*Dieses Dokument stellt einen Basisprospekt im Sinne des Artikels 2 Buchstabe s) und des Artikels 8 der Verordnung (EU) 2017/1129 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 14. Juni 2017 über den Prospekt, der beim öffentlichen Angebot von Wertpapieren oder bei deren Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt zu veröffentlichen ist und zur Aufhebung der Richtlinie 2003/71/EG in der jeweils geltenden Fassung (die "**Prospekt-Verordnung**") dar (der "**Basisprospekt**" bzw. der "**Prospekt**").*

Dieser Basisprospekt ist ab dem 8. Februar 2024 nicht mehr gültig. Die Pflicht zur Erstellung eines Nachtrags im Falle wichtiger neuer Umstände, wesentlicher Unrichtigkeiten oder wesentlicher Ungenauigkeiten besteht nicht, wenn der Basisprospekt ungültig geworden ist.

BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH
Frankfurt am Main

(die "Emittentin")

Basisprospekt vom 8. Februar 2023

zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von

Zertifikaten

Aktienanleihen

Anleihen

bezogen auf

Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse , Referenzsätze und/oder Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen und/oder Depositary Receipts

unbedingt garantiert durch
BNP Paribas S.A.
Paris, Frankreich
(die "Garantin")

und

angeboten durch
BNP Paribas Arbitrage S.N.C.
Paris, Frankreich
(die "Anbieterin")

Dieser Basisprospekt ist in Zusammenhang mit etwaigen Nachträgen zum Basisprospekt zu lesen.

*Für die Wertpapiere werden endgültige Bedingungen ("**Endgültige Bedingungen**") erstellt, die die Informationen enthalten, welche lediglich zum Zeitpunkt der jeweiligen Emission von Wertpapieren im Rahmen des Basisprospekts bestimmt werden können.*

Der Basisprospekt, die Dokumente, aus denen Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, etwaige Nachträge zum Basisprospekt sowie die Endgültigen Bedingungen der Wertpapiere und die Garantie sind am Sitz der Emittentin, Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main, kostenlos erhältlich und können auf der Internetseite www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte bzw. die Endgültigen Bedingungen unter Eingabe der jeweiligen Wertpapierkennnummer im Suchfeld auf der Internetseite www.derivate.bnpparibas.com/zertifikate abgerufen werden.

*Potenzielle Investoren werden darauf hingewiesen, dass sämtliche Webseiten, auf die in diesem Dokument Bezug genommen wird, sofern die Informationen nicht mittels Verweis in den Basisprospekt aufgenommen wurden (siehe hierzu III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT – 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben), keinen Teil dieses Basisprospekts darstellen und nicht von der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht ("**BaFin**") als zuständiger Behörde gemäß Verordnung (EU) 2017/1129 geprüft oder gebilligt wurden.*

Potenzielle Investoren in die Wertpapiere werden ausdrücklich darauf hingewiesen, dass eine Anlage in die Wertpapiere finanzielle Risiken beinhaltet. Wertpapierinhaber sind dem Risiko des vollständigen oder teilweisen Verlustes des von ihnen in die Wertpapiere investierten Betrags ausgesetzt. Allen potenziellen Investoren wird daher empfohlen, den gesamten Inhalt des Prospekts, insbesondere die Risikofaktoren, eingehend zu lesen.

Inhaltsverzeichnis

I. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG DES ANGEBOTSPROGRAMMS 10

1. Allgemeine Beschreibung des Angebotsprogramms 10
2. Allgemeine Beschreibung der in diesem Basisprospekt beschriebenen Wertpapiere 10
3. Weitere Informationen zu den Wertpapieren, zum Angebot und zum Handel 11

II. RISIKOFAKTOREN 13

A. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE EMITTENTIN 14
B. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE GARANTIN 14
C. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE WERTPAPIERE 14

1. Risiken aufgrund des Rangs und der Eigenschaft der Wertpapiere bei einem Ausfall der Emittentin und / oder Garantin 14

a) Risiken aufgrund des Rangs der Wertpapiere 14
b) Risiken aufgrund der Garantie der BNP Paribas S.A. 14
c) Abwicklungsmaßnahmen und Gläubigerbeteiligung in Bezug auf die Emittentin 15
d) Risiko in Verbindung mit Abwicklungsmaßnahmen in Bezug auf die Garantin 15
e) Keine Einlagensicherung oder Entschädigungseinrichtung 16

2. Risiken, die sich aus dem Tilgungsprofil der Wertpapiere ergeben 16

(i) Produkt 1: Bonus/BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung) 17
(ii) Produkt 2: Capped Bonus/Capped BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung) 17
(iii) Produkt 3: Reverse Bonus/Reverse BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung) 18
(iv) Produkt 4: Capped Reverse Bonus/Capped Reverse BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung) 19
(v) Produkt 5: DISCOUNT Zertifikate (ohne physische Lieferung) 19
(vi) Produkt 6: DISCOUNT Zertifikate (mit physischer Lieferung) 20
(vii) Produkt 7: SPRINT Zertifikate mit Cap 20
(viii) Produkt 8: SPRINT Zertifikate ohne Cap 21
(ix) Produkt 9: Airbag Zertifikate (Typ 1) 21
(x) Produkt 10: Airbag Zertifikate (Typ 2) 22
(xi) Produkt 11: Aktienanleihe 22
(xii) Produkt 12: Aktienanleihe bzw. Indexanleihe (Korb) 23
(xiii) Produkt 13: Aktienanleihe (Chance) 25
(xiv) Produkt 14: Anleihe (ohne und mit physischer Lieferung) 27
(xv) Produkt 15: Nachkauf Anleihe bzw. Nachkauf Zertifikat 28
(xvi) Produkt 16: Lock-In Zertifikate 30

(xvii) Produkt 17: Twin Win Zertifikat 30
(xviii) Produkt 18: EDS Anleihe bzw. Altiplano Anleihe 30
(xix) Produkt 19: Aktienanleihe bzw. Indexanleihe mit bedingtem Zinsbetrag (ohne und mit physischer Lieferung) 32
3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben 32
a) Risiken im Zusammenhang mit einer Änderung oder Beendigung der Wertpapiere während der Laufzeit 32
b) *Marktstörungen* 34
c) *Risiken bei physischer Lieferung* 35
d) *Wechselkursrisiken im Zusammenhang mit den Wertpapieren* 37
e) *Risiken im Zusammenhang mit Festlegungen durch die Berechnungsstelle und / oder die Emittentin* 37
4. Risiken betreffend die Anlage, das Halten und die Veräußerung der Wertpapiere 38
a) *Marktpreisrisiken* 38
b) Risiken in Bezug auf einen Sekundärmarkt für die Wertpapiere 38
c) Risiken aus möglichen Interessenkonflikten 41
d) *Risiken bei der Auflösung von Absicherungsgeschäften der Emittentin bzw. der Anbieterin* 42
e) Risiken im Hinblick auf die Besteuerung 43
f) *Risiken durch Fremdsprachige Informationen in Bezug auf die BNP Paribas S.A. als Garantin* 45
g) Spezifische Risiken im Zusammenhang mit strukturierten Wertpapieren mit Nachhaltigkeitsmerkmalen 45
h) Spezifische Risiken im Zusammenhang mit der Einschaltung von Verwahrstelle bzw. Registerführender Stelle 46
5. Risiken im Zusammenhang mit dem Basiswert 47
a) Risiken, die allen Basiswerten eigen sind 47
b) Risiken im Zusammenhang mit Aktien (oder sonstige Dividendenpapieren (z.B. Genussscheine)) als Basiswert bzw. Korbbestandteil 52
c) Risiken im Zusammenhang mit Indizes als Basiswert bzw. Korbbestandteil 53
d) Risiken im Zusammenhang mit Terminkontrakten als Basiswert bzw. Korbbestandteil 54
e) *Risiken im Zusammenhang mit Währungswechselkursen als Basiswert bzw. Korbbestandteil* 56
f) *Risiken im Zusammenhang mit Depositary Receipts als Basiswert bzw. Korbbestandteil* 57
g) *Risiken im Zusammenhang mit Metallen und Rohstoffen als Basiswert bzw. Korbbestandteil* 57
h) Risiken im Zusammenhang mit börsennotierten Fondsanteilen als Basiswert bzw. Korbbestandteil 58
i) Risiken im Zusammenhang mit nicht börsennotierten Fondsanteilen als Basiswert bzw. Korbbestandteil 62

j) *Risiken im Zusammenhang mit Referenzsätzen als Basiswert bzw. Korbbestandteil* ... 64

III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT ... 66

1. Form des Basisprospekts und Veröffentlichung ... 66
2. Billigung des Basisprospekts und Notifizierung ... 67
3. Verantwortliche Personen ... 67
4. Aufstockung von Wertpapieren, Weiterführung von begonnenen öffentlichen Angeboten der Wertpapiere und Zulassung von bereits begebenen Wertpapieren zum Handel ... 67
5. Angaben von Seiten Dritter ... 68
6. Mittels Verweis einbezogene Angaben ... 68

(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen ... 69
(b) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Emittentin ... 76
(c) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Garantin ... 80

7. Einsehbare Dokumente ... 84

IV. ZUSTIMMUNG ZUR VERWENDUNG DES PROSPEKTS ... 86

V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN ... 87

VI. ANGABEN ÜBER DIE GARANTIN ... 90

VII. BESCHREIBUNG DER GARANTIE ... 91

VIII. ANGABEN ÜBER DIE ANZUBIETENDEN WERTPAPIERE ... 96

1. Angaben über die Wertpapiere ... 96

(a) Allgemeiner Hinweis ... 96
(b) Rangfolge ... 96
(c) Rating ... 97
(d) Allgemeine Angaben über den unter den Wertpapieren gegebenenfalls zu zahlenden Auszahlungsbetrag oder gegebenenfalls zu erbringende sonstige Leistungen / Abhängigkeit des Werts der Wertpapiere von dem Basiswert ... 97
(e) Produktspezifische Angaben über den unter den Wertpapieren gegebenenfalls zu zahlenden Auszahlungsbetrag oder gegebenenfalls zu erbringende sonstige Leistungen ... 97

(i) Produkt 1: Bonus/BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung) ... 97
(ii) Produkt 2: Capped Bonus/Capped BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung) ... 98
(iii) Produkt 3: Reverse Bonus/Reverse Bonus^{PRO} Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung) ... 100
(iv) Produkt 4: Capped Reverse Bonus/Capped Reverse Bonus^{PRO} Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung) ... 101
(v) Produkt 5: DISCOUNT Zertifikate (ohne physische Lieferung) ... 102
(vi) Produkt 6: DISCOUNT Zertifikate (mit physischer Lieferung) ... 102

(vii) Produkt 7: SPRINT Zertifikate mit Cap 103
(viii) Produkt 8: SPRINT Zertifikate ohne Cap 104
(ix) Produkt 9: Airbag Zertifikate (Typ 1) 105
(x) Produkt 10: Airbag Zertifikate (Typ 2) 106
(xi) Produkt 11: Aktienanleihe 107
(xii) Produkt 12: Aktienanleihe bzw. Indexanleihe (Korb) 110
(xiii) Produkt 13: Aktienanleihe (Chance) 113
(xiv) Produkt 14: Anleihe (ohne und mit physischer Lieferung) 115
(xv) Produkt 15: Nachkauf Anleihe bzw. Nachkauf Zertifikat 118
(xvi) Produkt 16: Lock-In Zertifikate 121
(xvii) Produkt 17: Twin Win Zertifikat 121
(xviii) Produkt 18: EDS Anleihe bzw. Altiplano Anleihe 123
(xix) Produkt 19: Aktienanleihe bzw. Indexanleihe mit bedingtem Zinsbetrag (ohne und mit physischer Lieferung) 124
(f) Weitere Angaben zu den Wertpapieren 125
2. Abhängigkeit der steuerlichen Behandlung etwaiger Erträge aus den Wertpapieren 126
3. Angaben über den Basiswert 126
IX. BEDINGUNGEN UND VORAUSSETZUNGEN FÜR DAS ANGEBOT 128
1. Bedingungen, Angebotsstatistiken, erwarteter Zeitplan und erforderliche Maßnahmen für das Zeichnungsverfahren 128
2. Ausgabepreis; Preisbildung der Wertpapiere und Faktoren, die die Preisbildung der Wertpapiere beeinflussen 128
3. Lieferung der Wertpapiere 129
4. Zahlstelle und Verwahrstelle bzw. Registerführende Stelle 129
5. Potenzielle Investoren 130
6. Platzierung und Übernahme (Underwriting) 130
7. Nicht-Begebung der Wertpapiere 130
8. Verkaufsbeschränkungen 130
9. Aufstockungen, Erneute Aufnahme der Zulassung zum Handel bereits begebener Wertpapiere und Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren 133
X. ZULASSUNG ZUM HANDEL UND HANDELSREGELN 134
XI. ZUSÄTZLICHE ANGABEN 135
1. Beschlüsse, Ermächtigungen und Genehmigungen zur Schaffung der Wertpapiere 135
2. Veröffentlichungen von Informationen 135
3. Interessen und Interessenkonflikte von Seiten natürlicher und juristischer Personen, die an der Emission/dem Angebot beteiligt sind 135
4. Gründe für das Angebot und die Verwendung der Erlöse 136

XII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN 137
Abschnitt A, Teil I (Produktspezifische Bedingungen): 137
Produkt 1 (Bonus/Bonus^{PRO} Zertifikate) (ohne und mit physischer Lieferung) 137
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 138
Produkt 2 (Capped Bonus/Capped Bonus^{PRO} Zertifikate)
(ohne und mit physischer Lieferung) 144
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 144
Produkt 3 (Reverse Bonus/Reverse Bonus^{PRO} Zertifikate) (ohne und mit physischer Lieferung) 151
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 151
Produkt 4 (Capped Reverse Bonus/Capped Reverse Bonus^{PRO} Zertifikate) (ohne und mit physischer Lieferung) 158
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 158
Produkt 5 (DISCOUNT Zertifikate (ohne physische Lieferung)) 165
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 165
Produkt 6 (DISCOUNT Zertifikate (mit physischer Lieferung)) 170
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 170
Produkt 7 (Sprint Zertifikate mit Cap) 175
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 175
Produkt 8 (Sprint Zertifikate ohne Cap) 181
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 181
Produkt 9 (Airbag Zertifikat (Typ 1)) 187
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 187
Produkt 10 (Airbag Zertifikat (Typ 2)) 194
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 194
Produkt 11 (Aktienanleihe) 200
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 200
Produkt 12 (Aktienanleihe bzw. Indexanleihe (Korb)) 206
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 206
Produkt 13 (Aktienanleihe (Chance)) 212
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 212
Produkt 14 (Anleihe) (ohne und mit physischer Lieferung) 218
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 218
Produkt 15 [Nachkauf Anleihe] [Nachkauf Zertifikat]) 224
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 224
Produkt 16 (Lock-In Zertifikate) 232
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 232
Produkt 17 (Twin Win Zertifikat) 238
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 238
Produkt 18 (EDS Anleihe / Altiplano Anleihe) 244

§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 244
Produkt 19 [Aktienanleihe] [Indexanleihe] mit bedingtem Zinsbetrag (ohne und mit physischer Lieferung)) 250
§ 1 Wertpapierrecht, Definitionen 250
§ 2 a Anpassungen im Zusammenhang mit [mehreren Basiswerten] [einem Korb als Basiswert] 257
§ 2 [●] Anpassungen, außerordentliche Kündigung 257
§ 2 [●] Anpassungen, außerordentliche Kündigung 259
§ 2 [●] Anpassungen, außerordentliche Kündigung 263
§ 2 [●] Anpassungen, außerordentliche Kündigung 264
§ 2 [●] Anpassungen, außerordentliche Kündigung 266
§ 2 [●] Anpassungen, außerordentliche Kündigung 268
§ 2 [●] Anpassungen, außerordentliche Kündigung 269
§ 2 [●] Anpassungen, außerordentliche Kündigung 272
§ 2 [●] Anpassungen, außerordentliche Kündigung 276
§ 3 Marktstörungen 280
Abschnitt B: Allgemeine Bedingungen 288
§ 4 Automatische Ausübung der Wertpapierrechte 288
§ 5 Zahlungen bzw. Lieferung des Physischen Basiswerts 288
§ 6 Form der Wertpapiere; Girosammelverwahrung, Mindesthandelsgröße, Übertragbarkeit 288
§ 7 Status;Garantie 289
§ 8 Berechnungsstelle, Zahlstelle 290
§ 9 Bekanntmachungen 290
§ 10 Aufstockung, Rückkauf 291
§ 11 Verschiedenes 291
XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN 329
XIV. FORMULAR FÜR DIE ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN 332
XV. FORTGEFÜHRTE ANGEBOTE 369

I. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG DES ANGEBOTSPROGRAMMS

1. Allgemeine Beschreibung des Angebotsprogramms

Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (die "**Emittentin**") begibt jeweils auf Beschluss ihrer Geschäftsführung Zertifikate, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze und/oder Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen und/oder Depositary Receipts (die "**Wertpapiere**").

Zu diesem Zweck hat die Emittentin diesen Basisprospekt erstellt und veröffentlicht. Eine detaillierte Beschreibung des Basisprospekts, insbesondere seines Aufbaus und seiner Funktionsweise, findet sich in Abschnitt "III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT" auf Seite 66 ff. dieses Basisprospekts.

Sitz der Emittentin ist Frankfurt am Main. Die Geschäftsadresse lautet: Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland. Die Emittentin ist eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung gemäß deutschem Recht. Weitere Informationen zur Emittentin finden sich im Abschnitt "V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN" auf Seite 87 ff. dieses Basisprospekts.

BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, (die "**Garantin**" oder auch "**BNPP**") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die "**Garantie**") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Wertpapierbedingungen fällig wäre. Die Garantin wurde in Frankreich als Aktiengesellschaft nach französischem Recht (*société anonyme*) gegründet und verfügt über eine Bankerlaubnis; ihre Hauptverwaltung hat die Anschrift 16, boulevard des Italiens – 75009 Paris, Frankreich. Weitere Informationen zur Garantin bzw. zur Garantie finden sich in Abschnitt "VI. ANGABEN ÜBER DIE GARANTIN" auf Seite 90 ff. dieses Basisprospekts bzw. Abschnitt "VII. BESCHREIBUNG DER GARANTIE" auf Seite 91 ff. dieses Basisprospekts.

2. Allgemeine Beschreibung der in diesem Basisprospekt beschriebenen Wertpapiere

Die Wertpapiere beziehen sich auf einen oder mehrere Basiswerte.

Bei den Wertpapieren handelt es sich um strukturierte Schuldverschreibungen. Das heißt Zahlungen unter den Wertpapieren bzw. der Erhalt eines Physischen Basiswerts hängen von der Kursentwicklung eines oder mehrerer Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse und/oder Depositary Receipts, bzw. Körben von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen und/oder Depositary Receipts (jeweils ein "**Basiswert**") ab.

Der Wertpapierinhaber hat Anspruch (nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen und insbesondere vorbehaltlich einer außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere) in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts auf Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung bzw. Erhalt eines Physischen Basiswerts. Die Höhe des Auszahlungsbetrages oder der Wert des erhaltenen Physischen Basiswerts kann auch unter den für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis sinken.

Die folgenden Produkttypen sind in diesem Basisprospekt beschrieben:

- Produkt 1: Bonus/BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)
- Produkt 2: Capped Bonus/Capped BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)
- Produkt 3: Reverse Bonus/Reverse BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)
- Produkt 4: Capped Reverse Bonus/Capped Reverse BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)
- Produkt 5: DISCOUNT Zertifikate (ohne physische Lieferung)
- Produkt 6: DISCOUNT Zertifikate (mit physischer Lieferung)
- Produkt 7: SPRINT Zertifikate mit Cap
- Produkt 8: SPRINT Zertifikate ohne Cap
- Produkt 9: Airbag Zertifikate (Typ 1)
- Produkt 10: Airbag Zertifikate (Typ 2)
- Produkt 11: Aktienanleihe
- Produkt 12: Aktienanleihe bzw. Indexanleihe (Korb)
- Produkt 13: Aktienanleihe (Chance)
- Produkt 14: Anleihe (ohne und mit physischer Lieferung)
- Produkt 15: [Nachkauf Anleihe] [Nachkauf Zertifikat}]
- Produkt 16: Lock-In-Zertifikate
- Produkt 17: Twin Win Zertifikat
- Produkt 18: EDS Anleihe bzw. Altiplano Anleihe
- Produkt 19: [Aktienanleihe] [Indexanleihe] mit bedingtem Zinsbetrag

Eine weiterführende Beschreibung der Funktionsweise der Wertpapiere findet sich im Abschnitt "VIII. ANGABEN ÜBER DIE ANZUBIETENDEN WERTPAPIERE" unter der Ziffer 1. "Angaben über die Wertpapiere" auf Seite 96 ff. dieses Basisprospekts. Es wird dabei empfohlen, zugleich die Risikofaktoren im Abschnitt "II. Risikofaktoren" auf Seite 13 ff. dieses Basisprospekts in Bezug auf die Emittentin, die Garantin und die Wertpapiere zu lesen.

3. Weitere Informationen zu den Wertpapieren, zum Angebot und zum Handel

Die Wertpapiere werden in Form von Inhaberschuldverschreibungen im Sinne von § 793 BGB begeben und begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat.

Die Wertpapiere können in Urkundenform oder gemäß dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") als elektronische Wertpapiere, die in ein Zentrales Register eingetragen werden ("**Zentralregisterwertpapiere**"), ausgestaltet sein.

Die Wertpapiere sind im Falle der Verbriefung in Urkundenform durch eine Dauer-Inhaber-Sammel-Urkunde verbrieft.

Zentralregisterwertpapiere werden begeben, indem diese in das von der Registerführenden Stelle geführte elektronische Zentrale Register eingetragen werden und zuvor die maßgeblichen Endgültigen Wertpapierbedingungen für das jeweilige Wertpapier als beständiges elektronisches Instrument bei der Registerführenden Stelle niedergelegt werden. Das Zentrale Register wird von einer in der Funktion als Wertpapiersammelbank agierenden Registerführenden Stelle geführt. Die Wertpapiersammelbank ist als Inhaber in das Zentrale Register eingetragen (**"Sammeleintragung"**) und verwaltet die Wertpapiere treuhänderisch für die jeweiligen Wertpapierinhaber (**"Berechtigte**" im Sinne des eWpG). Zentralregisterwertpapiere in Sammeleintragung gelten per Gesetz als Wertpapiersammelbestand. Ein Anspruch auf eine Einzeleintragung auf den Namen eines Wertpapierinhabers besteht nicht.

Die Wertpapiere werden als Miteigentumsanteil an dem Wertpapiersammelbestand gemäß den anwendbaren Regularien und gesetzlichen Regelungen des Clearing-Systems übertragen. Die Emittentin behält sich die Möglichkeit vor, während der Laufzeit die Form der Wertpapiere umzustellen (von Urkunde auf elektronische Wertpapiere und umgekehrt).

Die Wertpapiere sollen Privatkunden, professionellen Kunden und anderen in Frage kommenden Kontrahenten in der Bundesrepublik Deutschland, der Republik Österreich bzw. dem Großherzogtum Luxemburg als Anlegern öffentlich angeboten werden.

Für die Wertpapiere kann die Zulassung zum Handel an einer Wertpapierbörse in der Bundesrepublik Deutschland und / oder der Republik Österreich und / oder dem Großherzogtum Luxemburg beantragt werden.

Weiterführende allgemeine Informationen zu den Wertpapieren, zum Angebot und Handel der Wertpapiere finden sich im Abschnitt "VIII. ANGABEN ÜBER DIE ANZUBIETENDEN WERTPAPIERE" auf Seite 96 ff. dieses Basisprospekts.

II. RISIKOFAKTOREN

Der Kauf von Wertpapieren, die in diesem Basisprospekt beschrieben werden, ist mit Risiken verbunden.

Im Folgenden werden die Risikofaktoren betreffend die Emittentin (siehe nachstehend unter Abschnitt "A. Risikofaktoren in Bezug auf die Emittentin"), die Garantin (siehe nachstehend unter Abschnitt "B. Risikofaktoren in Bezug auf die Garantin") und die Wertpapiere (siehe nachstehend unter Abschnitt "C. Risikofaktoren in Bezug auf die Wertpapiere") dargestellt.

Die Risikofaktoren sind entsprechend ihrer Beschaffenheit in Kategorien und gegebenenfalls Unterkategorien unterteilt, wobei je Kategorie bzw. Unterkategorie die zwei wesentlichsten Risikofaktoren an erster Stelle genannt werden. Die im Weiteren in einer Kategorie bzw. Unterkategorie aufgeführten Risikofaktoren sind nicht nach ihrer Wesentlichkeit geordnet. Sollte unterhalb der Gliederungsebene "Kategorie" keine Unterkategorie mit mindestens zwei Risikofaktoren genannt werden, handelt es sich bei dem einen genannten Risikofaktor alleine um den aus Sicht der Emittentin wesentlichen Risikofaktor.

Der Risikoteil besteht aus den drei Abschnitten A., B. und C., bei denen es sich um reine Gliederungsebenen handelt. Es folgen unter C. die Kategorien 1.-5. Unterhalb der Gliederungsebene "Kategorie" folgen (gegliedert mit Buchstaben) entweder Unterkategorien oder, wo die Einführung einer weiteren Gliederungsebene "Unterkategorie" nicht sinnvoll war, da es nur einen (isolierten) materiellen Risikofaktor zu einem "Thema" gibt, direkt die Risikofaktoren.

Soweit es sich um Risikofaktoren selbst handelt, werden die betreffenden Überschriften kursiv dargestellt. Soweit Unterkategorien genutzt wurden, sind die Überschriften der Unterkategorien dagegen unterstrichen und nicht kursiv dargestellt. In diesem Fall sind lediglich die Überschriften der folgenden Ebene "Risikofaktoren" kursiv dargestellt.

Die Beurteilung der Wesentlichkeit der Risikofaktoren erfolgte durch die Emittentin auf Grundlage der Wahrscheinlichkeit ihres Eintretens und des zu erwartenden Umfangs ihrer negativen Auswirkungen.

Für die Zwecke der Beurteilung der Wesentlichkeit wurde zum Datum dieses Basisprospekts die Eintrittswahrscheinlichkeit der Risiken berücksichtigt; der Umfang der negativen Auswirkungen auf die Emittentin und die Wertpapiere wird unter Bezugnahme auf die Höhe der möglichen Verluste des für den Kauf der Wertpapiere aufgewendeten Kaufpreises zuzüglich sonstiger mit dem Kauf verbundener Kosten (das "**Aufgewendete Kapital**") (einschließlich eines möglichen Totalverlustes), das Entstehen von Mehrkosten oder die Begrenzung von Erträgen aus den Wertpapieren beschrieben.

Die Eintrittswahrscheinlichkeit der Risiken und die Höhe ihrer negativen Auswirkungen hängt auch vom jeweiligen Basiswert, den in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen im Hinblick auf die betreffenden Wertpapiere festgelegten Ausstattungsmerkmalen und den zum Datum der jeweiligen Endgültigen Bedingungen bestehenden Umständen ab.

Sollte eines oder sollten mehrere der nachstehend beschriebenen Risiken eintreten, können Wertpapierinhaber ihren Kapitaleinsatz ganz oder teilweise verlieren.

Die nachstehend beschriebenen Risiken können einzeln oder auch zusammen auftreten. Sie können sich in ihren Auswirkungen wechselseitig verstärken.

A. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE EMITTENTIN

Faktoren, welche die Fähigkeit der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH zur Erfüllung ihrer Verbindlichkeiten als Emittentin von gemäß diesem Basisprospekt begebenen Wertpapieren betreffen, finden sich auf den Seiten 3 bis 6 im Abschnitt "**1 Risikofaktoren**" des von der BaFin gebilligten Registrierungsformulars vom 18. Februar 2022 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, in der Fassung etwaiger Nachträge. Angaben aus dem genannten Dokument werden mittels Verweis an dieser Stelle in diesen Basisprospekt einbezogen (eine Liste, die angibt, wo die im Wege des Verweises einbezogenen Angaben enthalten sind, befindet sich nachstehend unter "III. Allgemeine Informationen zum Basisprospekt, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben").

B. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE GARANTIN

Factors which may affect the ability of BNP Paribas S.A. ("**BNPP**") to fulfil its obligations as guarantor under the guarantee, covering securities issued under this base prospectus, are set out on pages 4 to 22 in section "1 Risk Factors" of the BaFin approved Registration Document of BNPP of 5 December 2022, in the English language (the "**BNPP 2022 Registration Document**"), including, if applicable, any supplements thereto.

The risk factors on pages 4 to 22 of the BNPP 2022 Registration Document are incorporated at this place in this base prospectus. A list setting out where the information incorporated by reference is included is provided in section "III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben" of this base prospectus.

C. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE WERTPAPIERE

1. Risiken aufgrund des Rangs und der Eigenschaft der Wertpapiere bei einem Ausfall der Emittentin und / oder Garantin

In dieser Risikofaktorkategorie werden die Risikofaktoren, die sich aufgrund des Rangs und der Eigenschaft der Wertpapiere bei einem Ausfall der Emittentin und / oder Garantin ergeben, dargestellt. Am wesentlichsten werden Risiken aufgrund des Rangs der Wertpapiere und Risiken aufgrund der Garantie der BNP Paribas S.A. eingeschätzt.

a) Risiken aufgrund des Rangs der Wertpapiere

Als unmittelbare, unbesicherte und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin stehen die Wertpapiere - auch im Fall der Insolvenz der Emittentin - untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin im gleichen Rang, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt. Damit besteht für die Wertpapierinhaber mit diesen Wertpapieren ein höheres Verlustrisiko, als mit Wertpapieren, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.

b) Risiken aufgrund der Garantie der BNP Paribas S.A.

Die BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich hat als Garantin eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Wertpapierbedingungen fällig wäre.

Im Fall einer nicht ordnungsgemäßen Zahlung von Beträgen, die nach Maßgabe der durch die Emittentin ausgegebenen Wertpapiere zahlbar sind, können die Wertpapierinhaber die Garantin

unter der Garantie in Anspruch nehmen. Die Wertpapierinhaber tragen damit aufgrund der Eigenschaft der Wertpapiere als garantiert (mittelbar) auch das Insolvenzrisiko der BNP Paribas S.A.

Sollte nämlich gegen die Garantin ein Insolvenzverfahren eröffnet werden, können Wertpapierinhaber ihre Ansprüche aus der Garantie nur noch nach den rechtlichen Bestimmungen des (französischen) Insolvenzrechts geltend machen. Wertpapierinhaber erhalten dann einen Geldbetrag, der sich nach der Höhe der Insolvenzquote der Garantin bemisst. Dieser Geldbetrag wird regelmäßig nicht annähernd die Höhe des von dem Wertpapierinhaber für den Kauf der Wertpapiere Aufgewendeten Kapitals erreichen. Im Fall der Inanspruchnahme der Garantin aus der Garantie kann eine Insolvenz der Garantin sogar zum vollständigen Verlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

c) Abwicklungsmaßnahmen und Gläubigerbeteiligung in Bezug auf die Emittentin

Auch wenn es sich bei der Emittentin selbst nicht um ein CRR-Kreditinstitut handelt, kann nicht ausgeschlossen werden, dass als Tochterunternehmen der Garantin gesetzliche Regelungen nach dem Sanierungs- und Abwicklungsgesetz ("**SAG**") Anwendung finden, die es der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht ("**BaFin**") als zuständige Abwicklungsbehörde ermöglichen würden, Abwicklungsmaßnahmen in Bezug auf die Emittentin zu treffen. Der Begriff "CRR-Kreditinstitut" ist nach der englischen Abkürzung CRR für die Kapitaladäquanzverordnung (Capital Requirements Regulation), (EU) Nr. 575/2013, benannt und wurde mit dem CRD IV-Umsetzungsgesetz vom 28. August 2013 in § 1 Abs. 3d Kreditwesengesetz eingeführt, wo er den bisherigen Begriff "Einlagenkreditinstitut" ersetzte.

Sofern die Bestimmungen des SAG anwendbar sein sollten, kann die BaFin in den gesetzlich festgelegten Fällen bestimmen, dass Ansprüche der Wertpapierinhaber aus den Wertpapieren in Anteile an der Garantin umgewandelt werden. In diesem Fall würden Wertpapierinhaber dieselben Risiken wie jeder Aktionär der Garantin tragen. Der Kurs der Aktien der Garantin wird in einer solchen Situation in der Regel stark gefallen sein. Deshalb entsteht Wertpapierinhabern unter diesen Umständen höchstwahrscheinlich ein Verlust.

Der Nennbetrag der Wertpapiere sowie etwaige Ansprüche auf Zinsen kann bzw. können durch die zuständige Abwicklungsbehörde ganz oder teilweise herabgesetzt, d.h. durch Rechtsakt reduziert werden. Wertpapierinhaber erhalten dann eine geringere oder gar keine Rückzahlung des Aufgewendeten Kapitals.

Die Abwicklungsbehörde kann auch die Wertpapierbedingungen ändern. Sie kann beispielsweise die Einlösung der Wertpapiere zeitlich verschieben. Wertpapierinhaber erhalten dann die vereinbarten Zahlungen aus den Wertpapieren später als ursprünglich in den Wertpapierbedingungen vereinbart.

Die Voraussetzungen für eine Abwicklung liegen nach den Bestimmungen des SAG vor, wenn die Abwicklungsbehörde feststellt, dass die Emittentin in ihrer Existenz gefährdet ist.

Sollte die Abwicklungsbehörde Abwicklungsmaßnahmen ergreifen, tragen Wertpapierinhaber das Risiko, ihre Ansprüche aus den Wertpapieren zu verlieren. Dies umfasst insbesondere Ansprüche auf Zahlung des Rückzahlungsbetrags oder sonstige Zahlungen.

Abwicklungsmaßnahmen durch die zuständige Abwicklungsbehörde gegen die Emittentin können zu erheblichen Verlusten und zu einem Totalverlust des von den Wertpapierinhabern Aufgewendeten Kapitals führen.

d) Risiko in Verbindung mit Abwicklungsmaßnahmen in Bezug auf die Garantin

Da die Garantin eine Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen Beträgen, die nach Maßgabe der durch die Emittentin ausgegebenen Wertpapiere zahlbar sind, übernommen hat, können Maßnahmen, die in Bezug auf BNP Paribas S.A. bzw. die BNP Paribas Gruppe in Frankreich gemäß der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie nach französischem Recht getroffen werden, mittelbar negative Auswirkungen in Bezug auf die Wertpapiere haben.

Wertpapierinhaber sind dem Risiko ausgesetzt, dass die BNP Paribas S.A. ihre Verpflichtungen unter den Wertpapieren als Garantin im Falle einer behördlichen Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen nach französischem Recht nicht erfüllen kann. Eine behördliche Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen durch die französische *Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution* ("**ACPR**") als zuständige Abwicklungsbehörde kann im Falle einer Bestandsgefährdung der BNP Paribas S.A. auch im Vorfeld eines Insolvenzverfahrens ergehen.

Dabei stehen der Abwicklungsbehörde in Bezug auf die BNP Paribas S.A. umfangreiche Eingriffsbefugnisse zu, die nachteilige Auswirkungen auf die Wertpapiere der Emittentin haben können. So kann beispielsweise im Fall einer Bestandsgefährdung der BNP Paribas S.A. nicht ausgeschlossen werden, dass etwaig bestehende Ansprüche, die sich auf Grund der Garantie gegen BNP Paribas S.A. richten, von der zuständigen Abwicklungsbehörde bis auf Null herabgesetzt oder in Aktien der BNP Paribas S.A. umgewandelt werden.

In diesem Fall tragen Anleger, die in die von der Emittentin ausgegebenen Wertpapiere investiert haben, das Risiko einer Begrenzung von Erträgen. Bei einer vorübergehenden oder dauerhaften Zahlungsunfähigkeit der Emittentin können Abwicklungsmaßnahmen durch die zuständige Abwicklungsbehörde gegen die BNP Paribas S.A. zu erheblichen Verlusten und sogar zu einem Totalverlust des von den Anlegern Aufgewendeten Kapitals führen.

e) Keine Einlagensicherung oder Entschädigungseinrichtung

Für Verbindlichkeiten der Emittentin unter den Wertpapieren besteht kein gesetzliches oder freiwilliges System von Einlagensicherungen oder Entschädigungseinrichtungen.

Bei den Wertpapieren handelt es sich nicht um Einlagen, wie etwa Kontoguthaben (einschließlich Festgeld und Spareinlagen), so dass die Einlagensicherung für die Wertpapiere nicht greift. Da es sich bei der Emittentin nicht um ein Kredit- oder Finanzdienstleistungsinstitut handelt, sind die Forderungen der Anleger gegen die Emittentin im Zusammenhang mit den Wertpapieren auch nicht durch eine gesetzliche oder private Entschädigungseinrichtung geschützt.

Demzufolge besteht kein Schutz der von der Emittentin unter den Wertpapieren zu zahlenden Verbindlichkeiten und für Wertpapierinhaber besteht im Falle der Insolvenz der Emittentin, vorbehaltlich der Garantie durch BNP Paribas S.A. als Garantin, die Gefahr eines Totalverlustes des Aufgewendeten Kapitals.

2. Risiken, die sich aus dem Tilgungsprofil der Wertpapiere ergeben

In dieser Risikofaktorkategorie werden produktbezogen die Risikofaktoren, die sich aus dem Tilgungsprofil der Wertpapiere ergeben, dargestellt.

Im Rahmen dieses Abschnittes "Risiken, die sich aus dem Tilgungsprofil der Wertpapiere ergeben" umfasst der Begriff "Basiswert" gegebenenfalls auch die (jeweils) zugrundeliegenden Basiswerte sowie die (jeweils) darin enthaltenen Werte.

(i) Produkt 1: Bonus/BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)

Wenn ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. wenn der Beobachtungskurs die Barriere, je nach Ausgestaltung, erreicht oder unterschritten bzw. unterschritten hat, kann, abhängig vom Referenzpreis, der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis und, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, bis auf **null (0)** sinken und es erfolgt **KEINE** Zahlung (ohne physische Lieferung) bzw. keine Lieferung des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung). Im Falle eines Mindestbetrages pro Wertpapier kann der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) lediglich dem Wert, der in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entsprechen. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des Totalverlustes des Aufgewendeten Kapitals bzw. eines Verlusts, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis entspricht (**Totalverlust**).

Hierbei ist zu beachten, dass der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.

Bei den Bonus Zertifikaten (Typ Classic) ist der Beobachtungszeitraum im Hinblick auf die Laufzeit länger als bei den Bonus^{PRO} Zertifikaten (Typ PRO). Ein Erreichen bzw. Unterschreiten der Barriere ist also bei den Bonus Zertifikaten (Typ Classic) während eines längeren Zeitraums möglich.

Bezüglich der mit der physischen Lieferung verbundenen Risiken bei den Bonus/BonusPRO Zertifikaten (mit physischer Lieferung) wird auf die Ausführungen nachstehend unter "3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, c) Risiken bei physischer Lieferung" verwiesen.

(ii) Produkt 2: Capped Bonus/Capped BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)

Der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) ist nach oben begrenzt auf den Höchstbetrag, der sich für nennwertlose Wertpapiere aus der Multiplikation des Caps mit dem Bezugsverhältnis und für Wertpapiere mit Nennwert aus der Multiplikation des Caps mit dem Nennwert ergibt. Der Wertpapierinhaber trägt daher das Risiko nicht in jedem Fall von einer günstigen Wertentwicklung des Basiswerts zu profitieren.

Wenn ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. wenn der Beobachtungskurs die Barriere, je nach Ausgestaltung, erreicht oder unterschritten bzw. unterschritten hat, kann, abhängig vom Referenzpreis, der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis und, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, bis auf **null (0)** sinken und es erfolgt **KEINE** Zahlung (ohne physische Lieferung) bzw. keine Lieferung des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung). Im Falle eines Mindestbetrages pro Wertpapier kann der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) lediglich dem Wert, der in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entsprechen. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des Totalverlustes des Aufgewendeten Kapitals bzw. eines Verlusts, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis entspricht (**Totalverlust**).

Hierbei ist zu beachten, dass der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.

Bei den Capped Bonus Zertifikaten (Typ Classic) ist der Beobachtungszeitraum im Hinblick auf die Laufzeit länger als bei den Capped Bonus^{PRO} Zertifikaten (Typ PRO). Ein Erreichen bzw. Unterschreiten der Barriere ist also bei den Capped Bonus Zertifikaten (Typ Classic) während eines längeren Zeitraums möglich.

Bezüglich der mit der physischen Lieferung verbundenen Risiken bei den Capped Bonus/Capped BonusPRO Zertifikaten (mit physischer Lieferung) wird auf die Ausführungen nachstehend unter "3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, c) Risiken bei physischer Lieferung" verwiesen.

(iii) Produkt 3: Reverse Bonus/Reverse BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)

Während auf der einen Seite der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung), den der Wertpapierinhaber erhalten kann, bereits aufgrund der Reverse-Struktur des Wertpapiers beschränkt ist, trägt er auf der anderen Seite das Risiko des Erhalts eines Auszahlungsbetrags (ohne physische Lieferung) bzw. des Erhalts des Physischen Basiswerts in einem Gegenwert (mit physischer Lieferung), der gegebenenfalls unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegt.

Wenn ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. wenn der Beobachtungskurs die Barriere, je nach Ausgestaltung, erreicht oder überschritten bzw. überschritten hat, kann, abhängig vom Referenzpreis, der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis und, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, bis auf **null (0)** sinken und es erfolgt **KEINE** Zahlung (ohne physische Lieferung) bzw. keine Lieferung des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung). Im Falle eines Mindestbetrages pro Wertpapier kann der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) lediglich dem Wert, der in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entsprechen. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des Totalverlustes des Aufgewendeten Kapitals bzw. eines Verlusts, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis entspricht (**Totalverlust**).

Hierbei ist zu beachten, dass der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) umso geringer ist, je höher der Referenzpreis ist.

Bei den Reverse Bonus Zertifikaten (Typ Classic) ist der Beobachtungszeitraum im Hinblick auf die Laufzeit länger als bei den Reverse Bonus^{PRO} Zertifikaten (Typ PRO). Ein Erreichen bzw. Überschreiten der Barriere ist also bei den Reverse Bonus Zertifikaten (Typ Classic) während eines längeren Zeitraums möglich.

Bezüglich der mit der physischen Lieferung verbundenen Risiken bei den Reverse Bonus/Reverse BonusPRO Zertifikaten (mit physischer Lieferung) wird auf die Ausführungen nachstehend unter "3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, c) Risiken bei physischer Lieferung" verwiesen.

(iv) Produkt 4: Capped Reverse Bonus/Capped Reverse BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)

Der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) ist nach oben begrenzt auf den Höchstbetrag, der sich für nennwertlose Wertpapiere aus dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Differenzbetrag aus dem ReverseLevel und dem Cap und für Wertpapiere mit Nennwert aus der mit dem Nennwert multiplizierten Differenz aus dem ReverseLevel und dem Cap ergibt. Der Wertpapierinhaber trägt daher das Risiko nicht in jedem Fall von einer negativen Wertentwicklung des Basiswerts zu profitieren.

Wenn ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. wenn der Beobachtungskurs die Barriere, je nach Ausgestaltung, erreicht oder überschritten bzw. überschritten hat, kann, abhängig vom Referenzpreis, der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis und, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, bis auf **null (0)** sinken und es erfolgt **KEINE** Zahlung (ohne physische Lieferung) bzw. keine Lieferung des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung). Im Falle eines Mindestbetrages pro Wertpapier kann der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) lediglich dem Wert, der in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entsprechen. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des Totalverlustes des Aufgewendeten Kapitals bzw. eines Verlusts, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis entspricht (**Totalverlust**).

Hierbei ist zu beachten, dass der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) umso geringer ist, je höher der Referenzpreis ist.

Bei den Capped Reverse Bonus Zertifikaten (Typ Classic) ist der Beobachtungszeitraum im Hinblick auf die Laufzeit länger als bei den Capped Reverse Bonus^{PRO} Zertifikaten (Typ PRO). Ein Erreichen bzw. Überschreiten der Barriere ist also bei den Capped Reverse Bonus Zertifikaten (Typ Classic) während eines längeren Zeitraums möglich.

Bezüglich der mit der physischen Lieferung verbundenen Risiken bei den Capped Reverse Bonus/Capped Reverse BonusPRO Zertifikaten (mit physischer Lieferung) wird auf die Ausführungen nachstehend unter "3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, c) Risiken bei physischer Lieferung" verwiesen.

(v) Produkt 5: DISCOUNT Zertifikate (ohne physische Lieferung)

Während auf der einen Seite der Auszahlungsbetrag, den der Wertpapierinhaber erhalten kann, nach oben auf den Cap (multipliziert mit dem Bezugsverhältnis) beschränkt ist, trägt er auf der anderen Seite das Verlustrisiko und damit das Risiko des Erhalts eines Auszahlungsbetrags, der gegebenenfalls unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegt.

Hierbei ist im Fall eines Unterschreitens des Caps zu beachten, dass der Auszahlungsbetrag umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.

Der Auszahlungsbetrag kann substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis und, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, bis auf **null (0)** sinken und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Im Falle eines Mindestbetrages pro Wertpapier kann der Auszahlungsbetrag lediglich dem Wert, der in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entsprechen. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des Totalverlustes des

Aufgewendeten Kapitals bzw. eines Verlusts, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis entspricht (**Totalverlust**).

(vi) Produkt 6: DISCOUNT Zertifikate (mit physischer Lieferung)

Während auf der einen Seite der Auszahlungsbetrag, den der Wertpapierinhaber erhalten kann, nach oben auf den Cap (multipliziert mit dem Bezugsverhältnis) beschränkt ist, trägt er auf der anderen Seite das Verlustrisiko und damit das Risiko des Erhalts eines Physischen Basiswerts, dessen Gegenwert substantiell unter dem für ein DISCOUNT Zertifikat gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf **null (0)** sinken kann. Das DISCOUNT Zertifikat wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des **Totalverlustes** des Aufgewendeten Kapitals.

Hierbei ist zu beachten, dass der Gegenwert der zu liefernden Physischen Basiswerte umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.

Bezüglich der mit der physischen Lieferung verbundenen Risiken wird auf die Ausführungen nachstehend unter "3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, c) Risiken bei physischer Lieferung" verwiesen.

(vii) Produkt 7: SPRINT Zertifikate mit Cap

Während auf der einen Seite der Auszahlungsbetrag, den der Wertpapierinhaber erhalten kann, nach oben beschränkt ist, da der Wertpapierinhaber nur bis zum Cap an einer günstigen Wertentwicklung des Basiswerts teilnimmt, trägt der Wertpapierinhaber auf der anderen Seite das Verlustrisiko und damit das Risiko des Erhalts eines Auszahlungsbetrags, der gegebenenfalls unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegt, bzw. das Risiko des Erhalts eines Physischen Basiswerts, dessen Wert gegebenenfalls unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegt, wenn der Referenzpreis unter dem Basispreis liegt (oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, dem Basispreis entspricht) bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – darüber hinaus ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist.

Der Auszahlungsbetrag kann substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis und, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, bis auf **null (0)** sinken und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Im Falle eines Mindestbetrages pro Wertpapier kann der Auszahlungsbetrag lediglich dem Wert, der in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entsprechen. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des Totalverlustes des Aufgewendeten Kapitals bzw. eines Verlusts, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis entspricht (**Totalverlust**).

Hierbei ist im Fall eines Unterschreitens des Caps zu beachten, dass der Auszahlungsbetrag umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.

Bei den SPRINT Zertifikaten mit Cap kann es, falls die Endgültigen Bedingungen ein Wahlrecht der Emittentin vorsehen, unter bestimmten in den Wertpapierbedingungen festgelegten Bedingungen statt der Zahlung des Auszahlungsbetrags zur Lieferung des Physischen Basiswerts kommen. In diesem Fall trägt der Wertpapierinhaber die mit dem gelieferten Physischen Basiswert verbundenen Risiken. Mit Lieferung des Physischen Basiswerts erlöschen sämtliche Rechte aus den Wertpapieren. Hierbei ist zu beachten, dass der Wertpapierinhaber bis zum Zeitpunkt der tatsächlichen Lieferung das Risiko weiterer Kursschwankungen trägt. Der Wert des Physischen Basiswerts kann substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen.

(viii) Produkt 8: SPRINT Zertifikate ohne Cap

Wenn – im Fall von SPRINT Zertifikaten ohne Cap, die keine Barrierenbeobachtung vorsehen - der Referenzpreis am Bewertungstag den Basispreis unterschreitet (oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, der Referenzpreis am Bewertungstag dem Basispreis entspricht) bzw. – im Fall von SPRINT Zertifikaten ohne Cap, die eine Barrierenbeobachtung vorsehen - der Referenzpreis am Bewertungstag den Basispreis unterschreitet (oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, der Referenzpreis am Bewertungstag dem Basispreis entspricht) und darüber hinaus ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, kann, abhängig vom Referenzpreis, der Auszahlungsbetrag substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis und, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, bis auf **null (0)** sinken und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Im Falle eines Mindestbetrages pro Wertpapier kann der Auszahlungsbetrag lediglich dem Wert, der in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entsprechen. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des Totalverlustes des Aufgewendeten Kapitals bzw. eines Verlusts, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis entspricht (**Totalverlust**).

Hierbei ist beachten, dass der Auszahlungsbetrag umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.

Bezüglich der mit der physischen Lieferung verbundenen Risiken wird auf die Ausführungen nachstehend unter "3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, c) Risiken bei physischer Lieferung" verwiesen.

Bei den SPRINT Zertifikaten ohne Cap kann es, falls die Endgültigen Bedingungen ein Wahlrecht der Emittentin vorsehen, unter bestimmten in den Wertpapierbedingungen festgelegten Bedingungen statt der Zahlung des Auszahlungsbetrags zur Lieferung des Physischen Basiswerts kommen. In diesem Fall trägt der Wertpapierinhaber die mit dem gelieferten Physischen Basiswert verbundenen Risiken. Mit Lieferung des Physischen Basiswerts erlöschen sämtliche Rechte aus den Wertpapieren. Hierbei ist zu beachten, dass der Wertpapierinhaber bis zum Zeitpunkt der tatsächlichen Lieferung das Risiko weiterer Kursschwankungen trägt. Der Wert des Physischen Basiswerts kann substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen.

(ix) Produkt 9: Airbag Zertifikate (Typ 1)

Wenn die Endgültigen Bedingungen einen Cap vorsehen, ist der Auszahlungsbetrag, den der Wertpapierinhaber erhalten kann, nach oben beschränkt, da der Wertpapierinhaber nur bis zum Cap an einer günstigen Wertentwicklung des Basiswerts teilnimmt.

Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag die Airbagschwelle unterschreitet, kann, abhängig vom Referenzpreis, der Auszahlungsbetrag substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis und, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, bis auf **null (0)** sinken und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Im Falle eines Mindestbetrages pro Wertpapier kann der Auszahlungsbetrag lediglich dem Wert, der in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entsprechen. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des Totalverlustes des Aufgewendeten Kapitals bzw. eines Verlusts, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis entspricht (**Totalverlust**).

Hierbei ist beachten, dass der Auszahlungsbetrag umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.

Bei den Airbag Zertifikaten (Typ 1) kann es, falls die Endgültigen Bedingungen ein Wahlrecht der Emittentin vorsehen, unter bestimmten in den Wertpapierbedingungen festgelegten Bedingungen

statt der Zahlung des Auszahlungsbetrags zur Lieferung des Physischen Basiswerts kommen. In diesem Fall trägt der Wertpapierinhaber die mit dem gelieferten Physischen Basiswert verbundenen Risiken. Mit Lieferung des Physischen Basiswerts erlöschen sämtliche Rechte aus den Wertpapieren. Hierbei ist zu beachten, dass der Wertpapierinhaber bis zum Zeitpunkt der tatsächlichen Lieferung das Risiko weiterer Kursschwankungen trägt. Der Wert des Physischen Basiswerts kann substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen.

(x) Produkt 10: Airbag Zertifikate (Typ 2)

Wenn die Endgültigen Bedingungen einen Cap vorsehen, ist der Auszahlungsbetrag, den der Wertpapierinhaber erhalten kann, nach oben beschränkt, da der Wertpapierinhaber nur bis zum Cap an einer günstigen Wertentwicklung des Basiswerts teilnimmt.

Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag die Airbagschwelle unterschreitet, kann, abhängig vom Referenzpreis, der Auszahlungsbetrag substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis und, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, bis auf **null (0)** sinken und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Im Falle eines Mindestbetrages pro Wertpapier kann der Auszahlungsbetrag lediglich dem Wert, der in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entsprechen. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des Totalverlustes des Aufgewendeten Kapitals bzw. eines Verlusts, der dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis entspricht (**Totalverlust**).

Hierbei ist beachten, dass der Auszahlungsbetrag umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.

Bei den Airbag Zertifikaten (Typ 2) kann es, falls die Endgültigen Bedingungen ein Wahlrecht der Emittentin vorsehen, unter bestimmten in den Wertpapierbedingungen festgelegten Bedingungen statt der Zahlung des Auszahlungsbetrags zur Lieferung des Physischen Basiswerts kommen. In diesem Fall trägt der Wertpapierinhaber die mit dem gelieferten Physischen Basiswert verbundenen Risiken. Mit Lieferung des Physischen Basiswerts erlöschen sämtliche Rechte aus den Wertpapieren. Hierbei ist zu beachten, dass der Wertpapierinhaber bis zum Zeitpunkt der tatsächlichen Lieferung das Risiko weiterer Kursschwankungen trägt. Der Wert des Physischen Basiswerts kann substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen.

(xi) Produkt 11: Aktienanleihe

Wenn

(a) – im Fall von Aktienanleihen, bei denen keine Barrierenbeobachtung vorgesehen ist – der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Referenzpreis den Basispreis erreicht oder unterschreitet; bzw.

(b) – im Fall von Aktienanleihen, bei denen eine Barrierenbeobachtung vorgesehen ist – je nach Ausgestaltung in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen (i) ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist **und** der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Referenzpreis den Basispreis erreicht oder unterschreitet, oder (ii) der Referenzpreis die Barriere unterschreitet bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Referenzpreis die Barriere erreicht oder unterschreitet,

kann der Auszahlungsbetrag (sofern die Aktienanleihen ausschließlich einen Barausgleich vorsehen) bzw. der Gegenwert der zu liefernden Physischen Basiswerte (sofern die Aktienanleihen gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen), abhängig von dem dann

vorliegenden Kurs des Basiswerts, substantiell unter dem Nennwert bzw. unter dem für eine Aktienanleihe gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf **null (0)** sinken. Die Aktienanleihe wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet (ohne Berücksichtigung der Zinszahlung(en)) das Risiko des **Totalverlustes** des Aufgewendeten Kapitals. In diesem Fall reicht die Verzinsung gegebenenfalls nicht aus, um den Wertverlust der Aktienanleihe zu kompensieren.

Hierbei ist zu beachten, dass der Auszahlungsbetrag (sofern die Aktienanleihen ausschließlich einen Barausgleich vorsehen) **bzw. der Gegenwert der zu liefernden Physischen Basiswerte** (sofern die Aktienanleihen gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen) **umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.**

Ein weiteres Risiko besteht darin, dass die Emittentin den maßgeblichen **Basispreis** bei einem Wert festlegen kann, der **über dem Kurs des Basiswerts** der Aktienanleihe liegt. In diesem Fall reicht es gegebenenfalls nicht, dass sich der Kurs des Basiswerts am Bewertungstag (Referenzpreis) nicht verschlechtert hat, sondern er muss sogar bis zur Höhe des Basispreises bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – bis über den Basispreis steigen, damit der Anleger die günstige Tilgungsvariante erhält. Darüber hinaus wirkt sich ein höherer Basispreis gegebenenfalls nachteilig bei der Bestimmung des Bezugsverhältnisses aus.

Im Hinblick auf Aktienanleihen, die gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen, wird bezüglich der mit der physischen Lieferung verbundenen Risiken auf die Ausführungen nachstehend unter "3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, c) Risiken bei physischer Lieferung" verwiesen.

Der Zinsbetrag *per annum* (p. a.) entspricht dem in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz des Nennwerts je Aktienanleihe. Der Zinsbetrag bezogen auf den Zinslauf-Zeitraum kann auf der Basis actual/actual oder auf der Basis 30/360 berechnet werden.

Auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) erfolgt die Zinsberechnung nach der Methode Actual/Actual von der International Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinsbetrags für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinsbetrag p. a. und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinsbetrag p. a.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln. Da es sich um eine Berechnungsformel handelt, erhalten Investoren in die Wertpapiere gegebenenfalls nicht die Verzinsung für die tatsächlich abgelaufenen Kalendertage.

(xii) Produkt 12: Aktienanleihe bzw. Indexanleihe (Korb)

Wenn

(a) – im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb), bei denen keine Barrierenbeobachtung vorgesehen ist – der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts den

jeweiligen Basispreis unterschreitet bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts den jeweiligen Basispreis erreicht oder unterschreitet; bzw.

(b) – im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb), bei denen eine Barrierenbeobachtung vorgesehen ist – je nach Ausgestaltung in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen (i) ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist **und** der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts den jeweiligen Basispreis unterschreitet bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts den jeweiligen Basispreis erreicht oder unterschreitet, oder (ii) der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts die jeweilige Barriere unterschreitet bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts die jeweilige Barriere erreicht oder unterschreitet,

kann der Auszahlungsbetrag (sofern die Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) ausschließlich einen Barausgleich vorsehen) bzw. der Gegenwert der zu liefernden Physischen Basiswerte (sofern die Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) gegebenenfalls eine physische Lieferung eines Basiswerts vorsehen), abhängig von dem dann vorliegenden Kurs des maßgeblichen Basiswerts, substantiell unter dem Nennwert bzw. unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf **null (0)** sinken. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet (ohne Berücksichtigung der Zinszahlung(en)) das Risiko des **Totalverlustes** des Aufgewendeten Kapitals. In diesem Fall reicht die Verzinsung gegebenenfalls nicht aus, um den Wertverlust des Wertpapiers zu kompensieren.

Hierbei ist zu beachten, dass der Auszahlungsbetrag (sofern die Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) ausschließlich einen Barausgleich vorsehen) **bzw. der Gegenwert der zu liefernden Physischen Basiswerte** (sofern die Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) gegebenenfalls eine physische Lieferung eines Basiswerts vorsehen) **umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis des maßgeblichen Basiswerts ist**. Je nach Ausgestaltung der Endgültigen Bedingungen ist dabei zu berücksichtigen, dass bei der Ermittlung der Höhe des Auszahlungsbetrags (sofern die Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) ausschließlich einen Barausgleich vorsehen) bzw. für die Entscheidung, welcher Basiswert physisch geliefert wird (sofern die Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) gegebenenfalls eine physische Lieferung eines Basiswerts vorsehen), der Basiswert mit der schlechtesten Wertentwicklung herangezogen werden kann.

Weiterhin ist im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb), bei denen eine Barrierenbeobachtung vorgesehen ist, zu beachten, dass ein Barrieren-Ereignis – je nach Ausgestaltung in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen – bereits dann eintreten kann, wenn auch nur ein Basiswert die jeweilige Barriere erreicht oder unterschreitet.

Ein weiteres Risiko besteht darin, dass die Emittentin die jeweils maßgeblichen **Basispreise** bei einem Wert festlegen kann, der **über dem jeweiligen Kurs der Basiswerte$_{(i)}$** der Aktienanleihe bzw. Indexanleihe (Korb) liegt. In diesem Fall reicht es gegebenenfalls nicht, dass sich die Kurse der Basiswerte$_{(i)}$ am Bewertungstag (Referenzpreise) nicht verschlechtert haben, sondern sie müssen sogar bis zur Höhe des jeweiligen Basispreises bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – bis über den jeweiligen Basispreis steigen, damit der Anleger die

günstige Tilgungsvariante erhält. Darüber hinaus wirkt sich ein höherer Basispreis nachteilig bei der Bestimmung des Bezugsverhältnisses bzw. der Wertentwicklung des jeweiligen Basiswerts$_{(i)}$ aus.

Bezüglich der mit der physischen Lieferung verbundenen Risiken wird auf die Ausführungen nachstehend unter "3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, c) Risiken bei physischer Lieferung" verwiesen.

Der Zinsbetrag *per annum* (p. a.) entspricht dem in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz des Nennwerts je Aktienanleihe. Der Zinsbetrag bezogen auf den Zinslauf-Zeitraum kann auf der Basis actual/actual oder auf der Basis 30/360 berechnet werden.

Auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) erfolgt die Zinsberechnung nach der Methode Actual/Actual von der International Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinsbetrags für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinsbetrag p. a. und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinsbetrag p. a.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln. Da es sich um eine Berechnungsformel handelt, erhalten Investoren in die Wertpapiere gegebenenfalls nicht die Verzinsung für die tatsächlich abgelaufenen Kalendertage.

(xiii) Produkt 13: Aktienanleihe (Chance)

Wenn:

(i) der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet;

(ii) der Referenzpreis die Barriere unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet; oder

(iii) der Beobachtungskurs die Barriere unterschritten bzw. erreicht oder unterschritten hat und, falls in den Wertpapierbedingungen festgelegt, der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet,

kann, je nachdem, welche der Varianten (i)-(iii) in den Endgültigen Bedingungen festgelegt wurde(n), abhängig von dem dann vorliegenden Kurs des Basiswerts, der Gegenwert der zu liefernden Physischen Basiswerts substantiell unter den für eine Aktienanleihe gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf **null (0)** sinken. Die Aktienanleihe wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des **Totalverlustes** des Aufgewendeten Kapitals. In diesem Fall reicht die Verzinsung gegebenenfalls nicht aus, um den Wertverlust der Aktienanleihe zu kompensieren.

Hierbei ist zu beachten, dass der Gegenwert der zu liefernden Physischen Basiswerte umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.

Bezüglich der mit der physischen Lieferung verbundenen Risiken wird auf die Ausführungen nachstehend unter "3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, c) Risiken bei physischer Lieferung" verwiesen.

Ein weiteres Risiko besteht darin, dass die Emittentin den maßgeblichen **Basispreis** bei einem Wert festlegen kann, der **über dem Kurs des Basiswerts** der Aktienanleihe (Chance) liegt. In diesem Fall reicht es gegebenenfalls nicht, dass sich der Kurs des Basiswerts am Bewertungstag (Referenzpreis) nicht verschlechtert hat, sondern er muss sogar bis zur Höhe des Basispreises bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – bis über den Basispreis steigen, damit der Anleger die günstige Tilgungsvariante erhält. Darüber hinaus wirkt sich ein höherer Basispreis nachteilig bei der Bestimmung des Bezugsverhältnisses aus.

Die Wertpapierbedingungen für eine Aktienanleihe (Chance) sehen die Zahlung einer nicht von der Entwicklung des Basiswerts abhängigen Zahlung des Zinsbetrags vor.

Des Weiteren sehen die Wertpapierbedingungen für eine Aktienanleihe (Chance) die Möglichkeit der Zahlung eines Zusätzlichen-Zinsbetrags in Abhängigkeit der Entwicklung des Basiswerts vor. Die Zahlung des Zusätzlichen Zinsbetrags erfolgt, wenn an dem maßgeblichen Zins-Bewertungstag bzw. während des maßgeblichen Zins-Bewertungszeitraums der Basiswert den maßgeblichen Zins-Zahlungslevel überschreitet oder, sofern in den Wertpapierbedingungen vorgesehen, erreicht hat.

Der Zinsbetrag bzw. der Zusätzliche Zinsbetrag entspricht jeweils entweder *per annum* (p. a.) dem in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz oder dem in den Wertpapierbedingungen genannten festen Zinsbetrag je Aktienanleihe. Der Zinsbetrag bezogen auf den Zinslauf-Zeitraum kann auf der Basis actual/actual oder auf der Basis 30/360 berechnet werden.

Soweit der zu zahlende Zinsbetrag bzw. Zusätzliche Zinsbetrag in Prozent p.a. berechnet wird, erfolgt die Zinsberechnung auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)), nach der Methode Actual/Actual von der International Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinsbetrags bzw. Zusätzlichen Zinsbetrags für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt in diesem Fall basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinsbetrag p. a. bzw. Zusätzlicher Zinsbetrag p. a. und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinsbetrag p. a. bzw. Zusätzlicher Zinsbetrag p. a.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln. Da es sich um eine Berechnungsformel handelt, erhalten Investoren in die Wertpapiere gegebenenfalls nicht die Verzinsung für die tatsächlich abgelaufenen Kalendertage.

(xiv) Produkt 14: Anleihe (ohne und mit physischer Lieferung)

Wenn:

(a) – im Fall von Anleihen, bei denen keine Barrierenbeobachtung vorgesehen ist – der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Referenzpreis den Basispreis erreicht oder unterschreitet; bzw.

(b) – im Fall von Anleihen, bei denen eine Barrierenbeobachtung vorgesehen ist – je nach Ausgestaltung in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen (i) ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist **und** der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Referenzpreis den Basispreis erreicht oder unterschreitet, oder (ii) der Referenzpreis die Barriere unterschreitet bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Referenzpreis die Barriere erreicht oder unterschreitet,

kann der Auszahlungsbetrag (sofern die Anleihen ausschließlich einen Barausgleich vorsehen) bzw. der Gegenwert der zu liefernden Physischen Basiswerte (sofern die Anleihen gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen), abhängig von dem dann vorliegenden Kurs des Basiswerts, substantiell unter dem Nennwert bzw. unter dem für eine Anleihe gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf **null (0)** sinken. Die Anleihe wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet (ohne Berücksichtigung der Zinszahlung(en)) das Risiko des **Totalverlustes** des Aufgewendeten Kapitals.

In diesem Fall reicht die Verzinsung gegebenenfalls nicht aus, um den Wertverlust der Anleihe zu kompensieren.

Hierbei ist zu beachten, dass der Auszahlungsbetrag (sofern die Anleihen ausschließlich einen Barausgleich vorsehen) **bzw. der Gegenwert der zu liefernden Physischen Basiswerte** (sofern die Anleihen gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen) **umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.**

Ein weiteres Risiko besteht darin, dass die Emittentin den maßgeblichen **Basispreis** bei einem Wert festlegen kann, der **über dem Kurs des Basiswerts** der Anleihe liegt. In diesem Fall reicht es gegebenenfalls nicht, dass sich der Kurs des Basiswerts am Bewertungstag (Referenzpreis) nicht verschlechtert hat, sondern er muss sogar bis zur Höhe des Basispreises bzw. – sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – bis über den Basispreis steigen, damit der Anleger die günstige Tilgungsvariante erhält. Darüber hinaus wirkt sich ein höherer Basispreis nachteilig bei der Bestimmung des Bezugsverhältnisses aus.

Im Hinblick auf Anleihen, die gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen, wird bezüglich der mit der physischen Lieferung verbundenen Risiken auf die Ausführungen nachstehend unter "3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, c) Risiken bei physischer Lieferung" verwiesen.

Der Zinsbetrag per annum (p. a.) entspricht dem in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz des Nennwerts je Anleihe. Der Zinsbetrag bezogen auf den Zinslauf-Zeitraum wird auf der Basis actual/actual oder auf der Basis 30/360 berechnet werden.

Auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) erfolgt die Zinsberechnung nach der Methode Actual/Actual von der International Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinsbetrags für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für

unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinsbetrag p. a. und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinsbetrag p. a.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln. Da es sich um eine Berechnungsformel handelt, erhalten Investoren in die Wertpapiere gegebenenfalls nicht die Verzinsung für die tatsächlich abgelaufenen Kalendertage.

(xv) Produkt 15: Nachkauf Anleihe bzw. Nachkauf Zertifikat

Verlustrisiko im Hinblick auf die Basiswert-Position

Das Produkt besteht aus zwei Positionen, deren Gewichtung einen Einfluss auf das Risikoprofil der Nachkauf Anleihe bzw. des Nachkauf Zertifikats hat:

a) Fest verzinsliche Bar-Position: Vom Nennwert der Nachkauf Anleihe bzw. des Nachkauf Zertifikats wird zunächst ein in den Wertpapierbedingungen genannter Anteil des Nennwerts der Anfänglichen Bar-Position zugeordnet. Der Anteil an der Bar-Position kann sich während der Laufzeit des Produkts in Abhängigkeit des Basiswerts bei Eintritt eines Investitionsereignisses ändern. Der Zinssatz bleibt in Höhe des in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatzes über die Laufzeit bestehen, wobei sich die Zuweisung des Anteils vom Nennwert zur Bar-Position infolge eines Investitionsereignisses reduzieren kann.

b) In den Basiswert investierter Bestandteil: Der übrige in den Wertpapierbedingungen genannte Anteil des Nennwerts wird zu Beginn der Laufzeit des Produkts der Anfänglichen Basiswert-Position zugeordnet. Der Anteil an der Basiswert-Position bildet die Wertentwicklung des Basiswerts ab.

Während der Laufzeit des Produkts kann sich die prozentuale Gewichtung der Anteile an den Positionen (Bar-Position und Basiswert-Position) in Abhängigkeit von der Wertentwicklung des Basiswerts ändern. Notiert der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums - je nachdem wie in den Wertpapierbedingungen angegeben - entweder einmalig oder mehrfach an bestimmten, in den Wertpapierbedingungen genannten Zeitpunkten (Beobachtungstage), je nachdem wie in den Wertpapierbedingungen angegeben, unter bzw. auf oder unter dem jeweiligen Investitionslevel, erfolgt eine Umschichtung von Anteilen aus der Bar-Position in die Basiswert-Position, in Höhe des in den Wertpapierbedingungen festgelegten bestimmten Prozentsatzes des Nennwerts (der Investitionsbetrag). Ein solches Investitionsereignis wird jeweils ausgelöst, wenn der Beobachtungskurs ein bestimmtes Investitionslevel einmalig bzw. mehrfach, je nachdem wie in den Wertpapierbedingungen angegeben, an einem Beobachtungstag berührt oder unterschreitet bzw. nur unterschreitet, je nachdem wie in den Wertpapierbedingungen angegeben.

Bei Eintritt eines Investionsereignisses wird also jeweils der Investitionsbetrag in die Basiswert-Position umgeschichtet. Diese erhöhte Basiswert-Position partizipiert anschließend vollständig an der Wertentwicklung des Basiswertes, während sich die Bar-Position entsprechend reduziert und fortan nur noch der entsprechend reduzierte Anteil der Bar-Position in Höhe des in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatzes des Nennwerts verzinst wird. Je nach Wertentwicklung des Basiswerts kann es sein, dass die anfängliche prozentuale Gewichtung

während der gesamten Laufzeit der Nachkauf Anleihe bzw. des Nachkauf Zertifikats unverändert bleibt oder aber das eingesetzte Kapital vollständig der Basiswert-Position zugeführt wird. Je höher die Gewichtung der Basiswert-Position ist (und je niederiger damit gleichzeitig die Bar-Position ist), desto höher ist die Abhängigkeit des Produkts von der Wertenwicklung des Basiswerts.

Wenn der der offizielle Schlusskurs des Basiswerts am finalen Bewertungstag (Referenzpreis) den offiziellen Schlusskurs des Basiswerts am Festlegungstag unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet, je nachdem wie in den Wertpapierbedingungen angegeben, kann der Auszahlungsbetrag, abhängig von dem dann vorliegenden Kurs des Basiswerts und der Gewichtung zwischen der Bar-Position und der Basiswert-Position, substantiell unter dem Nennwert bzw. unter dem für eine Nachkauf Anleihe bzw. für ein Nachkauf Zertifikat gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf **null (0)** sinken. Die Nachkauf Anleihe bzw. das Nachkauf Zertifikat wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet (ohne Berücksichtigung der Zinszahlung(en)) das Risiko des **Totalverlustes** des Aufgewendeten Kapitals.

In diesem Fall reicht die Verzinsung gegebenenfalls nicht aus, um den Wertverlust der Nachkauf Anleihe bzw. des Nachkauf Zertifikats zu kompensieren.

Hierbei ist zu beachten, dass der Auszahlungsbetrag umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.

Der Zinssatz per annum (p. a.) entspricht dem in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz des Nennwerts je Nachkauf Anleihe bzw. je Nachkauf Zertifikat. Der Zinssatz bezogen auf den Zinslauf-Zeitraum wird auf der Basis actual/actual, auf der Basis 30/360 oder auf der Basis actual/360 berechnet werden.

Auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) erfolgt die Zinsberechnung nach der Methode Actual/Actual von der International Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinssatzes für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinssatz p. a. und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinssatz p. a.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln. Da es sich um eine Berechnungsformel handelt, erhalten Investoren in die Wertpapiere gegebenenfalls nicht die Verzinsung für die tatsächlich abgelaufenen Kalendertage.

Auf der Basis actual/360 wird wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert. Die Berechnung des Zinssbetrags erfolgt auf Grundlage der Eurozinsmethode unter Zugrundelegung eines taggenauen Monats und eines Jahres von 360 Tagen (act/360).

(xvi) Produkt 16: Lock-In Zertifikate

Während auf der einen Seite der Auszahlungsbetrag, den der Wertpapierinhaber erhalten kann, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen im Voraus festgelegt ist, trägt er auf der anderen Seite das Verlustrisiko im Falle des Rückganges des Referenzpreises unter bzw. auf oder unter die Barriere und damit auch das Risiko des Erhalts eines Auszahlungsbetrags, der gegebenenfalls unter dem Nennwert bzw. unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegt.

Wenn die Barriere verletzt wird, ist zu beachten, dass (i) je weiter der maßgebliche Referenzpreis unter den Startkurs fällt, desto geringer ist der Faktor, mit dem der Nennwert für die Ermittlung des Auszahlungsbetrags multipliziert wird, und dass (ii) im Falle der Beobachtung mehrerer Basiswerte allein der Referenzpreis des Basiswerts mit der schlechtesten Entwicklung maßgeblich sein kann, sofern die Wertpapierbedingungen dies vorsehen. Der Auszahlungsbetrag kann substantiell unter dem Nennwert des Wertpapieres liegen und bis auf null (0) sinken. Das Wertpapier wirft folglich unter Umständen keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des Totalverlustes des Aufgewendeten Kapitals. Sofern die Wertpapierbedingungen eine Verzinsung der Wertpapiere vorsehen, reicht diese gegebenenfalls nicht aus, um den Wertverlust der Wertpapiere zu kompensieren.

Der Auszahlungsbetrag, den der Wertpapierinhaber erhalten kann, ist nach oben begrenzt. Der Wertpapierinhaber trägt daher das Risiko, nicht vollständig von einer günstigen Wertentwicklung des Basiswerts zu profitieren.

(xvii) Produkt 17: Twin Win Zertifikat

Der Wertpapierinhaber trägt das Verlustrisiko im Falle des Rückganges des Referenzpreises unter den Startkurs bzw. die Barriere, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen. Sofern in den Endgültigen Bedingungen eine Barriere Anwendung findet, ist für die Höhe des Auszahlungsbetrags maßgeblich, ob während der Laufzeit ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist. Bei dem Wertpapier besteht daher ein Verlustrisiko im Hinblick auf das eingesetzte Kapital einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten.

Auszahlungsbetrag kann auf Maximalbetrag begrenzt sein

Sofern in den maßgeblichen Endgültigen Bedingungen vorgesehen, kann der Auszahlungsbetrag auf einen Maximalbetrag begrenzt sein. In diesem Fall ist zu beachten, dass der Wertpapierinhaber nicht an einer Entwicklung des Basiswerts bzw. der Korbbestandteile jenseits des maßgeblichen Caps teilhaben kann.

Risiko im Zusammenhang mit der Anwendbarkeit eines Partizipationsfaktors

Bei der Anwendung eines Partizipationsfaktors partizipiert der Wertpapierinhaber an der Entwicklung des Basiswerts bzw. der Korbbestandteile in Höhe eines bestimmten Faktors. Je nach Ausstattung der Wertpapiere kann ein von 100% abweichender Partizipationsfaktor bewirken, dass der Wertpapierinhaber, vorbehaltlich der Wertbeeinflussung durch weitere Ausstattungsmerkmale, an Wertveränderungen des Basiswerts bzw. der Korbbestandteile unterproportional bzw. überproportional partizipiert.

(xviii) Produkt 18: EDS Anleihe bzw. Altiplano Anleihe

Sofern – je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen – (i) der am Bewertungstag maßgebliche Referenzpreis eines in den Endgültigen Bedingungen bestimmten Basiswerts$_{(i)}$ den maßgeblichen Basispreis bzw. Startkurs unterschreitet oder (sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen) erreicht bzw. (ii) für mindestens einen oder mehrere Basiswert(e)$_{(i)}$ – je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen – ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, wird

die Emittentin einen Auszahlungsbetrag bestimmen, der aus der Multiplikation des Nennwerts mit der Differenz aus (i) einhundert (100) Prozent und der Summe für Digital$_{(k)}$ ermittelt wird. Dabei entspricht "Digital$_{(k)}$" (i) null Prozent für jeden in den Endgültigen Bedingungen genannten maßgeblichen Basiswert$_{(i)}$, für den kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. – je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen – für eine konkret bestimmte Anzahl an Basiswerten$_{(i)}$, für die ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, und (ii) für jeden in den Endgültigen Bedingungen genannten maßgeblichen Basiswert$_{(i)}$ bzw. – je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen – für eine konkret bestimmte Anzahl an Basiswerten$_{(i)}$, für den bzw. die ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, einem Prozentsatz, der gebildet wird, indem eins durch die Anzahl der maßgeblichen Basiswerte$_{(i)}$ geteilt und das Ergebnis mit einhundert Prozent multipliziert wird.

Der Auszahlungsbetrag ist umso geringer, abhängig von der Ausgestaltung in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen, je mehr Barrieren-Ereignisse bei den relevanten Basiswerten$_{(i)}$ eingetreten sind. Dies gilt – je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen – unter Umständen erst dann, wenn für eine gewisse Anzahl an Basiswerten$_{(i)}$ ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist. Der Auszahlungsbetrag kann substantiell unter dem Nennwert bzw. unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf **null (0)** sinken. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des **Totalverlustes** des eingesetzten Betrages.

Auch wenn die Wertpapierbedingungen eine Verzinsung der Wertpapiere vorsehen, reicht diese gegebenenfalls nicht aus, um den Wertverlust des Wertpapiers zu kompensieren.

Der Auszahlungsbetrag wird höchstens dem Nennwert entsprechen.

Im Fall einer Verzinsung der Wertpapiere entspricht der Zinsbetrag entweder dem in den Wertpapierbedingungen angegebenen festen Zinsbetrag oder einem Zinsbetrag, der anhand eines Zinssatzes *per annum* (p. a.), das heißt anhand eines in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatzes des Nennwerts je Wertpapier, berechnet wird. Der Zinsbetrag, der anhand eines Zinssatzes p.a. ermittelt wird, wird bezogen auf einen Zinslauf-Zeitraum auf der Basis actual/actual oder auf der Basis 30/360 berechnet werden.

Auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) erfolgt die Zinsberechnung nach der Methode Actual/Actual von der Internation Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinsbetrags für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinsbetrag p. a. und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinsbetrag p. a.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln. Da es sich um eine Berechnungsformel handelt, erhalten Investoren in die Wertpapiere gegebenenfalls nicht die Verzinsung für die tatsächlich abgelaufenen Kalendertage.

(xix) Produkt 19: Aktienanleihe bzw. Indexanleihe mit bedingtem Zinsbetrag (ohne und mit physischer Lieferung)

Wenn ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. wenn der Beobachtungskurs am Beobachtungstag die Barriere, je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Angebotsbedingungen, erreicht oder unterschreitet bzw. unterschreitet, kann, abhängig vom Referenzpreis, der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) substantiell unter den für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis und, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, bis auf **null (0)** sinken und es erfolgt **KEINE** Zahlung (ohne physische Lieferung) bzw. keine Lieferung des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung). Im Falle eines Mindestbetrages pro Wertpapier kann der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) lediglich dem Wert, der in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entsprechen. Das Wertpapier wirft dann keinen Ertrag ab, sondern beinhaltet das Risiko des Totalverlustes des Aufgewendeten Kapitals bzw. eines Verlusts, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis entspricht (**Totalverlust**). Sofern in den Wertpapierbedingungen ein Cap festgelegt ist kann der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) begrenzt sein und der Wertpapierinhaber nur bis zum Cap an einer günstigen Wertentwicklung des Basiswerts teilnehmen.

Hierbei ist zu beachten, dass der Auszahlungsbetrag (ohne physische Lieferung) bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts (mit physischer Lieferung) grundsätzlich umso geringer ist, je niedriger der Referenzpreis ist.

Bezüglich der mit der physischen Lieferung verbundenen Risiken bei den Aktienanleihen bzw. Indexanleihen mit bedingtem Zinsbetrag (mit physischer Lieferung) wird auf die Ausführungen nachstehend unter "3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, c) Risiken bei physischer Lieferung" verwiesen.

Des Weiteren sehen die Wertpapierbedingungen für eine Aktienanleihe bzw. Indexanleihe mit bedingtem Zinsbetrag die Möglichkeit der Zahlung eines Zinsbetrags in Abhängigkeit der Entwicklung des Basiswerts vor. Die Zahlung des Zinsbetrags erfolgt, wenn an dem maßgeblichen Zins-Bewertungstag bzw. während des maßgeblichen Zins-Bewertungszeitraums der Basiswert den maßgeblichen Zins-Zahlungslevel überschreitet bzw. erreicht oder überschreitet, je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Angebotsbedingungen. Der Zinsbetrag entspricht dem in den Wertpapierbedingungen genannten festen Zinsbetrag je Aktienanleihe bzw. Indexanleihe mit bedingtem Zinsbetrag.

3. Risiken, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben

In dieser Risikofaktorkategorie werden die Risikofaktoren, die sich aus den Wertpapierbedingungen ergeben, dargestellt.

a) Risiken im Zusammenhang mit einer Änderung oder Beendigung der Wertpapiere während der Laufzeit

Es besteht das Risiko der Änderung oder Beendigung der Wertpapiere während der Laufzeit. Am wesentlichsten werden in dieser Unterkategorie die Risikofaktoren Anpassungsereignisse und Risiken im Fall der Ausübung des außerordentlichen Kündigungsrechts der Emittentin eingeschätzt.

Anpassungsereignisse

Im Fall von Anpassungsmaßnahmen nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen ist es möglich, dass sich die einer Anpassungsmaßnahme zugrundeliegenden Einschätzungen im Nachhinein als unzutreffend erweisen und sich die Anpassungsmaßnahme später als für den Wertpapierinhaber unvorteilhaft herausstellt.

Solche Anpassungsereignisse sind beispielsweise: die Einstellung der Notierung oder der Wegfall des Basiswerts, Gesetzesänderungen oder Steuerereignisse. Auch der Wegfall der Möglichkeit für den Emittenten oder die Anbieterin, die erforderlichen Absicherungsgeschäfte zu tätigen, ist ein Beispiel für ein Anpassungsereignis.

Nach Eintritt eines Anpassungsereignisses bzw. eines Potenziellen Anpassungsereignisses kann die Emittentin die Wertpapierbedingungen anpassen oder den Basiswert durch einen Nachfolge-Basiswert ersetzen oder gegebenenfalls eine Nachfolge-Referenzstelle bestimmen. Ein solches Anpassungsereignis oder Potenzielles Anpassungsereignis kann durch Ereignisse ausgelöst werden, die einen wesentlichen Einfluss auf den Basiswert haben.

Anleger sollten in diesem Zusammenhang insbesondere berücksichtigen, dass die unter diesem Basisprospekt begebenen Wertpapiere u.a. an die Entwicklung von Aktien-, Rohstoff- oder Devisenindizes sowie weitere Arten von Indizes gekoppelt sein können. Bei der Bestimmung des Auszahlungsbetrages der unter diesem Basisprospekt begebenen Wertpapiere können darüber hinaus durch die Berücksichtigung der Finanzierungskomponente nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen Referenzzinssätze, u.a. die London Interbank Offered Rate ("**LIBOR**"), die Euro Interbank Offered Rate ("**EURIBOR**"), der Sterling Overnight Index Average ("**SONIA**"), die Secured Overnight Financing Rate ("**SOFR**"), die Swiss Average Rate Overnight ("**SARON**"), die Tokyo Overnight Average Rate ("**TONAR**") oder andere Referenzzinssätze verwendet werden. Diese Richtwerte werden auch als sog. "**Referenzwerte**" bezeichnet. Diese Referenzwerte sind zum Teil Gegenstand jüngster nationaler, internationaler und sonstiger aufsichtsrechtlicher Regulierungen und Reformvorschläge, wie den Grundsätzen für finanzielle Referenzwerte der Internationalen Organisation der Wertpapieraufsichtsbehörden (*IOSCO*) aus dem Juli 2013 (*IOSCO's Principles for Financial Benchmarks*) und Regulierungen, wie der EU Referenzwert Verordnung, die überwiegend seit dem 1. Januar 2018 zur Anwendung kommt (siehe hierzu in Kategorie "5. Risiken im Zusammenhang mit dem Basiswert " den Risikofaktor "Risiken im Zusammenhang mit Auswirkungen der Regulierung und Reform von sogenannten Referenzwerten").

Diese Regulierung bzw. Neuerungen können insbesondere dazu führen, dass die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung oder die Zusammenstellung des Referenzwerts, um mit den Bestimmungen der EU Referenzwert Verordnung übereinzustimmen, so geändert wird, dass der Referenzwert nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Referenzwert vergleichbar ist, oder der betroffene Referenzwert sogar durch seinen Administrator eingestellt wird und damit als Basiswert ganz wegfällt. Diese Ereignisse können in Bezug auf die unter diesem Basisprospekt begebenen und an Referenzwerte gekoppelte Wertpapiere gegebenenfalls ein Anpassungsereignis oder Potenzielles Anpassungsereignis darstellen und die Emittentin berechtigen, die Wertpapierbedingungen anzupassen oder den Basiswert durch einen Nachfolge-Basiswert zu ersetzen.

Im Fall einer Anpassung der Wertpapierbedingungen werden die Wertpapiere zwar fortgeführt, es besteht jedoch das Risiko, dass sich eine Anpassungsmaßnahme im Nachhinein als unzutreffend oder unzureichend erweist. Dadurch kann der Wertpapierinhaber wirtschaftlich schlechter gestellt werden als vor der Anpassungsmaßnahme.

Des Weiteren hat die Emittentin im Falle eines Anpassungsereignisses oder eines Potenziellen Anpassungsereignisses das Recht, die Wertpapiere außerordentlich zu kündigen. Im Fall einer außerordentlichen Kündigung entspricht der Kündigungsbetrag einem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen festgelegten Marktpreis, der auch unterhalb des Kaufpreises bzw. des Anfänglichen Nennwerts liegen und im äußersten Fall Null (0) betragen kann, so dass der Anleger einen Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals erleiden kann.

Solche Anpassungen, Ersetzungen oder Kündigungen können negative Auswirkungen auf die Wertpapiere haben, da der Wert der Wertpapiere hierdurch sinken kann. So kann sich beispielsweise ein Nachfolge-Basiswert nachteiliger entwickeln als der ursprüngliche Basiswert es voraussichtlich getan hätte. Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Risiken im Fall der Ausübung des außerordentlichen Kündigungsrechts der Emittentin

Im Falle einer in den Wertpapierbedingungen vorgesehenen **außerordentlichen** Kündigung der Wertpapiere durch die Emittentin zahlt die Emittentin an jeden Wertpapierinhaber einen festzulegenden Betrag je Wertpapier. Dieser wird als angemessener Marktpreis des Wertpapieres unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis und gemäß den Wertpapierbedingungen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) festgelegt. Hierbei ergeben sich Bewertungsrisiken im Zusammenhang mit der Bestimmung des Kündigungsbetrags.

Bei der Ermittlung eines angemessenen Marktpreises kann die Berechnungsstelle sämtliche Faktoren, einschließlich etwaiger Anpassungen von Termin- bzw. Optionskontrakten auf den Basiswert berücksichtigen, ohne aber an Maßnahmen und Einschätzungen Dritter, insbesondere an etwaige Maßnahmen und Einschätzungen der Terminbörse, gebunden zu sein.

Aufgrund des Umstandes, dass die Berechnungsstelle bei ihrer Entscheidung solche Marktfaktoren berücksichtigt, die nach ihrer Auffassung bedeutsam sind, ohne an etwaige Maßnahmen und Einschätzungen Dritter gebunden zu sein, kann nicht ausgeschlossen werden, dass der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) in Bezug auf den Kündigungsbetrag von einem durch einen Dritten festgelegten Marktpreis von auf den Basiswert bezogenen vergleichbaren Optionen oder Wertpapieren abweicht. Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Wiederanlagerisiko im Fall einer außerordentlichen oder ordentlichen Kündigung durch die Emittentin

Sowohl im Fall einer Ordentlichen oder außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere durch die Emittentin als auch im Fall einer Ausübung der Wertpapiere durch den Wertpapierinhaber selbst, trägt der Wertpapierinhaber das Wiederanlagerisiko, denn der durch die Emittentin gegebenenfalls ausgezahlte Betrag kann möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen als denen, die beim Erwerb des gekündigten bzw. ausgeübten Wertpapiers vorlagen, wiederangelegt werden. Der Wertpapierinhaber trägt das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs durch eine alternative Wertanlage möglicherweise nicht erfüllt werden und es zu einer Begrenzung von Erträgen kommt.

b) Marktstörungen

Die Berechnungsstelle oder die Emittentin können feststellen, dass eine Marktstörung in Bezug auf den Basiswert eingetreten ist bzw. andauert. Diese Feststellung erfolgt anhand von Parametern, die in den Wertpapierbedingungen festgelegt sind. Bei der Feststellung einer Marktstörung handeln die

Berechnungsstelle oder die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 317 bzw. § 315 BGB). Dabei sind sie nicht an Maßnahmen und Einschätzungen Dritter gebunden.

Das Eintreten einer Marktstörung kann die Ermittlung des Referenzpreises des Basiswerts verzögern. Außerdem kann die Marktstörung dazu führen, dass die Berechnungsstelle oder die Emittentin den Referenzpreis des Basiswerts nach billigem Ermessen (§ 317 bzw. § 315 BGB) feststellen. Dabei berücksichtigt die Berechnungsstelle oder die Emittentin auch die sonstigen Marktgegebenheiten. Der Referenzpreis wird für die Ermittlung des Auszahlungsbetrags benötigt. Diese Maßnahmen können die Einlösung bzw. Rückzahlung der Wertpapiere verzögern. Außerdem besteht die Möglichkeit, dass sich die von der Berechnungsstelle vorgenommene Feststellung des Referenzpreises des Basiswerts später als unzutreffend herausstellt. Dies kann den Wert der Wertpapiere negativ beeinflussen.

Marktstörungen können gegebenenfalls den Wert der Wertpapiere beeinträchtigen und die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags bzw., im Fall der physischen Lieferung, die Lieferung des jeweiligen Physischen Basiswerts verzögern. Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

c) Risiken bei physischer Lieferung

Für die Produkte 1 bis 4 (mit physischer Lieferung) sowie 6 bis 15 können die Wertpapierbedingungen die Tilgung der Wertpapiere durch physische Lieferung des in den Wertpapierbedingungen bestimmten Basiswerts (der "**Physische Basiswert**") vorsehen. In diesem Fall erlöschen mit Lieferung des Physischen Basiswerts sämtliche Rechte aus den Wertpapieren. Hierbei ist zu beachten, dass die Wertpapierbedingungen die Möglichkeit der Tilgung durch physische Lieferung entweder obligatorisch für die in den Wertpapierbedingungen bestimmten Fälle oder ausschließlich nach Wahl der Emittentin vorsehen können.

Nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen trägt der Wertpapierinhaber das Risiko der Lieferung eines Physischen Basiswerts, dessen Gegenwert unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen kann.

Die Lieferung des Physischen Basiswerts erfolgt innerhalb einer in den Wertpapierbedingungen genannten Anzahl von Tagen nach dem maßgeblichen Bewertungstag (vorbehaltlich eventueller Verzögerungen technischer Art, auf die die Emittentin bzw. Anbieterin keinen Einfluss haben). Hierbei ist zu beachten, dass der Wertpapierinhaber bis zum Zeitpunkt der tatsächlichen Lieferung das Risiko weiterer Kursschwankungen trägt. Etwaige Kursschwankungen der in entsprechender Anzahl an den Wertpapierinhaber zu liefernden Physischen Basiswerte zwischen dem maßgeblichen Bewertungstag der Wertpapiere und der tatsächlichen Lieferung der Physischen Basiswerte können zu Lasten des Wertpapierinhabers gehen. Ein Wertverlust der Physischen Basiswerte kann deshalb noch nach dem jeweils maßgeblichen Bewertungstag der Wertpapiere eintreten und ist vom Wertpapierinhaber zu tragen. Bei entsprechender Entwicklung der Physischen Basiswerte kann der Wert der Physischen Basiswerte null betragen.

Die Kurse der Physischen Basiswerte können Kursschwankungen unterliegen. Bei entsprechender Entwicklung des Kurses der Physischen Basiswerte kann der Wert der Physischen Basiswerte dementsprechend null betragen.

Provisionen und andere Transaktionskosten, die gegebenenfalls bei der Veräußerung bzw. Rückgabe des Physischen Basiswerts anfallen, können – insbesondere im Fall eines niedrigen Auftragswerts – zu besonders negativ beeinflussenden Kostenbelastungen führen und damit die Erlöse aus dem Physischen Basiswert mindern.

Eine Veräußerung des Physischen Basiswerts setzt voraus, dass sich Marktteilnehmer finden, die zum Ankauf des Physischen Basiswerts zu einem entsprechenden Preis bereit sind. Finden sich keine solchen kaufbereiten Marktteilnehmer, kann der Wert des Physischen Basiswerts möglicherweise nicht realisiert werden. Aus der Begebung der Wertpapiere ergibt sich für die Emittentin keine Verpflichtung gegenüber den Inhabern von Physischen Basiswerten, einen Marktausgleich für die Physischen Basiswerte vorzunehmen bzw. die Physischen Basiswerte zurückzukaufen.

Sofern es sich bei dem Physischen Basiswert um einen Fondsanteil handelt, sollte der Wertpapierinhaber folgendes beachten:

(i) Auf Ebene des jeweiligen Investmentfonds bzw. der jeweiligen Fondsgesellschaft können bestimmte Vergütungen, wie beispielsweise eine Verwaltungsvergütung, erhoben werden. Auch diese vom Investor nicht zu beeinflussenden Kostenbelastungen mindern, neben den auf Ebene des jeweiligen Investmentfonds anfallenden sonstigen Kosten, bereits während des Haltens des Physischen Basiswerts dessen Wert und damit die Erlöse aus dem Physischen Basiswert;

(ii) Soweit in den Wertpapierbedingungen vorgesehen, hat der Wertpapierinhaber einen Anspruch auf Lieferung eines in den Wertpapierbedingungen genannten Anteils an einem Investmentfonds, dem sog. Physischen Basiswert, in einer dem Bezugsverhältnis entsprechenden Anzahl. Die Besteuerung von Erträgen (einschließlich des Verkaufserlöses) aus Investmentfonds in Deutschland ist im Wesentlichen in dem Investmentsteuergesetz geregelt. Die Besteuerung der Anleger nach dem Investmentsteuergesetz hängt von der konkreten Ausgestaltung des Fonds ab.

Die Emittentin übernimmt in diesem Zusammenhang keine Gewähr dafür, (i) dass für die Anleger eine bestimmte steuerliche Behandlung der Fondserträge erreicht wird und (ii) dass sich die steuerliche Beurteilung durch Gesetzgebung, Rechtsprechung oder Erlasse der Finanzverwaltung nicht ändert. Potenzielle Anleger sollten deshalb ihren eigenen Steuerberater hinsichtlich ihrer individuellen Besteuerung im Zusammenhang mit dem Erwerb, Halten und der Veräußerung bzw. Rückgabe des Physischen Basiswerts konsultieren. Nur diese Steuerberater sind in der Lage, die spezifische Situation des potenziellen Anlegers in geeigneter Weise zu berücksichtigen.

(iii) Die jeweilige Fondsgesellschaft handelt unabhängig von der Emittentin und es ist der Emittentin nicht möglich, das Management des jeweiligen Investmentfonds bzw. der jeweiligen Fondsgesellschaft zu kontrollieren. Deren Anlageentscheidungen müssen nicht zwingend mit den Annahmen oder Erwartungen der Emittentin übereinstimmen. Dementsprechend übernimmt die Emittentin keine Verantwortung dafür, dass die Ziele der Anlagepolitik des jeweiligen Investmentfonds tatsächlich erreicht werden.

(iv) Eine Rückgabe der Fondsanteile als Physische Basiswerte ist nur in den im Prospekt des jeweiligen Investmentfonds vorgesehenen Zeitabständen, d.h. zu den dort bestimmten Rückgabeterminen, möglich. Zwischen diesen Zeitpunkten ist die Realisierung des durch die Physischen Basiswerte verbrieften wirtschaftlichen Werts (bzw. eines Teils davon) nur durch Veräußerung der Physischen Basiswerte möglich.

Sofern es sich bei dem Physischen Basiswert um Namensaktien handelt, sollte der Wertpapierinhaber folgendes beachten: Ist der zu liefernde Basiswert eine auf den Namen lautende Aktie (Namensaktie) muss der Empfänger dafür Sorge tragen, dass die Aktien im Aktienbuch oder einem äquivalenten offiziellen Aktienregister der jeweiligen Gesellschaft eingetragen werden. Die

Eintragung der Aktien ist Voraussetzung für die Wahrnehmung von mit den Aktien verbundenen Rechten wie zum Beispiel Teilnahme an Hauptversammlungen und Stimmrechtsausübung. Die Verpflichtungen der Emittentin im Rahmen einer Lieferung von Namensaktien schließen die Eintragung der Aktien nicht ein.

Risiken bei physischer Lieferung können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

d) Wechselkursrisiken im Zusammenhang mit den Wertpapieren

Wenn der durch die Wertpapiere verbriefte, bzw. im Falle von Zentralregisterwertpapieren vertraglich eingeräumte, Anspruch mit Bezug auf eine fremde Währung, Währungseinheit oder Rechnungseinheit berechnet wird oder sich der Wert des Basiswerts oder gegebenenfalls einer der Komponenten des Basiswerts in einer solchen fremden Währung, Währungseinheit oder Rechnungseinheit bestimmt (wie es bei ausländischen Basiswerten häufig vorkommt), hängt das Verlustrisiko nicht allein von der Wertentwicklung des Basiswerts (oder einzelner Komponenten des Basiswerts), sondern auch von ungünstigen Entwicklungen des Wertes der fremden Währung, Währungseinheit oder Rechnungseinheit ab. Die Schwankungen der Währungswechselkurse sind gegebenenfalls als Risiko weniger augenfällig als die mit dem Auszahlungsprofil verbundenen Risiken und daher von besonderer Relevanz. Solche Entwicklungen in Bezug auf Währungswechselkurse können das Verlustrisiko dadurch erhöhen, dass

(a) sich die Höhe des möglicherweise zu empfangenden Auszahlungsbetrages durch eine ungünstige Entwicklung des Währungswechselkurses entsprechend vermindert und/oder

(b) sich der Wert der erworbenen Wertpapiere entsprechend vermindert.

Dies kann für den Wertpapierinhaber zu einer Begrenzung von Erträgen und bei einer sehr negativen Entwicklung des Wechselkurses sogar zu erheblichen Verlusten führen.

e) Risiken im Zusammenhang mit Festlegungen durch die Berechnungsstelle und / oder die Emittentin

Ermessensspielräume der Berechnungsstelle und/oder der Emittentin können sich nachteilig auf den Wert der Wertpapiere auswirken.

In den Wertpapierbedingungen ist festgelegt, dass die Berechnungsstelle und/oder die Emittentin bestimmte Ermessensspielräume im Zusammenhang mit ihren Entscheidungen bezüglich der Wertpapiere hat. Ermessensspielräume spielen zum Beispiel eine Rolle:

- bei der Feststellung einer Marktstörung und/oder bei der Feststellung, ob eine Marktstörung erheblich ist;
- bei der Vornahme von Anpassungen der Wertpapierbedingungen;
- bei der Bestimmung des außerordentlichen Kündigungsbetrags.

Die Berechnungsstelle und die Emittentin nehmen solche Feststellungen nach ihrem billigen Ermessen (§ 317 bzw. 315 BGB) vor. Wertpapierinhaber müssen zudem beachten, dass sich eine von der Berechnungsstelle vorgenommene Feststellung nachteilig auf den Wert der Wertpapiere auswirken kann. Von der nachteiligen Wirkung einer solchen Feststellung der Berechnungsstelle sind dann auch die unter den Wertpapieren zahlbaren Beträge betroffen.

Ermessenshandlungen außerhalb der Kontrolle des Wertpapierinhabers können damit zu einer Begrenzung von Erträgen und im Extremfall sogar zu erheblichen Verlusten führen.

4. Risiken betreffend die Anlage, das Halten und die Veräußerung der Wertpapiere

In dieser Risikofaktorkategorie werden die Risikofaktoren, betreffend die Anlage, das Halten und die Veräußerung der Wertpapiere, dargestellt.

a) *Marktpreisrisiken*

Insbesondere aufgrund der basiswertabhängigen Struktur der Wertpapiere ergeben sich Marktpreisrisiken. Die Rückzahlung der Wertpapiere ist von der Entwicklung eines bestimmten Basiswerts bzw. Korbs abhängig, so dass auch die Kursentwicklung der Wertpapiere während der Laufzeit in hohem Maße von der erwarteten und tatsächlichen Entwicklung des Basiswerts abhängig ist. Diese wiederum ist - je nach der Natur des Basiswerts bzw. des jeweiligen Korbbestandteils - abhängig von einer Vielzahl von Einflussfaktoren, wie der tatsächlichen und erwarteten wirtschaftlichen Entwicklung einzelner Unternehmen, Industriezweige, Regionen, Rohstoffmärkte, sonstiger Beschaffungsmärkte und Absatzmärkte, dem Zins- und Kursniveau an den Kapitalmärkten, Entwicklungen von Preisniveau und Währungskursen, politischen Gegebenheiten oder den Auswirkungen von durch Pandemien wie dem Coronavirus, bedingten Gesundheitsrisiken.

Die zum Datum dieses Basisprospekts noch immer kursierende Coronavirus-Pandemie und der seit Februar 2022 andauernde militärische Konflikt zwischen Russsland und der Ukraine und die damit zusammenhängenden geopolitischen Spannungen können Marktpreisrisiken im Hinblick auf die Basiswerte verstärken. Die Europäische Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde (*European Securities and Markets Authority* - "**ESMA**") kommt im Rahmen ihrer regelmäßigen Risikobewertung weiterhin zum Schluss, dass institutionelle Anleger und Kleinanleger noch über einen längeren Zeitraum das Risiko von Kurskorrekturen tragen. In ihrem gesamten Zuständigkeitsbereich sieht die ESMA sehr große Risiken. Die Erwartung einer längeren Risikophase für institutionelle Anleger und Kleinanleger mit zum Teil signifikanten Preiskorrekturen in verschiedenen Marktsegmenten hat die ESMA zuletzt am 26. November 2021 nochmals im Zusammenhang mit der Veröffentlichung ihres *ESMA Risk Dashboard* No. 2, 2021 bestätigt.

Wenn aufgrund der Entwicklung des Basiswerts bzw. der Korbbestandteile negative Auswirkungen auf die Verzinsung und/oder Rückzahlung der Wertpapiere zu erwarten sind, wird sich dies negativ auf den Marktpreis der Wertpapiere auswirken. Der Marktpreis der Wertpapiere kann während der Laufzeit unter dem Nennwert bzw. dem anfänglichen Ausgabepreis bzw. Kaufpreis liegen und bei einer Veräußerung der Wertpapiere kann der erzielte Verkaufserlös unterhalb des Aufgewendeten Kapitals liegen. Marktpreisrisiken können daher zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

b) Risiken in Bezug auf einen Sekundärmarkt für die Wertpapiere

Am wesentlichsten werden in dieser Unterkategorie die Risikofaktoren Nichtentwicklung eines liquiden Sekundärmarkts und Nichtaufrechterhaltung eines Sekundärmarkts eingeschätzt.

Nichtentwicklung eines liquiden Sekundärmarkts

Die Wertpapierinhaber erhalten mit Ausnahme etwaiger Zinszahlungen für die Produkte 11 bis 16 sowie gegebenenfalls Produkt 18 (Aktienanleihen, Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb), Aktienanleihen (Chance), Anleihen sowie Nachkauf Anleihen bzw. Nachkauf Zertifikate und Lock-In Zertifikate sowie gegebenenfalls EDS Anleihen bzw. Altiplano Anleihen) vor der Auszahlung der

Wertpapiere keine Zahlungen und können vor der Auszahlung der Wertpapiere somit lediglich einen Ertrag durch eine Veräußerung der Wertpapiere am Sekundärmarkt erzielen.

Die Emittentin beabsichtigt, unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Wertpapiere einer Emission über ein mit ihr verbundenes Unternehmen stellen zu lassen. Die im Rahmen des Prospektes zu begebenden Wertpapiere können auch in den Handel im Freiverkehr an der/den in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Börse(n) einbezogen werden oder Gegenstand eines Antrages auf Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt oder sonstigen gleichwertigen Märkten sein.

Jedoch ist nicht voraussehbar, ob und inwieweit sich ein Sekundärmarkt für die Wertpapiere entwickelt und wie liquide dieser ist, bzw. ob die Wertpapiere dort überhaupt tatsächlich gehandelt werden.

Die Nichtentwicklung eines liquiden Sekundärmarkts für die Wertpapiere kann daher zu einer Begrenzung von Erträgen und erheblichen Verlusten führen, sollten sich die Wertpapiere zwischen einem beabsichtigten Verkauf und der tatsächlichen Auszahlung der Wertpapiere negativ entwickeln.

Nichtaufrechterhaltung eines Sekundärmarkts

Die Emittentin gewährleistet nicht die Höhe, das Zustandekommen oder die permanente Verfügbarkeit von Sekundärmarktkursen. Es ist nicht gewährleistet, dass die Wertpapiere während der Laufzeit zu einer bestimmten Zeit erworben oder veräußert werden können.

Im Falle der Einbeziehung der Wertpapiere in den Handel im Freiverkehr bzw. Zulassung der Wertpapiere zum Handel an einem geregelten Markt oder sonstigen gleichwertigen Märkten gewährleistet die Emittentin auch nicht die Aufrechterhaltung einer Einbeziehung in den Handel während der Laufzeit der Wertpapiere. Der letzte Börsenhandelstag für die Wertpapiere ist voraussichtlich zwei Börsenhandelstage vor dem Bewertungstag.

Die Nichtaufrechterhaltung eines Sekundärmarkts für die Wertpapiere kann zu einer Begrenzung von Erträgen und erheblichen Verlusten führen, sollten sich die Wertpapiere zwischen einem beabsichtigten Verkauf und der tatsächlichen Auszahlung der Wertpapiere negativ entwickeln.

Risiken bei der Preisbildung am Sekundärmarkt

Ferner ist nicht klar, zu welchem Preis die Wertpapiere an einem solchen Sekundärmarkt gehandelt werden würden, bzw. ob nicht Regelungen den Kauf und Verkauf und somit die Handelbarkeit beschränken würden.

Es ist nicht gewährleistet, dass die Wertpapiere während der Laufzeit zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Kurs erworben oder veräußert werden können. Verzögerungen bei der Kursfeststellung können sich beispielsweise bei Marktstörungen und Systemproblemen ergeben.

Der auf einem Sekundärmarkt zu erzielende Wert eines Wertpapieres kann zudem deutlich unter dem tatsächlichen Wert eines Wertpapieres liegen. Unter anderem kann auch nicht ausgeschlossen werden, dass beim Verkauf eines Wertpapieres eine Transaktionsgebühr anfällt.

Die Emittentin bzw. ein Unternehmen der BNP Paribas Gruppe kann jederzeit Wertpapiere am offenen Markt oder über einen individuellen Vertrag erwerben und den Handel am Sekundärmarkt entsprechend einschränken bzw. erschweren, wodurch der Preis einzelner Wertpapiere beeinflusst werden kann.

Die Emittentin informiert die Wertpapierinhaber über einen solchen Kauf bzw. Verkauf nicht. Wertpapierinhaber müssen sich ihr eigenes Bild von der Entwicklung der Wertpapiere und anderen Ereignissen, die auf die Entwicklung des Kurses einen Einfluss haben können, machen.

Risiken bei der Preisbildung am Sekundärmarkt können zu einer Begrenzung von Erträgen und erheblichen Verlusten führen, sollten sich die Wertpapiere zwischen einem beabsichtigten Verkauf und der tatsächlichen Auszahlung der Wertpapiere negativ entwickeln.

c) Risiken aus möglichen Interessenkonflikten

Die Emittentin, die Anbieterin BNP Paribas Arbitrage S.N.C sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen können Interessen verfolgen, die den Interessen der Wertpapierinhaber widersprechen. Dies kann im Zusammenhang mit dem Basiswert, der Durchführung weiterer Transaktionen, Geschäftsbeziehungen mit der Emittentin des Basiswerts oder der Ausübung anderer Funktionen erfolgen. Am wesentlichsten werden in dieser Unterkategorie die Risikofaktoren Informationen bezogen auf den Basiswert und Weitere Transaktionen eingeschätzt.

Informationen bezogen auf den Basiswert

Die Emittentin, die Anbieterin sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen können über den Basiswert wesentliche, nicht öffentliche Informationen besitzen oder einholen. Die Emittentin, die Anbieterin sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen sind nicht verpflichtet, den Wertpapierinhabern derartige Informationen offenzulegen. Wertpapierinhaber können daher gegebenenfalls infolge fehlender, unvollständiger oder falscher Informationen über den Basiswert Fehlentscheidungen in Bezug auf die Wertpapiere treffen. Diese geschäftlichen Beziehungen können zu einer Begrenzung von Erträgen und im Extremfall zu erheblichen Verlusten führen.

Mangelhafte Informationen bezogen auf den Basiswert können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Weitere Transaktionen

Die Anbieterin sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen sind täglich an den internationalen und deutschen Wertpapier-, Devisen-, Kreditderivate- und Rohstoffmärkten tätig. Sie können daher Geschäfte mit direktem oder indirektem Bezug auf die Wertpapiere abschließen – für eigene Rechnung oder für Kundenrechnung. Weiterhin können die Anbieterin sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen Geschäfte in Bezug auf den jeweiligen Basiswert abschließen. Solche Geschäfte können sich negativ auf die Wertentwicklung des Basiswerts auswirken. Sie können sich damit auch negativ auf den Wert und/oder die Handelbarkeit der Wertpapiere auswirken. Dabei können die Anbieterin sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen wirtschaftliche Interessen verfolgen, die den Interessen der Wertpapierinhaber widersprechen.

Der Wert der Wertpapiere kann ferner durch die Auflösung eines Teils oder aller dieser Absicherungsgeschäfte beeinträchtigt werden.

Die Anbieterin sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen können Wertpapiere für eigene Rechnung oder für Rechnung Dritter kaufen und verkaufen. Ebenso können die Emittentin sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen weitere Wertpapiere emittieren. Diese Geschäfte können den Wert der Wertpapiere mindern. Die Einführung weiterer, konkurrierender Produkte auf dem Markt kann den Wert der Wertpapiere beeinträchtigen.

Diese weiteren Transaktionen können zu einer Begrenzung von Erträgen und im Extremfall zu erheblichen Verlusten führen.

Geschäftliche Beziehungen

Die Emittentin, die Anbieterin sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen können in einer Geschäftsbeziehung zum Emittenten des Basiswerts stehen. Eine solche Geschäftsbeziehung kann beispielsweise durch Beratungs- und Handelsaktivitäten gekennzeichnet sein. Die Emittentin, die Anbieterin sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen können dabei Maßnahmen

ergreifen, die sie für angemessen halten, um ihre eigenen Interessen aus dieser Geschäftsbeziehung zu wahren. Dabei müssen die Emittentin, die Anbieterin sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen die Auswirkungen auf die Wertpapiere und auf die Wertpapierinhaber nicht zwangsläufig im nötigen Maße berücksichtigen. Dies kann zu einem Interessenkonflikt auf Seiten der Emittentin und / oder Anbieterin und / oder der Garantin und / oder ihrer verbundenen Unternehmen führen.

Die Emittentin, die Anbieterin sowie die Garantin und ihre verbundenen Unternehmen können Transaktionen durchführen und Geschäfte eingehen oder an diesen beteiligt sein, welche den Wert des Basiswerts beeinflussen. Solche Geschäftsbeziehungen zum Emittenten des Basiswerts können den Wert der Wertpapiere negativ beeinflussen. Diese geschäftlichen Beziehungen können zu einer Begrenzung von Erträgen und im Extremfall zu erheblichen Verlusten führen.

Preisstellung durch die Garantin oder ihre verbundenen Unternehmen

Im Rahmen des Market Making bestimmen die Anbieterin, die Garantin oder eines ihrer verbundenen Unternehmen als Market Maker (der "**Market Maker**") maßgeblich den Preis der Wertpapiere. Die vom Market Maker gestellten Preise werden nicht immer den Preisen entsprechen, die sich bei einem liquiden Börsenhandel gebildet hätten.

Einige Kosten werden im Rahmen des Market Making bei der Preisstellung für die Wertpapiere über die Laufzeit der Wertpapiere abgezogen. Dies geschieht allerdings nicht immer gleichmäßig über die Laufzeit verteilt. Kosten können bereits zu einem frühen Zeitpunkt, den der Market Maker festlegt, vollständig vom fairen Wert der Wertpapiere abgezogen werden. Die vom Market Maker gestellten Kurse können daher erheblich vom fairen oder vom wirtschaftlich zu erwartenden Wert der Wertpapiere abweichen. Darüber hinaus kann der Market Maker jederzeit die Methode abändern, nach der er die gestellten Kurse festsetzt. So kann er beispielsweise die Spanne zwischen Geld- und Briefkursen vergrößern oder verringern.

Die Anbieterin, die Garantin oder eines ihrer verbundenen Unternehmen können außerdem für den Basiswert als Market Maker tätig werden. Das Market Making kann den Preis des Basiswerts und damit auch den Wert der Wertpapiere maßgeblich beeinflussen.

Auch andere Faktoren können die Preisstellung im Sekundärmarkt beeinflussen. Dazu gehören die für den Basiswert gezahlten oder erwarteten Dividenden oder sonstigen Erträge.

Interessenkonflikte im Hinblick auf die Preisstellung durch die Anbieterin, die Garantin oder ihre verbundenen Unternehmen, können für den Wertpapierinhaber zu Mehrkosten oder einer Begrenzung von Erträgen und im Extremfall zu erheblichen Verlusten führen.

d) ***Risiken bei der Auflösung von Absicherungsgeschäften der Emittentin bzw. der Anbieterin***

Die Auflösung von Absicherungsgeschäften, die die Emittentin bei Emission der Wertpapiere abgeschlossen hat, kann Zahlungen unter den Wertpapieren negativ beeinflussen.

Die Emittentin kann sich unmittelbar oder mittelbar, etwa über die Anbieterin, nach eigenem Ermessen gegen die mit der Emission der Wertpapiere verbundenen finanziellen Risiken absichern (sogenannte Absicherungsgeschäfte). Die Einlösung / Rückzahlung bzw. eine Kündigung der Wertpapiere durch die Emittentin führt zur Auflösung solcher Absicherungsgeschäfte. Dabei bestimmt sich die Anzahl der aufzulösenden Absicherungsgeschäfte nach der Anzahl der einzulösenden Wertpapiere. Werden viele Absicherungsgeschäfte aufgelöst, kann dies den Kurs des Basiswerts und damit den Auszahlungsbetrag beeinflussen.

Beispiel: Die Emittentin verkauft ein Wertpapier, dessen Einlösung / Rückzahlung vom Kurs einer bestimmten Aktie abhängt. Die Emittentin sichert ihre zukünftigen Zahlungsverpflichtungen unter dem Wertpapier durch den Kauf der betreffenden Aktie ab (Absicherungsgeschäft). Vor Fälligkeit verkauft die Emittentin die Aktien an der Börse (Auflösung des Absicherungsgeschäfts). Der Verkauf findet am Bewertungstag der Wertpapiere statt. Werden viele Aktien verkauft, weil viele Wertpapiere fällig werden, kann der Verkauf den Kurs der Aktie an der Börse mindern. Der Auszahlungsbetrag der Wertpapiere hängt aber vom Kurs der Aktie an der Börse am Bewertungstag ab. Deshalb kann sich die Auflösung des Absicherungsgeschäftes negativ auf die Höhe des Auszahlungsbetrags der Wertpapiere auswirken. Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen und im Extremfall zu erheblichen Verlusten führen.

e) Risiken im Hinblick auf die Besteuerung

Am wesentlichsten werden in dieser Unterkategorie die Risikofaktoren Änderung der steuerlichen Behandlung der Wertpapiere und Steuereinbehalt nach den US-amerikanischen Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten eingeschätzt.

Änderung der steuerlichen Behandlung der Wertpapiere

Da zu Anlageinstrumenten wie den vorliegenden Wertpapieren zurzeit in der Bundesrepublik Deutschland nur vereinzelt höchstrichterliche Urteile bzw. eindeutige Erlasse der Finanzverwaltung existieren, kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Finanzbehörden eine steuerliche Beurteilung für zutreffend halten, die zum Zeitpunkt der Emission der Wertpapiere nicht vorhersehbar war. Zusätzlich zu diesem Einschätzungsrisiko kann nicht ausgeschlossen werden, dass zukünftige oder rückwirkende Änderungen des deutschen Steuerrechts eine abweichende steuerliche Beurteilung bedingen. Diese Einschätzungs- und Steuerrechtsänderungsrisiken bestehen auch im Hinblick auf sämtliche anderen betroffenen Jurisdiktionen. Auch hier besteht ein Steuerrechtsänderungsrisiko.

Solche steuerrechtlichen Änderungen können negative Folgen für einen Wertpapierinhaber haben. Die Wertpapiere können zum Beispiel weniger liquide sein oder die an Wertpapierinhaber zu zahlenden Beträge können aufgrund von steuerrechtlichen Änderungen niedriger ausfallen als vom Wertpapierinhaber erwartet.

Die Änderung der steuerlichen Behandlung der Wertpapiere kann daher zu einer Begrenzung von Erträgen und im Extremfall zu erheblichen Verlusten führen.

Steuereinbehalt nach den US-amerikanischen Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten

Im Rahmen der Umsetzung der Steuervorschriften für Auslandskonten (*foreign account tax compliance provisions*) des US Hiring Incentives to Restore Employment Act 2010 der USA ("**FATCA**") kann es zu Einbehalten in Höhe von 30 % auf alle oder einen Teil der Zahlungen der Emittentin und mit ihr verbundener Unternehmen auf die Wertpapiere kommen. Die Wertpapiere werden in globaler Form von Clearstream verwahrt, so dass ein Einbehalt auf Zahlungen an Clearstream unwahrscheinlich ist. FATCA könnte aber auf die nachfolgende Zahlungskette anzuwenden sein.

Sollte infolge von FATCA ein Betrag in Hinblick auf US-Quellensteuern von Zinsen, Kapitalbeträgen oder sonstigen Zahlungen auf die Wertpapiere abzuziehen oder einzubehalten sein, wäre weder die Emittentin noch eine Zahlstelle oder sonstige Person gemäß den Wertpapierbedingungen verpflichtet, infolge des Abzugs oder Einbehalts zusätzliche Beträge an die Investoren zu zahlen.

Dementsprechend erhalten die Investoren möglicherweise geringere Zinsen oder Kapitalbeträge als erwartet.

Ein solcher Steuereinbehalt könnte für den Wertpapierinhaber zu einer Begrenzung von Erträgen und im Extremfall zu erheblichen Verlusten führen.

Risiken im Hinblick auf einen Einbehalt der US-Quellensteuer

Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (*Internal Revenue Code*) und die darunter erlassenen Vorschriften sehen bei bestimmten Finanzinstrumenten (wie bei Wertpapieren mit U.S. Aktien oder U.S. Indizes als Basiswert) einen Steuereinbehalt (von bis zu 30 % je nach Anwendbarkeit von Doppelbesteuerungsabkommen) vor, soweit die Zahlung (oder der als Zahlung angesehene Betrag) auf die Finanzinstrumente durch Dividenden aus US-Quellen bedingt ist oder bestimmt wird.

Bei Wertpapieren mit U.S. Aktien oder U.S. Indizes als Basiswert besteht daher für Wertpapierinhaber das Risiko, dass Zahlungen auf die Wertpapiere gegebenenfalls der US-Quellensteuer gemäß des Abschnitts 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (*Internal Revenue Code*) unterliegen.

Zudem besteht das Risiko, dass Abschnitt 871(m) auch auf Wertpapiere angewandt werden muss, die dem Steuereinbehalt zunächst nicht unterlagen. Dies kann insbesondere dann der Fall sein, wenn sich die wirtschaftlichen Parameter der Wertpapiere so ändern, dass die Wertpapiere doch der Steuerpflicht unterfallen und die Emittentin weiterhin die betroffenen Wertpapiere emittiert und verkauft.

Sollte infolge von Abschnitt 871(m) ein Betrag von Zinsen, Kapitalbeträgen oder sonstigen Zahlungen auf die Wertpapiere abgezogen oder einbehalten werden, wäre weder die Emittentin noch eine Zahlstelle oder sonstige Person nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen verpflichtet, infolge des Abzugs oder Einbehalts zusätzliche Beträge an die Wertpapierinhaber zu zahlen. Dementsprechend erhalten die Wertpapierinhaber möglicherweise geringere Zinsen oder Kapitalbeträge als erwartet.

Selbst wenn der wirtschaftlich Berechtigte im Hinblick auf eine Zahlung unter einem Doppelbesteuerungsabkommen das Recht auf einen ermäßigten Steuersatz hat, kann es zu einem übermäßigen Einbehalt kommen und der wirtschaftlich Berechtigte ist möglicherweise nicht in der Lage eine Erstattung zu erreichen. In diesem Fall wird die Emittentin nicht mit dem Doppelbesteuerungsabkommen oder Erstattungsansprüchen darunter helfen können.

Ein solcher Steuereinbehalt oder die Nichterreichung einer Erstattung könnte für den Wertpapierinhaber zu einer Begrenzung von Erträgen und im Extremfall zu erheblichen Verlusten führen.

Risiken im Zusammenhang mit dem Steueroasen-Abwehrgesetz

Das Gesetz zur Abwehr von Steuervermeidung und unfairem Steuerwettbewerb (Steueroasen-Abwehrgesetz), das im Hinblick auf die Quellensteuermaßnahmen seit 1. Januar 2022 anwendbar ist, regelt einen Quellensteuereinbehalt betreffend Einkünfte aus Finanzierungsbeziehungen, die Personen (einschließlich juristischer Personen, Personenvereinigungen und Vermögensmassen) erzielen, welche in nicht kooperativen Steuerhoheitsgebieten ansässig sind. Es ist bislang nicht abschließend geklärt, ob und unter welchen Voraussetzungen ein solcher Quellensteuereinbehalt durch die Emittentin in Bezug auf Zahlungen unter den Wertpapieren notwendig ist. Entscheidend hierfür ist unter anderem, ob die Wertpapiere als "Finanzierungsbeziehung" zu qualifizieren sind. Das Jahressteuergesetz 2022 sieht vor, dass Inhaberschuldverschreibungen, die durch eine Globalurkunde verbrieft und im Rahmen der Girosammelverwahrung bei einem Zentralverwahrer

verwahrt werden und mit diesen vergleichbare Schuldtitel, die an einer anerkannten Börse im Sinne des § 138 Absatz 2 Satz 1 Nummer 3 Buchstabe b Satz 2 der Abgabenordnung handelbar sind nicht als Finanzierungsbeziehungen gelten. Sollten Wertpapiere unter diesem Basisprospekt als Finanzierungsbeziehungen qualifizieren, kann ein Quellensteuereinbehalt nicht ausgeschlossen werden.

Ein solcher Steuereinbehalt oder die Nichterreichung einer Erstattung könnte für den Wertpapierinhaber mit Ansässigkeit in nicht kooperativen Steuerhoheitsgebieten, zu einer Begrenzung von Erträgen und im Extremfall zu erheblichen Verlusten führen.

f) ***Risiken durch Fremdsprachige Informationen in Bezug auf die BNP Paribas S.A. als Garantin***

Informationen in Bezug auf die BNP Paribas S.A. als Garantin sind gegebenenfalls nur teilweise oder gar nicht in deutscher Sprache verfügbar. Wenn Anleger die Sprache, in welcher die Informationen abgefasst sind, nicht beherrschen, können sie sich möglicherweise nicht ausreichend informieren, um eine fundierte Anlageentscheidung zu treffen. Ein solches Informationsdefizit kann zu Mehrkosten, zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

g) Spezifische Risiken im Zusammenhang mit strukturierten Wertpapieren mit Nachhaltigkeitsmerkmalen

Der im Juli 2022 überarbeitete Nachhaltigkeits-Kodex des Deutschen Derivate Verbandes (DDV) führt die Produktgruppe der strukturierten Wertpapiere mit Nachhaltigkeitsmerkmalen ein und grenzt diese positiv von anderen strukturierten Wertpapieren gemäß der DDV Produktklassifizierung ab. Die BNP Paribas Gruppe hat sich als Mitglied des DDV auf die Einhaltung dieses Nachhaltigkeits-Kodexes verpflichtet, wenn sie strukturierte Wertpapiere mit Nachhaltigkeitsmerkmalen Privatpersonen in Deutschland öffentlich anbieten möchte.

Unterschieden wird zwischen a) Produkten mit Auswirkungsbezug Ökologie, b) Produkten mit Auswirkungsbezug Nachhaltigkeit und c) Produkten mit Berücksichtigung von Umwelt- und Sozialthemen (*Principal Adverse Impact*, PAI). Strukturierte Wertpapiere können den jeweiligen nachhaltigkeitsbezogenen Anlagezielen u. a. durch folgende Mechanismen entsprechen: a) durch die allgemeine Geschäftstätigkeit des Emittenten, b) durch Allokation des Emissionserlöses und c) durch Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsmerkmalen des Basiswerts.

Strukturierte Wertpapiere mit Nachhaltigkeitsmerkmalen werden von den Mitgliedern des DDV nur als solche gekennzeichnet, wenn sie selbst oder der Konzern, dem sie angehören, bei mindestens einer anerkannten Ratingagentur den Status eines nachhaltigen Unternehmens erreichen sowie den UN Global Compact und die UN Principles for Responsible Banking oder alternativ zu den UN Principles for Responsible Banking gleichwertige Grundsätze berücksichtigen. Als Basiswert dürfen zudem nur Unternehmen herangezogen werden, die keine schweren Verstöße gegen den UN Global Compact begangen haben und nicht die Demokratie oder Menschenrechte verletzen. Bei Produkten mit Berücksichtigung von Umwelt- und Sozialthemen (PAI) werden bei der Auswahl des Basiswerts durch Mindestausschlüsse ausgewählte PAIs berücksichtigt.
Es bestehen derzeit allerdings noch keine finalen Definitionen oder ein völliger Marktkonsens hinsichtlich der Klassifizierung als strukturiertes Wertpapier mit Nachhaltigkeitsmerkmalen, so dass Nachhaltigkeitsbewertungen aus verschiedenen Quellen voneinander abweichen können. So können

beispielsweise bestimmte Nachhaltigkeitskriterien (wie Maßnahmen zur Eindämmung des Klimawandels) unterschiedlich gewichtet werden oder die Zurechnung zu einem bestimmten Nachhaltigkeitsziel abweichen. Zudem können sich Nachhaltigkeitskriterien mit der Zeit und als Folge der sich weiter entwickelnden Marktpraxis für strukturierte Wertpapiere mit Nachhaltigkeitsmerkmalen verändern.

Zusätzlich befinden sich unter anderem auf Ebene der Europäischen Union derzeit diesbezügliche regulatorische Maßnahmen in Vorbereitung oder Umsetzung, welche voraussichtlich einen erheblichen Einfluss auf die künftige Bewertung und Klassifizierung von (strukturierten) Wertpapieren anhand von Nachhaltigkeitskriterien haben werden.

Wertpapierinhaber sollten daher berücksichtigen, dass sich die Klassifizierung eines Wertpapiers als strukturiertes Wertpapier mit Nachhaltigkeitsmerkmalen aufgrund materieller Änderungen bei den Nachhaltigkeitskriterien oder formaler Änderungen im Rahmen neuer Regulierung nachträglich ändern kann. Dies gilt auch für den Fall, dass der Markt die Nachhaltigkeits-Klassifizierung bereits begebener Wertpapiere vor dem Hintergrund regulatorischer Änderungen nachträglich abweichend bewertet. Die Nachhaltigkeits-Klassifizierung kann sich insbesondere auch dann verändern, wenn sich ein Basiswert nach Begebung nicht mehr nachhaltig im Sinne der relevanten Klassifizierung verhält oder sich der Nachhaltigkeitsstatus der BNP Paribas Gruppe ändert und sich dadurch die Nachhaltigkeits-Klassifizierung der Wertpapiere ändern könnte. Die nachhaltigkeitsbezogenen Erwartungen oder Ziele des Anlegers können in solchen Fällen nachträglich möglicherweise nicht mehr erfüllt werden. Ein damit einhergehender Marktwertverlust der Wertpapiere ist nicht auszuschließen.

Eine Änderung der Nachhaltigkeits-Klassifizierung eines Wertpapiers oder eine nachträglich abweichende Bewertung der Nachhaltigkkeits-Klassifizierung eines Wertpapiers durch den Markt kann sich nachteilig auf den Wert des Wertpapiers auswirken.

h) Spezifische Risiken im Zusammenhang mit der Einschaltung von Verwahrstelle bzw. Registerführender Stelle

Wertpapiere werden entweder in Urkundenform verbrieft und begeben oder in Form von Zentralregisterwertpapieren begeben. Die Globalurkunden werden bei der Verwahrstelle verwahrt und geführt. Einzelurkunden werden nicht ausgegeben. Zentralregisterwertpapiere werden auf den Namen des als Wertpapiersammelbank agierenden Clearing-Systems als dessen Inhaber eingetragen (Sammeleintragung). Einzeleintragungen im Zentralen Register werden nicht vorgenommen. Die Verwahrstelle wird die Unterlagen über die Rechte aus der Globalurkunde bzw. die Registerführende Stelle das Zentrale Register für die Zentralregisterwertpapiere gemäß den gesetzlichen Vorgaben führen. Wertpapierinhaber können ihre Ansprüche gegen die Verwahrstelle bzw. das Clearing-System nur gemäß dessen Regularien und den gesetzlichen Regelungen geltend machen.

Die Emittentin wird ihre Zahlungsverpflichtungen aus den Wertpapieren mit schuldbefreiender Wirkung an die Verwahrstelle bzw. die Registerführende Stelle zur Weiterleitung an deren Konto- bzw. Depotinhaber leisten; im Fall eines Ausfalls dieser Stellen erfolgt daher keine erneute Zahlung an die Wertpapierinhaber. Die Wertpapierinhaber sind auf die Verfahren der Verwahrstelle bzw. der Registerführende Stelle angewiesen, um die auf das Wertpapier entfallenden Zahlungen zu erhalten.

Für den Fall, dass die Verwahrstelle oder die Registerführende Stelle die Zahlungen unter den Wertpapieren nicht oder verspätet ausführt, unterliegen Wertpapierinhaber dem Risiko von verspäteten Zahlungen oder von Kapitalverlusten. Die Insolvenz der Verwahrstelle oder der

Registerführenden Stelle kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

5. Risiken im Zusammenhang mit dem Basiswert

Im Rahmen dieses Abschnittes "Risiken im Zusammenhang mit dem Basiswert" umfasst der Begriff "Basiswert" gegebenenfalls auch die (jeweils) zugrundeliegenden Basiswerte sowie die (jeweils) darin enthaltenen Werte.

In dieser Risikofaktorkategorie werden die Risikofaktoren, im Zusammenhang mit einem Basiswert allgemein und im Zusammenhang mit bestimmten Basiswerten, dargestellt.

a) Risiken, die allen Basiswerten eigen sind

Am wesentlichsten werden in dieser Unterkategorie die Risikofaktoren Abhängigkeit von einer günstigen Kursentwicklung des Basiswerts und Risiken in Verbindung mit Basiswerten, die Rechtsordnungen in Schwellenländern unterliegen eingeschätzt.

Abhängigkeit von einer günstigen Kursentwicklung des Basiswerts

Die Auswahl des Basiswerts durch die Emittentin beruht nicht zwangsläufig auf ihren Einschätzungen bezüglich der zukünftigen Wertentwicklung des ausgewählten Basiswerts.

Zu beachten ist, dass eine Veränderung des Kurses des dem Wertpapier zugrundeliegenden Basiswerts dazu führen kann, dass der Auszahlungsbetrag entsprechend der Wertentwicklung des Basiswerts auch erheblich unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen und dadurch für den Wertpapierinhaber ein erheblicher Verlust in Bezug auf den für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis entstehen kann.

Kursänderungen des Basiswerts und damit der Wertpapiere können u.a. auch dadurch entstehen, dass durch Unternehmen der BNP Paribas Gruppe Absicherungsgeschäfte oder sonstige Geschäfte in dem Basiswert oder bezogen auf den Basiswert bzw., sofern zutreffend, auf die im Basiswert enthaltenen Werte getätigt werden. Dies kann einen negativen Einfluss auf die unter den Wertpapieren zu zahlenden Beträge haben. Abhängig von der Anzahl der gekündigten bzw. ausgeübten Wertpapiere und der im Gegenzug aufzulösenden Absicherungsgeschäfte sowie von der zu diesem Zeitpunkt bestehenden Markt- und Liquiditätssituation, können der Basiswert und damit auch die unter den Wertpapieren zu zahlenden Beträge negativ beeinflusst werden. Dabei ist zu berücksichtigen, dass sich der Faktor auch auf die Höhe der Positionen in dem Basiswert auswirkt, für die Absicherungsgeschäfte eingegangen werden müssen.

Zwischen dem Bewertungstag und dem Fälligkeitstag für die Zahlung des Auszahlungsbetrages bzw. für die Lieferung des Physischen Basiswerts kann ein größerer, in den Wertpapierbedingungen jeweils festgelegter, Zeitraum liegen. An etwaigen Kursänderungen des Basiswerts während dieses Zeitraums nehmen die Wertpapierinhaber nur für den Fall der Lieferung des Physischen Basiswerts teil, wie in vorstehendem Abschnitt "Risiken bei physischer Lieferung" erläutert. Im Fall der Zahlung des Auszahlungsbetrags nehmen die Wertpapierinhaber in diesem Zeitraum an etwaigen Kursveränderungen des Basiswerts nicht mehr teil.

Auch wenn der Wertpapierinhaber die Wertpapiere bis zur Rückzahlung durch die Emittentin behält, besteht das Risiko, dass seine Renditeerwartungen nicht erfüllt werden bzw. dass die Rendite einer Kapitalmarktanlage mit vergleichbarer Laufzeit und marktüblicher Verzinsung nicht erreicht wird.

Die Kursentwicklung der Wertpapiere hängt in hohem Maße von der erwarteten und tatsächlichen Wertentwicklung des Basiswerts ab. Die Wertentwicklung wiederum wird je nach der Natur des Basiswerts von einer Vielzahl von Faktoren beeinflusst, zum Beispiel:

- der tatsächlichen und erwarteten wirtschaftlichen Entwicklung einzelner Unternehmen, Industriezweige, Regionen, Rohstoffmärkte, sonstiger Beschaffungsmärkte und Absatzmärkte,
- dem Zins- und Kursniveau an den Kapitalmärkten,
- den Entwicklungen von Preisniveau und Währungskursen, sowie
- politischen Gegebenheiten.

Mit der Bezugnahme auf einen Basiswert sind Risiken verbunden, die sich nachteilig auf den Wert der Wertpapiere auswirken können.

Eine negative Entwicklung des Basiswerts kann für den Wertpapierinhaber zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Risiken in Verbindung mit Basiswerten, die Rechtsordnungen in Schwellenländern unterliegen

Ein Basiswert kann der Rechtsordnung eines Schwellen- oder Entwicklungslands unterliegen. Eine Investition in Wertpapiere, die sich auf einen solchen Basiswert beziehen, ist daher mit zusätzlichen rechtlichen, politischen und wirtschaftlichen Risiken, einschließlich eines Währungsverfalls, verbunden, gegenüber einer Investition in einen Basiswert der nicht der Rechtsordnung eines Schwellen- oder Entwicklungslands unterliegt.

Schwellen- und Entwicklungsländer sind erheblichen rechtlichen, wirtschaftlichen und politischen Risiken ausgesetzt, die größer sein können als beispielsweise in EU-Mitgliedstaaten oder anderen Industrieländern. Daher beinhalten Anlagen mit Bezug zu Schwellen- oder Entwicklungsländern neben den allgemeinen mit der Anlage in den jeweiligen Basiswert verbundenen Risiken zusätzliche Risikofaktoren. Hierzu gehören die instabile politische oder wirtschaftliche Lage, erhöhte Inflation sowie erhöhte Währungsrisiken. Die Instabilität dieser Länder kann u.a. durch autoritäre Regierungen oder die Beteiligung des Militärs an politischen und wirtschaftlichen Entscheidungsprozessen verursacht werden. Hierzu gehören auch mit verfassungsfeindlichen Mitteln erzielte oder versuchte Regierungswechsel, Unruhen in der Bevölkerung, verbunden mit der Forderung nach verbesserten politischen, wirtschaftlichen und sozialen Bedingungen, feindliche Beziehungen zu Nachbarländern oder Konflikte aus ethnischen, religiösen oder rassistischen Gründen. Politische oder wirtschaftliche Instabilität kann sich auf das Vertrauen von Anlegern auswirken, was wiederum einen negativen Effekt auf die Währungswechselkurse sowie die Preise für Wertpapiere oder andere Vermögenswerte in diesen Ländern haben kann.

Zudem können über Basiswerte, die Rechtsordnungen in Schwellen- und Entwicklungsländern unterliegen, gegebenenfalls weniger öffentlich zugängliche Informationen verfügbar sein, als Wertpapierinhabern üblicherweise zugänglich gemacht werden. Transparenzanforderungen, Buchführungs-, Abschlussprüfungs- oder Finanzberichterstattungsstandards sowie regulatorische Standards sind in vielerlei Hinsicht weniger streng entwickelt als Standards in Industrieländern. Einige Finanzmärkte in Schwellenländern haben, obwohl sie allgemein ein wachsendes Volumen aufweisen, ein erheblich geringeres Handelsvolumen als entwickelte Märkte, und die Wertpapiere vieler

Unternehmen sind weniger liquide und deren Preise größeren Schwankungen ausgesetzt als Wertpapiere von vergleichbaren Unternehmen in entwickelten Märkten.

Sämtliche der vorgenannten Faktoren können einen nachteiligen Einfluss auf den Wert der Wertpapiere haben.

Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Risiken im Zusammenhang mit Auswirkungen der Regulierung und Reform von sogenannten Referenzwerten

Die Euro Interbank Offered Rate ("**EURIBOR**"), die London Interbank Offered Rate ("**LIBOR**"), der Sterling Overnight Index Average ("**SONIA**"), die Secured Overnight Financing Rate ("**SOFR**"), die Swiss Average Rate Overnight ("**SARON**"), die Tokyo Overnight Average Rate ("**TONAR**") und Indizes, einschließlich (aber nicht begrenzt auf) Indizes bestehend aus Zinssätzen, Aktien, Rohstoffen, Rohstoffindizes, ETPs, Währungswechselkursen, Fonds und Kombinationen der vorgenannten Indextypen, können als sog. "Referenzwerte" betrachtet werden, die Gegenstand jüngster nationaler, internationaler und sonstiger aufsichtsrechtlicher Regulierungen und Reformvorschläge sind.

Zu den wichtigsten internationalen Regulierungsinitiativen im Zusammenhang mit der Reform von Referenzwerten gehören die Grundsätze für finanzielle Referenzwerte der Internationalen Organisation der Wertpapieraufsichtsbehörden (*IOSCO*) aus dem Juli 2013 (*IOSCO's Principles for Financial Benchmarks* - "**IOSCO-Grundsätze**") und die Verordnung (EU) 2016/1011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2016 über Indizes, die bei Finanzinstrumenten und Finanzkontrakten als Referenzwert oder zur Messung der Wertentwicklung eines Investmentfonds verwendet werden, und zur Änderung der Richtlinien 2008/48/EG und 2014/17/ EU sowie der Verordnung (EU) Nr. 596/2014 ("**EU Referenzwert Verordnung**"). Die IOSCO-Grundsätze zielen darauf ab, einen übergreifenden Rahmen von Leitlinien für Referenzwerte zu schaffen, die auf den Finanzmärkten verwendet werden sollen, insbesondere (unter anderem) für Kontrolle und Rechenschaftspflicht sowie für Beschaffenheit, Integrität und Transparenz der Referenzwertgestaltung, der Festlegung und der Methoden. In einer im Februar 2015 von IOSCO veröffentlichten Überprüfung des Status der freiwilligen Markteinführung der IOSCO-Grundsätze wurde festgestellt, dass bei der Umsetzung der IOSCO-Grundsätze erhebliche, aber unterschiedliche Fortschritte erzielt wurden. Da sich die Referenzwert-Branche jedoch in einem Wandel befindet, können in der Zukunft weitere Schritte von IOSCO erforderlich sein.

Die EU Referenzwert Verordnung wurde am 29. Juni 2016 im Amtsblatt der EU veröffentlicht. Die meisten Bestimmungen der EU Referenzwert Verordnung kommen seit dem 1. Januar 2018 zur Anwendung, mit Ausnahme einiger Bestimmungen (hauptsächlich zu kritischen Referenzwerten), die seit dem 30. Juni 2016 gelten. Die EU Referenzwert Verordnung gilt für die Bereitstellung von Referenzwerten, das Beitragen von Eingabedaten und die Verwendung eines Referenzwerts innerhalb der Europäischen Union. Unter anderem erfordert sie, dass Administratoren von Referenzwerten zugelassen oder registriert werden müssen (oder nicht in der EU-Ansässige, einem gleichwertigen System unterliegen oder auf andere Weise anerkannt oder übernommen werden) und umfangreiche Anforderungen in Bezug auf die Verwaltung von Referenzwerten erfüllen. Außerdem verhindert sie eine bestimmte Verwendung von Referenzwerten von Administratoren, die nicht zugelassen/registriert sind (oder, wenn sie nicht in der EU ansässig sind, als gleichwertig anerkannt oder übernommen gelten) durch beaufsichtigte Unternehmen in der EU. Der Geltungsbereich der EU Referenzwert Verordnung ist weit und gilt neben sogenannten kritischen Referenzwerten wie

EURIBOR auch für viele andere Indizes (einschließlich "proprietärer" Indizes), die verwendet werden, um z.B. den zu zahlenden Betrag oder den Wert oder die Wertentwicklung bestimmter Finanzinstrumente zu bestimmen, für die ein Antrag auf Zulassung zum Handel an einem Handelsplatz gestellt wurde oder die an einem Handelsplatz ((EU - geregelter Markt, multilaterales Handelssystem der EU ("**MTF**"), eine organisierte Handelsplattform in der EU ("**OTF**")) oder über einen systematischen Internalisierer gehandelt werden.

Die EU Referenzwert Verordnung könnte erhebliche Auswirkungen auf Wertpapiere haben, die an einen Referenzwert im Sinne der EU Referenzwert Verordnung gekoppelt sind, einschließlich einer der folgenden Umstände:

- Vorbehaltlich geltender Übergangsbestimmungen darf ein beaufsichtigtes Unternehmen einen Index, der einen "Referenzwert" darstellt, auf bestimmte Weise nicht verwenden, wenn der Administrator des Referenzwerts oder der Referenzwert (sofern dieser von Administratoren, die außerhalb der EU ansässig sind, bereitgestellt wird) nicht in das ESMA-Register der gemäß der EU Referenzwert Verordnung zugelassenen Administratoren/Referenzwerte eingetragen wurde oder aus diesem Register entfernt worden ist (z.B. wenn der Administrator keine Zulassung oder Registrierung gemäß der EU Referenzwert Verordnung erhält oder behält, oder, falls der Administrator in einer Jurisdiktion außerhalb der EU ansässig ist, keine Anerkennung oder Übernahme erhält oder behält, und der Administrator oder Referenzwert nicht als gleichwertig anerkannt ist);
- die Methodik oder andere Bedingungen des Referenzwerts könnten geändert werden, um mit den Bestimmungen der EU Referenzwert Verordnung übereinzustimmen; und
- die in den Wertpapierbedingungen festgelegten Notfallpläne können Anwendung finden oder, wenn ein Potenzielles Anpassungsereignis in den anwendbaren Endgültigen Bedingungen anwendbar ist, kann die Berechnungsstelle die Bedingungen der Wertpapiere für den Fall ändern, dass der Referenzwert sich wesentlich ändert oder nicht mehr bereitgestellt wird, um den Bestimmungen der EU Referenzwert Verordnung zu entsprechen.

Jede der oben genannten Änderungen oder andere sich daraus ergebende Änderungen für einen Referenzwert infolge internationaler, nationaler oder sonstiger Reformen, Initiativen oder Untersuchungen oder die generell erhöhte regulatorische Kontrolle von Referenzwerten könnten sich möglicherweise nachteilig auf den betreffenden Referenzwert auswirken oder andere unvorhergesehene Folgen haben, einschließlich und aber nicht beschränkt darauf, dass solche Änderungen:

- Auswirkungen auf die Höhe des veröffentlichten Kurses oder Wertes des Referenzwerts haben, die wiederum Auswirkungen auf das Sinken, die Erhöhung oder sonstige Beeinflussung der Volatilität des veröffentlichten Kurses oder Wertes haben können;
- die Kosten und Risiken der Verwaltung oder sonstigen Mitwirkung an der Festlegung eines Referenzwerts und Einhaltung diesbezüglicher Vorschriften oder Anforderungen erhöhen können;
- die Marktteilnehmer davon abhalten können, bestimmte Referenzwerte weiter zu verwalten oder dazu beizutragen;

- Änderungen der Regeln oder Methodik auslösen können, die für bestimmte Referenzwerte angewendet werden;
- die Beendigung bestimmter Referenzwerte (oder bestimmter Währungen oder Laufzeiten von Referenzwerten) herbeiführen können; oder
- andere nachteilige Auswirkungen oder unvorhergesehene Folgen haben können.

Jede dieser Folgen könnte den Wert und die Rendite von Wertpapieren erheblich nachteilig beeinflussen und / oder könnte dazu führen, dass die Wertpapiere nach Eintritt eines Potenziellen Anpassungsereignisses vorzeitig delisted, angepasst oder gekündigt werden, vorbehaltlich der Ermessensentscheidung der Berechnungsstelle oder aus anderen Gründen, abhängig vom jeweiligen Referenzwert und den anwendbaren Wertpapierbedingungen.

Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

b) <u>Risiken im Zusammenhang mit Aktien (oder sonstige Dividendenpapieren (z.B. Genussscheine)) als Basiswert bzw. Korbbestandteil</u>

Handelt es sich bei dem Basiswert bzw. Korbbestandteil um eine Aktie oder ein sonstiges Dividendenpapier (z.B. Genussschein) (nachfolgend die "**Aktie**"), sollten die folgenden Risiken, die speziell mit Aktien als Basiswert bzw. Korbbestandteil verbunden sind, beachtet werden. Am wesentlichsten werden in dieser Unterkategorie die Risikofaktoren Besondere Risiken im Zusammenhang mit der Kursentwicklung von Aktien und Ähnliche Risiken wie eine Direktanlage in Aktien eingeschätzt.

Besondere Risiken im Zusammenhang mit der Kursentwicklung von Aktien

Die Kursentwicklung einer als Basiswert bzw. Korbbestandteil verwendeten Aktie hängt von der Entwicklung des die Aktien emittierenden Unternehmens ab. Doch auch unabhängig von der Vermögens-, Finanz-, Liquiditäts- und Ertragslage des die Aktien emittierenden Unternehmens kann der Kurs einer Aktie Schwankungen oder nachteiligen Wertveränderungen unterliegen. Insbesondere die allgemeine Konjunktur und die Börsenstimmung können die Kursentwicklung beeinflussen.

Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Ähnliche Risiken wie eine Direktanlage in Aktien

Die Marktpreisentwicklung von Wertpapieren mit einer Aktie als Basiswert bzw. Korbbestandteil ist abhängig von der Kursentwicklung der Aktie. Die Kursentwicklung einer Aktie kann Einflüssen wie z.B. der Dividenden- bzw. Ausschüttungspolitik, den Finanzaussichten, der Marktposition, Kapitalmaßnahmen, der Aktionärsstruktur und Risikosituation des Emittenten der Aktie, Leerverkaufsaktivitäten, geringer Marktliquidität und auch politischen Einflüssen unterliegen. Demzufolge kann eine Investition in ein Wertpapier mit einer Aktie als Basiswert bzw. Korbbestandteil ähnlichen Risiken wie eine Direktanlage in Aktien unterliegen.

Die Kursentwicklung der Aktie kann Einflüssen unterliegen, die außerhalb des Einflussbereichs der Emittentin liegen, wie z.B. dem Risiko, dass das betreffende Unternehmen zahlungsunfähig wird, dass über das Vermögen des Unternehmens ein Insolvenzverfahren oder ein nach dem für das Unternehmen anwendbaren Recht vergleichbares Verfahren eröffnet wird oder vergleichbare Ereignisse in Bezug auf das Unternehmen stattfinden, was zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals für den Wertpapierinhaber führen kann, oder dass der Aktienkurs starken Schwankungen ausgesetzt ist.

Darüber hinaus hängt die Wertentwicklung der Aktien in besonderem Maße von der Entwicklung der Kapitalmärkte ab, die wiederum von der allgemeinen globalen Lage und spezifischen wirtschaftlichen und politischen Gegebenheiten beeinflusst werden. Aktien von Unternehmen mit einer niedrigen bis mittleren Marktkapitalisierung unterliegen möglicherweise noch höheren Risiken (z.B. in Bezug auf Volatilität oder Insolvenz) als die Aktien von größeren Unternehmen. Darüber hinaus können Aktien von Unternehmen mit niedriger Marktkapitalisierung aufgrund geringerer Handelsvolumina extrem illiquide sein. Aktien von Unternehmen, die ihren Geschäftssitz oder ihre maßgebliche Betriebstätigkeit in Ländern haben bzw. abwickeln, in denen eine geringe Rechtssicherheit herrscht, unterliegen zusätzlichen Risiken, wie z.B. dem Risiko von Regierungsmaßnahmen oder Verstaatlichungen. Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Währungsrisiken

Lauten die Anlagen der Gesellschaft, deren Aktien als Basiswert bzw. Korbbestandteil verwendet werden, auf eine andere Währung als die Währung, in der der Wert der Aktien berechnet wird, können sich hieraus weitere Korrelationsrisiken ergeben. Diese Korrelationsrisiken beziehen sich auf den Grad der Abhängigkeit der Entwicklung der Währungswechselkurse von dieser Fremdwährung zu der für die Bestimmung des Aktienwerts maßgeblichen Währung. Auch mögliche Absicherungsgeschäfte einer Aktiengesellschaft können solche Risiken nicht ausschließen. Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Interessenkonflikte der Emittentin in Bezug auf die Aktie

Es besteht die Möglichkeit, dass die Emittentin sowie ihre verbundenen Unternehmen Aktien der Gesellschaft, die den Basiswert emittiert hat, besitzen, was zu Interessenkonflikten führen kann. Die Emittentin sowie ihre verbundenen Unternehmen können sich auch dazu entschließen, den Basiswert nicht zu halten oder keine derivativen Verträge, die sich auf die Aktie beziehen, abzuschließen. Weder die Emittentin noch ihre verbundenen Unternehmen sind allein aufgrund der Tatsache, dass die Wertpapiere begeben wurden, beschränkt, Rechte, Ansprüche und Beteiligungen bezüglich des Basiswerts oder bezüglich derivativer Verträge, die sich auf den Basiswert beziehen, zu verkaufen, zu verpfänden oder anderweitig zu übertragen. Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

c) <u>Risiken im Zusammenhang mit Indizes als Basiswert bzw. Korbbestandteil</u>

Am wesentlichsten werden in dieser Unterkategorie die Risikofaktoren Risiko der Änderung der Indexberechnung und Keine Berücksichtigung von Dividendenzahlungen oder sonstigen Ausschüttungen im Fall von Preisindizes als Basiswert bzw. Korbbestandteil eingeschätzt.

Risiko der Änderung der Indexberechnung

Handelt es sich bei dem Basiswert bzw. Korbbestandteil um einen Index, unterliegt das Regelwerk des Index möglichen Änderungen durch den Betreiber des Index. Die Emittentin hat keinen Einfluss auf solche etwaigen Änderungen.

Auch soweit ein Index, wie in den jeweiligen Endgültigen Angebotsbedingungen angegeben, durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt wird, die in Verbindung mit der Emittentin oder in deren Namen handelt, basieren die Regeln des Index (einschließlich der Indexmethode für die Auswahl und Neuabwägung der Indexbestandteile und der Beschreibung von Marktstörungen und Anpassungsregeln) auf vorher festgelegten und objektiven Kriterien, so dass eine Einflussnahme der Emittentin ausgeschlossen ist.

Bestimmungen zur Berechnung der Kurse des Index werden durch den Betreiber des Index im entsprechenden Regelwerk zu dem Index festgelegt. Die Emittentin hat daher keinen Einfluss auf die Berechnung der Kurse durch den Betreiber des Index sowie mögliche Änderungen des Regelwerks, die einen Einfluss auf die Berechnung der Kurse haben. Anleger sollten zudem beachten, dass die von dem Betreiber des Index während der entsprechenden Börsenhandelszeiten berechneten, offiziellen Kurse des Index von möglichen vor- oder nachbörslichen Kursen des Index sowie von Kursen von auf den Index bezogenen Termin- bzw. Optionskontrakten - unter Umständen auch erheblich - abweichen können.

Im Fall eines Index als Basiswert bzw. Korbbestandteil kann daher keine Gewährleistung dafür übernommen werden, dass die angewendeten Berechnungsmethoden nicht in einer Weise abgewandelt oder verändert werden, die unter Umständen die Zahlung an die Inhaber von Wertpapieren (negativ) beeinflussen kann.

Der Betreiber des Index bzw. die für die Zusammensetzung des Index zuständige Person sowie die Emittentin können während der Laufzeit der Wertpapiere neuen gesetzgeberischen Anforderungen an die Veröffentlichung und Verwendung eines Index unterliegen, welche unter Umständen eine Zulassung oder Registrierung des jeweiligen Betreibers des Index bzw. der für die Zusammensetzung des Index zuständigen Person und eine Indexänderung zur Erfüllung der gesetzlichen Vorgaben erfordern. Es ist in diesem Zusammenhang nicht ausgeschlossen, dass ein Index inhaltlich geändert, nicht mehr fortgeführt wird oder verwendet werden kann, insbesondere wenn eine Zulassung oder Registrierung nicht erfolgt oder nachträglich wegfällt (siehe hierzu auch den vorstehenden Unterabschnitt "Risiken im Zusammenhang mit Auswirkungen der Regulierung und Reform von sogenannten Referenzwerten"). In diesen Fällen ist zu beachten, dass es im Ermessen der Emittentin liegt, Anpassungen gemäß den Wertpapierbedingungen vorzunehmen bzw. die Wertpapiere gegebenenfalls außerordentlich zu kündigen.

Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Keine Berücksichtigung von Dividendenzahlungen oder sonstigen Ausschüttungen im Fall von Preisindizes als Basiswert bzw. Korbbestandteil

Sofern es sich bei dem Basiswert bzw. Korbbestandteil um einen Preisindex (auch Kursindex genannt) handelt, ist zu beachten, dass – anders als bei Performanceindizes – Dividendenausschüttungen der im Basiswert bzw. Korbbestandteil enthaltenen Aktien nicht zu einer Erhöhung des Stands des Basiswerts bzw. Korbbestandteils führen. Anleger profitieren somit nicht von Dividenden oder sonstigen Ausschüttungen in Bezug auf die in einem Preisindex enthaltenen Aktien.

Dies kann zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Risiken im Hinblick auf Dividendenzahlungen und sonstige Ausschüttungen im Fall von Performanceindizes als Basiswert bzw. Korbbestandteil

Sofern es sich bei dem Basiswert bzw. Korbbestandteil um einen Performanceindex handelt, ist zu beachten, dass – anders als bei Preisindizes - Dividendenzahlungen oder sonstige Ausschüttungen hinsichtlich der im Index enthaltenen Aktien bei der Ermittlung der Höhe des Indexstandes Berücksichtigung finden. Entsprechend besteht das Risiko, dass alleine durch die Berücksichtigung solcher Dividendenzahlungen oder sonstiger Ausschüttungen im Kurs des Index eine nach den Wertpapierbedingungen relevante Barriere verletzt wird, was negative Folgen für die Höhe der etwaigen Verzinsung und/oder die Rückzahlung haben kann.

d) <u>Risiken im Zusammenhang mit Terminkontrakten als Basiswert bzw. Korbbestandteil</u>

Handelt es sich bei dem Basiswert um einen Terminkontrakt bezogen auf Aktien (oder sonstige Dividendenpapiere (z.B. Genussscheine)), Indizes, Währungswechselkurse bzw. Depositary Receipts, so sollten potenzielle Anleger die in den jeweiligen Unterabschnitten "Aktien (oder sonstige Dividendenpapiere (z.B. Genussscheine))", "Indizes", "Währungswechselkurse" sowie "Depositary Receipts" angeführten Risiken entsprechend beachten.

Am wesentlichsten werden in dieser Unterkategorie die Risiken im Zusammenhang mit einem Roll Over und Besondere Risiken bei Terminkontrakten bezogen auf Metalle- und Rohstoffe eingeschätzt.

Risiken im Zusammenhang mit einem Roll Over

Handelt es sich bei dem Basiswert bzw. Korbbestandteil um Terminkontrakte und ist in den Wertpapierbedingungen ein sogenannter Roll Over vorgesehen, kann es zu den folgenden Risiken im Zusammenhang mit dem Roll Over kommen:

Zu einem in den Wertpapierbedingungen bestimmten Zeitpunkt wird der Basiswert durch einen anderen Terminkontrakt mit einem später in der Zukunft liegenden Verfalltermin ersetzt werden. Obwohl der ersetzende Terminkontrakt (mit Ausnahme der Laufzeit) die gleichen Spezifikationen aufweist wie der ersetzte Basiswert, kann es zu Kursabweichungen kommen, die einen negativen Einfluss auf den Wert der Wertpapiere haben und somit zu einem Verlust bei der Investition des Anlegers in die Wertpapiere führen können.

Stellt die Berechnungsstelle fest, dass zum Zeitpunkt des Roll Over kein Terminkontrakt existiert, der die gleichen Kontraktspezifikationen und Bedingungen wie der zu ersetzende Basiswert aufweist, hat die Emittentin das Recht, entweder (i) den Basiswert durch einen Nachfolge-Terminkontrakt, der nach Auffassung der Berechnungsstelle ähnliche Kontraktspezifikationen und Bedingungen wie der Basiswert aufweist, zu ersetzen und bzw. oder die Wertpapierbedingungen anzupassen oder (ii) die Wertpapiere außerordentlich zu kündigen. Im Zuge einer solchen Veränderung kann nicht ausgeschlossen werden, dass es zu Kursverlusten (bis hin zum Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals) bei den Wertpapieren kommen kann bzw. aufgrund einer vorzeitigen Kündigung spätere Kursgewinne der Wertpapiere nicht realisiert werden können.

Risiken im Zusammenhang mit einem Roll Over können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Besondere Risiken bei Terminkontrakten bezogen auf Metalle und Rohstoffe

Bei Terminkontrakten bezogen auf Metalle und Rohstoffe bestehen besondere basiswerttypische Risiken.

Eine Investition in ein Wertpapier mit einem Terminkontrakt bezogen auf ein Metall oder einen Rohstoff unterliegt ähnlichen Risiken wie eine Direktanlage in diese(n) jeweiligen Rohstoff(e) oder in diese(s) jeweilige(n) Metall(e). Rohstoffe (z.B. Öl, Gas, Weizen, Mais) und Metalle (z.B. Gold, Silber) werden überwiegend an spezialisierten Börsen sowie direkt zwischen Marktteilnehmern außerbörslich (*over the counter*) gehandelt. Eine Anlage in Rohstoffe und Metalle - und damit auch eine Anlage in Terminkontrakte auf Rohstoffe und Metalle - ist risikoreicher als Anlagen in Anleihen, Devisen oder Aktien, da Preise in dieser Anlagekategorie größeren Schwankungen (sog. Volatilität) unterliegen, da der Handel mit Rohstoffen und Metallen teilweise auch zu Spekulationszwecken erfolgt, und diese Anlagekategorie möglicherweise weniger liquide ist als z.B. Aktien, die an Aktienmärkten gehandelt werden.

Die Rohstoff- und Metallpreise werden durch die folgenden, nicht als abschließende Aufzählung zu verstehenden, Faktoren beeinflusst: Angebot und Nachfrage; Finanzmarktspekulationen; Produktionsengpässe; Lieferschwierigkeiten; wenige Marktteilnehmer; Produktion in Schwellenländern (politische Unruhen, Wirtschaftskrisen); politische Risiken (Krieg, Terror); ungünstige Witterungsverhältnisse; Naturkatastrophen.

Eine Reihe von Firmen oder Ländern, die in der Gewinnung von Rohstoffen und Metallen tätig sind, haben sich zu Organisationen oder Kartellen zusammengeschlossen, um das Angebot zu regulieren und somit die Preise zu beeinflussen. Der Handel mit Rohstoffen und Metallen unterliegt aber andererseits aufsichtsbehördlichen Vorschriften oder Marktregeln, deren Anwendung sich ebenfalls nachteilig auf die Preisentwicklung der betroffenen Rohstoffe und Metalle auswirken kann.

Viele Rohstoff- und Metall-Märkte sind nicht besonders liquide und somit ggf. nicht in der Lage, schnell und in ausreichendem Maße auf Angebots- und Nachfrageveränderungen zu reagieren. Im Falle einer niedrigen Liquidität können spekulative Anlagen durch einzelne Marktteilnehmer zu Preisverzerrungen führen.

Metalle werden häufig in Schwellenländern gewonnen und von Industrienationen nachgefragt. Die politische und wirtschaftliche Situation von Schwellenländern ist jedoch meist weniger stabil als in den Industriestaaten. Sie sind eher den Risiken schneller politischer Veränderungen und konjunktureller Rückschläge ausgesetzt. Politische Krisen können das Vertrauen von Anlegern erschüttern, was wiederum die Preise der Waren beeinflussen kann. Kriegerische Auseinandersetzungen oder Konflikte können Angebot und Nachfrage bestimmter Metalle verändern. Darüber hinaus ist es möglich, dass Industrieländer ein Embargo beim Export und Import von Metallen und Dienstleistungen auferlegen. Dies kann sich direkt oder indirekt auf den Preis des Metalls auswirken.

Besondere Risiken bei Terminkontrakten bezogen auf Metalle und Rohstoffe können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

e) ***Risiken im Zusammenhang mit Währungswechselkursen als Basiswert bzw. Korbbestandteil***

Wertpapiere mit einem Währungswechselkurs als Basiswert bzw. als Korbbestandteil beziehen sich auf eine oder mehrere bestimmte Währung(en). Zahlungen hängen von der Entwicklung der zugrunde liegenden Währung(en) ab und können erheblich unter dem Betrag liegen, den der Wertpapierinhaber ursprünglich investiert hat. Eine Anlage in Wertpapiere mit einem Währungswechselkurs als Basiswert bzw. als Korbbestandteil kann ähnlichen Marktrisiken wie eine Direktanlage in die entsprechende(n) zugrunde liegende(n) Währung(en) unterliegen. Dies gilt insbesondere dann, wenn es sich um eine Währung eines Schwellenlandes handelt. Potenzielle Anleger sollten daher mit Devisen als Anlageklasse vertraut sein. Weitere gesetzliche Einschränkungen des freien Umtauschs können sich nachteilig auf den Wert der Wertpapiere auswirken.

Es ist zu beachten, dass Währungswechselkurse als Basiswert bzw. als Korbbestandteil 24 Stunden am Tag durch die Zeitzonen in Australien, Asien, Europa und Amerika gehandelt werden. **Potenzielle Erwerber der Wertpapiere sollten somit beachten, dass es jederzeit und auch außerhalb der lokalen Handelszeiten oder der Handelszeiten der Berechnungsstelle bzw. der Anbieterin zum Erreichen, Überschreiten bzw. Unterschreiten einer nach den Wertpapierbedingungen maßgeblichen Kursschwelle kommen kann.**

Risiken im Zusammenhang mit Währungswechselkursen als Basiswert bzw. Korbbestandteil können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

f) ***Risiken im Zusammenhang mit Depositary Receipts als Basiswert bzw. Korbbestandteil***

Handelt es sich bei dem Basiswert bzw. Korbbestandteil um ein American Depositary Receipt, ein Global Depositary Receipt oder ein Ordinary Depositary Receipt ("**Depositary Receipts**"), sollten die folgenden Risiken, die speziell mit Depositary Receipts als Basiswert bzw. Korbbestandteil verbunden sind, beachtet werden.

American Depositary Receipts sind in den Vereinigten Staaten von Amerika von einer Depotbank (Depositary) ausgegebene Wertpapiere in Form von Anteilsscheinen an einem Bestand von Aktien, der in dem Sitzland des Emittenten der zugrunde liegenden Aktien außerhalb der USA gehalten wird.

Global Depositary Receipts sind Wertpapiere in Form von Anteilsscheinen an einem Bestand von Aktien, der in dem Sitzland der Emittentin der zugrunde liegenden Aktien gehalten wird. Global Depositary Receipts werden regelmäßig außerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika öffentlich angeboten bzw. ausgegeben.

Ordinary Depositary Receipts sind Wertpapiere in Form von Anteilsscheinen an einem Bestand von (Stamm-)Aktien, der in dem Sitzland der Emittentin der zugrunde liegenden Aktien gehalten wird. Ordinary Deposit Receipts werden insbesondere in den Niederlanden öffentlich angeboten bzw. ausgegeben.

Jedes Depositary Receipt verkörpert eine oder mehrere Aktien oder einen Bruchteil des Wertpapiers einer ausländischen Aktiengesellschaft.

Rechtlicher Eigentümer der zugrunde liegenden Aktien ist bei Depositary Receipts die Depotbank, die zugleich Ausgabestelle der Depositary Receipts ist. Je nachdem, unter welcher Rechtsordnung die Depositary Receipts begeben worden sind und welcher Rechtsordnung der Depotvertrag unterliegt, kann nicht ausgeschlossen werden, dass die entsprechende Rechtsordnung den Inhaber des Depositary Receipts nicht als den eigentlich wirtschaftlich Berechtigten an den zugrunde liegenden Aktien anerkennt. Insbesondere im Falle einer Insolvenz der Depotbank (Depositary) bzw. im Falle von Zwangsvollstreckungsmaßnahmen gegen diese ist es möglich, dass die den Depositary Receipts zugrunde liegenden Aktien mit einer Verfügungsbeschränkung belegt werden bzw. dass diese Aktien im Rahmen einer Zwangsvollstreckungsmaßnahme gegen die Depotbank (Depositary) wirtschaftlich verwertet werden. Ist dies der Fall, verliert der Inhaber des Depositary Receipts die durch den Anteilsschein (Depositary Receipt) verbrieften Rechte an den zugrunde liegenden Aktien. Das Depositary Receipt als Basiswert bzw. Korbbestandteil der Wertpapiere und damit auch die auf dieses Depositary Receipt bezogenen Wertpapiere werden wertlos.

Anleger tragen damit ein Ausfallrisiko sowohl der Depotbank als auch der Emittenten der den Depositary Receipts zugrundeliegenden Aktien. Anleger sollten daher zusätzlich die mit Aktien als Basiswert bzw. Korbbestandteil verbundenen Risikofaktoren beachten.

Risiken im Zusammenhang mit Depositary Receipts als Basiswert bzw. Korbbestandteil können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

g) ***Risiken im Zusammenhang mit Metallen und Rohstoffen als Basiswert bzw. Korbbestandteil***

Handelt es sich bei dem Basiswert bzw. Korbbestandteil um ein Metall oder einen Rohstoff, sollten die folgenden Risiken, die speziell mit Metallen und Rohstoffen als Basiswert bzw. Korbbestandteil verbunden sind, beachtet werden.

Eine Investition in ein Wertpapier mit einem Rohstoff oder einem Metall als Basiswert bzw. als Korbbestandteil unterliegt ähnlichen Risiken wie eine Direktanlage in diese(n) jeweiligen Rohstoff(e) oder in diese(s) jeweilige(n) Metall(e). Rohstoffe (z.B. Öl, Gas, Weizen, Mais) und Metalle (z.B. Gold, Silber) werden überwiegend an spezialisierten Börsen sowie direkt zwischen Marktteilnehmern außerbörslich (*over the counter*) gehandelt. Eine Anlage in Rohstoffe und Metalle ist risikoreicher als Anlagen in Anleihen, Devisen oder Aktien, da Preise in dieser Anlagekategorie größeren Schwankungen (sog. Volatilität) unterliegen, da der Handel mit Rohstoffen und Metallen teilweise auch zu Spekulationszwecken erfolgt, und diese Anlagekategorie möglicherweise weniger liquide ist als z.B. Aktien, die an Aktienmärkten gehandelt werden.

Die Rohstoff- und Metallpreise werden durch die folgenden, nicht als abschließende Aufzählung zu verstehenden, Faktoren, beeinflusst: Angebot und Nachfrage; Finanzmarktspekulationen; Produktionsengpässe; Lieferschwierigkeiten; wenige Marktteilnehmer; Produktion in Schwellenländern (politische Unruhen, Wirtschaftskrisen); politische Risiken (Krieg, Terror); ungünstige Witterungsverhältnisse; Naturkatastrophen.

Es ist zu beachten, dass als Basiswert bzw. Korbbestandteil verwendete Metalle bzw. Rohstoffe 24 Stunden am Tag durch die Zeitzonen in Australien, Asien, Europa und Amerika gehandelt werden. **Potenzielle Erwerber der Wertpapiere sollten somit beachten, dass es jederzeit und auch außerhalb der lokalen Handelszeiten oder der Handelszeiten der Berechnungsstelle bzw. der Anbieterin zum Erreichen, Überschreiten bzw. Unterschreiten einer nach den Wertpapierbedingungen maßgeblichen Kursschwelle kommen kann.**

Eine Reihe von Firmen oder Ländern, die in der Gewinnung von Rohstoffen und Metallen tätig sind, haben sich zu Organisationen oder Kartellen zusammengeschlossen, um das Angebot zu regulieren und somit die Preise zu beeinflussen. Der Handel mit Rohstoffen und Metallen unterliegt aber andererseits aufsichtsbehördlichen Vorschriften oder Marktregeln, deren Anwendung sich ebenfalls nachteilig auf die Preisentwicklung der betroffenen Rohstoffe und Metalle auswirken kann.

Viele Rohstoff- und Metall-Märkte sind nicht besonders liquide und somit ggf. nicht in der Lage, schnell und in ausreichendem Maße auf Angebots- und Nachfrageveränderungen zu reagieren. Im Falle einer niedrigen Liquidität können spekulative Anlagen durch einzelne Marktteilnehmer zu Preisverzerrungen führen.

Metalle werden häufig in Schwellenländern gewonnen und von Industrienationen nachgefragt. Die politische und wirtschaftliche Situation von Schwellenländern ist jedoch meist weniger stabil als in den Industriestaaten. Sie sind eher den Risiken schneller politischer Veränderungen und konjunktureller Rückschläge ausgesetzt. Politische Krisen können das Vertrauen von Anlegern erschüttern, was wiederum die Preise der Waren beeinflussen kann. Kriegerische Auseinandersetzungen oder Konflikte können Angebot und Nachfrage bestimmter Metalle verändern. Darüber hinaus ist es möglich, dass Industrieländer ein Embargo beim Export und Import von Metallen und Dienstleistungen auferlegen. Dies kann sich direkt oder indirekt auf den Preis des Metalls, das als Basiswert bzw. als Korbbestandteil der Wertpapiere verwendet wird, auswirken.

Risiken im Zusammenhang mit Metallen und Rohstoffen als Basiswert bzw. Korbbestandteil können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

h) <u>Risiken im Zusammenhang mit börsennotierten Fondsanteilen als Basiswert bzw. Korbbestandteil</u>

Handelt es sich bei dem Basiswert bzw. Korbbestandteil um einen börsennotierten Fondsanteil, sollten die folgenden Risiken, die speziell mit börsennotierten Fondsanteilen als Basiswert bzw. Korbbestandteil verbunden sind, beachtet werden. Am wesentlichsten werden in dieser Unterkategorie die Risikofaktoren Spezielle Marktrisiken im Zusammenhang mit börsennotierten Fondsanteilen als Basiswert bzw. Korbbestandteil und Risiken im Zusammenhang mit wertbildenden Faktoren; Verwendung von Schätzwerten eingeschätzt.

Spezielle Marktrisiken im Zusammenhang mit börsennotierten Fondsanteilen als Basiswert bzw. Korbbestandteil

Die Höhe des Auszahlungsbetrags wird unter Bezugnahme auf die Kurse von börsennotierten Fondsanteilen, sog. Exchange Traded Funds, die als Basiswerte bzw. als Korbbestandteile verwendet werden, ermittelt. Dementsprechend unterliegt eine Anlage in die Wertpapiere in einem gewissen Umfang ähnlichen Marktrisiken wie eine Direktanlage in die entsprechenden Fondsanteile.

Ein Exchange Traded Fund (*börsennotierter Fonds* - "**ETF**" oder "**Fonds**") ist ein von einer in- oder ausländischen Verwaltungsgesellschaft verwalteter Fonds oder ein als Gesellschaft organisiertes Vermögen, dessen Anteile ("**Fondsanteile**") an einer Börse notiert sind. Sollte die Börsennotierung der Anteile eines ETF nicht während der gesamten Laufzeit der Wertpapiere beibehalten werden, verringert sich die Liquidität des Basiswerts und damit das spezielle Marktrisiko. Zudem bietet eine Börsennotierung keine Gewähr dafür, dass die Anteile an ETFs stets liquide sind und damit jederzeit über die Börse veräußert werden können, da der Handel an den Börsen entsprechend den jeweiligen Börsenordnungen ausgesetzt werden kann. Diese speziellen Marktrisiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Risiken im Zusammenhang mit wertbildenden Faktoren; Verwendung von Schätzwerten

Der Kurs eines ETF, der als Basiswert bzw. als Korbbestandteil verwendet wird, beruht dabei im Wesentlichen auf dem Anteilspreis des ETF und damit auf dem Wert der durch den ETF gehaltenen Vermögensgegenstände abzüglich entsprechender Verbindlichkeiten, sog. Nettoinventarwert. Kursrückgänge oder Wertverluste bei den durch den Fonds erworbenen Wertpapieren oder seinen sonstigen Anlagen im Zusammenhang mit der Nachbildung der Wertentwicklung einer Benchmark (siehe nachfolgend unter "Nachbildung der Wertentwicklung der Benchmark; Tracking Error") führen damit grundsätzlich zu einem Verlust des Fonds und damit einem Wertverlust der Fondsanteile. Auch bei einer breiten Streuung und starken Diversifizierung der Fondsanlagen besteht das Risiko, dass sich eine rückläufige Gesamtentwicklung an bestimmten Märkten oder Börsenplätzen in einem Rückgang von Anteilspreisen des ETF niederschlägt.

Da ETFs ihren Nettoinventarwert zudem regelmäßig nur täglich berechnen, beruht ein gegebenenfalls fortlaufend von der Börse veröffentlichter Preis des ETF in der Regel auf Schätzungen des Nettoinventarwerts. Der geschätzte Nettoinventarwert kann sich von dem endgültigen, später veröffentlichten Nettoinventarwert des Fonds unterscheiden, womit während des Börsenhandels grundsätzlich das Risiko eines Auseinanderfallens der Kursentwicklung des ETF und der Entwicklung des tatsächlichen Nettoinventarwerts besteht. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Nachbildung der Wertentwicklung der Benchmark; Tracking Error

Ziel eines ETF ist dabei die möglichst exakte Nachbildung der Wertentwicklung eines Index, eines Korbs oder bestimmter Einzelwerte (jeweils eine "**Benchmark**"). Dennoch können die Bedingungen

des ETF vorsehen, dass die Benchmark geändert werden kann. Daher bildet ein ETF möglicherweise nicht durchgehend die ursprüngliche Benchmark ab.

Bei der Nachbildung der Wertentwicklung der Benchmark können ETFs eine sog. Vollnachbildung anstreben und damit direkt in die Einzelkomponenten der nachzubildenden Benchmark investieren, synthetische Nachbildungsmethoden, wie beispielsweise Swaps, oder andere Techniken zur Abbildung, wie beispielweise sog. Sampling-Techniken, einsetzen. Der Wert eines ETF ist daher insbesondere abhängig von der Kursentwicklung der Komponenten, die zur Nachbildung der Benchmark verwendet werden. Nicht auszuschließen ist jedoch das Auftreten von Divergenzen zwischen der Kursentwicklung des ETF und derjenigen der Benchmark, so genannter Tracking Error.

Im Gegensatz zu anderen Fonds findet bei ETFs in der Regel kein aktives Management durch die den ETF verwaltende Gesellschaft statt. Das heißt, dass die Entscheidungen über den Erwerb von Vermögensgegenständen durch die maßgebliche Benchmark bzw. die gegebenenfalls darin abgebildeten Vermögensgegenstände vorgegeben werden. Bei einem Wertverlust der zugrunde liegenden Benchmark besteht daher im Regelfall, insbesondere bei ETFs, die die Wertentwicklung der Benchmark mit einer Vollnachbildung oder synthetischen Nachbildung abbilden, ein uneingeschränktes Kursverlustrisiko in Bezug auf den ETF, was sich negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken kann.

Mit der Nachbildung der Wertentwicklung der Benchmark sind zudem weitere typische Risiken verbunden:

- Bei ETFs, die die Wertentwicklung der Benchmark mit einer Vollnachbildung abbilden, kann es vorkommen, dass nicht sämtliche Komponenten der Benchmark tatsächlich auch erworben oder angemessen weiterveräußert werden können. Dies kann die Fähigkeit des ETF, die Benchmark nachzubilden, nachteilig beinträchtigen und sich damit auch auf die Wertentwicklung des ETF auswirken.
- Bei ETFs, die Swaps zur synthetischen Nachbildung der Benchmark einsetzen, besteht das Risiko, dass die Gegenpartei, die sog. Swap-Counterparty, ausfällt. Zwar können ETFs gegebenenfalls vertragliche Ansprüche bei Ausfall der Swap-Counterparty haben, dennoch kann nicht ausgeschlossen werden, dass der ETF die Zahlung nicht oder nicht in der Höhe erhält, die er erhalten hätte, wenn die Swap-Counterparty nicht ausgefallen wäre.
- Bei ETFs, die die Benchmark unter Einsatz sog. Sampling-Techniken nachbilden, also die Benchmark weder voll noch synthetisch durch den Einsatz von Swaps nachbilden, können Portfolien von Vermögensgegenständen entstehen, die sich nicht oder nur zu einem geringen Teil aus den tatsächlichen Komponenten der Benchmark zusammensetzen. Daher entspricht das Risikoprofil eines derartigen ETF nicht notwendigerweise auch dem Risikoprofil der Benchmark.
- Soweit ETFs Derivate zur Nachbildung oder zu Absicherungszwecken einsetzen, können sich Verluste der Benchmark potenziell deutlich vergrößern, sog. Hebelwirkung.

Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Konzentrationsrisiken

Ein als Basiswert bzw. als Korbbestandteil verwendeter ETF kann nach Maßgabe seiner Fondsbedingungen sein Vermögen im Zusammenhang mit der Nachbildung der Wertentwicklung einer Benchmark regelmäßig auf bestimmte Länder bzw. Regionen oder bestimmte Industriesektoren

konzentrieren. In diesem Fall können die ETFs größeren Wertschwankungen unterliegen, als wenn sie eine breite Risikostreuung zwischen Ländern bzw. Regionen und Industriesektoren beachten würden. Darüber hinaus kann der Wert von Anlagen in bestimmten Ländern, Branchen und Anlageklassen starken Schwankungen innerhalb kurzer Zeiträume unterliegen. Gleiches gilt bei ETFs, die ihre Anlagen auf bestimme Anlageklassen, wie Rohstoffe etc., konzentrieren. ETFs, die in wenig regulierte, enge und exotische Märkte investieren, unterliegen gewissen Risiken. Beispielsweise können in bestimmten Märkten staatliche Eingriffe drohen, die zum vollen oder teilweisen Verlust des investierten Vermögens oder des Zugriffes auf das dort investierte Vermögen führen. Möglicherweise sind diese Märkte auch nicht so zuverlässig reguliert wie andere. Soweit ein ETF seine Anlagen zudem auf bestimmte Schwellenländer konzentriert, ergibt sich ein gesteigertes Risikopotenzial aus dem Umstand, dass die Börsen und Märkte von Schwellenländern oder einigen asiatischen Ländern regelmäßig deutlicheren Schwankungen unterliegen als Börsen und Märkte von weiter entwickelten Industrieländern. Politische Veränderungen, Begrenzungen des Währungsumtauschs, Devisenkontrollen, Steuern, Einschränkungen bezüglich ausländischer Kapitalanlagen und Kapitalrückflüsse etc. können das Anlageergebnis des ETF, und damit den Wert der Fondsanteile, nachteilig beeinflussen.

Währungsrisiken

Lauten die Anlagen des ETF, der als Basiswert bzw. als Korbbestandteil verwendet wird, untereinander oder die Anlagen und die Fondsanteile auf eine andere Währung als die Währung, in der der Nettoinventarwert des ETF berechnet wird, können sich hieraus weitere Korrelationsrisiken ergeben. Diese Korrelationsrisiken beziehen sich auf den Grad der Abhängigkeit der Entwicklung der Währungswechselkurse von dieser Fremdwährung zu der für die Bestimmung des Nettoinventarwerts maßgeblichen Währung. Auch mögliche Absicherungsgeschäfte eines ETF können solche Risiken nicht ausschließen. In diesem Zusammenhang ist ferner zu beachten, dass die Benchmark gegebenenfalls in einer anderen Währung als der ETF berechnet wird. Falls daher die Benchmark insbesondere für die Ermittlung der Gebühren und Kosten in die Währung des ETF umgerechnet wird, können sich Devisenkursschwankungen nachteilig auf den Wert der Fondsanteile auswirken. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Gebühren auf verschiedenen Ebenen

Der Wert einzelner Fondsanteile bzw. der Nettoinventarwert eines Fonds kann unter Umständen in nicht unerheblichem Maße von den durch den ETF erhobenen Gebühren negativ beeinflusst werden. Gebühren können bei ETF auf verschiedenen Ebenen entstehen. Regelmäßig entstehen Gebühren auf der Ebene des ETF selbst, etwa in Form von Verwaltungsgebühren. Darüber hinaus können noch weitere Gebühren und Auslagen anfallen, die durch Beauftragung Dritter mit Dienstleistungen in Zusammenhang mit der Verwaltung des ETF entstehen können. Auf der Ebene der vom ETF getätigten Investitionen können, etwa bei Anlage in andere Fonds oder sonstige Investmentvehikel, weitere Gebühren anfallen, die die Wertentwicklung solcher Anlagen und damit das Vermögen des ETF beeinträchtigen.

Auf Ebene eines ETF können gegebenenfalls Erfolgsgebühren vereinbart worden sein. Solche Vergütungsvereinbarungen können einen Anreiz schaffen, Anlagen vorzunehmen, die risikoreicher oder spekulativer sind als solche, die getätigt werden würden, wenn solche Vereinbarungen nicht getroffen worden wären. Zudem können diese Erfolgsgebühren gegebenenfalls auch anfallen, obwohl möglicherweise die Wertentwicklung des Fonds hinter der Wertentwicklung der Benchmark zurückgeblieben ist. Aber auch falls die Zahlung einer Erfolgsgebühr davon abhängig ist, dass die

Wertentwicklung des ETF die Wertentwicklung der Benchmark übersteigt, kann eine Erfolgsgebühr dann anfallen, wenn die Wertentwicklung des ETF insgesamt (beispielsweise auf Grund der negativen Entwicklung der Benchmark) negativ ist. Auf Ebene des ETF können Erfolgsgebühren somit unter Umständen auch dann anfallen, wenn in Bezug auf eine Anlage in die Wertpapiere ein Verlust eintritt. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

i) <u>Risiken im Zusammenhang mit nicht börsennotierten Fondsanteilen als Basiswert bzw. Korbbestandteil</u>

Handelt es sich bei dem Basiswert bzw. Korbbestandteil um einen nicht börsennotierten Fondsanteil, sollten die folgenden Risiken, die speziell mit nicht börsennotierten Fondsanteilen als Basiswert bzw. Korbbestandteil verbunden sind, beachtet werden. Am wesentlichsten werden in dieser Unterkategorie die Risikofaktoren spezielle Marktrisiken im Zusammenhang mit nicht börsennotierten Fondsanteilen als Basiswert bzw. Korbbestandteil und Illiquide Anlagen eingeschätzt.

Spezielle Marktrisiken im Zusammenhang mit nicht börsennotierten Fondsanteilen

Die Höhe des Auszahlungsbetrags wird unter Bezugnahme auf den Kurs des als Basiswert bzw. als Korbbestandteil verwendeten nicht börsennotierten Fondsanteils ermittelt. Dementsprechend unterliegt eine Anlage in die Wertpapiere in einem gewissen Umfang ähnlichen Marktrisiken wie eine Direktanlage in die entsprechenden Fondsanteile.

Da sich außerdem Kursrückgänge oder Wertverluste bei den durch den als Basiswert bzw. als Korbbestandteil verwendeten Fonds erworbenen Wertpapieren oder seinen sonstigen Anlagen im Preis der einzelnen Fondsanteile widerspiegeln, besteht grundsätzlich das Risiko sinkender Anteilspreise. Auch bei einer breiten Streuung und starken Diversifizierung der Fondsanlagen besteht das Risiko, dass sich eine rückläufige Gesamtentwicklung an bestimmten Märkten oder Börsenplätzen in einem Rückgang von Anteilspreisen niederschlägt. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Illiquide Anlagen

Der Fonds kann in Vermögenswerte investieren, die illiquide sind oder einer Mindesthaltefrist unterliegen. Aus diesem Grund ist es für den Fonds möglicherweise schwierig, die betreffenden Vermögenswerte überhaupt oder zu einem angemessenen Preis zu verkaufen, wenn er hierzu gezwungen ist, um Liquidität zu generieren. Der Fonds erleidet möglicherweise erhebliche Verluste, falls er illiquide Vermögenswerte verkaufen muss, um Fondsanteile zurücknehmen zu können und der Verkauf der illiquiden Vermögenswerte nur zu einem niedrigen Preis möglich ist. Dies kann sich nachteilig auf den Wert des Fonds und damit auf den Wert der Wertpapiere auswirken.

Anlagen in illiquiden Vermögenswerten können auch zu Schwierigkeiten bei der Berechnung des Nettoinventarwerts des Fonds führen. Dies wiederum kann zu Verzögerungen in Bezug auf Auszahlungen im Zusammenhang mit den Wertpapieren führen. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Verzögerte Veröffentlichung des Nettoinventarwerts

In bestimmten Situationen kann es vorkommen, dass ein Fonds den Nettoinventarwert verspätet veröffentlicht. Dies kann zu einer Verzögerung der Einlösung der Wertpapiere führen und sich, z.B. bei einer negativen Marktentwicklung, nachteilig auf den Wert der Wertpapiere auswirken. Darüber

hinaus tragen Wertpapierinhaber das Risiko, bei einer verspäteten Einlösung der Wertpapiere die entsprechenden Erlöse erst verzögert und unter Umständen zu negativeren Konditionen wiederanlegen zu können. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Auflösung eines Fonds

Es ist nicht auszuschließen, dass ein Fonds während der Laufzeit der Wertpapiere aufgelöst wird. In diesem Fall ist die Emittentin berechtigt, nach Maßgabe der jeweiligen Bedingungen der Wertpapiere Anpassungen hinsichtlich der Wertpapiere vorzunehmen. Derartige Anpassungen können insbesondere eine Ersetzung des jeweiligen Fonds durch einen anderen Fonds vorsehen. Darüber hinaus besteht in einem solchen Fall auch die Möglichkeit einer vorzeitigen Kündigung der Wertpapiere durch die Emittentin. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Konzentrationsrisiken

Der als Basiswert bzw. als Korbbestandteil verwendete Fonds kann nach Maßgabe seiner Fondsbedingungen sein Vermögen gegebenenfalls auf bestimmte Länder bzw. Regionen oder bestimmte Industriesektoren konzentrieren. In diesem Fall kann der Fonds größeren Wertschwankungen unterliegen, als wenn er eine breite Risikostreuung zwischen Ländern bzw. Regionen oder Industriesektoren beachten würde. Darüber hinaus kann der Wert von Anlagen in bestimmten Ländern, Branchen und Anlageklassen starken Schwankungen innerhalb kurzer Zeiträume unterliegen. Gleiches gilt bei Fonds, die ihre Anlagen auf bestimme Anlageklassen, wie Rohstoffe etc., konzentrieren. Fonds, die in wenig regulierte, enge und exotische Märkte investieren, unterliegen gewissen Risiken. Beispielsweise können in bestimmten Märkten staatliche Eingriffe drohen, die zum vollen oder teilweisen Verlust des investierten Vermögens oder des Zugriffes auf das dort investierte Vermögen führen. Möglicherweise sind diese Märkte auch nicht so zuverlässig reguliert wie andere Märkte. Soweit ein Fonds seine Anlagen zudem auf bestimmte Schwellenländer konzentriert, ergibt sich ein gesteigertes Risikopotenzial aus dem Umstand, dass die Börsen und Märkte von Schwellenländern oder einigen asiatischen Ländern regelmäßig deutlicheren Schwankungen unterliegen als Börsen und Märkte von weiter entwickelten Industrieländern. Politische Veränderungen, Begrenzungen des Währungsumtauschs, Devisenkontrollen, Steuern, Einschränkungen bezüglich ausländischer Kapitalanlagen und Kapitalrückflüsse etc. können das Anlageergebnis des Fonds, und damit den Wert der Fondsanteile, nachteilig beeinflussen. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Währungsrisiken

Lauten die Anlagen des Fonds, der als Basiswert bzw. als Korbbestandteil verwendet wird, untereinander oder die Anlagen und die Fondsanteile auf eine andere Währung als die Währung, in der der Nettoinventarwert des Fonds berechnet wird, können sich hieraus weitere Korrelationsrisiken ergeben. Diese Korrelationsrisiken beziehen sich auf den Grad der Abhängigkeit der Entwicklung der Währungswechselkurse von dieser Fremdwährung zu der für die Bestimmung des Nettoinventarwerts maßgeblichen Währung. Auch mögliche Absicherungsgeschäfte eines Fonds können solche Risiken nicht ausschließen. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Abhängigkeit von den Anlageverwaltern

Die Wertentwicklung des Fonds, der als Basiswert bzw. als Korbbestandteil verwendet wird, hängt von der Wertentwicklung der Anlagen ab, die vom Anlageverwalter des Fonds zur Umsetzung der jeweiligen Anlagestrategie ausgewählt wurden. In der Praxis hängt die Wertentwicklung eines Fonds in starkem Maße von der Kompetenz der für die Anlageentscheidung verantwortlichen Manager ab. Das Ausscheiden oder Austauschen solcher Personen könnte zu Verlusten und/oder zur Auflösung des jeweiligen Fonds führen.

Die Anlagestrategien, die Anlagebeschränkungen und Anlageziele von Fonds können einem Anlageverwalter beträchtlichen Spielraum bei der Anlage der entsprechenden Vermögenswerte einräumen, und es kann keine Gewähr dafür übernommen werden, dass der Anlageverwalter mit seinen Anlageentscheidungen Gewinne erzielt oder diese eine effektive Absicherung gegen Marktrisiken oder sonstige Risiken bieten. Es kann keine Zusicherung dahingehend gegeben werden, dass es dem Fonds gelingt, die ausweislich seiner Verkaufsunterlagen verfolgte Anlagestrategie erfolgreich umzusetzen. Deshalb ist selbst bei positiver Wertentwicklung von Fonds mit ähnlichen Anlagestrategien eine negative Wertentwicklung des Fonds, der den Wertpapieren zugrunde liegt, (und somit der Wertpapiere) möglich. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

Gebühren auf verschiedenen Ebenen

Der Wert einzelner Fondsanteile bzw. der Nettoinventarwert eines als Basiswert bzw. als Korbbestandteil verwendeten Fonds kann unter Umständen in nicht unerheblichem Maße von den durch den Fonds erhobenen Gebühren negativ beeinflusst werden. Gebühren können bei Fonds auf verschiedenen Ebenen entstehen. Regelmäßig entstehen Gebühren auf der Ebene des Fonds selbst, etwa in Form von Verwaltungsgebühren. Darüber hinaus können noch weitere Gebühren und Auslagen anfallen, die durch Beauftragung Dritter mit Dienstleistungen in Zusammenhang mit der Verwaltung des Fonds entstehen können. Auf der Ebene der vom Fonds getätigten Investitionen können, etwa bei Anlage in andere Fonds oder sonstige Investmentvehikel, weitere Gebühren anfallen, die die Wertentwicklung solcher Anlagen und damit das Vermögen des Fonds beeinträchtigen.

Auf Ebene eines Fonds können gegebenenfalls Erfolgsgebühren vereinbart worden sein. Solche Vergütungsvereinbarungen können einen Anreiz schaffen, Anlagen vorzunehmen, die risikoreicher oder spekulativer sind als solche, die getätigt werden würden, wenn solche Vereinbarungen nicht getroffen worden wären. Zudem können diese Erfolgsgebühren gegebenenfalls auch anfallen, obwohl möglicherweise die Wertentwicklung des Fonds negativ ist. Auf Ebene des Fonds können Erfolgsgebühren somit unter Umständen auch dann anfallen, wenn in Bezug auf eine Anlage in die Wertpapiere ein Verlust eintritt. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

j) ***Risiken im Zusammenhang mit Referenzsätzen als Basiswert bzw. Korbbestandteil***

Handelt es sich bei dem Basiswert bzw. Korbbestandteil um einen Referenzsatz, sollte beachtet werden, dass eine Anlage in die Wertpapiere in einem gewissen Umfang ähnlichen Marktrisiken wie eine Direktanlage in den entsprechenden Referenzsatz unterliegt.

Referenzsätze, die als Basiswert bzw. als Korbbestandteil verwendet werden, sind mit besonderen Risiken verbunden, weil sie durch Angebot und Nachfrage auf den internationalen Geld- und Kapitalmärkten bestimmt werden, die wiederum durch wirtschaftliche Faktoren, Spekulationen und

Interventionen durch Zentralbanken und Regierungen sowie andere politische Faktoren beeinflusst werden. Anleger sollten in diesem Zusammenhang berücksichtigen, dass Referenzsätze, wie zum Beispiel der LIBOR, der EURIBOR sowie auch andere Referenzsätze, Gegenstand jüngster nationaler, internationaler und anderer aufsichtsrechtlicher Regulierungen und von Vorschlägen für Neuerungen sind. Jede Änderung eines Referenzsatzes als maßgeblicher Basiswert infolge von internationalen, nationalen oder anderen Vorschlägen für Neuerungen oder andere Initiativen oder Untersuchungen können eine wesentliche negative Auswirkung auf die Wertentwicklung der Wertpapiere, die an einen solchen Referenzsatz geknüpft sind, haben. Diese Risiken können zu einer Begrenzung von Erträgen, erheblichen Verlusten und im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des Aufgewendeten Kapitals führen.

III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT

1. Form des Basisprospekts und Veröffentlichung

Dieses Dokument ist ein Basisprospekt im Sinne von Artikel 2 Buchstabe s) und Artikel 8 der Europäischen Verordnung (EU) 2017/1129 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 14. Juni 2017 (die "**Prospekt-Verordnung**"). Die Prospekt-Verordnung regelt den Inhalt eines Prospekts, der beim öffentlichen Angebot von Wertpapieren oder bei deren Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt zu veröffentlichen ist.

Dieser Basisprospekt ist ab dem 8. Februar 2024 nicht mehr gültig. Die Pflicht zur Erstellung eines Nachtrags im Falle wichtiger neuer Umstände, wesentlicher Unrichtigkeiten oder wesentlicher Ungenauigkeiten besteht nicht, wenn der Basisprospekt ungültig geworden ist. Die Wertpapiere sind Inhaberschuldverschreibungen nach deutschem Recht im Sinne von § 793 BGB.

Für die Wertpapiere werden jeweils Endgültige Bedingungen erstellt. Diese enthalten die Informationen, die erst zum Zeitpunkt der jeweiligen Ausgabe von Wertpapieren unter diesem Basisprospekt festgelegt werden können.

Dieser Basisprospekt muss zusammen gelesen werden mit

- dem Registrierungsformular der Emittentin vom 18. Februar 2022 (das "**Registrierungsformular**"), dessen Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden,
- dem Nachtrag Nr. 1 vom 2. März 2022 zum Registrierungsformular, dessen Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden,
- dem Nachtrag Nr. 2 vom 12. April 2022 zum Registrierungsformular, dessen Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden,
- dem Nachtrag Nr. 3 vom 30. September 2022 zum Registrierungsformular, dessen Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden,
- dem Registration Document der BNP Paribas S.A. vom 5. Dezember 2022 (in der englischen Sprachfassung) (das "**BNPP 2022 Registration Document**"), dessen Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden,
- etwaigen weiteren Nachträgen zu diesem Basisprospekt bzw. dem Registrierungsformular bzw. dem BNPP 2022 Registration Document,
- allen anderen Dokumenten, deren Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden (siehe Abschnitt "III. Allgemeine Informationen zum Basisprospekt, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben" dieses Basisprospekts) und
- den jeweiligen im Zusammenhang mit den Wertpapieren erstellten Endgültigen Bedingungen.

Der Basisprospekt einschließlich etwaiger Nachträge sowie die jeweiligen Endgültigen Bedingungen werden in gedruckter Form zur kostenlosen Ausgabe an das Publikum bereitgehalten. Die Dokumente sind bei der Emittentin, Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main, kostenlos erhältlich und können auf der Internetseite www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte abgerufen werden.

2. Billigung des Basisprospekts und Notifizierung

Die Emittentin erklärt, dass

a) dieser Basisprospekt durch die BaFin als zuständiger Behörde gemäß Verordnung (EU) 2017/1129 gebilligt wurde,

b) die BaFin diesen Basisprospekt nur bezüglich der Standards der Vollständigkeit, Verständlichkeit und Kohärenz gemäß der Verordnung (EU) 2017/1129 billigt,

c) eine solche Billigung nicht als Bestätigung der Qualität der Wertpapiere, die Gegenstand dieses Basisprospekts sind, erachtet werden sollte und

d) Anleger ihre eigene Bewertung der Eignung dieser Wertpapiere für die Anlage vornehmen sollten.

Der Basisprospekt wurde an die jeweils zuständige Behörde der Republik Österreich und des Großherzogtums Luxemburg notifiziert.

3. Verantwortliche Personen

Für den Inhalt dieses Basisprospekts übernehmen nach Artikel 11 Absatz 1 Satz 2 der Prospekt-Verordnung die Verantwortung:

Die Emittentin BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (mit eingetragenem Sitz in Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main, Deutschland, LEI: 549300TS3U4JKMR1B479 und eingetragen im Handelsregister des Amtsgerichts Frankfurt am Main unter der Nr. HRB 35628), die Garantin BNP Paribas S.A. (mit eingetragenen Sitz in 16, boulevard des Italiens, 75009 Paris, Frankreich, LEI: R0MUWSFPU8MPRO8K5P83 und eingetragen beim Registergericht: R.C.S. Paris unter 662 042 449) und die Anbieterin BNP Paribas Arbitrage S.N.C. (mit eingetragenem Sitz in 1 Rue Laffitte, Paris, 75009, Frankreich, LEI: 6EWKU0FGVX5QQJHFGT48) (die "**Anbieterin**").

Die für den Basisprospekt verantwortlichen Personen erklären, dass die Angaben in dem Basisprospekt ihres Wissens nach richtig sind und dass der Basisprospekt keine Auslassungen enthält, die die Aussage verzerren könnten.

Im Zusammenhang mit der Ausgabe, dem Verkauf und dem Angebot der Wertpapiere gilt Folgendes: Niemand ist berechtigt, Informationen zu verbreiten oder Erklärungen abzugeben, die nicht in diesem Basisprospekt enthalten sind. Für Informationen Dritter, die nicht im Basisprospekt enthalten sind, lehnen die Emittentin, die Garantin und die Anbieterin der Wertpapiere jegliche Haftung ab. Weder dieser Basisprospekt noch sonstige im Zusammenhang mit den Wertpapieren zur Verfügung gestellte Informationen sollten als Empfehlung der Emittentin, der Garantin oder der Anbieterin zum Kauf der Wertpapiere angesehen werden. Dies gilt auch für sonstige Informationen über die Wertpapiere.

Die im Basisprospekt enthaltenen Informationen beziehen sich auf das Datum des Basisprospekts. Sie können aufgrund später eingetretener Veränderungen unrichtig und/oder unvollständig geworden sein. Wichtige neue Umstände, wesentliche Unrichtigkeiten oder wesentliche Ungenauigkeiten in Bezug auf in diesem Basisprospekt enthaltene Angaben wird die Emittentin veröffentlichen. Die Veröffentlichung erfolgt nach Artikel 23 Absatz 1 bzw. 2 der Prospekt-Verordnung in einem Nachtrag zu diesem Basisprospekt.

4. Aufstockung von Wertpapieren, Weiterführung von begonnenen öffentlichen Angeboten der Wertpapiere und Zulassung von bereits begebenen Wertpapieren zum Handel

Mit diesem Basisprospekt hat die Emittentin die folgenden Möglichkeiten:

- Sie kann neue Wertpapiere begeben,
- Sie kann ein bereits begonnenes öffentliches Angebot von Wertpapieren fortsetzen,
- Sie kann das Emissionsvolumen bereits begebener Wertpapiere erhöhen bzw.
- Sie kann die Zulassung von Wertpapieren zum Handel an einem geregelten oder sonstigen gleichwertigen Markt beantragen.

Für Wertpapiere, die erstmalig auf Grundlage des dreiteiligen Basisprospekts (bestehend aus der Zusammenfassung, der Wertpapierbeschreibung und dem Registrierungsformular, einschließlich sämtlicher Nachträge hierzu) vom 15. Juli 2013 bzw. des Basisprospekts vom 21. Februar 2014 bzw. des Basisprospekts vom 22. Januar 2015 bzw. des Basisprospekts vom 26. Januar 2016 bzw. des Basisprospekts vom 24. Januar 2017 bzw. des Basisprospekts vom 10. November 2017 bzw. des Basisprospekts vom 17. September 2018 bzw. des Basisprospekts vom 11. Juli 2019 bzw. des Basisprospekts vom 18. Juni 2020 bzw. des Basisprospekts vom 19. Februar 2021 bzw. des Basisprospekts vom 14. Februar 2022 (jeweils der "**Frühere Basisprospekt**" und zusammen die "**Früheren Basisprospekte**") öffentlich angeboten und/oder zum Handel an einem geregelten oder sonstigen gleichwertigen Markt zugelassen wurden, werden die Wertpapierbedingungen in diesem Basisprospekt durch die in den Früheren Basisprospekten enthaltenen Wertpapierbedingungen unter folgenden Umständen ersetzt,

(i) Die Anzahl und damit das Emissionsvolumen der unter den Früheren Basisprospekten begebenen Wertpapiere wird nach Ablauf der Gültigkeit der Früheren Basisprospekte erhöht (Aufstockung),

(ii) Die Zulassung der unter den Früheren Basisprospekten begebenen Wertpapiere zum Handel an einem geregelten oder sonstigen gleichwertigen Markt wird nach Ablauf der Früheren Basisprospekte beantragt (Notierungsaufnahme); oder

(iii) wenn das öffentliche Angebot der unter dem entsprechenden Früheren Basisprospekt begebenen Wertpapiere nach Ablauf des Gültigkeitszeitraums des Früheren Basisprospekts weitergeführt wird (Fortsetzung des öffentlichen Angebots).

Für diesen Zweck werden die in den Früheren Basisprospekten enthaltenen Wertpapierbedingungen in dem Abschnitt "XII. Wertpapierbedingungen" dieses Basisprospekts mittels Verweis als Bestandteil in diesen Basisprospekt einbezogen (siehe Abschnitt "III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben" dieses Basisprospekts).

5. Angaben von Seiten Dritter

Sofern Informationen von Seiten Dritter übernommen wurden, sind diese korrekt wiedergegeben. Soweit dies der Emittentin bekannt ist bzw. sie aus den von dritter Seite veröffentlichten Informationen ableiten kann, wurden keine Tatsachen unterschlagen, die die wiedergegebenen Informationen unkorrekt oder irreführend gestalten. Die Quelle der Informationen wird direkt im Nachgang zu den Informationen benannt.

Außerdem wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen für Angaben zum Basiswert gegebenenfalls auf Internetseiten verwiesen. Diese Internetseiten können als Informationsquelle für die Beschreibung des Basiswerts und seine Kursentwicklung herangezogen werden. Die Emittentin übernimmt keine Gewährleistung für die inhaltliche Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten, die auf den Internetseiten dargestellt werden.

6. Mittels Verweis einbezogene Angaben

Die in folgenden Dokumenten enthaltenen Informationen sind nach Artikel 19 der Prospekt-Verordnung mittels Verweis auf den nachfolgend angegebenen Seiten jeweils in diesen Basisprospekt aufgenommen. Diese Informationen sind jeweils Teil dieses Basisprospekts:

(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen

Die folgenden Dokumente, aus denen Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, wurden veröffentlicht und bei der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht hinterlegt. Es handelt sich um folgende in den Basisprospekt gemäß Artikel 19 Abs. 1 lit. a) der Prospekt-Verordnung einbezogenene Teile:

Mittels Verweis einbezogene Angaben:	**Seiten in den Früheren Basisprospekten:**	**Betroffener Abschnitt des Prospekts:**
Wertpapierbedingungen des Basisprospekts vom 14. Februar 2022 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze und/oder Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen und/oder Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2022**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2022**").	Seiten 133 bis 313 des Basisprospekts vom 14. Februar 2022	XIII. WERTPAPIER-BEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN (Seite 314ff. dieses Basisprospekts)
Wertpapierbedingungen des Basisprospekts vom 19. Februar 2021 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht	Seiten 132 bis 311 des Basisprospekts vom 19. Februar 2021	XIII. WERTPAPIER-BEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN (Seite 314ff. dieses Basisprospekts)

börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze und/oder Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen und/oder Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2021**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2021**").		
Wertpapierbedingungen des Basisprospekts vom 18. Juni 2020 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze und/oder Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen und/oder Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2020**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2020**").	Seiten 122 bis 294 des Basisprospekts vom 18. Juni 2020	XIII. WERTPAPIER-BEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN (Seite 314ff. dieses Basisprospekts)

Wertpapierbedingungen des Basisprospekts vom 11. Juli 2019 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2019**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2019**").	Seiten 203 bis 371 des Basisprospekts vom 11. Juli 2019	XIII. WERTPAPIER-BEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN (Seite 314ff. dieses Basisprospekts)
Wertpapierbedingungen des Basisprospekts vom 17. September 2018 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen,	Seiten 192 bis 354 des Basisprospekts vom 17. September 2018	XIII. WERTPAPIER-BEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN (Seite 314ff. dieses Basisprospekts)

nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2018**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2018**").		
Wertpapierbedingungen des Basisprospekts vom 10. November 2017 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt November 2017**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen November 2017**").	190 bis 460 des Basisprospekts vom 10. November 2017	XIII. WERTPAPIER-BEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN (Seite 314ff. dieses Basisprospekts)
Wertpapierbedingungen des Basisprospekts vom 24. Januar 2017 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und	Seiten 159 bis 686 des Basisprospekts vom 24. Januar 2017	XIII. WERTPAPIER-BEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT

Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt Januar 2017**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen Januar 2017**").		EINBEZOGEN WERDEN (Seite 314ff. dieses Basisprospekts)
Wertpapierbedingungen des Basisprospekts vom 26. Januar 2016 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Futureskontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Futureskontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen,	Seiten 134 bis 556 des Basisprospekts vom 26. Januar 2016	XIII. WERTPAPIER-BEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN (Seite 314ff. dieses Basisprospekts)

American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2016**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2016**").		
Wertpapierbedingungen des Basisprospekts vom 22. Januar 2015 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Futureskontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Futureskontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2015**")	Seiten 110 bis 419 des Basisprospekts vom 22. Januar 2015	XIII. WERTPAPIER-BEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN (Seite 314ff. dieses Basisprospekts)
Wertpapierbedingungen des Basisprospekts vom 21. Februar 2014 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Futureskontrakte, Rohstoffe,	Seiten 94 bis 361 des Basisprospekts vom 21. Februar 2014	XIII. WERTPAPIER-BEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN

börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse und/oder Referenzsätze sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Futureskontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen und/oder Referenzsätzen der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2014**")		(Seite 314ff. dieses Basisprospekts)
Wertpapierbedingungen der Wertpapierbeschreibung vom 15. Juli 2013 gemäß §§ 5, 12 Absatz 1 Satz 4 Wertpapierprospektgesetz zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle und/oder Futureskontrakte (die zusammen mit dem Registrierungsformular vom 15. Mai 2013 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH sowie sämtlichen Nachträgen hierzu und der Zusammenfassung vom 15. Juli 2013 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH einen Basisprospekt darstellt) der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2013**")	Seiten 45 bis 55 der Wertpapierbeschreibung vom 15 Juli 2013	XIII. WERTPAPIER-BEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN (Seite 314ff. dieses Basisprospekts)

Die oben genannten Dokumente, aus denen Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, können auf der Internetseite: www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte eingesehen werden.

(b) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Emittentin

Die folgenden Dokumente, aus denen Angaben in Bezug auf die Emittentin mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, wurden veröffentlicht und bei der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht hinterlegt. Sie sind jeweils ein in den Basisprospekt gemäß Artikel 19 Abs. 1 lit a) der Prospekt-Verordnung einbezogener Teil:

Die folgenden Angaben aus dem Registrierungsformular vom 18. Februar 2022 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (das "**Registrierungsformular 2022**") wie nachgetragen durch den Nachtrag Nr. 1 vom 2. März 2022 zum Registrierungsformular 2022, den Nachtrag Nr. 2 vom 12. April 2022 zum Registrierungsformular 2022 und den Nachtrag Nr. 3 vom 30. September 2022 zum Registrierungsformular 2022 sowie etwaige weitere Nachträge dazu:

Mittels Verweis einbezogene Angaben:	**Seiten im Registrierungsformular 2022 bzw. in den Nachträgen:**	**Betroffener Abschnitt des Prospekts:**
1 RISIKOFAKTOREN	Seiten 3 bis 6 des Registrierungsformulars 2022	II. RISIKOFAKTOREN - A. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE EMITTENTIN (Seite 14 dieses Basisprospekts)
1.1 Risiken im Zusammenhang mit der Geschäftsaktivität der Emittentin	Seiten 3 bis 4 des Registrierungsformulars 2022	II. RISIKOFAKTOREN - A. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE EMITTENTIN (Seite 14 dieses Basisprospekts)
1.2 Besondere Risiken auf Grund der Beziehung zwischen der Emittentin und der BNP Paribas S.A. als Garantin	Seiten 4 bis 6 des Registrierungsformulars 2022	II. RISIKOFAKTOREN - A. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE EMITTENTIN (Seite 14 dieses Basisprospekts)
4 ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN	Seiten 7 bis 8 des Registrierungsformulars 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 87 dieses Basisprospekts)
4.1 Gründungsdaten und Entwicklung	Seite 7 des Registrierungsformulars 2022 Seite 4 des Nachtrags Nr. 1 zum Registrierungsformular 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 87 dieses Basisprospekts)

4.2 Abschlussprüfer der Gesellschaft	Seite 7 des Registrierungsformulars 2022 Seite 4 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seite 4 des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 87 dieses Basisprospekts)
4.3 Gegenstand und Zielsetzung der Gesellschaft	Seite 7 des Registrierungsformulars 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 87 dieses Basisprospekts)
4.4 Schulden- und Finanzierungsstruktur der Emittentin	Seiten 7 bis 8 des Registrierungsformulars 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 87 dieses Basisprospekts)
5 GESCHÄFTSÜBERBLICK	Seite 8 des Registrierungsformulars 2022 Seiten 4f. des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 87 dieses Basisprospekts)
6 ORGANISATIONSSTRUKTUR	Seite 8 des Registrierungsformulars 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 87 dieses Basisprospekts)
7 TRENDINFORMATIONEN	Seite 9 des Registrierungsformulars 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 87 dieses Basisprospekts)
7.1 Wesentliche Verschlechterung der Aussichten der Emittentin	Seite 9 des Registrierungsformulars 2022 Seite 5 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seite 5 des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 88 dieses Basisprospekts)
7.2 Wesentliche Änderung der Finanz- und Ertragslage der Gruppe	Seite 9 des Registrierungsformulars 2022 Seite 5 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 88 dieses Basisprospekts)

	Seite 5 des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022	
7.3 Ausblick	Seite 9 des Registrierungsformulars 2022 Seite 5 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seiten 5f. des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 88 dieses Basisprospekts)
9 VERWALTUNG, GESCHÄFTSFÜHRUNGS- UND AUFSICHTSORGANE	Seite 10 des Registrierungsformulars 2022 Seite 4 des Nachtrags Nr. 1 zum Registrierungsformular 2022 Seite 5f. des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 88 dieses Basisprospekts)
10 WESENTLICHE GERICHTS- ODER SCHIEDSVERFAHREN	Seite 10 des Registrierungsformulars 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 88 dieses Basisprospekts)
11 WEITERE ANGABEN	Seite 10 des Registrierungsformulars 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 88 dieses Basisprospekts)
12 WESENTLICHE VERTRÄGE	Seiten 10 bis 11 des Registrierungsformulars 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 88 dieses Basisprospekts)
13 INTERESSENERKLÄRUNGEN	Seite 11 des Registrierungsformulars 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 88 dieses Basisprospekts)
14 VERFÜGBARE DOKUMENTE	Seite 11 des Registrierungsformulars 2022 Seite 4 des Nachtrags Nr. 1 zum Registrierungsformular 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 88 dieses Basisprospekts)
15 FINANZINFORMATIONEN ÜBER DIE VERMÖGENS-, FINANZ- UND	Seiten 11ff. des Registrierungsformulars 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 88 dieses Basisprospekts)

ERTRAGSLAGE DER EMITTENTIN		
15.1 Rechnungslegungsstandard	Seiten 11f. des Registrierungsformulars 2022 Seite 6 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seite 6 des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 89 dieses Basisprospekts)
15.2 Wesentliche Veränderungen in der Finanzlage der Emittentin	Seite 12 des Registrierungsformulars 2022 Seite 6 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seite 6 des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 89 dieses Basisprospekts)
15.3 Historische Finanzinformationen	Seiten 12ff. des Registrierungsformulars 2022 Seiten 4ff. des Nachtrags Nr. 1 zum Registrierungsformular 2022 Seiten 6ff. des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seiten 6ff. des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022	V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 89 dieses Basisprospekts)

Die oben genannten Dokumente, aus denen Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, können auf der Internetseite: www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte eingesehen werden.

Angaben, die aus den vorstehenden Dokumenten nicht mittels Verweis einbezogen werden, sind entweder für den Anleger nicht relevant oder an anderer Stelle in diesem Basisprospekt enthalten.

(c) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Garantin

Die folgenden Dokumente, aus denen Angaben in Bezug auf die Garantin mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, wurden veröffentlicht. Sie sind jeweils ein in den Basisprospekt gemäß Artikel 19 lit. a) der Prospekt-Verordnung einbezogener Teil. Die Informationen zu den Risiken aus dem Registration Document vom 5. Dezember 2022 der BNP Paribas S.A. (das "**BNPP 2022 Registration Document**"), einschließlich etwaiger Nachträge hierzu, werden unter II. RISIKOFAKTOREN, B. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE GARANTIN einbezogen. Die weiteren Informationen aus dem BNPP 2022 Registration Document sowie die Informationen aus den weiteren Dokumenten werden unter VI. ANGABEN ÜBER DIE GARANTIN einbezogen.

Dokument	**Seite**
Risikofaktoren und Beschreibung BNP Paribas S.A.	
Registrierungsformular BNP Paribas S.A.	
BNPP 2022 Registration Document, gebilligt von der BaFin	
1 RISK FACTORS	4-22
2 RESPONSIBILITY STATEMENT	22-23
3 IMPORTANT NOTICES	23
4 INFORMATION ABOUT BNPP	
4.1 Introduction	23-24
4.2 Corporate Information	24-25
4.3 Statutory Auditors	25-26
4.4 Credit Rating assigned to BNPP	26-27
4.5 BNPP's borrowing and funding structure and financing of its activities	27-28
5 BUSINESS OVERVIEW	28
6 ORGANISATIONAL STRUCTURE OF BNPP	28
7 TREND INFORMATION	
7.1 Material Adverse Change in the Prospects of BNPP	29
7.2 Significant Changes in the Financial Performance of BNPP	29

8 ADMINISTRATIVE, MANAGEMENT AND SUPERVISORY BODIES OF BNPP	29
9 LITIGATION, REGULATORY AND SIMILAR MATTERS	29-30
10 ADDITIONAL INFORMATION	30
12 FINANCIAL INFORMATION CONCERNING BNPP`S ASSETS AND LIABILITIES, FINANCIAL POSITION AND PROFITS AND LOSSES	
12.1 Historical Annual Financial Information	30-31
12.2 Interim Financial Information	31
12.3 Significant Changes in the Financial Position of BNPP Group	31

Einheitliches Registrierungsformular BNP Paribas S.A. 2021 - AMF	
BNPP 2021 Universal Registration Document (in English), hinterlegt bei der AMF	
Information about BNPP	
History and development of BNPP	6
A brief description of - BNPP's principal activities stating, - the main categories of products sold and/or services performed.	7-18, 218-221 und 670-676
A brief description of the group and BNPP`s position in it.	4, 281-289, 562-569, 650-651 und 670-675
An indication of any significant new products and/or activities.	7-18, 218-221 und 670-676
A brief description of the principal markets in which BNPP competes.	7-18, 218-221 und 670-676
Trend Informationen	

Information on any known trends, uncertainties, demands, commitments or events that are reasonably likely to have a material effect on the issuer's prospects for at least the current financial year.	157-160 (3.5 "Recent events" und 3.6 "Outlook") und 669 (8.4 "Significant changes")
BNPP`s borrowing and funding structure and financing of its activities	
3.7 "Financial structure und 5.8 "Liquidity risk" of the BNPP 2021 Universal Registration Document.	160 (3.7 "Financial structure") und 482 ab der Überschrift "Liquidity risk management and supervision" bis 498
Administrative, Management, and Supervisory Bodies	
Names, business addresses and functions in the Issuer of the members of the administrative, management or supervisory bodies, and an indication of the principal activities performed by them outside BNPP where these are significant with respect to that Issuer: (a) members of the administrative, management or supervisory bodies; (b) partners with unlimited liability, in the case of a limited partnership with a share capital.	35-50 und 114
First Amendment to the BNPP 2021 Universal Registration Document (in English), hinterlegt bei der AMF	
BNPP`s borrowing and funding structure and financing of its activities	18 ("Financial Structure")
Third Amendment to the BNPP 2021 Universal Registration Document (in English), hinterlegt bei der AMF	

BNPP`s borrowing and funding structure and financing of its activities	16 (“Financial Structure”) und 24-25
Sixth Amendment to the BNPP 2021 Universal Registration Document (in English), hinterlegt bei der AMF	
BNPP`s borrowing and funding structure and financing of its activities	22 ("Financial structure") und 30
Finanzinformationen	
BNPP 2020 Universal Registration Document (in English), hinterlegt bei der AMF	
2020 Financial Statements	
Profit and loss account for the year ended 31 December 2020	164
Statement of net income and changes in assets and liabilities recognised directly in equity	165
Balance sheet at 31 December 2020	166
Cash flow statement for the year ended 31 December 2020	167
Statement of changes in shareholders’ equity between 1 January 2020 and 31 December 2020	168-169
Notes to the financial statements prepared in accordance with International Financial Reporting Standards as adopted by the European Union	170-271
Statutory Auditors’ report on the Consolidated Financial Statements of BNP Paribas for the year ended 31 December 2020	272-277
BNPP 2021 Universal Registration Document (in English), hinterlegt bei der AMF	
2021 Financial Statements	
Profit and loss account for the year ended 31 December 2021	180

Statement of net income and changes in assets and liabilities recognised directly in equity	181
Balance sheet at 31 December 2021	182
Cash flow statement for the year ended 31 December 2021	183
Statement of changes in shareholders' equity between 1 January 2021 and 31 December 2021	184-185
Notes to the financial statements prepared in accordance with International Financial Reporting Standards as adopted by the European Union	186-290
Statutory Auditors' report on the Consolidated Financial Statements of BNP Paribas for the year ended 31 December 2021	291-296
Sixth Amendment to the BNPP 2021 Universal Registration Document (in English), hinterlegt bei der AMF	
Third Quarter 2022 Results	3-82
Balance Sheet as at 30 September 2022	69

Die oben genannten Dokumente können sowohl per Klick auf den jeweiligen Link als auch auf der Internetseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte abgerufen werden.

Angaben, die aus den vorstehenden Dokumenten nicht mittels Verweis einbezogen werden, sind entweder für den Anleger nicht relevant oder an anderer Stelle in diesem Basisprospekt enthalten.

7. Einsehbare Dokumente

Solange unter diesem Basisprospekt angebotene Wertpapiere ausstehend sind, und mindestens während der Gültigkeitsdauer des Registrierungsformulars der Emittentin, sind Kopien der folgenden Dokumente während der üblichen Geschäftszeiten an allen Werktagen (ausschließlich Samstage und gesetzliche Feiertage) in gedruckter Form am eingetragenen Sitz der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin (Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland) und der BNP Paribas S.A. Niederlassung Deutschland, als Zahlstelle (Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland) kostenlos erhältlich:

In Bezug auf BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin

- der Gesellschaftsvertrag der Emittentin;
- das Registrierungsformular vom 18. Februar 2022,
- der Nachtrag Nr. 1 vom 2. März 2022 zum Registrierungsformular vom 18. Februar 2022,
- der Nachtrag Nr. 2 vom 12. April 2022 zum Registrierungsformular vom 18. Februar 2022,

- der Nachtrag Nr. 3 vom 30. September 2022 zum Registrierungsformular vom 18. Februar 2022 und
- dieser Basisprospekt.

Das Registrierungsformular der Emittentin sowie Nachträge hierzu sind unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte abrufbar und auch am Sitz der Emittentin, Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main, einzusehen und werden dort zur kostenlosen Ausgabe bereitgehalten.

In Bezug auf BNP Paribas S.A. als Garantin

- the Articles of Association (Satzung) of BNPP as Guarantor;
- the Guarantee (Garantie) of BNPP;
- the BNPP 2022 Registration Document (BNPP 2022 Registrierungsformular);
- the BNPP 2020 Universal Registration Document (in English) – AMF, hinterlegt bei der AMF;
- the BNPP 2021 Universal Registration Document (in English) – AMF, hinterlegt bei der AMF;
- the First Amendment to the BNPP 2021 Universal Registration Document (in English), hinterlegt bei der AMF;
- the Third Amendment to the BNPP 2021 Universal Registration Document (in English), hinterlegt bei der AMF; and
- the Sixth Amendment to the BNPP 2021 Universal Registration Document (in English), hinterlegt bei der AMF.

The Guarantor's Registration Document as well as any updates thereto can be found under www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte and may be inspected and are available free of charge at the Issuer's address at Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main.

IV. ZUSTIMMUNG ZUR VERWENDUNG DES PROSPEKTS

Jeder Finanzintermediär, der Wertpapiere nachfolgend weiter verkauft oder endgültig platziert, ist berechtigt, den Prospekt während der Dauer seiner Gültigkeit gemäß Artikel 12 Absatz 1 der Prospekt-Verordnung, zu verwenden. Die Emittentin stimmt dem späteren Weiterverkauf oder der endgültigen Platzierung der Wertpapiere durch sämtliche Finanzintermediäre in der Bundesrepublik Deutschland und/oder der Republik Österreich und/oder dem Großherzogtum Luxemburg, deren zuständiger Behörde eine Notifizierung des Prospektes übermittelt wurde, während der in den Endgültigen Angebotsbedingungen angegebenen Angebotsfrist zu. Ein solcher späterer Weiterverkauf oder eine solche endgültige Platzierung setzt jeweils voraus, dass der Prospekt in Übereinstimmung mit Artikel 12 Absatz 1 der Prospekt-Verordnung noch gültig ist bzw. dass das Angebot der Wertpapiere auf Basis eines nachfolgenden Prospekts fortgesetzt wird, dessen Billigung vor Ablauf der Gültigkeit des vorangegangenen Prospekts erfolgt. Die Emittentin übernimmt die Haftung für den Inhalt des Prospekts auch hinsichtlich einer solchen späteren Weiterveräußerung oder endgültigen Platzierung der jeweiligen Wertpapiere.

Der Prospekt darf potenziellen Investoren nur zusammen mit sämtlichen bis zur Übergabe veröffentlichten Nachträgen übergeben werden. Jeder Nachtrag zum Prospekt kann in elektronischer Form auf der Internetseite der Emittentin (www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte) abgerufen werden.

Bei der Nutzung des Prospektes hat jeder Finanzintermediär sicherzustellen, dass er alle anwendbaren, in den jeweiligen Jurisdiktionen geltenden Gesetze und Rechtsvorschriften beachtet.

Jeder Finanzintermediär, der ein Angebot macht, hat die Anleger zum Zeitpunkt der Angebotsvorlage über die Angebotsbedingungen der Wertpapiere zu informieren.

Jeder den Prospekt verwendende Finanzintermediär hat auf seiner Internetseite anzugeben, dass er den Prospekt mit Zustimmung und gemäß den Bedingungen verwendet, an die die Zustimmung gebunden ist.

V. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN

Die Angaben über die Emittentin sind in dem Registrierungsformular der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH vom 18. Februar 2022 (das "**Registrierungsformular 2022**"), wie nachgetragen durch den Nachtrag Nr. 1 vom 2. März 2022 zum Registrierungsformular 2022, den Nachtrag Nr. 2 vom 12. April 2022 zum Registrierungsformular 2022 und den Nachtrag Nr. 3 vom 30. September 2022 zum Registrierungsformular 2022 sowie etwaigen weiteren Nachträgen dazu enthalten und an dieser Stelle mittels Verweis in den Basisprospekt einbezogen.

Mittels Verweis einbezogene Angaben:	**Seite im Registrierungsformular 2022 bzw. in den Nachträgen:**
4 ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN	Seiten 7 bis 8 des Registrierungsformulars 2022
4.1 Gründungsdaten und Entwicklung	Seite 7 des Registrierungsformulars 2022 Seite 4 des Nachtrags Nr. 1 zum Registrierungsformular 2022
4.2 Abschlussprüfer der Gesellschaft	Seite 7 des Registrierungsformulars 2022 Seite 4 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seite 4 des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022
4.3 Gegenstand und Zielsetzung der Gesellschaft	Seite 7 des Registrierungsformulars 2022
4.4 Schulden- und Finanzierungsstruktur der Emittentin	Seiten 7 und 8 des Registrierungsformulars 2022
5 GESCHÄFTSÜBERBLICK	Seite 8 des Registrierungsformulars 2022 Seiten 4f. des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022
6 ORGANISATIONSSTRUKTUR	Seite 8 des Registrierungsformulars 2022
7 TRENDINFORMATIONEN	Seite 9 des Registrierungsformulars 2022

7.1 Wesentliche Verschlechterung der Aussichten der Emittentin	Seite 9 des Registrierungsformulars 2022 Seite 5 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seite 5 des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022
7.2 Wesentliche Änderung der Finanz- und Ertragslage der Gruppe	Seite 9 des Registrierungsformulars 2022 Seite 5 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seite 5 des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022
7.3 Ausblick	Seite 9 des Registrierungsformulars 2022 Seite 5 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seiten 5f. des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022
9 VERWALTUNG, GESCHÄFTSFÜHRUNGS- UND AUFSICHTSORGANE	Seite 10 des Registrierungsformulars 2022 Seite 4 des Nachtrags Nr. 1 zum Registrierungsformular 2022 Seite 5f. des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022
10 WESENTLICHE GERICHTS- ODER SCHIEDSVERFAHREN	Seite 10 des Registrierungsformulars 2022
11 WEITERE ANGABEN	Seite 10 des Registrierungsformulars 2022
12 WESENTLICHE VERTRÄGE	Seiten 10 bis 11 des Registrierungsformulars 2022
13 INTERESSENERKLÄRUNGEN	Seite 11 des Registrierungsformulars 2022
14 VERFÜGBARE DOKUMENTE	Seite 11 des Registrierungsformulars 2022 Seite 4 des Nachtrags Nr. 1 zum Registrierungsformular 2022
15 FINANZINFORMATIONEN ÜBER DIE VERMÖGENS-, FINANZ- UND ERTRAGSLAGE DER EMITTENTIN	Seiten 11ff. des Registrierungsformulars 2022

15.1 Rechnungslegungsstandard	Seiten 11f. des Registrierungsformulars 2022 Seite 6 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seite 6 des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022
15.2 Wesentliche Veränderungen in der Finanzlage der Emittentin	Seite 12 des Registrierungsformulars 2022 Seite 6 des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seite 6 des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022
15.3 Historische Finanzinformationen	Seiten 12ff. des Registrierungsformulars 2022 Seiten 4ff. des Nachtrags Nr. 1 zum Registrierungsformular 2022 Seiten 6ff. des Nachtrags Nr. 2 zum Registrierungsformular 2022 Seiten 6ff. des Nachtrags Nr. 3 zum Registrierungsformular 2022

Eine Liste, die angibt, wo die im Wege des Verweises einbezogenen Angaben enthalten sind, befindet sich auch vorstehend unter "III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben".

VI. ANGABEN ÜBER DIE GARANTIN

BNP Paribas S.A. hat ihren eingetragenen Sitz in 16, boulevard des Italiens, 75009 Paris, Frankreich und ist eingetragen beim Registergericht: R.C.S. Paris unter 662 042 449. Der LEI lautet: R0MUWSFPU8MPRO8K5P83.

Die Beschreibung und die Finanzinformationen der BNP Paribas S.A. als Garantin (die "**Garantin**" oder "**BNPP**", wobei BNPP gemeinsam mit ihren verbundenen Unternehmen auch als "**BNP Paribas Gruppe**" bezeichnet wird) für die Zwecke dieses Basisprospekts werden an dieser Stelle durch Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen.

Eine Liste, die angibt, wo die im Wege des Verweises einbezogenen Angaben enthalten sind, befindet sich vorstehend unter "III. Allgemeine Informationen zum Basisprospekt, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben, (c) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Garantin".

VII. BESCHREIBUNG DER GARANTIE

BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, (die "**Garantin**" oder "**BNPP**", wobei die BNPP gemeinsam mit ihren verbundenen Unternehmen auch als "**BNP Paribas Gruppe**" bezeichnet wird) hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die "**Garantie**") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Wertpapierbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.

Diese Garantie umfasst in Bezug auf die Wertpapiere, die Gegenstand dieses Basisprospekts vom 8. Februar 2023 sind,

(i) sowohl die erstmals unter diesem Basisprospekt auf Grundlage der ab Seite 137 dieses Basisprospekts wiedergegebenen Wertpapierbedingungen begebenen Wertpapiere

(ii) als auch Wertpapiere, die auf Grundlage eines Früheren Basisprospekts bzw. der darin jeweils enthaltenen Wertpapierbedingungen begeben worden sind, und

  (a) die Anzahl der unter dem entsprechenden Früheren Basisprospekt begebenen Wertpapiere nach Ablauf des entsprechenden Früheren Basisprospekts unter diesem Basisprospekt vom 8. Februar 2023 erhöht wird (Aufstockung),

  (b) die Zulassung der unter dem entsprechenden Früheren Basisprospekt begebenen Wertpapiere zum Handel an einem geregelten oder sonstigen gleichwertigen Markt nach Ablauf der Gültigkeit des Früheren Basisprospekts unter diesem Basisprospekt vom 8. Februar 2023 beantragt wird (Notierungsaufnahme) oder,

  (c) das öffentliche Angebot der unter dem entsprechenden Früheren Basisprospekt begebenen Wertpapiere nach Ablauf des Gültigkeitszeitraums des Früheren Basisprospekts unter diesem Basisprospekt vom 8. Februar 2023 weitergeführt wird (Fortsetzung des öffentlichen Angebots)

(die "**Früheren Wertpapiere**"). Für die Zwecke einer Aufstockung, Notierungsaufnahme oder Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Früheren Wertpapieren werden die Wertpapierbedingungen, wie in Abschnitt XIII. dieses Basisprospekts enthalten, durch die in dem entsprechenden Früheren Basisprospekt enthaltenen Wertpapierbedingungen ersetzt; siehe auch Abschnitt "IX. BEDINGUNGEN UND VORAUSSETZUNGEN FÜR DAS ANGEBOT, 9. Aufstockungen, Erneute Aufnahme der Zulassung zum Handel bereits begebener Wertpapiere und Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren" auf Seite 133 dieses Basisprospekts.

Die jeweils maßgeblichen Wertpapierbedingungen der Früheren Wertpapiere enthalten gegebenenfalls keine Bezugnahmen auf die Garantie bzw. BNPP als Garantin. Sie sind ausschließlich vertraglich garantiert. Dies wird bewirkt durch die separate vertragliche Übernahme der unbedingten und unwiderruflichen Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen zahlbaren Beträgen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Wertpapierbedingungen fällig wäre.

Eine Kopie der Garantie der BNPP ist während der üblichen Geschäftszeiten an allen Werktagen (ausschließlich Samstage und gesetzliche Feiertage) in gedruckter Form am eingetragenen Sitz der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin (Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland) und der BNP Paribas S.A. Niederlassung Deutschland als Zahlstelle (Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main, Bundesrepublik

Deutschland) kostenlos erhältlich. Die Garantie ist zudem unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte abrufbar.

Text der Garantie *(deutsche Übersetzung)*

Die englische Sprachfassung der Garantie ist auf Seite A-1 ff. nach der letzten Seite dieses Basisprospekts abgedruckt. Im Falle von Abweichungen zwischen der englischen und der deutschen Fassung ist stets die englische Fassung maßgeblich. Die verbindliche englische Sprachfassung der Garantie ist nicht Bestandteil des Basisprospekts und ist nicht Gegenstand der Prüfung bzw. Billigung durch die BaFin.

DIESE GARANTIE wurde am 18. Juli 2017 zwischen BNP Paribas S.A. (**"BNPP"** oder die **"Garantiegeberin"**) und BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, Deutschland, (**"EHG"** oder die **"Emittentin"**) zugunsten der aktuellen Inhaber der Zertifikate (gemäß nachstehender Definition) (jeweils ein **"Inhaber"**) abgeschlossen.

PRÄAMBEL

(A) EHG hat auf der Grundlage verschiedener in der Vergangenheit von der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (**"BaFin"**) gebilligter und künftig zu billigender Basisprospekte Schuldtitel (*notes*), Optionsscheine (*warrants*) und Zertifikate (*certificates*) (gemeinsam **"Zertifikate"**) ausgegeben bzw. wird diese ausgeben.

(B) Die Garantiegeberin hat sich verpflichtet, die Verbindlichkeiten der Emittentin hinsichtlich der Zertifikate zu garantieren. Zur Klarstellung wird darauf hingewiesen, dass es sich bei dieser Garantie um keine Garantie auf erstes Anfordern handelt.

(C) Jeder Verweis in dieser Garantie auf eine Verbindlichkeit der Emittentin oder auf gemäß oder im Zusammenhang mit den Zertifikaten von der Emittentin zu zahlenden Summen oder Beträge, ist im Falle eines Bail-in von BNPP (gegebenenfalls) so anzusehen, als handele es sich um Verbindlichkeiten der BNPP bzw. um von der BNPP geschuldete Summen und/oder Beträge, vorbehaltlich im jeweiligen Fall von einer zuständigen Behörde vorgenommener Reduzierungen oder Änderungen (was auch in Situationen gilt, in denen die Garantie selbst nicht Gegenstand eines solchen Bail-in ist).

1. Garantie

Vorbehaltlich der nachstehenden Bestimmungen garantiert BNPP unbedingt und unwiderruflich im Falle von

(a) Bar Beglichenen Zertifikaten (*Cash Settled Certificates*) jedem Inhaber jeweils im Wege einer andauernden Garantie die ordnungsgemäße und pünktliche Zahlung des Barausgleichsbetrags im Wege eines selbständigen Zahlungsversprechens; und

(b) Zertifikaten mit Physischer Lieferung (*Physical Delivery Certificates*) jedem Inhaber jeweils im Wege einer andauernden Garantie die ordnungsgemäße und pünktliche Lieferung der Berechtigung zur Physischen Lieferung (*Physical Delivery Entitlement*) im Wege eines selbständigen Garantieversprechens **mit der Maßgabe, dass** vorbehaltlich der Verpflichtung und/oder des Optionsrechts der Emittentin, den Inhabern dieser Zertifikate mit Physischer Lieferung die Berechtigung zur Physischen Lieferung gemäß den jeweiligen Bedingungen zu liefern, die Garantiegeberin in jedem Fall berechtigt ist, die Nichtlieferung der Berechtigung zur Physischen Lieferung zu

wählen und anstelle dieser Verpflichtung und/oder dieses Optionsrechts hinsichtlich des Zertifikats mit Physischer Lieferung eine Barzahlung in Höhe eines Betrages zu leisten, der dem Garantierten Barausgleichsbetrag entspricht

jeweils **mit der Maßgabe, dass** die Garantierten Verbindlichkeiten fällig und zahlbar sind und eine Zahlungsaufforderung gegenüber der Emittentin und der Garantiegeberin gemäß Ziffer 6 erfolgte.

Für die Zwecke dieser Garantie meint

"Bar Beglichene Zertifikate" (*Cash Settled Certificates*) Zertifikate, bei denen nach den geltenden Bedingungen eine Begleichung durch Barzahlung vorgesehen ist.

"Bedingungen" (*Conditions*) die jeweiligen Anleihebedingungen der Zertifikate.

"Garantierter Barausgleichsbetrag" (*Guaranteed Cash Settlement Amount*) hinsichtlich der Zertifikate mit Physischer Lieferung einen Betrag, den die Garantiegeberin nach Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise bestimmt hat und der entweder (i) dem Barausgleichsbetrag entspricht, der bei Rückzahlung der Zertifikate mit Physischer Lieferung zahlbar gewesen wäre, berechnet gemäß den Bestimmungen der jeweiligen Bedingungen, oder (ii) dem angemessenen Marktwert dieser Berechtigung zur Physischen Lieferung entspricht, abzüglich der Kosten der Auflösung der zugrundeliegenden Absicherungsvereinbarungen, es sei denn die Bedingungen sehen vor, dass diese Kosten nicht gelten.

"Garantierte Verbindlichkeiten" (*Guaranteed Obligations*) meint

(a) im Falle von Bar Beglichenen Zertifikaten, alle in der jeweiligen Barbegleichungswährung von der Emittentin gemäß den jeweils geltenden Bedingungen an die Inhaber der jeweiligen Zertifikate in bar fälligen und zahlbaren Beträge (**"Barausgleichsbetrag"** (*Cash Settlement Amount*)); und/oder

(b) im Falle von Zertifikaten mit Physischer Lieferung, alle Rechte, die von der Emittentin gemäß den jeweils geltenden Bedingungen an die Inhaber der jeweiligen Zertifikate fällig sind, um die physische Berechtigung und/oder Lieferung von Wertpapieren jeder Art zu erhalten (**"Berechtigung zur Physischen Lieferung"** (*Physical Delivery Entitlement*)).

"Zertifikate mit Physischer Lieferung" (*Physical Delivery Certificates*) meint Zertifikate, bei denen nach den geltenden Bedingungen eine Begleichung durch physische Lieferung vorgesehen ist.

2. Haftung von BNPP und EHG

BNPP als Garantiegeberin bestätigt hiermit – bedingungslos und ohne das Recht, sich auf Umstände zu berufen, die einer Haftungsfreistellung oder einer Verteidigung der Garantiegeberin gleichkommen – dass sie an die hierin genannten Verbindlichkeiten gebunden ist. Entsprechend bestätigt BNPP, dass sie weder von ihrer Haftung freigestellt noch ihre Haftung zu irgendeinem Zeitpunkt durch Aufschub oder Nachfristen hinsichtlich Zahlung oder Leistung, Verzichtserklärung oder Zustimmung gegenüber EHG oder einer anderen Person oder durch Unterliegen in Vollstreckungsverfahren gegen EHG oder eine andere Person eingeschränkt wird.

Darüber hinaus bestätigt BNPP, dass (1) sie im Falle, dass EHGs Verbindlichkeiten ungültig werden aus Gründen, die in der Funktion, der Beschränkung der Befugnisse oder des Fehlens

der Befugnisse von EHG liegen (insbesondere die fehlende Vollmacht von Personen, die für und im Namen der EHG Verträge geschlossen haben), nicht von ihren Verbindlichkeiten entbunden wird, (2) ihre Verbindlichkeiten im Rahmen dieser Garantie gültig und vollumfänglich wirksam bleiben, ungeachtet der Auflösung, des Zusammenschlusses, der Übernahme oder der Umstrukturierung der EHG, der Eröffnung eines Insolvenzverfahrens oder sonstiger Zwangsverwaltungs- oder Liquidationsverfahrens hinsichtlich der EHG und (3) sie solange Beträge fällig sind oder eine Verbindlichkeit im Rahmen der Zertifikate nicht erfüllt ist, nicht von Subrogationsrechten hinsichtlich der Rechte der Inhaber Gebrauch machen wird und keine Maßnahmen zur Durchsetzung von Rechten oder Ansprüchen gegen EHG ergreifen wird.

Die Inhaber sind nicht verpflichtet, vor Inanspruchnahme der Garantiegeberin im Rahmen dieser Garantie gegen eine Person gerichtlich vorzugehen oder andere Rechte oder Sicherheiten gegen eine Person durchzusetzen oder von einer Person Zahlung zu verlangen.

3. BNPPs andauernde Haftung

BNPPs Verbindlichkeiten im Rahmen dieser Garantie bleiben solange gültig und vollumfänglich wirksam bis keine Garantierten Verbindlichkeiten im Rahmen der Zertifikate mehr zahlbar sind.

4. Rückzahlung durch EHG

Wenn eine bei einem Inhaber eingegangene Zahlung oder eine Zahlung an die Order eines Inhabers nach einer Bestimmung im Rahmen eines Insolvenzverfahrens oder eines sonstigen Zwangsverwaltungs- oder Liquidationsverfahrens der EHG ungültig ist, mindert diese Zahlung nicht die Verbindlichkeiten von BNPP hinsichtlich jeweiliger Garantierter Verbindlichkeiten und diese Garantie gilt hinsichtlich der jeweiligen Garantierten Verbindlichkeiten fort, als sei diese Zahlung oder Verbindlichkeit stets von EHG fällig gewesen.

5. Bindende Bedingungen

BNPP erklärt, dass (i) ihr die Bestimmungen der Bedingungen vollumfänglich bekannt sind, (ii) sie diese befolgen wird und (iii) an diese gebunden ist.

6. Forderungen gegenüber BNPP

Alle Forderungen im Rahmen dieser Garantie müssen schriftlich unter Angabe der jeweiligen Garantierten Verbindlichkeiten erfolgen und müssen gerichtet sein an BNPP unter **CIB Legal, 3 Rue Taitbout, 75009 Paris, Frankreich**. Eine derart vorgenommene Forderung gilt zwei Pariser Geschäftstage (**Pariser Geschäftstage** im Sinne dieser Garantie meint einen Tag (außer Samstage oder Sonntage), an dem Banken in Paris für den Geschäftsverkehr geöffnet sind) nach dem Tag der Zustellung als ordnungsgemäß erfolgt oder wenn die Zustellung an einem Tag erfolgte, der kein Pariser Geschäftstag war, oder nach 17.30 Uhr (Pariser Zeit) erfolgte, gilt die Forderung fünf Pariser Geschäftstage nach dem unmittelbar auf den Pariser Geschäftstag folgenden Tag als ordnungsgemäß erfolgt.

7. Status

Diese Garantie stellt eine nicht-nachrangige und unbesicherte Verbindlichkeit der BNPP dar und ist gleichrangig mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen nicht-nachrangigen und unbesicherten Verbindlichkeiten der Emittentin, vorbehaltlich der nach französischem Recht jeweils zwingenden Bestimmungen.

8. Vertrag zugunsten Dritter

Diese Garantie und alle hierin vorgenommenen Zusicherungen stellen einen echten Vertrag zugunsten Dritter dar, d. h. zugunsten der Inhaber. Sie berechtigen jeden Inhaber, die Erfüllung der im Rahmen dieser Garantie direkt von BNPP als Garantiegeberin übernommenen Verbindlichkeiten zu verlangen und zur Durchsetzung der Verbindlichkeiten direkt gegenüber der Garantiegeberin.

EHG, die diese Garantie in ihrer Eigenschaft als Emittentin der Zertifikate angenommen hat, handelt nicht als Vertreterin oder Treuhänderin der oder in einer treuhänderischen oder sonstigen ähnlichen Eigenschaft für die Inhaber.

9. Geltendes Recht

Diese Garantie und die sich daraus ergebenden Rechte, insbesondere nichtvertragliche Rechte, unterliegen sowohl im Hinblick auf Form und Inhalt dem Recht der Bundesrepublik Deutschland und sind nach diesem auszulegen.

10. Gerichtsstand

Nicht-ausschließlicher Gerichtsstand für Klagen oder sonstige gerichtliche Verfahren aus oder im Zusammenhang mit der Garantie sind die zuständigen Gerichte in Frankfurt am Main. Erfüllungsort ist Frankfurt am Main.

VIII. ANGABEN ÜBER DIE ANZUBIETENDEN WERTPAPIERE

1. Angaben über die Wertpapiere

Im Rahmen dieses Abschnittes "Angaben über die anzubietenden Wertpapiere" umfasst der Begriff "Basiswert" auch die (jeweils) zugrundeliegenden Basiswerte sowie die (jeweils) darin enthaltenen Werte.

(a) Allgemeiner Hinweis

Die unter diesem Basisprospekt zu begebenden Wertpapiere sind Wertpapiere in Form von Inhaberschuldverschreibungen im Sinne von § 793 BGB, die unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin begründen und für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat.

Die Wertpapiere können in Urkundenform oder gemäß dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") als elektronische Wertpapiere, die in ein Zentrales Register eingetragen werden ("**Zentralregisterwertpapiere**"), ausgestaltet sein.

Die Wertpapiere sind im Falle der Verbriefung in Urkundenform durch eine Dauer-Inhaber-Sammel-Urkunde verbrieft.

Zentralregisterwertpapiere werden begeben, indem diese in das von der Registerführenden Stelle geführte elektronische Zentrale Register eingetragen werden und zuvor die maßgeblichen Endgültigen Wertpapierbedingungen für das jeweilige Wertpapier als beständiges elektronisches Instrument bei der Registerführenden Stelle niedergelegt werden. Das Zentrale Register wird von einer in der Funktion als Wertpapiersammelbank agierenden Registerführenden Stelle geführt. Die Wertpapiersammelbank ist als Inhaber in das Zentrale Register eingetragen ("**Sammeleintragung**") und verwaltet die Wertpapiere treuhänderisch für die jeweiligen Wertpapierinhaber ("**Berechtigte**" im Sinne des eWpG). Zentralregisterwertpapiere in Sammeleintragung gelten per Gesetz als Wertpapiersammelbestand. Ein Anspruch auf eine Einzeleintragung auf den Namen eines Wertpapierinhabers besteht nicht.

Die Wertpapiere werden als Miteigentumsanteil an dem Wertpapiersammelbestand gemäß den anwendbaren Regularien und gesetzlichen Regelungen des Clearing-Systems übertragen.

Die Emittentin behält sich die Möglichkeit vor, während der Laufzeit die Form der Wertpapiere umzustellen (von Urkunde auf elektronische Wertpapiere und umgekehrt).

Dieser Basisprospekt wurde bei der BaFin in ihrer Eigenschaft als zuständige Behörde in der Bundesrepublik Deutschland nach Artikel 31 Absatz 1 Satz 1 der Prospekt-Verordnung in Verbindung mit § 17 Wertpapierprospektgesetz in der jeweils geltenden Fassung (das "**WpPG**") zur Billigung eingereicht. Des Weiteren wurde der Basisprospekt nach Billigung an die zuständige Behörde der Republik Österreich und des Großherzogtums Luxemburg notifiziert.

Bei den unter diesem Basisprospekt zu begebenden Wertpapieren handelt es sich um besonders risikoreiche Instrumente der Vermögensanlage.

(b) Rangfolge

Als unmittelbare, unbesicherte und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin stehen die Wertpapiere - auch im Fall der Insolvenz der Emittentin - untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin im gleichen Rang, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt. Es besteht grundsätzlich das Risiko, dass die Emittentin ihren Verpflichtungen aus den Wertpapieren nicht oder nur teilweise nachkommen kann.

Bei einer Insolvenz der Emittentin kann eine Anlage in ein Wertpapier der Emittentin, vorbehaltlich der Garantie durch BNP Paribas S.A. als Garantin, einen vollständigen Verlust des Anlagebetrages bedeuten.

(c) Rating

Die in diesem Basisprospekt beschriebenen Wertpapiere werden nicht geratet.

(d) Allgemeine Angaben über den unter den Wertpapieren gegebenenfalls zu zahlenden Auszahlungsbetrag oder gegebenenfalls zu erbringende sonstige Leistungen / Abhängigkeit des Werts der Wertpapiere von dem Basiswert

Für den Fall der Produkte 5, 16, 17 bis 19 hat der Wertpapierinhaber Anspruch (nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen und insbesondere vorbehaltlich einer außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere) in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts auf Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung. Für den Fall der Produkte 1 bis 4 sowie 6 bis 15, hat der Wertpapierinhaber Anspruch (nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen und insbesondere vorbehaltlich einer außerordentlichen Kündigung der Wertpapiere) in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts auf Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - auf Lieferung des Physischen Basiswerts. Die Höhe des Auszahlungsbetrages bzw. der Gegenwert des zu liefernden maßgeblichen Physischen Basiswerts kann auch unter den für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis sinken.

Sofern die Wertpapierbedingungen eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen und da die Lieferung des Physischen Basiswerts innerhalb einer in den Wertpapierbedingungen genannten Anzahl von Bankgeschäftstagen nach dem Finalen Bewertungstag erfolgt (vorbehaltlich eventueller Verzögerungen technischer Art, auf die die Emittentin bzw. Anbieterin keinen Einfluss haben), trägt der Wertpapierinhaber bis zum Zeitpunkt der Lieferung des Physischen Basiswerts das Risiko weiterer Kursschwankungen.

Die Produkte 11 bis 16 und Produkt 18 (Aktienanleihe, Aktienanleihe bzw. Indexanleihe (Korb), Aktienanleihe (Chance), Anleihe, Nachkauf Anleihe bzw. Nachkauf Zertifikat, Lock-In Zertifikate und – sofern in den Wertpapierbedingungen vorgesehen - EDS Anleihe/Altiplano Anleihe) gewähren dem Wertpapierinhaber ferner das Recht, von der Emittentin Zahlung des Zinsbetrages zu verlangen.

Aufgrund dieser Abhängigkeit der Höhe des Auszahlungsbetrages bzw. des Zeitpunkts und gegebenenfalls der Art der Tilgung (Auszahlungsbetrag bzw. Lieferung des Physischen Basiswerts) von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts, hängt auch der Wert der Wertpapiere während ihrer Laufzeit von der Entwicklung des Basiswerts ab. Während der Wert der Wertpapiere während ihrer Laufzeit im Fall einer günstigen Wertentwicklung des Basiswerts (ohne Berücksichtigung der weiteren Merkmale der Wertpapiere) wahrscheinlich steigen wird, wird der Wert der Wertpapiere im Fall einer ungünstigen Wertentwicklung des Basiswerts (ohne Berücksichtigung der weiteren Merkmale der Wertpapiere) wahrscheinlich fallen.

(e) Produktspezifische Angaben über den unter den Wertpapieren gegebenenfalls zu zahlenden Auszahlungsbetrag oder gegebenenfalls zu erbringende sonstige Leistungen

(i) Produkt 1: Bonus/BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag

einen Auszahlungsbetrag zu zahlen bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - den Physischen Basiswert zu liefern. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts wird wie folgt bestimmt:

(a) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – innerhalb des Beobachtungszeitraumes bzw. zu den festgelegten Zeitpunkten kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. die Barriere nicht unterschritten bzw. nicht erreicht oder unterschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der für nennwertlose Wertpapiere aus der Multiplikation (i) entweder des BonusLevels oder, falls höher, des Referenzpreises (ii) mit dem Bezugsverhältnis und für Wertpapiere mit Nennwert aus der Multiplikation (i) des Nennwerts mit (ii) entweder dem BonusLevel oder, falls höher, der Wertentwicklung ermittelt wird.

(b) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – innerhalb des Beobachtungszeitraumes bzw. zu den festgelegten Zeitpunkten ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. die Barriere unterschritten bzw. erreicht oder unterschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl liefern, in einem Gegenwert, der für nennwertlose Wertpapiere aus der Multiplikation des Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis und für Wertpapiere mit Nennwert aus der Multiplikation des Nennwerts mit der Wertentwicklung ermittelt wird.

Bei den Bonus^{PRO} Zertifikaten besteht der Unterschied zu den herkömmlichen Bonus Zertifikaten (Typ Classic) darin, dass im Hinblick auf die Laufzeit der für die Barrierenbetrachtung relevante Beobachtungszeitraum kürzer ist als bei den Bonus Zertifikaten (Typ Classic).

Bei den Bonus Zertifikaten (Typ Last Minute) ist der Beobachtungskurs der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag und die Barriere wird nur zu diesem Zeitpunkt betrachtet. Wenn der Basiswert vorher auf oder unterhalb der Barriere notiert, führt dies nicht zum Verlust des Bonusmechanismus.

Entspricht der Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts **null (0)**, erleidet der Wertpapierinhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts einem Mindestbetrag, erleidet der Wertpapierinhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten, entspricht.

Sofern in den Endgültigen Bedingungen Lieferung des Physischen Basiswerts vorgesehen ist und die Lieferung unmöglich sein sollte, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen.

(ii) Produkt 2: Capped Bonus/Capped BonusPRO Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - den

Physischen Basiswert zu liefern. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts wird wie folgt bestimmt:

(a) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – innerhalb des Beobachtungszeitraumes bzw. zu den festgelegten Zeitpunkten kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. die Barriere nicht unterschritten bzw. nicht erreicht oder unterschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der für nennwertlose Wertpapiere aus der Multiplikation (i) entweder des Bonuslevels oder, falls höher, des Referenzpreises (ii) mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird, **maximal** jedoch den Höchstbetrag, der sich aus der Multiplikation des Caps mit dem Bezugsverhältnis ergibt, und für Wertpapiere mit Nennwert aus der Multiplikation (i) des Nennwerts mit (ii) entweder dem BonusLevel oder, falls höher, der Wertentwicklung ermittelt wird, maximal jedoch den Höchstbetrag, der sich aus der Multiplikation des Caps mit dem Nennwert ergibt.

(b) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – innerhalb des Beobachtungszeitraumes bzw. zu den festgelegten Zeitpunkten ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. die Barriere unterschritten bzw. erreicht oder unterschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl liefern, in einem Gegenwert, der für nennwertlose Wertpapiere aus der Multiplikation des maßgeblichen Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird, **maximal** jedoch den Höchstbetrag, der sich aus der Multiplikation des Caps mit dem Bezugsverhältnis ergibt, und für Wertpapiere mit Nennwert aus der Multiplikation des Nennwerts mit der Wertentwicklung ermittelt wird, maximal jedoch den Höchstbetrag, der sich aus der Multiplikation des Caps mit dem Nennwert ergibt.

Bei den Capped Bonus^{PRO} Zertifikaten besteht der Unterschied zu den herkömmlichen Capped Bonus Zertifikaten (Typ Classic) darin, dass im Hinblick auf die Laufzeit der für die Barrierenbetrachtung relevante Beobachtungszeitraum kürzer ist als bei den Capped Bonus Zertifikaten (Typ Classic).

Bei den Capped Bonus Zertifikaten (Typ Last Minute) ist der Beobachtungskurs der Referenzpreis des Basiswerts am Bewertungstag und die Barriere wird nur zu diesem Zeitpunkt betrachtet. Wenn der Basiswert vorher auf oder unterhalb der Barriere notiert, führt dies nicht zum Verlust des Bonusmechanismus.

Entspricht der Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts **null (0)**, erleidet der Wertpapierinhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts einem Mindestbetrag, erleidet der Wertpapierinhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten, entspricht.

Sofern in den Endgültigen Bedingungen Lieferung des Physischen Basiswerts vorgesehen ist und die Lieferung unmöglich sein sollte, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen.

(iii) Produkt 3: Reverse Bonus/Reverse Bonus^{PRO} Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - den Physischen Basiswert zu liefern zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts wird wie folgt bestimmt:

(a) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – innerhalb des Beobachtungszeitraumes bzw. zu den festgelegten Zeitpunkten kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. die Barriere nicht überschritten bzw. nicht erreicht oder überschritten wird, wird die Emittentin einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der für nennwertlose Wertpapiere dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Differenzbetrag aus (i) dem ReverseLevel und (ii) entweder dem Bonuslevel oder, falls niedriger, dem Referenzpreis entspricht und für Wertpapiere mit Nennwert dem Nennwert multipliziert mit der Differenz aus (i) dem ReverseLevel und (ii) entweder dem BonusLevel oder, falls niedriger, der Wertentwicklung entspricht.

(b) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – innerhalb des Beobachtungszeitraumes bzw. zu den festgelegten Zeitpunkten ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. die Barriere überschritten bzw. erreicht oder überschritten wird, wird die Emittentin einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl liefern, der für nennwertlose Wertpapiere dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Differenzbetrag aus dem ReverseLevel und dem Referenzpreis entspricht, und für Wertpapiere mit Nennwert dem Nennwert multipliziert mit der Differenz aus dem ReverseLevel und der Wertentwicklung entspricht.

Bei den Reverse Bonus^{PRO} Zertifikaten besteht der Unterschied zu den herkömmlichen Reverse Bonus Zertifikaten (Typ Classic) darin, dass im Hinblick auf die Laufzeit der für die Barrierenbetrachtung relevante Beobachtungszeitraum kürzer ist als bei den Reverse Bonus Zertifikaten (Typ Classic).

Entspricht der Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts **null (0)**, erleidet der Wertpapierinhaber einen **Totalverlust**. Ist der Auszahlungsbetrag rechnerisch negativ, entsteht jedoch für den Wertpapierinhaber keine Nachschusspflicht.

Entspricht der Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts einem Mindestbetrag, erleidet der Wertpapierinhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten, entspricht.

Sofern in den Endgültigen Bedingungen Lieferung des Physischen Basiswerts vorgesehen ist und die Lieferung unmöglich sein sollte, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen.

(iv) Produkt 4: Capped Reverse Bonus/Capped Reverse Bonus^{PRO} Zertifikate (ohne und mit physischer Lieferung)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts wird wie folgt bestimmt:

(a) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – innerhalb des Beobachtungszeitraumes bzw. zu den festgelegten Zeitpunkten kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. die Barriere nicht überschritten bzw. nicht erreicht oder überschritten wird, wird die Emittentin einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der für nennwertlose Wertpapiere ermittelt wird aus der Multiplikation des Bezugsverhältnisses mit dem Differenzbetrag aus (i) dem ReverseLevel und (ii) entweder dem BonusLevel oder, falls niedriger, dem Referenzpreis, maximal jedoch einem Höchstbetrag, der sich aus dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Differenzbetrag aus dem ReverseLevel und dem Cap errechnet, und für Wertpapiere mit Nennwert ermittelt wird aus der Multiplikation des Nennwerts mit der Differenz aus (i) dem ReverseLevel und (ii) entweder dem BonusLevel oder, falls niedriger, der Wertentwicklung, maximal jedoch einem Höchstbetrag, der sich aus der mit dem Nennwert multiplizierten Differenz aus dem ReverseLevel und dem Cap errechnet.

(b) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – innerhalb des Beobachtungszeitraumes bzw. zu den festgelegten Zeitpunkten ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. die Barriere überschritten bzw. erreicht oder überschritten wird, wird die Emittentin einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl liefern, der für nennwertlose Wertpapiere ermittelt wird aus der Multiplikation des Bezugsverhältnisses mit dem Differenzbetrag aus dem ReverseLevel und dem Referenzpreis, maximal jedoch einem Höchstbetrag, der sich aus dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Differenzbetrag aus dem ReverseLevel und dem Cap errechnet, und für Wertpapiere mit Nennwert ermittelt wird aus der Multiplikation des Nennwerts mit der Differenz aus dem ReverseLevel und der Wertentwicklung, maximal jedoch einem Höchstbetrag, der sich aus der mit dem Nennwert multiplizierten Differenz aus dem ReverseLevel und dem Cap errechnet.

Bei den Capped Reverse Bonus^{PRO} Zertifikaten besteht der Unterschied zu den herkömmlichen Capped Reverse Bonus Zertifikaten darin, dass der für die Barrierenbetrachtung relevante Beobachtungszeitraum kürzer ist als bei den Reverse Bonus Zertifikaten.

Entspricht der Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts **null (0)**, erleidet der Wertpapierinhaber einen **Totalverlust**. Ist der Auszahlungsbetrag rechnerisch negativ, entsteht jedoch für den Wertpapierinhaber keine Nachschusspflicht.

Entspricht der Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts einem Mindestbetrag, erleidet der Wertpapierinhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten, entspricht.

Sofern in den Endgültigen Bedingungen Lieferung des Physischen Basiswerts vorgesehen ist und die Lieferung unmöglich sein sollte, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen.

(v) Produkt 5: DISCOUNT Zertifikate (ohne physische Lieferung)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag wird wie folgt bestimmt:

(a) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – der Cap erreicht bzw. überschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag den Höchstbetrag pro Wertpapier zahlen. Der Höchstbetrag ist ein Betrag in der Auszahlungswährung, der aus der Multiplikation des Caps mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird.

(b) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – der Cap unterschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der aus der Multiplikation des Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)**, erleidet der Wertpapierinhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Wertpapierinhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten, entspricht.

(vi) Produkt 6: DISCOUNT Zertifikate (mit physischer Lieferung)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen bzw. einen Physischen Basiswert zu liefern. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts wird wie folgt bestimmt:

(a) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – der Cap erreicht bzw. überschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag den Höchstbetrag pro Wertpapier zahlen. Der Höchstbetrag ist ein Betrag in der Auszahlungswährung, der aus der Multiplikation des Caps mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird.

(b) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – der Cap unterschritten wird, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl bestimmen und die Lieferung durchführen.

Der Auszahlungsbetrag bzw. der Gegenwert des Physischen Basiswerts kann geringer sein als der für das Wertpapier gezahlte Kaufpreis. Dies kann zu einem **Totalverlust** bei dem Wertpapierinhaber führen.

Sollte die Lieferung unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis entspricht.

(vii) Produkt 7: SPRINT Zertifikate mit Cap

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Sofern in den Endgültigen Bedingungen keine Barrierenbeobachtung vorgesehen ist, bestimmt sich der zu zahlende Auszahlungsbetrag wie folgt:

(a) Wenn der Referenzpreis – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag den Basispreis überschreitet bzw. erreicht oder überschreitet, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit der Summe aus (x) eins (1) und (y) dem Partizipationsfaktor, dieser multipliziert mit (i) dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis **oder, falls niedriger**, (ii) dem Cap, und, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht.

(b) Wenn der Referenzpreis – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag den Basispreis unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit dem Quotienten aus (i) dem Referenzpreis und (ii) dem Basispreis, und, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht. In diesem Fall und falls die Endgültigen Bedingungen ein entsprechendes Wahlrecht der Emittentin vorsehen, hat die Emittentin das Recht, am Bewertungstag zu entscheiden, ob sie, statt den Auszahlungsbetrag zu zahlen, den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl gemäß den Wertpapierbedingungen liefert.

Sofern in den Endgültigen Bedingungen eine Barrierenbeobachtung vorgesehen ist, bestimmt sich der zu zahlende Auszahlungsbetrag wie folgt:

(a) Wenn der Referenzpreis – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag den Basispreis überschreitet bzw. erreicht oder überschreitet, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit der Summe aus (x) eins (1) und (y) dem Partizipationsfaktor, dieser multipliziert mit (i) dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis **oder, falls niedriger**, (ii) dem Cap, und, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht.

(b) Wenn der Referenzpreis – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag den Basispreis unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet **und kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert entspricht.

(c) Wenn der Referenzpreis – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag den Basispreis unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet **und ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit dem Quotienten aus (i) dem Referenzpreis und (ii) dem Basispreis, und, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht. In diesem Fall und falls die Endgültigen Bedingungen ein entsprechendes Wahlrecht der Emittentin vorsehen, hat die Emittentin das Recht, am Bewertungstag zu entscheiden, ob sie, statt den Auszahlungsbetrag zu zahlen, den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl gemäß den Wertpapierbedingungen liefert.

Das "**Barrieren-Ereignis**" wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen definiert und liegt beispielsweise vor, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die jeweilige Barriere unterschreitet oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)**, erleidet der Wertpapierinhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Wertpapierinhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten, entspricht.

(viii) Produkt 8: SPRINT Zertifikate ohne Cap

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Sofern in den Endgültigen Bedingungen keine Barrierenbeobachtung vorgesehen ist, bestimmt sich der zu zahlende Auszahlungsbetrag wie folgt:

(a) Wenn der Referenzpreis – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag den Basispreis überschreitet bzw. erreicht oder überschreitet, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit der Summe aus (i) eins (1) und (ii) dem Partizipationsfaktor, dieser multipliziert mit dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis, und, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht.

(b) Wenn der Referenzpreis – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag den Basispreis unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit dem Quotienten aus (i) dem Referenzpreis und (ii) dem Basispreis, und, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht. In diesem Fall und falls die Endgültigen Bedingungen ein entsprechendes Wahlrecht der Emittentin vorsehen, hat die Emittentin das Recht, am Bewertungstag zu entscheiden, ob sie, statt den Auszahlungsbetrag zu zahlen, den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl gemäß den Wertpapierbedingungen liefert.

Sofern in den Endgültigen Bedingungen eine Barrierenbeobachtung vorgesehen ist, bestimmt sich der zu zahlende Auszahlungsbetrag wie folgt:

(a) Wenn der Referenzpreis – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag den Basispreis überschreitet bzw. erreicht oder überschreitet, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit der Summe aus (i) eins (1) und (ii) dem Partizipationsfaktor, dieser multipliziert mit dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis, und, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht.

(b) Wenn der Referenzpreis – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag den Basispreis unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet **und kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert entspricht.

(c) Wenn der Referenzpreis – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag den Basispreis unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet **und ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit dem Quotienten aus (i) dem Referenzpreis und (ii) dem Basispreis, und, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht. In diesem Fall und falls die Endgültigen Bedingungen ein entsprechendes Wahlrecht der Emittentin vorsehen, hat die Emittentin das Recht, am Bewertungstag zu entscheiden, ob sie, statt den Auszahlungsbetrag zu zahlen, den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl gemäß den Wertpapierbedingungen liefert.

Das "**Barrieren-Ereignis**" wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen definiert und liegt beispielsweise vor, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die jeweilige Barriere unterschreitet oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)**, erleidet der Wertpapierinhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Wertpapierinhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten, entspricht.

(ix) Produkt 9: Airbag Zertifikate (Typ 1)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag wird wie folgt bestimmt:

(a) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag der Basispreis überschritten bzw. erreicht oder überschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit der Summe aus (x) eins (1) und (y) dem Partizipationsfaktor, dieser multipliziert mit

(A) (i) dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis oder (ii) dem Cap, je nachdem, welcher der Werte niedriger ist; oder

(B) dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis,

entspricht, je nachdem, welche der Varianten (i) oder (ii) in den Endgültigen Bedingungen festgelegt wurde, jeweils, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.

(b) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag (i) zum einen der Basispreis unterschritten bzw. erreicht oder unterschritten, jedoch (ii) zum anderen die Airbagschwelle überschritten bzw. erreicht oder überschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht.

(c) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag die Airbagschwelle unterschritten bzw. erreicht oder unterschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit dem Quotienten aus (i) dem Referenzpreis und (ii) dem Basispreis, und, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht. In diesem Fall und falls die Endgültigen Bedingungen ein entsprechendes Wahlrecht der Emittentin vorsehen, hat die Emittentin das Recht, am Bewertungstag zu entscheiden, ob sie, statt den Auszahlungsbetrag zu zahlen, den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl gemäß den Wertpapierbedingungen liefert.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)**, erleidet der Wertpapierinhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Wertpapierinhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten, entspricht.

(x) Produkt 10: Airbag Zertifikate (Typ 2)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag wird wie folgt bestimmt:

(a) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag der Basispreis überschritten bzw. erreicht oder überschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit der Summe aus (x) eins (1) und (y) dem Partizipationsfaktor, dieser multipliziert mit

(A) (i) dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis oder (ii) dem Cap, je nachdem, welcher der Werte niedriger ist; oder

(B) dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis,

entspricht, je nachdem, welche der Varianten (i) oder (ii) in den Endgültigen Bedingungen festgelegt wurde, jeweils, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis,

(b) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag (i) zum einen der Basispreis unterschritten bzw. erreicht oder unterschritten jedoch (ii) zum anderen die Airbagschwelle überschritten bzw. erreicht oder überschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht.

(c) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – am Bewertungstag die Airbagschwelle unterschritten bzw. erreicht oder unterschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit dem Produkt aus (i) dem Quotienten aus 1 und der Airbagschwelle und (ii) dem Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis, und, falls in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis, entspricht. In diesem Fall und falls die Endgültigen Bedingungen ein entsprechendes Wahlrecht der Emittentin vorsehen, hat die Emittentin das Recht, am Bewertungstag zu entscheiden, ob sie, statt den Auszahlungsbetrag zu zahlen, den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl gemäß den Wertpapierbedingungen liefert.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)**, erleidet der Wertpapierinhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Wertpapierinhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten, entspricht.

(xi) Produkt 11: Aktienanleihe

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen (sofern die Aktienanleihen ausschließlich einen Barausgleich vorsehen) oder den Auszahlungsbetrag zu zahlen bzw. einen Physischen Basiswert zu liefern (sofern die Aktienanleihen gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen). Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt – sofern relevant - gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

- Im Fall von Aktienanleihen, die ausschließlich einen Barausgleich und keine Barrierenbeobachtung vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis den Basispreis überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.

- Im Fall von Aktienanleihen, die gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts und keine Barrierenbeobachtung vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag bzw. der Physische Basiswert wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis den Basispreis überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, kommt es zur Lieferung des Physischen Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl, es sei denn eine solche Lieferung ist unmöglich. In diesem Fall hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen entsprechenden Geldbetrag zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis entspricht.

- Im Fall von Aktienanleihen, die ausschließlich einen Barausgleich und eine Barrierenbeobachtung (*amerikanische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis den Basispreis überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – erreicht **und** kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (c) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – erreicht **und** ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.

  Das "**Barrieren-Ereignis**" wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen definiert und liegt beispielsweise vor, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die jeweilige Barriere unterschreitet oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht.

- Im Fall von Aktienanleihen, die gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts und eine Barrierenbeobachtung (*amerikanische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis den Basispreis überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – erreicht **und kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (c) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – erreicht **und ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, kommt es zur Lieferung des Physischen Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl, es sei denn eine solche Lieferung ist

unmöglich. In diesem Fall hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen entsprechenden Geldbetrag zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis entspricht.

Das "**Barrieren-Ereignis**" wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen definiert und liegt beispielsweise vor, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die jeweilige Barriere unterschreitet oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht.

- Im Fall von Aktienanleihen, die ausschließlich einen Barausgleich und eine Barrierenbeobachtung (*europäische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis die Barriere überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis die Barriere unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.

- Im Fall von Aktienanleihen, die gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts und eine Barrierenbeobachtung (*europäische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis die Barriere überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis die Barriere unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, kommt es zur Lieferung des Physischen Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl, es sei denn eine solche Lieferung ist unmöglich. In diesem Fall hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen entsprechenden Geldbetrag zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis entspricht.

Der Auszahlungsbetrag bzw. - sofern die Aktienanleihen gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen - der Gegenwert des gelieferten Physischen Basiswerts kann geringer sein als der Nennwert bzw. der für die Aktienanleihe gezahlte Kaufpreis. Dies kann – abgesehen von den Zinszahlungen - zu einem **Totalverlust** bei dem Wertpapierinhaber führen.

Neben der Zahlung des Auszahlungsbetrags bzw. - sofern die Aktienanleihen gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen – der Lieferung des Basiswerts ist die Emittentin gegebenenfalls verpflichtet, dem Wertpapierinhaber nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen und unabhängig von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts an den Zins-Zahlungstagen den jeweiligen Zinsbetrag zu zahlen. Der zu zahlende Zinsbetrag wird wie folgt bestimmt:

(a) Der Zinssatz *per annum* (p. a.) entspricht dem in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz des Nennwerts je Anleihe und bezieht sich auf einen Zinslauf-Zeitraum von einem Jahr.

(b) Der Zinsbetrag bezogen auf den Zinslauf-Zeitraum kann auf der Basis actual/actual oder auf der Basis 30/360 berechnet werden.

Auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) erfolgt die Zinsberechnung nach der Methode Actual/Actual von der International Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinsbetrags für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinsbetrag p. a. und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinsbetrag p. a.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln.

Die Zahlung des Zinsbetrages für den Zinslauf-Zeitraum erfolgt jeweils am Zins-Zahlungstag.

(xii) Produkt 12: Aktienanleihe bzw. Indexanleihe (Korb)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung der zugrundeliegenden Basiswerte dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen (sofern die Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) ausschließlich einen Barausgleich vorsehen) oder den Auszahlungsbetrag zu zahlen bzw. einen Physischen Basiswert zu liefern (sofern die Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) gegebenenfalls eine physische Lieferung eines Basiswerts vorsehen). Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt – sofern relevant - gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

- Im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb), die ausschließlich einen Barausgleich und keine Barrierenbeobachtung vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn – je nach Ausgestaltung in den Endgültigen Bedingungen - die Referenzpreise sämtlicher Basiswerte den jeweiligen Basispreis überschreiten oder erreichen, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts den jeweiligen Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis des Basiswerts mit der – je nach Ausgestaltung der Endgültigen Bedingungen - schlechtesten bzw. besten Wertentwicklung multipliziert mit dem Bezugsverhältnis bzw. dem Nennwert multipliziert mit der Wertentwicklung des Basiswerts mit der – je nach Ausgestaltung der Endgültigen Bedingungen - schlechtesten bzw. besten Wertentwicklung.

- Im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb), die gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts und keine Barrierenbeobachtung vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag bzw. der Physische Basiswert wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn – je nach Ausgestaltung in den Endgültigen Bedingungen - die Referenzpreise sämtlicher Basiswerte den jeweiligen Basispreis überschreiten oder erreichen,

entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

(b) Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts den jeweiligen Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, kommt es zur Lieferung des Physischen Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl. Je nach Ausgestaltung in den Endgültigen Bedingungen wird entweder der Basiswert mit der schlechtesten Wertentwicklung oder der Basiswert mit der besten Wertentwicklung physisch geliefert. Sofern eine Lieferung nicht möglich ist, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen entsprechenden Geldbetrag zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis des Basiswerts mit der – je nach Ausgestaltung der Endgültigen Bedingungen - schlechtesten bzw. besten Wertentwicklung entspricht.

- Im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb), die ausschließlich einen Barausgleich und eine Barrierenbeobachtung (*amerikanische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn – je nach Ausgestaltung in den Endgültigen Bedingungen - die Referenzpreise sämtlicher Basiswerte den jeweiligen Basispreis überschreiten oder erreichen, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts den jeweiligen Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – erreicht **und kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (c) Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts den jeweiligen Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht **und ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis des Basiswerts mit der – je nach Ausgestaltung der Endgültigen Bedingungen - schlechtesten bzw. besten Wertentwicklung multipliziert mit dem Bezugsverhältnis bzw. dem Nennwert multipliziert mit der Wertentwicklung des Basiswerts mit der – je nach Ausgestaltung der Endgültigen Bedingungen - schlechtesten bzw. besten Wertentwicklung.

  Das "**Barrieren-Ereignis**" wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen definiert und liegt beispielsweise vor, wenn der Beobachtungskurs mindestens eines Basiswerts während des Beobachtungszeitraums die jeweilige Barriere unterschreitet oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht.

- Im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb), die gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts und eine Barrierenbeobachtung (*amerikanische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn – je nach Ausgestaltung in den Endgültigen Bedingungen - die Referenzpreise sämtlicher Basiswerte den jeweiligen Basispreis überschreiten oder erreichen, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts den jeweiligen Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – erreicht **und kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

(c) Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts den jeweiligen Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht **und ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, kommt es zur Lieferung des Physischen Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl. Je nach Ausgestaltung in den Endgültigen Bedingungen wird entweder der Basiswert mit der schlechtesten Wertentwicklung oder der Basiswert mit der besten Wertentwicklung physisch geliefert. Sofern eine Lieferung nicht möglich ist, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen entsprechenden Geldbetrag zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis des Basiswerts mit der – je nach Ausgestaltung der Endgültigen Bedingungen - schlechtesten bzw. besten Wertentwicklung entspricht.

Das "**Barrieren-Ereignis**" wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen definiert und liegt beispielsweise vor, wenn der Beobachtungskurs mindestens eines Basiswerts während des Beobachtungszeitraums die jeweilige Barriere unterschreitet oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht.

- Im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb), die ausschließlich einen Barausgleich und eine Barrierenbeobachtung (*europäische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn – je nach Ausgestaltung in den Endgültigen Bedingungen - die Referenzpreise sämtlicher Basiswerte die jeweilige Barriere überschreiten oder erreichen, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts die jeweilige Barriere unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis des Basiswerts mit der – je nach Ausgestaltung der Endgültigen Bedingungen - schlechtesten bzw. besten Wertentwicklung multipliziert mit dem Bezugsverhältnis bzw. dem Nennwert multipliziert mit der Wertentwicklung des Basiswerts mit der – je nach Ausgestaltung der Endgültigen Bedingungen - schlechtesten bzw. besten Wertentwicklung.

- Im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb), die gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts und eine Barrierenbeobachtung (*europäische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn – je nach Ausgestaltung in den Endgültigen Bedingungen - die Referenzpreise sämtlicher Basiswerte die jeweilige Barriere überschreiten oder erreichen, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts die jeweilige Barriere unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, kommt es zur Lieferung des Physischen Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl. Je nach Ausgestaltung in den Endgültigen Bedingungen wird entweder der Basiswert mit der schlechtesten Wertentwicklung oder der Basiswert mit der besten Wertentwicklung physisch geliefert. Sofern eine Lieferung nicht möglich ist, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen entsprechenden Geldbetrag zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis des Basiswerts mit der – je nach Ausgestaltung der Endgültigen

Bedingungen - schlechtesten bzw. besten Wertentwicklung entspricht.

Der Auszahlungsbetrag bzw. - sofern die Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) gegebenenfalls eine physische Lieferung eines Basiswerts vorsehen - der Gegenwert des gelieferten Physischen Basiswerts kann geringer sein als der Nennwert bzw. der für das Wertpapier gezahlte Kaufpreis. Dies kann – abgesehen von den Zinszahlungen - zu einem **Totalverlust** bei dem Wertpapierinhaber führen.

Neben der Zahlung des Auszahlungsbetrags bzw. - sofern die Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) gegebenenfalls eine physische Lieferung eines Basiswerts vorsehen – der Lieferung des maßgeblichen Basiswerts ist die Emittentin verpflichtet, dem Wertpapierinhaber nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen und unabhängig von der Entwicklung der zugrundeliegenden Basiswerte an den Zins-Zahlungstagen den jeweiligen Zinsbetrag zu zahlen. Der zu zahlende Zinsbetrag wird wie folgt bestimmt:

(a) Der Zinssatz *per annum* (p. a.) entspricht dem in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz des Nennwerts je Anleihe und bezieht sich auf einen Zinslauf-Zeitraum von einem Jahr.

(b) Der Zinsbetrag bezogen auf den Zinslauf-Zeitraum kann auf der Basis actual/actual oder auf der Basis 30/360 berechnet werden.

Auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) erfolgt die Zinsberechnung nach der Methode Actual/Actual von der International Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinsbetrags für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinsbetrag p. a. und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinsbetrag p. a.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln.

Die Zahlung des Zinsbetrages für den Zinslauf-Zeitraum erfolgt jeweils am Zins-Zahlungstag.

(xiii) Produkt 13: Aktienanleihe (Chance)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen bzw. einen Physischen Basiswert zu liefern. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts wird wie folgt bestimmt:

(a) Wenn (gemäß den jeweiligen Wertpapierbedingungen):

(i) der Referenzpreis den Basispreis erreicht oder überschreitet;

(ii) der Referenzpreis die Barriere nicht erreicht oder unterschreitet;

(iii) der Beobachtungskurs die Barriere nicht erreicht oder unterschritten hat; oder

(iv) der Beobachtungskurs die Barriere erreicht oder unterschritten hat, jedoch der Referenzpreis den Basispreis erreicht oder überschreitet,

wird die Emittentin, je nachdem, welche der Varianten (i) - (iv) in den Endgültigen Bedingungen festgelegt wurde(n), nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der dem Nennwert entspricht.

(b) Wenn (gemäß den jeweiligen Wertpapierbedingungen)

(i) der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet,

(ii) der Referenzpreis die Barriere erreicht oder unterschreitet; oder

(iii) der Beobachtungskurs die Barriere erreicht oder unterschritten hat und der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet,

wird die Emittentin, je nachdem, welche der Varianten (i) - (iii) in den Endgültigen Bedingungen festgelegt wurde(n), nach dem Bewertungstag den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl bestimmen und die Lieferung durchführen.

Der Auszahlungsbetrag bzw. der Physischen Basiswert kann geringer sein als der für die Aktienanleihe gezahlte Kaufpreis. Dies kann zu einem **Totalverlust** bei dem Wertpapierinhaber führen.

Sollte die Lieferung unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis entspricht.

Darüber hinaus ist die Emittentin verpflichtet, dem Wertpapierinhaber nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen

(i) den jeweiligen Zinsbetrag unabhängig von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts an dem Zins-Zahlungstag bzw. den Zins-Zahlungstagen zu zahlen, und

(ii) den jeweiligen Zusätzlichen Zinsbetrag in Abhängigkeit der Entwicklung des Basiswerts zu zahlen. Die Zahlung des Zusätzlichen Zinsbetrags erfolgt, wenn an dem maßgeblichen Zins-Bewertungstag bzw. während des maßgeblichen Zins-Bewertungszeitraums der Basiswert den maßgeblichen Zins-Zahlungslevel überschreitet oder, sofern in den Wertpapierbedingungen vorgesehen, erreicht hat.

Der zu zahlende Zinsbetrag bzw. Zusätzliche-Zinsbetrag wird wie folgt bestimmt:

(a) Soweit die Wertpapierbedingungen einen festen Zinsbetrag je Wertpapier vorsehen, wird dieser Zinsbetrag bezogen auf den jeweiligen Zins-Zahlungstag auf jedes Wertpapier angewandt;

(b) Soweit die Wertpapierbedingungen einen Zinssatz *per annum* (p. a.) vorsehen, entspricht der Zinssatz dem in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz des Nennwerts je Anleihe und bezieht sich auf einen Zinslauf-Zeitraum von einem Jahr.

Der Zinsbetrag bezogen auf den Zinslauf-Zeitraum kann auf der Basis actual/actual oder auf der Basis 30/360 berechnet werden.

Auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) erfolgt die Zinsberechnung nach der Methode Actual/Actual von der International Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinsbetrags für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinsbetrag und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinsbetrag.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln.

Die Zahlung des Zinsbetrages bzw. des Zusätzlichen Zinsbetrags erfolgt am Zins-Zahlungstag bzw. an dem jeweiligen Zins-Zahlungstag.

(xiv) Produkt 14: Anleihe (ohne und mit physischer Lieferung)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen (sofern die Anleihen ausschließlich einen Barausgleich vorsehen) oder den Auszahlungsbetrag zu zahlen bzw. einen Physischen Basiswert zu liefern (sofern die Anleihen gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen). Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt – sofern relevant – gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

- Im Fall von Anleihen, die ausschließlich einen Barausgleich und keine Barrierenbeobachtung vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis den Basispreis überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.

- Im Fall von Anleihen, die gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts und keine Barrierenbeobachtung vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag bzw. der Physische Basiswert wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis den Basispreis überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, kommt es zur Lieferung des Physischen Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl, es sei denn eine solche Lieferung ist unmöglich. In diesem Fall hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen entsprechenden Geldbetrag zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis entspricht.

- Im Fall von Anleihen, die ausschließlich einen Barausgleich und eine Barrierenbeobachtung (*amerikanische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis den Basispreis überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – erreicht **und kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (c) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – erreicht **und ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.

  Das "**Barrieren-Ereignis**" wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen definiert und liegt beispielsweise vor, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die jeweilige Barriere unterschreitet oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht.

- Im Fall von Anleihen, die gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts und eine Barrierenbeobachtung (*amerikanische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis den Basispreis überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – erreicht **und kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (c) Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen – erreicht **und ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist, kommt es zur Lieferung des Physischen Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl, es sei denn eine solche Lieferung ist

unmöglich. In diesem Fall hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen entsprechenden Geldbetrag zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis entspricht.

Das "**Barrieren-Ereignis**" wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen definiert und liegt beispielsweise vor, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die jeweilige Barriere unterschreitet oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht.

- Im Fall von Anleihen, die ausschließlich einen Barausgleich und eine Barrierenbeobachtung (*europäische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis die Barriere überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis die Barriere unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Referenzpreis multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.

- Im Fall von Anleihen, die gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts und eine Barrierenbeobachtung (*europäische Barrierenbeobachtung*) vorsehen, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

  (a) Wenn der Referenzpreis die Barriere überschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Nennwert des Wertpapiers.

  (b) Wenn der Referenzpreis die Barriere unterschreitet oder - sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen - erreicht, kommt es zur Lieferung des Physischen Basiswerts in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl, es sei denn eine solche Lieferung ist unmöglich. In diesem Fall hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen entsprechenden Geldbetrag zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis entspricht.

Der Auszahlungsbetrag bzw. - sofern die Anleihen gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen - der Gegenwert des gelieferten Physischen Basiswerts kann geringer sein als der für die Anleihe gezahlte Kaufpreis. Dies kann – abgesehen von den Zinszahlungen – zu einem **Totalverlust** bei dem Wertpapierinhaber führen.

Darüber hinaus ist die Emittentin gegebenenfalls verpflichtet, dem Wertpapierinhaber nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen und unabhängig von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts an den Zins-Zahlungstagen den jeweiligen Zinsbetrag zu zahlen. Der zu zahlende Zinsbetrag wird wie folgt bestimmt:

(a) Der Zinssatz *per annum* (p. a.) entspricht dem in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz des Nennwerts je Anleihe und bezieht sich auf einen Zinslauf-Zeitraum von einem Jahr.

(b) Der Zinsbetrag bezogen auf den Zinslauf-Zeitraum kann auf der Basis actual/actual oder auf der Basis 30/360 berechnet werden.

Auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) erfolgt die Zinsberechnung nach der Methode Actual/Actual von der International Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinsbetrags für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinsbetrag p. a. und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinsbetrag p. a.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln.

Die Zahlung des Zinsbetrages für den Zinslauf-Zeitraum erfolgt jeweils am Zins-Zahlungstag bzw. an dem jeweiligen Zins-Zahlungstag.

(xv) Produkt 15: Nachkauf Anleihe bzw. Nachkauf Zertifikat

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Das Produkt besteht aus zwei Komponenten:

a) Fest verzinsliche Bar-Position: Vom Nennwert der Nachkauf Anleihe bzw. des Nachkauf Zertifikats wird zunächst ein in den Wertpapierbedingungen genannter Anteil des Nennwerts der Anfänglichen Bar-Position zugeordnet. Der Anteil an der Bar-Position kann sich während der Laufzeit des Produkts in Abhängigkeit des Basiswerts bei Eintritt eines Investitionsereignisses ändern. Der Zinssatz bleibt in Höhe des in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatzes über die Laufzeit bestehen, wobei sich die Zuweisung des Anteils vom Nennwert zur Bar-Position infolge eines Investitionsereignisses reduzieren kann.

b) In den Basiswert investierter Bestandteil: Der übrige in den Wertpapierbedingungen genannte Prozentsatz des Nennwerts des eingesetzten Kapitals wird zu Beginn der Anfänglichen Basiswert-Position zugeordnet. Der Anteil an der Basiswert-Position bildet über die Laufzeit die Wertentwicklung des Basiswerts ab.

Während der Laufzeit des Produkts kann sich die prozentuale Gewichtung der Anteile an den Positionen (Bar-Position und Basiswert-Position) in Abhängigkeit von der Wertentwicklung des Basiswerts ändern. Notiert der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums - je nachdem wie in den Wertpapierbedingungen angegeben - entweder einmalig oder mehrfach an bestimmten, in den Wertpapierbedingungen genannten Zeitpunkten (Beobachtungstage), je nachdem wie in den Wertpapierbedingungen angegeben, unter bzw. auf oder unter dem jeweiligen Investitionslevel, erfolgt eine Umschichtung von Anteilen aus der Bar-Position in die Basiswert-Position, in Höhe des in den Wertpapierbedingungen festgelegten bestimmten Prozentsatzes des Nennwerts (der Investitionsbetrag). Ein solches Investitionsereignis wird jeweils ausgelöst, wenn der Beobachtungskurs ein bestimmtes Investitionslevel einmalig bzw. mehrfach, je nachdem wie in den

Wertpapierbedingungen angegeben, an einem Beobachtungstag berührt oder unterschreitet bzw. nur unterschreitet, je nachdem wie in den Wertpapierbedingungen angegeben.

Sofern in den Wertpapierbedingungen vorgesehen können sogar mehrere Investitionsereignisse an einem Beobachtungstag auftreten, wenn der Beobachtungskurs zum ersten mal mehr als ein Investitionslevel, je nachdem wie in den Wertpapierbedingungen angegeben, berührt oder unterschreitet bzw. nur unterschreitet. Sofern in den Wertpapierbedingungen nicht vorgesehen ist, dass mehrere Investitionsereignisse an einem Beobachtungstag auftreten können, kann pro Beobachtungstag nur jeweils ein Investitionsereignis auftreten, auch wenn der Beobachtungskurs zum ersten Mal mehr als ein Investitionslevel, je nachdem wie in den Wertpapierbedingungen angegeben, berührt oder unterschreitet bzw. nur unterschreitet.

Bei Eintritt eines Investionseereignisses wird also jeweils der Investitionsbetrag in die Basiswert-Position umgeschichtet. Diese erhöhte Basiswert-Position partizipiert anschließend vollständig an der Wertentwicklung des Basiswertes, während sich die Bar-Position entsprechend reduziert und fortan der entsprechend reduzierte Anteil der Bar-Position in Höhe des in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz des Nennwerts verzinst wird. Je nach Wertentwicklung des Basiswerts kann es sein, dass die anfängliche prozentuale Gewichtung während der gesamten Laufzeit der Nachkauf Anleihe bzw. des Nachkauf Zertifikats unverändert bleibt oder aber das eingesetzte Kapital vollständig der Basiswert-Position zugeführt wird.

Der Auszahlungsbetrag kann geringer sein als der Nennwert bzw. der für die Nachkauf Anleihe bzw. das Nachkauf Zertifikat gezahlte Kaufpreis. Dies kann – abgesehen von den Zinszahlungen - zu einem **Totalverlust** bei dem Wertpapierinhaber führen.

Neben der Zahlung des Auszahlungsbetrags ist die Emittentin verpflichtet, dem Wertpapierinhaber nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen an den Zins-Zahlungstagen den jeweiligen Zinsbetrag zu zahlen, der sich aus der Verzinsung der Bar-Position über die Laufzeit des Produkts ergibt. Der zu zahlende Zinsbetrag wird wie folgt bestimmt:

(a) Der Zinssatz *per annum* (p. a.) entspricht dem in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz des Nennwerts je Nachkauf Anleihe bzw. je Nachkauf Zertifikat und bezieht sich auf einen Zinslauf-Zeitraum von einem Jahr.

(b) Der Zinsbetrag bezogen auf den Zinslauf-Zeitraum kann auf der Basis actual/actual oder auf der Basis 30/360 berechnet werden.

Auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) erfolgt die Zinsberechnung nach der Methode Actual/Actual von der International Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinsbetrags für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinsbetrag p. a. und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinsbetrag p. a.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den

letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln.

(xvi) Produkt 16: Lock-In Zertifikate

Je nach Bestimmung in den Wertpapierbedingungen, werden die Art und Weise der Rückzahlung und der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

(a) Wenn an jedem bzw. mindestens einem Bewertungstag bzw. Lock-in Bewertungstag (je nach Bestimmung in den Wertpapierbedingungen) während des vorangegangenen Lock-in Beobachtungszeitraums (wie in den Wertpapierbedingungen bestimmt) der maßgebliche Referenzpreis bzw. der maßgebliche Feststellungskurs bzw. Beobachtungskurs (je nach Bestimmung in den Wertpapierbedingungen) des Basiswerts den maßgeblichen Lock-in Level überschritten bzw. überschritten oder diesem entsprochen hat (soweit in den Wertpapierbedingungen bestimmt), so wird die Emittentin einen Auszahlungsbetrag zahlen, je nach Bestimmung in den Wertpapierbedingungen, ermittelt wird entweder (A) aus der Multiplikation des Nennwerts mit dem Kleineren aus (i) dem Höchststand des Basiswerts und (ii) dem Höchstbetrag oder (B) aus der Multiplikation des Nennwerts mit dem MAXLock-inLevel (d.h. der an einem Lock-in Bewertungstag bzw. in dem betreffenden Lock-in Beobachtungszeitraum höchsten überschrittenen oder erreichten (sofern die Wertpapierbedingungen dies vorsehen) maßgeblichen Lock-in Wertentwicklung).

(b) Wenn, je nach Bestimmung in den Emissionsbedingungen, an jedem bzw. mindestens einem Bewertungstag bzw. Lock-in Bewertungstag (je nach Bestimmung in den Wertpapierbedingungen) während des vorangegangenen Lock-in Beobachtungszeitraums der maßgebliche Referenzpreis bzw. der maßgebliche Feststellungskurs bzw. Beobachtungskurs bzw. die maßgebliche Lock-in Wertentwicklung (je nach Bestimmung in den Wertpapierbedingungen) des Basiswerts den maßgeblichen Lock-in Level (je nach Bestimmung in den Wertpapierbedingungen) unterschritten bzw. unterschritten oder diesem entsprochen hat (soweit in den Wertpapierbedingungen bestimmt) und kein Barrieren-Ereignis (wie in den Wertpapierbedingungen bestimmt) eingetreten ist, so wird die Emittentin einen Auszahlungsbetrag zahlen, der dem Nennwert, bzw. einem bestimmten Prozentsatz des Nennwerts entspricht.

(c) Wenn ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, so wird die Emittentin einen Auszahlungsbetrag zahlen, der aus der Multiplikation des Nennwerts mit der Wertentwicklung ermittelt wird.

Der Auszahlungsbetrag kann geringer sein als der für das Zertifikat gezahlte Kaufpreis und kann **null** betragen. Dies kann zu einem **Totalverlust** bei dem Wertpapierinhaber führen.

Entspricht der ermittelte Auszahlungsbetrag null (0) und sehen die Wertpapierbedingungen in diesem Fall einen Mindestbetrag vor, erleidet der Wertpapierinhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten, entspricht.

Dies gilt auch, wenn die Wertpapierbedingungen die Zahlung von Zinsen auf die Wertpapiere vorsehen. Bei einer ungünstigen Entwicklung des Basiswerts oder der Basiswerte reichen die Zinsen gegebenenfalls nicht aus, um die Verluste des Wertpapierinhabers zu kompensieren.

(xvii) Produkt 17: Twin Win Zertifikat

Im Fall von Twin Win Zertifikaten, die keine Barriere vorsehen, gilt Folgendes:

a) Für den Fall, dass der Referenzpreis unter bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – unter oder auf dem Startkurs notiert, partizipiert der Wertpapierinhaber entsprechend einem Partizipationsfaktor an der Absoluten Wertentwicklung des Basiswerts.

Absolute Wertentwicklung bedeutet, dass sich sowohl eine positive als auch eine negative Wertentwicklung positiv auf die Rückzahlung auswirkt, indem auch ein etwaiger Wertverlust des Basiswerts bei der Rückzahlung als Wertsteigerung behandelt wird. Sofern in den Wertpapierbedingungen in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen, entspricht der Auszahlungsbetrag maximal einem in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Höchstrückzahlungsbetrag.

b) Wenn der Referenzpreis über bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – über oder auf dem Startkurs notiert, partizipiert der Wertpapierinhaber in Höhe eines Partizipationsfaktors von der Wertentwicklung des Basiswerts, wobei die Endgültigen Bedingungen vorsehen können, dass der Auszahlungsbetrag auch in dieser Fallgestaltung maximal einem bestimmten Höchstbetrag entspricht. Der jeweilige Partizipationsfaktor, der zur Anwendung kommt, wenn der Referenzpreis (i) unter oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – auf dem Startkurs bzw. (ii) über oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – auf dem Startkurs notiert, kann unterschiedlich hoch sein, wie jeweils in den Endgültigen Bedingungen angegeben. Ebenso kann ein etwaiger Höchstbetrag unterschiedlich hoch sein, abhängig davon, ob der Referenzpreis (i) unter oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – auf dem Startkurs bzw. (ii) über oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – auf dem Startkurs notiert.

Im Fall von Twin Win Zertifikaten, die eine Barriere vorsehen, gilt Folgendes:

a) Für den Fall, dass kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist und der Referenzpreis unter oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – auf dem Startkurs notiert, partizipiert der Wertpapierinhaber entsprechend einem Partizipationsfaktor an der Absoluten Wertentwicklung des Basiswerts bzw. der Korbbestandteile. Absolute Wertentwicklung bedeutet, dass sich sowohl eine positive als auch eine negative Wertentwicklung positiv auf die Rückzahlung auswirkt, indem ein etwaiger Wertverlust des Basiswerts bei der Rückzahlung als Wertsteigerung behandelt wird. Sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen, entspricht der Auszahlungsbetrag maximal einem in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Höchstrückzahlungsbetrag.

b) Falls kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist und der Referenzpreis über oder – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – auf dem Startkurs notiert, partizipiert der Wertpapierinhaber entsprechend einem Partizipationsfaktor an der Wertentwicklung des Basiswerts. Sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen, entspricht der Auszahlungsbetrag auch in diesem Fall maximal einem in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Höchstrückzahlungsbetrag. Falls ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, partizipiert der Anleger an der negativen Wertentwicklung des Basiswerts. Die Endgültigen Bedingungen können sogar vorsehen, dass, der Wertpapierinhaber im Fall des Eintritts des Barrieren-Ereignisses in Höhe eines Partizipationsfaktors an der Wertentwicklung des Basiswerts partizipiert. Sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen, entspricht der Auszahlungsbetrag auch in diesem Fall maximal einem in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Höchstrückzahlungsbetrag.

Ein Barrieren-Ereignis tritt dann ein, wenn ein in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen bestimmter Preis oder Kurs des Basiswerts die (jeweilige) Barriere erreicht bzw. überschreitet bzw. unterschreitet, wie jeweils in den Endgültigen Bedingungen angegeben. Der jeweilige Partizipationsfaktor, der zur Anwendung kommt, wenn ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. wenn kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, kann unterschiedlich hoch sein, wie jeweils

in den Endgültigen Bedingungen angegeben. Ebenso kann ein etwaiger Höchstbetrag unterschiedlich hoch sein, abhängig davon, ob ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist oder nicht.

(xviii) Produkt 18: EDS Anleihe bzw. Altiplano Anleihe

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung der zugrundeliegenden Basiswerte$_{(i)}$ dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag wird wie folgt bestimmt:

(a) Der Auszahlungsbetrag pro Wertpapier entspricht dem Nennwert, sofern - je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen – (i) der am Bewertungstag maßgebliche Referenzpreis eines in den Endgültigen Bedingungen bestimmten Basiswerts$_{(i)}$ den maßgeblichen Basispreis bzw. Startkurs überschreitet oder (sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen) erreicht bzw. (ii) für keinen Basiswert$_{(i)}$ oder für eine in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen konkret bestimmte maximale Anzahl an Basiswerten$_{(i)}$ ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist.

(b) Sofern - je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen – (i) der am Bewertungstag maßgebliche Referenzpreis eines in den Endgültigen Bedingungen bestimmten Basiswerts$_{(i)}$ den maßgeblichen Basispreis bzw. Startkurs unterschreitet oder (sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen) erreicht bzw. (ii) für mindestens einen Basiswert$_{(i)}$ oder für eine in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen konkret bestimmte (Mindest-)Anzahl an Basiswerten$_{(i)}$ ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, wird die Emittentin einen Auszahlungsbetrag bestimmen, der aus der Multiplikation des Nennwerts mit der Differenz aus (i) einhundert (100) Prozent und (ii) der Summe für Digital$_{(k)}$ ermittelt wird.

Dabei entspricht "Digital$_{(k)}$" (i) null Prozent für jeden in den Endgültigen Bedingungen genannten maßgeblichen Basiswert, für den kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. – je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen – für eine konkret bestimmte maximale Anzahl an Basiswerten$_{(i)}$, für die ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, und (ii) für jeden in den Endgültigen Bedingungen genannten maßgeblichen Basiswert$_{(i)}$, bzw. – je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen – für eine konkret bestimmte Anzahl an Basiswerten$_{(i)}$, für den bzw. die ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, einem Prozentsatz, der gebildet wird, indem eins durch die entsprechende Anzahl der als Basiswert$_{(i)}$ dienenden Werte geteilt und das Ergebnis mit einhundert Prozent multipliziert wird. Der Auszahlungsbetrag wird höchstens dem Nennwert entsprechen, sofern für keinen Basiswert$_{(i)}$ bzw. – je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen – für eine maximale Anzahl an Basiswerten$_{(i)}$ ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist.

Die Endgültigen Bedingungen können so ausgestaltet sein, dass sich die maßgeblichen Basiswerte$_{(i)}$ aus einer bestimmten Art von Basiswerten (z.B. verschiedene Aktien) zusammensetzen. Es ist aber auch möglich, dass sich die Basiswerte$_{(i)}$ aus verschiedenen Arten von Basiswerten (z.B. verschiedene Indizes und Aktien) zusammensetzen.

Der Auszahlungsbetrag kann geringer sein als der für das Wertpapier gezahlte Kaufpreis. Dies kann zu einem **Totalverlust** bei dem Wertpapierinhaber führen.

Sofern in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen vorgesehen, ist die Emittentin weiterhin verpflichtet, dem Wertpapierinhaber nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen und unabhängig von der Entwicklung der zugrundeliegenden Basiswerte$_{(i)}$ an den Zins-Zahlungstagen den jeweiligen Zinsbetrag zu zahlen. Der zu zahlende Zinsbetrag wird wie folgt bestimmt:

(a) Der Zinsbetrag kann dem in den Wertpapierbedingungen angegebenen festen Zinsbetrag entsprechen; oder

(b) der Zinsbetrag wird anhand eines Zinssatzes *per annum* (p. a.) ermittelt und entspricht dem in den Wertpapierbedingungen genannten Prozentsatz des Nennwerts je Anleihe und bezieht sich auf einen Zinslauf-Zeitraum von einem Jahr. Der Zinsbetrag bezogen auf den Zinslauf-Zeitraum kann auf der Basis actual/actual oder auf der Basis 30/360 berechnet werden.

Auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) erfolgt die Zinsberechnung nach der Methode Actual/Actual von der International Capital Markets Association, Rule 251. Die Berechnung des jeweiligen Zinsbetrags für unterjährige oder überjährige Zinslauf-Zeiträume erfolgt basierend auf der Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Zinslauf-Zeitraum. Somit ergibt sich für unterjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend niedrigerer Wert als Zinsbetrag p. a. und für überjährige Zinslauf-Zeiträume ein entsprechend höherer Wert als Zinsbetrag p. a.

Auf der Basis 30/360 wird die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln.

Die Zahlung des Zinsbetrages für den Zinslauf-Zeitraum erfolgt jeweils am Zins-Zahlungstag bzw. an dem jeweiligen Zins-Zahlungstag.

(xix) Produkt 19: Aktienanleihe bzw. Indexanleihe mit bedingtem Zinsbetrag (ohne und mit physischer Lieferung)

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts dem Wertpapierinhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen - den Physischen Basiswert zu liefern. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Wertpapierbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts wird wie folgt bestimmt:

(a) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – innerhalb des Beobachtungszeitraumes bzw. am jeweiligen Beobachtungstag bzw. an den jeweiligen Beobachtungstagen kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. die Barriere am Beobachtungstag bzw. an den jeweiligen Beobachtungstagen nicht unterschritten bzw. nicht erreicht oder unterschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert entspricht.

(b) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – innerhalb des Beobachtungszeitraumes bzw. am jeweiligen Beobachtungstag bzw. an den jeweiligen Beobachtungstagen ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist bzw. die Barriere am Beobachtungstag bzw. an den jeweiligen Beobachtungstagen unterschritten bzw. erreicht oder

unterschritten wird, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der aus der Multiplikation (i) des Nennwerts, (ii) der Wertentwicklung und (iii) dem Quotienten aus 1 und dem Basispreis ermittelt wird bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl liefern.

Sofern – wie in den Wertpapierbedingungen definiert – ein Cap vorhanden ist, entspricht der Auszahlungsbetrag maximal jedoch dem Höchstbetrag, der sich aus der Multiplikation des Caps mit dem Nennwert ergibt.

Entspricht der Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts **null (0)**, erleidet der Wertpapierinhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag bzw. – sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen – der Gegenwert des Physischen Basiswerts einem Mindestbetrag, erleidet der Wertpapierinhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für ein Wertpapier gezahlten Kaufpreis, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten, entspricht.

Sofern in den Endgültigen Bedingungen Lieferung des Physischen Basiswerts vorgesehen ist und die Lieferung unmöglich sein sollte, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen.

Neben der Zahlung des Auszahlungsbetrags bzw. - sofern die Aktienanleihen bzw. Indexanleihen mit bedingtem Zinsbetrag gegebenenfalls eine physische Lieferung des Basiswerts vorsehen - der Lieferung des Basiswerts ist die Emittentin gegebenenfalls verpflichtet, dem Wertpapierinhaber nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen und abhängig von der Entwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts an dem Zins-Zahlungstag bzw. an den Zins-Zahlungstagen den (jeweiligen) Zinsbetrag zu zahlen. Der zu zahlende Zinsbetrag wird wie folgt bestimmt:

(a) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – an dem maßgeblichen Zins-Bewertungstag bzw. während des maßgeblichen Zins-Bewertungszeitraums der Basiswert den maßgeblichen Zins-Zahlungslevel überschreitet bzw. erreicht oder überschreitet - je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen - wird die Emittentin am Zins-Zahlungstag bzw. an den Zins-Zahlungstagen den in den Wertpapierbedingungen genannten Zinsbetrag zahlen.

(b) Wenn – jeweils wie in den Wertpapierbedingungen definiert – an dem maßgeblichen Zins-Bewertungstag bzw. während des maßgeblichen Zins-Bewertungszeitraums der Basiswert den maßgeblichen Zins-Zahlungslevel unterschritten bzw. erreicht oder unterschritten hat - je nach Ausgestaltung der jeweiligen Endgültigen Bedingungen - , wird die Emittentin keinen Zinsbetrag zahlen.

Die Zahlung des Zinsbetrags erfolgt am Zins-Zahlungstag bzw. an den Zins-Zahlungstagen.

(f) Weitere Angaben zu den Wertpapieren

Etwaige Beschränkungen für die freie Übertragbarkeit der Wertpapiere

Die Wertpapiere sind frei übertragbar und unterliegen keinen diesbezüglichen Beschränkungen.

Rechte und Pflichten der Wertpapierinhaber

Für die Rechte und Pflichten der Wertpapierinhaber sind allein die Wertpapierbedingungen maßgeblich.

2. Abhängigkeit der steuerlichen Behandlung etwaiger Erträge aus den Wertpapieren

Die Steuergesetzgebung des Mitgliedsstaats des Anlegers und der Bundesrepublik Deutschland, als Gründungsstaat der Emittentin, können sich auf die Erträge aus den Wertpapieren auswirken.

3. Angaben über den Basiswert

Die Wertpapiere können sich auf die Wertentwicklung der folgenden Basiswerte beziehen: Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien (einschließlich sonstigen Dividendenpapieren), Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts.

Der den Wertpapieren zugewiesene Basiswert ist bzw. die den Wertpapieren zugewiesenen Basiswerte sind der Tabelle in den Wertpapierbedingungen (§ 1) zu entnehmen. § 2 Anpassungen der Wertpapierbedingungen, der eine Ersetzung des bzw. eines Basiswerts unter bestimmten Bedingungen zulässt, bleibt jedoch vorbehalten.

Falls ein Index als Basiswert bzw. Korbbestandteil verwendet wird, wird dieser Index in keinem Fall von der Emittentin oder einer juristischen Person zusammengestellt, die der BNP Paribas Gruppe angehört.

Informationen über den Basiswert oder die jeweiligen im Basiswert enthaltenen Bestandteile bzw. Angaben, wo weiterführende Informationen zu diesen zu finden sind, sind den Endgültigen Bedingungen zu entnehmen.

Falls ein als Basiswert verwendeter Index durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt wird, die in Verbindung mit der Emittentin oder in deren Namen handelt, werden sämtliche Regeln des Index und Informationen zu seiner Wertentwicklung kostenlos auf der Internetseite der Emittentin oder des Indexanbieters abrufbar sein; zusätzlich können die jeweiligen Endgültigen Angebotsbedingungen eine Beschreibung des Index enthalten. Die Regeln dieser Indizes (einschließlich der Indexmethode für die Auswahl und Neuabwägung der Indexbestandteile und der Beschreibung von Marktstörungen und Anpassungsregeln) basieren auf vorher festgelegten und objektiven Kriterien.

Im Fall der Verwendung eines Referenzwerts im Sinne der Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2016 über Indizes, die bei Finanzinstrumenten und Finanzkontrakten als Referenzwert oder zur Messung der Wertentwicklung eines Investmentfonds verwendet werden ("**EU Referenzwert Verordnung**") enthalten die jeweiligen Endgültigen Angebotsbedingungen klare und gut sichtbare Informationen, aus denen hervorgeht, ob der Referenzwert von einem Administrator bereitgestellt wird, der in das Register der Administratoren und Referenzwerte, welches von der Europäischen Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde (*European Securities and Markets Authority* - "**ESMA**") gemäß Artikel 36 der EU Referenzwert Verordnung erstellt und geführt wird, eingetragen ist. Soweit für den jeweiligen Basiswert anwendbar, werden diese Informationen in den Endgültigen Angebotsbedingungen in der Tabelle "Weitere Informationen" unter dem Punkt "Erklärung bezüglich Artikel 29 (2) der EU Referenzwert Verordnung" enthalten sein. Dabei können Übergangsvorschriften der Vorgaben der EU Referenzwert Verordnung dazu führen, dass der jeweilige Administrator des Referenzwerts zum Datum der Endgültigen Angebotsbedingungen nicht im Register eingetragen ist. Das Register bzw. die Eintragung eines Referenzwerts wird durch ESMA öffentlich geführt und die

Emittentin beabsichtigt nicht, die Endgültigen Angebotsbedingungen zu aktualisieren, um die Eintragung oder sonstige Änderungen des Status des jeweiligen Administrators zu berücksichtigen.

IX. BEDINGUNGEN UND VORAUSSETZUNGEN FÜR DAS ANGEBOT

1. Bedingungen, Angebotsstatistiken, erwarteter Zeitplan und erforderliche Maßnahmen für das Zeichnungsverfahren

Die Wertpapiere werden von BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich in dem in den Endgültigen Bedingungen bestimmten Zeitraum interessierten Anlegern, die die Wertpapiere über Banken und Sparkassen oder sonstige Vertriebswege erwerben können, angeboten.

Die Angebotskonditionen, der anfängliche Ausgabepreis, die Emissionswährung, die Wertpapierkennnummern (ISIN etc.), das Emissionsvolumen, der Emissionstermin sowie, falls erforderlich, Informationen zu der Art und Weise, in der die Ergebnisse des Angebots öffentlich gemacht werden, Angaben zu Platzeuren, soweit anwendbar, das eventuelle Zeichnungsverfahren (einschließlich Informationen zu einem etwaigen Mindest- und/oder Höchstbetrag der Zeichnung) sowie das Verfahren für die Mitteilung des zugeteilten Betrags und Informationen dazu, ob die Wertpapiere bereits vor Erhalt der entsprechenden Mitteilung gehandelt werden dürfen in Bezug auf das Wertpapier oder die einzelne Serie von Wertpapieren werden in den Endgültigen Angebotsbedingungen bestimmt.

Nach dem anfänglichen Ausgabepreis wird der Verkaufspreis von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. fortlaufend festgesetzt. Je nach Wertpapier sind bei verzinslichen Wertpapieren etwaige Stückzinsen im Verkaufspreis enthalten (sogenanntes "dirty pricing") oder werden separat abgerechnet (sogenanntes "clean pricing").

Die Emittentin behält sich eine Aufstockung des Emissionsvolumens vor.

Im Zusammenhang mit dem Angebot und Verkauf der Wertpapiere bzw. der Verbreitung von Angebotsunterlagen über die Wertpapiere sind die jeweils anwendbaren Gesetze der Länder zu beachten, in denen die Wertpapiere angeboten oder verkauft bzw. die Angebotsunterlagen verbreitet werden.

2. Ausgabepreis; Preisbildung der Wertpapiere und Faktoren, die die Preisbildung der Wertpapiere beeinflussen

Der Ausgabepreis bzw. die An- und Verkaufspreise der Wertpapiere werden von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. auf Basis interner Preisbildungsmodelle der BNP Paribas Gruppe und unter Berücksichtigung verschiedener maßgeblicher Faktoren, darunter der Kurs des Basiswerts, der aktuelle Zinssatz, die zu erwartenden Dividenden, sowie anderer produktspezifischer Kriterien, festgelegt.

Zusätzlich kann der Ausgabepreis auch einen Ausgabeaufschlag beinhalten, der die Provisionen der Emittentin oder sonstige Nebenkosten, die im Zusammenhang mit der Emission und der Absicherung der jeweiligen Wertpapiere entstehen, decken soll.

Der Ausgabepreis ist in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen angegeben, und etwaige weitere Preise der Wertpapiere werden nach billigem Ermessen der BNP Paribas Arbitrage S.N.C. anhand der Marktbedingungen festgelegt. Die Endgültigen Bedingungen geben zudem, soweit der Emittentin bekannt, die Höhe der in dem Ausgabepreis der Wertpapiere enthaltenen Kosten und Steuern an, die dem Anleger in Rechnung gestellt werden.

In diesen Preisen kann eine Marge enthalten sein, die gegebenenfalls u. a. die Kosten für die Strukturierung des Produkts, die Risikoabsicherung der Emittentin oder Anbieterin und für den

Vertrieb abdeckt. Insbesondere werden regelmäßig auch Vertriebsvergütungen gezahlt. Diese Kosten mindern den Ertrag der Wertpapiere entsprechend.

Die von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. gestellten Preise können daher vom finanzmathematischen Wert der Wertpapiere bzw. dem wirtschaftlich zu erwartenden Preis abweichen, der sich zum jeweiligen Zeitpunkt in einem liquiden Markt gebildet hätte, auf dem verschiedene unabhängig voneinander agierende Marktteilnehmer Preise stellen. Darüber hinaus kann BNP Paribas Arbitrage S.N.C. nach billigem Ermessen die Methodik, nach der sie die gestellten Preise festsetzt, jederzeit abändern, indem sie beispielsweise ihre Preisfindungsmodelle ändert oder andere Preisfindungsmodelle anwendet.

Außer den vorgenannten Ausgabepreisen bzw. den Verkaufspreisen werden dem Erwerber seitens der Emittentin bzw. der Anbieterin beim Erwerb der Wertpapiere keine weiteren Kosten in Rechnung gestellt. Möglicherweise berechnen aber Banken bzw. Sparkassen, die Hausbank bzw. sonstige Vertriebswege oder die jeweilige Wertpapierbörse sonstige Kosten und Steuern über die weder die Emittentin noch die Anbieterin eine Aussage treffen können.

Sämtliche Kosten und Auslagen, die einem Wertpapierinhaber hinsichtlich eines mittelbaren Erwerbs der Wertpapiere (beispielsweise über Direktbanken oder eine Wertpapierbörse) entstehen, liegen außerhalb der Kontrolle der Emittentin. Die Höhe dieser Kosten und Auslagen ist von dem Erwerber der Wertpapiere dort zu erfragen.

3. Lieferung der Wertpapiere

Die Wertpapiere werden nicht als effektive Stücke geliefert.

Die Lieferung der Wertpapiere erfolgt zum Valutatag bzw. Emissionstermin durch Hinterlegung bei der Clearstream Banking AG, Frankfurt, Mergenthalerallee 61, D-65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland. Bei einem Erwerb der Wertpapiere nach dem Valutatag/Emissionstermin erfolgt die Lieferung gemäß den anwendbaren örtlichen Marktusancen.

4. Zahlstelle und Verwahrstelle bzw. Registerführende Stelle

BNP Paribas S.A. Niederlassung Deutschland, Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland, ist die Zahlstelle. Es gibt keine weitere Zahlstelle.

Die Wertpapiere sind im Falle der Verbriefung in Urkundenform durch eine Dauer-Inhaber-Sammelurkunde verbrieft. Die Verwahrstelle für die Dauer-Inhaber-Sammelurkunde ist Clearstream Banking AG Frankfurt, Mergenthalerallee 61, D-65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland ("**CBF**").

Die Zentralregisterwertpapiere werden begeben, indem diese in das von der Registerführenden Stelle geführte elektronische Zentrale Register eingetragen werden und zuvor die Endgültigen Wertpapierbedingungen für das Wertpapier als beständiges elektronisches Instrument bei der Registerführenden Stelle niedergelegt werden. Das Zentrale Register wird von einer in der Funktion als Wertpapiersammelbank agierenden Registerführenden Stelle geführt, soweit nicht eine andere Stelle für die Registerführung in den maßgeblichen Endgültigen Angebotsbedingungen angegeben wird, ist dies CBF. Die Zentralregisterwertpapiere werden durch die Führung des Zentralen Registers durch eine Wertpapiersammelbank vom Effektengiroverkehr erfasst. Die Wertpapiersammelbank ist als Inhaber in das Zentrale Register eingetragen (Sammeleintragung) und verwaltet die Wertpapiere treuhänderisch für die jeweiligen Wertpapierinhaber (**"Berechtigte"** im Sinne des eWpG). Zentralregisterwertpapiere

in Sammeleintragung gelten per Gesetz als Wertpapiersammelbestand. Ein Anspruch auf eine Einzeleintragung auf den Namen eines Berechtigten besteht nicht.

Die Wertpapiere werden als Miteigentumsanteil an dem Wertpapiersammelbestand gemäß den anwendbaren Regularien und gesetzlichen Regelungen der Registerführenden Stelle übertragen. Die Emittentin behält sich die Möglichkeit vor, während der Laufzeit die Form der Wertpapiere in Wertpapiere in Urkundenform (Globalurkunden) umzustellen.

5. Potenzielle Investoren

Die Wertpapiere können Privatkunden, professionellen Kunden und anderen infrage kommenden Kontrahenten angeboten werden.

Dabei sind die in Abschnitt "IX. BEDINGUNGEN UND VORAUSSETZUNGEN FÜR DAS ANGEBOT, 8. Verkaufsbeschränkungen" dieses Basisprospekts dargestellten Beschränkungen zu beachten.

In den Endgültigen Bedingungen wird außerdem angegeben und veröffentlicht, in welchen Ländern die Wertpapiere angeboten werden und ob die Wertpapiere gleichzeitig an den Märkten zweier oder mehrerer Staaten angeboten werden, und falls anwendbar, welche Tranche für bestimmte Märkte vorbehalten ist. Als Angebotsland für ein öffentliches Angebot der Wertpapiere kommen die Bundesrepublik Deutschland, die Republik Österreich und/oder das Großherzogtum Luxemburg in Frage. Wenn diesen Märkten eine bestimmte Tranche vorbehalten ist, wird dies zusätzlich in den Endgültigen Bedingungen angegeben und veröffentlicht.

6. Platzierung und Übernahme (Underwriting)

Die Wertpapiere werden an oder nach dem maßgeblichen Emissionstermin der Wertpapiere von BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 1 rue Laffitte, 75009 Paris, Frankreich (LEI: 6EWKU0FGVX5QQJHFGT48) oder von BNP Paribas S.A. (LEI: R0MUWSFPU8MPRO8K5P83), gegebenenfalls handelnd durch ihre Niederlassung London (BNP Paribas S.A., Niederlassung London, 10 Harewood Avenue, London NW1 6AA, Vereinigtes Königreich) oder eine andere Niederlassung (wie in den Endgültigen Angebotsbedingungen angegeben) übernommen und von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. angeboten.

BNP Paribas S.A. ist ein in Frankreich ansässiges Kreditinstitut. BNP Paribas Arbitrage S.N.C. ist ein in Frankreich ansässiges Finanzdienstleistungsunternehmen/Wertpapierhandelsunternehmen, das zur BNP Paribas Gruppe gehört.

7. Nicht-Begebung der Wertpapiere

Die Emittentin behält sich das Recht vor, die Emission der Wertpapiere ohne Angabe von Gründen nicht vorzunehmen.

8. Verkaufsbeschränkungen

Die Verbreitung dieses Prospekts und das Angebot der Wertpapiere können in bestimmten Ländern gesetzlichen Beschränkungen unterliegen. Die Emittentin gibt keine Zusicherung über die Rechtmäßigkeit der Verbreitung dieses Prospekts oder des Angebots der Wertpapiere in irgendeinem Land nach den dort geltenden Registrierungs- und sonstigen Bestimmungen oder geltenden Ausnahmeregelungen ab und übernimmt keine Verantwortung dafür, dass eine Verbreitung des Prospekts oder ein Angebot ermöglicht werden.

Die Emittentin hat mit Ausnahme der Veröffentlichung und Hinterlegung des Prospekts in der Bundesrepublik Deutschland keinerlei Maßnahmen ergriffen und wird keinerlei Maßnahmen ergreifen, um das öffentliche Angebot der Wertpapiere oder ihren Besitz oder den Vertrieb von Angebotsunterlagen in Bezug auf die Wertpapiere in irgendeiner Rechtsordnung zulässig zu machen, in der zu diesem Zweck besondere Maßnahmen ergriffen werden müssen.

Ausgenommen hiervon ist lediglich das öffentliche Angebot der Wertpapiere in der Republik Österreich und dem Großherzogtum Luxemburg; die Billigung des Prospektes wurde gemäß Artikel 25 der Prospekt-Verordnung der Österreichischen Finanzmarktaufsicht (FMA) und der *Commission de Surveillance du Secteur Financier* (CSSF) angezeigt und somit ist der gebilligte Prospekt für das öffentliche Angebot der Wertpapiere in der Republik Österreich und dem Großherzogtum Luxemburg gültig.

Demgemäß dürfen die Wertpapiere mit Ausnahme der Bundesrepublik Deutschland, der Republik Österreich und des Großherzogtums Luxemburg in keinem Land direkt oder indirekt angeboten oder verkauft oder der Prospekt, irgendwelche Werbung oder sonstige Verkaufsunterlagen verbreitet oder veröffentlicht werden, es sei denn in Übereinstimmung mit den jeweils geltenden rechtlichen Vorschriften. Personen, die im Besitz dieses Prospekts sind, müssen sich über die geltenden Beschränkungen informieren und diese einhalten.

Im Zusammenhang mit der Ausgabe und dem Verkauf der Wertpapiere ist niemand berechtigt, Informationen zu verbreiten oder Erklärungen abzugeben, die nicht in diesem Prospekt enthalten sind. Der Prospekt stellt kein Angebot dar und darf nicht zum Zwecke eines Angebotes oder einer Aufforderung an Dritte, ein Angebot zu machen, genutzt werden, soweit ein derartiges Angebot oder eine derartige Aufforderung durch einschlägige Gesetze verboten oder im Hinblick auf den jeweiligen Adressaten des Angebotes oder der Aufforderung rechtlich unzulässig sind. Außer in der Bundesrepublik Deutschland, der Republik Österreich und dem Großherzogtum Luxemburg wurde eine besondere Erlaubnis zum Angebot der Wertpapiere oder zum Verteilen des Prospektes in einer Rechtsordnung, in der eine Erlaubnis erforderlich ist, nicht eingeholt.

Öffentliches Angebot der Wertpapiere innerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums

Um die Befolgung der jeweils geltenden rechtlichen Vorschriften bei dem Vertrieb der Wertpapiere im Sinne der oben stehenden Ausführungen sicherzustellen, verpflichtet sich jeder Käufer der Wertpapiere und erklärt sich damit einverstanden, dass er die Wertpapiere zu keinem Zeitpunkt öffentlich an Personen innerhalb eines Mitgliedstaates des Europäischen Wirtschaftsraums (der "**EWR**"), anbieten wird, sofern es sich nicht um ein Angebot der jeweiligen Wertpapiere nach folgenden Maßgaben handelt. Es darf ein öffentliches Angebot der Wertpapiere in einem Mitgliedstaat des EWR erfolgen:

(a) nach dem Tag der Veröffentlichung des Basisprospekts, der von der zuständigen Behörde dieses Mitgliedstaats gebilligt wurde oder in einem anderen Mitgliedstaat gebilligt und die zuständige Behörde in diesem Mitgliedstaat unterrichtet wurde, vorausgesetzt dass

(i) der Basisprospekt durch die Endgültigen Bedingungen, die das prospektpflichtige Angebot vorsehen, in Übereinstimmung mit der Prospekt-Verordnung vervollständigt wurde,

(ii) das prospektpflichtige Angebot nur in dem Zeitraum unterbreitet wird, dessen Beginn und Ende im Basisprospekt oder in den Endgültigen Bedingungen angegeben wurde, und

(iii) die Emittentin deren Verwendung zum Zwecke des prospektpflichtigen Angebots schriftlich zugestimmt hat,

(b) jederzeit an Personen, die qualifizierte Anleger im Sinne der Prospekt-Verordnung sind,

(c) jederzeit in jedem Mitgliedsstaat an weniger als 150 natürliche oder juristische Personen pro Mitgliedstaat (die keine qualifizierten Anleger im Sinne der Prospekt-Verordnung sind), oder

(d) jederzeit unter anderen in Artikel 1 Absatz 4 der Prospekt-Verordnung vorgesehenen Umständen.

Keines der unter (b) bis (d) fallenden Angebote darf die Emittentin oder die Anbieterin verpflichten, einen Prospekt gemäß Artikel 6 der Prospekt-Verordnung oder einen Nachtrag zu einem Prospekt gemäß Artikel 23 der Prospekt-Verordnung zu veröffentlichen.

Für die Zwecke dieser Verkaufsbeschränkungen bezeichnet der Ausdruck "**öffentliches Angebot der Wertpapiere**" in Bezug auf Wertpapiere in einem Mitgliedstaat eine Mitteilung an die Öffentlichkeit in jedweder Form und auf jedwede Art und Weise, die ausreichende Informationen über die Angebotsbedingungen und die anzubietenden Wertpapiere enthält, um einen Anleger in die Lage zu versetzen, sich für den Kauf oder die Zeichnung jener Wertpapiere zu entscheiden. Der Begriff "**Prospekt-Verordnung**" bezeichnet die Europäische Verordnung (EU) 2017/1129 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 14. Juni 2017 über den Prospekt, der beim öffentlichen Angebot von Wertpapieren oder bei deren Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt zu veröffentlichen ist und zur Aufhebung der Richtlinie 2003/71/EG in der jeweils geltenden Fassung.

Vereinigte Staaten von Amerika

Die Wertpapiere wurden nicht und werden nicht unter dem United States Securities Act ("**Securities Act**") von 1933 in der geltenden Fassung registriert, und der Handel mit den Wertpapieren wurde und wird nicht von der United States Commodity Futures Trading Commission ("**CFTC**") unter dem United States Commodity Exchange Act ("**Commodity Exchange Act**") genehmigt. Die Wertpapiere oder Anteile an diesen Wertpapieren dürfen weder mittelbar noch unmittelbar zu irgendeinem Zeitpunkt in den Vereinigten Staaten oder an oder für Rechnung von US-Personen angeboten, verkauft, weiterverkauft, geliefert oder gehandelt werden. Wertpapiere dürfen nicht von oder zugunsten einer US-Person oder einer Person in den Vereinigten Staaten ausgeübt oder zurückgezahlt werden. In diesem Zusammenhang sind unter "Vereinigte Staaten" die Vereinigten Staaten (die Staaten und der District of Columbia), ihre Territorien, Besitzungen und sonstigen Hoheitsgebiete zu verstehen und unter "US-Personen"(i) natürliche Personen mit Wohnsitz in den Vereinigten Staaten, (ii) Körperschaften, Personengesellschaften und sonstige rechtliche Einheiten, die in oder nach dem Recht der Vereinigten Staaten oder deren Gebietskörperschaften errichtet sind bzw. ihre Hauptniederlassung in den Vereinigten Staaten haben, (iii) Nachlässe oder Treuhandvermögen, die unabhängig von ihrer Einkommensquelle der US Bundeseinkommensteuer unterliegen, (iv) Treuhandvermögen, soweit ein Gericht in den Vereinigten Staaten die oberste Aufsicht über die Verwaltung des Treuhandvermögens ausüben kann und soweit ein oder mehrere US-Treuhänder zur maßgeblichen Gestaltung aller wichtigen Beschlüsse des Treuhandvermögens befugt sind, (v) Pensionspläne für Arbeitnehmer, Geschäftsführer oder Inhaber einer Körperschaft, Personengesellschaft oder sonstigen rechtlichen Einheit im Sinne von (ii), (vi) zum

Zweck der Erzielung hauptsächlich passiver Einkünfte existierende Rechtsträger, deren Anteile zu 10 % oder mehr von Personen im Sinne von (i) bis (v) gehalten werden, falls der Rechtsträger hauptsächlich zur Anlage durch diese Personen in einen Warenpool errichtet wurde, deren Betreiber von bestimmten Auflagen nach Teil 4 der CFTC Vorschriften befreit ist, weil dessen Teilnehmer keine US-Personen sind, oder (vii) sonstige "US-Personen" im Sinne der Regulation S aufgrund des Securities Act oder der aufgrund des Commodity Exchange Act geltenden Vorschriften.

9. Aufstockungen, Erneute Aufnahme der Zulassung zum Handel bereits begebener Wertpapiere und Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren

In Bezug auf Wertpapiere, die erstmalig auf Grundlage eines früheren Basisprospekts (der "**Frühere Basisprospekt**") angeboten wurden, werden die Wertpapierbedingungen, wie in Abschnitt XII. dieses Basisprospekts enthalten, durch die in dem entsprechenden Früheren Basisprospekt enthaltenen Wertpapierbedingungen ersetzt,

(i) wenn die Anzahl der unter dem entsprechenden Früheren Basisprospekt begebenen Wertpapiere nach Ablauf des Früheren Basisprospekts erhöht wird (Aufstockung), oder

(ii) wenn die Zulassung der unter dem entsprechenden Früheren Basisprospekt begebenen Wertpapiere zum Handel an einem geregelten oder sonstigen gleichwertigen Markt nach Ablauf der Gültigkeit des Früheren Basisprospekts beantragt wird (Notierungsaufnahme), oder

(iii) wenn das öffentliche Angebot der unter dem entsprechenden Früheren Basisprospekt begebenen Wertpapiere nach Ablauf des Gültigkeitszeitraums des Früheren Basisprospekts weitergeführt wird (Fortsetzung des öffentlichen Angebots).

Für diesen Zweck werden die in den Früheren Basisprospekten enthaltenen Wertpapierbedingungen in dem Abschnitt "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN" bzw. "XII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN" dieser Früheren Basisprospekte mittels Verweis als Bestandteil in diesen Basisprospekt einbezogen (siehe Abschnitt "III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben").

Darüber hinaus werden alle Wertpapiere, die unter den Früheren Basisprospekten begeben wurden und für die das öffentliche Angebot unter diesem Basisprospekt fortgeführt werden soll, durch die Nennung ihrer ISIN im Abschnitt "XV. Fortgeführte Angebote" auf Seite 369ff.dieses Basisprospektes identifiziert.

Die Endgültigen Bedingungen der im Abschnitt "XV. Fortgeführte Angebote" auf Seite 369ff. dieses Basisprospektes genannten Wertpapiere sind auf der Internetseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/zertifikate veröffentlicht und durch Eingabe der jeweiligen Wertpapierkennnummer abrufbar. Die Früheren Basisprospekte sind auf der Internetseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte unter dem Reiter "Zertifikate und Anleihen" abrufbar.

X. ZULASSUNG ZUM HANDEL UND HANDELSREGELN

Die Wertpapiere können in den Handel im Freiverkehr an der/den in den Endgültigen Bedingungen festgelegte(n) Börse(n) einbezogen werden, z.B. in den Freiverkehr der Börsen Frankfurt und/oder Stuttgart, oder Gegenstand eines Antrages auf Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt oder sonstigen gleichwertigen Märkten sein, z.B. am Regulierten Markt der Börsen Frankfurt, Stuttgart und/oder Luxemburg, oder an der Euro MTF, dem multilateralen Handelssystem der Börse Luxemburg. Es können zudem auch Wertpapiere begeben werden, die an keinem geregelten Markt oder sonstigen gleichwertigen Märkten zum Handel zugelassen oder notiert sind. Die Emittentin übernimmt im Hinblick auf die Wertpapiere keine Rechtspflicht hinsichtlich des Zustandekommens einer Einbeziehung in den Handel oder der Aufrechterhaltung einer gegebenenfalls zu Stande gekommenen Einbeziehung in den Handel während der Laufzeit der Wertpapiere.

In den jeweiligen Endgültigen Bedingungen der Wertpapiere wird festgelegt, ob und ab wann die jeweiligen Wertpapiere (frühestens) zum Handel zugelassen bzw. notiert sind bzw. werden sollen. Im Fall einer Zulassung oder Notierung werden die entsprechende(n) Börse(n) und/oder multilateralen Handelssysteme festgelegt. Sofern zutreffend, werden die jeweiligen Endgültigen Bedingungen auch alle geregelten oder gleichwertigen Märkte angeben, auf denen nach Kenntnis der Emittentin Wertpapiere der gleichen Wertpapierkategorie, die zum Handel angeboten oder zugelassen werden sollen, bereits zum Handel zugelassen sind.

Unter gewöhnlichen Marktbedingungen wird BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 1 rue Laffitte, 75009 Paris, Frankreich, regelmäßig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Wertpapiere einer Emission stellen. Sie übernimmt jedoch keinerlei Rechtspflicht hinsichtlich der Höhe, des Zustandekommens oder der permanenten Verfügbarkeit derartiger Kurse.

XI. ZUSÄTZLICHE ANGABEN

1. Beschlüsse, Ermächtigungen und Genehmigungen zur Schaffung der Wertpapiere

Die Emission der Wertpapiere wird jeweils von der Geschäftsführung der Emittentin beschlossen.

Für die Abgabe der Garantie durch BNPP ist keine Ermächtigung oder Genehmigung erforderlich.

2. Veröffentlichungen von Informationen

Die Emittentin beabsichtigt nicht, Informationen nach erfolgter Emission zu veröffentlichen, soweit es sich nicht um Informationen handelt, die sie gemäß den Wertpapierbedingungen veröffentlichen muss und soweit diese über die Konkretisierung der Endgültigen Bedingungen in den jeweiligen Endgültigen Angebotsbedingungen zu diesem Prospekt hinausgehen. Solche Pflichtveröffentlichungen erfolgen gemäß § 9 (Bekanntmachungen) im Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen). Ausgenommen ist hiervon die Veröffentlichung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages zwischen der Emittentin und BNP Paribas S.A. in einem überregionalen Börsenpflichtblatt und über Clearstream Banking AG Frankfurt, Mergenthalerallee 61, D-65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland.

3. Interessen und Interessenkonflikte von Seiten natürlicher und juristischer Personen, die an der Emission/dem Angebot beteiligt sind

Die Anbieterin BNP Paribas Arbitrage S.N.C. kann sich von Zeit zu Zeit für eigene Rechnung oder für Rechnung eines Kunden an Transaktionen beteiligen, die mit den Wertpapieren in Verbindung stehen. Ihre Interessen im Rahmen solcher Transaktionen können ihrem Interesse in der Funktion als Anbieterin widersprechen.

Sofern, wie in den Endgültigen Bedingungen angegeben, BNP Paribas Arbitrage S.N.C. Gegenpartei bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Wertpapieren ist ("**Gegenpartei**"), können hieraus Interessenkonflikte zwischen der BNP Paribas Arbitrage S.N.C. und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Wertpapiere und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als Anbieterin und Gegenpartei resultieren.

Sofern, wie in den Endgültigen Bedingungen angegeben, BNP Paribas S.A., gegebenenfalls handelnd durch ihre Niederlassung London oder eine andere Niederlassung (wie in den Endgültigen Bedingungen angegeben), Gegenpartei bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Wertpapieren ist, können hieraus Interessenkonflikte zwischen der BNP Paribas S.A. (gegebenenfalls handelnd durch ihre Niederlassung London oder eine andere Niederlassung) und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Wertpapiere und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als Gegenpartei resultieren.

Weitere Interessenkonflikte können zudem aus dem Umstand resultieren, dass BNPP S.A. handelnd durch ihre Niederlassung Deutschland als Zahlstelle fungiert.

Zudem kann BNP Paribas Arbitrage S.N.C. bzw. BNP Paribas S.A. (gegebenenfalls handelnd durch ihre Niederlassung London oder eine andere Niederlassung) in Bezug auf die Wertpapiere eine andere Funktion als die der Anbieterin (im Falle der BNP Paribas Arbitrage S.N.C.), Zahlstelle (im Falle der BNP Paribas S.A., handelnd durch ihre Niederlassung in Deutschland), Berechnungsstelle und Gegenpartei ausüben, z. B. als Zahl- und/oder Verwaltungsstelle und/oder Verwahrstelle und/oder gegebenenfalls als Referenzstelle.

4. Gründe für das Angebot und die Verwendung der Erlöse

Im Rahmen des Angebots steht die Gewinnerzielung im Vordergrund. Sofern nicht in den Endgültigen Bedingungen abweichend angegeben, wird die Emittentin den Nettoerlös der Emission ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapierinhabern unter den Wertpapieren verwenden.

Sofern bezifferbar, werden die geschätzten Gesamtkosten für die Emission/das Angebot der Wertpapiere und die geschätzten Nettoerlöse in den Endgültigen Bedingungen veröffentlicht.

XII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN

[Im Falle einer Aufstockung bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem dreiteiligen Basisprospekts (bestehend aus der Zusammenfassung, der Wertpapierbeschreibung und dem Registrierungsformular, einschließlich sämtlicher Nachträge hierzu) vom 15. Juli 2013 bzw. des Basisprospekts vom 21. Februar 2014 bzw. des Basisprospekts vom 22. Januar 2015 bzw. des Basisprospekts vom 26. Januar 2016 bzw. des Basisprospekts vom 24. Januar 2017 bzw. des Basisprospekts vom 10. November 2017 bzw. des Basisprospekts vom 17. September 2018 bzw. des Basisprospekts vom 11. Juli 2019 bzw. des Basisprospekts vom 18. Juni 2020 bzw. Basisprospekts vom 19. Februar 2021 bzw. Basisprospekts vom 14. Februar 2022 (jeweils der "**Frühere Basisprospekt**" und zusammen die "**Früheren Basisprospekte**") der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die gemäß den Endgültigen Bedingungen jeweils anwendbaren und in den Wertpapierbedingungen 2013 bzw. in den Wertpapierbedingungen 2014 bzw. in den Wertpapierbedingungen 2015 bzw. in den Wertpapierbedingungen 2016 bzw. in den Wertpapierbedingungen Januar 2017 bzw. in den Wertpapierbedingungen November 2017 bzw. in den Wertpapierbedingungen 2018 bzw. in den Wertpapierbedingungen 2019 bzw. Wertpapierbedingungen 2020 bzw. Wertpapierbedingungen 2021 bzw. Wertpapierbedingungen 2022 und mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen anwendbar (eine Liste, die angibt, wo die im Wege des Verweises einbezogenen Angaben enthalten sind, befindet sich vorstehend unter " III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT – 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen (a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen").**]**

Die folgenden Wertpapierbedingungen der Produkte 1 bis 19 sind in Zusammenhang mit dem "Annex A Definitionen" zu lesen.

Die in den folgenden Produktspezifischen Bedingungen in § 1 enthaltenen Definitionen werden in den Endgültigen Bedingungen des jeweiligen Produkts durch die in "Annex A Definitionen" enthaltenen anwendbaren Bausteine für die Definitionen wahlweise bzw. in Abhängigkeit von den Ausstattungsmerkmalen des jeweiligen Produkts ausgefüllt. Soweit erforderlich, können einzelne Definitionen auch mehrfach in den Wertpapierbedingungen aufgenommen werden.

Abschnitt A, Teil I (Produktspezifische Bedingungen):

[Produkt 1 (Bonus/Bonus^{PRO} Zertifikate) (ohne und mit physischer Lieferung)

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere [, identifizierbar durch ihre [WKN] [und] [ISIN] [und [●],] werden [durch eine Globalurkunde verbrieft] [als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben].]

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Bonus][bzw.][Bonus^{PRO}] Zertifikats** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[***Falls physische Lieferung, einfügen:* bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. **[***Falls die Wertpapiere auf einen Nennwert lauten, einfügen:* Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").**]**

(2) **[***Falls keine physische Lieferung, einfügen:* Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**") , der wie folgt ermittelt wird:**] [***Falls physische Lieferung, einfügen:* Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**") bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**"), der wie folgt ermittelt wird:**]**

(a) Wenn **[kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**] [**der Beobachtungskurs **[**zu **keinem** Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraumes die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**] [**am Beobachtungstag die Barriere **nicht [**erreicht oder**]** unterschritten hat**] [**an **keinem** der Beobachtungstage die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**] [**die Barriere **nicht [**erreicht oder**]** unterschreitet**]]**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der ermittelt wird aus

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere **nennwertlos** begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation (i) **entweder** des BonusLevels **oder, falls höher,** des Referenzpreises (ii) mit dem Bezugsverhältnis:

MAX (BonusLevel; Referenzpreis) x B]

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere **mit einem Nennwert** begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation (i) des Nennwerts mit (ii) **entweder** dem BonusLevel **oder, falls höher,** der Wertentwicklung:

Nennwert x MAX (BonusLevel; Wertentwicklung)]

(b) Wenn **[ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**]** **[**der Beobachtungskurs **[**zu irgendeinem Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraumes die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**]** **[**am Beobachtungstag die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**]** **[**an mindestens einem der Beobachtungstage die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**]** **[**die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschreitet**]]**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. den zu liefernden Physischen Basiswert ("**Lieferung**")**]** bestimmen, der **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. die**]** ermittelt wird aus

[[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***nennwertlos*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation des Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis:

Referenzpreis x B]

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***mit einem Nennwert*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation des Nennwerts mit der Wertentwicklung:

Nennwert x Wertentwicklung]

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Maßgeblichen Betrages auf die **[●.]** Nachkommastelle.**]**

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:*

einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl des Physischen Basiswert und die Lieferung durchführen.

Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.**]**

[Der **[**Maßgebliche Betrag wird**]** **[**jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte

Auszahlungsbetrag bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung werden**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**].]**

[*Für den Fall, dass **kein Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. Lieferung des Physischen Basiswerts**]**. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. der Gegenwert der Lieferung des Physischen Basiswerts**]** lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts in einer dem Bezugsverhältnis entsprechenden Anzahl durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Barriere**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Basispreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Beobachtungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Berechnungsstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bewertungstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Bezugsverhältnis" ("**B**"): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**BonusLevel**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**CBF**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Fälligkeitstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Handelstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Kaufmännische Rundung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Referenzwährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["**Terminbörse**"**:** **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Wertentwicklung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung**]** in die Auszahlungswährung ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag] **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**][**Refinitivseite**]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. **[**Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den

relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**][**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●]**.**][●]]]]**

Produkt 1 ([Bonus][/][Bonus^{PRO}] Zertifikate) (ohne und mit physischer Lieferung)

WKN und ISIN der Wertpapiere/ Volumen *	Basiswert*[/**] ("[●]")	Typ	[Basiswährung*/] Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	[Bezugsverhältnis*	[Basispreis*[/***]	[Startkurs*	BonusLevel * in [●][***]	Barriere* in [●]	[Beobachtungszeitraum* Beginn: / Ende:][Beobachtungstag[e]]	Bewertungstag*/ Fälligkeitstag*	[Beobachtungskurs* / [[Reuters][Refinitiv-]seite] [●]	[Festlegungs-Tag*] [/] [Startkurs-Festlegungstag[e]*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** **[●]**

[*** wobei ein **[**Indexpunkt**] [**Punkt**] [**Prozentpunkt**] [**einer Währungseinheit der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung**] [●]** entspricht.**]**

[[•] kaufmännisch gerundet auf zwei Nachkommastellen**]**

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich **[**(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm**] [●]]**

[Produkt 2 (Capped Bonus/Capped Bonus^{PRO} Zertifikate) (ohne und mit physischer Lieferung)

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere [, identifizierbar durch ihre [WKN] [und] [ISIN] [und [●],] werden [durch eine Globalurkunde verbrieft] [als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben].]

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Capped Bonus][bzw.][Capped Bonus^{PRO}] Zertifikats** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[***Falls physische Lieferung, einfügen:* bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. **[***Falls die Wertpapiere auf einen Nennwert lauten, einfügen:* Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").**]**

(2) **[***Falls keine physische Lieferung, einfügen:* Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**") , der wie folgt ermittelt wird:**]** **[***Falls physische Lieferung, einfügen:* Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**") bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**"), der wie folgt ermittelt wird:**]**

(a) Wenn **[kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**]** **[**der Beobachtungskurs **[**zu **keinem** Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraumes die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**]** **[**am Beobachtungstag die Barriere **nicht [**erreicht oder**]** unterschritten hat**]** **[**an **keinem** der Beobachtungstage die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**]** **[**die Barriere **nicht [**erreicht oder**]** unterschreitet**]]**, wird die Emittentin

nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der ermittelt wird aus

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***nennwertlos*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation (i) **entweder** des BonusLevels **oder, falls höher**, des Referenzpreises (ii) mit dem Bezugsverhältnis, **maximal** jedoch entspricht er dem Höchstbetrag, der sich aus der Multiplikation des Caps mit dem Bezugsverhältnis ergibt:

MIN(MAX (BonusLevel; Referenzpreis); Cap) x B]

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***mit einem Nennwert*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation (i) des Nennwerts mit (ii) **entweder** dem BonusLevel **oder, falls höher**, der Wertentwicklung, **maximal** jedoch entspricht er dem Höchstbetrag, der sich aus der Multiplikation des Caps mit dem Nennwert ergibt:

Nennwert x MIN(MAX (BonusLevel; Wertentwicklung); Cap)]

(b) Wenn **[ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**]** **[**der Beobachtungskurs **[**zu irgendeinem Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraumes die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**]** **[**am Beobachtungstag die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**]** **[**an mindestens einem der Beobachtungstage die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**]** **[**die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschreitet**]]**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. den zu liefernden Physischen Basiswert ("**Lieferung**")**]** bestimmen, der **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. die**]** ermittelt wird aus

[[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***nennwertlos*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation des Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis**[**:

Referenzpreis x B]

[, **maximal** jedoch entspricht er dem Höchstbetrag, der sich aus der Multiplikation des Caps mit dem Bezugsverhältnis ergibt:

MIN (Referenzpreis; Cap) x B]

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***mit einem Nennwert*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation des Nennwerts mit der Wertentwicklung**[**:

Nennwert x Wertentwicklung]

[, **maximal** jedoch entspricht er dem Höchstbetrag, der sich aus der Multiplikation des Caps mit dem Nennwert ergibt:

Nennwert x MIN (Wertentwicklung; Cap)]

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Maßgeblichen Betrages auf die **[●.]** Nachkommastelle.**]**

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:*

einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl des Physischen Basiswert und die Lieferung durchführen.

Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.**]**

[Der Maßgebliche Betrag wird**]** **[**jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung werden**]**nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**].]**

[*Für den Fall, dass **kein Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. Lieferung des Physischen Basiswerts**]**. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. der Gegenwert der Lieferung des Physischen Basiswerts**]** lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts in einer dem Bezugsverhältnis entsprechenden Anzahl durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"Bankgeschäftstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"Barriere": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Basispreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Beobachtungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Berechnungsstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"Bewertungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Bezugsverhältnis" (**"B"**): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"BonusLevel": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"Cap": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"CBF": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Fälligkeitstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Handelstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Kaufmännische Rundung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"**Referenzwährung**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Wertentwicklung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag] **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[**der Bloomberg-Seite **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich

gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●].][●]]]]**

Produkt 2 ([Capped Bonus][/][Capped Bonus^{PRO}] Zertifikate) (ohne und mit physischer Lieferung)

WKN und ISIN der Wertpapiere/ Volumen *	Basiswert* [/***] ("[●]")	Typ	[Basiswährung*/] Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	[Bezugsverhältnis*	[Basispreis*[/***]	[Startkurs*[/***]	Bonus-Level* in [●][***]	Barriere* in [●]	Cap* in [●][***]	[Beobachtungszeitraum* Beginn: / Ende:][Beobachtungstag[e]]	Bewertungstag*/ Fälligkeitstag*	[Beobachtungskurs* / [[Reuters] [Refinitiv-]seite] [●]	[Festlegungstag*] [/] [Startkurs-Festlegungstag[e]*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der [jeweiligen] Referenzwährung] [●] entspricht.]

[[•] kaufmännisch gerundet auf zwei Nachkommastellen]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm] [●]]

[Produkt 3 (Reverse Bonus/Reverse Bonus^{PRO} Zertifikate) (ohne und mit physischer Lieferung)

[*Für den Fall von* ***Serienemissionen*** *ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Reverse Bonus] [bzw.][Reverse Bonus^{PRO}] Zertifikats** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[***Falls physische Lieferung, einfügen:* bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. **[***Falls die Wertpapiere auf einen Nennwert lauten, einfügen:* Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").**]**

(2) **[***Falls keine physische Lieferung, einfügen:* Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**") , der wie folgt ermittelt wird:**]** **[***Falls physische Lieferung, einfügen:* Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**") bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**"), der wie folgt ermittelt wird:**]**

(a) Wenn **[kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**]** **[**der Beobachtungskurs **[**zu **keinem** Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraumes die Barriere **[**erreicht oder**]** überschritten hat**]** **[**am Beobachtungstag die Barriere **nicht** **[**erreicht oder**]** überschritten hat**]** **[**an **keinem** der Beobachtungstage die Barriere **[**erreicht oder**]** überschritten hat**]]**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der dem

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***nennwertlos*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Differenzbetrag aus (i) dem ReverseLevel und (ii) **entweder** dem BonusLevel **oder, falls niedriger**, dem Referenzpreis entspricht:

(ReverseLevel – MIN (BonusLevel; Referenzpreis)) x B]

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***mit einem Nennwert*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

Nennwert multipliziert mit der Differenz aus (i) dem ReverseLevel und (ii) **entweder** dem BonusLevel **oder, falls niedriger**, der Wertentwicklung entspricht:

Nennwert x (ReverseLevel – MIN (BonusLevel; Wertentwicklung))]

(b) Wenn **[ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**] [**der Beobachtungskurs **[**zu irgendeinem Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraumes die Barriere **[**erreicht oder**]** überschritten hat**] [**am Beobachtungstag die Barriere **[**erreicht oder**]** überschritten hat**] [**an mindestens einem der Beobachtungstage die Barriere **[**erreicht oder**]** überschritten hat**]]**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. den zu liefernden Physischen Basiswert ("**Lieferung**")**]** bestimmen, der **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. die**]** dem

[[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***nennwertlos*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Differenzbetrag aus dem ReverseLevel und dem Referenzpreis entspricht:

(ReverseLevel – Referenzpreis) x B]

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***mit einem Nennwert*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

dem Nennwert multipliziert mit der Differenz aus dem ReverseLevel und der Wertentwicklung entspricht:

Nennwert x (ReverseLevel – Wertentwicklung)]

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Maßgeblichen Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.**]**

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:*

einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl des Physischen Basiswert und die Lieferung durchführen.

Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges

Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.**]**

[Der **[**Maßgebliche Betrag wird**]** **[**jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung werden**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**].]**

[*Für den Fall, dass **kein Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0) oder rechnerisch negativ, entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. Lieferung des Physischen Basiswerts**]**. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0) oder rechnerisch negativ, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen**[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts in einer dem Bezugsverhältnis entsprechenden Anzahl durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Barriere**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Basispreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Beobachtungskurs**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Berechnungsstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Bewertungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Bezugsverhältnis" (**"B"**):**[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"BonusLevel": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"CBF": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Fälligkeitstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Final Cash Settlement Price":**[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Handelstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Kaufmännische Rundung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Referenzwährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]"ReverseLevel"**: **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Wertentwicklung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer **Non-Quanto** Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am International *Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●].][●]]]]**

Produkt 3 ([Reverse Bonus][/][Reverse Bonus^{PRO}] Zertifikate) (ohne und mit physischer Lieferung)

WKN und ISIN der Wertpapiere/ Volumen*	Basiswert*[/**] ("[●]")	Typ	[Basiswährung*/] Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	[Bezugsverhältnis*	[Basispreis* in [●][***]	[Startkurs* in [●][***]	Bonus-Level* in [●][***]	Barriere* in [●]	Reverse-Level* in [●][***]	[Beobachtungszeitraum* Beginn: / Ende:][Beobachtungstag[e]]	Bewertungstag*/ Fälligkeitstag*	Beobachtungskurs* / [[Reuters][Refinitiv-]seite][●]	[Festlegungstag*] [/] [Startkurs-Festlegungstag[e]*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●][●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der [jeweiligen] Referenzwährung] [●] entspricht.]

[[•] kaufmännisch gerundet auf zwei Nachkommastellen]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm] [●]]

[Produkt 4 (Capped Reverse Bonus/Capped Reverse Bonus^{PRO} Zertifikate) (ohne und mit physischer Lieferung)

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**].]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Capped Reverse Bonus][bzw.][Capped Reverse Bonus^{PRO}] Zertifikats** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[***Falls physische Lieferung, einfügen:* bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. **[***Falls die Wertpapiere auf einen Nennwert lauten, einfügen:* Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").**]**

(2) **[***Falls keine physische Lieferung, einfügen:* Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**") , der wie folgt ermittelt wird:**]** **[***Falls physische Lieferung, einfügen:* Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**") bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**"), der wie folgt ermittelt wird:**]**

(a) Wenn **[kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**]** **[[**der Beobachtungskurs **[**zu **keinem** Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraumes die Barriere **[**erreicht oder**]** überschritten hat**]** **[**am Beobachtungstag die Barriere **nicht [**erreicht oder**]** überschritten hat**]** **[**an **keinem** der Beobachtungstage die Barriere **[**erreicht oder**]** überschritten hat**]]**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der ermittelt wird aus

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***nennwertlos*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation des Bezugsverhältnisses mit dem Differenzbetrag aus (i) dem ReverseLevel und (ii) **entweder** dem BonusLevel **oder, falls niedriger**, dem Referenzpreis, **maximal** jedoch entspricht er einem Höchstbetrag, der sich aus dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Differenzbetrag aus dem ReverseLevel und dem Cap errechnet:

(ReverseLevel – MAX (MIN (BonusLevel; Referenzpreis); Cap)) x B]

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***mit einem Nennwert*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation des Nennwerts mit der Differenz aus (i) dem ReverseLevel und (ii) **entweder** dem BonusLevel **oder, falls niedriger**, der Wertentwicklung, **maximal** jedoch entspricht er einem Höchstbetrag, der sich aus der mit dem Nennwert multiplizierten Differenz aus dem ReverseLevel und dem Cap errechnet:

Nennwert x (ReverseLevel – MAX (MIN (BonusLevel; Wertentwicklung); Cap))]

(b) Wenn **[ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**]** **[**der Beobachtungskurs **[**zu irgendeinem Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraumes die Barriere **[**erreicht oder**]** überschritten hat**]** **[**am Beobachtungstag die Barriere **[**erreicht oder**]** überschritten hat**]** **[**an mindestens einem der Beobachtungstage die Barriere **[**erreicht oder**]** überschritten hat**]]**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. den zu liefernden Physischen Basiswert ("**Lieferung**")**]** bestimmen, der **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. die**]**, der ermittelt wird aus

[[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***nennwertlos*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation des Bezugsverhältnisses mit dem Differenzbetrag aus dem ReverseLevel und dem Referenzpreis, **maximal** jedoch entspricht er einem Höchstbetrag, der sich aus dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Differenzbetrag aus dem ReverseLevel und dem Cap errechnet:

(ReverseLevel – MAX (Referenzpreis; Cap)) x B]

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere* ***mit einem Nennwert*** *begeben werden, ist folgende Regelung anwendbar:*

der Multiplikation des Nennwerts mit der Differenz aus dem ReverseLevel und der Wertentwicklung, **maximal** jedoch entspricht er einem Höchstbetrag, der sich aus der mit dem Nennwert multiplizierten Differenz aus dem ReverseLevel und dem Cap errechnet:

Nennwert x (ReverseLevel – MAX (Wertentwicklung; Cap))]

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Maßgeblichen Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.**]**

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:*

einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl des Physischen Basiswert und die Lieferung durchführen.

Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.**]**

[Der **[**Maßgebliche Betrag**]** **[**jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung werden**]** wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**].]**

[*Für den Fall, dass **kein Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0) oder rechnerisch negativ, entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0) oder rechnerisch negativ, entspricht der Auszahlungsbetrag **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. der Gegenwert der Lieferung des Physischen Basiswerts**]** lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts in einer dem Bezugsverhältnis entsprechenden Anzahl durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Barriere**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Basispreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"Beobachtungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Berechnungsstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"Bewertungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Bezugsverhältnis" (**"B"**): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"BonusLevel": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"Cap": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"CBF": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Fälligkeitstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Handelstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Kaufmännische Rundung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"Referenzwährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]"ReverseLevel"**: **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Wertentwicklung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer **Non-Quanto** Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]] [**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]] [**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]] [**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●].][●]]]]**

Produkt 4 ([Capped Reverse Bonus][/][Capped Reverse Bonus^{PRO}] Zertifikate) (ohne und mit physischer Lieferung)

WKN und ISIN der Wertpapiere/ Volumen *	Basiswert*[/ ***] ("[●]")	Typ	[Basiswährung*/] Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	[Bezugsverhältnis*	[Basispreis* in [●][***]	[Startkurs* in [●][***]	Bonus-Level* in [●][***]	Barriere * in [●]	Reverse-Level* in [●][***]	Cap* in [●][***]	[Beobachtungszeitraum* Beginn: / Ende:][Beobachtungstag[e]]	Bewertungstag*/ Fälligkeitstag*	[Beobachtungskurs* / [[Reuters][Refinitiv]]-seite] [●]	[Festlegungstag[*]] [/] [Startkurs-Festlegungstag[e]*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der [jeweiligen] Referenzwährung] [●] entspricht.]

[[•] kaufmännisch gerundet auf zwei Nachkommastellen]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm] [●]]

[Produkt 5 (DISCOUNT Zertifikate (ohne physische Lieferung))

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [DISCOUNT] Zertifikats** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**"), der wie folgt ermittelt wird:

(a) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Cap **erreicht** oder **überschreitet**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der aus der Multiplikation des Caps mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird:

Cap x B

(b) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Cap **unterschreitet**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der aus der Multiplikation des Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird:

Referenzpreis x B

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Maßgeblichen Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

[Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]**.**]**

[*Für den Fall, dass **kein Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Basispreis": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Berechnungsstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bewertungstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bezugsverhältnis**" ("**B**"): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Cap**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**CBF**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Fälligkeitstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Handelstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Kaufmännische Rundung**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Referenzpreis**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Referenzstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Referenzwährung**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer **Non-Quanto** Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag] **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International*

Interbank Spot Market **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**] [**den **[**von **[●]] [**um **[●] [**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]] [**festgelegten und**] [**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**] [●]]**

[*Für den Fall einer* ***Quanto*** *Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●].][●]]]]**

Produkt 5 (DISCOUNT (ohne physische Lieferung))

WKN und ISIN der Wertpapiere/Volumen*	Basiswert*[/***] ("[●]")	[Basis-währung*/] Referenz-währung*	Referenz-stelle*	[Terminbörse**]	Bezugs-verhältnis*	[Basis-preis* in [●][***]	[Startkurs* in [●][***]	Cap* in [●][***]	Bewertungstag*/ Fälligkeitstag*	[Fest-legungstag*] [/] [Startkurs-Festlegungs-tag[e]*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]		[●]]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** **[●]**

[* wobei ein **[**Indexpunkt**] [**Punkt**] [**Prozentpunkt**] [**einer Währungseinheit der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung**] [●]** entspricht.**]**

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich **[**(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm**] [●]]**

[Produkt 6 (DISCOUNT Zertifikate (mit physischer Lieferung))

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [DISCOUNT] Zertifikats** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**"). Der Auszahlungsbetrag bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**") wird wie folgt ermittelt:**]**

(a) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Cap **erreicht** oder **überschreitet**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der aus der Multiplikation des Caps mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird:

Cap x B

(b) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Cap **unterschreitet**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl bestimmen und die Lieferung durchführen. Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.

[Der jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung werden nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]**.**]**

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts durchführen.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["**Basispreis**": ist **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Berechnungsstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bewertungstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bezugsverhältnis**" ("**B**"): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Cap**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**CBF**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["**Depotvertrag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["**EDSP**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Fälligkeitstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["**Festlegungstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["**Final Cash Settlement Price**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Handelstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["**Indexbestandteile**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["**Indexbörse**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Kaufmännische Rundung**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Physischer Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Referenzpreis**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Referenzstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Referenzwährung**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie: **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]] [[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]] [●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]] [**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]] [**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**] [**den am *International Interbank Spot Market* **[[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**] [**den **[**von **[●]] [**um **[●] [**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]] [**festgelegten und**] [**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**] [●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●]**.**][●]]]]**

Produkt 6 (DISCOUNT (mit physischer Lieferung))

WKN und ISIN der Wertpapiere/Volumen*	Basiswert*[/***] ("[●]")	Referenz-währung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	Bezugsver-hältnis*	[Basispreis* in [●][***]	[Start-kurs* in [●][***]	Cap* in [●][***]	Bewertungstag*/ Fälligkeitstag*	[Fest-legungstag*] [/] [Startkurs-Festlegungs-tag[e]*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** **[●]**

[* wobei ein **[**Indexpunkt**] [**Punkt**] [**Prozentpunkt**] [**einer Währungseinheit der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung**] [●]** entspricht.**]**

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich **[**(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm**] [●]]**

[Produkt 7 (Sprint Zertifikate mit Cap)

*[Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**].]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Sprint] Zertifikats** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*: bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**")**[**, der nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet wird**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]]**. Der Maßgebliche Betrag **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*: bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**")**]** wird wie folgt ermittelt:

(a) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Basispreis **[erreicht** oder**]** **überschreitet**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit der Summe aus (x) eins (1) und (y) dem Partizipationsfaktor, dieser multipliziert mit (i) dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis **oder, falls niedriger**, (ii) dem Cap**[**, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis,**]** entspricht:

(Nennwert x (1 + Partizipationsfaktor x MIN((Referenzpreis/Basispreis – 1);Cap))) [x B]

(b) **[**Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Basispreis **[erreicht** oder**]** **unterschreitet**, aber **kein Barrieren-Ereignis** eingetreten ist, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert entspricht.**]**

[(c)**]** Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Basispreis **[erreicht** oder**]** **unterschreitet** **[**und **ein Barrieren-Ereignis** eingetreten ist**]**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*:, vorbehaltlich des folgenden Absatzes (c),**]** einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der dem Nennwert multipliziert mit dem Quotienten aus (i) dem Referenzpreis und (ii) dem Basispreis**[**, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis,**]** entspricht:

(Nennwert x (Referenzpreis/Basispreis)) [x B]

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

[*im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, ist folgende Regelung anwendbar*:

[(c)**][**(d)**]** Im Fall des oben stehenden Absatzes (●) hat die Emittentin jedoch das Recht, am Bewertungstag zu entscheiden, ob sie statt des jeweiligen Auszahlungsbetrages den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl liefern will. In diesem Fall wird pro Wertpapier der Physische Basiswert in Höhe des Auszahlungsbetrages nach Maßgabe des § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) geliefert.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**")**[** und nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**]** und **[**in der Auszahlungswährung**]** ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis")**[** und **[**gegebenenfalls**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) in die Auszahlungswährung umgerechnet**]**. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.

Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis)**[**, nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet,**]** entspricht.

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

Die Entscheidung der Emittentin über die Ausübung bzw. Nichtausübung des Wahlrechts nach Satz 1 dieses Absatzes **[**(c)**][**(d)**]** wird unverzüglich gemäß § 9 in

Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) veröffentlicht.**]**

[*Für den Fall, dass **kein Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen **[**bzw. die Lieferung durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

["Administrator": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Anzahl je Korbbestandteil": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Ausgabetag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Barriere": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basispreis**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Beobachtungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Berechnungsstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bewertungstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Bezugsverhältnis" ("**B**"): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Cap**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**CBF**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Fälligkeitstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Fondsdokumentation": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Gewichtung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Handelstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Hypothetischer Investor": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Kaufmännische Rundung**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Manager": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Nettoinventarwert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Partizipationsfaktor**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Referenzpreis**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Referenzstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Referenzwährung**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]["Schlussabrechnungspreis"**: **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Sub-Manager": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verwahrstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]]**

[am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●]**.**][●]]]]**

]

Produkt 7 (SPRINT Zertifikate mit Cap)

WKN und ISIN der Wertpapiere/ Volumen*	Basiswert*[/***] ("[●]")	[Physischer Basiswert*]	Typ	[Basiswährung*/] Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	[Bezugsverhältnis*]	Cap * in [●][***]	Basispreis* in [●][***] [/ Barriere* in [●]]	[Startkurs* in [●][***]	Partizipationsfaktor*	Bewertungstag*/ Fälligkeitstag* [/ Beobachtungszeitraum*] [/ Beobachtungstag[e]*]	[Administrator]	[Manager]	[Sub-Manager]	[Verwahrstelle]	[Festlegungstag*] [/] [Startkurs-Festlegungstag[e]*]
[●][●]	[●] [Korb bestehend aus den in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Korbbestandteilen]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** **[●]**

[*** wobei ein**[** Indexpunkt**] [**Punkt**] [**Prozentpunkt**] [**einer Währungseinheit der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung**] [●]** entspricht.**]**

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich **[**(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm**] [●]**

[

Korbbestandteil	[Physischer Basiswert*]	Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	Gewichtung*	[Anzahl je Korbbestandteil]*	Basispreis*	[Bewertungstag*]	Cap in [●] *	Referenzwährung*	[Administrator]	[Manager]	[Sub-Manager]	[Verwahrstelle]	[Festlegungstag*]
Korbbestandteil$_{(i=1)}$: [●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]
Korbbestandteil$_{(i=n)}$: [●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** **[●]** **]]**

[Produkt 8 (Sprint Zertifikate ohne Cap)

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**].]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Sprint] Zertifikats** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*: bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**")**[**, der nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet wird**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]]**. Der Maßgebliche Betrag **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*: bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**")**]** wird wie folgt ermittelt:

(a) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Basispreis **[erreicht** oder**]** **überschreitet**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit der Summe aus (i) eins (1) und (ii) dem Partizipationsfaktor, dieser multipliziert mit dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis**[**, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis,**]** entspricht:

(Nennwert x (1 + Partizipationsfaktor x (Referenzpreis/Basispreis - 1))) [x B]

(b) **[**Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Basispreis **[erreicht** oder**]** **unterschreitet**, aber **kein Barrieren-Ereignis** eingetreten ist, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert entspricht.**]**

[(c)**]** Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Basispreis **[erreicht** oder**]** **unterschreitet** **[**und **ein Barrieren-Ereignis** eingetreten ist**]**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*:, vorbehaltlich des folgenden Absatzes (c),**]** einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der dem Nennwert multipliziert mit dem Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis**[**, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis,**]** entspricht:

(Nennwert x (Referenzpreis/Basispreis)) [x B]

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

[*im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, ist folgende Regelung anwendbar*:

[(c)**][**(d)**]** Im Fall des oben stehenden Absatzes (●) hat die Emittentin jedoch das Recht, am Bewertungstag zu entscheiden, ob sie statt des jeweiligen Auszahlungsbetrages den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl liefern will. In diesem Fall wird pro Wertpapier der Physische Basiswert in Höhe des Auszahlungsbetrages nach Maßgabe des § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) geliefert.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**")**[** und nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**]** und **[**in der Auszahlungswährung**]** ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis")**[** und **[**gegebenenfalls**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) in die Auszahlungswährung umgerechnet**]**. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.

Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis)**[**, nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet,**]** entspricht.

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

Die Entscheidung der Emittentin über die Ausübung bzw. Nichtausübung des Wahlrechts nach Satz 1 dieses Absatzes **[**(c)**][**(d)**]** wird unverzüglich gemäß § 9 in

Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) veröffentlicht.**]**

[*Für den Fall, dass **kein Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen **[**bzw. die Lieferung durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

["Administrator": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Anzahl je Korbbestandteil": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Ausgabetag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Barriere": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basispreis**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Beobachtungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungszeitraum[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Berechnungsstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bewertungstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Bezugsverhältnis" ("**B**"): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**CBF**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Fälligkeitstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Fondsdokumentation": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Gewichtung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Handelstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Hypothetischer Investor": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Kaufmännische Rundung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Manager": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Nettoinventarwert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Partizipationsfaktor": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Referenzwährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Sub-Manager": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verwahrstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen

Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●]**.**][●]]]]**

Produkt 8 (SPRINT Zertifikate ohne Cap)

WKN und ISIN der Wertpapiere/ Volumen*	Basiswert*[/***] ("[●]")	[Physischer Basiswert*]	Typ	[Basiswährung*/] Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	[Bezugsverhältnis*]	Basispreis* in [●][***] [/ Barriere* in [●]]	[Startkurs* in [●][***]	Partizipationsfaktor*	Bewertungstag*/ Fälligkeitstag* [/ Beobachtungszeitraum*] [/ Beobachtungstag[e]*]	[Administrator]	[Manager]	[Sub-Manager]	[Verwahrstelle]	[Festlegungstag*] [/] [Startkurs-Festlegungstag[e]*]
[●][●]	[●] [Korb bestehend aus den in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Korbbestandteilen]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der [jeweiligen] Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm] [●]

[

Korbbestandteil	[Physischer Basis-Wert*]	Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	Gewichtung*	[Anzahl je Korbbestandteil]*	Basispreis*	[Bewertungstag*]	Referenzwährung*	[Administrator]	[Manager]	[Sub-Manager]	[Verwahrstelle]	[Festlegungstag*]
$Korbbestandteil_{(i=1)}$: [●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]
$Korbbestandteil_{(i=n)}$: [●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]]]

[Produkt 9 (Airbag Zertifikat (Typ 1))

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Airbag] Zertifikats** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*: bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**")**[**, der nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet wird**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]**. Der Maßgebliche Betrag **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*: bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**")**]** wird wie folgt ermittelt:

(a) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Basispreis **[erreicht oder] überschreitet**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit der Summe aus (x) eins (1) und (y) dem Partizipationsfaktor, dieser multipliziert mit **[**(i)**]** dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis **[oder, falls niedriger**, (ii) dem Cap**][**, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis,**]** entspricht:

[(Nennwert x (1 + Partizipationsfaktor x (Referenzpreis/Basispreis – 1))) [x B]]

[(Nennwert x (1 + Partizipationsfaktor x MIN((Referenzpreis/Basispreis – 1);Cap))) [x B]]

(b) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag (i) zum einen den Basispreis **[erreicht oder] unterschreitet**, jedoch (ii) zum anderen die Airbagschwelle **[erreicht oder] überschreitet**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert **[**multipliziert mit dem Bezugsverhältnis**]** entspricht:

Nennwert [x B]

(c) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag die Airbagschwelle **[erreicht oder] unterschreitet**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen:*, vorbehaltlich des folgenden Absatzes (d),**]** einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit Quotienten aus (i) dem Referenzpreis und (ii) dem Basispreis**[**, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis,**]** entspricht:

(Nennwert x (Referenzpreis/Basispreis)) [x B]

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

[*im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen:*

(d) Im Fall des oben stehenden Absatzes (c) hat die Emittentin jedoch das Recht, am Bewertungstag zu entscheiden, ob sie statt des jeweiligen Auszahlungsbetrages den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl liefern will. In diesem Fall wird pro Wertpapier der Physische Basiswert nach Maßgabe des § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) geliefert.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**")**[** und nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**]** und **[**in der Auszahlungswährung**]** ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis")**[** und **[**gegebenenfalls**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) in die Auszahlungswährung umgerechnet**]**. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.

Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis**[**, nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet,**]** entspricht.

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

Die Entscheidung der Emittentin über die Ausübung bzw. Nichtausübung des

Wahlrechts nach Satz 1 dieses Absatzes (d) wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) veröffentlicht.**]**

[*Für den Fall, dass **kein Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen **[**bzw. die Lieferung durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

["Administrator": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Airbagschwelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Anzahl je Korbbestandteil": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Ausgabetag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Basispreis**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Berechnungsstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bewertungstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Bezugsverhältnis" ("**B**"): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Cap": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**CBF**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Fälligkeitstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Fondsdokumentation": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Gewichtung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Handelstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Hypothetischer Investor": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Kaufmännische Rundung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Manager": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Nettoinventarwert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Partizipationsfaktor": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Referenzwährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Sub-Manager": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verwahrstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung [von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung] ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen

Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●]**.**][●]]]]**

Produkt 9 (Airbag Zertifikate (Typ 1))

WKN und ISIN der Wertpapiere/ Volumen*	Basiswert*[/***] ("[●]")	[Physischer Basis-Wert*]	Typ	[Basiswährung*/] Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	[Bezugsverhältnis*]	[Cap* in [●][***]	Airbagschwelle	Basispreis* in [●][***]	[Startkurs* in [●][***]	Partizipationsfaktor*	Bewertungstag*/ Fälligkeitstag*	[Administrator]	[Manager]	[Sub-Manager]	[Verwahrstelle]	[Festlegungstag*] [Startkurs-Festlegungstag*]
[●][●]	[●] [Korb bestehend aus den in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Korbbestandteilen]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der [jeweiligen] Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm] [●]

[

Korbbestandteil	[Physischer Basis-Wert*]	Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	Gewichtung*	[Anzahl je Korbbestandteil]*	Basispreis* in [●][***]	[Bewertungstag*]	Cap* in [●][***]	Airbagschwelle	Referenzwährung*	[Administrator]	[Manager]	[Sub-Manager]	[Verwahrstelle]	[Festlegungstag*]
Korbbestandteil$_{(i=1)}$: [●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]
Korbbestandteil$_{(i=n)}$: [●]		[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]]]

[Produkt 10 (Airbag Zertifikat (Typ 2))

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Airbag] Zertifikats** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*: bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**")**[**, der nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet wird**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]**. Der Maßgebliche Betrag **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*: bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**")**]** wird wie folgt ermittelt:

(a) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag den Basispreis **[erreicht** oder**]** **überschreitet**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit der Summe aus (x) eins (1) und (y) dem Partizipationsfaktor, dieser multipliziert mit **[**(i)**]** dem um eins (1) reduzierten Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis **[oder, falls niedriger**, (ii) dem Cap**][**, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis,**]** entspricht:

[(Nennwert x (1 + Partizipationsfaktor x (Referenzpreis/Basispreis – 1))) [x B]]

[(Nennwert x (1 + Partizipationsfaktor x MIN((Referenzpreis/Basispreis – 1);Cap))) [x B]]

(b) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag (i) zum einen den Basispreis **[**erreicht oder**]** **unterschreitet**, jedoch (ii) zum anderen die Airbagschwelle **[erreicht oder]** **überschreitet**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag g einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert **[**multipliziert mit dem Bezugsverhältnis**]** entspricht:

Nennwert [x B]

(c) Wenn der Referenzpreis am Bewertungstag die Airbagschwelle **[**erreicht oder**]** **unterschreitet**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag **[***im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*:, vorbehaltlich des folgenden Absatzes (d),**]** einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung pro Wertpapier zahlen, der dem Nennwert multipliziert mit dem Produkt aus (i) dem Quotienten aus eins (1) und der Airbagschwelle und (ii) dem Quotienten aus dem Referenzpreis und dem Basispreis**[**, insgesamt multipliziert mit dem Bezugsverhältnis,**]** entspricht:

(Nennwert x (1/Airbagschwelle x Referenzpreis/Basispreis)) [x B]

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

[*im Fall des Rechts der Emittentin, „physische Lieferung" zu wählen, einfügen*:

(d) Im Fall des Absatzes (c) hat die Emittentin jedoch das Recht, am Bewertungstag zu entscheiden, ob sie statt des jeweiligen Auszahlungsbetrages den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl liefern will. In diesem Fall wird pro Wertpapier der Physische Basiswert in Höhe des Auszahlungsbetrages nach Maßgabe des § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) geliefert.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**")**[** und nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**]** und **[**in der Auszahlungwährung**]** ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis")**[** und nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**]**. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.

Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis**[**, nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet,**]** entspricht.

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]**

Nachkommastelle.

Die Entscheidung der Emittentin über die Ausübung bzw. Nichtausübung des Wahlrechts nach Satz 1 dieses Absatzes (d) wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) veröffentlicht.**]**

[*Für den Fall, dass* ***kein Mindestbetrag*** *gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein* ***Mindestbetrag*** *gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen **[**bzw. die Lieferung durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

["Administrator": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Airbagschwelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Anzahl je Korbbestandteil": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Ausgabetag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Basispreis**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Berechnungsstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bewertungstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Bezugsverhältnis" ("**B**"): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Cap": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**CBF**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Fälligkeitstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Fondsdokumentation": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Gewichtung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Handelstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Hypothetischer Investor": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Kaufmännische Rundung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Manager": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Nettoinventarwert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Partizipationsfaktor": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

"Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]** **"Referenzwährung"**: **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Sub-Manager": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Verwahrstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]]**

[am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** **[**von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●]**.**][●]]]]**

Produkt 10 (Airbag Zertifikate (Typ 2))

WKN und ISIN der Wertpapiere/ Volumen*	Basiswert*[/***] ("[●]")	[Physischer Basis-Wert*]	Typ	[Basiswährung*/]Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	[Bezugsverhältnis*]	[Cap* in [●][***]	Airbagschwelle	Basispreis* in [●][***]	[Startkurs* in [●][***]	Partizipationsfaktor*	Bewertungstag*/ Fälligkeitstag*	[Administrator]	[Manager]	[Sub-Manager]	[Verwahrstelle]	[Festlegungstag*] [/] [Startkurs-Festlegungstag[e]*]
[●][●]	[●] [Korb bestehend aus den in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Korbbestandteilen]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der [jeweiligen] Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm] [●]

[

Korbbestandteil	[Physischer Basis-wert*]	Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Termin-Börse **]	Gewichtung*	[Anzahl je Korbbestandteil]*	Basispreis*	[Bewertungstag*]	Cap in [●]*	Airbagschwelle	Referenzwährung*	[Administrator]	[Manager]	[Sub-Manager]	[Verwahrstelle]	[Festlegungstag*]
Korbbestandteil$_{(i=1)}$: [●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]
Korbbestandteil$_{(i=n)}$: [●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]]]

[Produkt 11 (Aktienanleihe)

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") einer **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Aktienanleihe]** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[**bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** und die Zahlung des Zinsbetrages gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Betrag, der **[**nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet wird und**]** in der Auszahlungswährung ausgezahlt wird. Der Auszahlungsbetrag **[**bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**")**]** wird wie folgt ermittelt:

[*im Fall von Aktienanleihen ohne Barrierenbeobachtung einfügen:*

(a) Wenn der Referenzpreis den Basispreis **[erreicht oder] überschreitet**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der dem Nennwert entspricht.

(b) Wenn der Referenzpreis den Basispreis **[erreicht oder] unterschreitet**, **[***im Fall von Barauszahlung einfügen:* wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der aus der Multiplikation des Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird: Referenzpreis x B.**]** **[***im Fall von physischer Lieferung einfügen:* wird die Emittentin nach dem Bewertungstag den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl

bestimmen und die Lieferung durchführen. Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.**]**

[Der jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag **[**bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung**]** **[**wird**][**werden**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]**.**]]]**

[*im Fall von Aktienanleihen mit Barrierenbeobachtung einfügen:*

(a) Wenn der Referenzpreis **[**den Basispreis **[erreicht oder] überschreitet] [**die Barriere **[erreicht oder] überschreitet** (*europäische Barrierenbeobachtung*)**]**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der dem Nennwert entspricht.

(b) **[**Wenn der Referenzpreis den Basispreis **[erreicht oder] unterschreitet**, jedoch **kein Barrieren-Ereignis** (*amerikanische Barrierenbeobachtung*) eingetreten ist, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der dem Nennwert entspricht.

(c) Wenn der Referenzpreis den Basispreis **[erreicht oder] unterschreitet und ein Barrieren-Ereignis** eingetreten ist**]** **[**Wenn der Referenzpreis die Barriere **[erreicht oder] unterschreitet]**, **[***im Fall von Barauszahlung einfügen:* wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der aus der Multiplikation des Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird: Referenzpreis x B.**]** **[***im Fall von physischer Lieferung einfügen:* wird die Emittentin nach dem Bewertungstag den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl bestimmen und die Lieferung durchführen. Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der

Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.**]**

[Der jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag **[**bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung**]** **[**wird**][**werden**]** **[**gegebenenfalls**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]**.**]]]**

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

[Ist der Referenzpreis null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt – abgesehen von der Zahlung des Zinsbetrags - wertlos.**]**

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen **[**bzw. die Lieferung durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Barriere": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basispreis**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Beobachtungskurs": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Beobachtungstag[e]": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Berechnungsstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bewertungstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bezugsverhältnis**" ("**B**"): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**CBF**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Fälligkeitstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Handelstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Kaufmännische Rundung**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Referenzpreis**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Referenzstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Referenzwährung**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Terminbörse**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Zinsbetrag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Zinsberechnungsmethode**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Zinslauf-Zeitraum**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Zins-Zahlungstag[e]**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen

(Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**] [**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**] [**den **[**von **[●]] [**um **[●] [**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]] [**festgelegten und**] [**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**] [●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●].][●]]]]**

Produkt 11 (Aktienanleihe)

WKN und ISIN der Wertpapiere / Volumen*	Basiswert* ("[●]")	Referenz-währung*	Referenz-stelle*	[Termin-börse**]	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in [●]	[Start-kurs* in [●]	[Barriere* in [●]]	[Beobach-tungs-zeitraum* Beginn: / Ende:] [Beobach-tungstag[e]*]	Zinssatz p.a. in Prozent	Zinslauf-zeitraum* Beginn: / Ende:	Bewertungs-tag*/ Fälligkeitstag und Zins-Zahlungstag[e]*	[Fest-legungs-tag*] [/] [Start-kurs-Fest-legungs-tag*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** **[●]**

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich **[**(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm**] [●]]**

[Produkt 12 (Aktienanleihe bzw. Indexanleihe (Korb))

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") einer **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Aktienanleihe] [Indexanleihe]** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf die Basiswerte$_{(i)}$ (wie nachstehend definiert), die in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt sind, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[**bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** und die Zahlung des Zinsbetrages **[**an dem Zins-Zahlungstag**]** **[**an den Zins-Zahlungstagen**]** gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Betrag, der **[**nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet wird und**]** in der Auszahlungswährung ausgezahlt wird.Der Auszahlungsbetrag **[**bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**")**]** wird wie folgt ermittelt:

[*im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) ohne Barrierenbeobachtung einfügen:*

(a) Wenn die Referenzpreise sämtlicher Basiswerte$_{(i)}$ den jeweiligen Basispreis **[erreichen oder] überschreiten**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der dem Nennwert entspricht.

(b) Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts$_{(i)}$ den jeweiligen Basispreis **[erreicht oder] unterschreitet**, **[***im Fall von Barauszahlung einfügen*: wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der der Multiplikation des **[**Referenzpreises des Basiswerts$_{(i)}$ mit der

[besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung mit dem Bezugsverhältnis des Basiswerts(i) mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung entspricht, d.h. Referenzpreis des Basiswerts(i) mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung x B**] [**Nennwerts mit der Wertentwicklung des Basiswerts(i) mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung entspricht, d.h. Nennwert x Wertentwicklung des Basiswerts(i) mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung**].] [***im Fall von physischer Lieferung einfügen:* wird die Emittentin nach dem Bewertungstag den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl bestimmen und die Lieferung durchführen. Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis des Basiswerts(i) mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.**]**

[Der jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag **[**bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung**] [**wird**][**werden**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**].]]]**

[*im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) mit Barrierenbeobachtung einfügen:*

(a) Wenn die Referenzpreise sämtlicher Basiswerte(i) **[**den jeweiligen Basispreis **[erreichen oder] überschreiten] [**die jeweilige Barriere **[erreichen oder] überschreiten]** (*europäische Barrierenbeobachtung*)**]**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der dem Nennwert entspricht.

(b) **[**Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts(i) den jeweiligen Basispreis **[erreicht oder] unterschreitet**, jedoch **kein Barrieren-Ereignis** (*amerikanische Barrierenbeobachtung*) eingetreten ist, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der dem Nennwert entspricht.

(c) Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts(i) den jeweiligen Basispreis **[erreicht oder] unterschreitet und ein Barrieren-Ereignis** eingetreten ist**] [**Wenn der Referenzpreis mindestens eines Basiswerts(i) die jeweilige Barriere **[erreicht oder] unterschreitet]**, **[***im Fall von Barauszahlung einfügen:* wird die Emittentin nach am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der der Multiplikation des **[**Referenzpreises des Basiswerts(i) mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung mit dem Bezugsverhältnis des Basiswerts(i) mit der

[besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung entspricht, d.h. Referenzpreis des Basiswerts$_{(i)}$ mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung x B**] [**Nennwerts mit der Wertentwicklung des Basiswerts$_{(i)}$ mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung entspricht, d.h. Nennwert x Wertentwicklung des Basiswerts$_{(i)}$ mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung**].] [***im Fall von physischer Lieferung einfügen:* wird die Emittentin nach dem Bewertungstag den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl bestimmen und die Lieferung durchführen. Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis des Basiswerts$_{(i)}$ mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis des Basiswerts$_{(i)}$ mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.**]**

[Der jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag **[**bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung**] [**wird**][**werden**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**].]]**

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

[Ist der Referenzpreis des Basiswerts$_{(i)}$ mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt – abgesehen von der Zahlung des Zinsbetrags - wertlos.**]**

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen **[**bzw. die Lieferung durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Barriere": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basispreis**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Basiswert$_{(i)}$**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Beobachtungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Berechnungsstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"Bewertungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Bezugsverhältnis" (**"B"**): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"CBF": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Fälligkeitstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Handelstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Kaufmännische Rundung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"Referenzwährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Wertentwicklung des Basiswerts$_{(i)}$ mit der [besten][schlechtesten] Wertentwicklung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Zinsbetrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"Zinsberechnungsmethode": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"Zinslauf-Zeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Zins-Zahlungstag[e]**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert$_{(i)}$ zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer* ***Quanto*** *Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●]**.**][●]]]]**

Produkt 12 ([Aktienanleihe][Indexanleihe] (Korb))

WKN und ISIN der Wertpapiere / Volumen*	Basiswert(i)* [/***] ("[●]")	Referenz-währung*	Referenz-stelle*	[Termin-börse**]	[Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in [●][***]	[Start-kurs* in [●][***]	[Barriere * in [●]]	[Beobach-tungs-zeitraum* Beginn: / Ende:] [Beobach-tungs-tag[e]*]	Zinssatz p.a. in Prozent	Zinslauf-zeitraum* Beginn: / Ende:	Bewertungs-tag*/ Fälligkeitstag und Zins-Zahlungstag[e]*	Beobach-tungs-kurs* / [[Reuters] [Refinitiv]]-seite [●]	[Fest-legungs-tag*] [/] [Start-kurs-Fest-legungs-tag*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der [jeweiligen] Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm] [●]]

[Produkt 13 (Aktienanleihe (Chance))

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") einer **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Aktienanleihe]** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen

(i) Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts,

(ii) Zahlung des Zinsbetrages am **[**jeweiligen**]** Zins-Zahlungstag sowie

(iii) Zahlung des Zusätzlichen Zinsbetrags

[*Für den Fall von mehreren Zins-Zahlungstagen anwendbar:*

an dem jeweiligen Zins-Zahlungstag, sofern der maßgebliche Beobachtungskurs des Basiswerts **[**an dem**][**während des**]** für den jeweiligen Zins-Zahlungstag maßgeblichen **[**Zins-Bewertungstag**][**Zins-Bewertungszeitraums**]** den **[**maßgeblichen**]** Zins-Zahlungslevel **[erreicht oder] überschritten** hat**]**

[*Für den Fall von einem Zins-Zahlungstag anwendbar:*

am Zins-Zahlungstag, sofern der maßgebliche Beobachtungskurs des Basiswerts **[**am Zins-Bewertungstag**][**während des Zins-Bewertungszeitraums**]** den Zins-Zahlungslevel **[erreicht oder] überschritten** hat**]**

(zur Klarstellung, sofern die vorstehenden Voraussetzungen für die Zahlung des Zusätzlichen Zinsbetrags **[**zu einem Zins-Zahlungstag**]** nicht vorgelegen haben, entfällt die Zahlung des Zusätzlichen Zinsbetrags **[**an diesem Zins-Zahlungstag**]**),

gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Betrag**[**, der nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet wird**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]**. Der Auszahlungsbetrag bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**") wird wie folgt ermittelt:

(a) Wenn **[kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**] [**der **[**Referenzpreis den Basispreis **erreicht oder überschreitet][**Referenzpreis die Barriere **nicht [erreicht oder] unterschreitet][**Beobachtungskurs die Barriere **nicht [erreicht oder] unterschritten** hat**][**Beobachtungskurs die Barriere **[erreicht oder] unterschritten** hat, **jedoch** der Referenzpreis den Basispreis **erreicht oder überschreitet]]**, wird die Emittentin nach am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der dem Nennwert entspricht.

(b) Wenn **[ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**] [**der **[**Referenzpreis den Basispreis **unterschreitet][**Referenzpreis die Barriere **[erreicht oder] unterschreitet][**Beobachtungskurs die Barriere **[erreicht oder] unterschritten** hat **[**und der Referenzpreis den Basispreis **unterschreitet]]]**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl bestimmen und die Lieferung durchführen. Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.

[Der jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung werden nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]**.**]**

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen bzw. die Lieferung durchführen.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Barriere**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Barrieren-Ereignis**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**Basispreis**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Basiswert**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Beobachtungskurs**": [***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]

["**Beobachtungstag[e]**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Beobachtungszeitraum**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**Berechnungsstelle**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Bewertungstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Bezugsverhältnis**" ("**B**"): [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**CBF**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Fälligkeitstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Festlegungstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**Handelstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Inhaber**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**Kaufmännische Rundung**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**Physischer Basiswert**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Referenzpreis**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Referenzstelle**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Referenzwährung**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Registerführende Stelle**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Startkurs**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Startkurs-Festlegungstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**Terminbörse**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Verzinsungsbeginn**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Zentrales Register**":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**Zinsbetrag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Zinsberechnungsmethode**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Zins-Bewertungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zins-Bewertungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zinslauf-Zeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zinsperiode": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Zins-Zahlungstag[e]**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Zins-Zahlungslevel**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Zusätzlicher Zinsbetrag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Zusätzlicher Zinsbetrag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag] **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●].][●]]]]**

Produkt 13 (Aktienanleihe (Chance))

WKN und ISIN der Wertpapiere / Volumen*	Basiswert* ("[●]")	Referenz-währung*	Referenz-stelle*	[Termin-börse**]	Bezugs-verhältnis*	Basis-preis* in [●]	[Start-kurs* in [●]	[Barriere* in [●]]	[Beobach-tungs-zeitraum* Beginn: / Ende:] [Beobach-tungs-tag[e]*]	[Zinssatz p.a. für den Zinsbetrag] [Zins-betrag in [●]]	Zinslauf-zeitraum* Beginn: / Ende:	Be-wertungs-tag*/ Fälligkeits-tag und Zins-Zahlungs-tag[e]*	[Fest-legungs-tag*] [/] [Start-kurs-Fest-legungs-tag*]	Zins-Zahlungs-level*	[Zinssatz p.a. für den Zusätz-lichen Zins-betrag] [Zusätz-licher Zins-betrag* in [●]]	[Zins-Bewertungs-tag*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** **[●]**

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich **[**(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm**] [●]]**

[Produkt 14 (Anleihe) (ohne und mit physischer Lieferung)

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") einer **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Anleihe][Anleihe bezogen auf Indizes]** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** **("Auszahlungswährung") [**bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** und die Zahlung des Zinsbetrages gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Betrag**[**, der nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet wird**]**. Der Auszahlungsbetrag **[**bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**")**]** wird wie folgt ermittelt:

[*im Fall von Anleihen ohne Barrierenbeobachtung einfügen:*

(a) Wenn der Referenzpreis den Basispreis **[erreicht oder] überschreitet**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der dem Nennwert entspricht.

(b) Wenn der Referenzpreis den Basispreis **[erreicht oder] unterschreitet**, **[***im Fall von Barauszahlung einfügen:* wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der aus der Multiplikation des Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird:

Referenzpreis x B.**]**

[*im Fall von physischer Lieferung einfügen:* wird die Emittentin nach dem Bewertungstag den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl bestimmen und die Lieferung durchführen. Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht. Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.**]**

[Der jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag **[**bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung**]** **[**wird**][**werden**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]**.**]]**

[*im Fall von Anleihen mit Barrierenbeobachtung einfügen:*

(a) Wenn der Referenzpreis **[**den Basispreis **[erreicht oder] überschreitet] [**die Barriere **[erreicht oder] überschreitet** (*europäische Barrierenbeobachtung*)**]**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der dem Nennwert entspricht.

(b) **[**Wenn der Referenzpreis den Basispreis **[erreicht oder] unterschreitet**, jedoch **kein Barrieren-Ereignis** (*amerikanische Barrierenbeobachtung*) eingetreten ist, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der dem Nennwert entspricht.

(c) Wenn der Referenzpreis den Basispreis **[erreicht oder] unterschreitet und ein Barrieren-Ereignis** eingetreten ist**] [**Wenn der Referenzpreis die Barriere **[erreicht oder] unterschreitet]**, **[***im Fall von Barauszahlung einfügen:*wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bezahlen, der aus der Multiplikation des Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis ermittelt wird:

Referenzpreis x B.**]**

[*im Fall von physischer Lieferung einfügen:* wird die Emittentin nach dem Bewertungstag den Physischen Basiswert in einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl bestimmen und die Lieferung durchführen. Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges

Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.**]**

[Der jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag **[**bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung**]** **[**wird**][**werden**]** **[**gegebenenfalls**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**]**.**]]**

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.

[Ist der Referenzpreis null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt – abgesehen von der Zahlung des Zinsbetrags - wertlos.**]**

[*Für den Fall, **dass kein Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt – abgesehen von der Zahlung des Zinsbetrags - wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen **[**bzw. die Lieferung durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Barriere": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basispreis**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Beobachtungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Berechnungsstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"Bewertungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"Bezugsverhältnis" (**"B"**): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"CBF": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Fälligkeitstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Handelstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Kaufmännische Rundung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"Referenzwährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"Zinsbetrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Zinsberechnungsmethode**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Zinslauf-Zeitraum**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Zins-Zahlungstag[e]**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer* ***Quanto*** *Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●].][●]]]]**

Produkt 14 (Anleihe) (ohne und mit physischer Lieferung)

WKN und ISIN der Wertpapiere / Volumen*	Basiswert*[/ ***] ("[●]")	[Basiswäh-rung*/] Referenz-währung*	Referenz-stelle*	[Termin-börse**]	Bezugs-ver-hältnis*	Basis-preis* in [●][***]	[Start-kurs* in [●][***]	[Barriere* in [●]]	[Beobach-tungs-zeitraum* Beginn: / Ende:] [Beobach-tungstag[e]*]	Zinssatz p.a. in Prozent	Zinslauf-zeitraum* Beginn: / Ende:	Bewertungs-tag*/ Fälligkeitstag und Zins-Zahlungstag[e]*	[Fest-legungs-tag*] [/] [Startkurs-Fest-legungs-tag*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der [jeweiligen] Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm] [●]]

[Produkt 15 [Nachkauf Anleihe] [Nachkauf Zertifikat])

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, (die "**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber (der "**Wertpapierinhaber**") **[**einer**][**eines**]** **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapieres diesen hier einfügen*: **[●]]** **[(Nachkauf Anleihe)]** **[(Nachkauf Zertifikat)]** (das "**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert (wie nachstehend definiert) das Recht (das "**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz **[**(4)**][(**5**)]**bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** **(**der "**Auszahlungsbetrag**" und die "**Auszahlungswährung**"**)** und die Zahlung des Zinsbetrages gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Anfängliche Bar-Position**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

"**Anfängliche Basiswert-Position**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

["Basispreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

["Beobachtungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

"**Beobachtungszeitraum**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

"**Berechnungsstelle**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

"**Bewertungstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

"**Bezugsverhältnis**" ("**B**"): [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

"**CBF**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

["**Depotvertrag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

["**EDSP**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

["**Emissionstermin**" [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

"**Erster Zins-Zahlungstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

"**Fälligkeitstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

["**Festlegungstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

["**Final Cash Settlement Price**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

"**Handelstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

["**Indexbestandteile**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

["**Indexbörse**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

["**Inhaber**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

"**Investitionsereignis**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

"**Investitionsbetrag$_i$**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

"**Investitionslevel$_i$**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

"**Kaufmännische Rundung**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

["**Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

"**Referenzpreis**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

"**Referenzstelle**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

"**Referenzwährung**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

["**Registerführende Stelle**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

["**Schlussabrechnungspreis**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

["**Startkurs**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

["**Startkurs-Festlegungstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]]

"**Terminbörse**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

"**Verzinsungsbeginn**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.*]

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"**Zins-Zahlungstag[e]**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

["Zinsberechnungsmethode": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]]**

"**Zinslauf-Zeitraum**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen***.]**

[(3) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses. **]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]]**

[*Für den Fall einer* ***Quanto*** *Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●].][●]]**

[(3)**][**(4)**]** **Verzinsung, Geschäftstagekonvention**

a) **Zins-Zahlungstag[e]**

Die Wertpapiere werden bezogen auf den Nennwert ab **[**einschließlich**][**ausschließlich**]** dem Verzinsungsbeginn bis **[**einschließlich**][**ausschließlich**]** zum **[**Ersten**]** Zins-Zahlungstag **[**und danach ab **[**einschließlich**][**ausschließlich**]** jedem Zins-Zahlungstag bis zum unmittelbar nachfolgenden Zins-Zahlungstag **[**einschließlich**][**ausschließlich**]]** verzinst (**[**jeweils eine**][**die**]** "**Zinsperiode**"). Die Wertpapiere werden gemäß den nachfolgenden Bestimmungen durch Zahlung des Zinsbetrags je Wertpapier **[**am**]** **[**an dem jeweiligen**]** Zins-Zahlungstag verzinst. Zinsen auf die Wertpapiere sind in Bezug auf **[**eine**]** **[**die**]** Zinsperiode nachträglich am **[**jeweiligen**]** Zins-Zahlungstag fällig.

b) **Zinsbetrag**

[An dem jeweiligen**]** **[**Am**]** Zins-Zahlungstag erfolgt die Zahlung des **[**jeweiligen**]** Zinsbetrags. Der Zinsbetrag ist abhängig von der Gewichtung zwischen der Bar-Position und der Basiswert-Position.

[*Für den Fall, dass es nur eine Zinsperiode gibt und act/360 verwendet wird, ist die folgende Regelung anwendbar:*

$$Nennwert\ x\ [[\bullet]\%\ \boldsymbol{x\ act/360(Verzinsungsbeginn\ ,Zinszahlungstag}]\%$$

$$x\left[\sum_{i=1}^{K_1}\left(Investitionsbetrag_i\ x\ \frac{Tatsächliche\ Tage_i^1}{Gesamt\ Tage^1}\right)+\left([\bullet]\%-\sum_{i=1}^{K_1}Investitionsbetrag_i\right)\right]$$

]

[*Für den Fall, dass es nur eine Zinsperiode gibt und act/360 nicht verwendet wird, ist die folgende Regelung anwendbar:*

$$Nennwert\ x\ [[\bullet]\%\ ]\%$$

$$x\left[\sum_{i=1}^{K_1}\left(Investitionsbetrag_i\ x\ \frac{Tatsächliche\ Tage_i^1}{Gesamt\ Tage^1}\right)+\left([\bullet]\%-\sum_{i=1}^{K_1}Investitionsbetrag_i\right)\right]$$

]

[*Für den Fall, dass es mehrere Zinsperioden gibt und Verweis auf act/360, ist die folgende Regelung anwendbar:*

In der ersten Zinsperiode, Zinsperiode$_1$, wird der Zinsbetrag wird wie folgt ermittelt:

$$Nennwert\ x\left[[\bullet]\%\ \boldsymbol{x}\frac{\boldsymbol{act}}{\boldsymbol{360(Beginn\ des\ Zinslaufzeitraums_1\ (ausschließlich),Ende\ des\ Zinslaufzeitraums_1\ (einschließlich))}}\right]\%\ x$$

$$\left[\sum_{i=1}^{K_1}\left(Investitionsbetrag_i\ x\ \frac{Tatsächliche\ Tage_i^1}{Gesamt\ Tage^1}\right)+\left([\bullet]\%-\sum_{i=1}^{K_1}Investitionsbetrag_i\right)\right]$$

Für jede weitere Zinsperiode$_j$ wird der Zinsbetrag wie folgt ermittelt:

$$Nennwert\ x\ \left[[\bullet]\%\ \boldsymbol{x}\frac{\boldsymbol{act}}{\boldsymbol{360}\left(\boldsymbol{Beginn\ des\ Zinslaufzeitraums_j\ (ausschließlich), Ende\ des\ Zinslaufzeitraums_j\ (einschließlich)}\right)}\right]\%\ x$$

$$\left[\sum_{i=K'_j+1}^{K_j}\left(Investitionsbetrag_i\ x\ \frac{Tatsächliche\ Tage_i^j}{Gesamt\ Tage^j}\right)+\left([\bullet]\%-\sum_{i=1}^{K_j}Investitionsbetrag_i\right)\right]$$

]

[*Für den Fall, dass es mehrere Zinsperioden gibt und keinen Verweis auf act/360, ist die folgende Regelung anwendbar:*

In der ersten Zinsperiode, Zinsperiode$_1$, wird der Zinsbetrag wird wie folgt ermittelt:

$$Nennwert\ x\ [\bullet]\%\ x\ \left[\sum_{i=1}^{K_1}\left(Investitionsbetrag_i\ x\ \frac{Tatsächliche\ Tage_i^1}{Gesamt\ Tage^1}\right)+\left([\bullet]\%-\sum_{i=1}^{K_1}Investitionsbetrag_i\right)\right]$$

Für jede weitere Zinsperiode$_j$ wird der Zinsbetrag wie folgt ermittelt:

$$Nennwert\ x\ [\bullet]\%\ x\ \left[\sum_{i=K'_j+1}^{K_j}\left(Investitionsbetrag_i\ x\ \frac{Tatsächliche\ Tage_i^j}{Gesamt\ Tage^j}\right)+\left([\bullet]\%-\sum_{i=1}^{K_j}Investitionsbetrag_i\right)\right]$$

]

K_j bezeichnet Anzahl der Investitionsereignisse$_i$ zwischen dem Emissionstag (ausschließlich) und dem Zinslaufenddatum$_j$ (einschließlich) für j ≥ 1.

K'_j bezeichnet Anzahl der Investitionsereignisse$_i$ zwischen dem Emissionstag (ausschließlich) und dem Zinslaufenddatum$_{j-1}$ (einschließlich) für j ≥ 2.

Tatsächliche Tage$^j{}_i$ bezeichnet die tatsächliche Anzahl der Handelstage vom Beginn des Zinslaufzeitraums$_j$ (ausschließlich) bis zum Eintritt des Investitionsereignisses$_i$ (einschließlich) und GesamtTage^j die tatsächliche Anzahl der Handelstage vom Beginn des Zinslaufzeitraums$_j$ (ausschließlich) bis zum Ende des Zinslaufzeitraums$_j$ (einschließlich).

Geschäftstagekonvention

Falls ein in diesen Wertpapierbedingungen bezeichneter Tag, der gemäß diesen Bedingungen der Anpassung entsprechend der Geschäftstagekonvention unterliegt, auf einen Tag fallen würde, der kein Bankgeschäftstag ist, so wird dieser Tag auf den unmittelbar nachfolgenden Bankgeschäftstag verschoben (oder, falls ein späterer Tag, spätestens der fünfte bzw. hinsichtlich des Fälligkeitstags spätestens der neunte Bankgeschäftstag nach dem jeweils maßgeblichen in diesen Wertpapierbedingungen bezeichneten Tag) (die "**Geschäftstagekonvention**"). Der Wertpapierinhaber ist, je nach vorliegender Situation, weder berechtigt, weitere Zinsen oder sonstige Zahlungen aufgrund der Verschiebung zu verlangen, noch muss er aufgrund der Verschiebung eine Kürzung der Zinsen hinnehmen.

[(4)**][**(5)**]** **Rückzahlung am Fälligkeitstag**

a) **Rückzahlung**

Vorbehaltlich einer außerordentlichen Kündigung werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag wie folgt zurückgezahlt:

[*Für den Fall, dass der Investionsbetrag basierend auf dem Basiswert$_i$ erfolgt, ist die folgende Regelung anwendbar:*

$$\text{Nennwert} \left[\left[100\% + [\bullet]\% \text{ x } \left(\frac{\text{Basiswert}_{\text{Final}} - \text{Basiswert}_{\text{Initial}}}{\text{Basiswert}_{\text{Initial}}} \right) \right] + \sum_{i=1}^{K} \left(\text{Investitionsbetrag}_i \text{ x } \left(\frac{\text{Basiswert}_{\text{Final}} - \text{Basiswert}_i}{\text{Basiswert}_i} \right) \right) \right]$$

]

[*Für den Fall, dass der Investionsbetrag basierend auf dem Investitionslevel$_j$ erfolgt, ist die folgende Regelung anwendbar:*

$$\text{Nennwert} \left[\left[100\% + [\bullet]\% \text{ x } \left(\frac{\text{Basiswert}_{\text{Final}} - \text{Basiswert}_{\text{Initial}}}{\text{Basiswert}_{\text{Initial}}} \right) \right] + \sum_{i=1}^{K} \left(\text{Investitionsbetrag}_i \text{ x } \left(\frac{\text{Basiswert}_{\text{Final}} - \text{Investitionslevel}_i}{\text{Investitionslevel}_i} \right) \right) \right]$$

]

K bezeichnet die Anzahl der insgesamt angefallenen Investitionsereignisse$_i$ zwischen dem Emissionstag (ausschließlich) und dem letzten Zinslaufenddatum$_n$(einschließlich).

[K_j bezeichnet Anzahl der Investitionsereignisse$_i$ zwischen dem Emissionstag (ausschließlich) und dem Zinslaufenddatum$_j$ (einschließlich) für $j \geq 1$.**]**

[K'_j bezeichnet Anzahl der Investitionsereignisse$_i$ zwischen dem Emissionstag (ausschließlich) und dem Zinslaufenddatum$_{j-1}$ (einschließlich) für $j \geq 2$.**]**

Basiswert$_{Initial}$ bezeichnet den offiziellen Schlusskurs des Basiswerts am Festlegungstag.

Basiswert$_{Final}$ bezeichnet den offiziellen Schlusskurs des Basiswerts am finalen Bewertungstag (Referenzpreis).

Basiswert$_i$ bezeichnet den Beobachtungskurs am Tag an dem das Investitionsereignis eintritt.

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die **[●.]** Nachkommastelle.

Ist der ermittelte Auszahlungsbetrag null (0), erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt - abgesehen von den Zinszahlungen - wertlos.

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen.

b) **Aufteilung zwischen Bar-Position und Basiswert-Position**

Die Rückzahlung am Fälligkeitstag ist abhängig von der Wertenwicklung des Basiswerts und der Höhe der Basiswert-Position gegenüber der Bar-Position. Der Nennwert pro **[**Nachkauf Anleihe**] [**Nachkauf Zertifikat**]** wird zwischen zwei Komponenten aufgeteilt:

i) Fest verzinsliche Bar-Position: Vom Nennwert **[**der Nachkauf Anleihe**] [**des Nachkauf Zertifikats**]** wird zunächst ein in der nachfolgenden Produkttabelle bestimmter Anteil der Anfänglichen Bar-Position zugeordnet. Der Anteil an der Bar-Position kann sich in Abhängigkeit des Basiswerts bei Eintritt eines Investitionsereignisses ändern.

ii) Investierter Bestandteil: Der übrige in in der nachfolgenden Produkttabelle bestimmte Anteil wird der Basiswert-Position zugeordnet.

Während der Laufzeit des Produkts kann sich die prozentuale Gewichtung der Anteile an den Positionen (Bar-Position und Basiswert-Position) in Abhängigkeit von der Wertentwicklung des Basiswerts ändern.

Notiert der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums **[**einmalig**]** [an einem Beobachtungstag]**[**an den Beobachtungstagen**] [**auf oder**] [**unter**] [**einem**] [**mehreren] Investitionslevel**] [**s**]**, erfolgt eine Umschichtung von Anteilen aus der Bar-Position in die Basiswert-Position in Höhe des in der nachfolgenden Tabelle festgelegten bestimmten Prozentsatzes des Nennwerts (der (Investitionsbetrag) für das entsprechende Investitionslevel. Ein solches Investitionsereignis wird jeweils ausgelöst, wenn der Beobachtungskurs ein Investitionslevel **[**berührt oder unterschreitet**] [**unterschreitet**]**.

[*Im Falle mehrerer möglicher Investitionsereignisse pro Beobachtungstag bitte einfügen:*

Es können mehrere Investitionseereignisse$_i$ an einem Beobachtungstag auftreten, wenn der Beobachtungskurs zum ersten Mal mehr als ein Investitionslevel$_i$ **[**berührt oder unterschreitet**] [**unterschreitet**].]**

[*Im Falle nur eines möglichen Investitionsereignisse pro Beobachtungstag bitte einfügen:*

Es kann pro Beobachtungstag nur jeweils ein Investitionsereignis$_i$ auftreten, auch wenn der Beobachtungskurs zum ersten Mal mehr als ein Investitionslevel$_i$ **[**berührt oder unterschreitet**] [**unterschreitet**].]**

Produkt 15 ([Nachkauf Anleihe] [Nachkauf Zertifikat]):

WKN und ISIN der Wert-papiere/ Volumen*	Basis-wert$_{[(i)]}$*[/***] ("[●]")	Typ	Refer enz-währu ng*	Referen zstelle*	[Termin - börse**]	[Startkurs* in [●][***]	Beobach-tungs-zeitraum*	Beobacht ungstage	Fälligkeit stag	Zinssat z p.a. in Prozent	Zinslauf - zeitrau m* Beginn: / Ende:	Zins-Zahlungs -tag[e]*	Beobach-tungs-kurs* / [[Reuters] [Refinitiv] -seite][●]	[Fest-legungs-Tag*] [/] [Startkurs-Fest-legungs-Tag*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

Fortsetzung Tabelle	Anfängliche Bar-Position	Anfängliche Basiswertposition	Investitionslevel$_i$ / Investionsbetrag$_i$
	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der [jeweiligen] Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm] [●]]

[Produkt 16 (Lock-In Zertifikate)

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Lock-In Zertifikats]** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf **[**den Basiswert**]** **[**die Basiswerte$_{(i)}$ (wie nachstehend definiert)**]** ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in § 1 Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages **[***Für den Fall einer Verzinsung einfügen:* und die Zahlung des Zinsbetrages **[**an dem Zins-Zahlungstag**]** **[**an den Zins-Zahlungstagen**]]** in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**"), der wie folgt ermittelt wird:

(a) Wenn der **[**Beobachtungskurs**]** **[**maßgebliche Feststellungskurs**]** **[**mindestens eines Basiswerts$_{(i)}$**][**sämtlicher Basiswerte$_{(i)}$**]** **[**des Basiswerts$_{(i)}$ mit der **[**schlechtesten**][**besten**]** Wertentwicklung im Hinblick auf den jeweiligen **[**Lock-in Bewertungstag**]** **[**Lock-in Beobachtungszeitraum**]]** **[**zu **irgendeinem** Zeitpunkt innerhalb des Lock-in-Beobachtungszeitraumes den **[**jeweiligen**]** Lock-in-Level **[erreicht oder] überschritten hat]** **[**am Lock-in-Bewertungstag den Lock-in-Level **[**erreicht oder**]** überschritten hat**]** **[**an **irgendeinem** der Lock-in-Bewertungstage den Lock-in-Level **[erreicht oder] überschritten hat]**, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der ermittelt wird aus

der Multiplikation des Nennwerts mit dem MAXLock-inLevel (der **[**an einem Lock-in Bewertungstag**]** **[**in dem betreffenden Lock-in Beobachtungszeitraum**]** **[**des Basiswerts$_{(i)}$

mit der schlechtesten Wertentwicklung**]** **[**des Basiswerts$_{(i)}$ mit der besten Wertentwicklung**]** ermittelt wird):

Nennwert x MAXLock-inLevel

(b) Wenn der **[**Beobachtungskurs**]** **[**maßgebliche Feststellungskurs**]** **[**mindestens eines Basiswerts$_{(i)}$**][**sämtlicher Basiswerte$_{(i)}$**]** **[**des Basiswerts$_{(i)}$ mit der **[**schlechtesten**][**besten**]** Wertentwicklung im Hinblick auf den jeweiligen **[**Lock-in Bewertungstag**]** **[**Lock-in Beobachtungszeitraum**]** **[**innerhalb des Lock-in-Beobachtungszeitraumes den Lock-in-Level zu keinem Zeitpunkt **[erreicht oder] überschritten hat]** **[**an keinem Lock-in-Bewertungstag den Lock-in-Level **[erreicht oder] überschritten** hat**]** **[**an **[einem] [jedem]** der Lock-in-Bewertungstage den Lock-in-Level **[erreicht oder] unterschritten hat]** und **kein Barrieren-Ereignis** eingetreten ist, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der

[Falls Rückzahlung **zum Nennwert**, einfügen:

dem Nennwert entspricht.**]**

[Falls Rückzahlung zu einem bestimmten **Prozentsatz des Nennwerts**, einfügen:

[Prozentsatz einfügen [●]] % des Nennwerts entspricht.**]**

(c) Wenn der **[**Beobachtungskurs**]** **[**maßgebliche Feststellungskurs**]** **[**mindestens eines Basiswerts$_{(i)}$**][**sämtlicher Basiswerte$_{(i)}$**]** **[**des Basiswerts$_{(i)}$ mit der **[**schlechtesten**][**besten**]** Wertentwicklung im Hinblick auf den jeweiligen **[**Lock-in Bewertungstag**]** **[**Lock-in Beobachtungszeitraum**]** **[**innerhalb des Lock-in-Beobachtungszeitraumes den Lock-in-Level zu keinem Zeitpunkt **[erreicht oder] überschritten hat]** **[**an keinem Lock-in-Bewertungstag den Lock-in-Level **[erreicht oder] überschritten** hat**]** **[**an **[einem][jedem]** der Lock-in-Bewertungstage den Lock-in-Level **[**erreicht oder**] unterschritten hat]** und ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier **[**in der Referenzwährung**]** bestimmen, der aus der Multiplikation des Nennwerts mit der Wertenwicklung **[**des Basiswerts$_{(i)}$ mit der **[**schlechtesten**][**besten**]** Wertentwicklung**]** ermittelt wird:

Nennwert x [Wertentwicklung [des Basiswerts$_{(i)}$ mit der [schlechtesten] [besten] Wertentwicklung]

[Der Auszahlungsbetrag entspricht in diesem Fall maximal **[**dem Nennwert**]** **[***Prozentsatz einfügen:* **[●]]** % des Nennwerts**].]**

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Maßgeblichen Betrages auf die **[●.]** Nachkommastelle.

[Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.**]**

[*Für den Fall, dass* ***kein Mindestbetrag*** *gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein* ***Mindestbetrag*** *gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Barriere": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Basiswert$_{(i)}$": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Berechnungsstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bewertungstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**CBF**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Fälligkeitstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Feststellungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Handelstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Kaufmännische Rundung**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Lock-in Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Lock-in Bewertungstag": **[[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Lock-in Level": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"MAXLock-inLevel": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Referenzwährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Wertentwicklung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Wertentwicklung des Basiswerts$_{(i)}$ mit der [schlechtesten][besten] Wertentwicklung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zinsbetrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zinsberechnungsmethode": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zinsperiode": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zinslauf-Zeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zins-Zahlungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag] **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf

Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●].][●]]]]**

Produkt 16 (Lock-in Zertifikate)

WKN und ISIN der Wert-papiere/ Volumen *	Basis-wert[(i)] *[/***] ("[●]")	Typ	Referenz-währung*	Referenz-stelle*	[Termin-börse**]	[Start-kurs* in [●][***]	[Lock-in Beobach-tungs-zeit-raum*] [Lock-in Level*]	[Beobach-tungs-zeitraum* Beginn: / Ende:] [Beobach-tungstag[e]*]	[Lock-in Bewertungs-tag[e]*] [Bewertungs-tag(e)*] / Fälligkeits-tag*	Zins-satz p.a. in Prozent	Zinslauf-zeitraum * Beginn: / Ende:	Zins-Zahlungs-tag[e]*	Beobach-tungs-kurs* / [[Reuters] [Refinitiv]-seite] [●]	[Fest-legungs-Tag*] [/] [Start-kurs-Fest-legungs-Tag*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** **[●]**

[* wobei ein **[**Indexpunkt**] [**Punkt**] [**Prozentpunkt**] [**einer Währungseinheit der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung**] [●]** entspricht.**]**

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich **[**(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm**] [●]]**

[Produkt 17 (Twin Win Zertifikat)

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") eines **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Twin Win] Zertifikats** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert, der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in § 1 Absatz (**[3][**4**]**) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[**EUR**][●]** ("**Auszahlungswährung**") gemäß diesem § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[**EUR**][●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen gelten die folgenden Definitionen:

"**Absolute Wertentwicklung": [***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Administrator": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Barriere": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basiswert**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Beobachtungskurs**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Beobachtungstag[e]**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Beobachtungszeitraum**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Berechnungsstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Bewertungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Cap [1]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Cap 2": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"CBF": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Fälligkeitstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Floor Level": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Fondsdokumentation": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Handelstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Höchstrückzahlungsbetrag [1]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Höchstrückzahlungsbetrag 2": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Hypothetischer Investor": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Kaufmännische Rundung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Manager": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Nettoinventarwert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Partizipationsfaktor [1]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Partizipationsfaktor [2]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"Referenzwährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Sub-Manager": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verwahrstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Wertentwicklung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(3) **[**Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag**]** **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des

Referenzpreises**]] [**festgelegten und**] [**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**] [●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●]**.**][●]]**

[(3)**][**(4)**] Rückzahlung**

Der Auszahlungsbetrag je Wertpapier entspricht einem Betrag in der Auszahlungswährung ("**Auszahlungsbetrag**"), der wie folgt bestimmt wird:

[*im Fall, dass keine Barriere Anwendung findet:*

[(a) Wenn der Referenzpreis **[**auf oder**]** unter dem Startkurs liegt, berechnet sich der Auszahlungsbetrag wie folgt:

Nennwert x ([Floor Level][[100][●] %] + [Partizipationsfaktor [1] x] Absolute Wertentwicklung)[, wobei der Auszahlungsbetrag maximal dem Höchstrückzahlungsbetrag [1] entspricht]; oder

(b) Wenn der Referenzpreis **[**auf oder**]** über dem Startkurs liegt, berechnet sich der Auszahlungsbetrag wie folgt:

Nennwert x ([Floor Level][[100][●] %] + [Partizipationsfaktor [2] x] Absolute Wertentwicklung)[, wobei der Auszahlungsbetrag maximal dem Höchstrückzahlungsbetrag [2] entspricht].]

[*im Fall, dass eine Barriere Anwendung findet:*

(a) Wenn kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, wird der Auszahlungsbetrag wie folgt bestimmt:

(i) Wenn kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist und der Referenzpreis **[**auf oder**]** unter dem Startkurs liegt, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Produkt aus (A) dem Nennwert und (B) der Summe aus **[**dem Floor Level**][[**100**][●]** %**]** und der mit dem Partizipationsfaktor **[**1**]** multiplizierten Absoluten Wertentwicklung**[**, wobei der Auszahlungsbetrag maximal dem Höchstrückzahlungsbetrag **[**1**]** entspricht,**]** als Formel ausgedrückt:

MIN (Nennwert x ([Floor Level][[100][●] %] + Partizipationsfaktor [1] x Absolute Wertentwicklung)[; Höchstrückzahlungsbetrag [1]].)

(ii) Wenn kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist und der Referenzpreis **[**auf oder**]** über dem Startkurs liegt, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Produkt aus (A) dem Nennwert und (B) der Summe aus **[**dem Floor Level**][[**100**][●]** %**]** und der mit dem Partizipationsfaktor **[**2**]** multiplizierten Absoluten Wertentwicklung**[**, wobei der Auszahlungsbetrag maximal dem Höchstrückzahlungsbetrag **[**2**]** entspricht,**]** als Formel ausgedrückt:

MIN (Nennwert x ([Floor Level][[100][●] %] + Partizipationsfaktor [2] x Absolute Wertentwicklung)[; Höchstrückzahlungsbetrag [2]].)

(b) Wenn ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, entspricht der Auszahlungsbetrag dem Produkt aus (A) dem Nennwert und (B) der mit dem Partizipationsfaktor **[**2**]** multiplizierten Wertentwicklung**[**, wobei der Auszahlungsbetrag maximal dem Höchstrückzahlungsbetrag **[**2**]** entspricht**].]**

[*Für den Fall, dass **kein Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den jeweiligen Wertpapierinhaber zahlen. Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrags auf die **[●]** Nachkommastelle.

Produkt 17 (Twin Win Zertifikate)

WKN und ISIN der Wertpapiere / Volumen*	Basiswert *[/***] ("[●]")	[Festlegungs-tag*] [Startkurs-Festlegungs-tag[e]*] [Bewertungs-tag[e]*] [Fälligkeitstag*]	[Basis-währung*] Referenz-währung*	Referenz-stelle*	[Start-kurs*[/***]	[Termin-börse**]	[Barriere * in [●]]	[Floor Level] [Partizipation s-faktor [1]] [Partizipation s-faktor [2]] [Startkurs]	[Cap [1]] [Cap 2] [Höchst-rück-zahlungs-betrag [1]] [Höchst-rück-zahlungs-betrag 2]	[Beob-achtungs-kurs] [Beob-achtungs-tag[e]*] [Beob-achtungs-zeitraum]	[*Ggf. weitere Definitionen einfügen:*]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der [jeweiligen] Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm] [●]]

[Produkt 18 (EDS Anleihe / Altiplano Anleihe)

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") einer **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen***: [●]] [EDS Anleihe][bzw.][Altiplano] Anleihe** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf die Basiswerte$_{(i)}$ (wie nachfolgend definiert), die in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt sind, das Recht ("**Wertpapierrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen die Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[**und die Zahlung des Zinsbetrages an **[**dem Zins-Zahlungstag**][**den Zins-Zahlungstagen**]]** gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der **[**in der Referenzwährung bestimmte**]** Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**"), der wie folgt ermittelt wird:

(a) **[**Wenn am Bewertungstag der **[**maßgebliche**]** Referenzpreis des Basiswerts***[Nummer des maßgeblichen Basiswerts(i) einfügen:*** **[●]]** den maßgeblichen **[**Basispreis**]** **[**Startkurs**]** **überschreitet [oder erreicht]]** **[**Wenn für **[**keinen**]** **[**maximal **●]** Basiswert**[**e**]**$_{(i)}$ ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist**]**, wird die Emittentin einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der dem Nennwert entspricht.

(b) **[**Wenn am Bewertungstag der **[**maßgebliche**]** Referenzpreis des **[**Basiswerts***[Nummer des maßgeblichen Basiswerts(i) einfügen:*** **[●]]** den maßgeblichen **[**Basispreis**]** **[**Startkurs**]** **unterschreitet [oder erreicht]]** **[**Wenn für mindestens **[**einen**]** **[●]** Basiswert**[**e**]**$_{(i)}$ ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist**]**, wird die Emittentin einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der aus der Multiplikation des Nennwerts mit der Differenz aus (i) einhundert (100) Prozent und (ii) der für

die Basiswerte (i) = **[***Nummer des ersten maßgeblichen Basiswerts$_{(i)}$ einfügen:* **[●]]** bis (i) = **[***Nummer des letzten maßgeblichen Basiswerts$_{(i)}$ einfügen:* **[●]]** zu bildenden Summe für Digital(k) ermittelt wird:

$$\textbf{Nennwert x } [\mathbf{100\%} - \sum_{k=1}^{n} \boldsymbol{Digital(k)}]$$

Dabei entspricht "**Digital (k)**":

(a) null (0) Prozent [für jeden der Basiswerte$_{(i)}$ (i) = **[***Nummer des ersten maßgeblichen Basiswerts$_{(i)}$ einfügen:* **[●]]** bis (i) = **[***Nummer des letzten maßgeblichen Basiswerts$_{(i)}$ einfügen:* **[●]]**, für den kein Barrieren-Ereignis eingetreten ist][für [die ersten] [maximal] **[●]** der **[**jeweiligen] Basiswerte$_{(i)}$ (i) = **[***Nummer des ersten maßgeblichen Basiswerts$_{(i)}$ einfügen:* **[●]]** bis (i) = **[***Nummer des letzten maßgeblichen Basiswerts$_{(i)}$ einfügen:* **[●][●]]**, für die ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist; und

(b) für [jeden] [jeweils den **[●]** bis **[●]] [●]** der Basiswerte$_{(i)}$ (i) = **[***Nummer des ersten maßgeblichen Basiswerts$_{(i)}$ einfügen:* **[●]]** bis (i) = **[***Nummer des letzten maßgeblichen Basiswerts$_{(i)}$ einfügen:* **[●]]**, für den [bzw. die] ein Barrieren-Ereignis eingetreten ist, einem Prozentsatz, der wie folgt ermittelt wird:

$$\textbf{Digital(k)} = \frac{\mathbf{1}}{\boldsymbol{n}} \boldsymbol{x}\ \mathbf{100\%}$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die **[●.]** Nachkommastelle.

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

["Administrator": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Ausgabetag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Barriere": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Basispreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Basiswert$_{(i)}$**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Beobachtungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Berechnungsstelle**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Bewertungstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**CBF**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Depotvertrag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**EDSP**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**Fälligkeitstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Festlegungstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Final Cash Settlement Price**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Fondsdokumentation**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**Handelstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Hypothetischer Investor**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Indexbestandteile**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Indexbörse**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Inhaber**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**Kaufmännische Rundung**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Manager**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Maßgeblicher Terminkontrakt**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**n**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Nettoinventarwert**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

"**Referenzpreis**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Referenzstelle**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

"**Referenzwährung**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]

["**Registerführende Stelle**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Schlussabrechnungspreis**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Startkurs**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["**Startkurs-Festlegungstag**": [*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.]]

["Sub-Manager": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verwahrstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zinsbetrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zinsberechnungsmethode": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zinslauf-Zeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zins-Zahlungstag[e]": **[[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die **[**dem Basiswert**]** **[**dem jeweiligen Basiswert$_{(i)}$**]** zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** ist der **[**am **[●]]** **[**am Bewertungstag] **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der **[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[[**Reutersseite**]** **[**Refinitivseite**]** **[●]]** **[**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]]** **[**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317

BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**]** **[**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**]** **[**den **[**von **[●]]** **[**um **[●]** **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** **[**festgelegten und**]** **[**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**]** **[●]]**

[*Für den Fall einer* ***Quanto*** *Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●]**.**][●]]]]**

Produkt 18 (EDS Anleihe/Altiplano Anleihe

WKN und ISIN der Wertpapiere/ Volumen*	[Basiswert$_{(i)}$* ("[●]")]		[Basiswährung*/] Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	[Basispreis*]	[Startkurs*] [/] [Startkurs-Festlegungstag[e]*]	Barriere * in [●]	[Beobachtungszeitraum* Beginn: / Ende:][Beobachtungstag[e]*]	[Zinssatz p.a. in Prozent] [Zinsbetrag in [●]]	[Zinslauf-Zeitraum* Beginn: / Ende:]	[Zins-Zahlungstag[e]* /] Bewertungstag*/ Fälligkeitstag*	[Beobachtungskurs*] / [[Reuters][Refinitiv]-seite] [●]	[Festlegungstag*] [/] [Festlegungs-Tag*]
[●][●]	[●]		[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen
** **[●]**

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich **[**(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm**] [●]**

[

Basiswert$_{(i)}$		[Basiswährung*/] Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse**]	Basispreis* in [●]	[Bewertungstag*]	Referenzwährung*	[Administrator]	[Manager]	[Sub-Manager]	[Verwahrstelle]	[Festlegungstag*]
Basiswert$_{([•])}$ [●]		[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]
Basiswert$_{([•])}$ [●]		[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen **]**

** **[●]]]**

[Produkt 19 [Aktienanleihe] [Indexanleihe] mit bedingtem Zinsbetrag (ohne und mit physischer Lieferung))

[*Für den Fall von **Serienemissionen** ist folgende Regelung anwendbar:*

[Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Wertpapiere**]** **[**Die nachfolgenden besonderen Bedingungen gelten für mehrere Wertpapiere, die als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben werden**]** ("**Serienemission**") **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]]**, die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in §§ 1 bis 4 gewährten Wertpapierrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Wertpapier sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Wertpapieren zugewiesen. Die nachfolgenden Wertpapierbedingungen finden daher in Bezug auf jedes Wertpapier einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.**]**

[*Für den Fall einer einzelnen WKN/ISIN ist folgende Regelung anwendbar*:

[Die Wertpapiere **[**, identifizierbar durch ihre **[**WKN**]** **[**und**]** **[**ISIN**]** **[**und **[●]**,**]** werden **[**durch eine Globalurkunde verbrieft**]** **[**als elektronische Wertpapiere in Übereinstimmung mit dem Gesetz über elektronische Wertpapiere ("**eWpG**") begeben**]**.**]**

§ 1
Wertpapierrecht, Definitionen

(1) BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Wertpapierinhaber**") einer **[***Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapiers diesen hier einfügen*: **[●]] [Aktienanleihe] [Indexanleihe] mit bedingtem Zinsbetrag** ("**Wertpapier**" und zusammen die "**Wertpapiere**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Wertpapierrecht**"),

(i) von der Emittentin nach Maßgabe dieser Wertpapierbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in **[●]** ("**Auszahlungswährung**") **[***Falls physische Lieferung, einfügen:* bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts**]** und

(ii) die Zahlung des Zinsbetrages

[*Für den Fall von mehreren Zins-Zahlungstagen anwendbar:*

an dem jeweiligen Zins-Zahlungstag, sofern der maßgebliche Beobachtungskurs des Basiswerts **[**an dem**]****[**während des**]** für den jeweiligen Zins-Zahlungstag maßgeblichen **[**Zins-Bewertungstag**]****[**Zins-Bewertungszeitraums**]** den **[**maßgeblichen**]** Zins-Zahlungslevel **[erreicht oder] überschritten** hat**]**

[*Für den Fall von einem Zins-Zahlungstag anwendbar:*

am Zins-Zahlungstag, sofern der maßgebliche Beobachtungskurs des Basiswerts **[**am Zins-Bewertungstag**]****[**während des Zins-Bewertungszeitraums**]** den Zins-Zahlungslevel **[erreicht oder] überschritten** hat**]**

gemäß § 1 und § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen. Sofern die vorstehenden Voraussetzungen für die Zahlung des Zinsbetrags nicht vorgelegen haben, entfällt die Zahlung des Zinsbetrags.

Die Wertpapiere sind eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Wertpapierinhaber lautende Wertpapiere im Nennwert von je **[●]** (in Worten: **[●]**) ("**Nennwert**").

(2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") ist der in der Referenzwährung bestimmte Maßgebliche Betrag ("**Maßgeblicher Betrag**") , der **[**nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet wird und**]** in der Auszahlungswährung ausgezahlt wird. Der Auszahlungsbetrag **[**bzw. der zu liefernde Physische Basiswert ("**Lieferung**")**]** wird wie folgt ermittelt:

(a) Wenn **[kein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**] [**der Beobachtungskurs **[**zu **keinem** Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraumes die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**] [**am Beobachtungstag die Barriere **nicht [**erreicht oder**]** unterschritten hat**]] [**an **keinem** der Beobachtungstage die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**]]**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier bestimmen, der dem **Nennwert** entspricht.

(b) Wenn **[ein** Barrieren-Ereignis eingetreten ist**] [**der Beobachtungskurs **[**zu irgendeinem Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraumes die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**] [[**am Beobachtungstag**] [**an mindestens einem der Beobachtungstage**]**die Barriere **[**erreicht oder**]** unterschritten hat**]]**, wird die Emittentin am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag pro Wertpapier

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. den zu liefernden Physischen Basiswert ("**Lieferung**")**]**

bestimmen, der

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. die**]**

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere ohne physische Lieferung begeben werden und kein Cap vorhanden ist, einfügen:* ermittelt wird aus der Multiplikation (i) des Nennwerts (ii) mit der Wertentwicklung und (iii) dem Quotienten aus 1 und dem Basispreis:

Nennwert x Wertentwicklung x (1/Basispreis)]

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Maßgeblichen Betrages auf die **[●.]** Nachkommastelle.**]]**

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere ohne physische Lieferung begeben werden und ein Cap vorhanden ist, einfügen:* ermittelt wird aus der Multiplikation (i) des Nennwerts (ii) mit der Wertentwicklung und (iii) dem Quotienten aus 1 und dem Basispreis:

Nennwert x MIN ((Wertentwicklung x (1/Basispreis)); Cap)

Maximal jedoch entspricht er dem Höchstbetrag, der sich aus der Multiplikation des Nennwerts mit dem Cap ergibt.

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Maßgeblichen Betrages auf die **[●.]** Nachkommastelle.**]**

[*Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:*

einer durch das Bezugsverhältnis ausgedrückten Anzahl des Physischen Basiswert entspricht und die Lieferung durchführen.

Sollte die Lieferung nach Maßgabe von § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unmöglich sein, hat die Emittentin das Recht, statt der Lieferung einen Geldbetrag in der Auszahlungswährung zu bezahlen, der je Wertpapier dem mit dem Bezugsverhältnis multiplizierten Referenzpreis **[**("**Gegenwert**")**]** entspricht.

Soweit eine Anzahl von Physischen Basiswerten zu liefern wäre, die kein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellen würde, erfolgt die Lieferung in der Anzahl, die ein ganzzahliges Vielfaches von eins (1) darstellt; der Restbetrag wird in der Referenzwährung bestimmt ("**Spitzenausgleichszahlung**") und gemäß den nachstehenden Bestimmungen ermittelt und in der Auszahlungswährung ausgezahlt.

Die Spitzenausgleichszahlung je Wertpapier errechnet sich wie folgt: Der Nachkommastellenwert des Bezugsverhältnisses wird multipliziert mit dem Referenzpreis. Hält ein Wertpapierinhaber mehrere Wertpapiere, so erfolgt keine Zusammenlegung von Spitzenausgleichszahlungen in der Art und Weise, dass dafür eine höhere Anzahl des Physischen Basiswerts geliefert würde.**]**

[Der **[**Maßgebliche Betrag wird**]** **[**jeweils nach vorstehenden Bestimmungen ermittelte Auszahlungsbetrag bzw. der Gegenwert und die Spitzenausgleichszahlung werden**]** nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) **[**gegebenenfalls**]** in die Auszahlungswährung umgerechnet**[**, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht**].]**

[*Für den Fall, dass **kein Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. Lieferung des Physischen Basiswerts**]**. Das Wertpapier verfällt wertlos.**]**

[*Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag** gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:*

Ist der Maßgebliche Betrag null (0), entspricht der Auszahlungsbetrag **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. der Gegenwert der Lieferung des Physischen Basiswerts**]** lediglich **[●]** pro Wertpapier ("**Mindestbetrag**"). Bei der Zahlung des Mindestbetrages erfolgt eine Kaufmännische Rundung.**]**

[Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung jedes so ermittelten Betrages auf die **[●]** Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag an den Wertpapierinhaber zahlen **[***Für den Fall, dass die Wertpapiere mit physischer Lieferung begeben werden, einfügen:* bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts in einer dem Bezugsverhältnis entsprechenden Anzahl durchführen**]**.

(3) Im Sinne dieser Wertpapierbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Barriere**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"Barrieren-Ereignis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

"Basispreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

["Basiswährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

"Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

["Beobachtungskurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

["Beobachtungstag[e]": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

["Beobachtungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

"Berechnungsstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

"Bewertungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

["Bezugsverhältnis" (**"B"**): **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

["Cap": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

"CBF": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

["Depotvertrag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

["EDSP": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

"Fälligkeitstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

["Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

["Final Cash Settlement Price": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

"Handelstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

["Indexbestandteile": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

["Indexbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

["Inhaber": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

"Kaufmännische Rundung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

["Maßgeblicher Terminkontrakt": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

["Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

["Physischer Basiswert": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

"Referenzpreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

"Referenzstelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

"Referenzwährung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]**

["Registerführende Stelle": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.***]]**

["Schlussabrechnungspreis": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Startkurs-Festlegungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Terminbörse": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Verfalltermin": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Wertentwicklung": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zentrales Register":[*Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Zinsbetrag**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Zins-Bewertungstag": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

["Zins-Bewertungszeitraum": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

"**Zins-Zahlungslevel**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

"**Zins-Zahlungstag[e]**": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]**

["Zugrundeliegende Aktie": **[***Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen*.**]]**

[(4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die dem Basiswert zugeordnete Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[*Für den Fall einer* ***Non-Quanto*** *Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung**]** in die Auszahlungswährung ist der **[**am **[●]] [**am Bewertungstag] **[**bzw. in Bezug auf den Bewertungstag**]** von **[**Bloomberg**]** **[●]** für diesen Tag festgelegte und **[**um **[●]** Uhr (Ortszeit **[●]**) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")**]** auf **[**der Reutersseite**]** **[**der Refinitivseite**]** **[[**der Bloomberg-Seite**]** **[**BFIX**]]** **[●]** veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. **[**Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite **[**für den relevanten Umrechnungszeitpunkt**]** **[**an dem**]** **[**in Bezug auf den**]** Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der **[**Reutersseite **[●]] [**Refinitivseite **[●]] [**Bloomberg-Seite **[**bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings**]** **[●]] [**Internetseite**]** **[●]]** angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.**]]**

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.**]**

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.**]**

[Für die Umrechnung **[**von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung**]** wird die Berechnungsstelle **[**den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen**] [**den am *International Interbank Spot Market* **[**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]]** tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen**] [**den **[**von **[●]] [**um **[●] [**zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises**]] [**festgelegten und**] [**auf **[●]** veröffentlichten**]** Kurs zugrundelegen**]** und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.**] [●]]**

[*Für den Fall einer **Quanto** Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:*

Für die Umrechnung von der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist **[**jeweils**]** folgender Umrechnungskurs maßgeblich: **[[●]** / **[●].][●]]]]**

Produkt 19 ([Aktienanleihe] [Indexanleihe] mit bedingtem Zinsbetrag) (ohne und mit physischer Lieferung)

WKN und ISIN der Wert-papiere/ Volumen *	Basis-wert*[/***] ("[●]")	Typ	[Basis-wäh-rung*/] Referenz-währung*	Referenz-stelle*	[Termin-börse**]	[Bezugs-verhältnis*	[Basis-preis*[/***]	[Start-kurs*]	Barriere* in [●]	[Beobachtungs-zeitraum* Beginn: / Ende:][Beobach-tungstag[e]]	Bewertungs-tag*/ Fälligkeits-tag*	[Cap in [●]*]	[Beo-bachtungs-kurs* / [Reuters seite][Refinitiv-seite][●]]	[Fest-legungs-Tag*] [/] [Start-kurs-Fest-legungs-tag[e]*]	Zins-betrag, Zinslauf-Zeitraum, Zinszahlungs-tag[e]	[Zins-Zahlungs-level][/][Zins-Bewer-tungstag]
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]]	[●]]	[●]]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der Bestimmungen zu Anpassungen bzw. der sonstigen Bestimmungen der Wertpapierbedingungen

** **[●]**

[*** wobei ein **[**Indexpunkt**]** **[**Punkt**]** **[**Prozentpunkt**]** **[**einer Währungseinheit der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung**]** **[●]** entspricht.**]**

[[*] kaufmännisch gerundet auf zwei Nachkommastellen**]**

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich **[**(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm**] [●]]**

Abschnitt A, Teil II (Basiswertspezifische Bedingungen):

[*Für den **Fall** von **mehreren Basiswerten**$_{(i)}$ bzw. eines **Korbes** als Basiswert ist folgende Regelung anwendbar:*

§ 2 a
Anpassungen im Zusammenhang mit [mehreren Basiswerten] [einem Korb als Basiswert]

(1) Sollte bei einem **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** eine Anpassung (wie in § 2 **[●]** dieser Wertpapierbedingungen beschrieben) notwendig werden, ist die Berechnungsstelle (zusätzlich zu den in § 2 **[●]** dieser Wertpapierbedingungen genannten Maßnahmen in Bezug auf jeden einzelnen **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]**) berechtigt, entweder den betreffenden **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]**

(a) nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ersatzlos **[**aus dem Korb**]** zu streichen (gegebenenfalls unter Einfügung von Korrekturfaktoren für die verbliebenen **[**Basiswerte$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteile**]**) oder

(b) ganz oder teilweise durch einen neuen **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) zu ersetzen (gegebenenfalls unter Einfügung von Korrekturfaktoren für die übrigen **[**Basiswerte$_{(i)}$**]** **[**im Korb befindlichen Korbbestandteile**]**) (der "**Ersatz-[Basiswert$_{(i)}$][Korbbestandteil]**").

(2) Im Fall einer solchen Ersetzung gilt jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** fortan als Bezugnahme auf den Ersatz-**[**Basiswert$_{(i)}$**]****[**Korbbestandteil**].]**

[*Für den **Fall** eines **Index** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Index, der**]** **[**die Indizes, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

§ 2 [●]
Anpassungen, außerordentliche Kündigung

(1) Wird der als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** verwendete Index nicht mehr von der Referenzstelle, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die die Berechnungsstelle für geeignet hält, ("**Nachfolge-Referenzstelle**") **[**berechnet und**]** veröffentlicht, so wird der maßgebliche Kurs gegebenenfalls auf der Grundlage des von der Nachfolge-Referenzstelle **[**berechneten und**]** veröffentlichten Index bestimmt. Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Nachfolge-Referenzstelle.

(2) Wird der Index zu irgendeiner Zeit aufgehoben und/oder durch einen anderen Index ersetzt, der nach Feststellung der Berechnungsstelle nach derselben oder einer vergleichbaren Formel und Art und Weise wie der bisherige Index berechnet und zusammengestellt wird, so ist dieser Index für die Berechnung des Auszahlungsbetrages zugrunde zu legen ("**Nachfolge-Index**"). Der Nachfolge-Index sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung werden unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt

gemacht. Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Index gilt dann, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Index.

(3) Wenn:

(a) der Index dauerhaft oder vorübergehend aufgehoben wird,

(b) die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung oder die Zusammenstellung des Index von der **[**Referenzstelle**] [[**bzw.**] [●]]** so geändert wird, dass der Index nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Index vergleichbar ist,

(c) der Index von der **[**Referenzstelle**] [[**bzw.**] [●]]** durch einen Index ersetzt wird, der nach Feststellung der Berechnungsstelle im Hinblick auf die Berechnungsmethode oder Zusammenstellung nicht mehr mit dem bisherigen Index vergleichbar ist,

(d) die **[**Referenzstelle**] [[**bzw.**] [●]]** nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht in der Lage ist, die Berechnung des Index vorzunehmen, ausgenommen aus Gründen, die zugleich eine Marktstörung gemäß § 3 darstellen, oder

(e) andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse eintreten, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind und die Einfluss auf den rechnerischen Wert des Index haben können,

(jeweils ein "**Anpassungsereignis**") wird die Emittentin, sofern die Wertpapiere nicht nach Absatz (4) gekündigt wurden, die Wertpapierbedingungen in der Weise anpassen, dass die Wertpapierinhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen und/oder Eintritt der Ereignisse nach Absatz (3) standen. Bei der Berechnung des relevanten Kurses des Index wird die Berechnungsstelle diejenige Berechnungsmethode anwenden, welche die Referenzstelle unmittelbar vor der Änderung oder Einstellung des Index verwendet hat und zwar nur auf der Basis der Indexbestandteile, die dem Index unmittelbar vor dessen Änderung oder Einstellung zugrunde lagen, mit Ausnahme von Veränderungen, die im Rahmen der Berechnungsmethode zur Bestimmung des Index für den Fall der Veränderung der Zusammensetzung der Indexbestandteile vorgesehen waren. Die Emittentin wird eine Fortführung der Indexberechnung unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.

(4) Die Emittentin ist berechtigt, aber nicht verpflichtet, die Wertpapiere im Falle eines Anpassungsereignisses außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Wertpapieren ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Wertpapierinhaber einen Betrag je Wertpapier ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Wertpapiers unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Wertpapierinhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

(5) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.**]**

[*Für den Fall einer **Aktie**, eines **American Depositary Receipts** bzw. eines **Global Depositary Receipts** bzw. eines **Ordinary Depositary Receipts** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**die Aktie**[**n**]] [**bzw.**] [**die American Depositary Receipts**] [**bzw.**] [**die Global Depositary Receipts**] [**die Ordinary Depositary Receipts**]**, die den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

§ 2 [●]
Anpassungen, außerordentliche Kündigung

(1) Falls ein Potenzielles Anpassungsereignis nach Absatz (2) eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Wertpapierbedingungen in der Weise anpassen, dass die Wertpapierinhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen nach Absatz (2) standen. Die Emittentin kann dabei nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Wertpapierbedingungen auch in der Weise anpassen, in der an der Terminbörse entsprechende Anpassungen für dort gehandelte Termin- bzw. Optionskontrakte auf den **[**betroffenen**] [**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** erfolgen oder erfolgen würden, falls dort entsprechende Termin- bzw. Optionskontrakte auf den **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** gehandelt werden oder gehandelt würden. Die Anpassungen können sich auch darauf beziehen, dass der **[**betroffene**] [**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** durch einen Aktienkorb im Zusammenhang mit den in Absatz (2) genannten Wertpapieren ersetzt wird.

(2) "**Potenzielles Anpassungsereignis**" in Bezug auf den **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** ist:

(i) ein Aktiensplit, eine Zusammenlegung von Aktien oder Umwandlung von Aktiengattungen (soweit kein "**Fusionsereignis**" vorliegt) oder eine freie Ausschüttung oder Zuteilung von Aktien an die Aktionäre des Unternehmens, das den **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** begeben hat ("**Gesellschaft**"), sei es aufgrund von Dividendenbeschlüssen oder aus anderen Gründen;

(ii) die Gewährung von weiteren Wertpapieren, die zum Empfang von Zahlungen bzw. Dividenden oder Liquidationserlösen der Gesellschaft dienen, an die Aktionäre der Gesellschaft im Verhältnis zu den von diesen gehaltenen Aktien; Gewährung an die Aktionäre der Gesellschaft von weiteren Gesellschaftsanteilen oder sonstigen Wertpapieren eines anderen Emittenten, der von der Gesellschaft direkt oder indirekt erworben oder bereits gehalten wird, als Folge eines Spin-Off oder einer vergleichbaren Maßnahme; oder Gewährung sonstiger Wertpapiere, Rechte oder Optionen oder anderer Vermögensgegenstände an die Aktionäre der Gesellschaft jeweils für eine Gegenleistung, die unter dem jeweiligen Marktpreis liegt, der von der Berechnungsstelle für relevant gehalten wird;

(iii) jede außerordentliche Dividende, die keine turnusgemäß ausgeschüttete Dividende ist;

(iv) eine Aufforderung zur Leistung von Einlagen auf nicht volleingezahlte Aktien;

(v) ein Aktienrückkauf der Aktien durch die Gesellschaft aus Gewinn oder Rücklagen, und unabhängig davon, ob das Entgelt hierfür in Geldzahlung, Wertpapieren oder anderen Werten besteht;

(vi) eine gesellschaftsrechtliche Maßnahme der Gesellschaft, die eine Abwehr einer feindlichen Übernahme darstellt und dazu führt, dass sich der theoretische, innere Wert der Aktie verringert;

(vii) oder jede andere Maßnahme, die einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den theoretischen, inneren Wert der Aktie hat.

(3) Falls ein Anpassungsereignis nach Absatz **[**(4)**]** **[**(5)**]** eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB):

[(i)**]** die Wertpapierbedingungen in der Weise anpassen, dass die Wertpapierinhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen nach Absatz **[**(4)**][**(5)**]** standen. Die Anpassungen können sich auch darauf beziehen, dass der **[**betroffene**]** **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** durch einen Aktienkorb im Zusammenhang mit den in Absatz **[**(4)**][**(5)**]** genannten Wertpapieren, durch Aktien einer durch die Ausgliederung neu gebildeten Aktiengesellschaft oder durch Aktien einer den ausgliedernden Unternehmensteil aufnehmenden Aktiengesellschaft in angepasster Zahl ersetzt wird. Die Emittentin kann nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Wertpapierbedingungen auch in der Weise anpassen, in der an der Terminbörse entsprechende Anpassungen für dort gehandelte Termin- bzw. Optionskontrakte auf den **[**betroffenen**]** **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** erfolgen oder erfolgen würden, falls dort entsprechende Termin- bzw. Optionskontrakte auf den **[**betroffenen**]** **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** gehandelt werden; oder

[[(4)**]** Falls ein Anpassungsereignis nach Absatz (5) **[**i**][**,**][**und**][**ii**][**,**][**und**][**iii**][**,**][**und**][**iv**][**,**][**und**][**v**][**,**][**und**][**vi**][**a.**][**,**][**und**][**b.**][**,**][**und**][**c.**][**und**][**d.**]** eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB):**]**

[(ii)**]** die Wertpapiere vorzeitig durch Bekanntmachung nach § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unter Angabe des nachstehend definierten Kündigungsbetrages kündigen. Im Falle der Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Wertpapieren ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Wertpapierinhaber einen Betrag je Wertpapier ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Wertpapiers unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Wertpapierinhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

[(4)**][**(5)**]** "**Anpassungsereignis**" in Bezug auf den **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** ist:

(i) ein De-Listing, das im Sinne dieser Wertpapierbedingungen vorliegt, wenn die Referenzstelle ankündigt, dass gemäß den anwendbaren Regularien der Referenzstelle der **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** bei der Referenzstelle nicht mehr gelistet, gehandelt oder öffentlich quotiert wird oder werden wird (sofern kein Fusionsereignis oder Tender Offer vorliegt) und der **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** nicht unverzüglich an einer anderen Börse oder einem Handelssystem gelistet, gehandelt oder öffentlich quotiert wird, die bzw. das in derselben Jurisdiktion wie die ursprüngliche Referenzstelle befindlich ist (bzw. soweit die ursprüngliche Referenzstelle in der Europäischen Union befindlich ist, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union);

(ii) eine Verstaatlichung, die im Sinne dieser Wertpapierbedingungen vorliegt, wenn sämtliche Aktien oder Vermögensgegenstände der Gesellschaft verstaatlicht, enteignet oder in vergleichbarer Weise auf eine Regierungsstelle, Behörde oder sonstige staatliche Stelle übertragen werden;

(iii) dann vorliegend, wenn entweder (A) ein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens oder eines nach dem für die Gesellschaft anwendbaren Recht vergleichbaren Verfahrens über das Vermögen der Gesellschaft gestellt wird, oder (B) ein die Gesellschaft betreffendes freiwilliges oder unfreiwilliges Liquidations-, Insolvenz-, Auflösungs- oder vergleichbares Verfahren nach dem für die Gesellschaft anwendbaren Recht eröffnet worden ist, oder (C) in Bezug auf die Gesellschaft die Liquidation, die Insolvenz, die Auflösung oder ein vergleichbares Ereignis nach dem für die Gesellschaft anwendbaren Recht eingetreten ist;

(iv) ein Übernahmeangebot, das im Sinne dieser Wertpapierbedingungen vorliegt, wenn ein Angebot der Übernahme, des Erwerbs, des Austausches oder ein sonstiges Angebot vorliegt, das dazu führt oder führen würde, dass eine Person im Wege der Umwandlung oder anderweitig mehr als 10 % und weniger als 100 % der Aktien der Gesellschaft erwirbt oder erhält bzw. erwerben oder erhalten würde oder ein entsprechendes Recht erwirbt oder erwerben würde. Das Vorliegen eines Übernahmeangebotes wird von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) aufgrund von Notifizierungen staatlicher oder anderer relevanter Stellen oder aufgrund anderer von der Berechnungsstelle für relevant erachteter Informationen bestimmt;

(v) der wirksame Vollzug eines Übernahmeangebots, d.h. die Bekanntgabe des unwiderruflichen Zustandekommens eines Übernahmeangebots durch die übernehmende Person;

(vi) ein "**Fusionsereignis**", das wiederum vorliegt, wenn in Bezug auf den **[**betroffenen**] [**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]**:

a. eine Umwandlung von Aktiengattungen oder eine Inhaltsänderung des **[**Basiswerts**] [**Basiswerts$_{(i)}$**] [**Korbbestandteils**]** vorliegt, die dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft auf eine bestimmte Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;

b. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft mit einem anderen Unternehmen vorliegt (es sei denn, die Gesellschaft ist das

fortbestehende Unternehmen und die Verschmelzung führt nicht zu einer Umwandlung von Aktiengattungen oder Inhaltsänderung der Aktien);

c. ein sonstiges Übernahmeangebot vorliegt, das im Sinne dieser Wertpapierbedingungen vorliegt, wenn ein Angebot der Übernahme, des Erwerbs, des Austausches oder ein sonstiges Angebot einer Person vorliegt, 100 % der Aktien der Gesellschaft zu erwerben oder zu erhalten, das dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft (mit Ausnahme der Aktien, die bereits von dieser Person gehalten oder kontrolliert werden) auf diese Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;

d. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft oder einer ihrer Tochtergesellschaften mit einem anderen Unternehmen vorliegt und das fortbestehende Unternehmen die Gesellschaft ist und dies nicht zu einer Umwandlung von Aktiengattungen oder einer Inhaltsänderung des **[**Basiswerts**]** **[**Basiswerts$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteils**]**, sondern dazu führt, dass die Aktien der Gesellschaft vor diesem Ereignis (mit Ausnahme der Aktien, die von dem anderen Unternehmen gehalten oder kontrolliert werden) weniger als 50 % der Aktien der Gesellschaft unmittelbar nach dem Stattfinden des Ereignisses darstellen**[**.**][;]**

[*Für den Fall eines* ***American Depositary Receipts*** *oder eines* ***Global Depositary Receipts*** *oder eines* ***Ordinary Depositary Receipts*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist zusätzlich anwendbar:*

(vii) Änderungen oder Ergänzungen des Depotvertrags;

(viii) Falls der Depotvertrag beendet wird, gelten ab dem Beendigungszeitpunkt Bezugnahmen auf den **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** als durch Bezugnahmen auf die betreffende Zugrundeliegende Aktie bzw. den Basiswert der betreffenden Gesellschaft ersetzt. Die Emittentin und die Berechnungsstelle werden in diesem Fall nach billigem Ermessen diejenigen Anpassungen vornehmen, die sie für angemessen halten und werden den Stichtag für diese Ersetzung/Anpassung festlegen.**]**

[(vii)**][**(ix)**]** Auf andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind, und die Einfluss auf den rechnerischen Wert der **[**Aktie**]** **[**bzw. der**]** **[**Aktien**]** **[**bzw. der**]** **[**Zugrundeliegenden Aktie bzw. des Basiswerts der betreffenden Gesellschaft**]** haben können, sind die beschriebenen Regeln entsprechend anzuwenden.

[*Für den Fall eines* ***sonstigen Dividendenpapiers (z.B. Genussschein)*** *als Basiswert ist folgende Regelung anwendbar:*

[(vii)**][**(viii)**][**(ix)**][**(x)**]** auf andere als die vorstehend genannten Basiswerte, wie sonstige Dividendenpapiere (z.B. Genussscheine), sind die Bestimmungen in den Absätzen (1) bis **[**(4)**][**(5)**]** mit Bezug auf die sonstigen Dividendenpapiere und die herausgebende Gesellschaft entsprechend anzuwenden.**]**

[*In allen Fällen ist die folgende Regelung anwendbar:]*

(**[●]**) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.**]**

[*Für den Fall eines **Metalls** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**das Metall, das**]** **[**die Metalle, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

§ 2 [●]
Anpassungen, außerordentliche Kündigung

(1) Wird der Kurs für das als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** verwendete Metall nicht mehr von der Referenzstelle, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die die Berechnungsstelle für geeignet hält, (jeweils "**Nachfolge-Referenzstelle**") [berechnet und] veröffentlicht, so wird der maßgebliche Kurs gegebenenfalls auf der Grundlage des von der Nachfolge-Referenzstelle **[**berechneten und**]** veröffentlichten Kurses bestimmt. Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Nachfolge-Referenzstelle. Eine Nachfolge-Referenzstelle wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(2) Wenn

(a) die Notierung des Metalls dauerhaft oder vorübergehend aufgehoben wird,

(b) die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung oder die Zusammenstellung bzw. Maßeinheit des Metalls durch die **[**Referenzstelle**]** **[[**bzw.**]** **[●]]** so geändert wird, dass das Metall nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Metall vergleichbar ist,

(c) das Metall von der **[**Referenzstelle**]** **[[**bzw.**]** **[●]]** durch einen Wert ersetzt wird, der nach Feststellung der Berechnungsstelle im Hinblick auf Berechnungsmethode oder Zusammenstellung nicht mehr mit dem bisherigen Metall vergleichbar ist,

(d) die **[**Referenzstelle**]** **[[**bzw.**]** **[●]]** nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht in der Lage ist, die Berechnung des Metalls vorzunehmen, ausgenommen aus Gründen, die zugleich eine Marktstörung gemäß § 3 darstellen, oder

(e) andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse eintreten, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind und die Einfluss auf den rechnerischen Wert des Basiswerts haben können,

(jeweils ein "**Anpassungsereignis**") ist die Emittentin, sofern die Wertpapiere nicht nach Absatz (3) gekündigt wurden, berechtigt, das Metall durch ein Nachfolge-Metall zu ersetzen ("**Nachfolge-Metall**") und die Wertpapierbedingungen entsprechend anzupassen. Die Berechnungsstelle wird eine Nachfolge-Referenzstelle und einen Nachfolge-Kurs bestimmen, letzteren gegebenenfalls multipliziert mit einem Bereinigungsfaktor, um die

Wertpapierbedingungen in einer Weise anzupassen, dass die Wertpapierinhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahme nach diesem Absatz (2) standen (hierbei handelt die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB)). Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf das Metall gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf das Nachfolge-Metall; ein Gleiches gilt für die zugehörige Referenzstelle, weitere Angaben über das Nachfolge-Metall und den Kurs. Ein Nachfolge-Metall (samt Nachfolge-Referenzstelle und Nachfolge-Kurs und gegebenenfalls anwendbarem Bereinigungsfaktor) sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(3) Die Emittentin ist berechtigt, aber nicht verpflichtet, die Wertpapiere im Falle eines Anpassungsereignisses außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Wertpapieren ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Wertpapierinhaber einen Betrag je Wertpapier ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Wertpapiers unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Wertpapierinhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

(4) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.**]**

[*Für den Fall eines **Terminkontraktes** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Terminkontrakt, der**] [**die Terminkontrakte, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

§ 2 [●]
Anpassungen, außerordentliche Kündigung

(1) Wird der Kurs für den als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** verwendeten Terminkontrakt nicht mehr von der Referenzstelle, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die die Berechnungsstelle für geeignet hält, ("**Nachfolge-Referenzstelle**") **[**berechnet und**]** veröffentlicht, so wird der maßgebliche Kurs gegebenenfalls auf der Grundlage des von der Nachfolge-Referenzstelle **[**berechneten und**]** veröffentlichten Kurses berechnet. Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Nachfolge-Referenzstelle. Eine Nachfolge-Referenzstelle im Hinblick auf den Terminkontrakt wird

unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(2) Wenn:

(a) die Notierung des Terminkontraktes bzw. der Handel in dem Terminkontrakt ersatzlos aufgehoben wird,

(b) die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung bzw. wenn die Handelsbedingungen oder Kontraktspezifikationen des Terminkontraktes durch die **[**Referenzstelle**] [[**bzw.**] [●]]** so geändert werden, dass der Terminkontrakt nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Terminkontrakt vergleichbar ist,

(c) der Terminkontrakt von der **[**Referenzstelle**] [[**bzw.**] [●]]** durch einen Wert ersetzt wird, der nach Feststellung der Berechnungsstelle im Hinblick auf Berechnungsmethode, Handelsbedingungen oder Kontraktspezifikationen nicht mehr mit dem bisherigen Terminkontrakt vergleichbar ist,

(d) die **[**Referenzstelle**] [[**bzw.**] [●]]** nicht in der Lage ist, die Berechnung des Terminkontraktes vorzunehmen, ausgenommen aus Gründen, die zugleich eine Marktstörung gemäß § 3 darstellen,

(e) zum Zeitpunkt eines Roll Over, bei dem der Terminkontrakt durch einen anderen Terminkontrakt ersetzt wird, (sofern ein solcher während der Laufzeit der Wertpapiere vorgesehen ist) nach Auffassung der Berechnungsstelle kein Terminkontrakt existiert, der im Hinblick auf seine maßgeblichen Kontraktspezifikationen mit dem zu ersetzenden Terminkontrakt übereinstimmt, dessen Verfalltermin jedoch später in der Zukunft liegt, oder

(f) andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse eintreten, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind und die Einfluss auf den rechnerischen Wert des Basiswerts haben können,

wird die Emittentin, sofern die Wertpapiere nicht nach Absatz (3) gekündigt wurden, den betreffenden Terminkontrakt durch einen Nachfolge-Terminkontrakt, der nach Auffassung der Berechnungsstelle ähnliche Kontraktspezifikationen wie der betreffende Terminkontrakt aufweist, ersetzen ("**Nachfolge-Terminkontrakt**") und bzw. oder die Wertpapierbedingungen in einer Weise anpassen, dass die Wertpapierinhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahme nach diesem Absatz (2) standen. Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Terminkontrakt gilt im Fall der Ersetzung des betreffenden Terminkontraktes, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Terminkontrakt. Eine vorgenommene Ersetzung bzw. Anpassung wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(3) Die Emittentin ist berechtigt, aber nicht verpflichtet, die Wertpapiere in den in Absatz (2) genannten Fällen außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Wertpapieren ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Wertpapierinhaber einen Betrag je Wertpapier ("**Kündigungsbetrag**"), der von der

Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Wertpapiers unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Wertpapierinhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

(4) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.**]**

[*Für den Fall eines **Rohstoffes** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil, ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Rohstoff, der**] [**die Rohstoffe, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

§ 2 [●]
Anpassungen, außerordentliche Kündigung

(1) Wird der Kurs für den als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** verwendeten Rohstoff nicht mehr von der Referenzstelle, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die die Berechnungsstelle für geeignet hält, ("**Nachfolge-Referenzstelle**") **[**berechnet und**]** veröffentlicht, so wird der maßgebliche Kurs gegebenenfalls auf der Grundlage des von der Nachfolge-Referenzstelle **[**berechneten und**]** veröffentlichten Kurses berechnet. Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Nachfolge-Referenzstelle. Eine Nachfolge-Referenzstelle im Hinblick auf den **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(2) Wenn:

(a) die Notierung des Rohstoffes bzw. der Handel in dem Rohstoff dauerhaft oder vorübergehend aufgehoben wird,

(b) die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung oder die Zusammenstellung bzw. Maßeinheit des Rohstoffes durch die **[**Referenzstelle**] [[**bzw.**] [●]]** so geändert wird, dass der Rohstoff nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Rohstoff vergleichbar ist,

(c) der Rohstoff von der **[**Referenzstelle**] [[**bzw.**] [●]]** durch einen Wert ersetzt wird, der nach Feststellung der Berechnungsstelle im Hinblick auf Berechnungsmethode oder Zusammenstellung nicht mehr mit dem bisherigen Rohstoff vergleichbar ist,

(d) die **[**Referenzstelle**] [[**bzw.**] [●]]** nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht in der Lage ist, die Berechnung des Rohstoffes vorzunehmen, ausgenommen aus Gründen, die zugleich eine Marktstörung gemäß § 3 darstellen, oder

(e) andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse eintreten, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind und die Einfluss auf den rechnerischen Wert des Basiswerts haben können,

(jeweils ein "**Anpassungsereignis**") ist die Emittentin, sofern die Wertpapiere nicht nach Absatz (3) gekündigt wurden, berechtigt, den Rohstoff durch einen Nachfolge-Rohstoff zu ersetzen (der "**Nachfolge-Rohstoff**") und die Wertpapierbedingungen entsprechend anzupassen. Die Berechnungsstelle wird einen Nachfolge-Markt und einen Nachfolge-Kurs bestimmen, letzteren gegebenenfalls multipliziert mit einem Bereinigungsfaktor, um die Wertpapierbedingungen in einer Weise anzupassen, dass die Wertpapierinhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahme nach diesem Absatz (2) standen (hierbei handelt die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB)). Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** gilt im Fall der Ersetzung des betreffenden Rohstoffes, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Rohstoff. Eine vorgenommene Ersetzung bzw. Anpassung sowie der Zeitpunkt ihrer erstmaligen Anwendung wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(3) Die Emittentin ist berechtigt, aber nicht verpflichtet, die Wertpapiere im Falle eines Anpassungsereignisses außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Wertpapieren ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Wertpapierinhaber einen Betrag je Wertpapier ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Wertpapiers unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Wertpapierinhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

(4) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.**]**

[*Für den Fall eines **Währungswechselkurses** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil, ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Währungswechselkurs, der**] [**die Währungswechselkurse, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

§ 2 [●]
Anpassungen, außerordentliche Kündigung

(1) Wird (a) eine im Zusammenhang mit einem Währungswechselkurs verwendete Währung in ihrer Funktion als gesetzliches Zahlungsmittel des jeweils betroffenen Landes durch eine andere Währung oder eine neue Währung ersetzt oder wird eine im Zusammenhang mit einem Währungswechselkurs verwendete Währung mit einer anderen Währung verschmolzen (jeweils als "**Nachfolge-Währung**" bezeichnet) oder (b) die Feststellung bzw. Notierung der jeweiligen Währung ersatzlos aufgehoben (jeweils ein "**Anpassungsereignis**"), wird die Berechnungsstelle, sofern die Wertpapiere nicht nach Absatz (2) gekündigt wurden, gegebenenfalls die Nachfolge-Währung anstelle der bisherigen im Zusammenhang mit einem Währungswechselkurs verwendeten Währung einsetzen und die Emittentin wird die Wertpapierbedingungen in einer Weise anpassen, dass die Wertpapierinhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahme nach diesem Absatz (1) standen. Die Berechnungsstelle wird dabei den neuen jeweils maßgeblichen Währungswechselkurs auf der Grundlage derjenigen Anzahl von Einheiten der Nachfolge-Währung ermitteln, die sich aus der Umrechnung der Anzahl von Einheiten, die für die Bestimmung des ursprünglichen Währungswechselkurses herangezogen wurden, in die jeweilige Nachfolge-Währung ergibt. Die Emittentin wird eine Ersetzung der betroffenen Währung, den relevanten Währungswechselkurs, den Zeitpunkt ihrer erstmaligen Anwendung und gegebenenfalls seine Veröffentlichung durch dritte Stellen (jeweils eine "**Nachfolge-Referenzstelle**") unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.

Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf eine im Zusammenhang mit einem Währungswechselkurs verwendete Währung bzw. gegebenenfalls auf die **[**jeweilige**]** Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die **[**jeweilige**]** Nachfolge-Währung bzw. die **[**jeweilige**]** Nachfolge-Referenzstelle.

(2) Die Emittentin ist berechtigt, aber nicht verpflichtet, die Wertpapiere im Falle eines Anpassungsereignisses außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Wertpapieren ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Wertpapierinhaber einen Betrag je Wertpapier ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Wertpapiers unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Wertpapierinhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

(3) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.**]**

[*Für den Fall eines* ***nicht börsennotierten Fondsanteils*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil, ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den nicht börsennotierten Fondsanteil, der**]** **[**die nicht börsennotierten Fondsanteile, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

§ 2 [●]
Anpassungen, außerordentliche Kündigung

(1) Falls in Bezug auf den als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** verwendeten nicht börsennotierten Fondsanteil ein Außergewöhnliches Fondsereignis nach Absatz (2) eintritt, kann [die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB)] [die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB)], sofern die Wertpapiere nicht nach Absatz (3) gekündigt wurden, den **[**betreffenden**]** Fondsanteil durch einen Nachfolge-Fondsanteil, der nach Auffassung der Berechnungsstelle ähnliche Spezifikationen wie der **[**betreffende**]** Fondsanteil (insbesondere in Bezug auf Gebühren, Liquidität und Lock-up Zeiträume) aufweist, ersetzen (der "**Nachfolge-Fondsanteil**") und entsprechend Fonds, Administrator, Verwahrstelle, Fondsdokumentation**[**, Referenzstelle**]** und Nachfolge-Kurs bestimmen, letzteren gegebenenfalls multipliziert mit einem Bereinigungsfaktor, und bzw. oder die Wertpapierbedingungen in einer Weise anpassen, dass die Wertpapierinhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahme nach diesem Absatz (1) standen und berücksichtigt die Auswirkungen, die ein Nachfolge-Fondsanteil auf mögliche Geschäfte des Hypothetischen Investors haben kann. Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Fondsanteil gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den **[**jeweiligen**]** Nachfolge-Fondsanteil; ein Gleiches gilt für den zugehörigen Nachfolge-Fonds, den Nachfolge-Administrator, die Nachfolge-Verwahrstelle, die Nachfolge-Fondsdokumentation und den Nachfolge-Kurs. Ein Nachfolge-Fondsanteil (samt Nachfolge-Fonds, Nachfolge-Administrator, Nachfolge-Verwahrstelle, Nachfolge-Fondsdokumentation und Nachfolge-Kurs und gegebenenfalls anwendbarem Bereinigungsfaktor) sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(2) Ein "**Außergewöhnliches Fondsereignis**" in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** Fondsanteil bzw. den **[**jeweiligen**]** Fonds bezeichnet folgendes Ereignis bzw. folgenden Umstand:

(a) Die Fusion, die Auflösung, die Insolvenz, die Liquidation oder jede andere Einstellung der Geschäftsaktivität (i) des **[**jeweiligen**]** Fonds, oder (ii) der **[**jeweiligen**]** Verwahrstelle, des **[**jeweiligen**]** Administrators, des **[**jeweiligen**]** Managers **[**bzw. Sub-Managers**]** oder jedes anderen Vertreters bzw. jeder anderen Person, die eine solche Aufgabe (wie auch immer diese Aufgabe in der Fondsdokumentation des **[**jeweiligen**]** Fonds beschrieben ist) wahrnimmt, es sei denn, eine der unter (ii) genannten Stellen bzw. Personen ist durch einen aus Sicht der Berechnungsstelle angemessenen Nachfolger ersetzt worden.

(b) Das Einleiten jeglicher gerichtlicher, verwaltungsrechtlicher oder anderer ziviler oder strafrechtlicher Verfahren gegen den **[**jeweiligen**]** Fonds, den Manager bzw. Schlüsselpersonal des Managers des **[**jeweiligen**]** Fonds, soweit diese Verfahren (nach Ansicht der Berechnungsstelle) nachteilige Auswirkungen auf die Rechtsposition des

Hypothetischen Investors im Zusammenhang mit seinen Absicherungsgeschäften haben können.

(c) Der **[**jeweilige**]** Administrator, die **[**jeweilige**]** Verwahrstelle, der **[**jeweilige**]** Manager **[**bzw. Sub-Manager**]** oder jeder andere Vertreter bzw. jede andere Person, die eine Funktion in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** Fonds wahrnimmt, beendet diese Funktion in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** Fonds und wird nicht unverzüglich durch einen aus Sicht der Berechnungsstelle angemessenen Nachfolger ersetzt.

(d) Die in der **[**jeweiligen**]** Fondsdokumentation beschriebenen Anlageziele, Anlagebeschränkungen oder Anlageverfahren des **[**jeweiligen**]** Fonds werden nach den Vorgaben der **[**jeweiligen**]** Fondsdokumentation, wie sie zum Ausgabetag der Wertpapiere gelten, abgeändert. Dies gilt nicht bei bloßen förmlichen, geringfügigen oder rein formalen Änderungen.

(e) Die Veränderung des **[**jeweiligen**]** Fonds (insbesondere einschließlich von Änderungen der **[**jeweiligen**]** Fondsdokumentation oder der Satzung oder anderer grundlegender Dokumente des **[**jeweiligen**]** Fonds) oder der Berechnungsmethode für den Nettoinventarwert pro Fondsanteil oder der Eintritt eines Ereignisses oder einer Veränderung, das bzw. die nachteilige Auswirkungen auf die Stellung des Hypothetischen Investors hat.

(f) Der Administrator oder eine andere Stelle, die diese Funktion (wie auch immer diese Aufgabe in der Fondsdokumentation des **[**jeweiligen**]** Fonds beschrieben ist) wahrnimmt, oder ein von dem **[**jeweiligen**]** Fonds zu diesem Zweck bestellter Vertreter, versäumt es, aus welchem Grund auch immer (ausgenommen sind lediglich technische oder betriebsbedingte Gründe), innerhalb von fünf aufeinanderfolgenden **[**Handelstagen**]** **[●]** nach dem Tag, für den die entsprechende Veröffentlichung vorgesehen ist, den Nettoinventarwert pro Fondsanteil zu bestimmen und zu veröffentlichen.

(g) Eine wesentliche Abweichung von den in der Fondsdokumentation des **[**jeweiligen**]** Fonds beschriebenen Anlagezielen, Anlagebeschränkungen oder dem Anlageverfahren, wie auch immer bezeichnet (insbesondere einschließlich der Art oder Liquidität der Anlagen, in die der **[**jeweilige**]** Fonds investiert).

(h) Jede wesentliche Betätigung in Bezug auf oder durch den **[**jeweiligen**]** Fonds, dessen Manager **[**bzw. Sub-Manager**]**, die auf der Grundlage von gegenwärtigen oder zukünftigen Gesetzen, Regelungen, Urteilen, Anordnungen oder Verordnungen von staatlichen, verwaltenden, gesetzgebenden Behörden oder Gerichten teilweise oder vollständig unrechtmäßig, illegal oder sonst wie verboten ist oder sein wird; (ii) die Aufhebung einer wesentlichen Befugnis oder Genehmigung oder die Durchführung eines Prüfungsverfahrens (wegen eines mutmaßlichen Fehlverhaltens oder einer Rechtsverletzung oder auch ähnlichen Gründen) in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** Fonds oder dessen Manager **[**bzw. Sub-Manager**]**; (iii) jeder sonstige Grund, der, wie von der Berechnungsstelle bestimmt, wahrscheinlich oder tatsächlich nachteilige Auswirkungen auf die Absicherungsgeschäfte der Berechnungsstelle unter diesen Wertpapieren hat; (iv) der **[**jeweilige**]** Fonds wird durch eine entsprechend befugte Stelle (nicht aber durch die **[**jeweiligen**]** Anteilseigner) aufgefordert, Anteile zurückzunehmen; und/oder (v) der Hypothetische Investor wird durch eine entsprechend befugte Stelle aufgefordert, einen Besitz an Fondsanteilen, der im Zusammenhang mit Absicherungsgeschäften der

Berechnungsstelle unter diesen Wertpapieren bezüglich der Wertpapiere besteht, zu veräußern.

(i) Die Nichtausführung, die Teilausführung von Zeichnungs- oder Rückzahlungsaufträgen des Hypothetischen Investors oder die teilweise oder vollständige Tilgung durch Sachleistungen statt durch Barmittel in Bezug auf die Fondsanteile des **[**jeweiligen**]** Fonds; (ii) der **[**jeweilige**]** Fonds setzt anderweitig vorübergehend die Übertragung seiner Anteile aus bzw. verweigert die Übertragung seiner Anteile, wie in der Fondsdokumentation beschrieben; (iii) der **[**jeweilige**]** Fonds setzt anderweitig vorübergehend die Rücknahme seiner Anteile aus bzw. verweigert die Rücknahme seiner Anteile, wie in der Fondsdokumentation beschrieben oder (iv) der **[**jeweilige**]** Fonds führt vollständig oder teilweise Beschränkungen, Gebühren oder Entgelte in Bezug auf die Rücknahme oder Zeichnung seiner Anteile durch den Hypothetischen Investor ein (ausgenommen sind solche Beschränkungen, Gebühren oder Entgelte, die bereits zum Ausgabetag der Wertpapiere bestanden.)

(j) Der gesamte Nettoinventarwert sämtlicher Anteile des **[**jeweiligen**]** Fonds unterschreitet **[●]**.

(k) Die Änderung von Steuergesetzen oder entsprechenden Vorschriften bzw. die Änderung von deren Anwendung oder Auslegung, wenn diese Änderung tatsächlich oder mit hoher Wahrscheinlichkeit wesentliche nachteilige Auswirkungen auf die Stellung des Hypothetischen Investors hat (ein "**Besteuerungsereignis**"), und, wie nachstehend beschrieben, der Hypothetische Investor in einem Zeitraum von fünf lokalen Bankarbeitstagen, nachdem ihm das relevante Besteuerungsereignis bekannt wurde, zumutbare Anstrengungen unternommen hat, die negativen Auswirkungen des Besteuerungsereignisses zu mindern, indem er versucht hat, die Absicherungsgeschäfte auf ein verbundenes Unternehmen zu übertragen. Dies gilt unter der Voraussetzung, dass der Hypothetische Investor unter keinen Umständen verpflichtet ist, Schritte einzuleiten, die zu Kosten oder Verlusten jeglicher Art führen. Der Zeitraum von fünf lokalen Bankarbeitstagen gilt an dem Datum als erfüllt, an dem feststeht oder ersichtlich wird, dass es keinerlei Mittel zur Abschwächung der Folgen des Besteuerungsereignisses gibt.

(l) Nach dem Ausgabetag der Wertpapiere tritt als Ergebnis der Einführung oder Änderung eines Gesetzes, einer Verordnung, Anordnung, oder Mitteilung oder sonstigen Reglementierung, wie auch immer bezeichnet, oder der Verabschiedung einer Richtlinie oder der Verkündung eines Gesetzes, einer Verordnung, Anordnung, oder Mitteilung oder sonstigen Reglementierung, wie auch immer bezeichnet, oder der Änderung der Auslegung der vorgenannten Vorschriften, sei es formal oder formlos, durch ein Gericht, ein Tribunal, eine Aufsichtsbehörde, vergleichbare Verwaltungsstellen, ein Sharia Board oder gerichtliche Stellen jedweder Rechtsordnung, oder als Ergebnis jedes anderen relevanten Ereignisses, sämtlich im Zusammenhang mit den Absicherungsgeschäften bezüglich der Wertpapiere, ein folgender Umstand (jeweils ein "**Maßgebliches Ereignis**") ein: (i) es würde für den Hypothetischen Investor unrechtmäßig oder unmöglich, Anteile am **[**jeweiligen**]** Fonds zu halten, zu erwerben oder zu veräußern oder es würde für den Hypothetischen Investor unrechtmäßig oder unmöglich, seinen Verpflichtungen hinsichtlich der Fondsanteile nachzukommen; (ii) die Kosten für das Halten, den Erwerb oder die Veräußerung von Fondsanteilen würden erheblich steigen; oder (iii) der Hypothetische Investor würde erhebliche Verluste erleiden, und, wie

nachstehend beschrieben, der Hypothetische Investor hat in einem Zeitraum von fünf lokalen Bankarbeitstagen, nachdem ihm das relevante Maßgebliche Ereignis bekannt wurde, zumutbare Anstrengungen unternommen, die negativen Auswirkungen des Maßgeblichen Ereignisses zu mindern. Dies gilt unter der Voraussetzung, dass der Hypothetische Investor unter keinen Umständen verpflichtet ist, Schritte einzuleiten, die zu Kosten oder Verlusten jeglicher Art führen. Der Zeitraum von fünf lokalen Bankarbeitstagen gilt an dem Datum als erfüllt, an dem feststeht oder ersichtlich wird, dass es keinerlei Mittel zur Abschwächung der Folgen des Maßgeblichen Ereignisses gibt.

(m) Die Denominierung des **[**jeweiligen**]** Fonds wird in Übereinstimmung mit den durch die Fondsdokumentation bestimmten Regeln geändert, so dass der Nettoinventarwert pro Fondsanteil nicht mehr in derselben Währung wie zum Ausgabetag der Wertpapiere bestimmt wird.

(3) Die Emittentin ist berechtigt, aber nicht verpflichtet, die Wertpapiere im Falle eines Außergewöhnlichen Fondsereignisses außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Wertpapieren ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Wertpapierinhaber einen Betrag je Wertpapier ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Wertpapiers unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Wertpapierinhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

(4) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.**]**

[*Für den Fall eines* ***börsennotierten Fondsanteils*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil, ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den börsennotierten Fondsanteil, der**] [**die börsennotierten Fondsanteile, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

§ 2 [•]
Anpassungen, außerordentliche Kündigung

(1) Falls in Bezug auf den als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** verwendeten börsennotierten Fondsanteil ein Außergewöhnliches Fondsereignis nach Absatz (2) eintritt, kann die [die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB)] [Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB)], sofern die Wertpapiere nicht nach Absatz (3) gekündigt wurden, den **[**betreffenden**]** Fondsanteil durch einen Nachfolge-Fondsanteil, der nach

Auffassung der Berechnungsstelle ähnliche Spezifikationen wie der **[**betreffende**]** Fondsanteil (insbesondere in Bezug auf Gebühren, Liquidität und Lock-up Zeiträume) aufweist, ersetzen (der "**Nachfolge-Fondsanteil**") und entsprechend Fonds, Administrator, Verwahrstelle, Fondsdokumentation**[**, Referenzstelle**]** und Nachfolge-Kurs bestimmen, letzteren gegebenenfalls multipliziert mit einem Bereinigungsfaktor, und bzw. oder die Wertpapierbedingungen in einer Weise anpassen, dass die Wertpapierinhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahme nach diesem Absatz (1) standen und berücksichtigt die Auswirkungen, die ein Nachfolge-Fondsanteil auf mögliche Geschäfte des Hypothetischen Investors haben kann. Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Fondsanteil gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den **[**jeweiligen**]** Nachfolge-Fondsanteil; ein Gleiches gilt für den zugehörigen Nachfolge-Fonds, den Nachfolge-Administrator, die Nachfolge-Verwahrstelle, die Nachfolge-Fondsdokumentation**[**, die Nachfolge-Börse**]** und den Nachfolge-Kurs. Ein Nachfolge-Fondsanteil (samt Nachfolge-Fonds, Nachfolge-Administrator, Nachfolge-Verwahrstelle, Nachfolge-Fondsdokumentation**[**, Nachfolge-Börse**]** und Nachfolge-Kurs und gegebenenfalls anwendbarem Bereinigungsfaktor) sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(2) Ein "**Außergewöhnliches Fondsereignis**" in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** Fondsanteil bzw. den **[**jeweiligen**]** Fonds bezeichnet folgendes Ereignis bzw. folgenden Umstand:

(a) Die Fusion, die Auflösung, die Insolvenz, die Liquidation oder jede andere Einstellung der Geschäftsaktivität (i) des **[**jeweiligen**]** Fonds, oder (ii) der **[**jeweiligen**]** Verwahrstelle, des **[**jeweiligen**]** Administrators, des **[**jeweiligen**]** Managers **[**bzw. Sub-Managers**]** oder jedes anderen Vertreters bzw. jeder anderen Person, die eine solche Aufgabe (wie auch immer diese Aufgabe in der Fondsdokumentation des **[**jeweiligen**]** Fonds beschrieben ist) wahrnimmt, es sei denn, eine der unter (ii) genannten Stellen bzw. Personen ist durch einen aus Sicht der Berechnungsstelle angemessenen Nachfolger ersetzt worden.

(b) Das Einleiten jeglicher gerichtlicher, verwaltungsrechtlicher oder anderer ziviler oder strafrechtlicher Verfahren gegen den **[**jeweiligen**]** Fonds, den Manager bzw. Schlüsselpersonal des Managers des **[**jeweiligen**]** Fonds, soweit diese Verfahren (nach Ansicht der Berechnungsstelle) nachteilige Auswirkungen auf die Rechtsposition des Hypothetischen Investors im Zusammenhang mit seinen Absicherungsgeschäften haben können.

(c) Der **[**jeweilige**]** Administrator, die **[**jeweilige**]** Verwahrstelle, der **[**jeweilige**]** Manager **[**bzw. Sub-Manager**]** oder jeder andere Vertreter bzw. jede andere Person, die eine Funktion in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** Fonds wahrnimmt, beendet diese Funktion in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** Fonds und wird nicht unverzüglich durch einen aus Sicht der Berechnungsstelle angemessenen Nachfolger ersetzt.

(d) Die in der **[**jeweiligen**]** Fondsdokumentation beschriebenen Anlageziele, Anlagebeschränkungen oder Anlageverfahren des **[**jeweiligen**]** Fonds werden nach den Vorgaben der **[**jeweiligen**]** Fondsdokumentation, wie sie zum Ausgabetag der Wertpapiere gelten, abgeändert. Dies gilt nicht bei bloßen förmlichen, geringfügigen oder rein formalen Änderungen.

(e) Die Veränderung des **[**jeweiligen**]** Fonds (insbesondere einschließlich von Änderungen der **[**jeweiligen**]** Fondsdokumentation oder der Satzung oder anderer grundlegender Dokumente des **[**jeweiligen**]** Fonds) oder der Berechnungsmethode für den Nettoinventarwert pro Fondsanteil oder der Eintritt eines Ereignisses oder einer Veränderung, das bzw. die nachteilige Auswirkungen auf die Stellung des Hypothetischen Investors hat.

(f) Der Administrator oder eine andere Stelle, die diese Funktion (wie auch immer diese Aufgabe in der Fondsdokumentation des **[**jeweiligen**]** Fonds beschrieben ist) wahrnimmt, oder ein von dem **[**jeweiligen**]** Fonds zu diesem Zweck bestellter Vertreter, versäumt es, aus welchem Grund auch immer (ausgenommen sind lediglich technische oder betriebsbedingte Gründe), innerhalb von fünf aufeinanderfolgenden **[**Handelstagen**]** **[●]** nach dem Tag, für den die entsprechende Veröffentlichung vorgesehen ist, den Nettoinventarwert pro Fondsanteil zu bestimmen und zu veröffentlichen.

(g) Eine wesentliche Abweichung von den in der Fondsdokumentation des **[**jeweiligen**]** Fonds beschriebenen Anlagezielen, Anlagebeschränkungen oder dem Anlageverfahren, wie auch immer bezeichnet (insbesondere einschließlich der Art oder Liquidität der Anlagen, in die der **[**jeweilige**]** Fonds investiert).

(h) Jede wesentliche Betätigung in Bezug auf oder durch den **[**jeweiligen**]** Fonds, dessen Manager **[**bzw. Sub-Manager**]**, die auf der Grundlage von gegenwärtigen oder zukünftigen Gesetzen, Regelungen, Urteilen, Anordnungen oder Verordnungen von staatlichen, verwaltenden, gesetzgebenden Behörden oder Gerichten teilweise oder vollständig unrechtmäßig, illegal oder sonst wie verboten ist oder sein wird; (ii) die Aufhebung einer wesentlichen Befugnis oder Genehmigung oder die Durchführung eines Prüfungsverfahrens (wegen eines mutmaßlichen Fehlverhaltens oder einer Rechtsverletzung oder auch ähnlichen Gründen) in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** Fonds oder dessen Manager **[**bzw. Sub-Manager**]**; (iii) jeder sonstige Grund, der, wie von der Berechnungsstelle bestimmt, wahrscheinlich oder tatsächlich nachteilige Auswirkungen auf die Absicherungsgeschäfte der Berechnungsstelle unter diesen Wertpapieren hat; (iv) der **[**jeweilige**]** Fonds wird durch eine entsprechend befugte Stelle (nicht aber durch die **[**jeweiligen**]** Anteilseigner) aufgefordert, Anteile zurückzunehmen; und/oder (v) der Hypothetische Investor wird durch eine entsprechend befugte Stelle aufgefordert, einen Besitz an Fondsanteilen, der im Zusammenhang mit Absicherungsgeschäften der Berechnungsstelle unter diesen Wertpapieren bezüglich der Wertpapiere besteht, zu veräußern.

(i) Die Nichtausführung, die Teilausführung von Zeichnungs- oder Rückzahlungsaufträgen des Hypothetischen Investors oder die teilweise oder vollständige Tilgung durch Sachleistungen statt durch Barmittel in Bezug auf die Fondsanteile des **[**jeweiligen**]** Fonds; (ii) der **[**jeweilige**]** Fonds setzt anderweitig vorübergehend die Übertragung seiner Anteile aus bzw. verweigert die Übertragung seiner Anteile, wie in der Fondsdokumentation beschrieben; (iii) der **[**jeweilige**]** Fonds setzt anderweitig vorübergehend die Rücknahme seiner Anteile aus bzw. verweigert die Rücknahme seiner Anteile, wie in der Fondsdokumentation beschrieben oder (iv) der **[**jeweilige**]** Fonds führt vollständig oder teilweise Beschränkungen, Gebühren oder Entgelte in Bezug auf die Rücknahme oder Zeichnung seiner Anteile durch den Hypothetischen

Investor ein (ausgenommen sind solche Beschränkungen, Gebühren oder Entgelte, die bereits zum Ausgabetag der Wertpapiere bestanden.)

(j) Der gesamte Nettoinventarwert sämtlicher Anteile des **[**jeweiligen**]** Fonds unterschreitet **[●]**.

(k) Die Änderung von Steuergesetzen oder entsprechenden Vorschriften bzw. die Änderung von deren Anwendung oder Auslegung, wenn diese Änderung tatsächlich oder mit hoher Wahrscheinlichkeit wesentliche nachteilige Auswirkungen auf die Stellung des Hypothetischen Investors hat (ein "**Besteuerungsereignis**"), und, wie nachstehend beschrieben, der Hypothetische Investor in einem Zeitraum von fünf lokalen Bankarbeitstagen, nachdem ihm das relevante Besteuerungsereignis bekannt wurde, zumutbare Anstrengungen unternommen hat, die negativen Auswirkungen des Besteuerungsereignisses zu mindern, indem er versucht hat, die Absicherungsgeschäfte auf ein verbundenes Unternehmen zu übertragen. Dies gilt unter der Voraussetzung, dass der Hypothetische Investor unter keinen Umständen verpflichtet ist, Schritte einzuleiten, die zu Kosten oder Verlusten jeglicher Art führen. Der Zeitraum von fünf lokalen Bankarbeitstagen gilt an dem Datum als erfüllt, an dem feststeht oder ersichtlich wird, dass es keinerlei Mittel zur Abschwächung der Folgen des Besteuerungsereignisses gibt.

(l) Nach dem Ausgabetag der Wertpapiere tritt als Ergebnis der Einführung oder Änderung eines Gesetzes, einer Verordnung, Anordnung, oder Mitteilung oder sonstigen Reglementierung, wie auch immer bezeichnet, oder der Verabschiedung einer Richtlinie oder der Verkündung eines Gesetzes, einer Verordnung, Anordnung, oder Mitteilung oder sonstigen Reglementierung, wie auch immer bezeichnet, oder der Änderung der Auslegung der vorgenannten Vorschriften, sei es formal oder formlos, durch ein Gericht, ein Tribunal, eine Aufsichtsbehörde, vergleichbare Verwaltungsstellen, ein Sharia Board oder gerichtliche Stellen jedweder Rechtsordnung, oder als Ergebnis jedes anderen relevanten Ereignisses, sämtlich im Zusammenhang mit den Absicherungsgeschäften bezüglich der Wertpapiere, ein folgender Umstand (jeweils ein "**Maßgebliches Ereignis**") ein: (i) es würde für den Hypothetischen Investor unrechtmäßig oder unmöglich, Anteile am **[**jeweiligen**]** Fonds zu halten, zu erwerben oder zu veräußern oder es würde für den Hypothetischen Investor unrechtmäßig oder unmöglich, seinen Verpflichtungen hinsichtlich der Fondsanteile nachzukommen; (ii) die Kosten für das Halten, den Erwerb oder die Veräußerung von Fondsanteilen würden erheblich steigen; oder (iii) der Hypothetische Investor würde erhebliche Verluste erleiden, und, wie nachstehend beschrieben, der Hypothetische Investor hat in einem Zeitraum von fünf lokalen Bankarbeitstagen, nachdem ihm das relevante Maßgebliche Ereignis bekannt wurde, zumutbare Anstrengungen unternommen, die negativen Auswirkungen des Maßgeblichen Ereignisses zu mindern. Dies gilt unter der Voraussetzung, dass der Hypothetische Investor unter keinen Umständen verpflichtet ist, Schritte einzuleiten, die zu Kosten oder Verlusten jeglicher Art führen. Der Zeitraum von fünf lokalen Bankarbeitstagen gilt an dem Datum als erfüllt, an dem feststeht oder ersichtlich wird, dass es keinerlei Mittel zur Abschwächung der Folgen des Maßgeblichen Ereignisses gibt.

(m) Die Denominierung des **[**jeweiligen**]** Fonds wird in Übereinstimmung mit den durch die Fondsdokumentation bestimmten Regeln geändert, so dass der Nettoinventarwert pro

Fondsanteil nicht mehr in derselben Währung wie zum Ausgabetag der Wertpapiere bestimmt wird.

(n) Die Notierung des börsennotierten Fondsanteils bzw. der Handel in dem börsennotierten Fondsanteils wird ersatzlos aufgehoben.

(3) Die Emittentin ist berechtigt, aber nicht verpflichtet, die Wertpapiere im Falle eines Außergewöhnlichen Fondsereignisses außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Wertpapieren ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Wertpapierinhaber einen Betrag je Wertpapier ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Wertpapiers unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Wertpapierinhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

(4) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.**]**

[*im Fall eines **Referenzsatzes** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil einfügen*:

[Für **[**den Referenzsatz, der**] [**die Referenzsätze, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

§ 2 [●]
Anpassungen, außerordentliche Kündigung

(1) Wird der als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** verwendete Referenzsatz nicht mehr von der Referenzstelle, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die die Berechnungsstelle für geeignet hält, (die "**Nachfolge-Referenzstelle**") **[**berechnet und**]** veröffentlicht (ein "**Anpassungsereignis**"), so wird der maßgebliche Kurs gegebenenfalls auf der Grundlage des von der Nachfolge-Referenzstelle **[**berechneten und**]** veröffentlichten Kurses berechnet. Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Nachfolge-Referenzstelle.

(2) Veränderungen in der Berechnung des Referenzsatzes (einschließlich Bereinigungen) führen nicht zu einer Anpassung, es sei denn, dass das am Bewertungstag maßgebende Konzept oder die Berechnung des Referenzsatzes infolge einer Veränderung (einschließlich einer Bereinigung) nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) der Berechnungsstelle nicht mehr vergleichbar ist mit dem bisher maßgebenden Konzept oder der maßgebenden Berechnung des Referenzsatzes. Eine Anpassung kann auch bei Aufhebung des Referenzsatzes und/oder

seiner Ersetzung durch einen anderen **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** erfolgen (ebenfalls jeweils ein "**Anpassungsereignis**"). Zum Zweck einer Anpassung ermittelt die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen einen angepassten Wert je Einheit des Referenzsatzes, der bei der Bestimmung des Kurses des Referenzsatzes zugrunde gelegt wird und in seinem wirtschaftlichen Ergebnis der bisherigen Regelung entspricht, und bestimmt unter Berücksichtigung des Zeitpunkts der Veränderung den Tag, zu dem der angepasste Wert je Einheit des Referenzsatzes erstmals zugrunde zu legen ist. Der angepasste Wert je Einheit des Referenzsatzes sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung werden unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(3) Im Fall der endgültigen Einstellung der Berechnung oder Veröffentlichung des Referenzsatzes an der Referenzstelle und des gleichzeitigen Bestehens oder des Beginns der Berechnung und Veröffentlichung an einer anderen Referenzstelle (ebenfalls ein "**Anpassungsereignis**"), ist die Emittentin, sofern die Wertpapiere nicht nach Absatz (4) gekündigt wurden, berechtigt, den Referenzsatz durch einen Nachfolge-Referenzsatz zu ersetzen ("**Nachfolge-Referenzsatz**") und die Wertpapierbedingungen entsprechend anzupassen. Die Berechnungsstelle wird eine Nachfolge-Referenzstelle und einen Nachfolge-Kurs bestimmen, letzteren gegebenenfalls multipliziert mit einem Bereinigungsfaktor, um die Wertpapierbedingungen in einer Weise anzupassen, dass die Wertpapierinhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahme nach diesem Absatz (3) standen (hierbei handelt die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB)). Jede in diesen Wertpapierbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Referenzsatz gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Referenzsatz; ein Gleiches gilt für die zugehörige Referenzstelle, weitere Angaben über den Nachfolge-Referenzsatz und den Kurs. Ein Nachfolge-Referenzsatz (samt Nachfolge-Referenzstelle und Nachfolge-Kurs und gegebenenfalls anwendbarem Bereinigungsfaktor) sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(4) Die Emittentin ist berechtigt, aber nicht verpflichtet, die Wertpapiere im Falle eines Anpassungsereignisses außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Wertpapieren ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Wertpapierinhaber einen Betrag je Wertpapier ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Wertpapiers unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Wertpapierinhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

(5) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.**]**

[*Falls es sich bei dem Basiswert bzw. bei einem Korbbestandteil um einen Referenzwert im Sinne der Verordnung (EU) 2016/1011 des Europäischen Parlaments und des Rates handelt, einfügen:*

(**[●]**) Bei dem **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$ **[●]]** **[**Korbbestandteil **[●]]** handelt es sich um einen Referenzwert im Sinne der Verordnung (EU) 2016/1011 des Europäischen Parlaments und des Rates ("**ReferenzwertVO**"). Daher gilt zusätzlich:

Wenn der **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$ **[●]]** **[**Korbbestandteil **[●]]** (der "**Referenzwert**") nach Feststellung der Berechnungsstelle aufgrund gesetzlicher oder behördlicher Vorgaben nicht mehr verwendet werden kann, insbesondere

(i) bei Vorliegen eines "**Nichtgenehmigungsereignisses**": wenn eine Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Übernahme, ein Beschluss über die Gleichwertigkeit oder eine Genehmigung in Bezug auf einen Referenzwert oder dessen Administrator nicht erteilt wurde oder nicht erteilt wird, der Referenzwert oder dessen Administrator nicht in dem Register nach Art. 36 ReferenzwertVO eingetragen wurde oder eingetragen wird oder der Referenzwert oder dessen Administrator gesetzliche oder regulatorische Anforderungen im Hinblick auf die Wertpapiere, die Emittentin, die Berechnungsstelle oder den Referenzwert nicht erfüllt;

ein Nichtgenehmigungsereignis liegt nicht vor, wenn der Referenzwert oder dessen Administrator nicht in ein offizielles Register aufgenommen ist oder wird, weil seine Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Übernahme, ein Beschluss über die Gleichwertigkeit oder eine Genehmigung ausgesetzt wird, sofern zum Zeitpunkt der Aussetzung die weitere Bereitstellung und Verwendung des Referenzwerts im Hinblick auf die Wertpapiere während dieser Aussetzung unter den anwendbaren Gesetzen und Vorschriften erlaubt ist;

(ii) bei Vorliegen eines "**Ablehnungsereignisses**": wenn die relevante zuständige Behörde oder eine andere relevante offizielle Stelle im Hinblick auf die Wertpapiere, den Referenzwert oder dessen Administrator einen erforderlichen Antrag für die Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Übernahme, einen Beschluss über die Gleichwertigkeit, eine Genehmigung oder die Aufnahme in das Register nach Art. 36 ReferenzwertVO, die nach sämtlichen für die Emittentin, die Berechnungsstelle oder sonstige Einheit anwendbaren Gesetzen und Vorschriften erforderlich sind, um die Verpflichtungen im Hinblick auf die Wertpapiere zu erfüllen, ablehnt oder verweigert oder ablehnen oder verweigern wird oder

(iii) bei Vorliegen eines "**Aussetzungs- oder Widerrufsereignisses**": wenn die jeweilige zuständige Behörde oder eine andere relevante offizielle Stelle eine Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Übernahme, einen Beschluss über die Gleichwertigkeit oder eine Genehmigung in Bezug auf den Referenzwert oder dessen Administrator, die nach sämtlichen für die Emittentin, die Berechnungsstelle oder sonstige Einheit anwendbaren Gesetzen und Vorschriften erforderlich sind, um die Verpflichtungen im Hinblick auf die Wertpapiere zu erfüllen, aussetzt oder widerruft oder aussetzen oder widerrufen wird oder der Referenzwert oder dessen Administrator nicht in ein Register nach Art. 36

ReferenzwertVO aufgenommen wird oder die Aufnahme widerrufen wurde, sofern eine Aufnahme in dieses Register unter dem jeweils geltend Recht erforderlich ist oder erforderlich sein wird, um die Verpflichtungen der Emittentin, der Berechnungsstelle oder einer sonstigen Einheit im Hinblick auf die Wertpapiere zu erfüllen;

ein Aussetzungs- oder Widerrufsereignis liegt nicht vor, sofern eine Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Übernahme, ein Beschluss über die Gleichwertigkeit oder eine Genehmigung ausgesetzt oder widerrufen wird oder die Aufnahme in ein offizielles Register widerrufen wird, sofern zum Zeitpunkt der Aussetzung oder des Widerrufs die weitere Bereitstellung und Verwendung des Referenzwerts im Hinblick auf die Wertpapiere während dieser Aussetzung oder dieses Widerrufs unter den anwendbaren Gesetzen und Vorschriften erlaubt ist;

(jeweils ein "**Potenzielles Anpassungsereignis**") finden die Regelungen **[**des Absatzes **[●]] [**der Absätze **[●]]** hinsichtlich einer Anpassung bzw. eines **[**Anpassungsereignisses**]** **[**Außergewöhnlichen Fondsereignisses**]** entsprechende Anwendung. Insbesondere kann die Emittentin bzw. die Berechnungsstelle **[**einen Nachfolge-Index**]** **[**ein Nachfolge-Metall**]** **[**einen Nachfolge-Rohstoff**]** **[**eine Nachfolge-Währung**]** **[**einen Nachfolge-Fondsanteil**]** **[**einen Nachfolge-Referenzsatz**]** **[**bzw.**]** **[**eine Nachfolge-Referenzstelle**]** bestimmen oder die Wertpapiere anpassen oder außerordentlich kündigen.**]**

§ 3
Marktstörungen

(1) **[**(a)**]** **[**In Abweichung von Absatz (1)(b),**]** **[**Wenn**]** **[**wenn**]** nach Auffassung der Berechnungsstelle zum Zeitpunkt der Feststellung des maßgeblichen Kurses eine Marktstörung, wie in Absatz **[●]** definiert, vorliegt, wird der betroffene Tag, vorbehaltlich des letzten Absatzes dieses § 3, **[***im Fall einer Einzelbetrachtung des Basiswerts$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteils gegebenenfalls einfügen*: lediglich für den betroffenen **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]]** **[***im Fall einer Gesamtbetrachtung der Basiswerte$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteile gegebenenfalls einfügen*: für sämtliche **[**Basiswerte$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteile**]]** auf den unmittelbar nachfolgenden Handelstag, an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben**[***im Fall einer Einzelbetrachtung des Basiswerts$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteils gegebenenfalls einfügen*: , nicht jedoch für die anderen **[**Basiswerte(i)**]** **[**Korbbestandteile**]**, für die es beim **[**jeweils**]** ursprünglich festgelegten Tag bleibt**]**. Bei einer Verschiebung des **[**betreffenden**]** Bewertungstages wird der Fälligkeitstag entsprechend angepasst.

[(b) Wenn während des Beobachtungszeitraums eine Marktstörung vorliegt, kann die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) während der Dauer dieser Marktstörung entweder die Feststellung des Beobachtungskurses aussetzen, oder anstelle des Beobachtungskurses einen von ihr auf Basis der dann geltenden Marktusancen und unter Berücksichtigung der dann herrschenden Marktgegebenheiten zu bestimmenden Ersatz-Kurs **[**des**][**eines**]** **[**Basiswerts**]** **[**Basiswerts$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteils**]** **[**als Beobachtungskurs**]** **[**zur Feststellung eines Barrieren-Ereignisses**]** heranziehen.**]**

[*Für den Fall eines **Index** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Index, der**]** **[**die Indizes, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

(2) In Bezug auf einen Index als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** bedeutet "**Marktstörung**":

(a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels (i) der im Index enthaltenen Indexbestandteile an der Indexbörse, sofern diese Indexbestandteile mindestens 20 % der Börsenkapitalisierung aller Indexbestandteile darstellen, die jeweils im Index einbezogen sind oder (ii) von auf den Index bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse;

(b) ein Ereignis, das die Möglichkeit von Marktteilnehmern unterbricht oder beeinträchtigt, (i) Geschäfte in Indexbestandteilen zu tätigen, die mindestens 20 % der Börsenkapitalisierung aller Indexbestandteile darstellen, oder Marktpreise für diese Indexbestandteile zu erhalten, oder (ii) Geschäfte in von auf den Index bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse zu tätigen; **[**oder**]**

(c) dass die Indexbörse in Bezug auf Indexbestandteile, die mindestens 20 % der Börsenkapitalisierung aller Indexbestandteile darstellen, oder die Terminbörse vor ihrem regulären Handelsschluss schließt. Das gilt nicht, wenn die Indexbörse oder

Terminbörse den Handelsschluss mindestens eine Stunde vor dem tatsächlichen Handelsschluss oder, wenn dieser Zeitpunkt früher liegt, dem letzten Zeitpunkt für die Ordereingabe bei der Indexbörse oder Terminbörse zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an dem betreffenden Handelstag ankündigt**[.][**; oder**]**

[(d) wenn **[**die Wertentwicklung des Index von der Wertentwicklung von auf den Index bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten, die als Absicherungsinstrumente dienen, um **[**mehr als**]** **[●]** abweicht.**]] [●]]**

[*Für den Fall einer* ***Aktie*** *bzw. eines* ***American Depositary Receipt*** *bzw. eines* ***Global Depositary Receipt*** *bzw. eines* ***Ordinary Depositary Receipt*** *als Basiswert bzw. Basiswert*$_{(i)}$ *bzw. Korbbestandteil ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**die Aktie**[**n**]] [**bzw.**] [**die American Depositary Receipts**] [**bzw.**] [**die Global Depositary Receipts**] [**bzw.**] [**die Ordinary Depositary Receipts**]**, die den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

(**[**2**][**3**]**)In Bezug auf **[**eine Aktie**][**ein American Depositary Receipt**][**ein Global Depositary Receipt**] [**ein Ordinary Depositary Receipt**]**als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** bedeutet "**Marktstörung**":

(a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels (i) des **[**Basiswerts**] [**Basiswerts$_{(i)}$**] [**Korbbestandteils**]** an der Referenzstelle oder (ii) von auf den **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse;

(b) ein Ereignis, das die Möglichkeit von Marktteilnehmern, (i) Geschäfte mit dem **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** an der Referenzstelle zu tätigen oder einen Marktpreis für den **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** an der Referenzstelle zu erhalten oder (ii) Geschäfte in auf den **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse zu tätigen bzw. einen Marktpreis für solche Terminkontrakte oder Optionskontrakte an der Terminbörse zu erhalten, unterbricht oder beeinträchtigt; oder

(c) dass die Referenzstelle vor ihrem regulären Handelsschluss schließt. Das gilt nicht, wenn die Referenzstelle den Handelsschluss mindestens eine Stunde vor dem tatsächlichen Handelsschluss oder, wenn dieser Zeitpunkt früher liegt, dem letzten Zeitpunkt für die Ordereingabe bei der Referenzstelle zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an dem betreffenden Handelstag ankündigt.**]**

[*Für den Fall eines* ***Metalls*** *als Basiswert bzw. Basiswert*$_{(i)}$ *bzw. Korbbestandteil ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**das Metall, das**] [**die Metalle, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

(**[●]**) In Bezug auf ein Metall als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** bedeutet "**Marktstörung**":

(a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels bzw. der Preisfeststellung /-festlegung bezogen auf das Metall an der Referenzstelle;

(b) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels in einem Termin- oder Optionskontrakt bezogen auf das Metall an einer Terminbörse, an der Termin- oder Optionskontrakte bezogen auf das Metall gehandelt werden; oder

(c) die wesentliche Veränderung in der Methode der Preisfeststellung bzw. in den Handelsbedingungen bezogen auf das Metall an dem maßgeblichen Markt (z.B. in der Beschaffenheit, der Menge oder der Handelswährung bezogen auf das Metall).**]**

[*Für den Fall eines* ***Terminkontraktes*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar*:

[Für **[**den Terminkontrakt, der**]** **[**die Terminkontrakte, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

(**[●]**) In Bezug auf einen Terminkontrakt als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** bedeutet "**Marktstörung**":

(a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels bzw. der Preisfeststellung /-festlegung bezogen auf den Terminkontrakt an der Referenzstelle, oder

(b) die Einschränkung des Handels aufgrund von Preisbewegungen, welche die von der Referenzstelle vorgegebenen Grenzen überschreiten, oder

(c) die wesentliche Veränderung in der Methode der Preisfeststellung bzw. in den Handelsbedingungen oder Kontraktspezifikationen bezogen auf den Terminkontrakt an der Referenzstelle.**]**

[*Für den Fall eines* ***Rohstoffs*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Rohstoff, der**]** **[**die Rohstoffe, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

(**[●]**) In Bezug auf einen Rohstoff als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** bedeutet "**Marktstörung**":

(a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels bzw. der Preisfeststellung /-festlegung bezogen auf den Rohstoff an der Referenzstelle;

(b) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels in einem Termin- oder Optionskontrakt bezogen auf den Rohstoff an einer Terminbörse, an der Termin- oder Optionskontrakte bezogen auf den Rohstoff gehandelt werden, oder

(c) die wesentliche Veränderung in der Methode der Preisfeststellung bzw. in den Handelsbedingungen bezogen auf den Rohstoff an dem maßgeblichen Markt (z.B. in der Beschaffenheit, der Menge oder der Handelswährung bezogen auf den Rohstoff).**]**

[*Für den Fall eines **Währungswechselkurses** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Währungswechselkurs, der**] [**die Währungswechselkurse, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

(**[●]**) In Bezug auf einen Währungswechselkurs als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** bedeutet "**Marktstörung**":

(a) die Nicht-Veröffentlichung des relevanten Währungswechselkurses auf der relevanten Bildschirmseite und auf der Internetseite der Referenzstelle;

(b) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung

(i) der Bankgeschäfte in dem Land, in dem eine im Zusammenhang mit einem Währungswechselkurs verwendete Währung gesetzliches Zahlungsmittel oder offizielle Währung ist, oder in einem Land, zu dem die jeweilige Währung nach Ansicht der Emittentin in einer wesentlichen Beziehung steht ("**Relevante Jurisdiktion**");

(ii) des Interbankenhandels für den Umtausch einer im Zusammenhang mit einem Währungswechselkurs verwendeten Währung in die andere Währung auf üblichem und legalem Weg oder der Transferierung einer der beiden relevanten Währungen innerhalb der Relevanten Jurisdiktion;

(iii) des Handels im Hinblick auf den Umtausch einer im Zusammenhang mit einem Währungswechselkurs verwendeten Währung in die jeweilige Auszahlungswährung zu einem Währungswechselkurs, der nicht schlechter ist als der für inländische Finanzinstitute mit Sitz in der Relevanten Jurisdiktion geltende Kurs;

(iv) des Handels in einem Termin- oder Optionskontrakt in Bezug auf eine im Zusammenhang mit einem Währungswechselkurs verwendete Währung an einer Terminbörse;

(v) bei der Transferierung einer der beiden relevanten Währungen von Konten innerhalb der Relevanten Jurisdiktion auf Konten außerhalb der Relevanten Jurisdiktion oder bei einem Transfer zwischen Konten innerhalb der Relevanten Jurisdiktion oder an eine nicht in dieser Relevanten Jurisdiktion ansässige Person;

(vi) der Feststellung des Preises oder des Wertes des maßgeblichen Währungswechselkurses an der Referenzstelle;

(vii) der Möglichkeit des Erwerbs, der Übertragung, der Veräußerung, des Haltens oder sonstiger Transaktionen in Bezug auf eine im Zusammenhang mit einem Währungswechselkurs verwendete Währung aufgrund von rechtlichen Vorschriften, die in der Relevanten Jurisdiktion eingeführt werden bzw. deren Einführung verbindlich angekündigt wird;

sofern die Auswirkung einer solchen Suspendierung oder Einschränkung nach billigem Ermessen der Emittentin (§ 315 BGB) wesentlich ist. Eine im Laufe eines Tages eintretende Suspendierung oder Einschränkung im Sinne der oben genannten Ereignisse aufgrund von Preisbewegungen, die bestimmte lokal vorgegebene Grenzen überschreiten, gilt nur dann als

Marktstörung, wenn diese Beschränkung bis zum Ende der Handelszeit an dem betreffenden Tag fortdauert.**]**

[*Für den Fall eines **börsennotierten Fondsanteils** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den börsennotierten Fondsanteil, der**] [**die börsennotierten Fondsanteile, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

(**[●]**) In Bezug auf einen börsennotierten Fondsanteil als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** bedeutet "**Marktstörung**":

(a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels (i) des börsennotierten Fondsanteils an der Referenzstelle oder (ii) von auf den börsennotierten Fondsanteil bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse;

(b) ein Ereignis, das die Möglichkeit von Marktteilnehmern, (i) Geschäfte mit dem börsennotierten Fondsanteil an der Referenzstelle zu tätigen oder einen Marktpreis für den börsennotierten Fondsanteil an der Referenzstelle zu erhalten oder (ii) Geschäfte in auf den börsennotierten Fondsanteil bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse zu tätigen bzw. einen Marktpreis für solche Terminkontrakte oder Optionskontrakte an der Terminbörse zu erhalten, unterbricht oder beeinträchtigt; oder

(c) dass die Referenzstelle vor ihrem regulären Handelsschluss schließt. Das gilt nicht, wenn die Referenzstelle den Handelsschluss mindestens eine Stunde vor dem tatsächlichen Handelsschluss oder, wenn dieser Zeitpunkt früher liegt, dem letzten Zeitpunkt für die Ordereingabe bei der Referenzstelle zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an dem betreffenden Handelstag ankündigt.**]**

[*Für den Fall eines **nicht börsennotierten Fondsanteils** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den nicht börsennotierten Fondsanteil, der**] [**die nicht börsennotierten Fondsanteile, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

(**[●]**) In Bezug auf einen nicht börsennotierten Fondsanteil als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** bedeutet "**Marktstörung**" die unterbliebene Berechnung bzw. unterbliebene Veröffentlichung des Nettoinventarwerts pro nicht börsennotiertem Fondsanteil durch den Administrator oder eine andere Stelle, die diese Funktion (wie auch immer diese Aufgabe in der Fondsdokumentation des **[**jeweiligen**]** Fonds beschrieben ist) wahrnimmt, oder durch einen von dem **[**jeweiligen**]** Fonds zu diesem Zweck bestellten Vertreter.**]**

[*Für den Fall eines **Referenzsatzes** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Referenzsatz, der**] [**die Referenzsätze, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

(**[●]**) In Bezug auf einen Referenzsatz als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** bedeutet "**Marktstörung**":

(a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels bzw. der Preisfeststellung/-festlegung bezogen auf den Referenzsatz an der Referenzstelle;

(b) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels in einem Termin- oder Optionskontrakt bezogen auf den Referenzsatz an einer Terminbörse, an der Termin- oder Optionskontrakte bezogen auf den Referenzsatz gehandelt werden; oder

(c) die wesentliche Veränderung in der Methode der Preisfeststellung bzw. in den Handelsbedingungen bezogen auf den Referenzsatz an dem maßgeblichen Markt (z.B. in der Beschaffenheit, der Menge oder der Handelswährung bezogen auf den Referenzsatz).**]**

(**[●]**) Wenn der Bewertungstag **[**bzw. der Festlegungstag**]** **[**bzw. der Startkurs-Festlegungstag**]** um mehr als die in der Definition von Bewertungstag **[**bzw. Festlegungstag**]** **[**bzw. Startkurs-Festlegungstag**]** gemäß § 1 genannte Anzahl von Handelstagen nach Ablauf des ursprünglichen Tages verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag als Bewertungstag **[**bzw. Festlegungstag**]** **[**bzw. Startkurs-Festlegungstag**]** **[***im Fall einer Einzelbetrachtung des Basiswerts$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteils gegebenenfalls einfügen*: für den betroffenen **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]]** **[***im Fall einer Gesamtbetrachtung der Basiswerte$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteile gegebenenfalls einfügen*: für sämtliche **[**Basiswerte$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteile**]]**.

[*Für den Fall eines **Index** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Index, der**]** **[**die Indizes, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Index als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Index, die unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galten (der "**Ermittlungszeitpunkt**"). Dabei wird die Berechnungsstelle die Indexbestandteile mit dem an der Indexbörse am ursprünglich festgelegten, nicht verschobenen Tag zu dem für den Ermittlungszeitpunkt definierten Kurs bewerten. Sofern die Marktstörung darauf beruht, dass eine Marktstörung in Bezug auf einen einzelnen Indexbestandteil aufgetreten ist, so wird die Berechnungsstelle den Kurs des betroffenen Indexbestandteils nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmen.**]**

[*Für den Fall einer **Aktie** bzw. eines **American Depositary Receipt** bzw. eines **Global Depositary Receipt** bzw. eines **Ordinary Depositary Receipt** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**die Aktie**[**n**]]** **[**bzw.**]** **[**die American Depositary Receipts**]** **[**bzw.**]** **[**die Global Depositary Receipts**]** **[**bzw.**]** **[**die Ordinary Depositary Receipts**]**, die den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

Der für die Ermittlung des jeweils maßgeblichen Kurses verwendete Kurs **[**der Aktie**]** **[**des American Depositary Receipt**]** **[**des Global Depositary Receipt**]** **[**des Ordinary Depositary Receipt**]**als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** entspricht dann dem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmten Kurs, unter Berücksichtigung der am ursprünglich festgelegten, nicht verschobenen Tag herrschenden Marktgegebenheiten.**]**

[*Für den Fall eines **Metalls** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**das Metall, das**]** **[**die Metalle, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Metalls als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Metalls, die unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galten, wobei der Kurs des Metalls von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) zu bestimmen ist.**]**

[*Für den Fall eines **Terminkontraktes** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Terminkontrakt, der**]** **[**die Terminkontrakte, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Terminkontrakts als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Terminkontraktes, die unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galten, wobei der Kurs des Terminkontraktes von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) zu bestimmen ist.**]**

[*Für den Fall eines **Rohstoffs** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Rohstoff, der**]** **[**die Rohstoffe, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Rohstoffs als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Rohstoffes, die unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galten, wobei der Kurs des Rohstoffes von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) zu bestimmen ist.**]**

[*Für den Fall eines **Währungswechselkurses** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Währungswechselkurs, der**]** **[**die Währungswechselkurse, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**]** **[**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Währungswechselkurses als **[**Basiswert**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs. **[**Hierbei fordert die Berechnungsstelle an diesem Tag vier von ihr ausgewählte führende Banken in Frankfurt am Main auf, ihr die An- und Verkaufskurse für den Währungswechselkurs (gegenüber der jeweiligen in der Tabelle in § 1 aufgeführten Basiswährung) mitzuteilen. Der für die Ermittlung des **[**jeweils**]** maßgeblichen Kurses relevante Kurs ist in diesem Fall das arithmetische Mittel der von diesen vier Banken festgestellten An- und Verkaufskurse; soweit die Berechnungsstelle weniger als die vorgenannten An- und Verkaufskurse erhält, wird sie**]** **[**Die Berechnungsstelle wird**]** den für die Ermittlung des **[**jeweils**]** maßgeblichen Kurses relevanten Kurs unter Berücksichtigung der an

dem betreffenden Tag herrschenden Marktgegebenheiten nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmen.**]**

[*Für den Fall eines **börsennotierten Fondsanteils** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den börsennotierten Fondsanteil, der**] [**die börsennotierten Fondsanteile, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des börsennotierten Fondsanteils als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** entspricht dann dem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmten Kurs, unter Berücksichtigung der am ursprünglich festgelegten, nicht verschobenen Tag herrschenden Marktgegebenheiten.**]**

[*Für den Fall eines **nicht börsennotierten Fondsanteils** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den nicht börsennotierten Fondsanteil, der**] [**die nicht börsennotierten Fondsanteile, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des nicht börsennotierten Fondsanteils als **[**Basiswert**] [**Basiswert$_{(i)}$**] [**Korbbestandteil**]** entspricht dann dem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmten Kurs, unter Berücksichtigung der am ursprünglich festgelegten, nicht verschobenen Tag herrschenden Marktgegebenheiten.**]**

[*Für den Fall eines **Referenzsatzes** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil ist die folgende Regelung anwendbar:*

[Für **[**den Referenzsatz, der**] [**die Referenzsätze, die**]** den Wertpapieren zugrunde **[**liegt**] [**liegen**]**, gelten die folgenden Bestimmungen:**]**

Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Referenzsatzes entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Referenzsatzes, die unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galten, wobei der Kurs des Referenzsatzes von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) zu bestimmen ist.**]]**

Abschnitt B: Allgemeine Bedingungen

§ 4
Automatische Ausübung der Wertpapierrechte

Die Wertpapierrechte gelten ohne weitere Voraussetzung nach Maßgabe der Bestimmungen in § 1 am Bewertungstag ausgeübt ("**automatische Ausübung**") und erlöschen mit Zahlung der unter den Wertpapieren geschuldeten Beträge bzw. der Lieferung des Physischen Basiswerts.

§ 5
Zahlungen bzw. Lieferung des Physischen Basiswerts

(1) Sämtliche gemäß den Wertpapierbedingungen zahlbaren Beträge bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts werden von der Emittentin bzw. der Garantin über die Zahlstelle (§ 8 in diesem Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) vorgenommen und zwar durch Übertragung an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Wertpapierinhaber. Die Emittentin bzw. Garantin wird durch Leistung der Zahlung bzw. durch die Lieferung des Physischen Basiswerts an die CBF oder ihre Nachfolgerin oder zu deren Gunsten von ihrer Pflicht befreit.

(2) Der jeweils geschuldete Betrag, die Anzahl der zu liefernden Physischen Basiswerte und die gegebenenfalls zu leistenden Spitzenausgleichszahlungen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in diesem Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) berechnet und sind endgültig und für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt.

(3) Wird die Auszahlungswährung durch eine andere oder neue Währung ersetzt, wird die neue Währung Auszahlungswährung der Wertpapiere.

(4) Alle im Zusammenhang mit den gemäß den Wertpapierbedingungen zahlbaren Beträgen, der Lieferung des Physischen Basiswerts oder der zu leistenden Spitzenausgleichszahlung gegebenenfalls anfallenden Steuern, Gebühren oder anderen Abgaben sind von dem Wertpapierinhaber zu tragen und zu zahlen. Die Emittentin, die Garantin, die Zahlstelle bzw. ein Kredit- oder Finanzdienstleistungsinstitut, das die Wertpapiere verwahrt oder verwaltet und die Zahlung auszahlt oder gutschreibt ("**Depotbank**"), ist berechtigt, von den geschuldeten Beträgen etwaige Steuern oder Abgaben einzubehalten und abzuführen, die von dem Wertpapierinhaber gemäß vorstehendem Satz zu tragen und zahlen sind. Im Fall der Lieferung ist die Emittentin, die Zahlstelle bzw. die Depotbank berechtigt, die Anzahl an Wertpapieren zu veräußern, die erforderlich ist, um etwaige Steuern oder Abgaben einzubehalten und abzuführen Weder die Emittentin noch die Garantin sind verpflichtet, zusätzliche Beträge zum Ausgleich solcher einbehaltenen Beträge an die Wertpapierinhaber zu zahlen.

§ 6
Form der Wertpapiere; Girosammelverwahrung, Mindesthandelsgröße, Übertragbarkeit

(1) Im Fall von Wertpapieren in Urkundenform gilt Folgendes:

(a) Bei den Wertpapieren handelt es sich um Inhaberschuldverschreibungen. Die Wertpapiere sind durch eine Dauer-Inhaber-Sammelurkunde ("**Inhaber-Sammelurkunde**") verbrieft. Diese trägt die Unterschriften von zwei

Vertretungsberechtigten der Emittentin. Effektive Wertpapiere werden nicht ausgegeben. Der Anspruch der Wertpapierinhaber auf Lieferung effektiver Wertpapiere ist ausgeschlossen.

(b) Die Inhaber-Sammelurkunde ist bei der CBF hinterlegt. Die Wertpapiere sind als Miteigentumsanteile übertragbar.

(c) Im Effektengiroverkehr sind die Wertpapiere ausschließlich in Einheiten von einem Wertpapier oder einem ganzzahligen Vielfachen davon übertragbar.

(d) (Wertpapiere können jeweils einzeln übertragen und in einer Mindestanzahl von einem Stück oder darüber hinaus einem ganzzahligen Vielfachen davon gehandelt werden.

(2) Im Fall von Zentralregisterwertpapieren gilt Folgendes:

(a) Die Wertpapiere lauten auf den Inhaber und stellen elektronische, in einem Zentralen Register sammeleingetragene Wertpapiere im Sinne von § 4 (2) eWpG ("**Zentralregisterwertpapiere**") dar.

(b) Die Wertpapiere sind in dem von der Registerführenden Stelle geführten Zentralen Register in Sammeleintragung auf eine Wertpapiersammelbank als Inhaber eingetragen. Vor der Eintragung erfolgt die Niederlegung der Endgültigen Wertpapierbedingungen bei der Registerführenden Stelle durch oder im Auftrag der Emittentin. Der Wertpapierinhaber hat kein Recht auf Einzeleintragung im Zentralen Register.

(c) Die Wertpapiere werden zur Abwicklung im Effektengiro beim der Registerführenden Stelle erfasst. Wertpapierinhaber als Berechtigte eines Miteigentumsanteils am Wertpapiersammelbestand gemäß § 3 (2) und § 9 (1) eWpG können ihre Miteigentumsanteile gemäß den anwendbaren Bestimmungen und Regeln der Registerführenden Stelle sowie des anwendbaren Rechts übertragen.

(d) Der Inhaber verwaltet die Wertpapiere gemäß § 9 (2) eWpG treuhänderisch für die Wertpapierinhaber als Berechtigte, ohne selbst Berechtigter zu sein (§ 9 (2) Satz 1 eWpG). Die Wertpapiere bleiben solange im Zentralen Register eingetragen, bis sämtliche Verpflichtungen der Emittentin aus den Wertpapieren erfüllt sind oder aus einem anderen Grund die Löschung aus dem Zentralen Register erfolgt, z.B. im Fall eines Austauschs in eine Wertpapierurkunde bei Rückkauf und Entwertung.

(e) Die Emittentin behält sich vor, diese Zentralregisterwertpapiere gemäß § 6 (2) eWpG durch inhaltsgleiche mittels Urkunde begebene Wertpapiere zu ersetzen. Die Emittentin ist in diesem Fall berechtigt, die Regelungen in den Endgültigen Wertpapierbedingungen, welche die elektronische Form vorsehen oder eine elektronische Form voraussetzen, ohne Zustimmung der Gläubiger an die geänderte Form anzupasssen. Eine solche geänderte Form – einschließlich der dafür erforderlichen Änderungen der Endgültigen Wertpapierbedingungen – wird gemäß § 12 bekanntgegeben.

§ 7
Status;Garantie

(1) Die Wertpapiere begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat. Die Wertpapiere stehen untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin im gleichen Rang, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.

(2) BNP Paribas S.A., 16 boulevard des Italiens, 75009 Paris, Frankreich, (die "**Garantin**") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die "**Garantie**") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Wertpapierbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Wertpapierbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.

§ 8
Berechnungsstelle, Zahlstelle

(1) BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 1 rue Laffitte, 75009 Paris, Frankreich, BNP Paribas S.A., 16 boulevard des Italiens, 75009 Paris Frankreich, oder BNP Paribas S.A., Niederlassung London, 10 Harewood Avenue, London NW1 6AA, Vereinigtes Königreich, oder eine andere Niederlassung der BNP Paribas S.A. können als Berechnungsstelle ("**Berechnungsstelle**") tätig werden, wobei die Berechnungsstelle für das jeweilige Wertpapier in Abschnitt A, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Bedingungen festgelegt wird. BNP Paribas S.A, Niederlassung Deutschland, Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main ist die Zahlstelle ("**Zahlstelle**"). Die Emittentin ist berechtigt, jederzeit die Berechnungsstelle und die Zahlstelle durch eine andere Bank oder ein anderes Finanzdienstleistungsinstitut, die bzw. das, im Falle der Zahlstelle, ihre bzw. seine Hauptniederlassung oder eine Zweigstelle in der Bundesrepublik Deutschland unterhält, zu ersetzen, eine oder mehrere zusätzliche Berechnungsstellen bzw. Zahlstellen zu bestellen und deren Bestellung zu widerrufen. Ersetzung, Bestellung und Widerruf werden unverzüglich gemäß § 9 in diesem Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(2) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den Wertpapierbedingungen werden durch die Berechnungsstelle für die Emittentin mit der Sorgfalt eines ordentlichen Kaufmanns vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Berechnungen und Beträge werden durch die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) gerundet.

(3) Die Berechnungsstelle und die Zahlstelle sind berechtigt, jederzeit ihr Amt als Berechnungsstelle bzw. Zahlstelle niederzulegen. Die Niederlegung wird nur wirksam mit der Bestellung einer anderen Bank oder eines anderen Finanzdienstleistungsinstitutes zur Berechnungsstelle bzw. zur Zahlstelle, die bzw. das, im Falle der Zahlstelle, ihre bzw. seine Hauptniederlassung oder eine Zweigstelle in der Bundesrepublik Deutschland unterhält. Niederlegung und Bestellung werden unverzüglich gemäß § 9 in diesem Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(4) Die Berechnungsstelle und die Zahlstelle handeln ausschließlich als Erfüllungsgehilfen der Emittentin. Die Berechnungsstelle und die Zahlstelle sind von den Beschränkungen des § 181 BGB und etwaigen gleichartigen Beschränkungen des anwendbaren Rechts anderer Länder befreit.

§ 9
Bekanntmachungen

Bekanntmachungen, welche die Wertpapiere betreffen, werden gemäß den Anforderungen des geltenden Rechts des jeweiligen Angebotslandes veröffentlicht oder, sofern zulässig, über CBF bekannt gegeben. Soweit die Wertpapiere am geregelten Markt einer Wertpapierbörse zugelassen

sind, werden die Bekanntmachungen in Übereinstimmung mit den Erfordernissen der zuständigen Stellen dieser Wertpapierbörse erfolgen. Im Fall einer Bekanntmachung über CBF gilt die Bekanntmachung als am dritten (3.) Tag nach dem Tag der Mitteilung an CBF als den Wertpapierinhabern zugegangen.

§ 10
Aufstockung, Rückkauf

(1) Die Emittentin ist berechtigt, jederzeit weitere Wertpapiere mit gleicher Ausstattung zu begeben, so dass sie mit den ausstehenden Wertpapieren zusammengefasst werden, eine einheitliche Emission mit ihnen bilden und ihre Anzahl erhöhen. Der Begriff "Wertpapiere" umfasst im Fall einer solchen Aufstockung zusätzlich zu den bereits existierenden Wertpapieren auch solche zusätzlich begebenen Wertpapiere. Aufstockungen werden gemäß § 9 in diesem Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

(2) Die Emittentin hat jederzeit während der Laufzeit der Wertpapiere das Recht, Wertpapiere über die Börse oder durch außerbörsliche Geschäfte zu einem beliebigen Preis über ein mit ihr verbundenes Unternehmen zurückzukaufen. Die Emittentin ist nicht verpflichtet, die Wertpapierinhaber davon zu unterrichten. Die zurückerworbenen Wertpapiere können entwertet, gehalten, weiterveräußert oder von der Emittentin in anderer Weise verwendet werden.

§ 11
Verschiedenes

(1) Form und Inhalt der Wertpapiere sowie alle Rechte und Pflichten aus den Wertpapieren bestimmen sich in jeder Hinsicht nach dem Recht der Bundesrepublik Deutschland.

(2) Erfüllungsort ist Frankfurt am Main.

(3) Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus oder im Zusammenhang mit den Wertpapieren ist Frankfurt am Main. Die Wertpapierinhaber können ihre Ansprüche jedoch auch vor allen anderen zuständigen Gerichten geltend machen. Die Emittentin unterwirft sich hiermit der Gerichtsbarkeit der nach diesem Absatz zuständigen Gerichte.

Annex A
Definitionen

Dieser Annex A enthält Definitionen, welche entsprechend den in den Produktspezifischen Bedingungen in Abschnitt A und in diesem Annex A vorgegebenen Bestimmungen an den jeweils bezeichneten Stellen in § 1 in den Wertpapierbedingungen aufzunehmen sind oder wahlweise bzw. in Abhängigkeit von den Ausstattungsmerkmalen der Wertpapiere aufgenommen werden können. Soweit erforderlich, können einzelne Definitionen auch mehrfach in den Wertpapierbedingungen aufgenommen werden.

"Absolute Wertentwicklung":	Entspricht dem absoluten Betrag von der Differenz der Wertentwicklung und 100%..
"**Administrator**":	*Für den Fall eines **Fondsanteils** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil gilt gegebenenfalls:* ist der dem Fondsanteil in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle **[**in Bezug auf jeden **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]** jeweils**]** zugewiesene Administrator.
"**Airbagschwelle**":	ist die **[**dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Airbagschwelle.**] [**in **[●]** ausgedrückte Airbagschwelle, die **[**dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Prozentsatz des Basispreises entspricht**] [**zwischen **[●]**% und **[●]**% des Basispreises liegen wird**]** und **[**am **[**Festlegungstag**][●]] [**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht wird.**]**
"Anfängliche Bar-Position"	ist die dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Anfängliche Bar-Position, die dem dort angegebenen **[**Prozentsatz des Nennwerts **[**der Nachkauf Anleihe**] [**des Nachkauf Zertifikats**]] [●]** entspricht**.**
"Anfängliche Basiswert-Position"	ist die dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Anfängliche Basiswert-Position, die dem dort angegebenen **[**Prozentsatz des Nennwerts **[**der Nachkauf Anleihe**] [**des Nachkauf Zertifikats**]] [●]** entspricht**.**
"**Anzahl je Korbbestandteil**":	*Für den Fall eines **Korbes** gilt gegebenenfalls:*

ist (vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Wertpapierbedingungen) die dem **[**jeweiligen**]** Korbbestandteil innerhalb des Korbes in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Anzahl je Korbbestandteil.

"**Ausgabetag**": ist der **[●]**.

"**Bankgeschäftstag**": **[***Für den Fall, dass die Auszahlungswährung* ***Euro*** *ist:*

ist

(a) jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem die Banken in Frankfurt am Main**[**, in **[●]]** und die CBF für den allgemeinen Geschäftsbetrieb geöffnet sind, und

(b) im Zusammenhang mit Zahlungsvorgängen in EUR jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem das Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer-Zahlungssystem (TARGET-System) **[(**oder ein Nachfolge-/Ersatzsystem)**]** geöffnet ist.**]**

[*Für den Fall, dass die Auszahlungswährung* ***nicht*** *Euro ist:*

ist

(a) jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem die Banken in Frankfurt am Main**[**, in **[●]]** und die CBF für den allgemeinen Geschäftsbetrieb geöffnet sind, und

(b) im Zusammenhang mit Zahlungsvorgängen **[**in **[●]]** jeder Tag (außer Samstag und Sonntag) **[**, an dem das Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer-Zahlungssystem (TARGET-System) geöffnet ist**]** **[**und**][**,**]** **[**an dem die Banken in Frankfurt am Main**[**, in **[●]]** und die CBF für den allgemeinen Geschäftsbetrieb geöffnet sind und an dem die Banken in Frankfurt am Main Devisengeschäfte mit dem Land, in dem die Auszahlungswährung gesetzliches Zahlungsmittel ist, über die Hauptzahlungssysteme tätigen können**].]**

"**Barriere**": ist die **[**dem Wertpapier **[**in Bezug auf jeden Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]** in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle **[**in Bezug auf jeden Basiswert$_{(i)}$

jeweils**]** zugewiesene **[**jeweilige**]** Barriere.**]** **[**in **[●]** ausgedrückte **[**jeweilige**]** Barriere, die **[**dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Prozentsatz des **[**jeweiligen**]** **[**Basispreises**]** **[**Startkurses**]** **[**in Bezug auf jeden **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** entspricht**]** **[**zwischen **[●]**% und **[●]**% des **[**jeweiligen**]** **[**Basispreises**]** **[**Startkurses**]** **[**in Bezug auf jeden **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** liegen wird**]** und **[**am **[**Festlegungstag**][●]]** **[**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht wird.

"**Barrieren-Ereignis**": ist das Ereignis, wenn

[*Gegebenenfalls ist folgende Regelung anwendbar:*

der Beobachtungskurs **[**mindestens eines **[**Basiswerts$_{(i)}$**][**Korbbestandteils**]]** **[**von mindestens **[●]** Basiswerten$_{(i)}$**]** **[**sämtlicher **[**Basiswerte$_{(i)}$**][**Korbbestandteile**]]** **[**während des Beobachtungszeitraums**][**am Beobachtungstag**][**an den Beobachtungstagen**]** die **[**jeweilige**]** Barriere **[erreicht oder] [unterschreitet][überschreitet][**der Referenzpreis des maßgeblichen **[**Basiswerts$_{(i)}$**][**Korbbestandteils**]** die **[**jeweilige**]** Barriere **[erreicht oder] [unterschreitet][überschreitet]].]**

[*Für den Fall einer **Beobachtung am Bewertungstag**:*

der **[**maßgebliche**]** Referenzpreis **[**mindestens eines Basiswerts$_{(i)}$**]** **[**von mindestens **[●]** Basiswerten$_{(i)}$**]** **[**sämtlicher Basiswerte$_{(i)}$**]** die **[**jeweilige**]** Barriere **[[erreicht oder] unterschreitet][überschreitet]** **[**und**]]**

[*Für den Fall einer **durchgängigen Beobachtung:***

der **[**maßgebliche**]** **[**Feststellungskurs**]** **[**Beobachtungskurs**]** **[**mindestens eines Basiswerts$_{(i)}$**]** **[**von mindestens **[●]** Basiswerten$_{(i)}$**]** **[**sämtlicher Basiswerte$_{(i)}$**]** **[**an **mindestens einem** Beobachtungstag**][**zu irgendeinem Zeitpunkt während des Beobachtungszeitraums**]** die **[**jeweilige**]** Barriere **[[erreicht oder] [unterschritten][überschritten]** hat**].]**

"**Basispreis**": ist

[*Gegebenenfalls ist folgende Regelung anwendbar:*

[●] **[**der **[**dem Wertpapier**]** **[**in Bezug auf jeden **[**Korbbestandteil**]** **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **]** in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle **[**in Bezug auf jeden **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** jeweils**]]** zugewiesene **[**jeweilige**]** Basispreis.**]** **[**in **[●]** ausgedrückte **[**jeweilige**]** Basispreis, der **[**dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Prozentsatz des **[**jeweiligen**]** **[**Startkurses**]** **[**in Bezug auf jeden **[**Korbbestandteil**]****[**Basiswert$_{(i)}$**]]** entspricht**]** **[**zwischen **[●]**% und **[●]**% des **[**jeweiligen**]** **[**Startkurses**]** **[**in Bezug auf jeden **[**Korbbestandteil**]****[**Basiswert$_{(i)}$**]]** liegen wird**]** und **[**am **[**Festlegungstag**]****[●]]** **[**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht wird.]

[*Für den Fall eines Abstellens auf die* ***Referenzstelle*** *für alle Basiswerte bzw. Basiswerte$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteile, die an der Borsa Italiana (MTA) notieren:*

[für alle **[**Basiswerte**[**$_{(i)}$**]]****[**Korbbestandteile**]**, die an der Borsa Italiana (MTA) notieren**,]** der am Festlegungstag von der Referenzstelle als **[**Schlusskurs**]** **[**(Reference Close)**]** **[●]****[**festgestellte**]** **[**und**]** **[**auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite**]** veröffentlichte **[**Kurs**]****[**Nettoinventarwert**]** des **[**Basiswerts **[**$_{(i)}$**]]****[**jeweiligen Korbbestandteils**].**

[*Für den Fall eines Abstellens auf die* ***Referenzstelle*** *für alle Basiswerte bzw. Basiswerte$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteile, die nicht an der Borsa Italiana (MTA) notieren:*

[für alle **[**Basiswerte**[**$_{(i)}$**]]****[**Korbbestandteile**]**, die nicht an der Borsa Italiana (MTA) notieren**,]** der am Festlegungstag von der Referenzstelle als **[**offizieller**]** **[**Schlusskurs**]** **[**(Reference Close)**]** **[●]****[**festgestellte**]** **[**und**]** **[**auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite**]** veröffentlichte **[**Kurs**]****[**Netto-inventarwert**]** des **[**Basiswerts **[**$_{(i)}$**]]****[**jeweiligen Korbbestandteils**].]**

[*Im Fall eines Korbes einfügen:*

[*im Fall einer Addition mit Durchschnittsbildung einfügen:*
das am Festlegungstag von der Berechnungsstelle ermittelte arithmetische Mittel**]**

[*im Fall einer Addition ohne Durchschnittsbildung einfügen:* die am Festlegungstag von der Berechnungsstelle ermittelte Summe**]**

der von den in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle den jeweiligen Korbbestandteilen zugewiesenen Referenzstellen jeweils als **[●] [**offizieller**] [**Schlusskurs**]** festgestellten und veröffentlichten **[**Kurse**] [**bzw.**] [**Nettoinventarwerte**] [**aller Korbbestandteile**] [**der **[***Anzahl einfügen*: **[●]]** Korbbestandteile mit der **[**besten**] [**schlechtesten**]** Entwicklung**] [**unter Berücksichtigung ihrer jeweiligen Gewichtung**] [**unter Berücksichtigung der jeweiligen Anzahl je Korbbestandteil**].]]**

[*Für den Fall eines Abstellens auf die* ***Terminbörse****:*

der am Festlegungstag von der Terminbörse festgestellte und veröffentlichte **[**Schlussabrechnungspreis**] [**EDSP**] [**Final Cash Settlement Price**][●]** für **[**Optionskontrakte**] [●] [**Terminkontrakte**]** bezogen auf den **[**Basiswert[(i)]**] [**jeweiligen Korbbestandteil**].]**

[*m Fall eines Korbes einfügen:*

[*im Fall einer Addition mit Durchschnittsbildung einfügen:* das am Festlegungstag von der Berechnungsstelle ermittelte arithmetische Mittel.**]**

[*im Fall einer Addition ohne Durchschnittsbildung einfügen:* die am Festlegungstag von der Berechnungsstelle ermittelte Summe**]**

der von der **[**jeweiligen**]** Terminbörse festgestellten und veröffentlichten **[●] [**Kurse**] [**Schlussabrechnungspreise**]** für **[**Terminkontrakte**] [**und**] [**Optionen**]** auf **[**jeden der Korbbestandteile**] [**die **[***Anzahl einfügen*: **[●]]** Korbbestandteile mit der **[**besten**] [**schlechtesten**]** Entwicklung**] [**unter Berücksichtigung ihrer jeweiligen Gewichtung**] [**unter Berücksichtigung der jeweiligen Anzahl je Korbbestandteil**].]**

[*Gegebenenfalls ist folgende Regelung anwendbar:*

Der Basispreis wird am **[●]** auf der Internetseite **[**derivate.bnpparibas.com**] [●]** veröffentlicht.**]**

"**Basiswährung**": ***Für den Fall eines* ***Währungswechselkurses*** *als Basiswert[(i)]:*

ist die **[**dem Basiswert**][**dem jeweiligen Basiswert$_{(i)}$**]** in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Basiswährung.

"**Basiswert**": **[***Für einen Basiswert oder Korb anwendbar:*

ist der dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle als Basiswert zugewiesene **[**Wert**][**Korb bestehend aus den in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Korbbestandteilen**]**. **[●]]**

[*Gegebenenfalls ist folgende Regelung anwendbar*:

Für die Zwecke dieser Wertpapierbedingungen entspricht ein **[**Indexpunkt**]** **[**Punkt**]** **[**Prozentpunkt**]** **[●]** **[**einer Währungseinheit der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung**]** **[●].]**

"**Basiswert$_{(i)}$**": **[***Für mehrere Basiswerte anwendbar:*

ist jeweils der dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Basiswert 1**[**,**]** **[**und**]** der**]** Basiswert 2 **[***Gegebenenfalls weitere Basiswerte einfügen*: **[●]]**.**]**

[*Gegebenenfalls ist folgende Regelung anwendbar*:

Für die Zwecke dieser Wertpapierbedingungen entspricht ein **[**Indexpunkt**]** **[**Punkt**]** **[**Prozentpunkt**]** **[●]** **[**einer Währungseinheit der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung**]** **[●].]**

"**Beobachtungskurs**": **[***Gegebenenfalls ist folgende Regelung anwendbar*:

ist der Referenzpreis.**]**

[*Für den Fall eines Abstellens auf die **Referenzstelle***:

ist **[**jeder innerhalb des Beobachtungszeitraums**][**der **[**am**][**an einem**[**der**]]** **[**Beobachtungstag**[**e**]]]**[**Lock-in Bewertungstag**]** von der Referenzstelle als **[**offizieller **[**Kurs**][**Schlusskurs**]]****[●]** festgestellte und veröffentlichte Kurs des **[**jeweiligen**]** Basiswerts**[**$_{(i)}$**]** **[**.**][**, **[**jeweils**]** beginnend mit dem **[**offiziellen Eröffnungskurs**][**ersten offiziell festgestellten Kurs zum Beginn des Beobachtungszeitraums**][●].]]**

[*Für den Fall eines Abstellens auf die **Berechnungsstelle:***

ist **[●]** **[**jeder innerhalb des Beobachtungszeitraums**][**der **[**am**][**an einem**]** **[**Beobachtungstag**][**Lock-in Bewertungstag**]]** auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten **[●]** veröffentlichte und von der Berechnungsstelle festgestellte **[●]** **[**Kurs**]** des **[**jeweiligen**]** Basiswerts**[**(i)**].]**

"**Beobachtungstag[e]**": *Für den Fall, dass der Beobachtungskurs zu **einem oder mehreren Beobachtungstage(n)** festgestellt wird:*

[ist**][**sind**]** **[**der**][**die**]** in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene**[**n**]** Beobachtungstag**[**e**]**. **[●]**.

"**Beobachtungszeitraum**": ist

[*Für den Fall, dass der Beobachtungszeitraum **durchgehend** ist:*

der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem **[**jeweiligen**]** **[**Wertpapier**][**Basiswert(i)**]** als Beobachtungszeitraum zugewiesene Zeitraum.

Der Beobachtungszeitraum beginnt zu dem Zeitpunkt, an dem der erste unter Beobachtungskurs definierte Kurs vorliegt, und endet **[**mit der Feststellung des Referenzpreises**]** **[**mit der Feststellung des **[**offiziellen Schlusskurses**]** **[●]** am Ende des Beobachtungszeitraums**]** (einschließlich).

Für den Beginn des Beobachtungszeitraums gilt § 3 entsprechend.**]**

[*Gegebenenfalls ist folgende Regelung anwendbar:*

der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem **[**jeweiligen**]** Basiswert**[**(i)**]** zugewiesene Zeitraum.

Der Beobachtungszeitraum beginnt zu dem Zeitpunkt, an dem der erste unter Feststellungskurs definierte Kurs vorliegt (einschließlich), und endet mit der Feststellung des **[**jeweiligen**]** Referenzpreises (einschließlich).

Für den Beginn des Beobachtungszeitraums gilt § 3 entsprechend. Sollte zum Beginn des Beobachtungszeitraumes ein unter Feststellungskurs definierter Kurs des **[**jeweiligen**]** Basiswerts**[**(i)**]** nicht festgestellt werden

und liegt keine Marktstörung gemäß § 3 vor, dann beginnt der Beobachtungszeitraum, sobald ein solcher Kurs für den Beobachtungszeitraum festgestellt ist.**]**

[*Für den Fall, dass der Beobachtungszeitraum in **einzelne Zeiträume** unterteilt ist:*

jeweils an jedem Handelstag von **[●]** (**[**einschließlich**][**ausschließlich**]**) bis **[●]** (**[**einschließlich**][**ausschließlich**]**). **[**Der erste Beobachtungszeitraum beginnt am **[●]** um **[●]**.**][**Der jeweilige erste Beobachtungszeitraum beginnt am in der Tabelle am Ende von § 1 genannten jeweiligen Tag um die in der Tabelle am Ende von § 1 genannte jeweilige Uhrzeit.**]**

Der erste und jeder weitere Beobachtungszeitraum endet jeweils **[●]** bzw. mit der Feststellung des **[**jeweiligen**]** Referenzpreises (einschließlich).

Für den Beginn des Beobachtungszeitraums gilt § 3 entsprechend. Sollte zum Beginn des Beobachtungszeitraumes ein unter **[**Beobachtungskurs**] [**Feststellungskurs**]** definierter Kurs des **[**jeweiligen**] [**Basiswerts**[**(i)**]][**Korbbestandteils**]** nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung **[**in Bezug auf den jeweiligen **[**Basiswert**[**(i)**]][**Korbbestandteil**]** gemäß § 3 vor, dann beginnt der Beobachtungszeitraum, sobald ein solcher Kurs für den jeweiligen Beobachtungszeitraum festgestellt ist.**]]**

"**Berechnungsstelle**": ist **[**BNP Paribas Arbitrage S.N.C., **[**1 rue Laffitte, , 75009 Paris, **[●]** Frankreich**] [**BNP Paribas S.A., 16 boulevard des Italiens, 75009 Paris, Frankreich**] [**BNP Paribas S.A., Niederlassung **[**London, 10 Harewood Avenue, London NW1 6AA, Vereinigtes Königreich**] [●]]**.

"**Bewertungstag**": **[**ist **[●] [**der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle **[**in Bezug auf jeden Korbbestandteil jeweils**]** zugewiesene Bewertungstag.**]**

[jeder der **[**in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle**] [**nachfolgend**]** angegebenen Bewertungstage**[**: **[●]]**.**] [**Wenn einer der Bewertungstage kein Handelstag ist, dann gilt der unmittelbar nachfolgende Handelstag als **[**entsprechender**]** Bewertungstag. Ist der letzte Bewertungstag kein Handelstag, verschiebt sich der

Fälligkeitstag entsprechend. **[**Zinsen sind aufgrund einer solchen Verschiebung nicht geschuldet.**]]]**

[*Für den Fall eines* ***Terminkontraktes*** *als Basiswert bzw. Basiswert*$_{(i)}$ *bzw. Korbbestandteil gilt gegebenenfalls:*

[In Bezug auf den Terminkontrakt als **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** gilt:**]**

Ist **[**der**][**ein**]** Bewertungstag kein Handelstag **[**in Bezug auf einen Terminkontrakt als **[**Basiswert**[**$_{(i)}$**]][**Korbbestandteil**]]**, dann gilt der unmittelbar nachfolgende Handelstag als der **[**maßgebliche**][**entsprechende**]** Bewertungstag **[**für sämtliche **[**Basiswerte$_{(i)}$**][**Korbbestandteile**]**, die Terminkontrakte sind**]** **[**lediglich für den betroffenen **[**Basiswert$_{(i)}$**][**Korbbestandteil**]**, nicht jedoch für die anderen **[**Basiswerte$_{(i)}$**][**Korbbestandteile**]]**. Wenn **[**der**][**ein**]** Bewertungstag jedoch auf den letzten Handelstag für den **[**Basiswert**][**jeweiligen **[**Basiswert$_{(i)}$**][**Korbbestandteil**]]** vor einem Verfalltermin für den **[**Basiswert**][**jeweiligen **[**Basiswert$_{(i)}$**][**Korbbestandteil**]]** fällt und der Verfalltermin kein Handelstag ist, gilt die entsprechende Regelung der Referenzstelle **[**lediglich für den betroffenen **[**Basiswert$_{(i)}$**][**Korbbestandteil**]**, nicht jedoch für die anderen **[**Basiswerte$_{(i)}$**][**Korbbestandteile**]]** (z.B. Vorverlegung bei Feiertagen).**]**

[*Für den Fall einer* ***Aktie****, eines* ***American Depositary Receipts****, eines* ***Global Depositary Receipts,*** *eines* ***Ordinary Depositary Receipts,*** *eines* ***Index****, eines* ***Metalls****, eines* ***Rohstoffs****, eines* ***Fondsanteils****, eines* ***Währungswechselkurses*** *und eines* ***Referenzsatzes*** *als Basiswert bzw. Basiswert*$_{(i)}$ *bzw. Korbbestandteil und wenn der Referenzpreis der* ***Schlusskurs*** *bzw. ein anderer Kurs ist und der Basiswert bzw. Basiswert*$_{(i)}$ *bzw. Korbbestandteil nicht an der Borsa Italiana (MTA) notiert , gilt gegebenenfalls:*

[In Bezug auf **[**die Aktie**[**n**]]** **[**den American Depositary Receipt**]** **[**den Global Depositary Receipt**]** **[**den Ordinary Depositary Receipt**]** **[**den Index**]** **[**das Metall**]** **[**den Rohstoff**]** **[**den Fondsanteil**]** **[**den Währungswechselkurs**]** **[**den Referenzsatz**]** als **[**Basiswert**[**$_{(i)}$**]]** **[**Korbbestandteil**],** **[**der**][**die**]** nicht an der Borsa Italiana (MTA) **[**notiert**][**notieren**]** gilt:**]**

Wenn der **[**Referenzpreis der **[**offizielle**]** **[**Schlusskurs**]** **[**(Reference Close**]]** **[●]**ist und der**]** **[**jeweilige**]**

Bewertungstag kein Handelstag **[**in Bezug auf **[**die Aktie**]** **[**den American Depositary Receipt**]** **[**den Global Depositary Receipt**]** **[**den Ordinary Depositary Receipt**]** **[**den Index**]** **[**das Metall**]** **[**den Rohstoff**]** **[**den Fondsanteil**]** **[**den Währungswechselkurs**]** **[**den Referenzsatz**]** **[**als **[**Basiswert$_{(i)}$**]****[**Korbbestandteil**]]****[**einen Basiswert$_{(i)}$**]****[**einen Korbbestandteil**]]** ist, gilt der unmittelbar nachfolgende Handelstag als Bewertungstag **[**für alle **[**Basiswerte$_{(i)}$**]****[**Korbbestandteile**]**, die **[**Aktien**]** **[**American Depositary Receipts**]** **[**Global Depositary Receipts**]** **[**Ordinary Depositary Receipts**]** **[**Indizes**]** **[**Metalle**]** **[**Rohstoffe**]** **[**Fondsanteile**]** **[**Währungswechselkurse**]** **[**Referenzsätze**]** sind**]** **[**für den betroffenen **[**Basiswert$_{(i)}$**]****[**Korbbestandteil**]]**.

[*Vorstehende Absätze gegebenenfalls für jeden Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil wiederholen***]]**

[*Für den Fall einer **Aktie**, eines **American Depositary Receipts**, eines **Global Depositary Receipts** oder eines **Ordinary Depositary Receipts** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil und wenn der Referenzpreis der **Schlusskurs** bzw. ein anderer Kurs ist und der Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil an der Borsa Italiana (MTA) notiert , gilt gegebenenfalls:*

[In Bezug auf **[**die Aktie**[**n**]]** **[**den American Depositary Receipt**]** **[**den Global Depositary Receipt**]** **[**den Ordinary Depositary Receipt**]** als **[**Basiswert**[**$_{(i)}$**]]** **[**Korbbestandteil**]**, **[**der**]****[**die**]** an der Borsa Italiana (MTA) **[**notiert**]****[**notieren**]** gilt:**]**

[Wenn der **[**Referenzpreis der **[**offizielle**]** **[**Schlusskurs**]** **[**(Reference Close**]]** **[●]** ist und der**]** **[**jeweilige**]** Bewertungstag kein Handelstag **[**in Bezug auf **[**die Aktie**]** **[**den American Depositary Receipt**]** **[**den Global Depositary Receipt**]** **[**den Ordinary Depositary Receipt**]** **[**als **[**Basiswert$_{(i)}$**]****[**Korbbestandteil**]]****[**einen Basiswert$_{(i)}$**]****[**einen Korbbestandteil**]]** ist, gilt der unmittelbar nachfolgende Handelstag als Bewertungstag **[**für alle **[**Basiswerte$_{(i)}$**]****[**Korbbestandteile**]**, die **[**Aktien**]** **[**American Depositary Receipts**]** **[**Global Depositary Receipts**]** **[**Ordinary Depositary Receipts**]** sind**]** **[**für den betroffenen **[**Basiswert$_{(i)}$**]****[**Korbbestandteil**]]**.

[*Vorstehende Absätze gegebenenfalls für jeden Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil wiederholen***]]**

[*Für den Fall eines **Index** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil und, wenn der Referenzpreis der*

***Schlussabrechnungspreis** bzw. **Exchange Delivery Settlement Price** bzw. **Final Cash Settlement Price** gilt gegebenenfalls:*

[In Bezug auf den Index als **[**Basiswert$_{(i)}$**]** **[**Korbbestandteil**]** gilt:**]**

Wenn der Referenzpreis der **[**Schlussabrechnungspreis**]** **[**EDSP**]** **[**Final Cash Settlement Price**]** ist und der Bewertungstag **[**auf den letzten Handelstag für **[**Optionskontrakte**]** **[**bzw.**]** **[**Terminkontrakte**]** bezogen auf den **[**Basiswert**]****[**Korbbestandteil**]** **[**den jeweiligen Basiswert$_{(i)}$**]** vor einem Verfalltermin für diese **[**Optionskontrakte**]** **[**bzw.**]** **[**Terminkontrakte**]** fällt und dieser Tag kein Handelstag **[**in Bezug auf den Index als **[**Korbbestandteil**]****[**Basiswert$_{(i)}$**]]** ist,**]** **[**kein Handelstag **[**in Bezug auf den Index als **[**Korbbestandteil**]****[**Basiswert$_{(i)}$**]]** ist,**]** gilt **[**für alle **[**Korbbestandteile**]****[**Basiswerte$_{(i)}$**]**, die Indizes sind**]** **[**lediglich für den betroffenen **[**Korbbestandteil**]****[**Basiswert$_{(i)}$**]**, nicht jedoch für die anderen **[**Korbbestandteile**]****[**Basiswerte$_{(i)}$**]**,**]** die entsprechende Regelung der Terminbörse **[**lediglich für den betroffenen **[**Korbbestandteil**]****[**Basiswert$_{(i)}$**]**, nicht jedoch für die anderen **[**Korbbestandteile**]****[**Basiswerte$_{(i)}$**]]** (z. B. Vorverlegung bei Feiertagen).**]**

[*Für den Fall, dass das Metall **Gold** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil verwendet wird gilt gegebenenfalls***]**:

[Für den Fall, dass das Metall Gold der **[**der Basiswert**]** **[**der jeweilige Basiswert$_{(i)}$**]** **[**ein Korbbestandteil**]** ist und**]****[**Wenn**]** **[**an einem Beobachtungstag**]** **[**bzw.**]** am **[**jeweiligen**]** Bewertungstag am Nachmittag keine Preisfeststellung stattfinden sollte und somit ein " **[**LBMA Gold Price PM**]****[●]**" nicht veröffentlicht wird, ist der am **[**Bewertungstag**]** **[**Beobachtungstag**]** am Vormittag von der Referenzstelle veröffentlichte "**[**LBMA Gold Price AM**]****[●]**" **[**der Beobachtungskurs**]** **[**bzw.**]** **[**der Feststellungskurs**]** **[**bzw.**]** der Referenzpreis **[**lediglich für den betroffenen **[**Korbbestandteil**]****[**Basiswert$_{(i)}$**]]** **[**für alle Korbbestandteile**]** **[**für alle Basiswerte$_{(i)}$**]**.**]**

[*Für den Fall, dass das Metall **Palladium** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil verwendet wird gilt gegebenenfalls***]**:

[Für den Fall, dass das Metall Palladium der **[**der Basiswert**]** **[**der jeweilige Basiswert$_{(i)}$**]** **[**ein Korbbestandteil**]** ist und**]****[**Wenn**]** **[**an einem

Beobachtungstag**]** **[**bzw.**]** am **[**jeweiligen**]** Bewertungstag am Nachmittag keine Preisfeststellung stattfinden sollte und somit ein " **[**LBMA Palladium Price PM**][●]**" nicht veröffentlicht wird, ist der am **[**Bewertungstag**]** **[**Beobachtungstag**]** am Vormittag von der Referenzstelle veröffentlichte "**[**LBMA Palladium Price AM**][●]**" **[**der Beobachtungskurs**]** **[**bzw.**]** **[**der Feststellungskurs**]** **[**bzw.**]** der Referenzpreis **[**lediglich für den betroffenen **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** **[**für alle Korbbestandteile**]** **[**für alle Basiswerte$_{(i)}$**].]**

[*Für den Fall, dass das Metall **Platin** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil verwendet wird gilt gegebenenfalls***]**:

[Für den Fall, dass das Metall Platin der **[**der Basiswert**]** **[**der jeweilige Basiswert$_{(i)}$**]** **[**ein Korbbestandteil**]** ist und**][**Wenn**]** **[**an einem Beobachtungstag**]** **[**bzw.**]** am **[**jeweiligen**]** Bewertungstag am Nachmittag keine Preisfeststellung stattfinden sollte und somit ein " **[**LBMA Platinum Price PM**][●]**" nicht veröffentlicht wird, ist der am **[**Bewertungstag**]** **[**Beobachtungstag**]** am Vormittag von der Referenzstelle veröffentlichte "**[**LBMA Platinum Price AM**][●]**" **[**der Beobachtungskurs**]** **[**bzw.**]** **[**der Feststellungskurs**]** **[**bzw.**]** der Referenzpreis **[**lediglich für den betroffenen **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** **[**für alle Korbbestandteile**]** **[**für alle Basiswerte$_{(i)}$**].]**

[*Für den Fall eines anderen Metalls als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil gilt gegebenenfalls:***]**

[Für den Fall, dass das Metall **[●]** **[**der Basiswert**]** **[**der jeweilige Basiswert$_{(i)}$**]** **[**ein Korbbestandteil**]** ist und**][**Wenn**]** **[**an einem Beobachtungstag**]** **[**bzw.**]** am **[**jeweiligen**]** Bewertungstag **[**der **[●]** Kurs nicht festgestellt werden sollte und somit der **[●]** Kurs nicht veröffentlicht wird, ist der an **[●]** **[**dem Bewertungstag**]** **[**dem Beobachtungstag**]** **[**am**]** **[●]** **[**am Vormittag**]** **[**um**]** **[●]** von der Referenzstelle festgestellte und veröffentlichte **[●]** **[**der Beobachtungskurs**]** **[**bzw.**]** **[**der Feststellungskurs**]** **[**bzw.**]** der Referenzpreis **[**lediglich für den betroffenen **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** **[**für alle Korbbestandteile**]** **[**für alle Basiswerte$_{(i)}$**].]**

[*Gegebenenfalls ist folgende **Verschiebungs-Regelung** im Falle einer **Marktstörung** anwendbar:***]**

Im Falle einer Marktstörung im Sinne des § 3 wird der Bewertungstag **maximal** um **[●]** Handelstage verschoben.**]**

"**Bezugsverhältnis**" ("**B**"):	ist **[●]** **[**das **[**dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene und als Dezimalzahl ausgedrückte Bezugsverhältnis.**]** **[**als Dezimalzahl ausgedrückte Bezugsverhältnis, das dem Quotienten aus **[**dem Nennwert**][●]** und dem **[**Basispreis**][**Startkurs**]** **[●]** entspricht und **[**am **[**Festlegungstag**][●]]** **[**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** ermittelt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht wird. Es wird gegebenenfalls **[**auf die **[●]**. Nachkommastelle**]** kaufmännisch gerundet.**]**
"**BonusLevel**":	**[**ist **[●]** **[**der **[**dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene BonusLevel.**]** **[**in **[●]** ausgedrückte BonusLevel, der **[**dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Prozentsatz des Basispreises entspricht**]] [[**wird**]** zwischen **[●]**% und **[●]**% **[**des Basispreises**]** liegen **[**wird**]]** und **[**am **[**Festlegungstag**][●]]** **[**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht**[** wird**]]**.**]** **[**entspricht dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Prozentsatz.**]**
"**Cap [1]**":	ist **[●]** **[**der **[**dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Cap **[**1**]**.**]** **[**in **[●]** ausgedrückte Cap **[**1**]**, der **[**dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Prozentsatz des Basispreises entspricht.**]** **[**zwischen **[●]**% und **[●]**% des Basispreises liegen wird**]** und **[**am **[**Festlegungstag**][●]]** **[**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht wird.**]]**
"**Cap 2**":	ist **[●]** **[**der **[**dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Cap 2.**]** **[**in **[●]** ausgedrückte Cap 2, der **[**dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Prozentsatz des Basispreises entspricht.**]** **[**zwischen **[●]**% und **[●]**% des Basispreises liegen wird**]** und **[**am **[**Festlegungstag**][●]]** **[**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht wird.**]]**

"**CBF**": ist die Clearstream Banking AG Frankfurt (Mergenthalerallee 61, D-65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland) oder ihre Nachfolgerin.

"**Depotvertrag**": *Für den Fall eines **American Depositary Receipts** oder eines **Global Depositary Receipts** oder eines **Ordinary Depositary Receipts** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil, ist zusätzlich zu den für Aktien als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil anwendbar:*

bezeichnet den Vertrag bzw. die Verträge oder das Instrument bzw. die Instrumente (in der jeweils gültigen Fassung), durch den/die **[**die American Depositary Receipts**]** **[**bzw.**]** **[**die Global Depositary Receipts**]** **[**bzw.**]** **[**die Ordinary Depositary Receipts**]**von der Depotbank als Ausgabestelle geschaffen wurden.

"EDSP": *Wenn der Referenzpreis der **Exchange Delivery Settlement Price** ist:*

ist für den CAC 40® Index (Kurs Index) der am Bewertungstag von der Terminbörse berechnete und veröffentlichte Exchange Delivery Settlement Price, dieser verstanden als der Durchschnittswert der gegenwärtig im Zeitraum von 15:40 bis 16:00 Uhr (Ortszeit Paris) ermittelten und verteilten Indexberechnungen des CAC 40® Index (Kurs Index).

"**Emissionstermin**" ist der **[●]**.

"**Erster Zins-Zahlungstag**": ist **[●]** **[**der in der Tabelle in § 1 Absatz (4) zugewiesene erste Zins-Zahlungstag**]**.

"**Fälligkeitstag**": ist der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Fälligkeitstag (bzw. falls dieser Tag kein Bankgeschäftstag ist, der nächste unmittelbar nachfolgende Bankgeschäftstag); oder, falls ein späterer Tag, spätestens der **[**vierte**][●]** Bankgeschäftstag nach dem Bewertungstag.

"**Festlegungstag**": ist **[●]** **[**der dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Festlegungstag (bzw. falls dieser Tag kein Handelstag ist, **[**der unmittelbar nachfolgende Handelstag**]** **[**der unmittelbar

vorhergehende Handelstag**]**)**[**lediglich für den betroffenen **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]****[**für alle **[**Korbbestandteile**][**Basiswerte(i)**]]**.**]**

[*Gegebenenfalls ist folgende* ***Verschiebungs-Regelung*** *im Falle einer* ***Marktstörung*** *anwendbar:*

Im Falle einer Marktstörung im Sinne des § 3 wird der Festlegungstag **maximal** um **[●]** Handelstage verschoben.**]**

"**Feststellungskurs**": **[***Für den Fall einer durchgängigen Beobachtung und des Abstellens auf die* ***Referenzstelle*** *gegebenenfalls:*

ist **[**jeder innerhalb des **[**Lock-in Beobachtungszeitraums**]** **[**jeder innerhalb des Beobachtungszeitraums**][**der **[**am**][**an einem**]** Beobachtungstag**]** von der Referenzstelle **[**als Schlusskurs**]** festgestellte und veröffentlichte **[**offizielle**]** **[**Kurs**]** **[**jeweiligen**]** Basiswerts**[**(i)**]**, beginnend mit dem **[**offiziellen Eröffnungskurs**][**dem ersten offiziell festgestellten Kurs zum Beginn des **[**Lock-in Beobachtungszeitraums**]** **[**Beobachtungszeitraums**]][●]**.**]**

[*Für den Fall einer durchgängigen Beobachtung und des Abstellens auf die* ***Berechnungsstelle*** *gegebenenfalls:*

ist **[**jeder innerhalb des Lock-in Beobachtungszeitraums**]** **[**jeder innerhalb des Beobachtungszeitraumes**]** **[**der**[**am**]** **[**an einem**]** Beobachtungstag**]** auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten **[●]** veröffentlichte und von der Berechnungsstelle festgestellte **[**offizielle**]** **[**Kurs**]** **[**Schlusskurs**]** **[●]** **[**des **[**jeweiligen**]** Basiswerts$_{(i)}$**]** beginnend mit dem **[**offiziellen Eröffnungskurs**][**dem ersten offiziell festgestellten Kurs zu Beginn des **[**Lock-in Beobachtungszeitraums**]** **[**Beobachtungszeitraums**]]**.**]**

"**Festzinsbetrag**": ist **[●]** **[**der in der Tabelle in § 1 Absatz (4) zugewiesene feste Zinsbetrag für den jeweiligen Zins-Zahlungstag**]**.

"**Final Cash Settlement Price**": ***Wenn der Referenzpreis der Final Cash Settlement Price*** *gilt gegebenenfalls:*

[ist **[●]**.**]**

[ist für den S&P 500® der am Bewertungstag von der Terminbörse festgestellte und veröffentlichte Settlement Price (S&P 500 (SET)) für die auf den Basiswert

bezogenen **[**Optionskontrakte**]** **[●]** **[**Terminkontrakte**]**. Maßgebend für diesen Preis sind die an der/den Hauptbörse(n) am Bewertungstag festgestellten Eröffnungskurse (Special Opening Quotation (SOQ)) bzw. die am vorhergehenden Handelstag dort zuletzt gehandelten Kurse der im Index enthaltenen Indexbestandteile.**]**

[ist für den Nasdaq-100 Index® der am Bewertungstag von der Terminbörse festgestellte und veröffentlichte Settlement Price (Nasdaq-100 (XQO)) für die auf den Basiswert bezogenen **[**Optionskontrakte**]** **[●]** **[**Terminkontrakte**]**. Maßgebend für diesen Preis sind die an der Hauptbörse am Bewertungstag festgestellten Eröffnungskurse (Nasdaq Official Opening Price (NOOP)) bzw. die am vorhergehenden Handelstag dort zuletzt gehandelten Kurse der im Index enthaltenen Indexbestandteile.**]**

"**Floor Level**": ist **[●]** **[**der dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Floor Level**]**.

"**Fondsdokumentation**": *Für den Fall eines **Fondsanteils** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil:*

bezeichnet das Angebotsdokument des **[**Basiswerts**][**jeweiligen **[**Korbbestandteils**][**Basiswerts$_{(i)}$**]]** bzw. die anderen im Zusammenhang mit der Vermarktung des Fonds erstellten Unterlagen. Die Emittentin übernimmt keine Verantwortung für den Inhalt der Fondsdokumentation.

"**Gewichtung**": *Für den Fall eines Korbs als Basiswert:*

ist die dem jeweiligen Korbbestandteil **[**in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Gewichtung je Korbbestandteil.**]** **[**in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle jeweils zugewiesene indikative und **[**am **[**Festlegungstag**][●]]** **[**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegte und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlichte Gewichtung je Korbbestandteil.**]**

"**Handelstag**": **[***Für den Fall einer **Aktie**, eines **American Depositary Receipts**, eines **Global Depositary Receipts**, eines **Ordinary Depositary Receipts**, eines **Index**, eines **Terminkontraktes**, eines **Rohstoffes**, eines*

Währungswechselkurses, *eines* ***Fondsanteils*** *und eines* ***Referenzsatzes*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil gilt gegebenenfalls:*

ist jeder Tag, an dem im Hinblick auf **[**den Basiswert**[**$_{(i)}$**]]** **[**die Aktie**]** **[**den American Depositary Receipt**]** **[**den Global Depositary Receipt**]** **[**den Ordinary Depositary Receipt**]** **[**den Index**]** **[**den Terminkontrakt**]** **[**den Rohstoff**]** **[**den Fondsanteil**]** **[**den Währungswechselkurs**]** **[**den Referenzsatz**]** **[**als Basiswert$_{(i)}$**]** **[**als Korbbestandteil**]**

(a) die Referenzstelle **[**und**][**,**]** **[**die Terminbörse**]** **[**und die Indexbörse**]** **[**für den regulären Handel geöffnet **[**ist**]** **[**sind**]]** **[**in Übereinstimmung mit den Fondsdokumenten Fondsanteile zurücknimmt**]**, und

(b) **[**der Kurs**]** **[**der Nettoinventarwert**]** **[**●**]** des **[**Basiswerts**][**jeweiligen **[**Korbbestandteils**][**Basiswerts$_{(i)}$**]]** durch die Referenzstelle festgestellt wird.

[*Vorstehende Absätze gegebenenfalls für jeden Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil wiederholen***]]**

[*Für den Fall eines* ***Metalls*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil gilt gegebenenfalls:*

ist jeder Tag,

[(a) **]**im Hinblick auf die Feststellung des Referenzpreises, an dem die Referenzstelle geöffnet ist und an dem der Kurs des **[**jeweiligen**]** **[**Basiswerts**[**$_{(i)}$**]][**Korbbestandteils**]** **[**bzw. der Referenzpreis**]** festgestellt wird**[**,

(b) im Hinblick auf die Feststellung des Beobachtungskurses, an dem die Berechnungsstelle den Beobachtungskurs feststellt**].]**

"**Höchstrückzahlungsbetrag [1]**": entspricht **[**●**]** **[**dem Nennwert multipliziert mit dem Cap **[**1**]]** **[**dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Höchstrückzahlungsbetrag **[**1**]]**.

"**Höchstrückzahlungsbetrag 2**": entspricht **[**●**]** **[**dem Nennwert multipliziert mit dem Cap 2**]** **[**dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Höchstrückzahlungsbetrag 2**]**.

"**Hypothetischer Investor**": *Für den Fall eines* ***Fondsanteils*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil:*

bezeichnet **[**im Hinblick auf einen **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** einen hypothetischen Investor in den **[**Basiswert**][**jeweiligen **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]**.

"**Indexbestandteile**": *Für den Fall eines **Index** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil:*

sind die dem **[**Basiswert**][**jeweiligen**]** **[**Korbbestandteil**][**Basiswert**[**$_{(i)}$**]]** zugrundeliegenden Werte.

"**Indexbörse**": *Für den Fall eines **Index** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil:*

sind die Wertpapierbörsen/Handelssysteme, an denen die Indexbestandteile gehandelt werden, die in den **[**jeweiligen**]** Index einbezogen sind und von der Referenzstelle zur Berechnung des Index herangezogen werden.

"**Inhaber**": *Für den Fall von **Zentralregisterwertpapieren** ist folgende Regelung anwendbar:*

Eingetragener Inhaber der Wertpapiere im Sinne von § 3 (1) i.V.m. 8 (1) Nr. 1 eWpG (Sammeleintragung) ist **[**CBF**][●]** in der Funktion als Wertpapiersammelbank.**]**

"Investitionsereignis$_i$": tritt auf, wenn an einem Beobachtungstag$_t$, innerhalb des Beobachtungszeitraums, der Beobachtungskurs ein Investitionslevel$_i$ **[**berührt**]** **[**oder**]** **[**unterschreitet**]**. Um Zweifel auszuschließen:

[Es können mehrere Investitionsereignisse$_i$ an einem Beobachtungstag auftreten, wenn der Beobachtungskurs zum ersten Mal mehr als ein Investitionslevel$_i$ **[**berührt**]** **[**oder**]** **[**unterschreitet.**][**Es kann pro Beobachtungstag nur jeweils ein Investitionsereignis$_i$ auftreten, auch wenn der Beobachtungskurs zum ersten Mal mehr als ein Investitionslevel$_i$ **[**berührt**]** **[**oder**]** **[**unterschreitet**].]**

An jedem Investitionsereignis$_i$, für jedes **[**Berühren oder**]** Unterschreiten des Investitionslevels$_i$, wird der Investitionsbetrag$_i$ aus der Anfänglichen Bar-Position in den Basiswert, **[**basierend auf dem Beobachtungskurs des Basiswertes investiert**][**basierend auf dem Investitionslevel$_i$ investiert**]**, an dem Tag an dem das Investitionslevel **[**berührt**]** **[**oder**]** **[**unterschritten**]** wurde.

"Investitionsbetrag$_i$": **[**EUR**]** **[**gegebenfalls andere Währung einfügen: **[●]]** (**[●]**% des Nennwerts **[**der Nachkauf Anleihe**]** **[**des Nachkauf Zertifikats**]**)

"Investitionslevel$_i$": bezeichnet **[**an einem Beobachtungstag**]** **[**in dem betreffenden Beobachtungszeitraum**]** den maßgeblichen Level.

Das Investitionslevel$_i$ ist das **[**dem Wertpapier **[**in Bezug auf jeden Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]** in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle **[**in Bezug auf jeden Basiswert$_{(i)}$ jeweils**]** zugewiesene **[**jeweilige**]** Investitionslevel.**]** **[**in **[●]** ausgedrückte **[**jeweilige**]** Investitionslevel, das **[**dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Prozentsatz des **[**jeweiligen**]** **[**Basispreises**]** **[**Startkurses**]** **[**in Bezug auf jeden **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** entspricht**]** **[**zwischen **[●]**% und **[●]**% des **[**jeweiligen**]** **[**Basispreises**]** **[**Startkurses**]** **[**in Bezug auf jeden **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** liegen wird**]** und **[**am **[**Festlegungstag**][●]]** **[**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht wird.

"**Kaufmännische Rundung**": ist der Vorgang des Abrundens oder Aufrundens. Wenn die Ziffer an der ersten wegfallenden Nachkommastelle eine 1, 2, 3 oder 4 ist, dann wird abgerundet. Ist die Ziffer an der ersten wegfallenden Nachkommastelle eine 5, 6, 7, 8 oder 9, dann wird aufgerundet.

"**Lock-in Beobachtungszeitraum**": **[**bezeichnet den in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem **[**jeweiligen**]** Basiswert**[**$_{(i)}$**]** zugewiesenen Zeitraum**]** **[**bezeichnet jeden der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem **[**jeweiligen**]** Basiswert**[**$_{(i)}$**]** zugewiesenen Zeiträume**]**.

Für den Beginn des Lock-in Beobachtungszeitraums gilt § 3 entsprechend. Sollte zum Beginn des Lock-in Beobachtungszeitraumes ein unter Feststellungskurs definierter Kurs des **[**jeweiligen**]** Basiswerts**[**$_{(i)}$**]** nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 3 vor, dann beginnt der Lock-in Beobachtungszeitraum, sobald ein solcher Kurs für den jeweiligen Lock-in Beobachtungszeitraum festgestellt ist.

"**Lock-in Bewertungstag**": **[**bezeichnet jeden Bewertungstag während **[**des**][**eines**]** Lock-in Beobachtungszeitraums.**] [**bezeichnet **[**in Bezug auf den jeweiligen Lock-in Beobachtungszeitraum**]** jeden der dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesenen Lock-in Bewertungstage**]**.

"**Lock-in Level**": ist **[●] [[**für den jeweiligen **[**Lock-in Beobachtungszeitraum**] [**Lock-in Bewertungstag**]] [**jeweils**]** der **[**dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Lock-in Level**[**(i)**]]**, der dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen **[**jeweiligen**]** Prozentsatz des Startkurses entspricht **[**und **[**am **[**Festlegungstag**][●]]] [**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht wird**]**.

"**Manager**": *Für den Fall eines **Fondsanteils** als Basiswert bzw. Basiswert(i) bzw. Korbbestandteil ist gegebenenfalls:*

ist **[●] [**der dem Fondsanteil in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle **[**in Bezug auf jeden **[**Korbbestandteil**][**Basiswert(i)**]** jeweils**]** zugewiesene Manager**]**.

"**Maßgeblicher Nennwert**": ist pro Wertpapier

(a) für die erste Zinsperiode vom Verzinsungsbeginn einschließlich bis zum Ersten Zins-Zahlungstag ausschließlich **[●]** je Wertpapier; und

(b) für alle nachfolgenden Zinsperioden sowie für die Rückzahlung bzw. die Lieferung des Physischen Basiswerts am Fälligkeitstag gemäß § 1 Absatz (6) der Reduzierte Maßgebliche Nennwert in Höhe von **[●]** je Wertpapier.

"**Maßgeblicher Terminkontrakt**": *Für den Fall eines **Terminkontraktes** als Basiswert bzw. Basiswert(i) bzw. Korbbestandteil:*

ist der dem Wertpapier als **[**Basiswert**[**(i)**]][**Korbbestandteil**]** jeweils zugrundeliegende Terminkontrakt.

"**MAXLock-inLevel**": bezeichnet **[**an einem Lock-in Bewertungstag**] [**in dem betreffenden Lock-in Beobachtungszeitraum**]** den

höchsten **[**durch den Basiswert$_{(i)}$ mit der **[**schlechtesten**]** **[**besten**]** Wertentwicklung**]** **[**erreichten oder**]** überschrittenen maßgeblichen Lock-in Level.

"**n**": bezeichnet **[**die Anzahl der maßgeblichen Basiswerte$_{(i)}$**][●]**.

"**Nettoinventarwert**": *Für den Fall eines **Fondsanteils** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil:*

ist der Nettoinventarwert des **[**Basiswerts**][**jeweiligen Korbbestandteils**][**jeweiligen Basiswerts$_{(i)}$**]**, wie er in der **[**jeweiligen**]** Fondsdokumentation des **[**jeweiligen**]** Fonds beschrieben wird.

"**Niedergelegte Endgültige Wertpapierbedingungen**": *Für den Fall von **Zentralregisterwertpapieren** sind folgende Regelungen anwendbar:*

Bezeichnet die zum jeweiligen Zeitpunkt von der Emittentin bei der Registerführenden Stelle zur Eintragung im Zentralen Register eingereichten maßgeblichen endgültigen Wertpapierbedingungen einschließlich etwaigen durch Bekanntmachung gemäß § 9 vorgenommenen und ebenfalls niedergelegten Änderungen.

"**Partizipationsfaktor [1]**": ist **[●]** **[**der dem Wertpapier **[**in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Partizipationsfaktor **[**1**].]** **[**in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene indikative Partizipationsfaktor **[**1**]**, der **[**am **[**Festlegungs-tag**][●]]** **[**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht wird.**]]**

"**Partizipationsfaktor 2**": ist **[●]** **[**der dem Wertpapier **[**in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Partizipationsfaktor 2.**]** **[**in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene indikative Partizipationsfaktor 2, der **[**am **[**Festlegungs-tag**][●]]** **[**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht wird.**]]**

"**Physischer Basiswert**": *Für den Fall der Physischen Lieferung:*

ist der **[**in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle **[**dem jeweiligen Korbbestandteil**]** zugewiesene

Basiswert**][**gemäß § 5 zu liefernde Basiswert$_{(i)}$ mit der **[**besten**][**schlechtesten**]** Wertentwicklung**][**dem Wertpapier zugewiesene Basiswert**]**.

"**Reduzierter Maßgeblicher Nennwert**": ist der Nennwert abzüglich des Teilrückzahlungsbetrags (dies entspricht **[●]** pro Wertpapier).

"**Referenzpreis**": ist

[*Für den Fall eines Abstellens auf die* ***Referenzstelle*** *für alle Basiswerte bzw. Basiswerte$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteile, die an der Borsa Italiana (MTA) notieren:*

[für alle **[**Basiswerte**]** **[**bzw.**]** **[**Basiswerte$_{(i)}$**]** **[**bzw.**]** **[**Korbbestandteile**]**, die an der Borsa Italiana (MTA) notieren **]** der am Bewertungstag von der Referenzstelle als **[●]** **[**Schlusskurs**]** **[**(Reference Close)**]** **[[**für den Basiswert **[●]** in der gegenwärtig um **[●]** stattfindenden Preisfeststellung**]** **[**festgestellte**]** **[**und**]** **[**auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite**]** veröffentlichte **[**offizielle**]** **[**Kurs**][**Nettoinventarwert**]** des **[**Basiswerts**]** **[**jeweiligen **[**Korbbestandteils**][**Basiswerts$_{(i)}$**]]]**

[*Vorstehenden Absatz gegebenenfalls für jeden Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil wiederholen***]]**

[*Für den Fall eines Abstellens auf die* ***Referenzstelle*** *für alle Basiswerte bzw. Basiswerte$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteile, die nicht an der Borsa Italiana (MTA) notieren:*

[für alle **[**Basiswerte**]** **[**bzw.**]** **[**Basiswerte$_{(i)}$**]** **[**bzw.**]** **[**Korbbestandteile**]** die nicht an der Borsa Italiana (MTA) notieren **]** der am Bewertungstag von der Referenzstelle als **[●]** **[**offizieller**]** **[**Schlusskurs**]** **[**(Reference Close)**]** **[**für den Basiswert **[●]** in der gegenwärtig um **[●]** stattfindenden Preisfeststellung**]** **[**festgestellte**]** **[**und**]** **[**auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite**]** veröffentlichte **[**offizielle**]** **[**Kurs**][**Nettoinventarwert**]** des **[**Basiswerts**]** **[**jeweiligen **[**Korbbestandteils**][**Basiswerts$_{(i)}$**]]]**

[*Vorstehenden Absatz gegebenenfalls für jeden Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil wiederholen***]]**

[*im Fall eines Korbes einfügen:*

[*im Fall einer Addition mit Durchschnittsbildung einfügen:* das am Bewertungstag von der Berechnungsstelle ermittelte arithmetische Mittel**]**

[*im Fall einer Addition ohne Durchschnittsbildung einfügen:* die am Bewertungstag von der Berechnungsstelle ermittelte Summe**]**

der von den in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle den jeweiligen Korbbestandteilen zugewiesenen Referenzstellen jeweils als **[●] [**offizieller**] [**Schlusskurs**]** festgestellten und veröffentlichten **[**Kurse**]** **[**bzw.**]** **[**Nettoinventarwerte**]** **[**aller Korbbestandteile**]** **[**der **[***Anzahl einfügen*: **[●]]** Korbbestandteile mit der **[**besten**]** **[**schlechtesten**]** Entwicklung**]** **[**unter Berücksichtigung ihrer jeweiligen Gewichtung**]** **[**unter Berücksichtigung der jeweiligen Anzahl je Korbbestandteil**].]]**

[*Für den Fall eines Abstellens auf die* ***Terminbörse***

der am Bewertungstag **[**unter Berücksichtigung eines **[**Multiplikators**] [●]]** von der Terminbörse festgestellte und veröffentlichte **[**Anpassungswert**]** **[**Schlussabrechnungspreis**]** **[**EDSP**]** **[**Final Cash Settlement Price**][●]** für **[**Optionskontrakte**] [●]** **[**Terminkontrakte**]** bezogen auf den **[**Basiswert**][**jeweiligen **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]].]**

[*Für den Fall, dass das Metall* ***Gold*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil verwendet wird gilt gegebenenfalls***]**:

[Für den Fall, dass das Metall Gold der **[**der Basiswert**]** **[**der jeweilige Basiswert$_{(i)}$**]** **[**ein Korbbestandteil**]** ist und**][**Wenn**]** **[**an einem Beobachtungstag**]** **[**bzw.**]** am **[**jeweiligen**]** Bewertungstag am Nachmittag keine Preisfeststellung stattfinden sollte und somit ein " **[**LBMA Gold Price PM**][●]**" nicht veröffentlicht wird, ist der am **[**Bewertungstag**]** **[**Beobachtungstag**]** am Vormittag von der Referenzstelle veröffentlichte "**[**LBMA Gold Price AM**][●]**" **[**der Beobachtungskurs**]** **[**bzw.**]** **[**der Feststellungskurs**]** **[**bzw.**]** der Referenzpreis **[**lediglich für den betroffenen **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** **[**für alle Korbbestandteile**]** **[**für alle Basiswerte$_{(i)}$**].]**

[*Für den Fall, dass das Metall* ***Palladium*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil verwendet wird gilt gegebenenfalls***]**:

[Für den Fall, dass das Metall Palladium der **[**der Basiswert**]** **[**der jeweilige Basiswert$_{(i)}$**]** **[**ein Korbbestandteil**]** ist und**][**Wenn**]** **[**an einem Beobachtungstag**]** **[**bzw.**]** am **[**jeweiligen**]** Bewertungstag am Nachmittag keine Preisfeststellung stattfinden sollte und somit ein " **[**LBMA Palladium Price PM**][●]**" nicht veröffentlicht wird, ist der am **[**Bewertungstag**]** **[**Beobachtungstag**]** am Vormittag von der Referenzstelle veröffentlichte "**[**LBMA Palladium Price AM**][●]**" **[**der Beobachtungskurs**]** **[**bzw.**]** **[**der Feststellungskurs**]** **[**bzw.**]** der Referenzpreis **[**lediglich für den betroffenen **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** **[**für alle Korbbestandteile**]** **[**für alle Basiswerte$_{(i)}$**].]**

[*Für den Fall, dass das Metall **Platin** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil verwendet wird gilt gegebenenfalls***]**:

[Für den Fall, dass das Metall Platin der **[**der Basiswert**]** **[**der jeweilige Basiswert$_{(i)}$**]** **[**ein Korbbestandteil**]** ist und**][**Wenn**]** **[**an einem Beobachtungstag**]** **[**bzw.**]** am **[**jeweiligen**]** Bewertungstag am Nachmittag keine Preisfeststellung stattfinden sollte und somit ein " **[**LBMA Platinum Price PM**][●]**" nicht veröffentlicht wird, ist der am **[**Bewertungstag**]** **[**Beobachtungstag**]** am Vormittag von der Referenzstelle veröffentlichte "**[**LBMA Platinum Price AM**][●]**" **[**der Beobachtungskurs**]** **[**bzw.**]** **[**der Feststellungskurs**]** **[**bzw.**]** der Referenzpreis **[**lediglich für den betroffenen **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** **[**für alle Korbbestandteile**]** **[**für alle Basiswerte$_{(i)}$**]**.]

[*Für den Fall eines anderen Metalls als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil gilt gegebenenfalls:***]**

[Für den Fall, dass das Metall **[●]** **[**der Basiswert**]** **[**der jeweilige Basiswert$_{(i)}$**]** **[**ein Korbbestandteil**]** ist und**][**Wenn**]** **[**an einem Beobachtungstag**]** **[**bzw.**]** am **[**jeweiligen**]** Bewertungstag **[**der **[●]** Kurs nicht festgestellt werden sollte und somit der **[●]** Kurs nicht veröffentlicht wird, ist der an **[●]** **[**dem Bewertungstag**]** **[**dem Beobachtungstag**]** **[**am**]** **[●]** **[**am Vormittag**]** **[**um**]** **[●]** von der Referenzstelle festgestellte und veröffentlichte **[●]** **[**der Beobachtungskurs**]** **[**bzw.**]** **[**der Feststellungskurs**]** **[**bzw.**]** der Referenzpreis **[**lediglich für den betroffenen **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** **[**für alle Korbbestandteile**]** **[**für alle Basiswerte$_{(i)}$**].]**

[*im Fall eines Korbes einfügen:***]**

[*im Fall einer Addition mit Durchschnittsbildung einfügen:*
das am Bewertungstag von der Berechnungsstelle ermittelte arithmetische Mittel**]**

[*im Fall einer Addition ohne Durchschnittsbildung einfügen:* die am Bewertungstag von der Berechnungsstelle ermittelte Summe**]**

[der **[**unter Berücksichtigung eines **[**Multiplikators**]** **[●]]** von der **[**jeweiligen**]** Terminbörse festgestellten und veröffentlichten **[●][**Anpassungswerte**]** **[**Kurse**]** **[**Schlussabrechnungspreise**]** für **[**Terminkontrakte**]** **[**und**]** **[**Optionen**]** auf **[**jeden der Korbbestandteile**]** **[**die **[***Anzahl einfügen*: **[●]]** Korbbestandteile mit der **[**besten**]** **[**schlechtesten**]** Entwicklung**]** **[**unter Berücksichtigung ihrer jeweiligen Gewichtung**]** **[**unter Berücksichtigung der jeweiligen Anzahl je Korbbestandteil**].]]**

[*Gegebenenfalls ist folgende* ***Verschiebungs-Regelung*** *anwendbar:*

Sollte der Referenzpreis **[**in Bezug auf **[**die Aktie**]** **[**den Index**]** **[**den Terminkontrakt**]** **[**das Metall**]** **[**den Rohstoff**]** **[**den Fondsanteil**]** **[**den Währungswechselkurs**]** **[**den Referenzsatz**]]** **[**als **[**Korbbestandteil**]****[**Basiswert$_{(i)}$**]]** an diesem Tag nicht festgestellt werden, liegt keine Marktstörung gemäß § 3 vor und ist der Referenzpreis **[**in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** **[**Korbbestandteil**]****[**Basiswert$_{(i)}$**]]**

[[(a)**]** der **[**Schlusskurs**]****[●]**, dann ist der am unmittelbar nachfolgenden Handelstag von der Referenzstelle als **[**Schlusskurs**]****[●]** **[**festgelegte und**]** veröffentlichte Kurs der Referenzpreis **[**in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** **[**Korbbestandteil**]****[**Basiswert$_{(i)}$**]]** **[.]** **[,]** **[**bzw.**]]**

[[(b)**]** der **[**unter Berücksichtigung eines **[**Multiplikators**]]** [von der **[**jeweiligen**]** Terminbörse **[●]]** **[**festgestellte und veröffentlichte] **[**Anpassungswert**]** **[**Schlussabrechnungspreis**]** **[**EDSP**]** **[**Final Cash Settlement Price**]****[●]**, dann gilt für die Feststellung des Referenzpreises **[**in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** **[**Korb-bestandteil**]****[**Basiswert$_{(i)}$**]]** die Regelung der **[**Terminbörse**]** **[**Referenzstelle**]** (wie z. B. Vorverlegung bei Feiertagen).**]**

[*Vorstehende Absätze gegebenenfalls für jeden Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil wiederholen*]]

[*Gegebenenfalls ist folgende* ***Verschiebungs-Regelung*** *anwendbar:*

Sollte der Referenzpreis **[**in Bezug auf **[**die Aktie**]** **[**den Index**]** **[**den Terminkontrakt**]** **[**das Metall**]** **[**den Rohstoff**]** **[**den Fondsanteil**]** **[**den Währungswechselkurs**]** **[**den Referenzsatz**]]** **[**als **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** am Bewertungstag nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 3 vor, dann findet die für den Bewertungstag vorgesehene Regelung **[**in Bezug auf **[**die Aktie**]** **[**den Index**]** **[**den Terminkontrakt**]** **[**das Metall**]** **[**den Rohstoff**]** **[**den Fondsanteil**]** **[**den Währungswechselkurs**]** **[**den Referenzsatz**]]** **[**als **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]]** Anwendung.

[*Vorstehenden Absatz gegebenenfalls für jeden Korbbestandteil wiederholen***]]**

[*Gegebenenfalls ist folgende* ***Verschiebungs-Regelung*** *anwendbar:*

Sollte der Referenzpreis am Bewertungstag nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 3 vor, dann findet die für den Bewertungstag vorgesehene Regelung Anwendung.**]**

[*Für den Fall eines* ***Index*** *bzw. eines* ***Terminkontrakts*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil gilt gegebenenfalls:*

Bei der Bestimmung des Referenzpreises entspricht ein **[**Indexpunkt**]** **[**Punkt**]** **[**Prozentpunkt**]** **[[**jeweils**]** **[●]]** **[[**jeweils**]** einer Währungseinheit der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung**]** **[●].]**

"**Referenzstelle**": ist **[●]** **[**die dem **[**Basiswert**][**jeweiligen**]** **[**Korbbestandteil**][**Basiswert**[**$_{(i)}$**]]** in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Referenzstelle**]**.

"**Referenzwährung**": ist **[●]** **[**die dem **[**Basiswert**][**jeweiligen**]** **[**Korbbestandteil**][**Basiswert**[**$_{(i)}$**]]** in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Referenzwährung**]**.

"**Registerführende Stelle**": *Für den Fall von* ***Zentralregisterwertpapieren*** *ist folgende Regelung anwendbar:*

[CBF**][●]]**

"**ReverseLevel**": ist der **[**dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene ReverseLevel.**]** **[**in **[●]** ausgedrückte ReverseLevel, der **[**dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Prozentsatz des Basispreises entspricht**]** **[**zwischen **[●]**% und **[●]**% des Basispreises liegen wird**]** und **[**am **[**Festlegungstag**][●]]** **[**gemäß diesen Wertpapierbedingungen**]** verbindlich festgelegt und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlicht wird.**]**

"**Schlussabrechnungspreis**": *Wenn der Referenzpreis der **Schlussabrechnungspreis** ist:*

ist der für den **[**Basiswert**][**jeweiligen**]** **[**Korbbestandteil**][**Basiswert**[**$_{(i)}$**]]** am Bewertungstag von der Terminbörse festgestellte und veröffentlichte Preis. Maßgebend für diesen Preis ist der Durchschnitt der Berechnungen zu einem von der Terminbörse festgelegten Zeitpunkt.

"**Startkurs**": ist **[●]**

[der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Startkurs des **[**jeweiligen**]** Basiswerts**[**(i)**]**.**]**

[*Für den Fall eines Abstellens auf die* ***Referenzstelle*** *für alle Basiswerte bzw. Basiswerte(i) bzw. Korbbestandteile, die an der Borsa Italiana (MTA) notieren:*

[für alle **[**Basiswerte**]** **[**bzw.**]** **[**Basiswerte (i)**]** **[**bzw.**]** **[**Korbbestandteile**]**, die an der Borsa Italiana (MTA) notieren **]**der **[**am Festlegungstag**]** von der Referenzstelle als **[●]** **[**offizieller**]** **[**Schlusskurs**]** **[**(Reference Close)**]** **[**festgestellte**]** **[**und**]** **[**auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite**]** veröffentlichte **[**offizielle**]** **[**Kurs**]** **[**des **[**jeweiligen**]** **[**Basiswerts**[**(i)**]]****[**Korbbestandteils**]]**.**]**

[*Für den Fall eines Abstellens auf die* ***Referenzstelle*** *für alle Basiswerte bzw. Basiswerte(i) bzw. Korbbestandteile, die nicht an der Borsa Italiana (MTA) notieren:*

[für alle **[**Basiswerte**]** **[**bzw.**]** **[**Basiswerte (i)**]** **[**bzw.**]** **[**Korbbestandteile**]**, die nicht an der Borsa Italiana (MTA) notieren **]**der **[**am Festlegungstag**]** von der Referenzstelle als **[●]** **[**offizieller**]** **[**Schlusskurs**]** **[**(Reference Close)**]** **[**festgestellte**]** **[**und**]** **[**auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite**]** veröffentlichte **[**offizielle**]** **[**Kurs**]** **[**des **[**jeweiligen**]** **[**Basiswerts**[**(i)**]]****[**Korbbestandteils**]]**.**]**

[*Im Fall eines* ***börsengehandelten Fondsanteils*** *gegebenenfalls einfügen*: **sowohl** der am **[**am Festlegungstag**][●]** von der in nachstehender Tabelle bestimmten Maßgeblichen Börse als Referenzstelle **als auch** der am **[**am Festlegungstag**][●]** von dem Administrator als Referenzstelle jeweils **[**als **[**Schlusskurs**]** **[●]]** festgestellte und auf der Internetseite derivate.bnpparibas.com veröffentlichte **[**offizielle**]** **[**Kurs**]** **[**Nettoinventarwert**]** des Basiswerts.**]**

[*Variante bei Best Entry:* **[**der **[***Variante bei täglicher Kursfeststellung:* innerhalb des Zeitraums vom **[●]** bis zum Startkurs-Festlegungstag (jeweils einschließlich)**]** **[***Variante bei nicht täglicher Kursfeststellung:* an den Startkurs-Festlegungstagen**]** von der Referenzstelle veröffentlichte **[**niedrigste**]** **[**höchste**]** **[**Schlusskurs**]** **[***anderen maßgeblichen Kurs einfügen:* **[●]]** des **[**jeweiligen**]** Basiswerts**[**(i)**]**.**]** **[**der **[**niedrigste**]** **[**höchste**]**

[Schlusskurs**]** **[***anderen maßgeblichen Kurs einfügen:* **[●]]** des **[**jeweiligen**]** Basiswerts**[**(i)**]**, der an den Startkurs-Festlegungstagen von der Referenzstelle veröffentlicht wurde.**]]**

[*Für den Fall eines Abstellens auf die* ***Terminbörse****:*

der **[**am Festlegungstag**]** von der Terminbörse festgestellte und veröffentlichte **[**Schlussabrechnungspreis**]** **[**EDSP**]** **[**Final Cash Settlement Price**][●]** für **[**Optionskontrakte**]** **[●]** **[**Terminkontrakte**]** bezogen auf den **[**jeweiligen**]** **[**Basiswert**[**(i)**]][**Korbbestandteil**].]**

[*Variante bei Best Entry:* **[**der **[***Variante bei täglicher Kursfeststellung:* innerhalb des Zeitraums vom **[●]** bis zum Startkurs-Festlegungstag (jeweils einschließlich)**]** **[***Variante bei nicht täglicher Kursfeststellung:* an den Startkurs-Festlegungstagen**]** von der Terminbörse festgestellte und veröffentlichte **[**niedrigste**]** **[**höchste**]** **[**Schlussabrechnungspreis**]** **[**EDSP**]** **[**Final Cash Settlement Price**]** **[***anderen maßgeblichen Kurs einfügen:* **[●]]** des **[**jeweiligen**]** Basiswerts**[**(i)**]**.**]** **[**der **[**niedrigste**]** **[**höchste**]** **[**Schlussabrechnungspreis**]** **[**EDSP**]** **[**Final Cash Settlement Price**]** **[***anderen maßgeblichen Kurs einfügen:* **[●]]** des **[**jeweiligen**]** **[**Basiswerts**[**(i)**]][**Korbbestandteils**]**, der an den Startkurs-Festlegungstagen von der Referenzstelle veröffentlicht wurde.**]]**

[*Gegebenenfalls ist folgende Regelung anwendbar:*

Der Startkurs wird am **[●]** auf der Internetseite **[**derivate.bnpparibas.com**]** **[●]** veröffentlicht.**]**

[*Gegebenenfalls ist folgende* ***Verschiebungs-Regelung*** *anwendbar:*

Sollte der Startkurs **[**in Bezug auf **[**den **[**jeweiligen**]** Index**]** **[**die **[**jeweilige**]** Aktie**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Terminkontrakt**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Rohstoff**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Währungswechselkurs**]** **[**den **[**jeweiligen**]** **[**nicht**]** börsennotierten Fondsanteil**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Referenzsatz**]]** an diesem Tag nicht festgestellt werden, liegt keine Marktstörung gemäß § 3 vor und ist der Startkurs

[[(a)**]** der **[**Schlusskurs**][●]**, dann ist der am unmittelbar nachfolgenden Handelstag von der Referenzstelle als **[**Schlusskurs**][●]** **[**festgelegte und**]** veröffentlichte Kurs

der Startkurs **[**in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** Basiswert**[**(i)**]]** **[**.**]** **[**,**]** **[**bzw.**]]**

[[(b)**]** der **[**Schlussabrechnungspreis**]** **[**EDSP**]** **[**Final Cash Settlement Price**][●]**, dann gilt für die Feststellung des Startkurses **[**in Bezug auf den **[**jeweiligen**]** Basiswert**[**(i)**]** die Regelung der **[**Terminbörse**]** **[**Referenzstelle**]** (wie z. B. Vorverlegung bei Feiertagen).**]]]**

[*Gegebenenfalls ist folgende* ***Verschiebungs-Regelung*** *anwendbar:*

Sollte der Startkurs **[**in Bezug auf **[**den **[**jeweiligen**]** Index**]** **[**die **[**jeweilige**]** Aktie**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Terminkontrakt**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Rohstoff**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Währungswechselkurs**]** **[**den **[**jeweiligen**]** **[**nicht**]** börsennotierten Fondsanteil**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Referenzsatz**]]** an diesem Tag nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 3 vor, dann findet die für den Festlegungstag vorgesehene Regelung **[**in Bezug auf **[**den **[**jeweiligen**]** Index**]** **[**die **[**jeweilige**]** Aktie**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Terminkontrakt**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Rohstoff**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Währungswechselkurs**]** **[**den **[**jeweiligen**]** **[**nicht**]** börsennotierten Fondsanteil**]** **[**den **[**jeweiligen**]** Referenzsatz**]]** Anwendung.**]**

[*Für den Fall eines* ***Index*** *als Basiswert:*

Bei der Bestimmung des Startkurses entspricht ein **[**Indexpunkt**]** **[**Punkt**]** **[**Prozentpunkt**]** **[●]** **[**einer Währungseinheit der **[**jeweiligen**]** Referenzwährung**]** **[●]**.**]**

"**Startkurs-Festlegungstag[e]**": **[**ist**][**sind**]** **[●]** **[**der**][**die**]** in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebene**[**n**]** Startkurs-Festlegungstag**[**e**]]**. Sollte an diese**[**m**][**n**]** Tag**[**en**]** **[**der Schlusskurs**]** **[**Schlussabrechnungspreis**]** **[**EDSP**]** **[**Final Cash Settlement Price**]** **[●]** des **[**jeweiligen**]** Basiswerts**[**(i)**]** nicht festgelegt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 3 vor, dann ist der am **[**unmittelbar nachfolgenden Handelstag**][***anderen maßgeblichen Tag einfügen:* **[●]]** von der **[**Referenzstelle**]** **[**Terminbörse**]** veröffentlichte **[**Schlusskurs**]** **[**Schlussabrechnungspreis**]** **[**EDSP**]** **[**Final Cash Settlement Price**]** **[**anderen maßgeblichen Kurs einfügen: **[●]]** des **[**jeweiligen**]** Basiswerts **[**(i)**]** für die Ermittlung des Startkurses maßgeblich.**]** **[**jeder der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Startkurs-Festlegungstage.**]** **[**Wenn einer der Startkurs-Festlegungstage kein Handelstag ist, dann ist der nächste folgende Bankgeschäftstag, der ein Handelstag ist, der entsprechende Startkurs-Festlegungstag.**]]**

[*Gegebenenfalls ist folgende* ***Verschiebungs-Regelung*** *im Falle einer* ***Marktstörung*** *anwendbar:*

Im Falle einer Marktstörung im Sinne des § 3 wird der Startkurs-Festlegungstag **maximal** um **[●]** Handelstage verschoben.**]**

"**Sub-Manager**": *Für den Fall eines* ***Fondsanteils*** *als Basiswert bzw. Basiswert*(i) *bzw. Korbbestandteil:*

ist **[●]** **[**der dem Fondsanteil in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle **[**in Bezug auf jeden **[**Korbbestand-teil**][**Basiswert(i)**]** **[**jeweils**]** zugewiesene Sub-Manager.**]]**

"**Teilrückzahlungstag**": ist **[●]** **[**der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Teilrückzahlungstag**]**.

"**Teilrückzahlungsbetrag**": entspricht einem Betrag von **[●]** **[**EUR**]** **[●]** pro Wertpapier.

"**Terminbörse**": *Für den Fall einer* ***Aktie,*** *eines* ***American Depositary Receipts****, eines* ***Global Depositary Receipts,*** *eines* ***Ordinary Depositary Receipts****, oder eines* ***Index*** *als Basiswert bzw. Basiswert*(i) *bzw. Korbbestandteil:*

ist **[●]** **[**die dem **[**jeweiligen**]** **[**Korbbestand-teil**][**Basiswert**[**(i)**]]** in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Terminbörse**]**.

"**Verfalltermin**": *Für den Fall eines **Terminkontraktes** als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil:*

ist der Termin, an dem der jeweils Maßgebliche Terminkontrakt verfällt.

"**Verwahrstelle**": *Für den Fall eines **Fondsanteils** als Basiswert**[**$_{(i)}$**]** bzw. Korbbestandteil:*

ist **[●][**die dem Fondsanteil in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle **[**in Bezug auf jeden **[**Korbbestandteil**][**Basiswert$_{(i)}$**]] [**jeweils**]** zugewiesene Verwahrstelle**]**.

"**Verzinsungsbeginn**": ist **[●] [**der Emissionstermin**]**.

"**Wertentwicklung**": *Für einen Basiswert und/oder für den Fall, dass die Wertpapiere **mit einem Nennwert** begeben werden:*

[ist der in Prozent ausgedrückte Quotient aus (i) dem Referenzpreis und (ii) dem **[**Basispreis**][**Startkurs**]**, insgesamt multipliziert mit 100 Prozent, der wie folgt ermittelt wird:

(Referenzpreis / [Basispreis][Startkurs]) x 100 %]

[entspricht

[im Hinblick auf den Bewertungstag der in Prozent ausgedrückten Differenz zwischen (i) dem Quotienten aus (*x*) dem maßgeblichen Referenzpreis und (*y*) dem Startkurs und (ii) **[●]**:

[(Referenzpreis / Startkurs) - **[●]** x 100 %**]]**

[Referenzpreis / Startkurs**]**

[(Referenzpreis / 1) **[-[●]]]**

[[●] – (Referenzpreis / Startkurs)**]]**

"**Wertentwicklung des Basiswerts$_{(i)}$ mit der [besten][schlechtesten] Wertentwicklung**": **[**ist **[im Hinblick auf den Bewertungstag]** der **[**kleinste**][**größte**]** in Prozent ausgedrückte Quotient aus (i) dem jeweiligen maßgeblichen Referenzpreis und (ii) dem jeweiligen maßgeblichen **[**Basispreis**][**Startkurs**]**, insgesamt multipliziert mit 100 Prozent, der wie folgt ermittelt wird:

(Referenzpreis / [Basispreis][Startkurs]) x 100 %]

[ist **im Hinblick auf den jeweiligen [Lock-in Bewertungstag] [Lock-in Beobachtungszeitraum]** der **[**kleinste**][**größte**]** in Prozent ausgedrückte Quotient aus (i) dem jeweiligen maßgeblichen **[**Schlusskurs**] [●]** und (ii) dem jeweiligen maßgeblichen Startkurs, insgesamt multipliziert mit 100 Prozent, der wie folgt ermittelt wird:

([Schlusskurs] [●] / Startkurs) x 100 %]

"Zentrales Register":

*Für den Fall von **Zentralregisterwertpapieren** ist folgende Regelung anwendbar:*

Das von der Registerführenden Stelle gemäß §§ 7, 12 eWpG geführte elektronische Wertpapierregister.[●]

"**Zinsbetrag**":

[*Für den Fall eines **festen Zinsbetrags**:*

Der Zinsbetrag ist der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle bestimmte **[**und dem jeweiligen Zins-Zahlungstag zugewiesene**]** feste Zinsbetrag je Wertpapier.**]**

[*Für den Fall eines **Zinsbetrags in % p.a.**:*

Der Zinsbetrag, der am **[**jeweiligen**]** Zins-Zahlungstag gemäß § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) je Wertpapier gezahlt wird, entspricht per annum dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesenen Prozentsatz des Nennwerts ("**Zinssatz p. a. [für den Zinsbetrag]**") je Wertpapier. Der Zinsbetrag wird gemäß der nachfolgend beschriebenen Zinsberechnungsmethode für **[***Für den Fall nur eines Zins-Zahlungstages:* den dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesenen Zinslauf-Zeitraum berechnet.**] [***Für den Fall mehrerer Zins-Zahlungstage:* jede Zinsperiode, die in den dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesenen Zinslauf-Zeitraum fällt**]** berechnet.**]**

"**Zinsberechnungsmethode**":

[*Für den Fall der **actual/actual** Zinsberechnung:*

Der Zinsbetrag wird auf der Basis actual/actual (taggenau nach Anzahl der abgelaufenen Kalendertage einer Zinsperiode und der tatsächlichen Anzahl der Tage eines Jahres (365 bzw. 366)) nach der Zinsberechnungsmethode Actual/Actual von der

International Capital Markets Association, Rule 251, berechnet.**]**

[*Für den Fall der **30/360** Zinsberechnung*:

Der Zinsbetrag wird auf der Basis 30/360 berechnet. Das bedeutet: die Anzahl von Tagen im Zinslauf-Zeitraum wird durch 360 dividiert (wobei die Anzahl der Tage auf Grundlage eines Jahres von 360 Tagen mit zwölf Monaten zu je 30 Tagen berechnet wird); es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinslauf-Zeitraums weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt; in diesem Fall ist der Monat des letzten Tages des Zinslauf-Zeitraums nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln; oder (ii) der letzte Tag des Zinslauf-Zeitraums fällt auf den letzten Tag des Monats Februar; in diesem Fall ist der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln.**]**

[*Für den Fall der **actual/360** Zinsberechnung*:

Der Zinsbetrag wird auf der Basis actual/360 (Anzahl der Tage im Zinslauf-Zeitraum dividiert durch 360), berechnet. Die Berechnung des Zinssbetrags erfolgt auf Grundlage der Eurozinsmethode unter Zugrundelegung eines taggenauen Monats und eines Jahres von 360 Tagen (act/360).**]**

"**Zins-Bewertungstag**": bezeichnet in Bezug auf **[**jeden**][**den**]** Zins-Zahlungstag **[**den Tag, der **[**einen Bankgeschäftstag**]** **[**zwei Bankgeschäftstage**]** **[**fünf Bankgeschäftstage**]** vor dem **[**betreffenden**]** Zins-Zahlungstag liegt**][**den dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesenen Zins-Bewertungstag**][●]**.

"**Zins-Bewertungszeitraum**": **[***Für den Fall einer **durchgängiger Beobachtung** (wenn gebunden an den Beobachtungszeitraum):*

ist jeweils der unmittelbar vor dem maßgeblichen Zins-Zahlungstag endende Beobachtungszeitraum.**]**

[*Für den Fall einer **durchgängiger Beobachtung** (wenn*

nicht gebunden an den Beobachtungszeitraum):

ist jeweils an jedem Handelstag von **[●]** (**[**einschließlich**][**ausschließlich**]**) bis **[●]** (**[**einschließlich**][**ausschließlich**]**). Der erste Zins-Bewertungszeitraum beginnt am **[●]** um **[●]**.

Der erste und jeder weitere Zins-Bewertungszeitraum endet jeweils **[●]** bzw. **[**mit der Feststellung des Referenzpreises**][●]** (**[**einschließlich**][**ausschließlich**]**).

Für den Beginn des Zins-Bewertungszeitraums gilt § 3 entsprechend. Sollte zum Beginn des Zins-Bewertungszeitraums ein unter Beobachtungskurs definierter Kurs des Basiswerts nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 3 vor, dann beginnt der Zins-Bewertungszeitraum, sobald ein solcher Kurs für den jeweiligen Zins-Bewertungszeitraum festgestellt ist.**]**

"**Zinslauf-Zeitraum**": ist der dem jeweiligen Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Zeitraum. Für die Berechnung der Kalendertage **[**einer Zinsperiode**] [**bzw.**] [**eines Zinslauf-Zeitraums**] [**werden der erste und der letzte Kalendertag des Zinslauf-Zeitraums jeweils **[**einschließlich**] [**ausschließlich**]] [**wird der erste Kalendertag **[**einschließlich**] [**ausschließlich**]** und der letzte Kalendertag des Zinslauf-Zeitraums **[**einschließlich**] [**ausschließlich**]]** berücksichtigt.

"**Zinsperiode**": ist **[**jeweils der Zeitraum ab einschließlich dem Verzinsungsbeginn bis ausschließlich zum ersten Zins-Zahlungstag und danach ab einschließlich jedem Zins-Zahlungstag bis ausschließlich zum **[**unmittelbar nachfolgenden**][**nächstfolgenden**]** Zins-Zahlungstag.**][**jeweils die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle angegebenen Zinsperiode**]**.

"**Zins-Zahlungstag[e]**": **[[**ist der**] [**sind die**] [**ist jeder der**]** dem jeweiligen Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene**[**n**]** Zins-Zahlungstag**[**e**]** (bzw. falls **[**einer**]** dieser Tag**[**e**]** kein Bankgeschäftstag ist, der **[**jeweils**]** nachfolgende Bankgeschäftstag).**]**

[sind vorbehaltlich der Geschäftstagekonvention (§ 1 Absatz (4)) die dem jeweiligen Wertpapier in der in § 1 Absatz (4) stehenden Tabelle zugewiesenen Zins-Zahlungstage.**]**

[Im Fall einer Verschiebung **[**des**]** **[**eines**]** Zins-Zahlungstags entsteht für den Wertpapierinhaber kein Anspruch auf weitere Zinsen oder sonstige Zahlungen.**]**

"**Zins-Zahlungslevel**": ist der dem jeweiligen Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle **[**bezogen auf den jeweiligen Zins-Zahlungstag**]** zugewiesene Zinszahlungslevel.

"**Zusätzlicher Zinsbetrag**": **[***Für den Fall eines* ***festen Zusätzlichen Zinsbetrags***

Der Zusätzliche Zinsbetrag ist der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle bestimmte **[**und dem jeweiligen Zins-Zahlungstag zugewiesene**]** feste Zusätzliche Zinsbetrag je Wertpapier.**]**

[*Für den Fall eines* ***Zusätzlichen Zinsbetrags in % p.a.****:*

Der Zusätzliche Zinsbetrag, der am **[**jeweiligen**]** Zins-Zahlungstag gemäß § 5 in Abschnitt B der Wertpapierbedingungen (Allgemeine Bedingungen) je Wertpapier gezahlt wird, entspricht per annum dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesenen Prozentsatz des Nennwerts ("**Zinssatz p. a. für den Zusätzlichen Zinsbetrag**") je Wertpapier. Der Zusätzliche Zinsbetrag wird gemäß der nachfolgend beschriebenen Zinsberechnungsmethode für **[***Für den Fall nur eines Zins-Zahlungstages*: den dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesenen Zinslauf-Zeitraum**]** **[***Für den Fall mehrerer Zins-Zahlungstage*: jede Zinsperiode, die in den dem Wertpapier in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesenen Zinslauf-Zeitraum fällt**]** berechnet.**]**

"**Zugrundeliegende Aktie**": ***Für den Fall eines American Depositary Receipts*** *oder eines* ***Global Depositary Receipts*** *oder eines* ***Ordinary Depositary Receipts*** *als Basiswert bzw. Basiswert$_{(i)}$ bzw. Korbbestandteil, ist zusätzlich zu den für Aktien als Basiswert anwendbaren Regelungen bzw. Basiswert$_{(i)}$ folgende Regelung anwendbar:*

ist die Aktie, auf die sich **[**der American Depositary Receipt**]** **[**bzw.**]** **[**der Global Depositary Receipt**]** **[**der Ordinary Depositary Receipt**]** bezieht, und die gemeinsam mit **[**dem American Depositary Receipt**]** **[**bzw.**]** **[**dem Global Depositary Receipt**]** **[**bzw.**]** **[**dem

Ordinary Depositary Receipt**]** auch als die "Aktie" bzw. der "Basiswert" bezeichnet wird.

XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN

Mit diesem Basisprospekt kann die Emittentin unter anderem:

- Ein bereits begonnenes öffentliches Angebot von Wertpapieren fortsetzen,
- das Emissionsvolumen bereits begebener Wertpapiere erhöhen (Aufstockung) bzw.
- die Zulassung von Wertpapieren zum Handel an einem geregelten oder sonstigen gleichwertigen Markt beantragen.

Betrifft das öffentliche Angebot, die Aufstockung oder die Zulassung zum Handel Wertpapiere, die unter einem Früheren Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH erstmals öffentlich angeboten oder zum Handel zugelassen wurden, sind die jeweiligen Endgültigen Bedingungen zusammen mit den Wertpapierbedingungen aus den Früheren Basisprospekten zu lesen und diese sind anwendbar. An dieser Stelle werden die folgenden Wertpapierbedingungen aus den Früheren Basisprospekten mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen.

- Die auf den Seiten 133 bis 313 des Basisprospekts vom 14. Februar 2022 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze und/oder Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen und/oder Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2022**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2022**").

- Die auf den Seiten 132 bis 311 des Basisprospekts vom 19. Februar 2021 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze und/oder Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen und/oder Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2021**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2021**").

- Die auf den Seiten 122 bis 294 des Basisprospekts vom 18. Juni 2020 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze und/oder Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen und/oder Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2020**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2020**").

- Die auf den Seiten 203 bis 371 des Basisprospekts vom 11. Juli 2019 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile,

Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2019**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2019**").

- Die auf den Seiten 192 bis 354 des Basisprospekts vom 17. September 2018 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2018**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2018**").

- Die auf den 190 bis 460 des Basisprospekts vom 10. November 2017 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt November 2017**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen November 2017**").

- Die auf den Seiten 159 bis 686 des Basisprospekts vom 24. Januar 2017 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt Januar 2017**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen Januar 2017**").

- Die auf den Seiten 134 bis 556 des Basisprospekts vom 26. Januar 2016 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Futureskontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Futureskontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "**Basisprospekt 2016**") enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2016**").

- Die auf den Seiten 110 bis 419 des Basisprospekts vom 22. Januar 2015 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Futureskontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Futureskontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, American Depositary Receipts und/oder Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2015**").

- Die auf den Seiten 94 bis 361 des Basisprospekts vom 21. Februar 2014 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Futureskontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse und/oder Referenzsätze sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Futureskontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen und/oder Referenzsätzen der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2014**").

- Die auf den Seiten 45 bis 55 der Wertpapierbeschreibung vom 15 Juli 2013 zur Begebung von Zertifikaten, Aktienanleihen und Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle und/oder Futureskontrakte (die zusammen mit dem Registrierungsformular vom 15. Mai 2013 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH sowie sämtlichen Nachträgen hierzu und der Zusammenfassung vom 15. Juli 2013 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH einen Basisprospekt darstellt) der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH enthaltenen Wertpapierbedingungen (die "**Wertpapierbedingungen 2013**").

Eine Liste, die angibt, wo die im Wege des Verweises einbezogenen Angaben enthalten sind, befindet sich auch vorstehend unter "III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben" – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*").

XIV. FORMULAR FÜR DIE ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN

[Für den Fall von Wertpapieren, deren öffentliches Angebot auf Grundlage des dreiteiligen Basisprospekts (bestehend aus der Zusammenfassung, der Wertpapierbeschreibung und dem Registrierungsformular, einschließlich sämtlicher Nachträge hierzu) vom 15. Juli 2013 bzw. des Basisprospekts vom 21. Februar 2014 bzw. des Basisprospekts vom 22. Januar 2015 bzw. des Basisprospekts vom 26. Januar 2016 bzw. des Basisprospekts vom 24. Januar 2017 bzw. des Basisprospekts vom 10. November 2017 bzw. des Basisprospekts vom 17. September 2018 bzw. des Basisprospekts vom 11. Juli 2019 bzw. des Basisprospekts vom 18. Juni 2020 bzw. des Basisprospekts vom 19. Februar 2021 bzw. des Basisprospekts vom 14. Februar 2022 (jeweils der "**Frühere Basisprospekt**" und zusammen die "**Früheren Basisprospekte**") begonnenes Angebot unter dem Basisprospekt vom 8. Februar 2023 fortgeführt werden soll, sind hier die im Basisprospekt vom 8. Februar 2023 enthaltenen und mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen anwendbar (eine Liste, die angibt, wo die im Wege des Verweises einbezogenen Angaben enthalten sind, befindet sich vorstehend unter "III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT – 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben (a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen").]

BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH,
Frankfurt am Main
(die "Emittentin")

LEI 549300TS3U4JKMR1B479

Endgültige Angebotsbedingungen Nr. [●]
vom [●]

im Zusammenhang mit dem Basisprospekt vom 8. Februar 2023 zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Zertifikaten, Aktienanleihen, Anleihen bezogen auf Indizes, Aktien, Metalle, Terminkontrakte, Rohstoffe, börsennotierte Fondsanteile, nicht börsennotierte Fondsanteile, Währungswechselkurse, Referenzsätze und/oder Depositary Receipts sowie einen Korb von Indizes, Aktien, Metallen, Terminkontrakten, Rohstoffen, börsennotierten Fondsanteilen, nicht börsennotierten Fondsanteilen, Währungswechselkursen, Referenzsätzen, und/oder Depositary Receipts

zur [Begebung][Fortsetzung des öffentlichen Angebots][Erhöhung des Emissionsvolumens] von [bereits begebenen]

[*Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapieres diesen hier einfügen*] [●] [Bonus] [bzw.] [Bonus^{PRO}] [Capped Bonus] [bzw.] [Capped Bonus^{PRO}] [Reverse Bonus] [bzw.] [Reverse Bonus^{PRO}] [Capped Reverse Bonus] [bzw.] [Capped Reverse Bonus^{PRO}] [DISCOUNT] [SPRINT mit Cap] [SPRINT ohne Cap] [Airbag (Typ 1)] [Airbag (Typ 2)] [Aktienanleihe] [Indexanleihe] [Anleihe] [Nachkauf Anleihe] [Nachkauf Zertifikat] [Lock-In] [Twin Win] [EDS Anleihe] [Altiplano Anleihe] [[Aktienanleihe] [Indexanleihe] mit bedingtem Zinsbetrag] [Wertpapiere]

([WKN:] [●][/][ISIN:] [●])

bezogen auf

[einen Korb von] [Indizes] [bzw.] [Aktien] [bzw.] [Metalle[n]] [bzw.] [Terminkontrakte[n]] [bzw.] [Rohstoffe[n]] [bzw.] [börsennotierte[n] Fondsanteile[n]] [bzw.] [nicht börsennotierte[n] Fondsanteile[n]] [bzw.] [Währungswechselkurse[n]] [bzw.] [Referenzsätze[n]] [bzw.] [Depositary Receipts]

[*Name des Basiswerts einfügen*: [●]]

***[Für den Fall von Wertpapieren, deren auf Grundlage des Basisprospekts vom [●] begonnenes Angebot über die Gültigkeit des Basisprospekts hinaus weitergeführt werden soll, anwendbar*:**

Hinweis: Der vorgenannte Basisprospekt vom 8. Februar 2023, unter dem die in diesen Endgültigen Angebotsbedingungen beschriebenen Wertpapiere begeben werden, verliert am 8. Februar 2024 seine Gültigkeit. Der Nachfolgebasisprospekt wird unter [www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte] [●] veröffentlicht.

Ab diesem Zeitpunkt sind diese Endgültigen Angebotsbedingungen [für diejenigen Wertpapiere, deren Laufzeit bis zum [●] nicht beendet worden ist,] im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Zertifikaten, Aktienanleihen, Anleihen zu lesen, der dem Basisprospekt vom [●] nachfolgt.]

[Die [Bonus] [bzw.] [Bonus^{PRO}] [Capped Bonus] [bzw.] [Capped Bonus^{PRO}] [Reverse Bonus] [bzw.] [Reverse Bonus^{PRO}] [Capped Reverse Bonus] [bzw.] [Capped Reverse Bonus^{PRO}] [DISCOUNT] [SPRINT mit Cap] [SPRINT ohne Cap] [Airbag (Typ 1)] [Airbag (Typ 2)] [Aktienanleihe] [Indexanleihe] [Anleihe]

[Nachkauf Anleihe] [Nachkauf Zertifikat] [Lock-In] [Twin Win] [EDS Anleihe] [Altiplano Anleihe] [[Aktienanleihe] [Indexanleihe] mit bedingtem Zinsbetrag] [Wertpapiere] werden mit den [●]Wertpapieren [●] begeben am [●] aufgrund der Endgültigen Angebotsbedingungen Nr. [●] vom [●] zum Basisprospekt vom [●] (die "Wertpapiere der Grundemission") [[sowie][,] den [●] Wertpapieren [●] begeben am [●] aufgrund der Endgültigen Angebotsbedingungen Nr. [●] vom [●] [zum Basisprospekt vom [●]](die "Wertpapiere der Ersten Aufstockung") [sowie] [*Gegebenenfalls weitere bereits erfolgte Aufstockungen ergänzen:* ●]] konsolidiert und bilden eine einheitliche Serie (die "Aufstockung"))]

unbedingt garantiert durch
BNP Paribas S.A.
Paris, Frankreich
(die "Garantin")

und

angeboten durch
BNP Paribas Arbitrage S.N.C.
Paris, Frankreich
(die "Anbieterin")

Die Endgültigen Bedingungen wurden für die Zwecke der Verordnung (EU) 2017/1129 abgefasst.

Die Endgültigen Bedingungen sind zusammen mit dem Basisprospekt vom [●] ([wie nachgetragen durch [den Nachtrag][die Nachträge] vom [●]] einschließlich etwaiger zukünftiger Nachträge) und einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, zu lesen.

Den Endgültigen Bedingungen ist eine Zusammenfassung für die einzelne Emission angefügt.

Der Basisprospekt, die Dokumente, aus denen Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, etwaige Nachträge zum Basisprospekt sowie die Endgültigen Bedingungen der Wertpapiere sind am Sitz der Emittentin, Senckenberganlage 19, 60325 Frankfurt am Main kostenlos erhältlich und können auf der Internetseite www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte bzw. die

Endgültigen Bedingungen auf der Internetseite www.derivate.bnpparibas.com/zertifikate abgerufen werden.

Dieses Dokument enthält die endgültigen Angaben zu den Wertpapieren und die Endgültigen Wertpapierbedingungen und stellt die Endgültigen Bedingungen des Angebotes von [*Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Wertpapieres diesen hier einfügen:* [●]] [Bonus] [bzw.] [Bonus^{PRO}][Capped Bonus] [bzw.] [Capped Bonus^{PRO}][Reverse Bonus] [bzw.] [Reverse Bonus^{PRO}][Capped Reverse Bonus] [bzw.] [Capped Reverse Bonus^{PRO}][DISCOUNT][SPRINT mit Cap][SPRINT ohne Cap][Airbag (Typ 1)][Airbag (Typ 2)][Aktienanleihen] [Indexanleihen] [Anleihen] [Festzinsanleihen Plus] [Nachkauf Anleihen] [Nachkauf Zertifikaten] [Lock-In][Twin Win] [EDS Anleihen] [Altiplano Anleihen] [[Aktienanleihe] [Indexanleihe] mit bedingtem Zinsbetrag] [Wertpapieren] bezogen auf [Indizes] [bzw.] [Aktien] [bzw.] [Metalle] [bzw.] [Terminkontrakte] [bzw.] [Rohstoffe] [bzw.] [börsennotierte Fondsanteile] [bzw.] [nicht börsennotierte Fondsanteile] [bzw.] [Währungswechselkurse] [bzw.] [Referenzsätze] [bzw.] [Depositary Receipts] (im Nachfolgenden auch als "Basiswert" bezeichnet) dar.

[*Für den Fall von Wertpapieren, die erstmalig angeboten werden (einschließlich von Aufstockungen dieser Wertpapiere) anwendbar:*

Die Wertpapierbedingungen für die betreffende Serie sind in einen Abschnitt A, Teil I (Produktspezifische Bedingungen), einen Abschnitt A, Teil II (Basiswertspezifische Bedingungen), und einen Abschnitt B (Allgemeine Bedingungen) aufgeteilt. Der Abschnitt A der Wertpapierbedingungen ist durch die nachfolgenden Endgültigen Bedingungen vervollständigt. Der Abschnitt B der Wertpapierbedingungen ist bereits vollständig im Basisprospekt im Abschnitt XII. Wertpapierbedingungen aufgeführt.]

[*Für den Fall von Wertpapieren, die vor dem Datum des Basisprospekts erstmalig angeboten wurden (einschließlich von Aufstockungen dieser Wertpapiere) anwendbar:*

[Die [●] Wertpapiere sind Teil einer einheitlichen Emission von Wertpapieren im Sinne des § 10 in Abschnitt B (Allgemeine Bedingungen), d.h. sie haben dieselbe WKN bzw. ISIN und die gleichen Ausstattungsmerkmale wie bereits emittierte [●] Wertpapiere.]

Diese Endgültigen Angebotsbedingungen sind in Verbindung mit den durch Verweis einbezogenen Wertpapierbedingungen vom [15. Juli 2013] [21. Februar 2014] [22. Januar 2015] [26. Januar 2016] [24. Januar 2017] [10. November 2017] [17. September 2018] [11. Juli 2019] [18. Juni 2020] [19. Februar 2021] [14. Februar 2022] zu lesen. Die Wertpapierbedingungen für die betreffende Serie sind in einen Abschnitt A, Teil I (Produktspezifische Bedingungen), einen Abschnitt A, Teil II (Basiswertspezifische Bedingungen) und einen Abschnitt B (Allgemeine Bedingungen) aufgeteilt. Der Abschnitt A ist durch die nachfolgenden Endgültigen Angebotsbedingungen vervollständigt. Der Abschnitt B der Wertpapierbedingungen ist den einbezogenen Wertpapierbedingungen [2013] [2014] [2015] [2016] [Januar 2017] [November 2017] [2018] [2019] [2020] [2021] [2022] zu entnehmen.]

Um sämtliche Angaben zu erhalten, ist der Basisprospekt einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, und etwaiger Nachträge in Zusammenhang mit den Endgültigen Bedingungen zu lesen. Soweit in diesem Dokument nicht anders definiert oder geregelt, haben die in diesem Dokument verwendeten Begriffe die ihnen im Basisprospekt zugewiesene Bedeutung.

Die Endgültigen Bedingungen stellen für die betreffende Serie von Wertpapieren die endgültigen Wertpapierbedingungen dar (die "Endgültigen Wertpapierbedingungen"). Sofern und soweit die im Basisprospekt enthaltenen Wertpapierbedingungen von den Endgültigen

Wertpapierbedingungen abweichen, sind die Endgültigen Wertpapierbedingungen maßgeblich.

ANGABEN ÜBER DEN BASISWERT

[Der**]** **[**Die**]** den Wertpapieren zugewiesene**[**n**]** **[**Basiswert[e]**[**Basiswerte**[**(i)**]]]**[** bzw. die im Basiswert enthaltenen Korbbestandteile**]** **[**ist**][**sind**]** der Tabelle in den Wertpapierbedingungen (§ 1) zu entnehmen. [Nachfolgender Tabelle **[**sind] [der][die] [Basiswert[e]**]** **[**Basiswerte[(i)]**]** **[**Korbbestandteile**]** sowie die öffentlich zugängliche**[**n**]** Internetseite**[**n**]**, auf **[**der**][**denen**]** derzeit Angaben in Bezug auf die vergangene und künftige Wert- und Kursentwicklung des **[**jeweiligen**]** **[**Basiswerts**[**(i)**]]][**Korbbestandteils**]** und dessen Volatilität **[**kostenlos**]** abrufbar sind, zu entnehmen.] **[***gegebenenfalls andere Bestimmung einfügen, wo Angaben in Bezug auf die Wert- und Kursentwicklungen erhältlich sind:* **[●]]**

Basiswert [mit ISIN]	**Internetseite**
[Index **[**mit ISIN**]]**	**[●]**
[[Aktie **[**(bzw. sonstiges Dividendenpapier)**]] [[●]** samt Gesellschaft und ISIN**]]**	**[●]**
[Metall samt Gewichtseinheit oder sonstige Maßeinheit**]**	**[●]**
[Terminkontrakt**]**	**[●]**
[Rohstoff**]**	**[●]**
[Fondsanteil **[**samt **[**ISIN**]**, Fondsgesellschaft, Fonds **[●]** (der "**Fonds**"), Manager **[●]** (der "**Manager**"), Verwahrstelle **[●]** (die "**Verwahrstelle**")**]]**	**[●]**
[Währungswechselkurs**]**	**[●]**
[Referenzsatz**]**	**[●]**
[American Depositary Receipts**]**	**[●]**
[Global Depositary Receipts**]**	**[●]**
[Ordinary Depositary Receipts**]**	**[●]**

Die auf **[**der**][**den**]** Internetseite**[**n**]** erhältlichen Informationen stellen Angaben Dritter dar. Die Emittentin hat diese Informationen keiner inhaltlichen Überprüfung unterzogen.

[*Im Fall eines Index als Basiswert gegebenenfalls zusätzlich einfügen:*

Alle in diesem Prospekt enthaltenen Indexangaben, einschließlich der Informationen über die Berechnung und über die Veränderungen der einzelnen Bestandteile, beruhen auf öffentlich zugänglichen Informationen, die von [der] [bzw.] [den] Referenzstelle[n] erstellt wurden. Die Emittentin hat diese Informationen keiner inhaltlichen Überprüfung unterzogen.

[Beschreibung des Index : **[●]]**

[*Im Fall eines Index als Basiswert, der durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt wird, die in Verbindung mit der Emittentin oder in deren Namen handelt, einfügen:*

Bei dem Basiswert handelt es sich um einen Index, der durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt wird, die in Verbindung mit der Emittentin oder in deren Namen handelt.**]**

[Über die Internetseite **[●]** sind **[**zurzeit sowohl **[**Kursdaten**]** **[●]** abfragbar als auch**]** weitere Informationen über den **[●]** erhältlich.**]**

Obwohl gegenwärtig bestimmte Methoden zur Index-Berechnung angewendet werden, kann keine Gewährleistung dafür übernommen werden, dass die Berechnungsmethoden nicht in einer Weise abgewandelt oder verändert werden, die unter Umständen die Zahlung an die Inhaber von Wertpapieren beeinflussen können.]

[Lizenzvermerk]

[●]]

[*Gegebenenfalls Beschreibung des jeweiligen Basiswerts zusätzlich einfügen:* **●]**

[*Im Fall einer physischen Lieferung des Basiswerts zusätzlich einfügen:*

Angaben über den Physischen Basiswert

[*Details einfügen:* **●]]**

[Ggfs. in Übereinstimmung mit dem DDV Nachhaltigkeits-Kodex, als Produkt- und Transparenzstandard für nachhaltige strukturierte Wertpapiere, Informationen zur Klassifizierung als nachhaltiges strukturiertes Wertpapier einfügen:

Informationen zur Einstufung als nachhaltiges strukturiertes Wertpapier

[Details einfügen]

ENDGÜLTIGE WERTPAPIERBEDINGUNGEN

[*Die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten, die erstmalig angeboten werden, einschließlich von Aufstockungen dieser Wertpapiere, sind durch Wiederholung der im Prospekt unter den als Produkt 1 bis Produkt 19 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*]

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, unterteilt in Teil I, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Teil II, §§ 2 und 3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der Wertpapierbedingungen des Basisprospekts zu entnehmen.

[Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).**]**

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (ohne physische Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten ohne Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 1) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 2) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Korb) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 12 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen (Chance) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 13 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 14 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Nachkauf Anleihen bzw. Nachkauf Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 15 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Lock-In-Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 16 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Twin Win Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 17 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von EDS Anleihen bzw. Altiplano Anleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 18 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen mit bedingtem Zinsbetrag die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 19 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

**[*Im Fall einer Aufstockung von Wertpapieren bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem Basisprospekt vom 15. Juli 2013 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der in den mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen 2013 bzw. die unter den als Produkt 1 bis Produkt 7 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, Teil I, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Teil II, §§ 2-3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der mittels Verweis in den Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen vom 15. Juli 2013 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (siehe unter "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN sowie unter III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*" des Basisprospekts) zu entnehmen.

Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

**[*Im Fall einer Aufstockung von Wertpapieren bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem Basisprospekt vom 21. Februar 2014 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der in den mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen 2014 bzw. die unter den als Produkt 1 bis 11 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, Teil I, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Teil II, §§ 2-3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der mittels Verweis in den Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen vom 21. Februar 2014 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (siehe unter "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN sowie unter III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*" des Basisprospekts) zu entnehmen.

Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten ohne Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 1) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 2) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

[*Im Fall einer Aufstockung von Wertpapieren bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem Basisprospekt vom 22. Januar 2015 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der in den mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen 2015 bzw. die unter den als Produkt 1 bis 13 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*]

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, Teil I, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Teil II, §§ 2-3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen vom 22. Januar 2015 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (siehe unter "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN sowie unter III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*" des Basisprospekts) zu entnehmen.

Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (ohne physische Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten ohne Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 1) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 2) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen (Chance) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 12 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 13 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

[*Im Fall einer Aufstockung von Wertpapieren bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem Basisprospekt vom 26. Januar 2016 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der in den mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen 2016 bzw. die unter den als Produkt 1 bis 17 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*]

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, Teil I, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Abschnitt A, Teil II, §§ 2-3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen vom 26. Januar 2016 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (siehe unter "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN sowie unter III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*" des Basisprospekts) zu entnehmen.

Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (ohne physische Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten ohne Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 1) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 2) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen (Basket) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 12 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen (Chance) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 13 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 14 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Festzinsanleihen Plus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 15 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Lock-In-Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 16 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Twin Win Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 17 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

**[*Im Fall einer Aufstockung von Wertpapieren bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem Basisprospekt vom 24. Januar 2017 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der in den mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen Januar 2017 unter den als Produkt 1 bis 19 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, Teil I, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Teil II, §§ 2-3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen vom 24. Januar 2017 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (siehe unter "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN sowie unter III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*" des Basisprospekts) zu entnehmen.

[Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).**]**

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (ohne physische Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten ohne Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 1) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 2) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Basket) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 12 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen (Chance) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 13 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 14 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Festzinsanleihen Plus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 15 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Lock-In-Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 16 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Twin Win Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 17 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von EDS Anleihen bzw. Altiplano Anleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 18 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen mit bedingtem Bonus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 19 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

[*Im Fall einer Aufstockung von Wertpapieren bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem Basisprospekt vom 10. November 2017 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der in den mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen November 2017 unter den als Produkt 1 bis 19 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*]

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, Teil I § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Teil II, §§ 2-3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen vom 10. November 2017 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (siehe unter "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN sowie unter III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*" des Basisprospekts) zu entnehmen.

[Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).**]**

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (ohne physische Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten ohne Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 1) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 2) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Basket) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 12 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen (Chance) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 13 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 14 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Festzinsanleihen Plus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 15 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Lock-In-Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 16 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Twin Win Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 17 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von EDS Anleihen bzw. Altiplano Anleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 18 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen mit bedingtem Bonus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 19 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

**[*Im Fall einer Aufstockung von Wertpapieren bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem Basisprospekt vom 17. September 2018 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der in den mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen 2018 unter den als Produkt 1 bis 19 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, unterteilt in Teil I, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Teil II, §§ 2 und 3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen vom 17. September 2018 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (siehe unter "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN sowie unter III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*" des Basisprospekts) zu entnehmen.

[Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).**]**

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (ohne physische Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten ohne Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 1) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 2) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Basket) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 12 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen (Chance) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 13 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 14 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Festzinsanleihen Plus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 15 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Lock-In-Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 16 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Twin Win Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 17 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von EDS Anleihen bzw. Altiplano Anleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 18 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen mit bedingtem Bonus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 19 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

[*Im Fall einer Aufstockung von Wertpapieren bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem Basisprospekt vom 11.Juli 2019 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der in den mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen 2019 unter den als Produkt 1 bis 19 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*]

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, unterteilt in Teil I, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Teil II, §§ 2 und 3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen vom 11. Juli 2019 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (siehe unter "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN sowie unter III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*" des Basisprospekts) zu entnehmen.

[Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).**]**

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (ohne physische Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten ohne Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 1) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 2) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Basket) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 12 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen (Chance) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 13 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 14 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Festzinsanleihen Plus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 15 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Lock-In-Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 16 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Twin Win Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 17 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von EDS Anleihen bzw. Altiplano Anleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 18 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen mit bedingtem Bonus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 19 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

[*Im Fall einer Aufstockung von Wertpapieren bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem Basisprospekt vom 18.Juni 2020 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der in den mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen 2020 unter den als Produkt 1 bis 19 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*]

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, unterteilt in Teil I, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Teil II, §§ 2 und 3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen vom 18. Juni 2020 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (siehe unter "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN sowie unter III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*" des Basisprospekts) zu entnehmen.

[Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).**]**

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (ohne physische Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten ohne Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 1) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 2) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Basket) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 12 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen (Chance) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 13 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 14 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Festzinsanleihen Plus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 15 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Lock-In-Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 16 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Twin Win Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 17 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von EDS Anleihen bzw. Altiplano Anleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 18 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen mit bedingtem Bonus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 19 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

[*Im Fall einer Aufstockung von Wertpapieren bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem Basisprospekt vom 19. Februar 2021 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der in den mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen 2021 unter den als Produkt 1 bis 19 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*]

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, unterteilt in Teil I, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Teil II, §§ 2 und 3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen vom 19. Februar 2021 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (siehe unter "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN sowie unter III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*" des Basisprospekts) zu entnehmen.

[Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).**]**

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (ohne physische Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten ohne Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 1) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 2) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Basket) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 12 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen (Chance) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 13 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 14 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Festzinsanleihen Plus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 15 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Lock-In-Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 16 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Twin Win Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 17 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von EDS Anleihen bzw. Altiplano Anleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 18 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen mit bedingtem Bonus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 19 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

**[*Im Fall einer Aufstockung von Wertpapieren bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Wertpapieren, die unter dem Basisprospekt vom 14. Februar 2022 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Wertpapieren geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der in den mittels Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen 2022 unter den als Produkt 1 bis 19 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:*

Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt A, unterteilt in Teil I, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) und Teil II, §§ 2 und 3 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Wertpapiere geltende Abschnitt B der Endgültigen Wertpapierbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 4-11 (Allgemeine Bedingungen) der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Wertpapierbedingungen vom 14. Februar 2022 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (siehe unter "XIII. WERTPAPIERBEDINGUNGEN DIE MITTELS VERWEIS IN DIESEN BASISPROSPEKT EINBEZOGEN WERDEN sowie unter III. ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM BASISPROSPEKT, 6. Mittels Verweis einbezogene Angaben – *(a) Mittels Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Wertpapierbedingungen*" des Basisprospekts) zu entnehmen.

[Diese Wertpapiere werden mit den Wertpapieren mit der ISIN **[●]**, begeben am **[●]**, **[**erstmalig aufgestockt am **[●]]** zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück **[●]** auf Stück **[●]** und das Gesamtvolumen von **[●]** auf ein neues Gesamtvolumen von **[●]** (**[●]**. Aufstockung).**]**

[*im Fall von Bonus oder Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Bonus oder Capped Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Reverse Bonus oder Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Capped Reverse Bonus oder Capped Reverse Bonus^{PRO} Wertpapieren (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (ohne physische Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von DISCOUNT Zertifikaten (mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten mit Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Sprint Zertifikaten ohne Cap die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 1) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Airbag Zertifikaten (Typ 2) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen bzw. Indexanleihen (Basket) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 12 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Aktienanleihen (Chance) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 13 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen (ohne und mit physischer Lieferung) die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 14 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Festzinsanleihen Plus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 15 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Lock-In-Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 16 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Twin Win Zertifikaten die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 17 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von EDS Anleihen bzw. Altiplano Anleihen die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 18 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]**

[*im Fall von Anleihen mit bedingtem Bonus die betreffenden Angaben der §§ 1-3 des Produkts 19 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen***]]**

Weitere Informationen

Verwendung des Emissionserlöses:

[Zweckbestimmung des Emissionserlöses]	**[**Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapierinhabern unter den Wertpapieren verwenden.**]** **[***Löschen, wenn nicht anwendbar***]** **[***Verwendet die Emittentin den Nettoerlös der Emission neben dem Zweck der Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapierinhabern unter den Wertpapieren zu (geringfügigen) weiteren Zwecken (insbesondere im Bereich der Nachhaltigkeit bzw. Umwelt, Soziales und Unternehmensführung (Environmental, Social and Governance – ESG)), Aufschlüsselung der einzelnen wichtigsten Zweckbestimmungen, einfügen:* Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission mit Ausnahme der nachfolgenden weiteren Zweckbestimmung ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapierinhabern unter den Wertpapieren verwenden. Die Emittentin wird dabei einen Betrag in Höhe von **[***Betrag oder Prozentsatz samt Bezugsgröße einfügen):* **[●]]** dazu verwenden, um **[***weitere (geringfügige) Zweckbestimmung einfügen):* **[●]]**.
[Geschätzte Gesamtkosten für die Emission/das Angebot der Wertpapiere]	**[***Geschätzte Gesamtkosten für die Emission/das Angebot der Wertpapiere einfügen (dabei sind die einzelnen wichtigsten Zweckbestimmungen ggf. aufzuschlüsseln und nach Priorität dieser Zweckbestimmungen darzustellen):* **[●]][***Löschen, wenn nicht anwendbar***]**
[Geschätzte Nettoerlöse aus der Emission/dem Angebot der Wertpapiere]	**[***Geschätzte Nettoerlöse einfügen (dabei sind die einzelnen wichtigsten Zweckbestimmungen ggf. aufzuschlüsseln und nach Priorität dieser Zweckbestimmungen darzustellen):* **[●]][***Löschen, wenn nicht anwendbar***]**

Zulassung der Wertpapiere zum Handel:

Börsennotierung und Zulassung zum Handel	**[***Für den Fall, dass eine Börsennotierung bzw. Einbeziehung in den Handel an einer Börse geplant ist, einfügen:* Die Beantragung der **[**Börsennotierung**]** **[**Einbeziehung**]** **[**Zulassung**]** der Wertpapiere **[**in den**]** **[**zum**]** **[**Handel**]** **[**am Regulierten Markt der **[**Börse Frankfurt**]** **[**Börse Stuttgart**]]** **[**im offiziellen Kursblatt (Official List) des Regulierten Marktes der Luxemburger Börse**]** **[**in den Freiverkehr der

[Frankfurter Börse**]** **[**und der**]** **[**Börse Stuttgart**]]** **[**an der Euro MTF**]** ist beabsichtigt.

[Die **[**Börsennotierung der Wertpapiere**]** **[**Einbeziehung der Wertpapiere in den Handel**]** **[**Zulassung der Wertpapiere zum Handel**]** ist (frühestens) für den **[●]** geplant.**]**

[Zudem ist geplant, die Wertpapiere in den **[●]** an der **[●]** einzuführen.**]]**

[Für den Fall, dass keine Börsennotierung bzw. Einbeziehung in den Handel an einer Börse geplant ist, einfügen:

[Eine Einbeziehung in den Handel an einer Börse ist derzeit nicht geplant.**][●]]**

[Im Falle einer Aufstockung bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots gegebenenfalls einfügen:

Die Wertpapiere sind bereits **[**am Regulierten Markt der **[**Börse Frankfurt**]** **[**und der**]** **[**Börse Stuttgart**]** zum Handel zugelassen**][**in den Freiverkehr der **[**Frankfurter Börse**]** **[**und der**]** **[**Börse Stuttgart**]** **[**in den Handel an der Euro MTF**]** einbezogen**].]**

Angebotskonditionen:

[Zeichnungsfrist] [Angebotsfrist]

[Vom **[●]** bis **[**voraussichtlich**]** zum **[●]** **[[●]** Uhr **[**(Ortszeit Frankfurt am Main)**].]**

[Das Angebot der **[**einzelnen Serie von Wertpapieren**]** **[**Wertpapiere**]** beginnt am **[●]** **[**und endet **[**mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts **[**bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts**]]** **[**am**]** **[●]]**.**]**

[Im Falle einer Aufstockung einfügen:

[Beginn des **[**öffentlichen **[**neuen**]** **[**bzw.**]** **[**fortgesetzten**]** Angebots**]** **[**der **[●]** Aufstockung: **[●]]]**

[Für den Fall von Wertpapieren, deren auf Grundlage des Basisprospekts vom [●] begonnenes Angebot über die Gültigkeit des Basisprospekts hinaus weitergeführt werden soll, anwendbar:

Der Basisprospekt vom[●] verliert am **[●]** seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen **[**für diejenigen Wertpapiere, deren Laufzeit bis zum **[●]** nicht beendet worden ist,**]** im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Zertifikaten, Aktienanleihen,

	Anleihen zu lesen, der dem Basisprospekt vom [●] nachfolgt.**]** **[**Die Emittentin behält sich das Recht vor, die Emission der Wertpapiere ohne Angabe von Gründen nicht vorzunehmen.**]**
[Vertriebsstellen]	**[●][**Banken**][**und**][**Sparkassen**]**
Gegenpartei und Übernehmerin	**[**BNP Paribas Arbitrage S.N.C.**]** **[**BNP Paribas S.A.**[**, Niederlassung **[**London**]** **[●]]]**
Zeichnungsverfahren	**[***Beschreibung des Zeichnungsverfahrens einfügen:* **[●]][**Entfällt**]** **[***Beschreibung der Möglichkeit zur Reduzierung der Zeichnungen, der vorzeitigen Beendigung und des Verfahrens für die Erstattung des zu viel gezahlten Betrags an die Antragsteller einfügen:* **[●]][**Entfällt**]** ***[Einzelheiten zum Mindest- und/oder Höchstbetrag der Zeichnung einfügen:*** **[●]][**Entfällt**]**
Emissionswährung	**[●]**
Emissionstermin (Valutatag)	**[●]**
Anfänglicher Ausgabepreis und Volumen je Serie	**[**Der anfängliche Ausgabepreis je Wertpapier beträgt **[●]** (in Worten: **[●]**) **[**zuzüglich eines Ausgabeaufschlages von **[●]** (in Worten **[●]**)**]**. **[**Der anfängliche Ausgabepreis je Wertpapier enthält **[***gegebenenfalls und soweit der Emittentin bekannt, Höhe der in dem Ausgabepreis enthaltenen Kosten und Steuern, die dem Anleger in Rechnung gestellt werden einfügen:* **[●]]** Das Volumen beträgt **[●]** (in Worten **[●]**) je Wertpapier.**]** **[***Im Falle einer Aufstockung einfügen:* Der anfängliche Ausgabepreis der Wertpapiere, die den Gegenstand dieser Aufstockung bilden, entspricht **[●]**. Die Veröffentlichung des Verkaufspreises wird unverzüglich nach seiner Festlegung gemäß § 9 der Wertpapierbedingungen der Grundemission und in einer gemäß Artikel 21 Prospekt-Verordnung zulässigen Art und Weise bekannt gemacht. Auf der Grundlage dieser Endgültigen Angebotsbedingungen werden **[●]** angeboten und im Rahmen der Aufstockung mit den Wertpapieren der Grundemission **[[**sowie**][**,**]** den Wertpapieren der Ersten Aufstockung **[***gegebenenfalls weitere bereits erfolgte Aufstockungen ergänzen:* **[●]]** zu einer einheitlichen Serie zusammengefasst. Das nunmehr aufgestockte Gesamtvolumen der Serie entspricht **[●].]** **[**Der anfängliche Ausgabepreis sowie das Volumen je Wertpapier der einzelnen Serien von Wertpapieren sind nachfolgender Tabelle zu entnehmen.

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in [Euro] [●]	Volumen
[●]	[●]	[●]

]

[Der anfängliche Ausgabepreis**][**Der anfängliche Ausgabepreis je Wertpapier der einzelnen Serien von Wertpapieren**] [**wird wie folgt ermittelt**][**beträgt**]**: **[●][**, zuzüglich eines Ausgabeaufschlages von **[●]** (in Worten **[●]**) je Wertpapier.**] [**Der anfängliche Ausgabepreis je Wertpapier bzw. je Wertpapier der einzelnen Serien von Wertpapieren enthält **[***gegebenenfalls und soweit der Emittentin bekannt, Höhe der in dem Ausgabepreis enthaltenen Kosten und Steuern, die dem Anleger in Rechnung gestellt werden einfügen:* **[●]] [**Danach wird der Verkaufspreis von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. fortlaufend festgesetzt.**]**

[Das Volumen beträgt **[●]** (in Worten **[●]**) **[**je Serie von Wertpapieren**] [**je Wertpapier**].] [**Die Emittentin behält sich eine Aufstockung des Emissionsvolumens vor.**]**

Mitgliedstaat(en), für die die Verwendung des Prospekts durch den/die zugelassenen Anbieter gestattet ist	**[**Bundesrepublik Deutschland**][,] [**und**][**Republik Österreich**] [**und**][**Großherzogtum Luxemburg**]**
Angabe der Tranche, die für bestimmte Märkte vorbehalten ist, wenn die Wertpapiere gleichzeitig an den Märkten zweier oder mehrerer Staaten angeboten werden	**[**Entfällt**] [●]**
Details (Namen und Adressen) zu Platzeur(en)	**[**Entfällt**] [●]**
[Management- und Übernahmeprovision	**[***Löschen, wenn nicht anwendbar***]** **[●]]**
[Verkaufsprovision	**[***Löschen, wenn nicht anwendbar***]** **[●]]**
Verfahren für die Mitteilung des zugeteilten Betrags an die Antragsteller und Informationen dazu, ob bereits vor Erhalt der entsprechenden Mitteilung mit den Wertpapieren gehandelt werden darf	**[**Entfällt**][**Die Zuteilung erfolgt**[**, ohne Berücksichtigung einer etwaigen vorzeitigen Beendigung der Zeichnungsfrist,**] [**am letzten Tag der vorstehend angegebenen Zeichnungsfrist**] [●]** und wird dem jeweiligen Anleger über die Bank bzw. Sparkasse, über die er die Wertpapiere erwirbt, mitgeteilt. **[***Für den Fall, dass eine Börsennotierung bzw. Einbeziehung in den Handel an einer Börse geplant ist, einfügen:*

	Eine Aufnahme des Handels im Rahmen der geplanten **[**Börsennotierung der Wertpapiere**]** **[**Einbeziehung der Wertpapiere in den Handel**]** **[**Zulassung der Wertpapiere zum Handel**]**, die in **[●]** (frühestens) für **[●]** geplant ist, ist **[**nicht**]** vor der Zustellung der entsprechenden Mitteilungen gemäß vorstehendem Satz möglich.**]** **[***Für den Fall, dass keine Börsennotierung bzw. Einbeziehung in den Handel an einer Börse geplant ist, einfügen:* **[**Da eine **[**Börsennotierung der Wertpapiere**]** **[**Einbeziehung der Wertpapiere in den Handel**]** **[**Zulassung der Wertpapiere zum Handel**]** an einer Börse zurzeit nicht geplant ist, ist eine Aufnahme des Handels vor Zustellung der entsprechenden Mitteilungen gemäß vorstehendem Satz nicht möglich.**]]**
Weitere Angaben:	
[Anwendbarkeit der Quellenbesteuerung gemäß Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (*Internal Revenue Code*)	**[***Löschen, wenn nicht anwendbar***]** **[●]]**
[Erklärung bezüglich Artikel 29 (2) der EU Referenzwert Verordnung	**[***Löschen, wenn nicht anwendbar***]** **[***Im Fall eines Referenzwerts einfügen:* Unter diesen Wertpapieren zahlbare Beträge werden unter Bezugnahme auf **[***Name/Bezeichnung des Referenzwerts einfügen:* **[●]]** berechnet, welche**[**r**][**s**]** von **[***Name des Administrators einfügen:* **[●]]** zur Verfügung gestellt wird.**]** **[***Im Fall mehrerer Referenzwerte einfügen:* Unter diesen Wertpapieren zahlbare Beträge werden unter Bezugnahme auf die folgenden Referenzwerte berechnet, welche von den folgenden Administratoren zur Verfügung gestellt werden. **[***Namen/Bezeichnungen der jeweiligen Referenzwerte und Namen der jeweiligen Administratoren einfügen:* **[●]]]** **[**Zum Datum dieser Endgültigen Angebotsbedingungen **[**ist**]** **[**sind**]** **[***Name des bzw. der Administratoren einfügen:* **[●]]** ("**Administrator**") **[**nicht**]** als Administrator im Register der Administratoren und Referenzwerte, welches von der Europäischen Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde (*European Securities and Markets Authority* - "**ESMA**") gemäß Artikel 36 der EU Referenzwert Verordnung erstellt und geführt wird, eingetragen.**]**

	[*Angaben gegebenenfalls in einer tabellarischen Übersicht zusammenfassen:* **[●]]** **[**Aktuelle Informationen dazu, ob der **[**jeweilige**]** Administrator im Register der Administratoren und Referenzwerte eingetragen ist, sind **[**zum Datum dieser Endgültigen Angebotsbedingungen**]** auf der Internetseite der ESMA **[●]** **[**www.esma.europa.eu/databases-library/registers-and-data**]** veröffentlicht.**]]**
Zusätzliche Informationen in Bezug auf die Form der Wertpapiere	**[**Wertpapiere in Urkundenfom**]** **[**Zentralregisterwertpapiere gemäß eWpG **[●]]**

XV. FORTGEFÜHRTE ANGEBOTE

Unter diesem Basisprospekt kann das erstmalig auf Grundlage des Basisprospekts vom 18. Juni 2020 bzw. des Basisprospekts vom 19. Februar 2021 begonnene und unter dem Früheren Basisprospekt vom 14. Februar 2022 fortgeführte öffentliche Angebot sowie das unter dem Basisprospekt vom 14. Februar 2022 (jeweils der "**Frühere Basisprospekt**") begonnene öffentliche Angebot der Wertpapiere mit folgenden Wertpapierkennnummern ("**ISIN**" – *International Securities Identification Number*) nach Ablauf des Gültigkeitszeitraums des Früheren Basisprospekts weitergeführt werden:

DE000PF43P16	DE000PF43P24	DE000PF43P32	DE000PF43P40	DE000PF43P57
DE000PF43P65	DE000PF43P73	DE000PF43P81	DE000PF43P99	DE000PF43PD4
DE000PF43PE2	DE000PF43PF9	DE000PF43PG7	DE000PF43PH5	DE000PF43PJ1
DE000PF43PK9	DE000PF43PL7	DE000PF43PM5	DE000PF43PN3	DE000PF43PP8
DE000PF43PQ6	DE000PF43PR4	DE000PF43PS2	DE000PF43PT0	DE000PF43PU8
DE000PF43PV6	DE000PF43PW4	DE000PF43PX2	DE000PF43PY0	DE000PF43PZ7
DE000PF43QA8	DE000PF45F99	DE000PF45G07	DE000PF45G15	DE000PF45G23
DE000PF45G31	DE000PF45G49	DE000PF45G56	DE000PF45G64	DE000PF45G72
DE000PF45G80	DE000PF45G98	DE000PF45GA4	DE000PF45GB2	DE000PF45GC0
DE000PF45GD8	DE000PF45GE6	DE000PF45GF3	DE000PF45GG1	DE000PF45GH9
DE000PF45GJ5	DE000PF45GK3	DE000PF45GL1	DE000PF45GM9	DE000PF45GN7
DE000PF45GP2	DE000PF45GQ0	DE000PF45GR8	DE000PF45GS6	DE000PF45GT4
DE000PF45GU2	DE000PF45GV0	DE000PF45GW8	DE000PF45GX6	DE000PF45GY4
DE000PF45GZ1	DE000PF45H06	DE000PF45H14	DE000PF45H22	DE000PF45H30
DE000PF45H48	DE000PF45H55	DE000PF45H63	DE000PF45H71	DE000PF45H89
DE000PF45H97	DE000PF45HA2	DE000PF45HB0	DE000PF45HC8	DE000PF45HD6
DE000PF45HE4	DE000PF45HF1	DE000PF45HG9	DE000PF45HH7	DE000PF45HJ3
DE000PF45HK1	DE000PF45HL9	DE000PF45HM7	DE000PF45HN5	DE000PF45HP0
DE000PF45HQ8	DE000PF45HR6	DE000PF45HS4	DE000PF45HT2	DE000PF45HU0
DE000PF45HV8	DE000PF45HW6	DE000PF45HX4	DE000PF45HY2	DE000PF45HZ9
DE000PF45J04	DE000PF45J12	DE000PF45J20	DE000PF45J38	DE000PF45J46
DE000PF45J53	DE000PF45J61	DE000PF45J79	DE000PF45J87	DE000PF45J95
DE000PF45JA8	DE000PF45JB6	DE000PF45JC4	DE000PF45JD2	DE000PF45JE0
DE000PF45JF7	DE000PF45JG5	DE000PF45JH3	DE000PF45JJ9	DE000PF45JK7
DE000PF45JL5	DE000PF45JM3	DE000PF45JN1	DE000PF45JP6	DE000PF45JQ4
DE000PF45JR2	DE000PF45JS0	DE000PF45JT8	DE000PF45JU6	DE000PF45JV4
DE000PF45JW2	DE000PF45JX0	DE000PF45JY8	DE000PF45JZ5	DE000PF45K01
DE000PF45K19	DE000PF45K27	DE000PF45K35	DE000PF45K43	DE000PF45K50
DE000PF45K68	DE000PF45K76	DE000PF45K84	DE000PF45K92	DE000PF45KA6
DE000PF45KB4	DE000PF45KC2	DE000PF45KD0	DE000PF45KE8	DE000PF45KF5
DE000PF45KG3	DE000PF45KH1	DE000PF45KJ7	DE000PF45KK5	DE000PF45KL3
DE000PF45KM1	DE000PF45KN9	DE000PF45KP4	DE000PF45KQ2	DE000PF45KR0
DE000PF45KS8	DE000PF45KT6	DE000PF45KU4	DE000PF45KV2	DE000PF45KW0
DE000PF45KX8	DE000PF45KY6	DE000PF45KZ3	DE000PF45L00	DE000PF45L18
DE000PF45L26	DE000PF45L34	DE000PF45L42	DE000PF45L59	DE000PF45L67
DE000PF45L75	DE000PF45L83	DE000PF45L91	DE000PF45LA4	DE000PF45LB2
DE000PF45LC0	DE000PF45LD8	DE000PF45LE6	DE000PF45LF3	DE000PF45LG1
DE000PF45LH9	DE000PF45LJ5	DE000PF45LK3	DE000PF45LL1	DE000PF45LM9
DE000PF45LN7	DE000PF45LP2	DE000PF45LQ0	DE000PF45LR8	DE000PF45LS6
DE000PF45LT4	DE000PF45LU2	DE000PF45LV0	DE000PF45LW8	DE000PF45LX6
DE000PF45LY4	DE000PF45LZ1	DE000PF45M09	DE000PF45M17	DE000PF45M25
DE000PF45M33	DE000PF45M41	DE000PF45M58	DE000PF45M66	DE000PF45M74
DE000PF45M82	DE000PF45M90	DE000PF45MA2	DE000PF45MB0	DE000PF45MC8
DE000PF45MD6	DE000PF45ME4	DE000PF45MF1	DE000PF45MG9	DE000PF45MH7
DE000PF45MJ3	DE000PF45MK1	DE000PF45ML9	DE000PF45MM7	DE000PF45MN5
DE000PF45MP0	DE000PF45MQ8	DE000PF45MR6	DE000PF45MS4	DE000PF45MT2
DE000PF45MU0	DE000PF45MV8	DE000PF45MW6	DE000PF45MX4	DE000PF45MY2
DE000PF45MZ9	DE000PF45NA0	DE000PF45NB8	DE000PF45NC6	DE000PF45ND4
DE000PF45NE2	DE000PF45NF9	DE000PF45NG7	DE000PF45NH5	DE000PF55E22
DE000PF55E30	DE000PF55E48	DE000PF55E55	DE000PF55E63	DE000PF55E71
DE000PF55E89	DE000PF55E97	DE000PF55FA5	DE000PF55FB3	DE000PF55FC1

DE000PF55FD9	DE000PF55FE7	DE000PF55FF4	DE000PF55FG2	DE000PF55FH0
DE000PF55FJ6	DE000PF55FK4	DE000PF55FL2	DE000PF55FM0	DE000PF55FN8
DE000PF55FP3	DE000PF56W03	DE000PF56W11	DE000PF56W29	DE000PF56W37
DE000PF56W45	DE000PF56W52	DE000PF56W60	DE000PF56W78	DE000PF56W86
DE000PF56W94	DE000PF56WG5	DE000PF56WH3	DE000PF56WJ9	DE000PF56WK7
DE000PF56WL5	DE000PF56WM3	DE000PF56WN1	DE000PF56WP6	DE000PF56WQ4
DE000PF56WR2	DE000PF56WS0	DE000PF56WT8	DE000PF56WU6	DE000PF56WV4
DE000PF56WW2	DE000PF56WX0	DE000PF56WY8	DE000PF56WZ5	DE000PF56X02
DE000PF56X10	DE000PF56X28	DE000PF56X36	DE000PF56X44	DE000PF56X51
DE000PF56X69	DE000PF56X77	DE000PF56X85	DE000PF56X93	DE000PF56XA6
DE000PF56XB4	DE000PF56XC2	DE000PF56XD0	DE000PF56XE8	DE000PF56XF5
DE000PF56XG3	DE000PF56XH1	DE000PF56XJ7	DE000PF56XK5	DE000PF56XL3
DE000PF56XM1	DE000PF56XN9	DE000PF56XP4	DE000PF56XQ2	DE000PF56XR0
DE000PF56XS8	DE000PF56XT6	DE000PF56XU4	DE000PF56XV2	DE000PF56XW0
DE000PF56XX8	DE000PF56XY6	DE000PF56XZ3	DE000PF56YA4	DE000PF56YB2
DE000PF56YC0	DE000PF56YD8	DE000PF56YE6	DE000PF56YF3	DE000PF56YG1
DE000PF56YH9	DE000PF56YJ5	DE000PF56YK3	DE000PF56YL1	DE000PF56YM9
DE000PF56YN7	DE000PF56YP2	DE000PF56YQ0	DE000PF56YR8	DE000PF56YS6
DE000PF56YT4	DE000PF56YU2	DE000PF56YV0	DE000PF56YW8	DE000PF56YX6
DE000PF56YY4	DE000PF56YZ1	DE000PF6EST6	DE000PF7KMK3	DE000PF7KML1
DE000PF7KMN7	DE000PF7KMQ0	DE000PF7KPH2	DE000PF7KPK6	DE000PF7KPL4
DE000PF7KPM2	DE000PF7KPN0	DE000PF7KPP5	DE000PF7KPQ3	DE000PF7KPR1
DE000PF7KPS9	DE000PF7KPT7	DE000PF7Z0W9	DE000PF7Z0X7	DE000PF7Z0Y5
DE000PF7Z0Z2	DE000PF74603	DE000PF74611	DE000PF74629	DE000PF74637
DE000PF74645	DE000PF74678	DE000PF746H0	DE000PF746J6	DE000PF746K4
DE000PF746L2	DE000PF746M0	DE000PF746N8	DE000PF746R9	DE000PF746S7
DE000PF746T5	DE000PF746U3	DE000PF746V1	DE000PF746W9	DE000PF77J05
DE000PF77J13	DE000PF77J21	DE000PF77J62	DE000PF77J70	DE000PF77J88
DE000PF77J96	DE000PF77JT1	DE000PF77JU9	DE000PF77JV7	DE000PF77JW5
DE000PF77JX3	DE000PF77JY1	DE000PF77JZ8	DE000PF77K02	DE000PF77K10
DE000PF77K28	DE000PF77K36	DE000PF77K44	DE000PF77K51	DE000PF77KA9
DE000PF77KB7	DE000PF77KC5	DE000PF77KD3	DE000PF77KE1	DE000PF77KF8
DE000PF77KK8	DE000PF77KL6	DE000PF77KM4	DE000PF77KN2	DE000PF77KP7
DE000PF77KQ5	DE000PF77KR3	DE000PF77KS1	DE000PF77KT9	DE000PF77KU7
DE000PF77KX1	DE000PF77KY9	DE000PF77KZ6	DE000PF9FC04	DE000PF9FC12
DE000PF9FC20	DE000PF9FC46	DE000PF9FC53	DE000PF9FC61	DE000PF9FC79
DE000PF9FC87	DE000PF9FC95	DE000PF9FCY1	DE000PF9FCZ8	DE000PF9FD03
DE000PF9FD11	DE000PF9FD29	DE000PF9FD37	DE000PF9FD45	DE000PF9FD52
DE000PF9FD60	DE000PF9FD78	DE000PF9FD86	DE000PF9FD94	DE000PF9FDA9
DE000PF9FDB7	DE000PF9FDC5	DE000PF9FDD3	DE000PF9FDE1	DE000PF9FDF8
DE000PF9FDG6	DE000PF9FDH4	DE000PF9FDJ0	DE000PF9FDK8	DE000PF9FDM4
DE000PF9FDN2	DE000PF9FDQ5	DE000PF9FDS1	DE000PF9FDT9	DE000PF9FDU7
DE000PF9FDV5	DE000PF9FDW3	DE000PF9FDX1	DE000PF9FDY9	DE000PF9FDZ6
DE000PF9FE02	DE000PF9FE10	DE000PF9FE28	DE000PF9FE36	DE000PF9FE44
DE000PF9FE51	DE000PF9FE69	DE000PF9FE77	DE000PF9FE85	DE000PF9FE93
DE000PF9FEA7	DE000PF9FEB5	DE000PF9FEC3	DE000PF9FED1	DE000PF9FEE9
DE000PF9FEF6	DE000PF9FEG4	DE000PF9FEH2	DE000PF9FEJ8	DE000PF9FEK6
DE000PF9FEL4	DE000PF9FEM2	DE000PF9FEN0	DE000PF9FEP5	DE000PF9FEQ3
DE000PF9FER1	DE000PF9FES9	DE000PF9FET7	DE000PF9FEW1	DE000PF9FEY7
DE000PF9FEZ4	DE000PF9FF01	DE000PF9FF19	DE000PF9FF27	DE000PF9FF35
DE000PF9FF43	DE000PF9FF50	DE000PF9FF68	DE000PF9FF76	DE000PF9FF84

DE000PF9FF92	DE000PF9FFA4	DE000PF9FFC0	DE000PF9FFD8	DE000PF9FFE6
DE000PF9FFF3	DE000PF9FFG1	DE000PF9FFH9	DE000PF9FFJ5	DE000PF9FFK3
DE000PF9FFL1	DE000PF9FFM9	DE000PF9FFN7	DE000PF9FFP2	DE000PF9FFQ0
DE000PF9FFR8	DE000PF9FFS6	DE000PF9FFT4	DE000PF9FFU2	DE000PF9FFV0
DE000PF9FFW8	DE000PF9FFX6	DE000PF9FFY4	DE000PF9FFZ1	DE000PF9FG00
DE000PF9FG18	DE000PF9FG26	DE000PF9FG34	DE000PF9FG42	DE000PF9FG59
DE000PF9FG91	DE000PF9FGA2	DE000PF9FGB0	DE000PF9FGC8	DE000PF9FGD6
DE000PF9FGE4	DE000PF9FGF1	DE000PF9FGG9	DE000PF9FGH7	DE000PF9FGJ3
DE000PF9FGK1	DE000PF9FGL9	DE000PF9FGM7	DE000PF9FGN5	DE000PF9FGP0
DE000PF9FGQ8	DE000PF9FGR6	DE000PF9FGS4	DE000PF9FGT2	DE000PF9FGU0
DE000PF9FGV8	DE000PF9FGW6	DE000PF9FGX4	DE000PF9FGY2	DE000PF9FGZ9
DE000PF9FH09	DE000PF9FH17	DE000PF9FH25	DE000PF9FH33	DE000PF9FH41
DE000PF9FH66	DE000PF9FH74	DE000PF9FH82	DE000PF9FH90	DE000PF9FHD4
DE000PF9FHF9	DE000PF9FHM5	DE000PF9FHR4	DE000PF9FHV6	DE000PF9FHW4
DE000PF9FHX2	DE000PF9FHY0	DE000PF9FHZ7	DE000PF9FJ15	DE000PF9FJ23
DE000PF9FJ31	DE000PF9FJ49	DE000PF9FJ56	DE000PF9FJ64	DE000PF9FJ72
DE000PF9FJ80	DE000PF9FJ98	DE000PF9FJA6	DE000PF9FJB4	DE000PF9FJC2
DE000PF9FJD0	DE000PF9FJE8	DE000PF9FJG3	DE000PF9FJH1	DE000PF9FJJ7
DE000PF9FJK5	DE000PF9FJL3	DE000PF9FJM1	DE000PF9FJN9	DE000PF9FJP4
DE000PF9FJQ2	DE000PF9FJR0	DE000PF9FJS8	DE000PF9FJT6	DE000PF9FJU4
DE000PF9FJV2	DE000PF9FJW0	DE000PF9FJX8	DE000PF9FJY6	DE000PF9FKA4
DE000PF9FKB2	DE000PF9FKC0	DE000PF9FKG1	DE000PF9FKH9	DE000PF9FKJ5
DE000PF9FKK3	DE000PF9FKL1	DE000PF9FKM9	DE000PF9FKN7	DE000PF9FKP2
DE000PF9FKQ0	DE000PF9FKS6	DE000PF9FKT4	DE000PF9FKU2	DE000PF9FKV0
DE000PF9FKW8	DE000PF9FKX6	DE000PF9FKY4	DE000PF9MW35	DE000PF9MW43
DE000PF9MW50	DE000PF9MW84	DE000PF9MW92	DE000PF9MWX7	DE000PF9MWY5
DE000PF9MWZ2	DE000PF9MXA3	DE000PF9MXD7	DE000PF9MXE5	DE000PF9MXF2
DE000PF9MXG0	DE000PF9MXH8	DE000PF9MXJ4	DE000PF9MXK2	DE000PF9MXL0
DE000PF9MXN6	DE000PF9RPH3	DE000PF9RPJ9	DE000PF9RPK7	DE000PF9RPL5
DE000PF9RPM3	DE000PF9RPN1	DE000PF9RPP6	DE000PH21196	DE000PH212A6
DE000PH212B4	DE000PH212C2	DE000PH212D0	DE000PH212E8	DE000PH212F5
DE000PH212G3	DE000PH212H1	DE000PH22459	DE000PH22467	DE000PH22475
DE000PH22483	DE000PH22491	DE000PH22509	DE000PH22517	DE000PH22525
DE000PH22533	DE000PH22541	DE000PH22558	DE000PH22566	DE000PH22574
DE000PH22582	DE000PH22590	DE000PH225A8	DE000PH225B6	DE000PH225C4
DE000PH225D2	DE000PH225E0	DE000PH225F7	DE000PH225G5	DE000PH225H3
DE000PH225J9	DE000PH225K7	DE000PH225L5	DE000PH225M3	DE000PH225N1
DE000PH225P6	DE000PH225Q4	DE000PH225R2	DE000PH225S0	DE000PH225T8
DE000PH225U6	DE000PH225V4	DE000PH225W2	DE000PH225X0	DE000PH225Y8
DE000PH225Z5	DE000PH22608	DE000PH22616	DE000PH22624	DE000PH22632
DE000PH22640	DE000PH22657	DE000PH22665	DE000PH22673	DE000PH22681
DE000PH22699	DE000PH226A6	DE000PH226B4	DE000PH226C2	DE000PH226D0
DE000PH226E8	DE000PH226F5	DE000PH226G3	DE000PH226H1	DE000PH226J7
DE000PH226K5	DE000PH226L3	DE000PH226M1	DE000PH226N9	DE000PH226P4
DE000PH226Q2	DE000PH226R0	DE000PH226S8	DE000PH226T6	DE000PH226U4
DE000PH226V2	DE000PH226W0	DE000PH226X8	DE000PH226Y6	DE000PH226Z3
DE000PH22707	DE000PH22715	DE000PH22723	DE000PH22731	DE000PH22749
DE000PH22756	DE000PH22764	DE000PH22772	DE000PH22780	DE000PH22798
DE000PH227A4	DE000PH227B2	DE000PH227C0	DE000PH227D8	DE000PH227E6
DE000PH227F3	DE000PH227G1	DE000PH227H9	DE000PH227J5	DE000PH227K3
DE000PH227L1	DE000PH227M9	DE000PH227N7	DE000PH227P2	DE000PH227Q0

DE000PH227R8	DE000PH227S6	DE000PH227T4	DE000PH227U2	DE000PH227V0
DE000PH227W8	DE000PH227X6	DE000PH227Y4	DE000PH227Z1	DE000PH228A2
DE000PH228B0	DE000PH228C8	DE000PH228D6	DE000PH228E4	DE000PH228F1
DE000PH228G9	DE000PH228H7	DE000PH228J3	DE000PH228K1	DE000PH228L9
DE000PH228M7	DE000PH22B49	DE000PH22B56	DE000PH22B64	DE000PH22B72
DE000PH22B80	DE000PH22B98	DE000PH22CA8	DE000PH22CB6	DE000PH22CC4
DE000PH22CD2	DE000PH22CE0	DE000PH22CF7	DE000PH22CG5	DE000PH22CH3
DE000PH22CJ9	DE000PH22CK7	DE000PH22CL5	DE000PH22CM3	DE000PH22CN1
DE000PH22CP6	DE000PH27B02	DE000PH27B36	DE000PH27B69	DE000PH27B77
DE000PH27BT9	DE000PH27BW3	DE000PH27BY9	DE000PH27C01	DE000PH27C27
DE000PH27CG4	DE000PH27CH2	DE000PH27CL4	DE000PH27CP5	DE000PH27CQ3
DE000PH27CU5	DE000PH27CW1	DE000PH27D34	DE000PH27D67	DE000PH27DW9
DE000PH27DZ2	DE000PH27EA3	DE000PH27EE5	DE000PH27EH8	DE000PH27EP1
DE000PH27F08	DE000PH27F16	DE000PH27F24	DE000PH27F32	DE000PH27F40
DE000PH27F57	DE000PH27F65	DE000PH27F73	DE000PH27F81	DE000PH27F99
DE000PH27FR4	DE000PH27FS2	DE000PH27FT0	DE000PH27FU8	DE000PH27FV6
DE000PH27FW4	DE000PH27FX2	DE000PH27FY0	DE000PH27FZ7	DE000PH27G07
DE000PH27G15	DE000PH27G23	DE000PH27G31	DE000PH27G49	DE000PH27G56
DE000PH27G64	DE000PH27G72	DE000PH27G80	DE000PH27G98	DE000PH27GA8
DE000PH27GB6	DE000PH27GC4	DE000PH27GD2	DE000PH27GE0	DE000PH27GF7
DE000PH27GG5	DE000PH27GH3	DE000PH27GJ9	DE000PH27GK7	DE000PH27GL5
DE000PH27GM3	DE000PH27GN1	DE000PH27GP6	DE000PH27GQ4	DE000PH27GR2
DE000PH27GS0	DE000PH27GT8	DE000PH27GU6	DE000PH27GV4	DE000PH27GW2
DE000PH27GX0	DE000PH27GY8	DE000PH27GZ5	DE000PH27H06	DE000PH27H14
DE000PH27H22	DE000PH27H30	DE000PH27H48	DE000PH27H55	DE000PH27H63
DE000PH27H71	DE000PH27H89	DE000PH27H97	DE000PH27HA6	DE000PH27HB4
DE000PH27HC2	DE000PH27HD0	DE000PH27HE8	DE000PH27HF5	DE000PH27HG3
DE000PH27HH1	DE000PH27HJ7	DE000PH27HK5	DE000PH27HL3	DE000PH27HM1
DE000PH27HN9	DE000PH27HP4	DE000PH27HQ2	DE000PH27HR0	DE000PH27HS8
DE000PH27HT6	DE000PH27HU4	DE000PH27HV2	DE000PH27HW0	DE000PH27HX8
DE000PH27HY6	DE000PH27HZ3	DE000PH27JA2	DE000PH27JB0	DE000PH27JC8
DE000PH27JD6	DE000PH27JE4	DE000PH27JF1	DE000PH27JZ9	DE000PH27K01
DE000PH27K19	DE000PH27K27	DE000PH27K35	DE000PH27K43	DE000PH27K50
DE000PH27K68	DE000PH27K76	DE000PH27K84	DE000PH27K92	DE000PH27KP8
DE000PH27KQ6	DE000PH27KR4	DE000PH27KS2	DE000PH27KT0	DE000PH27KU8
DE000PH27KV6	DE000PH27KW4	DE000PH27KX2	DE000PH27KY0	DE000PH27KZ7
DE000PH27L00	DE000PH27L18	DE000PH27L26	DE000PH27L34	DE000PH27L42
DE000PH27L59	DE000PH27L67	DE000PH27L75	DE000PH27L83	DE000PH27L91
DE000PH27LA8	DE000PH27LB6	DE000PH27LC4	DE000PH27LD2	DE000PH27LE0
DE000PH27LF7	DE000PH27LG5	DE000PH27LH3	DE000PH27LJ9	DE000PH27LK7
DE000PH27LL5	DE000PH27LM3	DE000PH27LN1	DE000PH27LP6	DE000PH27LQ4
DE000PH27LR2	DE000PH27LS0	DE000PH27LT8	DE000PH27LU6	DE000PH27LV4
DE000PH27LW2	DE000PH27LX0	DE000PH27LY8	DE000PH27LZ5	DE000PH27M09
DE000PH27M17	DE000PH27M25	DE000PH27M33	DE000PH27M41	DE000PH27M58
DE000PH27M66	DE000PH27M74	DE000PH27M82	DE000PH27M90	DE000PH27MA6
DE000PH27MB4	DE000PH27MC2	DE000PH27MD0	DE000PH27ME8	DE000PH27MF5
DE000PH27MG3	DE000PH27MH1	DE000PH27MJ7	DE000PH27MK5	DE000PH27ML3
DE000PH27MM1	DE000PH27MN9	DE000PH27MP4	DE000PH27MQ2	DE000PH27MR0
DE000PH27MS8	DE000PH27MT6	DE000PH27MU4	DE000PH27MV2	DE000PH27MW0
DE000PH27MX8	DE000PH27MY6	DE000PH27MZ3	DE000PH27NA4	DE000PH27NB2
DE000PH27NC0	DE000PH27ND8	DE000PH27P06	DE000PH27P14	DE000PH27P22

DE000PH27P30	DE000PH27P48	DE000PH27P55	DE000PH27P63	DE000PH27P71
DE000PH27P89	DE000PH27P97	DE000PH27PN2	DE000PH27PP7	DE000PH27PQ5
DE000PH27PR3	DE000PH27PS1	DE000PH27PT9	DE000PH27PU7	DE000PH27PV5
DE000PH27PW3	DE000PH27PX1	DE000PH27PY9	DE000PH27PZ6	DE000PH27Q05
DE000PH27Q13	DE000PH27Q21	DE000PH27Q39	DE000PH27Q47	DE000PH27Q54
DE000PH27Q62	DE000PH27Q70	DE000PH27Q88	DE000PH27Q96	DE000PH27QA7
DE000PH27QB5	DE000PH27QC3	DE000PH27QD1	DE000PH27QE9	DE000PH27QF6
DE000PH27QG4	DE000PH27QH2	DE000PH27QJ8	DE000PH27QK6	DE000PH27QL4
DE000PH27QM2	DE000PH27QN0	DE000PH27QP5	DE000PH27QQ3	DE000PH27QR1
DE000PH27QS9	DE000PH27QT7	DE000PH27QU5	DE000PH27QV3	DE000PH27QW1
DE000PH27QX9	DE000PH27QY7	DE000PH27QZ4	DE000PH27R04	DE000PH27R12
DE000PH27R20	DE000PH27R38	DE000PH27R46	DE000PH27R53	DE000PH27R61
DE000PH27R79	DE000PH27R87	DE000PH27R95	DE000PH27RA5	DE000PH27RB3
DE000PH27RC1	DE000PH27RD9	DE000PH27RE7	DE000PH27RF4	DE000PH27RG2
DE000PH27RH0	DE000PH27RJ6	DE000PH27RK4	DE000PH27RL2	DE000PH27RM0
DE000PH27RN8	DE000PH27RP3	DE000PH27RQ1	DE000PH27RR9	DE000PH27RS7
DE000PH27RT5	DE000PH27RU3	DE000PH27RV1	DE000PH27RW9	DE000PH27RX7
DE000PH27RY5	DE000PH27RZ2	DE000PH27S60	DE000PH27SA3	DE000PH27SB1
DE000PH27SN6	DE000PH28R37	DE000PH28R45	DE000PH28R52	DE000PH29T00
DE000PH29T18	DE000PH29T26	DE000PH29T34	DE000PH29T42	DE000PH29T59
DE000PH29T67	DE000PH29T75	DE000PH29T83	DE000PH29T91	DE000PH29TX9
DE000PH29TY7	DE000PH29TZ4	DE000PH29UA5	DE000PH29UB3	DE000PH29UC1
DE000PH29UD9	DE000PH29UE7	DE000PH29UF4	DE000PH29UG2	DE000PH29UH0
DE000PH29UJ6	DE000PH29UK4	DE000PH29UL2	DE000PH3ACF2	DE000PH3ACG0
DE000PH3ACH8	DE000PH3ACJ4	DE000PH3ACK2	DE000PH3ACL0	DE000PH3ACM8
DE000PH3ACN6	DE000PH3ACP1	DE000PH3AL00	DE000PH3AL18	DE000PH3AL26
DE000PH3AL34	DE000PH3AL42	DE000PH3AL59	DE000PH3AL67	DE000PH3AL75
DE000PH3AL83	DE000PH3AL91	DE000PH3ALR8	DE000PH3ALS6	DE000PH3ALT4
DE000PH3ALU2	DE000PH3ALV0	DE000PH3ALW8	DE000PH3ALX6	DE000PH3ALY4
DE000PH3ALZ1	DE000PH3AM09	DE000PH3AM17	DE000PH3AM25	DE000PH3AM33
DE000PH3AMA2	DE000PH3AMB0	DE000PH3AMC8	DE000PH3AME4	DE000PH3AMF1
DE000PH3AMH7	DE000PH3AMJ3	DE000PH3AMK1	DE000PH3AML9	DE000PH3AMM7
DE000PH3AMN5	DE000PH3AMP0	DE000PH3AMQ8	DE000PH3AMR6	DE000PH3AMT2
DE000PH3AMU0	DE000PH3AMV8	DE000PH3AMW6	DE000PH3AMX4	DE000PH3AMY2
DE000PH3CQ03	DE000PH3CQ11	DE000PH3CQ29	DE000PH3CQ37	DE000PH3CQ45
DE000PH3CQ52	DE000PH3CQ60	DE000PH3CQ78	DE000PH3CQ86	DE000PH3CQ94
DE000PH3CQL6	DE000PH3CQM4	DE000PH3CQN2	DE000PH3CQP7	DE000PH3CQQ5
DE000PH3CQR3	DE000PH3CQS1	DE000PH3CQT9	DE000PH3CQU7	DE000PH3CQV5
DE000PH3CQW3	DE000PH3CQX1	DE000PH3CQY9	DE000PH3CQZ6	DE000PH3CR02
DE000PH3CR10	DE000PH3CR28	DE000PH3CR36	DE000PH3CR44	DE000PH3CR51
DE000PH3CR69	DE000PH3CR77	DE000PH3CR85	DE000PH3CR93	DE000PH3CRA7
DE000PH3CRB5	DE000PH3CRC3	DE000PH3CRD1	DE000PH3CRE9	DE000PH3CRF6
DE000PH3CRG4	DE000PH3CRH2	DE000PH3CRJ8	DE000PH3CRK6	DE000PH3CRL4
DE000PH3CRM2	DE000PH3CRN0	DE000PH3CRP5	DE000PH3CRQ3	DE000PH3CRR1
DE000PH3CRS9	DE000PH3CRT7	DE000PH3CRU5	DE000PH3CRV3	DE000PH3CRW1
DE000PH3CRX9	DE000PH3CRY7	DE000PH3CRZ4	DE000PH3CS01	DE000PH3CS19
DE000PH3CS27	DE000PH3CS35	DE000PH3CS43	DE000PH3CS50	DE000PH3CS68
DE000PH3CS76	DE000PH3CS84	DE000PH3CS92	DE000PH3CSA5	DE000PH3CSB3
DE000PH3CSD9	DE000PH3CSE7	DE000PH3CSF4	DE000PH3CSG2	DE000PH3CSH0
DE000PH3CSJ6	DE000PH3CSK4	DE000PH3CSL2	DE000PH3CSM0	DE000PH3CSN8
DE000PH3CSP3	DE000PH3CSQ1	DE000PH3CSR9	DE000PH3CSS7	DE000PH3CST5

DE000PH3CSU3	DE000PH3CSV1	DE000PH3CSW9	DE000PH3CSX7	DE000PH3CSY5
DE000PH3CSZ2	DE000PH3CTA3	DE000PH3CTB1	DE000PH3CTC9	DE000PH3CTD7
DE000PH3CTE5	DE000PH3CTF2	DE000PH3CTH8	DE000PH3CTJ4	DE000PH3CTK2
DE000PH3CTL0	DE000PH3CTM8	DE000PH3CTN6	DE000PH3CTP1	DE000PH3CTQ9
DE000PH3CTR7	DE000PH3DT74	DE000PH3DT82	DE000PH3DT90	DE000PH3DU14
DE000PH3DUA9	DE000PH3DUD3	DE000PH3DUE1	DE000PH3DUF8	DE000PH3DUG6
DE000PH3DUH4	DE000PH3DUM4	DE000PH3DUN2	DE000PH3DUP7	DE000PH3DUQ5
DE000PH3DUV5	DE000PH3DUW3	DE000PH3DUX1	DE000PH3DUY9	DE000PH3EH10
DE000PH3EH28	DE000PH3EH36	DE000PH3EH44	DE000PH3EH51	DE000PH3EHT4
DE000PH3EHU2	DE000PH3EHV0	DE000PH3EHW8	DE000PH3EHX6	DE000PH3EHY4
DE000PH3EK07	DE000PH3EK15	DE000PH3EK23	DE000PH3EK31	DE000PH3EK49
DE000PH3EK56	DE000PH3EK64	DE000PH3EK72	DE000PH3EK80	DE000PH3EK98
DE000PH3EL06	DE000PH3EL14	DE000PH3EL22	DE000PH3EL30	DE000PH3EL48
DE000PH3EL55	DE000PH3EL63	DE000PH3EL71	DE000PH3EL89	DE000PH3EL97
DE000PH3ELA6	DE000PH3ELB4	DE000PH3ELC2	DE000PH3ELD0	DE000PH3ELE8
DE000PH3ELF5	DE000PH3ELG3	DE000PH3ELH1	DE000PH3ELJ7	DE000PH3ELK5
DE000PH3ELL3	DE000PH3ELM1	DE000PH3ELN9	DE000PH3ELP4	DE000PH3ELQ2
DE000PH3ELR0	DE000PH3ELS8	DE000PH3ELT6	DE000PH3ELU4	DE000PH3ELV2
DE000PH3ELW0	DE000PH3ELX8	DE000PH3ELY6	DE000PH3ELZ3	DE000PH3EMA4
DE000PH3EMB2	DE000PH3EMC0	DE000PH3EMD8	DE000PH3EME6	DE000PH3EMF3
DE000PH3EMG1	DE000PH3EMH9	DE000PH3EMJ5	DE000PH3EMK3	DE000PH3EML1
DE000PH3EMM9	DE000PH3EMN7	DE000PH3EV04	DE000PH3EV12	DE000PH3EV20
DE000PH3EV38	DE000PH3EV46	DE000PH3EV53	DE000PH3EV61	DE000PH3EV79
DE000PH3EV87	DE000PH3EV95	DE000PH3EVU3	DE000PH3EVV1	DE000PH3EVW9
DE000PH3EVX7	DE000PH3EVY5	DE000PH3EVZ2	DE000PH3EWA3	DE000PH3EWB1
DE000PH3EWC9	DE000PH3FQD6	DE000PH3FQN5	DE000PH3FR09	DE000PH3FR17
DE000PH3FR25	DE000PH3FR33	DE000PH3FR41	DE000PH3FR58	DE000PH3FR66
DE000PH3FRF9	DE000PH3FRG7	DE000PH3FRH5	DE000PH3FRJ1	DE000PH3FRK9
DE000PH3FRL7	DE000PH3FRM5	DE000PH3FRN3	DE000PH3FRP8	DE000PH3FRQ6
DE000PH3FRR4	DE000PH3FRS2	DE000PH3FRT0	DE000PH3FRU8	DE000PH3FRV6
DE000PH3FRW4	DE000PH3FRX2	DE000PH3FRY0	DE000PH3FRZ7	DE000PH3FS08
DE000PH3FS16	DE000PH3FS24	DE000PH3FS32	DE000PH3FS40	DE000PH3FS57
DE000PH3FS65	DE000PH3FS73	DE000PH3FS81	DE000PH3FS99	DE000PH3FSB6
DE000PH3FSM3	DE000PH3FSN1	DE000PH3FSP6	DE000PH3FSQ4	DE000PH3FSR2
DE000PH3FSS0	DE000PH3FST8	DE000PH3FSU6	DE000PH3FSV4	DE000PH3FSW2
DE000PH3FSX0	DE000PH3FSY8	DE000PH3FSZ5	DE000PH3FT07	DE000PH3FT15
DE000PH3FT23	DE000PH3FT31	DE000PH3FT49	DE000PH3FT56	DE000PH3FT64
DE000PH3FT72	DE000PH3FT80	DE000PH3FT98	DE000PH3FTA6	DE000PH3FTB4
DE000PH3FTS8	DE000PH3FTT6	DE000PH3FTU4	DE000PH3FTV2	DE000PH3FTW0
DE000PH3FTX8	DE000PH3FTY6	DE000PH3FTZ3	DE000PH3FUA4	DE000PH3FUB2
DE000PH3FUC0	DE000PH3FUD8	DE000PH3FUE6	DE000PH3FUF3	DE000PH3FYG3
DE000PH3FYH1	DE000PH3FYJ7	DE000PH3FYK5	DE000PH3FYL3	DE000PH3FYM1
DE000PH3FYN9	DE000PH3KC09	DE000PH3KC17	DE000PH3KC25	DE000PH3KC33
DE000PH3KC41	DE000PH3KC58	DE000PH3KC66	DE000PH3KC74	DE000PH3KC82
DE000PH3KC90	DE000PH3KCC8	DE000PH3KCD6	DE000PH3KCE4	DE000PH3KCF1
DE000PH3KCG9	DE000PH3KCH7	DE000PH3KCJ3	DE000PH3KCK1	DE000PH3KCL9
DE000PH3KCM7	DE000PH3KCN5	DE000PH3KCP0	DE000PH3KCQ8	DE000PH3KCR6
DE000PH3KCS4	DE000PH3KCT2	DE000PH3KCU0	DE000PH3KCV8	DE000PH3KCW6
DE000PH3KCX4	DE000PH3KCY2	DE000PH3KCZ9	DE000PH3KDA0	DE000PH3KDB8
DE000PH3KDC6	DE000PH3KDD4	DE000PH3KDE2	DE000PH3M996	DE000PH5BZG4
DE000PH5BZH2	DE000PH5BZJ8	DE000PH5BZK6	DE000PH5BZL4	DE000PH5BZM2

DE000PH5BZN0	DE000PH5BZP5	DE000PH5BZQ3	DE000PH5C802	DE000PH5C810
DE000PH5C828	DE000PH5C836	DE000PH5C844	DE000PH5C851	DE000PH5C869
DE000PH5C877	DE000PH5C885	DE000PH5C893	DE000PH5C8S5	DE000PH5C8T3
DE000PH5C8U1	DE000PH5C8V9	DE000PH5C8W7	DE000PH5C8X5	DE000PH5C8Y3
DE000PH5C8Z0	DE000PH5C901	DE000PH5C919	DE000PH5C927	DE000PH5C935
DE000PH5C943	DE000PH5C950	DE000PH5C968	DE000PH5C976	DE000PH5C984
DE000PH5C992	DE000PH5C9A1	DE000PH5C9B9	DE000PH5C9C7	DE000PH5C9D5
DE000PH5C9E3	DE000PH5C9F0	DE000PH5C9G8	DE000PH5C9H6	DE000PH5C9J2
DE000PH5C9K0	DE000PH5C9L8	DE000PH5C9M6	DE000PH5C9N4	DE000PH5C9P9
DE000PH5C9Q7	DE000PH5C9R5	DE000PH5C9S3	DE000PH5C9T1	DE000PH5C9U9
DE000PH5C9V7	DE000PH5C9W5	DE000PH5C9X3	DE000PH5C9Y1	DE000PH5C9Z8
DE000PH5DA08	DE000PH5DA16	DE000PH5DA24	DE000PH5DA32	DE000PH5DA40
DE000PH5DA57	DE000PH5DA65	DE000PH5DA73	DE000PH5DA81	DE000PH5DA99
DE000PH5DAA6	DE000PH5DAB4	DE000PH5DAC2	DE000PH5DAD0	DE000PH5DAE8
DE000PH5DAF5	DE000PH5DAG3	DE000PH5DAH1	DE000PH5DAJ7	DE000PH5DAK5
DE000PH5DAL3	DE000PH5DAM1	DE000PH5DAN9	DE000PH5DAP4	DE000PH5DAQ2
DE000PH5DAR0	DE000PH5DAS8	DE000PH5DAT6	DE000PH5DAU4	DE000PH5DAV2
DE000PH5DAW0	DE000PH5DAX8	DE000PH5DAY6	DE000PH5DAZ3	DE000PH5DB07
DE000PH5DB15	DE000PH5DB23	DE000PH5DB31	DE000PH5DB49	DE000PH5DB56
DE000PH5DB64	DE000PH5DB72	DE000PH5DB80	DE000PH5DB98	DE000PH5DBA4
DE000PH5DBB2	DE000PH5DBC0	DE000PH5DBD8	DE000PH5DBE6	DE000PH5DBF3
DE000PH5DBG1	DE000PH5DBH9	DE000PH5DBJ5	DE000PH5DBK3	DE000PH5DBL1
DE000PH5DBM9	DE000PH5DBN7	DE000PH5DBP2	DE000PH5DBQ0	DE000PH5DBR8
DE000PH5DBS6	DE000PH5DBT4	DE000PH5DBU2	DE000PH5DBV0	DE000PH5DBW8
DE000PH5DBX6	DE000PH5DBY4	DE000PH5DBZ1	DE000PH5DH01	DE000PH5DH19
DE000PH5DH27	DE000PH5DH35	DE000PH5DH43	DE000PH5DHX3	DE000PH5DHY1
DE000PH5DHZ8	DE000PH5DJ17	DE000PH5DJ25	DE000PH5DJ33	DE000PH5DJ41
DE000PH5DJ58	DE000PH5DJ66	DE000PH5DJ74	DE000PH5DJ82	DE000PH5DJ90
DE000PH5DJY7	DE000PH5DJZ4	DE000PH5DK06	DE000PH5DK14	DE000PH5DK22
DE000PH5DK30	DE000PH5DK48	DE000PH5DK55	DE000PH5DK63	DE000PH5DK71
DE000PH5DK89	DE000PH5DK97	DE000PH5DKA5	DE000PH5DKB3	DE000PH5DKC1
DE000PH5DKD9	DE000PH5DKE7	DE000PH5DKF4	DE000PH5DKG2	DE000PH5DKH0
DE000PH5DKJ6	DE000PH5DKK4	DE000PH5DKL2	DE000PH5DKM0	DE000PH5DKN8
DE000PH5DKP3	DE000PH5DKQ1	DE000PH5DKR9	DE000PH5DKT5	DE000PH5DKU3
DE000PH5DKV1	DE000PH5DKW9	DE000PH5DKX7	DE000PH5DKY5	DE000PH5DKZ2
DE000PH5DLA3	DE000PH5DLB1	DE000PH5DLC9	DE000PH5DLD7	DE000PH5DLE5
DE000PH5DLF2	DE000PH5DLG0	DE000PH5E0A8	DE000PH5E0G5	DE000PH5E0P6
DE000PH5E0R2	DE000PH5E0S0	DE000PH5E0T8	DE000PH5E0W2	DE000PH5E196
DE000PH5E1B4	DE000PH5E1H1	DE000PH5E1R0	DE000PH5E1S8	DE000PH5E1U4
DE000PH5E1Y6	DE000PH5E1Z3	DE000PH5E220	DE000PH5E287	DE000PH5E2D8
DE000PH5E2F3	DE000PH5E2L1	DE000PH5E2M9	DE000PH5E2N7	DE000PH5E2R8
DE000PH5E2V0	DE000PH5E2X6	DE000PH5E3N5	DE000PH5E402	DE000PH5E410
DE000PH5E428	DE000PH5E436	DE000PH5E444	DE000PH5E451	DE000PH5E469
DE000PH5E477	DE000PH5E485	DE000PH5E493	DE000PH5E4A0	DE000PH5E4B8
DE000PH5E4C6	DE000PH5E4G7	DE000PH5E4H5	DE000PH5E4J1	DE000PH5E4K9
DE000PH5E4L7	DE000PH5E4M5	DE000PH5E4N3	DE000PH5E4P8	DE000PH5E4Q6
DE000PH5E4R4	DE000PH5E4S2	DE000PH5E4T0	DE000PH5E4U8	DE000PH5E4V6
DE000PH5E4W4	DE000PH5E4X2	DE000PH5E4Y0	DE000PH5E4Z7	DE000PH5E501
DE000PH5E519	DE000PH5E527	DE000PH5E535	DE000PH5E543	DE000PH5E550
DE000PH5E568	DE000PH5E576	DE000PH5E584	DE000PH5E592	DE000PH5E5A7
DE000PH5E5B5	DE000PH5E5C3	DE000PH5E5D1	DE000PH5E5E9	DE000PH5E5F6

DE000PH5E5G4	DE000PH5E5H2	DE000PH5E5J8	DE000PH5E5K6	DE000PH5E5L4
DE000PH5E5M2	DE000PH5E5N0	DE000PH5E5P5	DE000PH5E5Q3	DE000PH5E5R1
DE000PH5E5S9	DE000PH5E5T7	DE000PH5E5U5	DE000PH5E5V3	DE000PH5E5W1
DE000PH5E5X9	DE000PH5E5Y7	DE000PH5E5Z4	DE000PH5E600	DE000PH5E618
DE000PH5E626	DE000PH5E634	DE000PH5E642	DE000PH5E659	DE000PH5E667
DE000PH5E675	DE000PH5E683	DE000PH5E691	DE000PH5E6A5	DE000PH5E6B3
DE000PH5E6C1	DE000PH5E6D9	DE000PH5E6E7	DE000PH5E6F4	DE000PH5E6G2
DE000PH5E6H0	DE000PH5E6J6	DE000PH5E6K4	DE000PH5E6L2	DE000PH5E6M0
DE000PH5E6N8	DE000PH5E6P3	DE000PH5E6Q1	DE000PH5E6R9	DE000PH5E6S7
DE000PH5E6T5	DE000PH5E6U3	DE000PH5E6V1	DE000PH5E6W9	DE000PH5E6X7
DE000PH5E6Y5	DE000PH5E6Z2	DE000PH5E774	DE000PH5E7A3	DE000PH5E7B1
DE000PH5E808	DE000PH5E816	DE000PH5E824	DE000PH5E832	DE000PH5E840
DE000PH5E857	DE000PH5E865	DE000PH5E873	DE000PH5E881	DE000PH5E899
DE000PH5E8L8	DE000PH5E8M6	DE000PH5E8N4	DE000PH5E8P9	DE000PH5E8Q7
DE000PH5E8R5	DE000PH5E8S3	DE000PH5E8T1	DE000PH5E8U9	DE000PH5E8V7
DE000PH5E8W5	DE000PH5E8X3	DE000PH5E8Y1	DE000PH5E8Z8	DE000PH5E907
DE000PH5E915	DE000PH5E923	DE000PH5E931	DE000PH5E949	DE000PH5E956
DE000PH5E964	DE000PH5E972	DE000PH5E980	DE000PH5E998	DE000PH5E9A9
DE000PH5E9B7	DE000PH5E9C5	DE000PH5E9D3	DE000PH5E9E1	DE000PH5E9F8
DE000PH5E9G6	DE000PH5E9H4	DE000PH5E9J0	DE000PH5E9K8	DE000PH5E9L6
DE000PH5E9M4	DE000PH5E9N2	DE000PH5E9P7	DE000PH5E9Q5	DE000PH5E9R3
DE000PH5E9S1	DE000PH5E9T9	DE000PH5E9U7	DE000PH5E9V5	DE000PH5E9W3
DE000PH5E9X1	DE000PH5E9Y9	DE000PH5E9Z6	DE000PH5EZ57	DE000PH5EZ65
DE000PH5EZZ8	DE000PH5FA06	DE000PH5FA14	DE000PH5FA22	DE000PH5FA30
DE000PH5FA48	DE000PH5FA55	DE000PH5FA63	DE000PH5FA71	DE000PH5FA89
DE000PH5FA97	DE000PH5FAA1	DE000PH5FAB9	DE000PH5FAC7	DE000PH5FAD5
DE000PH5FAE3	DE000PH5FAF0	DE000PH5FAG8	DE000PH5FAH6	DE000PH5FAJ2
DE000PH5FAK0	DE000PH5FAL8	DE000PH5FAM6	DE000PH5FAN4	DE000PH5FAP9
DE000PH5FAQ7	DE000PH5FAR5	DE000PH5FAS3	DE000PH5FAT1	DE000PH5FAU9
DE000PH5FAV7	DE000PH5FAW5	DE000PH5FAX3	DE000PH5FAY1	DE000PH5FAZ8
DE000PH5FBA9	DE000PH5FBB7	DE000PH5FBC5	DE000PH5FBD3	DE000PH5FCQ3
DE000PH5FCR1	DE000PH5FCS9	DE000PH5FCU5	DE000PH5FCV3	DE000PH5G266
DE000PH5G274	DE000PH5G282	DE000PH5G290	DE000PH5G308	DE000PH5G316
DE000PH5G324	DE000PH5G332	DE000PH5G340	DE000PH5G357	DE000PH5G365
DE000PH5G373	DE000PH5G381	DE000PH5G399	DE000PH5G3A0	DE000PH5G3B8
DE000PH5G3C6	DE000PH5G3D4	DE000PH5G3E2	DE000PH5G3F9	DE000PH5G3G7
DE000PH5G3H5	DE000PH5G3J1	DE000PH5G3K9	DE000PH5G3L7	DE000PH5G3M5
DE000PH5G3N3	DE000PH5G3P8	DE000PH5G3Q6	DE000PH5G3R4	DE000PH5G3S2
DE000PH5G3T0	DE000PH5G3U8	DE000PH5G3V6	DE000PH5G3W4	DE000PH5G3X2
DE000PH5G3Y0	DE000PH5G3Z7	DE000PH5G407	DE000PH5G415	DE000PH5G423
DE000PH5G431	DE000PH5G449	DE000PH5G456	DE000PH5G464	DE000PH5G472
DE000PH5G480	DE000PH5G498	DE000PH5G4A8	DE000PH5G4B6	DE000PH5G4C4
DE000PH5G4D2	DE000PH5G4E0	DE000PH5G4P6	DE000PH5G4Q4	DE000PH5G4S0
DE000PH5G4T8	DE000PH5G4U6	DE000PH5G4V4	DE000PH5G4W2	DE000PH5G4X0
DE000PH5G4Y8	DE000PH5G4Z5	DE000PH5G506	DE000PH5G571	DE000PH5G589
DE000PH5G597	DE000PH5G5A5	DE000PH5G5B3	DE000PH5G5C1	DE000PH5G5D9
DE000PH5G5E7	DE000PH5G5F4	DE000PH5G5G2	DE000PH5G5H0	DE000PH5G5J6
DE000PH5G5K4	DE000PH5G5L2	DE000PH5G5M0	DE000PH5G5N8	DE000PH5G5P3
DE000PH5G5Q1	DE000PH5G5R9	DE000PH5G5S7	DE000PH5G5T5	DE000PH5G5U3
DE000PH5G5V1	DE000PH5G5W9	DE000PH5G5X7	DE000PH5G5Y5	DE000PH5G5Z2
DE000PH5G605	DE000PH5G613	DE000PH5G621	DE000PH5G639	DE000PH5G647

DE000PH5G654	DE000PH5G662	DE000PH5G670	DE000PH5G688	DE000PH5G696
DE000PH5G6A3	DE000PH5G6B1	DE000PH5G6C9	DE000PH5G6D7	DE000PH5G6E5
DE000PH5G6F2	DE000PH5G6G0	DE000PH5G6H8	DE000PH5G6J4	DE000PH5G6K2
DE000PH5G6L0	DE000PH5G6M8	DE000PH5G6N6	DE000PH5G6P1	DE000PH5G6Q9
DE000PH5G6R7	DE000PH5G6S5	DE000PH5G6T3	DE000PH5G6U1	DE000PH5G6V9
DE000PH5G6W7	DE000PH5G6X5	DE000PH5G6Y3	DE000PH5G6Z0	DE000PH5G704
DE000PH5G712	DE000PH5G720	DE000PH5G738	DE000PH5G746	DE000PH5G753
DE000PH5G761	DE000PH5G779	DE000PH5G787	DE000PH5G795	DE000PH5G7A1
DE000PH5G7B9	DE000PH5G7C7	DE000PH5G7D5	DE000PH5G7E3	DE000PH5G7F0
DE000PH5G7G8	DE000PH5G7H6	DE000PH5G7J2	DE000PH5G7K0	DE000PH5G7L8
DE000PH5G7T1	DE000PH5G7U9	DE000PH5G7W5	DE000PH5G7X3	DE000PH5G7Y1
DE000PH5G7Z8	DE000PH5G803	DE000PH5G811	DE000PH5G829	DE000PH5G837
DE000PH5G845	DE000PH5G852	DE000PH5G860	DE000PH5G878	DE000PH5G886
DE000PH5G894	DE000PH5G8A9	DE000PH5G8B7	DE000PH5G8C5	DE000PH5G8D3
DE000PH5G8E1	DE000PH5G8F8	DE000PH5G8G6	DE000PH5G8H4	DE000PH5G8J0
DE000PH5G8K8	DE000PH5G8L6	DE000PH5G8M4	DE000PH5G8N2	DE000PH5G8P7
DE000PH5G8Q5	DE000PH5G8R3	DE000PH5G8S1	DE000PH5G8T9	DE000PH5G8U7
DE000PH5G8V5	DE000PH5G8W3	DE000PH5G8X1	DE000PH5G8Y9	DE000PH5G8Z6
DE000PH5G902	DE000PH5G910	DE000PH5G928	DE000PH5G936	DE000PH5G944
DE000PH5G951	DE000PH5G969	DE000PH5G977	DE000PH5G985	DE000PH5G993
DE000PH5G9A7	DE000PH5G9H2	DE000PH5G9J8	DE000PH5G9K6	DE000PH5G9L4
DE000PH5G9M2	DE000PH5G9N0	DE000PH5G9P5	DE000PH5G9Q3	DE000PH5G9R1
DE000PH5G9S9	DE000PH5G9T7	DE000PH5G9U5	DE000PH5G9V3	DE000PH5G9W1
DE000PH5G9X9	DE000PH5G9Y7	DE000PH5G9Z4	DE000PH5GM19	DE000PH5GM27
DE000PH5GM35	DE000PH5GM43	DE000PH5GM50	DE000PH5GM68	DE000PH5GM76
DE000PH5GM84	DE000PH5GM92	DE000PH5GMG1	DE000PH5GMH9	DE000PH5GMJ5
DE000PH5GMK3	DE000PH5GML1	DE000PH5GMM9	DE000PH5GMN7	DE000PH5GMP2
DE000PH5GMQ0	DE000PH5GMR8	DE000PH5GMS6	DE000PH5GMT4	DE000PH5GMU2
DE000PH5GMV0	DE000PH5GMW8	DE000PH5GMX6	DE000PH5GMY4	DE000PH5GMZ1
DE000PH5GNA2	DE000PH5GNB0	DE000PH5GNC8	DE000PH5GND6	DE000PH5GNE4
DE000PH5GNF1	DE000PH5GNG9	DE000PH5GNH7	DE000PH5GRJ4	DE000PH5HAA7
DE000PH5HAB5	DE000PH5HAC3	DE000PH5JF07	DE000PH5JF15	DE000PH5JF23
DE000PH5JF31	DE000PH5JF49	DE000PH5JF56	DE000PH5JF64	DE000PH5JFQ8
DE000PH5JFR6	DE000PH5JFS4	DE000PH5JFT2	DE000PH5JFU0	DE000PH5JFV8
DE000PH5JFW6	DE000PH5JFX4	DE000PH5JFY2	DE000PH5JFZ9	DE000PH5K2T6
DE000PH5K425	DE000PH5K508	DE000PH5K516	DE000PH5K524	DE000PH5K532
DE000PH5K540	DE000PH5K557	DE000PH5K565	DE000PH5K573	DE000PH5K581
DE000PH5K599	DE000PH5K5S1	DE000PH5K5T9	DE000PH5K5U7	DE000PH5K5V5
DE000PH5K5W3	DE000PH5K5X1	DE000PH5K5Y9	DE000PH5K5Z6	DE000PH5K607
DE000PH5K615	DE000PH5K623	DE000PH5K631	DE000PH5K649	DE000PH5K656
DE000PH5K664	DE000PH5K672	DE000PH5K680	DE000PH5K698	DE000PH5K6A7
DE000PH5K6B5	DE000PH5K6C3	DE000PH5K6D1	DE000PH5K6E9	DE000PH5K6F6
DE000PH5K6G4	DE000PH5K6H2	DE000PH5K6J8	DE000PH5K6K6	DE000PH5K6L4
DE000PH5K6M2	DE000PH5K6N0	DE000PH5K6P5	DE000PH5K6Q3	DE000PH5K6R1
DE000PH5K6S9	DE000PH5K6T7	DE000PH5K6U5	DE000PH5K6V3	DE000PH5K6W1
DE000PH5K6X9	DE000PH5K6Y7	DE000PH5K6Z4	DE000PH5K706	DE000PH5K714
DE000PH5K722	DE000PH5K730	DE000PH5K748	DE000PH5K755	DE000PH5K763
DE000PH5K771	DE000PH5K789	DE000PH5K797	DE000PH5K7A5	DE000PH5K7B3
DE000PH5K7C1	DE000PH5K7D9	DE000PH5K7E7	DE000PH5K7F4	DE000PH5K7G2
DE000PH5K7H0	DE000PH5K7J6	DE000PH5K7K4	DE000PH5K7L2	DE000PH5K7M0
DE000PH5K7N8	DE000PH5K7P3	DE000PH5K7Q1	DE000PH5K7R9	DE000PH5K7S7

DE000PH5K7T5	DE000PH5K7U3	DE000PH5K7V1	DE000PH5K7W9	DE000PH5K7X7
DE000PH5K7Y5	DE000PH5K7Z2	DE000PH5K805	DE000PH5K813	DE000PH5K821
DE000PH5K839	DE000PH5K847	DE000PH5K854	DE000PH5K862	DE000PH5K870
DE000PH5K888	DE000PH5K896	DE000PH5K8A3	DE000PH5K8B1	DE000PH5K8C9
DE000PH5K8D7	DE000PH5K8E5	DE000PH5K8F2	DE000PH5K8G0	DE000PH5K8H8
DE000PH5K8J4	DE000PH5K8K2	DE000PH5K8L0	DE000PH5K8M8	DE000PH5K8N6
DE000PH5K8P1	DE000PH5K8Q9	DE000PH5K8R7	DE000PH5K8S5	DE000PH5K8T3
DE000PH5K8U1	DE000PH5K8V9	DE000PH5K8W7	DE000PH5K8X5	DE000PH5K8Y3
DE000PH5K8Z0	DE000PH5K904	DE000PH5K912	DE000PH5K920	DE000PH5K938
DE000PH5K946	DE000PH5K953	DE000PH5K961	DE000PH5K979	DE000PH5K987
DE000PH5K995	DE000PH5K9A1	DE000PH5K9B9	DE000PH5K9C7	DE000PH5K9D5
DE000PH5K9E3	DE000PH5K9F0	DE000PH5K9G8	DE000PH5K9H6	DE000PH5K9J2
DE000PH5K9K0	DE000PH5K9L8	DE000PH5K9M6	DE000PH5K9N4	DE000PH5K9P9
DE000PH5K9Q7	DE000PH5K9R5	DE000PH5K9S3	DE000PH5K9T1	DE000PH5K9U9
DE000PH5K9V7	DE000PH5K9W5	DE000PH5K9X3	DE000PH5K9Y1	DE000PH5K9Z8
DE000PH5LA08	DE000PH5LA16	DE000PH5LA24	DE000PH5LAA9	DE000PH5LAB7
DE000PH5LAC5	DE000PH5LAD3	DE000PH5LAE1	DE000PH5LAF8	DE000PH5LAG6
DE000PH5LAH4	DE000PH5LAJ0	DE000PH5LAK8	DE000PH5LAL6	DE000PH5LAM4
DE000PH5LAN2	DE000PH5LAP7	DE000PH5LAQ5	DE000PH5LAR3	DE000PH5LAS1
DE000PH5LAT9	DE000PH5LAU7	DE000PH5LAV5	DE000PH5LAW3	DE000PH5LAX1
DE000PH5LAY9	DE000PH5LAZ6	DE000PH5MW01	DE000PH5MW19	DE000PH5MW27
DE000PH5MW35	DE000PH5MW43	DE000PH5MW50	DE000PH5MW68	DE000PH5MW76
DE000PH5MW84	DE000PH5MW92	DE000PH5MWT1	DE000PH5MWU9	DE000PH5MWV7
DE000PH5MWW5	DE000PH5MWX3	DE000PH5MWY1	DE000PH5MWZ8	DE000PH5MX00
DE000PH5MX18	DE000PH5MX26	DE000PH5MXA9	DE000PH5MXB7	DE000PH5MXC5
DE000PH5MXD3	DE000PH5MXE1	DE000PH5MXF8	DE000PH5MXG6	DE000PH5MXH4
DE000PH5MXJ0	DE000PH5MXK8	DE000PH5MXL6	DE000PH5MXM4	DE000PH5MXN2
DE000PH5MXP7	DE000PH5MXQ5	DE000PH5MXR3	DE000PH5MXS1	DE000PH5MXT9
DE000PH5MXU7	DE000PH5MXV5	DE000PH5MXW3	DE000PH5MXX1	DE000PH5MXY9
DE000PH5MXZ6	DE000PH5R115	DE000PH5R123	DE000PH5R131	DE000PH5R149
DE000PH5R156	DE000PH5R164	DE000PH5R172	DE000PH5R180	DE000PH5R198
DE000PH5R2A9	DE000PH5R2B7	DE000PH5R2C5	DE000PH5R2D3	DE000PH5R2E1
DE000PH5R2F8	DE000PH5R2G6	DE000PH5R2H4	DE000PH5RV07	DE000PH5RV15
DE000PH5RV23	DE000PH5RV31	DE000PH5RV49	DE000PH5RV56	DE000PH5RV64
DE000PH5RV72	DE000PH5RV80	DE000PH5RV98	DE000PH5RVC8	DE000PH5RVD6
DE000PH5RVE4	DE000PH5RVF1	DE000PH5RVG9	DE000PH5RVH7	DE000PH5RVJ3
DE000PH5RVK1	DE000PH5RVL9	DE000PH5RVM7	DE000PH5RVN5	DE000PH5RVP0
DE000PH5RVQ8	DE000PH5RVR6	DE000PH5RVS4	DE000PH5RVT2	DE000PH5RVU0
DE000PH5RVV8	DE000PH5RVW6	DE000PH5RVX4	DE000PH5RVY2	DE000PH5RVZ9
DE000PH5RWA0	DE000PH5RWB8	DE000PH5RWC6	DE000PH5RWD4	DE000PH5RWF9
DE000PH5ZA02	DE000PH5ZA10	DE000PH5ZA28	DE000PH5ZA36	DE000PH5ZA44
DE000PH5ZA51	DE000PH5ZA77	DE000PH5ZA85	DE000PH5ZAR3	DE000PH5ZAT9
DE000PH5ZAU7	DE000PH5ZAV5	DE000PH5ZAW3	DE000PH5ZB01	DE000PH5ZB27
DE000PH5ZB35	DE000PH5ZB43	DE000PH5ZB50	DE000PH5ZB68	DE000PH5ZB76
DE000PH5ZB84	DE000PH5ZB92	DE000PH5ZBZ4	DE000PH50W49	DE000PH50W80
DE000PH50W98	DE000PH50YP1	DE000PH50YS5	DE000PH50YT3	DE000PH50YU1
DE000PH50YV9	DE000PH50YW7	DE000PH53M06	DE000PH53M14	DE000PH53M22
DE000PH53M30	DE000PH53M48	DE000PH53M55	DE000PH53M63	DE000PH53M71
DE000PH53M89	DE000PH53M97	DE000PH53MX4	DE000PH53MY2	DE000PH53MZ9
DE000PH53N05	DE000PH53N13	DE000PH53N21	DE000PH53N39	DE000PH53N47

DE000PH53N54	DE000PH53N62	DE000PH53N70	DE000PH53N88	DE000PH53N96
DE000PH53NA0	DE000PH53NB8	DE000PH53NC6	DE000PH53ND4	DE000PH53NE2
DE000PH53NF9	DE000PH53NG7	DE000PH53NH5	DE000PH53NJ1	DE000PH53NK9
DE000PH53NL7	DE000PH53NM5	DE000PH53NN3	DE000PH53NP8	DE000PH53NU8
DE000PH53NV6	DE000PH53NW4	DE000PH53NX2	DE000PH53NY0	DE000PH53NZ7
DE000PH53P03	DE000PH53P11	DE000PH53P29	DE000PH53P37	DE000PH53P45
DE000PH53P52	DE000PH53P60	DE000PH53P78	DE000PH53P86	DE000PH53P94
DE000PH53PA5	DE000PH53PB3	DE000PH53PC1	DE000PH53PD9	DE000PH53PE7
DE000PH53PF4	DE000PH53PG2	DE000PH53PH0	DE000PH53PJ6	DE000PH53PK4
DE000PH53PL2	DE000PH53PM0	DE000PH53PU3	DE000PH53PV1	DE000PH53PW9
DE000PH53PX7	DE000PH53PY5	DE000PH53PZ2	DE000PH53Q02	DE000PH53Q10
DE000PH53Q28	DE000PH53Q36	DE000PH53Q44	DE000PH53Q51	DE000PH53Q69
DE000PH53Q77	DE000PH53Q85	DE000PH53Q93	DE000PH53QA3	DE000PH53QB1
DE000PH53QC9	DE000PH53QD7	DE000PH53QE5	DE000PH53QF2	DE000PH53QG0
DE000PH53QH8	DE000PH53QJ4	DE000PH53QK2	DE000PH53QL0	DE000PH53QM8
DE000PH53QT3	DE000PH53QU1	DE000PH53QV9	DE000PH53QW7	DE000PH53QX5
DE000PH53QY3	DE000PH53QZ0	DE000PH53R01	DE000PH53R19	DE000PH53R27
DE000PH53R35	DE000PH53R43	DE000PH53R50	DE000PH53R68	DE000PH53R76
DE000PH53R84	DE000PH53R92	DE000PH53RA1	DE000PH53RB9	DE000PH53RC7
DE000PH53RD5	DE000PH53RE3	DE000PH53RF0	DE000PH53RG8	DE000PH53RH6
DE000PH53RJ2	DE000PH53RK0	DE000PH53RN4	DE000PH53RR5	DE000PH53RS3
DE000PH53RT1	DE000PH53RU9	DE000PH53RV7	DE000PH53RW5	DE000PH53RX3
DE000PH53RY1	DE000PH53RZ8	DE000PH53SA9	DE000PH53SB7	DE000PH53SC5
DE000PH53SD3	DE000PH53SE1	DE000PH53SF8	DE000PH53SG6	DE000PH53SH4
DE000PH53SJ0	DE000PH53SM4	DE000PH542B4	DE000PH542C2	DE000PH542D0
DE000PH542E8	DE000PH542F5	DE000PH542G3	DE000PH542H1	DE000PH542J7
DE000PH54643	DE000PH54692	DE000PH54700	DE000PH547C1	DE000PH547G2
DE000PH547Z2	DE000PH54833	DE000PH54841	DE000PH54858	DE000PH54866
DE000PH54874	DE000PH54882	DE000PH54890	DE000PH548N6	DE000PH54908
DE000PH54916	DE000PH54924	DE000PH54932	DE000PH54940	DE000PH54957
DE000PH54965	DE000PH54973	DE000PH54981	DE000PH549A1	DE000PH549B9
DE000PH549C7	DE000PH549D5	DE000PH549E3	DE000PH549F0	DE000PH549G8
DE000PH549H6	DE000PH549J2	DE000PH549K0	DE000PH549L8	DE000PH549M6
DE000PH549N4	DE000PH549P9	DE000PH549Q7	DE000PH549R5	DE000PH549S3
DE000PH549T1	DE000PH549U9	DE000PH549V7	DE000PH549W5	DE000PH549X3
DE000PH549Y1	DE000PH549Z8	DE000PH54R42	DE000PH54R59	DE000PH54R67
DE000PH54R75	DE000PH54R83	DE000PH54R91	DE000PH54RV5	DE000PH54SA7
DE000PH54SB5	DE000PH54SC3	DE000PH54SD1	DE000PH54SE9	DE000PH54SF6
DE000PH54SG4	DE000PH54SH2	DE000PH54SJ8	DE000PH54SK6	DE000PH54SL4
DE000PH54SM2	DE000PH54SN0	DE000PH54SP5	DE000PH54SQ3	DE000PH55A08
DE000PH55A16	DE000PH55A24	DE000PH55A32	DE000PH55A40	DE000PH55A57
DE000PH55A65	DE000PH55A73	DE000PH55A81	DE000PH55A99	DE000PH55AK1
DE000PH55AL9	DE000PH55AM7	DE000PH55AN5	DE000PH55AP0	DE000PH55AQ8
DE000PH55AR6	DE000PH55AS4	DE000PH55AT2	DE000PH55AU0	DE000PH55AV8
DE000PH55AW6	DE000PH55AX4	DE000PH55AY2	DE000PH55AZ9	DE000PH55B07
DE000PH55B15	DE000PH55B23	DE000PH55B31	DE000PH55B49	DE000PH55B56
DE000PH55B64	DE000PH55B72	DE000PH55B80	DE000PH55B98	DE000PH55BA0
DE000PH55BB8	DE000PH55BC6	DE000PH55BD4	DE000PH55BE2	DE000PH55BF9
DE000PH55BG7	DE000PH55BH5	DE000PH55BJ1	DE000PH55BK9	DE000PH55BL7
DE000PH55BM5	DE000PH55BN3	DE000PH55BZ7	DE000PH55C06	DE000PH55C14
DE000PH55C22	DE000PH55C30	DE000PH55C48	DE000PH55C55	DE000PH55CA8

DE000PH55CB6	DE000PH55CC4	DE000PH55CD2	DE000PH55CE0	DE000PH55CF7
DE000PH55CG5	DE000PH55CH3	DE000PH55CJ9	DE000PH55CK7	DE000PH55CL5
DE000PH55CM3	DE000PH55CN1	DE000PH55CP6	DE000PH55CQ4	DE000PH55CR2
DE000PH55CT8	DE000PH55CU6	DE000PH55CV4	DE000PH55CW2	DE000PH55CX0
DE000PH55CY8	DE000PH55CZ5	DE000PH6D915	DE000PH6D923	DE000PH6D931
DE000PH6D949	DE000PH6D956	DE000PH6EA71	DE000PH6EAH7	DE000PH6EAR6
DE000PH6ED86	DE000PH6EDH1	DE000PH6EDZ3	DE000PH6EE10	DE000PH6EE69
DE000PH6EE77	DE000PH6EFM6	DE000PH6EG67	DE000PH6EGE1	DE000PH6EGN2
DE000PH6EGY9	DE000PH6GA46	DE000PH6GA53	DE000PH6GA61	DE000PH6GA87
DE000PH6GA95	DE000PH6GB03	DE000PH6GB11	DE000PH6GB29	DE000PH6GB37
DE000PH6GBA5	DE000PH6GBB3	DE000PH6GBC1	DE000PH6GBD9	DE000PH6GBE7
DE000PH6GBF4	DE000PH6GBG2	DE000PH6GBH0	DE000PH6GBY5	DE000PH6GBZ2
DE000PH7BX01	DE000PH7BX19	DE000PH7BX27	DE000PH7BX35	DE000PH7BXP6
DE000PH70607	DE000PH70615	DE000PH70623	DE000PH70631	DE000PH70649
DE000PH70656	DE000PH70664	DE000PH70672	DE000PH70680	DE000PH70698
DE000PH706T7	DE000PH706U5	DE000PH706V3	DE000PH706W1	DE000PH706X9
DE000PH706Y7	DE000PH706Z4	DE000PH70706	DE000PH70714	DE000PH70722
DE000PH70730	DE000PH70748	DE000PH70755	DE000PH70763	DE000PH70771
DE000PH70789	DE000PH70797	DE000PH707A5	DE000PH707B3	DE000PH707C1
DE000PH707D9	DE000PH707E7	DE000PH707F4	DE000PH707G2	DE000PH707H0
DE000PH707J6	DE000PH707K4	DE000PH707L2	DE000PH707M0	DE000PH707N8
DE000PH707P3	DE000PH707Q1	DE000PH707R9	DE000PH707S7	DE000PH707T5
DE000PH707U3	DE000PH707V1	DE000PH707W9	DE000PH707X7	DE000PH707Y5
DE000PH707Z2	DE000PH70805	DE000PH70813	DE000PH70821	DE000PH70839
DE000PH70847	DE000PH70854	DE000PH70862	DE000PH70870	DE000PH70888
DE000PH70896	DE000PH708A3	DE000PH708B1	DE000PH708C9	DE000PH708D7
DE000PH708E5	DE000PH708F2	DE000PH708G0	DE000PH708H8	DE000PH708J4
DE000PH708K2	DE000PH708L0	DE000PH708M8	DE000PH708N6	DE000PH708P1
DE000PH708Q9	DE000PH708R7	DE000PH708S5	DE000PH708T3	DE000PH708U1
DE000PH708V9	DE000PH708W7	DE000PH708X5	DE000PH708Y3	DE000PH708Z0
DE000PH70904	DE000PH70912	DE000PH70920	DE000PH70938	DE000PH70946
DE000PH70953	DE000PH70961	DE000PH70979	DE000PH70987	DE000PH70995
DE000PH709A1	DE000PH709B9	DE000PH709C7	DE000PH709D5	DE000PH709E3
DE000PH709F0	DE000PH709G8	DE000PH709H6	DE000PH709J2	DE000PH709K0
DE000PH709L8	DE000PH709M6	DE000PH709N4	DE000PH709P9	DE000PH709Q7
DE000PH709R5	DE000PH709S3	DE000PH709T1	DE000PH709U9	DE000PH709V7
DE000PH709W5	DE000PH709X3	DE000PH709Y1	DE000PH709Z8	DE000PH71001
DE000PH71019	DE000PH71027	DE000PH71035	DE000PH71043	DE000PH71050
DE000PH71068	DE000PH71076	DE000PH71084	DE000PH71092	DE000PH710M4
DE000PH710N2	DE000PH710P7	DE000PH710Q5	DE000PH710R3	DE000PH710S1
DE000PH710T9	DE000PH710U7	DE000PH710V5	DE000PH710W3	DE000PH710X1
DE000PH710Y9	DE000PH710Z6	DE000PH71100	DE000PH71118	DE000PH71126
DE000PH71134	DE000PH71142	DE000PH71159	DE000PH71167	DE000PH71175
DE000PH71183	DE000PH71191	DE000PH711A7	DE000PH711B5	DE000PH711C3
DE000PH711D1	DE000PH711E9	DE000PH711F6	DE000PH711G4	DE000PH711H2
DE000PH711J8	DE000PH711K6	DE000PH711L4	DE000PH711M2	DE000PH711N0
DE000PH711P5	DE000PH711Q3	DE000PH711R1	DE000PH711S9	DE000PH711T7
DE000PH711U5	DE000PH711V3	DE000PH711W1	DE000PH711X9	DE000PH711Y7
DE000PH711Z4	DE000PH71209	DE000PH71217	DE000PH71225	DE000PH71233
DE000PH71241	DE000PH71258	DE000PH71266	DE000PH71274	DE000PH71282
DE000PH71290	DE000PH712A5	DE000PH712B3	DE000PH712C1	DE000PH712D9

DE000PH712E7	DE000PH712F4	DE000PH712G2	DE000PH712H0	DE000PH712J6
DE000PH712K4	DE000PH712L2	DE000PH712M0	DE000PH712N8	DE000PH712P3
DE000PH712Q1	DE000PH712R9	DE000PH712S7	DE000PH712T5	DE000PH712U3
DE000PH712V1	DE000PH712W9	DE000PH712X7	DE000PH712Y5	DE000PH712Z2
DE000PH713A3	DE000PH713B1	DE000PH713C9	DE000PH713D7	DE000PH71A08
DE000PH71A16	DE000PH71A24	DE000PH71A32	DE000PH71A40	DE000PH71A57
DE000PH71A65	DE000PH71A73	DE000PH71A81	DE000PH71A99	DE000PH71AA9
DE000PH71AB7	DE000PH71AC5	DE000PH71AD3	DE000PH71AE1	DE000PH71AF8
DE000PH71AG6	DE000PH71AH4	DE000PH71AJ0	DE000PH71AK8	DE000PH71AL6
DE000PH71AM4	DE000PH71AN2	DE000PH71AP7	DE000PH71AQ5	DE000PH71AR3
DE000PH71AS1	DE000PH71AT9	DE000PH71AU7	DE000PH71AV5	DE000PH71AW3
DE000PH71AX1	DE000PH71AY9	DE000PH71AZ6	DE000PH71B07	DE000PH71B15
DE000PH71B23	DE000PH71B31	DE000PH71B49	DE000PH71B56	DE000PH71B64
DE000PH71B72	DE000PH71B80	DE000PH71B98	DE000PH71BA7	DE000PH71BB5
DE000PH71BC3	DE000PH71BD1	DE000PH71BE9	DE000PH71BF6	DE000PH71BG4
DE000PH71BH2	DE000PH71BJ8	DE000PH71BK6	DE000PH71BL4	DE000PH71BM2
DE000PH71BN0	DE000PH71BP5	DE000PH71BQ3	DE000PH71BR1	DE000PH71BS9
DE000PH71BT7	DE000PH71BU5	DE000PH71BV3	DE000PH71BW1	DE000PH71BX9
DE000PH71BY7	DE000PH71BZ4	DE000PH71C06	DE000PH71C14	DE000PH71C22
DE000PH71C30	DE000PH71C48	DE000PH71C55	DE000PH71C63	DE000PH71C71
DE000PH71C89	DE000PH71C97	DE000PH71CA5	DE000PH71CB3	DE000PH71CC1
DE000PH71CD9	DE000PH71CE7	DE000PH71CF4	DE000PH71CG2	DE000PH71CH0
DE000PH71CJ6	DE000PH71CK4	DE000PH71CL2	DE000PH71CM0	DE000PH71CN8
DE000PH71CP3	DE000PH71CQ1	DE000PH71CR9	DE000PH71CS7	DE000PH71CT5
DE000PH71CU3	DE000PH71CV1	DE000PH71CW9	DE000PH71CX7	DE000PH71CY5
DE000PH71CZ2	DE000PH71D05	DE000PH71D13	DE000PH71D21	DE000PH71D39
DE000PH71D47	DE000PH71D54	DE000PH71D62	DE000PH71D70	DE000PH71D88
DE000PH71D96	DE000PH71DA3	DE000PH71DB1	DE000PH71DC9	DE000PH71DD7
DE000PH71DE5	DE000PH71DF2	DE000PH71DG0	DE000PH71DH8	DE000PH71DJ4
DE000PH71DK2	DE000PH71DL0	DE000PH71DM8	DE000PH71DN6	DE000PH71DP1
DE000PH71DQ9	DE000PH71DR7	DE000PH71DS5	DE000PH71DT3	DE000PH71DU1
DE000PH71DV9	DE000PH71DW7	DE000PH71DX5	DE000PH71DY3	DE000PH71DZ0
DE000PH71E04	DE000PH71E12	DE000PH71E20	DE000PH71E38	DE000PH71E46
DE000PH71E53	DE000PH71E61	DE000PH71E79	DE000PH71E87	DE000PH71E95
DE000PH71EA1	DE000PH71EB9	DE000PH71EC7	DE000PH71ED5	DE000PH71EE3
DE000PH71EF0	DE000PH71EG8	DE000PH71EH6	DE000PH71EJ2	DE000PH71EK0
DE000PH71EL8	DE000PH71EM6	DE000PH71EN4	DE000PH71EP9	DE000PH71EQ7
DE000PH71ER5	DE000PH71ES3	DE000PH71ET1	DE000PH71EU9	DE000PH71EV7
DE000PH71EW5	DE000PH71EX3	DE000PH71EY1	DE000PH71EZ8	DE000PH71F03
DE000PH71F11	DE000PH71F29	DE000PH71F37	DE000PH71F45	DE000PH71F52
DE000PH71F60	DE000PH71F78	DE000PH71F86	DE000PH71F94	DE000PH71FA8
DE000PH71FB6	DE000PH71FC4	DE000PH71FD2	DE000PH71FE0	DE000PH71FF7
DE000PH71FG5	DE000PH71FH3	DE000PH71FJ9	DE000PH71FK7	DE000PH71FL5
DE000PH71FM3	DE000PH71FN1	DE000PH71FP6	DE000PH71FQ4	DE000PH71FR2
DE000PH71FS0	DE000PH71FT8	DE000PH71FU6	DE000PH71FV4	DE000PH71FW2
DE000PH71FX0	DE000PH71FY8	DE000PH71FZ5	DE000PH71G02	DE000PH71G10
DE000PH71G28	DE000PH71G36	DE000PH71G44	DE000PH71G51	DE000PH71G69
DE000PH71G77	DE000PH71G85	DE000PH71GA6	DE000PH71GB4	DE000PH71GC2
DE000PH71GD0	DE000PH71GE8	DE000PH71GF5	DE000PH71GG3	DE000PH71GH1
DE000PH71GJ7	DE000PH71GK5	DE000PH71GL3	DE000PH71GM1	DE000PH71GN9
DE000PH71GP4	DE000PH71GQ2	DE000PH71GR0	DE000PH71GS8	DE000PH71GT6

DE000PH71GU4	DE000PH71GV2	DE000PH71GW0	DE000PH71GX8	DE000PH71GY6
DE000PH71GZ3	DE000PH71H84	DE000PH71H92	DE000PH71JA0	DE000PH71P92
DE000PH71QA5	DE000PH71QB3	DE000PH71QC1	DE000PH71QD9	DE000PH71QE7
DE000PH71QF4	DE000PH71QG2	DE000PH71QH0	DE000PH71QJ6	DE000PH71QK4
DE000PH71QL2	DE000PH71QM0	DE000PH71QN8	DE000PH71QP3	DE000PH71QQ1
DE000PH71QR9	DE000PH75C28	DE000PH75C44	DE000PH75C85	DE000PH75DG1
DE000PH75DV0	DE000PH75E34	DE000PH75EJ3	DE000PH75EL9	DE000PH75EQ8
DE000PH75ER6	DE000PH75EU0	DE000PH75EV8	DE000PH75EX4	DE000PH75F58
DE000PH75FC5	DE000PH75FD3	DE000PH75FE1	DE000PH75FH4	DE000PH75FM4
DE000PH75FT9	DE000PH75FX1	DE000PH75GD1	DE000PH75GF6	DE000PH75GH2
DE000PH75GS9	DE000PH75H23	DE000PH75H31	DE000PH75H49	DE000PH75H56
DE000PH75H64	DE000PH75H72	DE000PH75H80	DE000PH75H98	DE000PH75HK4
DE000PH75J05	DE000PH75J13	DE000PH75J21	DE000PH75J39	DE000PH75J47
DE000PH75J54	DE000PH75J62	DE000PH75J70	DE000PH75J88	DE000PH75J96
DE000PH75JA1	DE000PH75JB9	DE000PH75JC7	DE000PH75JD5	DE000PH75JE3
DE000PH75JF0	DE000PH75JG8	DE000PH75JH6	DE000PH75JJ2	DE000PH75JK0
DE000PH75JL8	DE000PH75JM6	DE000PH75JN4	DE000PH75JP9	DE000PH75JQ7
DE000PH75JR5	DE000PH75JS3	DE000PH75JT1	DE000PH75JU9	DE000PH75JV7
DE000PH75JW5	DE000PH75JX3	DE000PH75JY1	DE000PH75JZ8	DE000PH75K02
DE000PH75K10	DE000PH75K28	DE000PH75K36	DE000PH75K44	DE000PH75K51
DE000PH75K69	DE000PH75K77	DE000PH75K85	DE000PH75K93	DE000PH75KA9
DE000PH75KB7	DE000PH75KC5	DE000PH75KD3	DE000PH75KE1	DE000PH75KF8
DE000PH75KG6	DE000PH75KH4	DE000PH75KJ0	DE000PH75KK8	DE000PH75KL6
DE000PH75KM4	DE000PH75KN2	DE000PH75KU7	DE000PH75KV5	DE000PH75KW3
DE000PH75KX1	DE000PH75KY9	DE000PH75KZ6	DE000PH75L01	DE000PH75L19
DE000PH75L27	DE000PH75L35	DE000PH75L43	DE000PH75L50	DE000PH75L68
DE000PH75L76	DE000PH75L84	DE000PH75L92	DE000PH75LA7	DE000PH75LB5
DE000PH75LC3	DE000PH75LD1	DE000PH75LE9	DE000PH75LF6	DE000PH75LG4
DE000PH75LH2	DE000PH75LJ8	DE000PH75LK6	DE000PH75LL4	DE000PH75LM2
DE000PH75LN0	DE000PH75LP5	DE000PH75LQ3	DE000PH75LR1	DE000PH75LS9
DE000PH75LT7	DE000PH75LU5	DE000PH75LV3	DE000PH75LW1	DE000PH75LX9
DE000PH75LY7	DE000PH75LZ4	DE000PH75M00	DE000PH75M18	DE000PH75M26
DE000PH75M34	DE000PH75M42	DE000PH75M59	DE000PH75M67	DE000PH75M75
DE000PH75M83	DE000PH75M91	DE000PH75MA5	DE000PH75MB3	DE000PH75MC1
DE000PH75MD9	DE000PH75ME7	DE000PH75MF4	DE000PH75MN8	DE000PH75MP3
DE000PH75MQ1	DE000PH75MR9	DE000PH75MS7	DE000PH75MT5	DE000PH75MU3
DE000PH75MV1	DE000PH75MW9	DE000PH75MX7	DE000PH75MY5	DE000PH75MZ2
DE000PH75N09	DE000PH75N17	DE000PH75N25	DE000PH75N33	DE000PH75N41
DE000PH75N58	DE000PH75N66	DE000PH75N74	DE000PH75N82	DE000PH75N90
DE000PH75NA3	DE000PH75NB1	DE000PH75NC9	DE000PH75ND7	DE000PH75NE5
DE000PH75NF2	DE000PH75NG0	DE000PH75NH8	DE000PH75NJ4	DE000PH75NK2
DE000PH75NL0	DE000PH75NM8	DE000PH75NN6	DE000PH75NP1	DE000PH75NQ9
DE000PH75NR7	DE000PH75NS5	DE000PH75NT3	DE000PH75NU1	DE000PH75NV9
DE000PH75NW7	DE000PH75NX5	DE000PH75NY3	DE000PH75NZ0	DE000PH75P07
DE000PH75P15	DE000PH75P23	DE000PH75P31	DE000PH75P49	DE000PH75P56
DE000PH75P64	DE000PH75P72	DE000PH75P80	DE000PH75P98	DE000PH75PA8
DE000PH75PB6	DE000PH75PC4	DE000PH75PD2	DE000PH75PF7	DE000PH75PG5
DE000PH75PH3	DE000PH75PJ9	DE000PH75PK7	DE000PH75PL5	DE000PH75PM3
DE000PH75PN1	DE000PH75PP6	DE000PH75PQ4	DE000PH75PR2	DE000PH75PS0
DE000PH75PT8	DE000PH75PU6	DE000PH75PV4	DE000PH75PW2	DE000PH75PX0
DE000PH75PY8	DE000PH75PZ5	DE000PH75Q06	DE000PH75Q14	DE000PH75Q22

DE000PH75Q30	DE000PH75Q48	DE000PH75Q55	DE000PH75Q63	DE000PH75Q71
DE000PH75Q89	DE000PH75Q97	DE000PH75QA6	DE000PH75QB4	DE000PH75QC2
DE000PH75QD0	DE000PH75QE8	DE000PH75QF5	DE000PH75QG3	DE000PH75QH1
DE000PH75QJ7	DE000PH75QK5	DE000PH75QL3	DE000PH75QM1	DE000PH75QN9
DE000PH75QP4	DE000PH75QQ2	DE000PH75QR0	DE000PH75QS8	DE000PH75QT6
DE000PH75QU4	DE000PH75QV2	DE000PH75QW0	DE000PH75QX8	DE000PH75QY6
DE000PH75QZ3	DE000PH75R05	DE000PH75R13	DE000PH75R21	DE000PH75R39
DE000PH75R47	DE000PH75R54	DE000PH75R62	DE000PH75R70	DE000PH75R88
DE000PH75R96	DE000PH75RA4	DE000PH75RB2	DE000PH75RC0	DE000PH75RD8
DE000PH75RE6	DE000PH75RF3	DE000PH75RG1	DE000PH75RH9	DE000PH75RJ5
DE000PH75RK3	DE000PH75RL1	DE000PH75RM9	DE000PH75RN7	DE000PH75RP2
DE000PH75RQ0	DE000PH75RR8	DE000PH75RS6	DE000PH75RT4	DE000PH75RU2
DE000PH75RV0	DE000PH75RW8	DE000PH75RX6	DE000PH75RY4	DE000PH75RZ1
DE000PH75SA2	DE000PH75SB0	DE000PH75SC8	DE000PH75SD6	DE000PH75SE4
DE000PH75SF1	DE000PH75SG9	DE000PH75SH7	DE000PH75SJ3	DE000PH75SK1
DE000PH75SL9	DE000PH75SM7	DE000PH75SN5	DE000PH75SP0	DE000PH75SQ8
DE000PH75SR6	DE000PH75SS4	DE000PH75ST2	DE000PH75SU0	DE000PH75SV8
DE000PH75SW6	DE000PH75SX4	DE000PH75SY2	DE000PH8AL05	DE000PH8AL13
DE000PH8AL21	DE000PH8AL39	DE000PH8AL47	DE000PH8AL54	DE000PH8AL62
DE000PH8AL70	DE000PH8AL88	DE000PH8AL96	DE000PH8ALV9	DE000PH8ALW7
DE000PH8ALX5	DE000PH8ALY3	DE000PH8ALZ0	DE000PH8AM04	DE000PH8AM12
DE000PH8AM20	DE000PH8AM38	DE000PH8AMA1	DE000PH8AMB9	DE000PH8AMC7
DE000PH8AMD5	DE000PH8AME3	DE000PH8AMF0	DE000PH8AMG8	DE000PH8AMH6
DE000PH8AMJ2	DE000PH8AMK0	DE000PH8AML8	DE000PH8AMM6	DE000PH8AMN4
DE000PH8AMP9	DE000PH8AMQ7	DE000PH8AMR5	DE000PH8AMS3	DE000PH8AMT1
DE000PH8AMU9	DE000PH8AMV7	DE000PH8AMW5	DE000PH8AMX3	DE000PH8AMY1
DE000PH8AMZ8	DE000PH8AN03	DE000PH8AN11	DE000PH8AN29	DE000PH8AN37
DE000PH8AN45	DE000PH8AN52	DE000PH8AN60	DE000PH8AN78	DE000PH8AN86
DE000PH8AN94	DE000PH8AND3	DE000PH8ANQ5	DE000PH8ANR3	DE000PH8ANS1
DE000PH8ANT9	DE000PH8ANU7	DE000PH8ANV5	DE000PH8ANW3	DE000PH8ANX1
DE000PH8ANY9	DE000PH8ANZ6	DE000PH8AP19	DE000PH8APA4	DE000PH8APB2
DE000PH8APC0	DE000PH8APD8	DE000PH8APE6	DE000PH8APF3	DE000PH8APG1
DE000PH8APH9	DE000PH8APJ5	DE000PH8APK3	DE000PH8APL1	DE000PH8APM9
DE000PH8APN7	DE000PH8APP2	DE000PH8APQ0	DE000PH8APR8	DE000PH8APS6
DE000PH8APT4	DE000PH8APU2	DE000PH8APV0	DE000PH8APW8	DE000PH8APX6
DE000PH8APY4	DE000PH8BB97	DE000PH8BCK9	DE000PH8BDK7	DE000PH8BDX0
DE000PH8BDY8	DE000PH8C236	DE000PH8C244	DE000PH8C251	DE000PH8C269
DE000PH8C277	DE000PH8C285	DE000PH8C293	DE000PH8C301	DE000PH8C319
DE000PH8C327	DE000PH8C335	DE000PH8C343	DE000PH8C350	DE000PH8C368
DE000PH8C376	DE000PH8C384	DE000PH8C392	DE000PH8C3A1	DE000PH8C3B9
DE000PH8C3C7	DE000PH8C3D5	DE000PH8C3E3	DE000PH8C3F0	DE000PH8C3G8
DE000PH8C3H6	DE000PH8C3J2	DE000PH8C3K0	DE000PH8C3L8	DE000PH8C3M6
DE000PH8C3N4	DE000PH8C3P9	DE000PH8C3Q7	DE000PH8C3R5	DE000PH8C3S3
DE000PH8C3T1	DE000PH8C3U9	DE000PH8C3V7	DE000PH8C3W5	DE000PH8C3X3
DE000PH8C3Y1	DE000PH8C3Z8	DE000PH8C4A9	DE000PH8C4B7	DE000PH8C4C5
DE000PH8C4D3	DE000PH8C4E1	DE000PH8C4F8	DE000PH8C4G6	DE000PH8C4H4
DE000PH8C4J0	DE000PH8C4K8	DE000PH8C4L6	DE000PH8C4M4	DE000PH8C4N2
DE000PH8C4P7	DE000PH8C4Q5	DE000PH8C4R3	DE000PH8C4S1	DE000PH8C4T9
DE000PH8C4U7	DE000PH8E000	DE000PH8E018	DE000PH8E026	DE000PH8E034
DE000PH8E042	DE000PH8E059	DE000PH8E067	DE000PH8E075	DE000PH8E083
DE000PH8E091	DE000PH8E0A5	DE000PH8E0B3	DE000PH8E0C1	DE000PH8E0D9

DE000PH8E0E7	DE000PH8E0F4	DE000PH8E0G2	DE000PH8E0H0	DE000PH8E0J6
DE000PH8E0K4	DE000PH8E0L2	DE000PH8E0M0	DE000PH8E0N8	DE000PH8E0P3
DE000PH8E0Q1	DE000PH8E0R9	DE000PH8E0S7	DE000PH8E0T5	DE000PH8E0U3
DE000PH8E0V1	DE000PH8E0W9	DE000PH8E0X7	DE000PH8E0Y5	DE000PH8E0Z2
DE000PH8E109	DE000PH8E117	DE000PH8E125	DE000PH8E133	DE000PH8E141
DE000PH8E158	DE000PH8E166	DE000PH8E174	DE000PH8E182	DE000PH8E190
DE000PH8E1A3	DE000PH8E1B1	DE000PH8E1C9	DE000PH8E1D7	DE000PH8E1E5
DE000PH8E1F2	DE000PH8E1G0	DE000PH8E1H8	DE000PH8E1J4	DE000PH8E1K2
DE000PH8E1L0	DE000PH8E1M8	DE000PH8E1N6	DE000PH8E1P1	DE000PH8E1Q9
DE000PH8E1R7	DE000PH8E1S5	DE000PH8E1T3	DE000PH8E1U1	DE000PH8E1V9
DE000PH8E1W7	DE000PH8E1X5	DE000PH8E1Y3	DE000PH8E1Z0	DE000PH8E208
DE000PH8E216	DE000PH8E224	DE000PH8E232	DE000PH8E240	DE000PH8E257
DE000PH8E265	DE000PH8E273	DE000PH8E281	DE000PH8E299	DE000PH8E2A1
DE000PH8E2B9	DE000PH8E2C7	DE000PH8E2D5	DE000PH8E2E3	DE000PH8E2F0
DE000PH8E2G8	DE000PH8E2H6	DE000PH8E2J2	DE000PH8E2K0	DE000PH8E2L8
DE000PH8E2M6	DE000PH8E2N4	DE000PH8E2P9	DE000PH8E2Q7	DE000PH8E2R5
DE000PH8E2S3	DE000PH8E2T1	DE000PH8E2U9	DE000PH8E2V7	DE000PH8E2W5
DE000PH8E2X3	DE000PH8E2Y1	DE000PH8E2Z8	DE000PH8E307	DE000PH8E315
DE000PH8E323	DE000PH8E331	DE000PH8E349	DE000PH8E356	DE000PH8E364
DE000PH8E372	DE000PH8E380	DE000PH8E398	DE000PH8E3A9	DE000PH8E3B7
DE000PH8E3C5	DE000PH8E3D3	DE000PH8E3E1	DE000PH8E3F8	DE000PH8E3G6
DE000PH8E3H4	DE000PH8E3J0	DE000PH8E3K8	DE000PH8E3L6	DE000PH8E3M4
DE000PH8E3N2	DE000PH8E3P7	DE000PH8E3Q5	DE000PH8E3R3	DE000PH8E3S1
DE000PH8E3T9	DE000PH8E3U7	DE000PH8E3V5	DE000PH8E3W3	DE000PH8E3X1
DE000PH8E3Y9	DE000PH8E3Z6	DE000PH8E406	DE000PH8E414	DE000PH8E422
DE000PH8E430	DE000PH8E448	DE000PH8E455	DE000PH8E463	DE000PH8E471
DE000PH8E489	DE000PH8E497	DE000PH8E4A7	DE000PH8E4B5	DE000PH8E4C3
DE000PH8E4D1	DE000PH8E4E9	DE000PH8E4F6	DE000PH8E4G4	DE000PH8E4H2
DE000PH8E4J8	DE000PH8E4K6	DE000PH8E4L4	DE000PH8E4M2	DE000PH8E4N0
DE000PH8E4P5	DE000PH8E4Q3	DE000PH8E4R1	DE000PH8E4S9	DE000PH8E4T7
DE000PH8E4U5	DE000PH8E4V3	DE000PH8E4W1	DE000PH8E4X9	DE000PH8E4Y7
DE000PH8E4Z4	DE000PH8E5A4	DE000PH8E5B2	DE000PH8E5C0	DE000PH8E5D8
DE000PH8E5E6	DE000PH8E5F3	DE000PH8E5G1	DE000PH8E5H9	DE000PH8E5J5
DE000PH8E5K3	DE000PH8E5L1	DE000PH8E5M9	DE000PH8E5N7	DE000PH8E5P2
DE000PH8EN09	DE000PH8EN17	DE000PH8EN25	DE000PH8EN33	DE000PH8EN41
DE000PH8EN58	DE000PH8EN66	DE000PH8EN74	DE000PH8EN82	DE000PH8EN90
DE000PH8ENA1	DE000PH8ENB9	DE000PH8ENC7	DE000PH8END5	DE000PH8ENE3
DE000PH8ENF0	DE000PH8ENG8	DE000PH8ENH6	DE000PH8ENJ2	DE000PH8ENK0
DE000PH8ENL8	DE000PH8ENM6	DE000PH8ENN4	DE000PH8ENP9	DE000PH8ENQ7
DE000PH8ENR5	DE000PH8ENS3	DE000PH8ENT1	DE000PH8ENU9	DE000PH8ENV7
DE000PH8ENW5	DE000PH8ENX3	DE000PH8ENY1	DE000PH8ENZ8	DE000PH8EP07
DE000PH8EP15	DE000PH8EP23	DE000PH8EP31	DE000PH8EP49	DE000PH8EP56
DE000PH8EP64	DE000PH8EP72	DE000PH8EP80	DE000PH8EP98	DE000PH8EPA6
DE000PH8EPB4	DE000PH8EPC2	DE000PH8EPD0	DE000PH8EPE8	DE000PH8EPF5
DE000PH8EPG3	DE000PH8EPH1	DE000PH8EPJ7	DE000PH8EPK5	DE000PH8EPL3
DE000PH8EPM1	DE000PH8EPN9	DE000PH8EPP4	DE000PH8EPQ2	DE000PH8EPR0
DE000PH8EPS8	DE000PH8EPT6	DE000PH8EPU4	DE000PH8EPV2	DE000PH8EPW0
DE000PH8EPX8	DE000PH8EPY6	DE000PH8EPZ3	DE000PH8EQ06	DE000PH8EQ14
DE000PH8EQ22	DE000PH8EQ30	DE000PH8EQ48	DE000PH8EQ55	DE000PH8EQ63
DE000PH8EQ71	DE000PH8EQ89	DE000PH8EQ97	DE000PH8EQA4	DE000PH8EQB2
DE000PH8EQC0	DE000PH8EQD8	DE000PH8EQE6	DE000PH8EQF3	DE000PH8EQG1

DE000PH8EQH9	DE000PH8EQJ5	DE000PH8EQK3	DE000PH8EQL1	DE000PH8EQM9
DE000PH8EQN7	DE000PH8EQP2	DE000PH8EQQ0	DE000PH8EQR8	DE000PH8EQS6
DE000PH8EQT4	DE000PH8EQU2	DE000PH8EQV0	DE000PH8EQW8	DE000PH8EQX6
DE000PH8EQY4	DE000PH8EQZ1	DE000PH8ER05	DE000PH8ER13	DE000PH8ER21
DE000PH8ER39	DE000PH8ER47	DE000PH8ER54	DE000PH8ER62	DE000PH8ER70
DE000PH8ER88	DE000PH8ER96	DE000PH8ERA2	DE000PH8ERB0	DE000PH8ERC8
DE000PH8ERD6	DE000PH8ERE4	DE000PH8ERF1	DE000PH8ERG9	DE000PH8ERH7
DE000PH8ERJ3	DE000PH8ERK1	DE000PH8ERL9	DE000PH8ERM7	DE000PH8ERN5
DE000PH8ERP0	DE000PH8ERQ8	DE000PH8ERR6	DE000PH8ERS4	DE000PH8ERT2
DE000PH8ERU0	DE000PH8ERV8	DE000PH8ERW6	DE000PH8ERX4	DE000PH8ERY2
DE000PH8ERZ9	DE000PH8ES04	DE000PH8ES12	DE000PH8ES20	DE000PH8ES38
DE000PH8ES46	DE000PH8ES53	DE000PH8ES61	DE000PH8ES79	DE000PH8ES87
DE000PH8ES95	DE000PH8ESA0	DE000PH8ESB8	DE000PH8ESC6	DE000PH8ESD4
DE000PH8ESE2	DE000PH8ESF9	DE000PH8ESG7	DE000PH8ESH5	DE000PH8ESJ1
DE000PH8ESK9	DE000PH8ESL7	DE000PH8ESM5	DE000PH8ESN3	DE000PH8ESP8
DE000PH8ESQ6	DE000PH8ESR4	DE000PH8ESS2	DE000PH8EST0	DE000PH8ESU8
DE000PH8ESV6	DE000PH8ESW4	DE000PH8ESY0	DE000PH8ESZ7	DE000PH8ET03
DE000PH8ET11	DE000PH8ET29	DE000PH8ET37	DE000PH8ET45	DE000PH8ET52
DE000PH8ET60	DE000PH8ET78	DE000PH8ET86	DE000PH8ET94	DE000PH8ETA8
DE000PH8ETB6	DE000PH8ETC4	DE000PH8ETD2	DE000PH8ETE0	DE000PH8ETF7
DE000PH8ETG5	DE000PH8ETH3	DE000PH8ETJ9	DE000PH8ETK7	DE000PH8ETL5
DE000PH8ETM3	DE000PH8ETN1	DE000PH8ETP6	DE000PH8ETQ4	DE000PH8ETR2
DE000PH8ETS0	DE000PH8ETT8	DE000PH8ETU6	DE000PH8ETV4	DE000PH8ETW2
DE000PH8ETX0	DE000PH8ETY8	DE000PH8ETZ5	DE000PH8EU00	DE000PH8EU18
DE000PH8EU26	DE000PH8EU34	DE000PH8EU42	DE000PH8EU59	DE000PH8EU67
DE000PH8EU75	DE000PH8EU83	DE000PH8EU91	DE000PH8EUA6	DE000PH8EUB4
DE000PH8EUC2	DE000PH8EUD0	DE000PH8EUE8	DE000PH8EUF5	DE000PH8EUG3
DE000PH8EUH1	DE000PH8EUJ7	DE000PH8EUK5	DE000PH8EUL3	DE000PH8EUM1
DE000PH8EUN9	DE000PH8EUP4	DE000PH8EUQ2	DE000PH8EUR0	DE000PH8EUS8
DE000PH8EUT6	DE000PH8EUU4	DE000PH8EUV2	DE000PH8EUW0	DE000PH8EUX8
DE000PH8EUY6	DE000PH8EUZ3	DE000PH8EV09	DE000PH8EV17	DE000PH8EV25
DE000PH8EV33	DE000PH8EV41	DE000PH8EV58	DE000PH8EV66	DE000PH8EV74
DE000PH8EV82	DE000PH8EV90	DE000PH8EVA4	DE000PH8EVB2	DE000PH8EVC0
DE000PH8EVD8	DE000PH8EVE6	DE000PH8EVF3	DE000PH8EVG1	DE000PH8EVH9
DE000PH8EVJ5	DE000PH8EVK3	DE000PH8EVL1	DE000PH8EVM9	DE000PH8EVN7
DE000PH8EVP2	DE000PH8EVQ0	DE000PH8EVR8	DE000PH8EVS6	DE000PH8EVT4
DE000PH8EVU2	DE000PH8EVV0	DE000PH8EVW8	DE000PH8EVX6	DE000PH8EVY4
DE000PH8EVZ1	DE000PH8EW08	DE000PH8EW16	DE000PH8EW24	DE000PH8EW32
DE000PH8EW40	DE000PH8EW57	DE000PH8EW65	DE000PH8EW73	DE000PH8EW81
DE000PH8EW99	DE000PH8EWA2	DE000PH8EWB0	DE000PH8EWC8	DE000PH8EWD6
DE000PH8EWE4	DE000PH8EWF1	DE000PH8EWG9	DE000PH8EWH7	DE000PH8EWJ3
DE000PH8EWK1	DE000PH8EWL9	DE000PH8EWM7	DE000PH8EWN5	DE000PH8EWP0
DE000PH8EWQ8	DE000PH8EWR6	DE000PH8EWS4	DE000PH8EWT2	DE000PH8EWU0
DE000PH8EWV8	DE000PH8EWW6	DE000PH8EWX4	DE000PH8EWY2	DE000PH8EWZ9
DE000PH8EX07	DE000PH8EX15	DE000PH8EX23	DE000PH8EX31	DE000PH8EX49
DE000PH8EX64	DE000PH8EX72	DE000PH8EX80	DE000PH8EX98	DE000PH8EXA0
DE000PH8EXB8	DE000PH8EXC6	DE000PH8EXD4	DE000PH8EXE2	DE000PH8EXF9
DE000PH8EXG7	DE000PH8EXH5	DE000PH8EXJ1	DE000PH8EXK9	DE000PH8EXL7
DE000PH8EXM5	DE000PH8EXN3	DE000PH8EXP8	DE000PH8EXQ6	DE000PH8EXR4
DE000PH8EXS2	DE000PH8EXT0	DE000PH8EXU8	DE000PH8EXV6	DE000PH8EXW4
DE000PH8EXX2	DE000PH8EXY0	DE000PH8EXZ7	DE000PH8EY06	DE000PH8EY14

DE000PH8EY22	DE000PH8EY30	DE000PH8EY48	DE000PH8EY55	DE000PH8EY63
DE000PH8EY71	DE000PH8EY89	DE000PH8EY97	DE000PH8EYA8	DE000PH8EYB6
DE000PH8EYC4	DE000PH8EYD2	DE000PH8EYE0	DE000PH8EYF7	DE000PH8EYG5
DE000PH8EYH3	DE000PH8EYJ9	DE000PH8EYK7	DE000PH8EYL5	DE000PH8EYM3
DE000PH8EYN1	DE000PH8EYP6	DE000PH8EYQ4	DE000PH8EYR2	DE000PH8EYS0
DE000PH8EYT8	DE000PH8EYU6	DE000PH8EYV4	DE000PH8EYW2	DE000PH8EYX0
DE000PH8EYY8	DE000PH8EYZ5	DE000PH8EZ05	DE000PH8EZ13	DE000PH8EZ21
DE000PH8EZ39	DE000PH8EZ47	DE000PH8EZ54	DE000PH8EZ62	DE000PH8EZ70
DE000PH8EZ88	DE000PH8EZ96	DE000PH8EZA5	DE000PH8EZB3	DE000PH8EZC1
DE000PH8EZD9	DE000PH8EZE7	DE000PH8EZF4	DE000PH8EZG2	DE000PH8EZH0
DE000PH8EZJ6	DE000PH8EZK4	DE000PH8EZL2	DE000PH8EZM0	DE000PH8EZN8
DE000PH8EZP3	DE000PH8EZQ1	DE000PH8EZR9	DE000PH8EZS7	DE000PH8EZT5
DE000PH8EZU3	DE000PH8EZV1	DE000PH8EZW9	DE000PH8EZX7	DE000PH8EZY5
DE000PH8EZZ2	DE000PH8FF08	DE000PH8FF16	DE000PH8FF24	DE000PH8FF32
DE000PH8FF40	DE000PH8FF57	DE000PH8FF65	DE000PH8FF73	DE000PH8FF81
DE000PH8FF99	DE000PH8FFQ0	DE000PH8FFR8	DE000PH8FFS6	DE000PH8FFT4
DE000PH8FFU2	DE000PH8FFV0	DE000PH8FFW8	DE000PH8FFX6	DE000PH8FFY4
DE000PH8FFZ1	DE000PH8FG07	DE000PH8FG15	DE000PH8FG23	DE000PH8FG31
DE000PH8FG49	DE000PH8FG56	DE000PH8FG64	DE000PH8FG72	DE000PH8FG80
DE000PH8FG98	DE000PH8FGA2	DE000PH8FGB0	DE000PH8FGC8	DE000PH8FGD6
DE000PH8FGE4	DE000PH8FGF1	DE000PH8FGG9	DE000PH8FGH7	DE000PH8FGJ3
DE000PH8FGK1	DE000PH8FGL9	DE000PH8FGM7	DE000PH8FGN5	DE000PH8FGP0
DE000PH8FGQ8	DE000PH8FGR6	DE000PH8FGS4	DE000PH8FGT2	DE000PH8FGU0
DE000PH8FGV8	DE000PH8FGW6	DE000PH8FGX4	DE000PH8FGY2	DE000PH8FGZ9
DE000PH8FH06	DE000PH8FH14	DE000PH8FH22	DE000PH8FH30	DE000PH8FH48
DE000PH8FH55	DE000PH8FH63	DE000PH8FH71	DE000PH8FH89	DE000PH8FH97
DE000PH8FHA0	DE000PH8FHB8	DE000PH8FHC6	DE000PH8FHD4	DE000PH8FHE2
DE000PH8FHF9	DE000PH8FHG7	DE000PH8FHH5	DE000PH8FHJ1	DE000PH8FHK9
DE000PH8FHL7	DE000PH8FHM5	DE000PH8FHN3	DE000PH8FHP8	DE000PH8FHQ6
DE000PH8FHR4	DE000PH8FHS2	DE000PH8FHT0	DE000PH8FHU8	DE000PH8FHV6
DE000PH8FHW4	DE000PH8FHX2	DE000PH8FHY0	DE000PH8FHZ7	DE000PH8FJ04
DE000PH8FJ12	DE000PH8FJ20	DE000PH8FJ38	DE000PH8FJ46	DE000PH8FJ53
DE000PH8FJ61	DE000PH8FJ79	DE000PH8FJ87	DE000PH8FJ95	DE000PH8FJA6
DE000PH8FJB4	DE000PH8FJC2	DE000PH8FJD0	DE000PH8FJE8	DE000PH8FJF5
DE000PH8FJG3	DE000PH8FJH1	DE000PH8FJJ7	DE000PH8FJK5	DE000PH8FJL3
DE000PH8FJM1	DE000PH8FJN9	DE000PH8FJP4	DE000PH8FJQ2	DE000PH8FJR0
DE000PH8FJS8	DE000PH8FJT6	DE000PH8FJU4	DE000PH8FJV2	DE000PH8FJW0
DE000PH8FJX8	DE000PH8FJY6	DE000PH8FJZ3	DE000PH8FK01	DE000PH8FK19
DE000PH8FK27	DE000PH8FK35	DE000PH8FK43	DE000PH8FK50	DE000PH8FK68
DE000PH8FK76	DE000PH8FK84	DE000PH8FK92	DE000PH8FKA4	DE000PH8FKB2
DE000PH8FKC0	DE000PH8FKD8	DE000PH8FKE6	DE000PH8FKF3	DE000PH8FKG1
DE000PH8FKH9	DE000PH8FKJ5	DE000PH8FKK3	DE000PH8FKL1	DE000PH8FKM9
DE000PH8FKN7	DE000PH8FKP2	DE000PH8FKQ0	DE000PH8FKR8	DE000PH8FKS6
DE000PH8FKT4	DE000PH8FKU2	DE000PH8FKV0	DE000PH8FKW8	DE000PH8FKX6
DE000PH8FKY4	DE000PH8FKZ1	DE000PH8FL00	DE000PH8FL18	DE000PH8FL26
DE000PH8FL34	DE000PH8FL42	DE000PH8FL59	DE000PH8FL67	DE000PH8FL75
DE000PH8FL83	DE000PH8FL91	DE000PH8FLA2	DE000PH8FLB0	DE000PH8FLC8
DE000PH8FLD6	DE000PH8FLE4	DE000PH8FLF1	DE000PH8FLG9	DE000PH8FLH7
DE000PH8FLJ3	DE000PH8FLK1	DE000PH8FLL9	DE000PH8FLM7	DE000PH8FLN5
DE000PH8FLP0	DE000PH8FLQ8	DE000PH8FLR6	DE000PH8FLS4	DE000PH8FLT2
DE000PH8FLU0	DE000PH8FLV8	DE000PH8FLW6	DE000PH8FLX4	DE000PH8FLY2

DE000PH8FLZ9	DE000PH8FMA0	DE000PH8FMB8	DE000PH8FMC6	DE000PH8FMD4
DE000PH8FME2	DE000PH8FMF9	DE000PH8FMG7	DE000PH8FMH5	DE000PH8FMJ1
DE000PH8FMK9	DE000PH8FN08	DE000PH8FN16	DE000PH8FN24	DE000PH8FN32
DE000PH8FN40	DE000PH8FN57	DE000PH8FN65	DE000PH8FN73	DE000PH8FN81
DE000PH8FN99	DE000PH8FNF7	DE000PH8FNG5	DE000PH8FNH3	DE000PH8FNL5
DE000PH8FNM3	DE000PH8FNN1	DE000PH8FNP6	DE000PH8FNQ4	DE000PH8FNR2
DE000PH8FNS0	DE000PH8FNT8	DE000PH8FNU6	DE000PH8FNV4	DE000PH8FNW2
DE000PH8FNX0	DE000PH8FNY8	DE000PH8FNZ5	DE000PH8FP63	DE000PH8FP71
DE000PH8FP89	DE000PH8FP97	DE000PH8FPA3	DE000PH8FPB1	DE000PH8FPC9
DE000PH8FQ70	DE000PH8FQ96	DE000PH8FQA1	DE000PH8FQB9	DE000PH8FQC7
DE000PH8FQD5	DE000PH8FQE3	DE000PH8FQF0	DE000PH8FQG8	DE000PH8FQH6
DE000PH8FQJ2	DE000PH8FQK0	DE000PH8FQL8	DE000PH8FQM6	DE000PH8FQN4
DE000PH8FQP9	DE000PH8FQQ7	DE000PH8FQR5	DE000PH8FQS3	DE000PH8FRB7
DE000PH8G005	DE000PH8G013	DE000PH8G021	DE000PH8G039	DE000PH8G047
DE000PH8G054	DE000PH8G062	DE000PH8G070	DE000PH8G088	DE000PH8G096
DE000PH8G0A3	DE000PH8G0B1	DE000PH8G0C9	DE000PH8G0D7	DE000PH8G0E5
DE000PH8G0F2	DE000PH8G0G0	DE000PH8G0H8	DE000PH8G0J4	DE000PH8G0K2
DE000PH8G0L0	DE000PH8G0M8	DE000PH8G0N6	DE000PH8G0P1	DE000PH8G0Q9
DE000PH8G0R7	DE000PH8G0S5	DE000PH8G0T3	DE000PH8G0U1	DE000PH8G0V9
DE000PH8G0W7	DE000PH8G0X5	DE000PH8G0Y3	DE000PH8G0Z0	DE000PH8G104
DE000PH8G112	DE000PH8G120	DE000PH8G138	DE000PH8G146	DE000PH8G153
DE000PH8G161	DE000PH8G179	DE000PH8G187	DE000PH8G195	DE000PH8G1A1
DE000PH8G1B9	DE000PH8G1C7	DE000PH8G1D5	DE000PH8G1E3	DE000PH8G1F0
DE000PH8G1G8	DE000PH8G1H6	DE000PH8G1J2	DE000PH8G1K0	DE000PH8G1L8
DE000PH8G1M6	DE000PH8G1N4	DE000PH8G1P9	DE000PH8G1Q7	DE000PH8G1R5
DE000PH8G1S3	DE000PH8G1T1	DE000PH8G1U9	DE000PH8G1V7	DE000PH8G1W5
DE000PH8G1X3	DE000PH8G1Y1	DE000PH8G1Z8	DE000PH8G203	DE000PH8G211
DE000PH8G229	DE000PH8G237	DE000PH8G245	DE000PH8G252	DE000PH8G260
DE000PH8G278	DE000PH8G286	DE000PH8G294	DE000PH8G2A9	DE000PH8G2B7
DE000PH8G2C5	DE000PH8G2D3	DE000PH8G2E1	DE000PH8G2F8	DE000PH8G2G6
DE000PH8G2H4	DE000PH8G2J0	DE000PH8G2K8	DE000PH8G2L6	DE000PH8G2M4
DE000PH8G2N2	DE000PH8G2P7	DE000PH8G2Q5	DE000PH8G2R3	DE000PH8G2S1
DE000PH8G2T9	DE000PH8G2U7	DE000PH8G2V5	DE000PH8G2W3	DE000PH8G2X1
DE000PH8G2Y9	DE000PH8G2Z6	DE000PH8G302	DE000PH8G310	DE000PH8G328
DE000PH8G3A7	DE000PH8G3B5	DE000PH8G3C3	DE000PH8G3D1	DE000PH8G3E9
DE000PH8G3F6	DE000PH8G3G4	DE000PH8G3H2	DE000PH8G3J8	DE000PH8G3K6
DE000PH8G3L4	DE000PH8G3M2	DE000PH8G3N0	DE000PH8G3P5	DE000PH8G3Q3
DE000PH8G3R1	DE000PH8G3S9	DE000PH8G3T7	DE000PH8G3U5	DE000PH8G3V3
DE000PH8G3W1	DE000PH8G3X9	DE000PH8G3Y7	DE000PH8G3Z4	DE000PH8GP05
DE000PH8GP13	DE000PH8GP21	DE000PH8GP39	DE000PH8GP47	DE000PH8GP54
DE000PH8GP62	DE000PH8GP70	DE000PH8GP88	DE000PH8GP96	DE000PH8GPB9
DE000PH8GPC7	DE000PH8GPD5	DE000PH8GPE3	DE000PH8GPF0	DE000PH8GPG8
DE000PH8GPH6	DE000PH8GPJ2	DE000PH8GPK0	DE000PH8GPL8	DE000PH8GPM6
DE000PH8GPN4	DE000PH8GPP9	DE000PH8GPQ7	DE000PH8GPR5	DE000PH8GPS3
DE000PH8GPT1	DE000PH8GPU9	DE000PH8GPV7	DE000PH8GPW5	DE000PH8GPX3
DE000PH8GPY1	DE000PH8GPZ8	DE000PH8GX05	DE000PH8GX13	DE000PH8GX21
DE000PH8GX39	DE000PH8GX47	DE000PH8GX54	DE000PH8GX62	DE000PH8GX70
DE000PH8GX88	DE000PH8GX96	DE000PH8GXE7	DE000PH8GXF4	DE000PH8GXG2
DE000PH8GXH0	DE000PH8GXJ6	DE000PH8GXK4	DE000PH8GXL2	DE000PH8GXM0
DE000PH8GXN8	DE000PH8GXP3	DE000PH8GXQ1	DE000PH8GXR9	DE000PH8GXS7
DE000PH8GXT5	DE000PH8GXU3	DE000PH8GXV1	DE000PH8GXW9	DE000PH8GXX7

DE000PH8GXY5	DE000PH8GXZ2	DE000PH8GY04	DE000PH8GY12	DE000PH8GY20
DE000PH8GY38	DE000PH8GY46	DE000PH8GY53	DE000PH8GY61	DE000PH8GY79
DE000PH8GY87	DE000PH8GY95	DE000PH8GYA3	DE000PH8GYB1	DE000PH8GYC9
DE000PH8GYD7	DE000PH8GYE5	DE000PH8GYF2	DE000PH8GYG0	DE000PH8GYH8
DE000PH8GYJ4	DE000PH8GYK2	DE000PH8GYL0	DE000PH8GYM8	DE000PH8GYN6
DE000PH8GYP1	DE000PH8GYQ9	DE000PH8GYR7	DE000PH8GYS5	DE000PH8GYT3
DE000PH8GYU1	DE000PH8GYV9	DE000PH8GYW7	DE000PH8GYX5	DE000PH8GYY3
DE000PH8GYZ0	DE000PH8GZ03	DE000PH8GZ11	DE000PH8GZ29	DE000PH8GZ37
DE000PH8GZ45	DE000PH8GZ52	DE000PH8GZ60	DE000PH8GZ78	DE000PH8GZ86
DE000PH8GZ94	DE000PH8GZA0	DE000PH8GZB8	DE000PH8GZC6	DE000PH8GZD4
DE000PH8GZE2	DE000PH8GZF9	DE000PH8GZG7	DE000PH8GZH5	DE000PH8GZJ1
DE000PH8GZK9	DE000PH8GZL7	DE000PH8GZM5	DE000PH8GZN3	DE000PH8GZP8
DE000PH8GZQ6	DE000PH8GZR4	DE000PH8GZS2	DE000PH8GZT0	DE000PH8GZU8
DE000PH8GZV6	DE000PH8GZW4	DE000PH8GZX2	DE000PH8GZY0	DE000PH8GZZ7
DE000PH8H805	DE000PH8H813	DE000PH8H821	DE000PH8H839	DE000PH8H847
DE000PH8H854	DE000PH8H862	DE000PH8H870	DE000PH8H888	DE000PH8H896
DE000PH8H8V1	DE000PH8H8W9	DE000PH8H8X7	DE000PH8H8Y5	DE000PH8H8Z2
DE000PH8H9A3	DE000PH8H9B1	DE000PH8H9C9	DE000PH8H9D7	DE000PH8H9E5
DE000PH8H9F2	DE000PH8H9G0	DE000PH8H9H8	DE000PH8H9J4	DE000PH8H9K2
DE000PH8H9L0	DE000PH8H9M8	DE000PH8H9N6	DE000PH8H9P1	DE000PH8H9Q9
DE000PH8HAE3	DE000PH8HAJ2	DE000PH8HAK0	DE000PH8HAL8	DE000PH8HAM6
DE000PH8HAN4	DE000PH8HAP9	DE000PH8HAQ7	DE000PH8HAR5	DE000PH8HAS3
DE000PH8HAT1	DE000PH8HAU9	DE000PH8HAV7	DE000PH8HAW5	DE000PH8HAX3
DE000PH8HAY1	DE000PH8HBF8	DE000PH8HBG6	DE000PH8HBH4	DE000PH8HCD1
DE000PH8HCR1	DE000PH8HDB3	DE000PH8HDD9	DE000PH8HDJ6	DE000PH8HDR9
DE000PH8HE49	DE000PH8HFA0	DE000PH8HFH5	DE000PH8HFK9	DE000PH8HH04
DE000PH8HH12	DE000PH8HH20	DE000PH8HH38	DE000PH8HH46	DE000PH8HHW0
DE000PH8HHX8	DE000PH8HHY6	DE000PH8HHZ3	DE000PH8HJM7	DE000PH8HJN5
DE000PH8HJP0	DE000PH8HJQ8	DE000PH8HJR6	DE000PH8HJS4	DE000PH8HJT2
DE000PH8HJU0	DE000PH8HJV8	DE000PH8JA09	DE000PH8JA17	DE000PH8JA25
DE000PH8JA33	DE000PH8JA41	DE000PH8JA58	DE000PH8JA66	DE000PH8JA74
DE000PH8JA82	DE000PH8JA90	DE000PH8JAC3	DE000PH8JAD1	DE000PH8JAE9
DE000PH8JAF6	DE000PH8JAG4	DE000PH8JAH2	DE000PH8JAJ8	DE000PH8JAK6
DE000PH8JAL4	DE000PH8JAM2	DE000PH8JAN0	DE000PH8JAP5	DE000PH8JAQ3
DE000PH8JAR1	DE000PH8JAS9	DE000PH8JAT7	DE000PH8JAU5	DE000PH8JAV3
DE000PH8JAW1	DE000PH8JAX9	DE000PH8JAY7	DE000PH8JAZ4	DE000PH8JBA5
DE000PH8JBB3	DE000PH8JBC1	DE000PH8JBD9	DE000PH8JBE7	DE000PH8JBF4
DE000PH8JBG2	DE000PH8JBH0	DE000PH8JBJ6	DE000PH8J058	DE000PH8J066
DE000PH8J074	DE000PH8J082	DE000PH8J090	DE000PH8J207	DE000PH8J215
DE000PH8J223	DE000PH8J231	DE000PH8J249	DE000PH8J256	DE000PH8J264
DE000PH8J272	DE000PH8J280	DE000PH8J298	DE000PH8J2V2	DE000PH8J2W0
DE000PH8J2X8	DE000PH8J2Y6	DE000PH8J2Z3	DE000PH8J3A4	DE000PH8J3B2
DE000PH8J3C0	DE000PH8J3D8	DE000PH8J3E6	DE000PH8J3F3	DE000PH8J3G1
DE000PH8J3H9	DE000PH8J3J5	DE000PH8J3K3	DE000PH8J3L1	DE000PH8J3M9
DE000PH8J3N7	DE000PH8J3P2	DE000PH8J3Q0	DE000PH8J3R8	DE000PH8J3S6
DE000PH8J3T4	DE000PH8J405	DE000PH8J413	DE000PH8J421	DE000PH8J4N5
DE000PH8J4P0	DE000PH8J4Q8	DE000PH8J4R6	DE000PH8J4S4	DE000PH8J4T2
DE000PH8J4U0	DE000PH8J4V8	DE000PH8J4W6	DE000PH8J4X4	DE000PH8J4Y2
DE000PH8J4Z9	DE000PH8VT44	DE000PH8VT51	DE000PH8VT69	DE000PH8VT77
DE000PH8VT85	DE000PH8VT93	DE000PH8VU09	DE000PH8VU17	DE000PH8VU25
DE000PH8VU33	DE000PH8VU41	DE000PH8VU58	DE000PH8VU66	DE000PH8VU74

DE000PH8VU82	DE000PH8VU90	DE000PH8VUA0	DE000PH8VUB8	DE000PH8VUC6
DE000PH8VUD4	DE000PH8VUE2	DE000PH8VUF9	DE000PH8VUG7	DE000PH8VUH5
DE000PH8VUJ1	DE000PH8VUK9	DE000PH8VUL7	DE000PH8VUM5	DE000PH8VUN3
DE000PH8VUP8	DE000PH8VUQ6	DE000PH8VUR4	DE000PH8VUS2	DE000PH8VUT0
DE000PH8VUU8	DE000PH8VUV6	DE000PH8VUW4	DE000PH8VUX2	DE000PH8VUY0
DE000PH8VUZ7	DE000PH8VV08	DE000PH8VV16	DE000PH8VV24	DE000PH8VV32
DE000PH8VV40	DE000PH8VV57	DE000PH8VV65	DE000PH8VV73	DE000PH8VV81
DE000PH8VV99	DE000PH8VVA8	DE000PH8VVB6	DE000PH8VVC4	DE000PH8VVD2
DE000PH8VVE0	DE000PH8VVF7	DE000PH8VVG5	DE000PH8VVH3	DE000PH8VVJ9
DE000PH8VVK7	DE000PH8VVL5	DE000PH8VVM3	DE000PH8VVN1	DE000PH8VVP6
DE000PH8VVQ4	DE000PH8VVR2	DE000PH8VVS0	DE000PH8VVT8	DE000PH8VVU6
DE000PH8VVV4	DE000PH8VVW2	DE000PH8VVX0	DE000PH8VVY8	DE000PH8VVZ5
DE000PH8VWA6	DE000PH8VWB4	DE000PH8VWQ2	DE000PH8XG13	DE000PH8XG21
DE000PH80WA4	DE000PH80WB2	DE000PH80WC0	DE000PH83KN6	DE000PH83KU1
DE000PH83L68	DE000PH83L84	DE000PH83LE3	DE000PH83M59	DE000PH83M67
DE000PH83MU7	DE000PH83MV5	DE000PH83MX1	DE000PH83N66	DE000PH83NU5
DE000PH83Q48	DE000PH83QL7	DE000PH83QR4	DE000PH83RA8	DE000PH83RW2
DE000PH83RX0	DE000PH88963	DE000PH88971	DE000PH88989	DE000PH88997
DE000PH889K0	DE000PH889L8	DE000PH889M6	DE000PH889N4	DE000PH889P9
DE000PH889V7	DE000PH889W5	DE000PH889X3	DE000PH889Y1	DE000PH889Z8
DE000PH89A08	DE000PH89A24	DE000PH89A32	DE000PH89A40	DE000PH89A57
DE000PH89A65	DE000PH89A73	DE000PH89AA1	DE000PH89AB9	DE000PH89AC7
DE000PH89AD5	DE000PH89AE3	DE000PH89AF0	DE000PH89AG8	DE000PH89AN4
DE000PH89AP9	DE000PH89AQ7	DE000PH89AR5	DE000PH89AY1	DE000PH89AZ8
DE000PH89B80	DE000PH89BH4	DE000PH89BJ0	DE000PH89BK8	DE000PH89BL6
DE000PH89BM4	DE000PH89BN2	DE000PH89BP7	DE000PH89BS1	DE000PH89BT9
DE000PH89BY9	DE000PH89BZ6	DE000PH89C14	DE000PH89C22	DE000PH89C30
DE000PH89C48	DE000PH89CD1	DE000PH89CM2	DE000PH89CN0	DE000PH89CR1
DE000PH89CS9	DE000PH89CT7	DE000PH89CU5	DE000PH89D05	DE000PH89D21
DE000PH89D39	DE000PH89D47	DE000PH89D62	DE000PH89D70	DE000PH89D88
DE000PH89DG2	DE000PH89DH0	DE000PH89DJ6	DE000PH89DR9	DE000PH89DS7
DE000PH89DT5	DE000PH89DU3	DE000PH89DV1	DE000PH89E04	DE000PH89E12
DE000PH89E20	DE000PH89E38	DE000PH89EC9	DE000PH89EN6	DE000PH89EP1
DE000PH89EQ9	DE000PH89EZ0	DE000PH9GHE8	DE000PH9GHF5	DE000PH9GHJ7
DE000PH9GHK5	DE000PH9GHL3	DE000PH9GHP4	DE000PH9GHQ2	DE000PH9GHR0
DE000PH9GHS8	DE000PH9N918	DE000PH9N934	DE000PH9N959	DE000PH9N9K3
DE000PH9N9L1	DE000PH9N9M9	DE000PH9PA75	DE000PH9PA91	DE000PH9PAA2
DE000PH9PAD6	DE000PH9PAE4	DE000PH9PAF1	DE000PH9PAQ8	DE000PH9PAR6
DE000PH9PAS4	DE000PH9PAT2	DE000PH9PB09	DE000PH9PB17	DE000PH9PB25
DE000PH9PB33	DE000PH9PB41	DE000PH9PB58	DE000PH9PB66	DE000PH9PB74
DE000PH9PB82	DE000PH9PB90	DE000PH9PBA0	DE000PH9PBF9	DE000PH9PBJ1
DE000PH9PBK9	DE000PH9PBL7	DE000PH9PBN3	DE000PH9PBP8	DE000PH9PBQ6
DE000PH9PBR4	DE000PH9PBS2	DE000PH9PBT0	DE000PH9PBU8	DE000PH9PBV6
DE000PH9PBW4	DE000PH9PBX2	DE000PH9PBY0	DE000PH9PBZ7	DE000PH9PC16
DE000PH9PC24	DE000PH9PC32	DE000PH9PC40	DE000PH9PC57	DE000PH9PC65
DE000PH9PC73	DE000PH9PC81	DE000PH9PC99	DE000PH9PCA8	DE000PH9PCB6
DE000PH9PCC4	DE000PH9PCD2	DE000PH9PCE0	DE000PH9PCF7	DE000PH9PCG5
DE000PH9PCH3	DE000PH9PCJ9	DE000PH9PCK7	DE000PH9PCL5	DE000PH9PCP6
DE000PH9PCU6	DE000PH9PCV4	DE000PH9PD07	DE000PH9PD15	DE000PH9PD23
DE000PH9PD31	DE000PH9PD49	DE000PH9PD56	DE000PH9PD64	DE000PH9PD72
DE000PH9PD80	DE000PH9PD98	DE000PH9PDA6	DE000PH9PDB4	DE000PH9PDC2

DE000PH9PDD0	DE000PH9PDE8	DE000PH9PDF5	DE000PH9PDG3	DE000PH9PDH1
DE000PH9PDJ7	DE000PH9PDK5	DE000PH9PDL3	DE000PH9PDM1	DE000PH9PDN9
DE000PH9PDP4	DE000PH9PDQ2	DE000PH9PDR0	DE000PH9PDS8	DE000PH9PDT6
DE000PH9PDU4	DE000PH9PDV2	DE000PH9PDW0	DE000PH9PDX8	DE000PH9PDY6
DE000PH9PDZ3	DE000PH9PE06	DE000PH9PE14	DE000PH9PE22	DE000PH9PE30
DE000PH9PE48	DE000PH9PE55	DE000PH9PE63	DE000PH9PE71	DE000PH9PE89
DE000PH9PEA4	DE000PH9PEB2	DE000PH9PEC0	DE000PH9PED8	DE000PH9PEE6
DE000PH9PEF3	DE000PH9PEG1	DE000PH9PEH9	DE000PH9PEJ5	DE000PH9PEK3
DE000PH9PEL1	DE000PH9PEM9	DE000PH9PEN7	DE000PH9PEP2	DE000PH9PEQ0
DE000PH9PER8	DE000PH9PES6	DE000PH9PET4	DE000PH9PEU2	DE000PH9PEV0
DE000PH9PEW8	DE000PH9PEX6	DE000PH9PEY4	DE000PH9PEZ1	DE000PH9PF05
DE000PH9PF13	DE000PH9PF21	DE000PH9PF39	DE000PH9PF47	DE000PH9PF54
DE000PH9PF62	DE000PH9PF70	DE000PH9PF88	DE000PH9PF96	DE000PH9PFC7
DE000PH9PFD5	DE000PH9PFE3	DE000PH9PFF0	DE000PH9PFG8	DE000PH9PFH6
DE000PH9PFJ2	DE000PH9PFK0	DE000PH9PFL8	DE000PH9PFM6	DE000PH9PFN4
DE000PH9PFP9	DE000PH9PFQ7	DE000PH9PFR5	DE000PH9PFS3	DE000PH9PFT1
DE000PH9PFU9	DE000PH9PFV7	DE000PH9PFW5	DE000PH9PFX3	DE000PH9PFY1
DE000PH9PFZ8	DE000PH9PG04	DE000PH9PG12	DE000PH9PG20	DE000PH9PG38
DE000PH9PG46	DE000PH9PG53	DE000PH9PG61	DE000PH9PG79	DE000PH9PG87
DE000PH9PG95	DE000PH9PGA9	DE000PH9PGB7	DE000PH9PGC5	DE000PH9PGD3
DE000PH9PGE1	DE000PH9PGF8	DE000PH9PGG6	DE000PH9PGH4	DE000PH9PGJ0
DE000PH9PGK8	DE000PH9PGL6	DE000PH9PGM4	DE000PH9PGN2	DE000PH9PGP7
DE000PH9PGQ5	DE000PH9PGR3	DE000PH9PGS1	DE000PH9PGT9	DE000PH9PGU7
DE000PH9PGV5	DE000PH9PGW3	DE000PH9PGX1	DE000PH9PGY9	DE000PH9PGZ6
DE000PH9PH03	DE000PH9PH11	DE000PH9PH29	DE000PH9PH37	DE000PH9PH45
DE000PH9PH52	DE000PH9PH60	DE000PH9PH78	DE000PH9PH86	DE000PH9PH94
DE000PH9PHA7	DE000PH9PHB5	DE000PH9PHC3	DE000PH9PHD1	DE000PH9PHE9
DE000PH9PHF6	DE000PH9PHG4	DE000PH9PHH2	DE000PH9PHJ8	DE000PH9PHK6
DE000PH9PHL4	DE000PH9PHM2	DE000PH9PHN0	DE000PH9PHP5	DE000PH9PHQ3
DE000PH9PHR1	DE000PH9PHS9	DE000PH9PHT7	DE000PH9PHU5	DE000PH9PHX9
DE000PH9PHY7	DE000PH9PHZ4	DE000PH9PJA3	DE000PH9PJB1	DE000PH9PJC9
DE000PH9PJD7	DE000PH9PJE5	DE000PH9PJF2	DE000PH9PJG0	DE000PH9PL07
DE000PH9PL15	DE000PH9PL23	DE000PH9PL31	DE000PH9PL72	DE000PH9PL80
DE000PH9PLT9	DE000PH9PM06	DE000PH9PM14	DE000PH9PM22	DE000PH9PM30
DE000PH9PM48	DE000PH9PM55	DE000PH9PM63	DE000PH9PM71	DE000PH9PM89
DE000PH9PM97	DE000PH9PMH2	DE000PH9PMJ8	DE000PH9PML4	DE000PH9PMM2
DE000PH9PMN0	DE000PH9PMP5	DE000PH9PMQ3	DE000PH9PMR1	DE000PH9PMS9
DE000PH9PMT7	DE000PH9PMU5	DE000PH9PMV3	DE000PH9PMW1	DE000PH9PMX9
DE000PH9PMY7	DE000PH9PMZ4	DE000PH9PN05	DE000PH9PN13	DE000PH9PN21
DE000PH9PN39	DE000PH9PN47	DE000PH9PN54	DE000PH9PN62	DE000PH9PN70
DE000PH9PN88	DE000PH9PN96	DE000PH9PNA5	DE000PH9PNB3	DE000PH9PNC1
DE000PH9PNS7	DE000PH9PNT5	DE000PH9PNU3	DE000PH9PNV1	DE000PH9PNW9
DE000PH9PNX7	DE000PH9PNY5	DE000PH9PNZ2	DE000PH9PP11	DE000PH9PPA0
DE000PH9PPB8	DE000PH9PPC6	DE000PH9PPD4	DE000PH9PPE2	DE000PH9PPF9
DE000PH9PPG7	DE000PH9PPH5	DE000PH9PPJ1	DE000PH9PPK9	DE000PH9PPL7
DE000PH9PPM5	DE000PH9PQ69	DE000PH9PQ77	DE000PH9PQ85	DE000PH9PQ93
DE000PH9PQG5	DE000PH9PQN1	DE000PH9PR01	DE000PH9PR19	DE000PH9PR27
DE000PH9PR35	DE000PH9PR43	DE000PH9PR50	DE000PH9PR76	DE000PH9PR84
DE000PH9PR92	DE000PH9PRA6	DE000PH9PRB4	DE000PH9PRC2	DE000PH9PRD0
DE000PH9PRE8	DE000PH9PRF5	DE000PH9PRG3	DE000PH9PRH1	DE000PH9PRJ7
DE000PH9PRK5	DE000PH9PRL3	DE000PH9PRM1	DE000PH9PRN9	DE000PH9PRP4

DE000PH9PRQ2	DE000PH9PRR0	DE000PH9PRS8	DE000PH9PRT6	DE000PH9PRU4
DE000PH9PRV2	DE000PH9PRW0	DE000PH9PRX8	DE000PH9PRY6	DE000PH9PRZ3
DE000PH9PS00	DE000PH9PSA4	DE000PH9PSB2	DE000PH9PSC0	DE000PH9PSD8
DE000PH9PSE6	DE000PH9PSF3	DE000PH9PSH9	DE000PH9PSJ5	DE000PH9PSK3
DE000PH9PSL1	DE000PH9PSM9	DE000PH9PSN7	DE000PH9PSP2	DE000PH9PSQ0
DE000PH9PSR8	DE000PH9PSS6	DE000PH9PST4	DE000PH9PSU2	DE000PH9PSV0
DE000PH9PSW8	DE000PH9PSX6	DE000PH9PSY4	DE000PH9PSZ1	DE000PH9PT58
DE000PH9PTF1	DE000PH9PTN5	DE000PH9PU06	DE000PH9PU14	DE000PH9PU22
DE000PH9PU30	DE000PH9PU48	DE000PH9PU55	DE000PH9PU63	DE000PH9PU71
DE000PH9PU89	DE000PH9PU97	DE000PH9PUB8	DE000PH9PUC6	DE000PH9PUE2
DE000PH9PUF9	DE000PH9PUG7	DE000PH9PUH5	DE000PH9PUJ1	DE000PH9PUK9
DE000PH9PUL7	DE000PH9PUN3	DE000PH9PUQ6	DE000PH9PUR4	DE000PH9PUS2
DE000PH9PUT0	DE000PH9PUU8	DE000PH9PUV6	DE000PH9PUW4	DE000PH9PUX2
DE000PH9PV05	DE000PH9PV13	DE000PH9PV21	DE000PH9PV39	DE000PH9PV47
DE000PH9PV54	DE000PH9PV62	DE000PH9PV70	DE000PH9PV88	DE000PH9PV96
DE000PH9PVA8	DE000PH9PVB6	DE000PH9PVG5	DE000PH9PVH3	DE000PH9PVJ9
DE000PH9PVK7	DE000PH9PVP6	DE000PH9PVQ4	DE000PH9PVR2	DE000PH9PVS0
DE000PH9PVT8	DE000PH9PVU6	DE000PH9PVW2	DE000PH9PVX0	DE000PH9PVY8
DE000PH9PVZ5	DE000PH9PWA6	DE000PH9TD03	DE000PH9TD29	DE000PH9TD37
DE000PH9TD45	DE000PH9TD52	DE000PH9TD60	DE000PH9TD78	DE000PH9TD86
DE000PH9TDK7	DE000PH9TDL5	DE000PH9TDM3	DE000PH9TDR2	DE000PH9TDT8
DE000PH9TDU6	DE000PH9TDV4	DE000PH9TDW2	DE000PH9TDX0	DE000PH9TDY8
DE000PH9TE69	DE000PH9TE85	DE000PH9TEB4	DE000PH9TEC2	DE000PH9TED0
DE000PH9TEE8	DE000PH9TEF5	DE000PH9TEG3	DE000PH9TEH1	DE000PH9TEJ7
DE000PH9TEK5	DE000PH9TEP4	DE000PH9TER0	DE000PH9TF01	DE000PH9TF19
DE000PH9TF27	DE000PH9TF35	DE000PH9TF43	DE000PH9TF50	DE000PH9TF84
DE000PH9TF92	DE000PH9TFC9	DE000PH9TFK2	DE000PH9TFM8	DE000PH9TFW7
DE000PH9TFX5	DE000PH9TFY3	DE000PH9TFZ0	DE000PH9TG00	DE000PH9TG18
DE000PH9TG26	DE000PH9TG34	DE000PH9TG42	DE000PH9TG59	DE000PH9TG67
DE000PH9TG75	DE000PH9TG83	DE000PH9TG91	DE000PH9TGA1	DE000PH9TGB9
DE000PH9TGC7	DE000PH9TGD5	DE000PH9TGE3	DE000PH9TGF0	DE000PH9TGG8
DE000PH9TGH6	DE000PH9TGJ2	DE000PH9TGK0	DE000PH9TGL8	DE000PH9TGM6
DE000PH9TGN4	DE000PH9TGP9	DE000PH9TGQ7	DE000PH9TGR5	DE000PH9TGS3
DE000PH9TGT1	DE000PH9TGU9	DE000PH9TGV7	DE000PH9TGW5	DE000PH9TGX3
DE000PH9TGY1	DE000PH9TGZ8	DE000PH9TH09	DE000PH9TH17	DE000PH9TH25
DE000PH9TH33	DE000PH9TH41	DE000PH9TH90	DE000PH9THG6	DE000PH9THR3
DE000PH9THS1	DE000PH9TJ07	DE000PH9TJ31	DE000PH9TJ49	DE000PH9TJA5
DE000PH9TJB3	DE000PH9TJC1	DE000PH9TJD9	DE000PH9TJE7	DE000PH9TJR9
DE000PH9TJW9	DE000PH9TJX7	DE000PH9TJY5	DE000PH9TJZ2	DE000PH9TK04
DE000PH9TK12	DE000PH9TK20	DE000PH9TK38	DE000PH9TK46	DE000PH9TK53
DE000PH9TK61	DE000PH9TK79	DE000PH9TK87	DE000PH9TK95	DE000PH9TKA3
DE000PH9TKB1	DE000PH9TKC9	DE000PH9TKE5	DE000PH9TKG0	DE000PH9TKH8
DE000PH9TKJ4	DE000PH9TKK2	DE000PH9TKL0	DE000PH9TKM8	DE000PH9TKR7
DE000PH9TKS5	DE000PH9TKT3	DE000PH9TKU1	DE000PH9TKV9	DE000PH9TKW7
DE000PH9TKX5	DE000PH9TKY3	DE000PH9TKZ0	DE000PH9TL11	DE000PH9TL29
DE000PH9TL37	DE000PH9TL45	DE000PH9TL52	DE000PH9TL60	DE000PH9TL78
DE000PH9TL86	DE000PH9TLA1	DE000PH9TLB9	DE000PH9TLC7	DE000PH9TLD5
DE000PH9TLE3	DE000PH9TLF0	DE000PH9TLG8	DE000PH9TLH6	DE000PH9TLJ2
DE000PH9TLK0	DE000PH9TLL8	DE000PH9TLM6	DE000PH9TLN4	DE000PH9TLP9
DE000PH9TLQ7	DE000PH9TLR5	DE000PH9TLS3	DE000PH9TLT1	DE000PH9TLX3
DE000PH9TLY1	DE000PH9TLZ8	DE000PH9TM02	DE000PH9TM10	DE000PH9TM28

DE000PH9TM36	DE000PH9TM44	DE000PH9TM51	DE000PH9TM69	DE000PH9TM77
DE000PH9TM85	DE000PH9TM93	DE000PH9TMC5	DE000PH9TMD3	DE000PH9TME1
DE000PH9TMF8	DE000PH9TMG6	DE000PH9TMH4	DE000PH9TMJ0	DE000PH9TMK8
DE000PH9TML6	DE000PH9TMM4	DE000PH9TMN2	DE000PH9TMP7	DE000PH9TMQ5
DE000PH9TMR3	DE000PH9TMS1	DE000PH9TMT9	DE000PH9TMU7	DE000PH9TMV5
DE000PH9TMW3	DE000PH9TMX1	DE000PH9TMY9	DE000PH9TMZ6	DE000PH9TN27
DE000PH9TN35	DE000PH9TN43	DE000PH9TN50	DE000PH9TN68	DE000PH9TN76
DE000PH9TN84	DE000PH9TN92	DE000PH9TNA7	DE000PH9TNB5	DE000PH9TNC3
DE000PH9TND1	DE000PH9TNE9	DE000PH9TNF6	DE000PH9TNG4	DE000PH9TNH2
DE000PH9TNJ8	DE000PH9TNK6	DE000PH9TNL4	DE000PH9TNM2	DE000PH9TNN0
DE000PH9TNP5	DE000PH9TNQ3	DE000PH9TNR1	DE000PH9TNS9	DE000PH9TNT7
DE000PH9TNU5	DE000PH9TNV3	DE000PH9TNW1	DE000PH9TNX9	DE000PH9TP09
DE000PH9TP17	DE000PH9TP74	DE000PH9TP82	DE000PH9TP90	DE000PH9TPA2
DE000PH9TPB0	DE000PH9TPC8	DE000PH9TPD6	DE000PH9TPE4	DE000PH9TPF1
DE000PH9TPG9	DE000PH9TPH7	DE000PH9TPJ3	DE000PH9TPK1	DE000PH9TPL9
DE000PH9TPM7	DE000PH9TPN5	DE000PH9TPP0	DE000PH9TPQ8	DE000PH9TPR6
DE000PH9TPS4	DE000PH9TPX4	DE000PH9TQ16	DE000PH9TQ24	DE000PH9TQ32
DE000PH9TQ40	DE000PH9TQ57	DE000PH9TQ65	DE000PH9TQA0	DE000PH9TQB8
DE000PH9TQC6	DE000PH9TQD4	DE000PH9TQE2	DE000PH9TQF9	DE000PH9TQG7
DE000PH9TQH5	DE000PH9TQJ1	DE000PH9TQK9	DE000PH9TQL7	DE000PH9TQM5
DE000PH9TQN3	DE000PH9TQP8	DE000PH9TQQ6	DE000PH9TQT0	DE000PH9TQU8
DE000PH9TQZ7	DE000PH9V002	DE000PH9V010	DE000PH9V028	DE000PH9V036
DE000PH9V044	DE000PH9V051	DE000PH9V069	DE000PH9V077	DE000PH9V085
DE000PH9V093	DE000PH9V0A3	DE000PH9V0B1	DE000PH9V0C9	DE000PH9V0D7
DE000PH9V0E5	DE000PH9V0F2	DE000PH9V0G0	DE000PH9V0H8	DE000PH9V0J4
DE000PH9V0K2	DE000PH9V0L0	DE000PH9V0M8	DE000PH9V0N6	DE000PH9V0P1
DE000PH9V0Q9	DE000PH9V0R7	DE000PH9V0S5	DE000PH9V0T3	DE000PH9V0U1
DE000PH9V0V9	DE000PH9V0W7	DE000PH9V0X5	DE000PH9V0Y3	DE000PH9V0Z0
DE000PH9V101	DE000PH9V119	DE000PH9V127	DE000PH9V135	DE000PH9V143
DE000PH9V150	DE000PH9V168	DE000PH9V176	DE000PH9V184	DE000PH9V192
DE000PH9V1A1	DE000PH9V1B9	DE000PH9V1C7	DE000PH9V1D5	DE000PH9V1E3
DE000PH9V1F0	DE000PH9V1G8	DE000PH9V1H6	DE000PH9V1J2	DE000PH9V1K0
DE000PH9V1L8	DE000PH9V1M6	DE000PH9V1N4	DE000PH9V1P9	DE000PH9V1Q7
DE000PH9V1R5	DE000PH9V1S3	DE000PH9V1T1	DE000PH9V1U9	DE000PH9V1V7
DE000PH9V1W5	DE000PH9V1X3	DE000PH9V1Y1	DE000PH9V1Z8	DE000PH9V200
DE000PH9V218	DE000PH9V226	DE000PH9V234	DE000PH9V242	DE000PH9V259
DE000PH9V267	DE000PH9V275	DE000PH9V283	DE000PH9V291	DE000PH9V2A9
DE000PH9V2B7	DE000PH9V2C5	DE000PH9V2D3	DE000PH9V2E1	DE000PH9V2F8
DE000PH9V2G6	DE000PH9V2H4	DE000PH9V2J0	DE000PH9V2K8	DE000PH9V2L6
DE000PH9V2M4	DE000PH9V2N2	DE000PH9V2P7	DE000PH9V2Q5	DE000PH9V2R3
DE000PH9V2S1	DE000PH9V2T9	DE000PH9V2U7	DE000PH9V2V5	DE000PH9V2W3
DE000PH9V2X1	DE000PH9V2Y9	DE000PH9V2Z6	DE000PH9V309	DE000PH9V317
DE000PH9V325	DE000PH9V333	DE000PH9V341	DE000PH9V358	DE000PH9V366
DE000PH9V374	DE000PH9V382	DE000PH9V390	DE000PH9V3A7	DE000PH9V3B5
DE000PH9V3C3	DE000PH9V3D1	DE000PH9V3E9	DE000PH9V3F6	DE000PH9V3G4
DE000PH9V3H2	DE000PH9V3J8	DE000PH9V3K6	DE000PH9V3L4	DE000PH9V3M2
DE000PH9V3N0	DE000PH9V3P5	DE000PH9V3Q3	DE000PH9V3R1	DE000PH9V3S9
DE000PH9V3T7	DE000PH9V3U5	DE000PH9V3V3	DE000PH9V3W1	DE000PH9V3X9
DE000PH9V3Y7	DE000PH9V3Z4	DE000PH9V408	DE000PH9V416	DE000PH9V424
DE000PH9V432	DE000PH9V440	DE000PH9V457	DE000PH9V465	DE000PH9V473
DE000PH9V481	DE000PH9V499	DE000PH9V4A5	DE000PH9V4B3	DE000PH9V4C1

DE000PH9V4D9	DE000PH9V4E7	DE000PH9V4F4	DE000PH9V4G2	DE000PH9V4H0
DE000PH9V4J6	DE000PH9V4K4	DE000PH9V4L2	DE000PH9V4M0	DE000PH9V4N8
DE000PH9V4P3	DE000PH9V4Q1	DE000PH9V4R9	DE000PH9V4S7	DE000PH9V4T5
DE000PH9V4U3	DE000PH9V4V1	DE000PH9V4W9	DE000PH9V4X7	DE000PH9V4Y5
DE000PH9V4Z2	DE000PH9V507	DE000PH9V5A2	DE000PH9V5C8	DE000PH9V5D6
DE000PH9V5E4	DE000PH9V5F1	DE000PH9V5G9	DE000PH9V5H7	DE000PH9V5J3
DE000PH9V5K1	DE000PH9V5L9	DE000PH9V5M7	DE000PH9V5N5	DE000PH9V5P0
DE000PH9V5Q8	DE000PH9V5R6	DE000PH9V5S4	DE000PH9V5T2	DE000PH9V5U0
DE000PH9V5V8	DE000PH9V5W6	DE000PH9V5X4	DE000PH9V5Y2	DE000PH9V5Z9
DE000PH9V903	DE000PH9V911	DE000PH9V929	DE000PH9V937	DE000PH9V945
DE000PH9V952	DE000PH9V960	DE000PH9V978	DE000PH9V986	DE000PH9V994
DE000PH9V9Z1	DE000PH9VV64	DE000PH9VV72	DE000PH9VVC2	DE000PH9VW06
DE000PH9VW14	DE000PH9VW22	DE000PH9VW30	DE000PH9VW48	DE000PH9VW55
DE000PH9VW63	DE000PH9VW71	DE000PH9VW89	DE000PH9VW97	DE000PH9VWB2
DE000PH9VWC0	DE000PH9VWD8	DE000PH9VWE6	DE000PH9VWF3	DE000PH9VWK3
DE000PH9VWL1	DE000PH9VWM9	DE000PH9VWN7	DE000PH9VWP2	DE000PH9VWT4
DE000PH9VWU2	DE000PH9VWV0	DE000PH9VWW8	DE000PH9VWX6	DE000PH9VWY4
DE000PH9VWZ1	DE000PH9VX05	DE000PH9VX13	DE000PH9VX21	DE000PH9VX39
DE000PH9VX47	DE000PH9VX54	DE000PH9VX62	DE000PH9VX70	DE000PH9VX88
DE000PH9VX96	DE000PH9VXA2	DE000PH9VXB0	DE000PH9VXC8	DE000PH9VXD6
DE000PH9VXE4	DE000PH9VXF1	DE000PH9VXG9	DE000PH9VXH7	DE000PH9VXJ3
DE000PH9VXK1	DE000PH9VXL9	DE000PH9VXM7	DE000PH9VXN5	DE000PH9VXP0
DE000PH9VXQ8	DE000PH9VXR6	DE000PH9VXS4	DE000PH9VXT2	DE000PH9VXU0
DE000PH9VXV8	DE000PH9VXW6	DE000PH9VXX4	DE000PH9VXY2	DE000PH9VXZ9
DE000PH9VY04	DE000PH9VY12	DE000PH9VY20	DE000PH9VY38	DE000PH9VY46
DE000PH9VY53	DE000PH9VY61	DE000PH9VY79	DE000PH9VY87	DE000PH9VY95
DE000PH9VYA0	DE000PH9VYB8	DE000PH9VYC6	DE000PH9VYD4	DE000PH9VYE2
DE000PH9VYF9	DE000PH9VYG7	DE000PH9VYH5	DE000PH9VYJ1	DE000PH9VYK9
DE000PH9VYL7	DE000PH9VYM5	DE000PH9VYN3	DE000PH9VYP8	DE000PH9VYQ6
DE000PH9VYR4	DE000PH9VYS2	DE000PH9VYT0	DE000PH9VYU8	DE000PH9VYV6
DE000PH9VYW4	DE000PH9VYX2	DE000PH9VYY0	DE000PH9VYZ7	DE000PH9VZ03
DE000PH9VZ11	DE000PH9VZ29	DE000PH9VZ37	DE000PH9VZ45	DE000PH9VZ52
DE000PH9VZ60	DE000PH9VZ78	DE000PH9VZ86	DE000PH9VZ94	DE000PH9VZA7
DE000PH9VZB5	DE000PH9VZC3	DE000PH9VZD1	DE000PH9VZE9	DE000PH9VZF6
DE000PH9VZG4	DE000PH9VZH2	DE000PH9VZJ8	DE000PH9VZK6	DE000PH9VZL4
DE000PH9VZM2	DE000PH9VZN0	DE000PH9VZP5	DE000PH9VZQ3	DE000PH9VZR1
DE000PH9VZS9	DE000PH9VZT7	DE000PH9VZU5	DE000PH9VZV3	DE000PH9VZW1
DE000PH9VZX9	DE000PH9VZY7	DE000PH9VZZ4	DE000PH9W505	DE000PH9W513
DE000PH9W521	DE000PH9W539	DE000PH9W547	DE000PH9W554	DE000PH9W562
DE000PH9W570	DE000PH9W588	DE000PH9W596	DE000PH9W5M6	DE000PH9W5N4
DE000PH9W5P9	DE000PH9W5Q7	DE000PH9W5R5	DE000PH9W5S3	DE000PH9W5T1
DE000PH9W5U9	DE000PH9W5V7	DE000PH9W5W5	DE000PH9W5X3	DE000PH9W5Y1
DE000PH9W5Z8	DE000PH9W604	DE000PH9W612	DE000PH9W620	DE000PH9W638
DE000PH9W646	DE000PH9W653	DE000PH9W661	DE000PH9W679	DE000PH9W687
DE000PH9W695	DE000PH9W6A9	DE000PH9W6B7	DE000PH9W6C5	DE000PH9W6D3
DE000PH9W6E1	DE000PH9W6F8	DE000PH9W6G6	DE000PH9W6H4	DE000PH9W6J0
DE000PH9W6K8	DE000PH9W6L6	DE000PH9W6M4	DE000PH9W6N2	DE000PH9W6P7
DE000PH9W6Q5	DE000PH9W6R3	DE000PH9W6S1	DE000PH9W6T9	DE000PH9W6U7
DE000PH9W6V5	DE000PH9W6W3	DE000PH9W6X1	DE000PH9W6Y9	DE000PH9W6Z6
DE000PH9W703	DE000PH9W711	DE000PH9W729	DE000PH9W737	DE000PH9W745
DE000PH9W752	DE000PH9W760	DE000PH9W778	DE000PH9W786	DE000PH9W794

DE000PH9W7A7	DE000PH9W7B5	DE000PH9W7C3	DE000PH9W7D1	DE000PH9W7E9
DE000PH9W7F6	DE000PH9W7G4	DE000PH9W7H2	DE000PH9W7J8	DE000PH9W7K6
DE000PH9W7L4	DE000PH9W7M2	DE000PH9W7N0	DE000PH9W7P5	DE000PH9W7Q3
DE000PH9W7R1	DE000PH9W7S9	DE000PH9W7T7	DE000PH9W7U5	DE000PH9W7V3
DE000PH9W7W1	DE000PH9W7X9	DE000PH9W7Y7	DE000PH9W7Z4	DE000PH9W802
DE000PH9W810	DE000PH9W828	DE000PH9W836	DE000PH9W844	DE000PH9W851
DE000PH9W869	DE000PH9W877	DE000PH9W885	DE000PH9W893	DE000PH9W8A5
DE000PH9W8B3	DE000PH9W8C1	DE000PH9W8D9	DE000PH9W8E7	DE000PH9W8F4
DE000PH9W8G2	DE000PH9W8H0	DE000PH9W8J6	DE000PH9W8K4	DE000PH9W8L2
DE000PH9W8M0	DE000PH9W8N8	DE000PH9W8P3	DE000PH9W8Q1	DE000PH9W8R9
DE000PH9W8S7	DE000PH9W8T5	DE000PH9W8U3	DE000PH9W8V1	DE000PH9W8W9
DE000PH9W8X7	DE000PH9W8Y5	DE000PH9W8Z2	DE000PH9W901	DE000PH9W919
DE000PH9W927	DE000PH9W935	DE000PH9W943	DE000PH9W950	DE000PH9W968
DE000PH9W976	DE000PH9W984	DE000PH9W992	DE000PH9W9A3	DE000PH9W9B1
DE000PH9W9C9	DE000PH9W9D7	DE000PH9W9E5	DE000PH9W9F2	DE000PH9W9G0
DE000PH9W9H8	DE000PH9W9J4	DE000PH9W9K2	DE000PH9W9L0	DE000PH9W9M8
DE000PH9W9N6	DE000PH9W9P1	DE000PH9W9Q9	DE000PH9W9R7	DE000PH9W9S5
DE000PH9W9T3	DE000PH9W9U1	DE000PH9W9V9	DE000PH9W9W7	DE000PH9W9X5
DE000PH9W9Y3	DE000PH9W9Z0	DE000PH9WA01	DE000PH9WA19	DE000PH9WA27
DE000PH9WA35	DE000PH9WA43	DE000PH9WA50	DE000PH9WA68	DE000PH9WA76
DE000PH9WA84	DE000PH9WA92	DE000PH9WAA8	DE000PH9WAB6	DE000PH9WAC4
DE000PH9WAD2	DE000PH9WAE0	DE000PH9WAF7	DE000PH9WAG5	DE000PH9WAH3
DE000PH9WAJ9	DE000PH9WAK7	DE000PH9WAL5	DE000PH9WAM3	DE000PH9WAN1
DE000PH9WAP6	DE000PH9WAQ4	DE000PH9WAR2	DE000PH9WAS0	DE000PH9WAT8
DE000PH9WAU6	DE000PH9WAV4	DE000PH9WAW2	DE000PH9WAX0	DE000PH9WAY8
DE000PH9WAZ5	DE000PH9WB00	DE000PH9WB18	DE000PH9WBA6	DE000PH9WBB4
DE000PH9WBC2	DE000PH9WBD0	DE000PH9WBE8	DE000PH9WBF5	DE000PH9WBG3
DE000PH9WBH1	DE000PH9WBJ7	DE000PH9WBK5	DE000PH9WBL3	DE000PH9WBM1
DE000PH9WBN9	DE000PH9WBP4	DE000PH9WBQ2	DE000PH9WBR0	DE000PH9WBS8
DE000PH9WBT6	DE000PH9WBU4	DE000PH9WBV2	DE000PH9WBW0	DE000PH9WBX8
DE000PH9WBY6	DE000PH9WBZ3	DE000PH9XAA6	DE000PH9XAB4	DE000PH9XAC2
DE000PH9XAD0	DE000PH9XAE8	DE000PH9XAF5	DE000PH9XAH1	DE000PH9XAJ7
DE000PH9XAK5	DE000PH9XAL3	DE000PH9XAM1	DE000PH9XAN9	DE000PH9XAP4
DE000PH9XAQ2	DE000PH9XB17	DE000PH9XB25	DE000PH9XB33	DE000PH9XB41
DE000PH9XB58	DE000PH9XB66	DE000PH9XB74	DE000PH9XB82	DE000PH9XB90
DE000PH9XC08	DE000PH9XC16	DE000PH9XC24	DE000PH9XC32	DE000PH9XC40
DE000PH9XC57	DE000PH9XC65	DE000PH9XC73	DE000PH9XC81	DE000PH9XC99
DE000PH9XCA2	DE000PH9XCB0	DE000PH9XCC8	DE000PH9XCD6	DE000PH9XCE4
DE000PH9XCF1	DE000PH9XCG9	DE000PH9XCH7	DE000PH9XCJ3	DE000PH9XCK1
DE000PH9XCL9	DE000PH9XCM7	DE000PH9XCN5	DE000PH9XCP0	DE000PH9XCQ8
DE000PH9XCR6	DE000PH9XCS4	DE000PH9XCT2	DE000PH9XCU0	DE000PH9XCV8
DE000PH9XCW6	DE000PH9XCX4	DE000PH9XCY2	DE000PH9XCZ9	DE000PH9XDA0
DE000PH9XDB8	DE000PH9XDC6	DE000PH9X008	DE000PH9X016	DE000PH9X024
DE000PH9X032	DE000PH9X040	DE000PH9X057	DE000PH9X065	DE000PH9X073
DE000PH9X081	DE000PH9X099	DE000PH9X0A1	DE000PH9X0B9	DE000PH9X0C7
DE000PH9X0D5	DE000PH9X0E3	DE000PH9X0F0	DE000PH9X0G8	DE000PH9X0H6
DE000PH9X0J2	DE000PH9X0K0	DE000PH9X0L8	DE000PH9X0M6	DE000PH9X0N4
DE000PH9X0P9	DE000PH9X0Q7	DE000PH9X0R5	DE000PH9X0S3	DE000PH9X0T1
DE000PH9X0U9	DE000PH9X0V7	DE000PH9X0W5	DE000PH9X0X3	DE000PH9X0Y1
DE000PH9X0Z8	DE000PH9X107	DE000PH9X115	DE000PH9X123	DE000PH9X131
DE000PH9X1A9	DE000PH9X1B7	DE000PH9X1C5	DE000PH9X1D3	DE000PH9X1E1

DE000PH9X1F8	DE000PH9X1G6	DE000PH9X1H4	DE000PH9X1J0	DE000PH9X1K8
DE000PH9X1L6	DE000PH9X1M4	DE000PH9X1N2	DE000PH9X1P7	DE000PH9X1Q5
DE000PH9X1R3	DE000PH9X1S1	DE000PH9X1T9	DE000PH9X1U7	DE000PH9X1V5
DE000PH9X1W3	DE000PH9X1X1	DE000PH9X1Y9	DE000PH9X1Z6	DE000PH9X206
DE000PH9X214	DE000PH9X222	DE000PH9X230	DE000PH9X248	DE000PH9X255
DE000PH9X263	DE000PH9X271	DE000PH9X289	DE000PH9X297	DE000PH9X3A5
DE000PH9X3B3	DE000PH9X3C1	DE000PH9X3D9	DE000PH9X3E7	DE000PH9X3F4
DE000PH9X3G2	DE000PH9X3H0	DE000PH9X3J6	DE000PH9X3K4	DE000PH9X3L2
DE000PH9X3M0	DE000PH9X3N8	DE000PH9X3P3	DE000PH9X3Q1	DE000PH9X3R9
DE000PH9X3S7	DE000PH9X3T5	DE000PH9X3U3	DE000PH9X3V1	DE000PH9X602
DE000PH9X610	DE000PH9X628	DE000PH9X636	DE000PH9X644	DE000PH9X651
DE000PH9X669	DE000PH9X677	DE000PH9X685	DE000PH9X693	DE000PH9X6R2
DE000PH9X6S0	DE000PH9X6T8	DE000PH9X6U6	DE000PH9X6V4	DE000PH9X6W2
DE000PH9X6X0	DE000PH9X6Y8	DE000PH9X6Z5	DE000PH9X701	DE000PH9X719
DE000PH9X727	DE000PH9X735	DE000PH9X743	DE000PH9X750	DE000PH9X768
DE000PH9X776	DE000PH9X784	DE000PH9X792	DE000PH9X7A6	DE000PH9X7B4
DE000PH9X7C2	DE000PH9X7D0	DE000PH9X7E8	DE000PH9X7F5	DE000PH9X7G3
DE000PH9X7H1	DE000PH9X7J7	DE000PH9X7K5	DE000PH9X7L3	DE000PH9X7M1
DE000PH9X7N9	DE000PH9X7P4	DE000PH9X7Q2	DE000PH9X7R0	DE000PH9X7S8
DE000PH9X7T6	DE000PH9X7U4	DE000PH9X7V2	DE000PH9X7W0	DE000PH9X7X8
DE000PH9X7Y6	DE000PH9X7Z3	DE000PH9X800	DE000PH9X818	DE000PH9X826
DE000PH9X834	DE000PH9X842	DE000PH9X859	DE000PH9X867	DE000PH9X875
DE000PH9X883	DE000PH9X891	DE000PH9X8A4	DE000PH9X8B2	DE000PH9X8C0
DE000PH9X8D8	DE000PH9X8E6	DE000PH9X8F3	DE000PH9X8G1	DE000PH9X8H9
DE000PH9X8J5	DE000PH9X8K3	DE000PH9X8L1	DE000PH9X8M9	DE000PH9X8N7
DE000PH9X8P2	DE000PH9X8Q0	DE000PH9X8R8	DE000PH9X8S6	DE000PH9X8T4
DE000PH9X8U2	DE000PH9X8V0	DE000PH9X8W8	DE000PH9X8X6	DE000PH9X8Y4
DE000PH9X8Z1	DE000PH9X909	DE000PH9X917	DE000PH9X925	DE000PH9X933
DE000PH9X941	DE000PH9X958	DE000PH9X966	DE000PH9X974	DE000PH9X982
DE000PH9X990	DE000PH9X9A2	DE000PH9X9B0	DE000PH9X9C8	DE000PH9X9D6
DE000PH9X9E4	DE000PH9X9F1	DE000PH9X9G9	DE000PH9X9H7	DE000PH9X9J3
DE000PH9X9K1	DE000PH9X9L9	DE000PH9X9M7	DE000PH9X9N5	DE000PH9X9P0
DE000PH9X9Q8	DE000PH9X9R6	DE000PH9X9S4	DE000PH9X9T2	DE000PH9X9U0
DE000PH9X9V8	DE000PH9X9W6	DE000PH9X9X4	DE000PH9X9Y2	DE000PH9X9Z9
DE000PH9XD07	DE000PH9XD15	DE000PH9XD23	DE000PH9XD31	DE000PH9XD49
DE000PH9XD56	DE000PH9XD64	DE000PH9XD72	DE000PH9XD80	DE000PH9XD98
DE000PH9XDD4	DE000PH9XDE2	DE000PH9XDF9	DE000PH9XDG7	DE000PH9XDH5
DE000PH9XDJ1	DE000PH9XDK9	DE000PH9XDL7	DE000PH9XDM5	DE000PH9XDN3
DE000PH9XDP8	DE000PH9XDQ6	DE000PH9XDR4	DE000PH9XDS2	DE000PH9XDT0
DE000PH9XDU8	DE000PH9XDV6	DE000PH9XDW4	DE000PH9XDX2	DE000PH9XDY0
DE000PH9XDZ7	DE000PH9XE06	DE000PH9XE14	DE000PH9XE22	DE000PH9XE30
DE000PH9XE48	DE000PH9XE55	DE000PH9XE63	DE000PH9XE71	DE000PH9XE89
DE000PH9XE97	DE000PH9XEA8	DE000PH9XEB6	DE000PH9XEC4	DE000PH9XED2
DE000PH9XEE0	DE000PH9XEF7	DE000PH9XEG5	DE000PH9XEH3	DE000PH9XEJ9
DE000PH9XEK7	DE000PH9XEL5	DE000PH9XEM3	DE000PH9XEN1	DE000PH9XEP6
DE000PH9XEQ4	DE000PH9XER2	DE000PH9XES0	DE000PH9XET8	DE000PH9XEU6
DE000PH9XEV4	DE000PH9XEW2	DE000PH9XEX0	DE000PH9XEY8	DE000PH9XEZ5
DE000PH9XF05	DE000PH9XF13	DE000PH9XF21	DE000PH9XF39	DE000PH9XF47
DE000PH9XF54	DE000PH9XF62	DE000PH9XF70	DE000PH9XF88	DE000PH9XF96
DE000PH9XFA5	DE000PH9XFB3	DE000PH9XFC1	DE000PH9XFD9	DE000PH9XFE7
DE000PH9XFF4	DE000PH9XFG2	DE000PH9XFH0	DE000PH9XFJ6	DE000PH9XFK4

DE000PH9XFL2	DE000PH9XFM0	DE000PH9XFN8	DE000PH9XFP3	DE000PH9XFQ1
DE000PH9XFR9	DE000PH9XFS7	DE000PH9XFT5	DE000PH9XFU3	DE000PH9XFV1
DE000PH9XFW9	DE000PH9XFX7	DE000PH9XFY5	DE000PH9XFZ2	DE000PH9XG04
DE000PH9XG12	DE000PH9XG20	DE000PH9XG38	DE000PH9XG46	DE000PH9XG53
DE000PH9XG61	DE000PH9XG79	DE000PH9XG87	DE000PH9XG95	DE000PH9XGA3
DE000PH9XGB1	DE000PH9XGC9	DE000PH9XGD7	DE000PH9XGE5	DE000PH9XGF2
DE000PH9XGG0	DE000PH9XGH8	DE000PH9XGJ4	DE000PH9XGK2	DE000PH9XGL0
DE000PH9XGM8	DE000PH9XGN6	DE000PH9XGP1	DE000PH9XGQ9	DE000PH9XGR7
DE000PH9XGS5	DE000PH9XGT3	DE000PH9XGU1	DE000PH9XGV9	DE000PH9XGW7
DE000PH9XGX5	DE000PH9XGY3	DE000PH9XGZ0	DE000PH9XH03	DE000PH9XH11
DE000PH9XH29	DE000PH9XH37	DE000PH9XH45	DE000PH9XH52	DE000PH9XH60
DE000PH9XH78	DE000PH9XH86	DE000PH9XH94	DE000PH9XHA1	DE000PH9XHB9
DE000PH9XHC7	DE000PH9XHD5	DE000PH9XHE3	DE000PH9XHF0	DE000PH9XHG8
DE000PH9XHH6	DE000PH9XHJ2	DE000PH9XHK0	DE000PH9XHL8	DE000PH9XHM6
DE000PH9XHN4	DE000PH9XHP9	DE000PH9XHQ7	DE000PH9XHR5	DE000PH9XHS3
DE000PH9XHT1	DE000PH9XHU9	DE000PH9XHV7	DE000PH9XHW5	DE000PH9XHX3
DE000PH9XHY1	DE000PH9XHZ8	DE000PH9XJ01	DE000PH9XJ19	DE000PH9XJ27
DE000PH9XJ35	DE000PH9XJ43	DE000PH9XJ50	DE000PH9XJ68	DE000PH9XJ76
DE000PH9XJ84	DE000PH9XJ92	DE000PH9XJA7	DE000PH9XJB5	DE000PH9XJC3
DE000PH9XJD1	DE000PH9XJE9	DE000PH9XJF6	DE000PH9XJG4	DE000PH9XJH2
DE000PH9XJJ8	DE000PH9XJK6	DE000PH9XJL4	DE000PH9XJM2	DE000PH9XJN0
DE000PH9XJP5	DE000PH9XJQ3	DE000PH9XJR1	DE000PH9XJS9	DE000PH9XJT7
DE000PH9XJU5	DE000PH9XJV3	DE000PH9XJW1	DE000PH9XJX9	DE000PH9XJY7
DE000PH9XJZ4	DE000PH9XK08	DE000PH9XK16	DE000PH9XK24	DE000PH9XK32
DE000PH9XK40	DE000PH9XK57	DE000PH9XK65	DE000PH9XK73	DE000PH9XK81
DE000PH9XK99	DE000PH9XKA5	DE000PH9XKB3	DE000PH9XKC1	DE000PH9XKD9
DE000PH9XKE7	DE000PH9XKF4	DE000PH9XKG2	DE000PH9XKH0	DE000PH9XKJ6
DE000PH9XKK4	DE000PH9XKL2	DE000PH9XKM0	DE000PH9XKN8	DE000PH9XKP3
DE000PH9XKQ1	DE000PH9XKR9	DE000PH9XKS7	DE000PH9XKT5	DE000PH9XKU3
DE000PH9XKV1	DE000PH9XKW9	DE000PH9XKX7	DE000PH9XKY5	DE000PH9XKZ2
DE000PH9XL07	DE000PH9XL15	DE000PH9XL23	DE000PH9XL31	DE000PH9XL49
DE000PH9XL56	DE000PH9XL64	DE000PH9XL72	DE000PH9XL80	DE000PH9XL98
DE000PH9XLA3	DE000PH9XLB1	DE000PH9XLC9	DE000PH9XLD7	DE000PH9XLE5
DE000PH9XLF2	DE000PH9XLG0	DE000PH9XLH8	DE000PH9XLJ4	DE000PH9XLK2
DE000PH9XLL0	DE000PH9XLM8	DE000PH9XLN6	DE000PH9XLP1	DE000PH9XLQ9
DE000PH9XLR7	DE000PH9XLS5	DE000PH9XLT3	DE000PH9XLU1	DE000PH9XLV9
DE000PH9XLW7	DE000PH9XLX5	DE000PH9XLY3	DE000PH9XLZ0	DE000PH9XMA1
DE000PH9XMB9	DE000PH9XMC7	DE000PH9XMD5	DE000PH9XME3	DE000PH9XMF0
DE000PH9XMG8	DE000PH9XMH6	DE000PH9XN13	DE000PH9XN21	DE000PH9XN39
DE000PH9XN47	DE000PH9XN54	DE000PH9XN62	DE000PH9XN70	DE000PH9XN88
DE000PH9XN96	DE000PH9XP03	DE000PH9XP11	DE000PH9XP29	DE000PH9XP37
DE000PH9XP45	DE000PH9XP52	DE000PH9XP60	DE000PH9XP78	DE000PH9XP86
DE000PH9XP94	DE000PH9XPA4	DE000PH9XPB2	DE000PH9XPC0	DE000PH9XPD8
DE000PH9XPE6	DE000PH9XPF3	DE000PH9XPG1	DE000PH9XPH9	DE000PH9XPJ5
DE000PH9XPK3	DE000PH9XPL1	DE000PH9XPM9	DE000PH9XPN7	DE000PH9XPP2
DE000PH9XPQ0	DE000PH9XPR8	DE000PH9XPS6	DE000PH9XPT4	DE000PH9XPU2
DE000PH9XPV0	DE000PH9XPW8	DE000PH9XPX6	DE000PH9XPY4	DE000PH9XPZ1
DE000PH9XQ02	DE000PH9XQ10	DE000PH9XQ28	DE000PH9XQ36	DE000PH9XQ44
DE000PH9XQ51	DE000PH9XQ69	DE000PH9XQ77	DE000PH9XQ85	DE000PH9XQ93
DE000PH9XQA2	DE000PH9XQB0	DE000PH9XQC8	DE000PH9XQD6	DE000PH9XQE4
DE000PH9XQF1	DE000PH9XQG9	DE000PH9XQH7	DE000PH9XQJ3	DE000PH9XQK1

DE000PH9XQL9	DE000PH9XQM7	DE000PH9XQN5	DE000PH9XQP0	DE000PH9XQQ8
DE000PH9XQR6	DE000PH9XQS4	DE000PH9XQT2	DE000PH9XQU0	DE000PH9XQV8
DE000PH9XQW6	DE000PH9XQX4	DE000PH9XQY2	DE000PH9XQZ9	DE000PH9XR01
DE000PH9XR19	DE000PH9XR27	DE000PH9XR35	DE000PH9XR43	DE000PH9XR50
DE000PH9XR68	DE000PH9XR76	DE000PH9XR84	DE000PH9XR92	DE000PH9XRA0
DE000PH9XRB8	DE000PH9XRC6	DE000PH9XRD4	DE000PH9XRE2	DE000PH9XRF9
DE000PH9XRG7	DE000PH9XRH5	DE000PH9XRJ1	DE000PH9XRK9	DE000PH9XRL7
DE000PH9XRM5	DE000PH9XRN3	DE000PH9XRP8	DE000PH9XRQ6	DE000PH9XRR4
DE000PH9XRS2	DE000PH9XRT0	DE000PH9XRU8	DE000PH9XRV6	DE000PH9XRW4
DE000PH9XRX2	DE000PH9XRY0	DE000PH9XRZ7	DE000PH9XS00	DE000PH9XS18
DE000PH9XS26	DE000PH9XS34	DE000PH9XS42	DE000PH9XS59	DE000PH9XS67
DE000PH9XS75	DE000PH9XS83	DE000PH9XS91	DE000PH9XSA8	DE000PH9XSB6
DE000PH9XSC4	DE000PH9XSD2	DE000PH9XSE0	DE000PH9XSF7	DE000PH9XSG5
DE000PH9XSH3	DE000PH9XSJ9	DE000PH9XSK7	DE000PH9XSL5	DE000PH9XSM3
DE000PH9XSN1	DE000PH9XSP6	DE000PH9XSQ4	DE000PH9XSR2	DE000PH9XSS0
DE000PH9XST8	DE000PH9XSU6	DE000PH9XSV4	DE000PH9XSW2	DE000PH9XSX0
DE000PH9XSY8	DE000PH9XSZ5	DE000PH9XT09	DE000PH9XT17	DE000PH9XT25
DE000PH9XT33	DE000PH9XT41	DE000PH9XT58	DE000PH9XT66	DE000PH9XT74
DE000PH9XT82	DE000PH9XTA6	DE000PH9XTB4	DE000PH9XTC2	DE000PH9XTD0
DE000PH9XTE8	DE000PH9XTF5	DE000PH9XTG3	DE000PH9XTH1	DE000PH9XTJ7
DE000PH9XTK5	DE000PH9XTL3	DE000PH9XTM1	DE000PH9XTN9	DE000PH9XTP4
DE000PH9XTQ2	DE000PH9XTR0	DE000PH9XTS8	DE000PH9XTT6	DE000PH9XTU4
DE000PH9XTV2	DE000PH9XTW0	DE000PH9XTX8	DE000PH9XTY6	DE000PH9XTZ3
DE000PH9XU06	DE000PH9XU14	DE000PH9XU22	DE000PH9XU30	DE000PH9XU48
DE000PH9XU55	DE000PH9XU63	DE000PH9XU71	DE000PH9XU89	DE000PH9XU97
DE000PH9XUZ1	DE000PH9XV05	DE000PH9XV13	DE000PH9XV21	DE000PH9XV39
DE000PH9XV47	DE000PH9XV54	DE000PH9XV62	DE000PH9XV70	DE000PH9XV88
DE000PH9XV96	DE000PH9XVA2	DE000PH9XVB0	DE000PH9XVC8	DE000PH9XVD6
DE000PH9XVE4	DE000PH9XVF1	DE000PH9XVG9	DE000PH9XVH7	DE000PH9XVJ3
DE000PH9XVK1	DE000PH9XVL9	DE000PH9XVM7	DE000PH9XVN5	DE000PH9XVP0
DE000PH9XVQ8	DE000PH9XVR6	DE000PH9XVS4	DE000PH9XVT2	DE000PH9XVU0
DE000PH9XVV8	DE000PH9XVW6	DE000PH9XVX4	DE000PH9XVY2	DE000PH9XVZ9
DE000PH9XW04	DE000PH9XW12	DE000PH9XW20	DE000PH9XW38	DE000PH9XW46
DE000PH9XW53	DE000PH9XW61	DE000PH9XW79	DE000PH9XW87	DE000PH9XW95
DE000PH9XWA0	DE000PH9XWB8	DE000PH9XWC6	DE000PH9XWH5	DE000PH9XWJ1
DE000PH9XWK9	DE000PH9XWL7	DE000PH9XWM5	DE000PH9XWN3	DE000PH9XWP8
DE000PH9XWQ6	DE000PH9XWR4	DE000PH9XWS2	DE000PH9XWT0	DE000PH9XWU8
DE000PH9XWV6	DE000PH9XWW4	DE000PH9XWX2	DE000PH9XWY0	DE000PH9XWZ7
DE000PH9XXA8	DE000PH9XXB6	DE000PH9XXC4	DE000PH9XXD2	DE000PH9XY69
DE000PH9XY77	DE000PH9XY85	DE000PH9XYQ2	DE000PH9XYW0	DE000PH9XZ01
DE000PH9XZ19	DE000PH9XZ27	DE000PH9XZ35	DE000PH9XZ43	DE000PH9XZ50
DE000PH9XZ68	DE000PH9XZ76	DE000PH9XZ84	DE000PH9XZ92	DE000PH9XZA3
DE000PH9XZB1	DE000PH9XZC9	DE000PH9XZF2	DE000PH9XZG0	DE000PH9XZK2
DE000PH9XZP1	DE000PH9XZQ9	DE000PH9XZR7	DE000PH9XZS5	DE000PH9XZT3
DE000PH9XZU1	DE000PH9XZV9	DE000PH9XZW7	DE000PH9XZX5	DE000PH9XZY3
DE000PH9XZZ0	DE000PH9YA09	DE000PH9YA17	DE000PH9YA25	DE000PH9YA33
DE000PH9YA41	DE000PH9YA58	DE000PH9YA66	DE000PH9YA74	DE000PH9YA82
DE000PH9YA90	DE000PH9YAA4	DE000PH9YAB2	DE000PH9YAC0	DE000PH9YAD8
DE000PH9YAE6	DE000PH9YAF3	DE000PH9YAG1	DE000PH9YAH9	DE000PH9YAJ5
DE000PH9YAK3	DE000PH9YAL1	DE000PH9YAM9	DE000PH9YAN7	DE000PH9YAP2
DE000PH9YAQ0	DE000PH9YAR8	DE000PH9YAS6	DE000PH9YAT4	DE000PH9YAU2

DE000PH9YAV0	DE000PH9YAW8	DE000PH9YAX6	DE000PH9YAY4	DE000PH9YAZ1
DE000PH9YB08	DE000PH9YB16	DE000PH9YB24	DE000PH9YB32	DE000PH9YB40
DE000PH9YB57	DE000PH9YB65	DE000PH9YB73	DE000PH9YB81	DE000PH9YB99
DE000PH9YBA2	DE000PH9YBB0	DE000PH9YBC8	DE000PH9YBD6	DE000PH9YBE4
DE000PH9YBF1	DE000PH9YBG9	DE000PH9YBH7	DE000PH9YBJ3	DE000PH9YBK1
DE000PH9YBL9	DE000PH9YBM7	DE000PH9YBN5	DE000PH9YBP0	DE000PH9YBQ8
DE000PH9YBR6	DE000PH9YBS4	DE000PH9YBT2	DE000PH9YBU0	DE000PH9YBV8
DE000PH9YBW6	DE000PH9YBX4	DE000PH9YBY2	DE000PH9YBZ9	DE000PH9YC07
DE000PH9YC15	DE000PH9YC23	DE000PH9YC31	DE000PH9YC49	DE000PH9YC56
DE000PH9YC64	DE000PH9YC72	DE000PH9YC80	DE000PH9YC98	DE000PH9YCA0
DE000PH9YCB8	DE000PH9YCC6	DE000PH9YCD4	DE000PH9YCE2	DE000PH9YCF9
DE000PH9YCG7	DE000PH9YCH5	DE000PH9YCJ1	DE000PH9YCK9	DE000PH9YCL7
DE000PH9YCM5	DE000PH9YCN3	DE000PH9YCP8	DE000PH9YCQ6	DE000PH9YCR4
DE000PH9YCS2	DE000PH9YCT0	DE000PH9YCU8	DE000PH9YCV6	DE000PH9YCW4
DE000PH9YCX2	DE000PH9YCY0	DE000PH9YCZ7	DE000PH9YD71	DE000PH9YD89
DE000PH9YD97	DE000PH9YDA8	DE000PH9YDB6	DE000PH9YDC4	DE000PH9YDD2
DE000PH9YDE0	DE000PH9YDF7	DE000PH9YDG5	DE000PH9YDH3	DE000PH9YDJ9
DE000PH9YDK7	DE000PH9YDL5	DE000PH9YDM3	DE000PH9YDN1	DE000PH9YDP6
DE000PH9YDQ4	DE000PH9YDR2	DE000PH9YDS0	DE000PH9YDT8	DE000PH9YE05
DE000PH9YE13	DE000PH9YE21	DE000PH9YE39	DE000PH9YE47	DE000PH9YE54
DE000PH9YE62	DE000PH9YE70	DE000PH9YE88	DE000PH9YE96	DE000PH9YEA6
DE000PH9YEB4	DE000PH9YEC2	DE000PH9YED0	DE000PH9YEE8	DE000PH9YEF5
DE000PH9YEG3	DE000PH9YEH1	DE000PH9YEJ7	DE000PH9YEK5	DE000PH9YEL3
DE000PH9YEM1	DE000PH9YEN9	DE000PH9YEP4	DE000PH9YEQ2	DE000PH9YER0
DE000PH9YES8	DE000PH9YET6	DE000PH9YEU4	DE000PH9YEV2	DE000PH9YEW0
DE000PH9YEX8	DE000PH9YEY6	DE000PH9YEZ3	DE000PH9YF04	DE000PH9YF12
DE000PH9YF20	DE000PH9YF38	DE000PH9YF46	DE000PH9YFA3	DE000PH9YFB1
DE000PH9YFC9	DE000PH9YFD7	DE000PH9YFE5	DE000PH9YFF2	DE000PH9YFG0
DE000PH9YFH8	DE000PH9YFJ4	DE000PH9YFK2	DE000PH9YFL0	DE000PH9YFM8
DE000PH9YFN6	DE000PH9YFP1	DE000PH9YFQ9	DE000PH9YFR7	DE000PH9YFS5
DE000PH9YFT3	DE000PH9YFU1	DE000PH9YFV9	DE000PH9YFW7	DE000PH9YFX5
DE000PH9YFY3	DE000PH9YFZ0	DE000PH9YH02	DE000PH9YH10	DE000PH9YH28
DE000PH9YH36	DE000PH9YH44	DE000PH9YH51	DE000PH9YH69	DE000PH9YH77
DE000PH9YH85	DE000PH9YH93	DE000PH9YHA9	DE000PH9YHB7	DE000PH9YHC5
DE000PH9YHD3	DE000PH9YHE1	DE000PH9YHF8	DE000PH9YHG6	DE000PH9YHH4
DE000PH9YHJ0	DE000PH9YHK8	DE000PH9YHL6	DE000PH9YHM4	DE000PH9YHN2
DE000PH9YHP7	DE000PH9YHQ5	DE000PH9YHR3	DE000PH9YHS1	DE000PH9YHT9
DE000PH9YHU7	DE000PH9YHV5	DE000PH9YHW3	DE000PH9YHX1	DE000PH9YHY9
DE000PH9YHZ6	DE000PH9YJ00	DE000PH9YJ18	DE000PH9YJ26	DE000PH9YJ34
DE000PH9YJ42	DE000PH9YJ59	DE000PH9YJ67	DE000PH9YJ75	DE000PH9YJ83
DE000PH9YJ91	DE000PH9YJA5	DE000PH9YJB3	DE000PH9YJC1	DE000PH9YJD9
DE000PH9YJE7	DE000PH9YJF4	DE000PH9YJG2	DE000PH9YJH0	DE000PH9YJJ6
DE000PH9YJK4	DE000PH9YJL2	DE000PH9YJM0	DE000PH9YJN8	DE000PH9YJP3
DE000PH9YJQ1	DE000PH9YJR9	DE000PH9YJS7	DE000PH9YJT5	DE000PH9YJU3
DE000PH9YJV1	DE000PH9YJW9	DE000PH9YJX7	DE000PH9YJY5	DE000PH9YJZ2
DE000PH9YK07	DE000PH9YK15	DE000PH9YK23	DE000PH9YK31	DE000PH9YK49
DE000PH9YK56	DE000PH9YK64	DE000PH9YK72	DE000PH9YK80	DE000PH9YK98
DE000PH9YKA3	DE000PH9YKB1	DE000PH9YKC9	DE000PH9YKD7	DE000PH9YKE5
DE000PH9YKF2	DE000PH9YKG0	DE000PH9YKH8	DE000PH9YKJ4	DE000PH9YKK2
DE000PH9YKL0	DE000PH9YKM8	DE000PH9YKN6	DE000PH9YKP1	DE000PH9YKQ9
DE000PH9YKR7	DE000PH9YKS5	DE000PH9YKT3	DE000PH9YKU1	DE000PH9YKV9

DE000PH9YKW7	DE000PH9YKX5	DE000PH9YKY3	DE000PH9YKZ0	DE000PH9YL06
DE000PH9YL14	DE000PH9YL22	DE000PH9YL30	DE000PH9YL48	DE000PH9YL55
DE000PH9YL63	DE000PH9YL71	DE000PH9YL89	DE000PH9YL97	DE000PH9YLA1
DE000PH9YLB9	DE000PH9YLC7	DE000PH9YLD5	DE000PH9YLE3	DE000PH9YLF0
DE000PH9YLG8	DE000PH9YLH6	DE000PH9YLJ2	DE000PH9YLK0	DE000PH9YLL8
DE000PH9YLM6	DE000PH9YLN4	DE000PH9YLP9	DE000PH9YLQ7	DE000PH9YLR5
DE000PH9YLS3	DE000PH9YLT1	DE000PH9YLU9	DE000PH9YLV7	DE000PH9YLW5
DE000PH9YLX3	DE000PH9YLY1	DE000PH9YLZ8	DE000PH9YMA9	DE000PH9YMB7
DE000PH9YMC5	DE000PH9YMD3	DE000PH9YME1	DE000PH9YMF8	DE000PH9YMG6
DE000PH9YMH4	DE000PH9YMJ0	DE000PH9YMK8	DE000PH9YML6	DE000PH9YMM4
DE000PH9YMN2	DE000PH9YMP7	DE000PH9YMQ5	DE000PH9YMR3	DE000PH9YN38
DE000PH9YN46	DE000PH9YN53	DE000PH9YN61	DE000PH9YN79	DE000PH9YN87
DE000PH9YN95	DE000PH9YPA2	DE000PH9YPB0	DE000PH9YPC8	DE000PH9ZX01
DE000PH9ZX19	DE000PH9ZX27	DE000PH9ZX35	DE000PH9ZX43	DE000PH9ZX50
DE000PH9ZX68	DE000PH9ZX76	DE000PH9ZX84	DE000PH9ZX92	DE000PH9ZXJ4
DE000PH9ZXK2	DE000PH9ZXL0	DE000PH9ZXM8	DE000PH9ZXN6	DE000PH9ZXP1
DE000PH9ZXQ9	DE000PH9ZXR7	DE000PH9ZXS5	DE000PH9ZXT3	DE000PH9ZXU1
DE000PH9ZXV9	DE000PH9ZXW7	DE000PH9ZXX5	DE000PH9ZXY3	DE000PH9ZXZ0
DE000PH9ZY00	DE000PH9ZY18	DE000PH9ZY26	DE000PH9ZY34	DE000PH9ZY42
DE000PH9ZY59	DE000PH9ZY67	DE000PH9ZY75	DE000PH9ZY83	DE000PH9ZY91
DE000PH9ZYA1	DE000PH9ZYB9	DE000PH9ZYC7	DE000PH9ZYD5	DE000PH9ZYE3
DE000PH9ZYF0	DE000PH9ZYG8	DE000PH9ZYH6	DE000PH9ZYJ2	DE000PH9ZYK0
DE000PH9ZYL8	DE000PH9ZYM6	DE000PH9ZYN4	DE000PH9ZYP9	DE000PH9ZYQ7
DE000PH9ZYR5	DE000PH9ZYS3	DE000PH9ZYT1	DE000PH9ZYU9	DE000PH9ZYV7
DE000PH9ZYW5	DE000PH9ZYX3	DE000PH9ZYY1	DE000PH9ZYZ8	DE000PH9ZZA8
DE000PH9ZZG5	DE000PH9ZZH3	DE000PH9ZZJ9	DE000PH9ZZK7	DE000PH9ZZL5
DE000PH93H05	DE000PH93H13	DE000PH93H54	DE000PH93H62	DE000PH93H96
DE000PH93HN1	DE000PH93HP6	DE000PH93HQ4	DE000PH93HT8	DE000PH93HU6
DE000PH93HV4	DE000PH93HW2	DE000PH93HX0	DE000PH93HZ5	DE000PH93J03
DE000PH93J11	DE000PH93J29	DE000PH93J37	DE000PH93J45	DE000PH93J60
DE000PH93J78	DE000PH93J86	DE000PH93J94	DE000PH93JB2	DE000PH93JC0
DE000PH93JD8	DE000PH93JE6	DE000PH93JF3	DE000PH93JG1	DE000PH93JH9
DE000PH93JJ5	DE000PH93JK3	DE000PH93JM9	DE000PH93JN7	DE000PH93JP2
DE000PH93JQ0	DE000PH93JR8	DE000PH93JS6	DE000PH93JT4	DE000PH93JU2
DE000PH93JV0	DE000PH93JW8	DE000PH93JX6	DE000PH93JY4	DE000PH93JZ1
DE000PH93K18	DE000PH93K26	DE000PH93K34	DE000PH93K42	DE000PH93K67
DE000PH93K91	DE000PH93KA2	DE000PH93KB0	DE000PH93KE4	DE000PH93KF1
DE000PH93KG9	DE000PH93KH7	DE000PH93KJ3	DE000PH93KK1	DE000PH93KL9
DE000PH93KM7	DE000PH93KN5	DE000PH93KP0	DE000PH93KQ8	DE000PH93KR6
DE000PH93KS4	DE000PH93KT2	DE000PH93KU0	DE000PH93KV8	DE000PH93KW6
DE000PH93KX4	DE000PH93KY2	DE000PH93KZ9	DE000PH93L09	DE000PH93L17
DE000PH93L25	DE000PH93L33	DE000PH93L41	DE000PH93L58	DE000PH93L66
DE000PH93L82	DE000PH93L90	DE000PH93LD4	DE000PH93LE2	DE000PH93LF9
DE000PH93LG7	DE000PH93LH5	DE000PH93LJ1	DE000PH93LK9	DE000PH93LL7
DE000PH93LM5	DE000PH93LN3	DE000PH93LP8	DE000PH93LT0	DE000PH93LU8
DE000PH93LV6	DE000PH93LW4	DE000PH93LX2	DE000PH93LY0	DE000PH93LZ7
DE000PH93M08	DE000PH93M16	DE000PH93M24	DE000PH93M32	DE000PH93M40
DE000PH93M57	DE000PH93M73	DE000PH93M81	DE000PH93M99	DE000PH93MA8
DE000PH93MB6	DE000PH93MC4	DE000PH93MD2	DE000PH93ME0	DE000PH93MH3
DE000PH93MJ9	DE000PH93MK7	DE000PH93ML5	DE000PH93MM3	DE000PH93MN1
DE000PH93MP6	DE000PH93MQ4	DE000PH93MR2	DE000PH93MS0	DE000PH93N31

DE000PH93N49	DE000PH93N56	DE000PH93N64	DE000PH93N72	DE000PH93N80
DE000PH93NA6	DE000PH93NB4	DE000PH93NC2	DE000PH93ND0	DE000PH93NE8
DE000PH93P13	DE000PH93P21	DE000PH93P39	DE000PH93P47	DE000PH93P54
DE000PH93P62	DE000PH93P70	DE000PH93P88	DE000PH93PF0	DE000PH93PG8
DE000PH93PH6	DE000PH93PJ2	DE000PH93PK0	DE000PH93PL8	DE000PH93PM6
DE000PH93PN4	DE000PH93PP9	DE000PH93PQ7	DE000PH93PR5	DE000PH93PS3
DE000PH93PW5	DE000PH93PX3	DE000PH93PY1	DE000PH93PZ8	DE000PH93Q12
DE000PH93Q20	DE000PH93Q38	DE000PH93Q46	DE000PH93Q95	DE000PH93QB7
DE000PH93QF8	DE000PH93QG6	DE000PH93QP7	DE000PH93RA7	DE000PH93RB5
DE000PH93RC3	DE000PH93RD1	DE000PH93RE9	DE000PH93RF6	DE000PH93RG4
DE000PH93RH2	DE000PH95P03	DE000PH95P11	DE000PH95P29	DE000PH95P37
DE000PH95P45	DE000PH95P52	DE000PH95P60	DE000PH95P78	DE000PH95P86
DE000PH95P94	DE000PH95PQ2	DE000PH95PR0	DE000PH95PS8	DE000PH95PT6
DE000PH95PU4	DE000PH95PV2	DE000PH95PW0	DE000PH95PX8	DE000PH95PY6
DE000PH95PZ3	DE000PH95QA4	DE000PH95QB2	DE000PH95QC0	DE000PH95QD8
DE000PH95QE6	DE000PH95QF3	DE000PH95QG1	DE000PH95QH9	DE000PH95QJ5
DE000PH95QK3	DE000PH95QL1	DE000PH95QM9	DE000PH95QT4	DE000PH95QU2
DE000PH95QV0	DE000PH95R01	DE000PH95R19	DE000PH95RG9	DE000PH95RH7
DE000PH95RJ3	DE000PH95RK1	DE000PH95RL9	DE000PH95RM7	DE000PH95RN5
DE000PH95RP0	DE000PH95RQ8	DE000PH95RR6	DE000PH95RS4	DE000PH95RT2
DE000PH95RU0	DE000PH95RV8	DE000PH95RW6	DE000PH95RX4	DE000PH95RY2
DE000PH95RZ9	DE000PH97Q26	DE000PH97Q34	DE000PH97Q42	DE000PH97Q59
DE000PH97QM5	DE000PH97QN3	DE000PH97QP8	DE000PH97QQ6	DE000PH97QU8
DE000PH97QV6	DE000PH97QW4	DE000PH97QX2	DE000PH97RP6	DE000PH97RQ4
DE000PH97RS0	DE000PF99JA5	DE000PH98004	DE000PH98012	DE000PH98020
DE000PH98038	DE000PH98046	DE000PH98079	DE000PH98087	DE000PH98095
DE000PH980A8	DE000PH980B6	DE000PH980D2	DE000PH980E0	DE000PH980F7
DE000PH980G5	DE000PH980H3	DE000PH980L5	DE000PH980M3	DE000PH980N1
DE000PH980P6	DE000PH980Q4	DE000PH980R2	DE000PH980S0	DE000PH980T8
DE000PH98103	DE000PH98111	DE000PH98129	DE000PH98145	DE000PH98194
DE000PH981A6	DE000PH981B4	DE000PH981C2	DE000PH981D0	DE000PH981E8
DE000PH981G3	DE000PH981H1	DE000PH981J7	DE000PH981K5	DE000PH981M1
DE000PH981P4	DE000PH981Q2	DE000PH981R0	DE000PH981S8	DE000PH981T6
DE000PH981U4	DE000PH981V2	DE000PH981W0	DE000PH981X8	DE000PH981Y6
DE000PH981Z3	DE000PH98202	DE000PH98210	DE000PH98244	DE000PH98251
DE000PH98269	DE000PH982F3	DE000PH982M9	DE000PH982N7	DE000PH982P2
DE000PH982Q0	DE000PH982T4	DE000PH982U2	DE000PH982V0	DE000PH982W8
DE000PH982X6	DE000PH98301	DE000PH98319	DE000PH98327	DE000PH98335
DE000PH98343	DE000PH98350	DE000PH98368	DE000PH98376	DE000PH98384
DE000PH98392	DE000PH983G9	DE000PH983H7	DE000PH983K1	DE000PH983L9
DE000PH983N5	DE000PH983P0	DE000PH983Q8	DE000PH983R6	DE000PH983S4
DE000PH983T2	DE000PH983U0	DE000PH983W6	DE000PH983Y2	DE000PH983Z9
DE000PH98467	DE000PH98475	DE000PH98483	DE000PH98491	DE000PH984A0
DE000PH984B8	DE000PH984C6	DE000PH984D4	DE000PH984E2	DE000PH984F9
DE000PH984G7	DE000PH984H5	DE000PH984J1	DE000PH984K9	DE000PH984M5
DE000PH984N3	DE000PH984P8	DE000PH984Q6	DE000PH984R4	DE000PH984S2
DE000PH984T0	DE000PH984U8	DE000PH984V6	DE000PH984W4	DE000PH984X2
DE000PH984Y0	DE000PH98509	DE000PH98517	DE000PH98525	DE000PH98533
DE000PH98541	DE000PH98558	DE000PH98566	DE000PH98574	DE000PH98582
DE000PH98590	DE000PH985A7	DE000PH985G4	DE000PH985H2	DE000PH985J8
DE000PH985K6	DE000PH985L4	DE000PH985M2	DE000PH985N0	DE000PH985S9

DE000PH985V3	DE000PH985W1	DE000PH985X9	DE000PH985Y7	DE000PH985Z4
DE000PH98608	DE000PH98616	DE000PH98624	DE000PH98632	DE000PH98640
DE000PH98657	DE000PH98665	DE000PH98673	DE000PH98681	DE000PH98699
DE000PH986A5	DE000PH986B3	DE000PH986C1	DE000PH986D9	DE000PH986E7
DE000PH986H0	DE000PH986J6	DE000PH986K4	DE000PH986L2	DE000PH986M0
DE000PH986N8	DE000PH986P3	DE000PH986Q1	DE000PH986R9	DE000PH986S7
DE000PH986T5	DE000PH986U3	DE000PH986V1	DE000PH986Z2	DE000PH987A3
DE000PH987B1	DE000PH987C9	DE000PH987D7	DE000PH987E5	DE000PH987F2
DE000PH987G0	DE000PH987H8	DE000PH987J4	DE000PH987K2	DE000PH98S07
DE000PH98S15	DE000PH98S23	DE000PH98S31	DE000PH98S64	DE000PH98S72
DE000PH98S80	DE000PH98S98	DE000PH98SU2	DE000PH98SV0	DE000PH98SZ1
DE000PH98T06	DE000PH98T30	DE000PH98T48	DE000PH98T55	DE000PH98T63
DE000PH98T71	DE000PH98T89	DE000PH98T97	DE000PH98TA2	DE000PH98TC8
DE000PH98TD6	DE000PH98TE4	DE000PH98TF1	DE000PH98TG9	DE000PH98TH7
DE000PH98TJ3	DE000PH98TK1	DE000PH98TL9	DE000PH98TM7	DE000PH98TN5
DE000PH98TP0	DE000PH98TR6	DE000PH98TU0	DE000PH98TV8	DE000PH98TW6
DE000PH98TX4	DE000PH98TY2	DE000PH98TZ9	DE000PH98U03	DE000PH98U11
DE000PH98U29	DE000PH98U37	DE000PH98UA0	DE000PH98UB8	DE000PH98UC6
DE000PH98UD4	DE000PH98UL7	DE000PH98UQ6	DE000PH98US2	DE000PH98UU8
DE000PH98UZ7	DE000PH98V02	DE000PH98V10	DE000PH98V28	DE000PH98V36
DE000PH98V44	DE000PH98V51	DE000PH98V69	DE000PH98V77	DE000PH98V85
DE000PH98V93	DE000PH98VC4	DE000PH98VD2	DE000PH98VE0	DE000PH98VF7
DE000PH98VG5	DE000PH98VH3	DE000PH98VJ9	DE000PH98VK7	DE000PH98VL5
DE000PH98VM3	DE000PH98VN1	DE000PH98VP6	DE000PH98VQ4	DE000PH98VS0
DE000PH98VT8	DE000PH98VU6	DE000PH98VV4	DE000PH98VW2	DE000PH98VX0
DE000PH98VY8	DE000PH98VZ5	DE000PH98W01	DE000PH98W68	DE000PH98W76
DE000PH98WA6	DE000PH98WC2	DE000PH98WD0	DE000PH98WK5	DE000PH98WV2
DE000PH98WW0	DE000PH98WX8	DE000PH98X00	DE000PH98X18	DE000PH98X26
DE000PH98X42	DE000PH98X59	DE000PH98X67	DE000PH98X75	DE000PH98X83
DE000PH98X91	DE000PH98XC0	DE000PH98XG1	DE000PH98XH9	DE000PH98XJ5
DE000PH98XK3	DE000PH98XL1	DE000PH98XS6	DE000PH98XT4	DE000PH98XU2
DE000PH98XV0	DE000PH98XW8	DE000PH98XX6	DE000PH98XY4	DE000PH98XZ1
DE000PH98Y09	DE000PH98Y17	DE000PH98Y25	DE000PH98Y33	DE000PH98Y41
DE000PH98Y58	DE000PH98Y66	DE000PH98Y74	DE000PH98Y82	DE000PH98Y90
DE000PH98YA2	DE000PH98YB0	DE000PH98YC8	DE000PH98YD6	DE000PH98YE4
DE000PH98YF1	DE000PH98YG9	DE000PH98YH7	DE000PH98YJ3	DE000PH98YK1
DE000PH98YL9	DE000PH98YM7	DE000PH98YN5	DE000PH98YP0	DE000PH98YQ8
DE000PH98YR6	DE000PH98YS4	DE000PH98YT2	DE000PH98YU0	DE000PH98YV8
DE000PH98YW6	DE000PH98YX4	DE000PH98YY2	DE000PH98YZ9	DE000PH98Z24
DE000PH98Z32	DE000PH98Z40	DE000PH98Z57	DE000PH98Z65	DE000PH98Z73
DE000PH98Z81	DE000PH98Z99	DE000PH98ZA9	DE000PH98ZB7	DE000PH98ZC5
DE000PH98ZD3	DE000PH98ZE1	DE000PH98ZF8	DE000PH98ZG6	DE000PH98ZH4
DE000PH98ZJ0	DE000PH98ZK8	DE000PH98ZS1	DE000PH98ZT9	DE000PH98ZU7
DE000PH98ZV5	DE000PH98ZW3	DE000PH98ZY9	DE000PN13D16	DE000PN13D24
DE000PN13D32	DE000PN13D99	DE000PN13E80	DE000PN13E98	DE000PN13EA1
DE000PN13EB9	DE000PN13EC7	DE000PN13ED5	DE000PN13EE3	DE000PN13EH6
DE000PN13EJ2	DE000PN13EK0	DE000PN13EL8	DE000PN13EM6	DE000PN13EN4
DE000PN13EP9	DE000PN13EQ7	DE000PN13F06	DE000PN13F14	DE000PN13FA8
DE000PN13FB6	DE000PN13FD2	DE000PN13FE0	DE000PN13FF7	DE000PN13FG5
DE000PN13FH3	DE000PN13FJ9	DE000PN13FQ4	DE000PN13FR2	DE000PN13FS0
DE000PN13FT8	DE000PN13FU6	DE000PN13FV4	DE000PN13FW2	DE000PN13FX0

DE000PN13FY8	DE000PN13FZ5	DE000PN13G05	DE000PN13GJ7	DE000PN13GK5
DE000PN13GL3	DE000PN13GM1	DE000PN13GS8	DE000PN13GT6	DE000PN13GU4
DE000PN13GV2	DE000PN13GW0	DE000PN13GX8	DE000PN13GY6	DE000PN13GZ3
DE000PN13HG1	DE000PN13HH9	DE000PN13HJ5	DE000PN13HK3	DE000PN13HL1
DE000PN13HM9	DE000PN13HN7	DE000PN13HP2	DE000PN13HQ0	DE000PN13HR8
DE000PN13HS6	DE000PN13HT4	DE000PN13HU2	DE000PN13HV0	DE000PN13HW8
DE000PN13HX6	DE000PN13J02	DE000PN13J10	DE000PN13J28	DE000PN13J69
DE000PN13J77	DE000PN13J85	DE000PN13J93	DE000PN13JG7	DE000PN13JH5
DE000PN13JJ1	DE000PN13JK9	DE000PN13JL7	DE000PN13JM5	DE000PN13KA8
DE000PN13M49	DE000PN13M98	DE000PN13MB2	DE000PN13MC0	DE000PN13MD8
DE000PN13ME6	DE000PN13MF3	DE000PN13MG1	DE000PN13MH9	DE000PN13MJ5
DE000PN13MK3	DE000PN13ML1	DE000PN13MM9	DE000PN13MN7	DE000PN13MP2
DE000PN13MQ0	DE000PN13MR8	DE000PN13MS6	DE000PN13MT4	DE000PN13NA2
DE000PN13NB0	DE000PN13NE4	DE000PN13NF1	DE000PN13NG9	DE000PN13NH7
DE000PN13NM7	DE000PN13NN5	DE000PN13NP0	DE000PN13NQ8	DE000PN13NR6
DE000PN13NS4	DE000PN13P12	DE000PN13P20	DE000PN13P38	DE000PN13PH2
DE000PN13PJ8	DE000PN13PK6	DE000PN13PL4	DE000PN13PU5	DE000PN13PV3
DE000PN13PW1	DE000PN13PX9	DE000PN13PY7	DE000PN13PZ4	DE000PN13Q03
DE000PN13Q11	DE000PN13Q29	DE000PN13Q37	DE000PN13QL2	DE000PN13QM0
DE000PN13QN8	DE000PN13QP3	DE000PN13QQ1	DE000PN13QR9	DE000PN13QS7
DE000PN13QU3	DE000PN13QV1	DE000PN13QW9	DE000PN13QX7	DE000PN13QY5
DE000PN13QZ2	DE000PN13R10	DE000PN13R28	DE000PN13R36	DE000PN13R44
DE000PN13R51	DE000PN13R69	DE000PN13R77	DE000PN13R85	DE000PN13RA3
DE000PN13RB1	DE000PN13RV9	DE000PN13RW7	DE000PN13RX5	DE000PN13S01
DE000PN13S19	DE000PN13S27	DE000PN13S35	DE000PN13S43	DE000PN13S50
DE000PN13S68	DE000PN13S76	DE000PN13S84	DE000PN13S92	DE000PN13SY1
DE000PN13SZ8	DE000PN13T00	DE000PN13T18	DE000PN13T26	DE000PN13T34
DE000PN13T42	DE000PN13T59	DE000PN13T67	DE000PN13TA9	DE000PN13TB7
DE000PN13TC5	DE000PN13TD3	DE000PN13TT9	DE000PN13TU7	DE000PN13TV5
DE000PN13TY9	DE000PN13U07	DE000PN13U15	DE000PN13U23	DE000PN13U31
DE000PN13U49	DE000PN13U56	DE000PN13U64	DE000PN13U72	DE000PN13UU5
DE000PN13UV3	DE000PN13UW1	DE000PN13UX9	DE000PN13UY7	DE000PN13UZ4
DE000PN15865	DE000PN15873	DE000PN15881	DE000PN15899	DE000PN15907
DE000PN15949	DE000PN15956	DE000PN15964	DE000PN15972	DE000PN15980
DE000PN15998	DE000PN159A1	DE000PN159B9	DE000PN159C7	DE000PN159D5
DE000PN159E3	DE000PN159F0	DE000PN159M6	DE000PN159N4	DE000PN159P9
DE000PN159V7	DE000PN159W5	DE000PN159X3	DE000PN159Y1	DE000PN159Z8
DE000PN15AD8	DE000PN15AR8	DE000PN16A65	DE000PN16A73	DE000PN16A81
DE000PN16A99	DE000PN16AA2	DE000PN16AB0	DE000PN16AC8	DE000PN16AD6
DE000PN16AE4	DE000PN16AF1	DE000PN16AG9	DE000PN16AH7	DE000PN16AJ3
DE000PN16AK1	DE000PN16AL9	DE000PN16AM7	DE000PN16B07	DE000PN16B15
DE000PN16B23	DE000PN16B31	DE000PN16B49	DE000PN16B56	DE000PN16B64
DE000PN16B72	DE000PN16B80	DE000PN16BA0	DE000PN16BB8	DE000PN16BC6
DE000PN16BD4	DE000PN16BE2	DE000PN16BF9	DE000PN16BG7	DE000PN16BJ1
DE000PN16BK9	DE000PN16BL7	DE000PN16BM5	DE000PN16BN3	DE000PN16BP8
DE000PN16BQ6	DE000PN16BR4	DE000PN16BS2	DE000PN16BT0	DE000PN16BU8
DE000PN16BV6	DE000PN16BW4	DE000PN16BX2	DE000PN16BY0	DE000PN16BZ7
DE000PN16D05	DE000PN16D13	DE000PN16D21	DE000PN16D39	DE000PN16D47
DE000PN16D54	DE000PN16D62	DE000PN16D70	DE000PN16D88	DE000PN16D96
DE000PN16DB4	DE000PN16DE8	DE000PN16DF5	DE000PN16DG3	DE000PN16DH1
DE000PN16DJ7	DE000PN16DK5	DE000PN16DL3	DE000PN16DM1	DE000PN16DN9

DE000PN16DP4	DE000PN16DQ2	DE000PN16DR0	DE000PN16DS8	DE000PN16DT6
DE000PN16DU4	DE000PN16DV2	DE000PN16DW0	DE000PN16DX8	DE000PN16DY6
DE000PN16DZ3	DE000PN16E04	DE000PN16E12	DE000PN16E20	DE000PN16E38
DE000PN16E46	DE000PN16E87	DE000PN16E95	DE000PN16EA4	DE000PN16EB2
DE000PN16EC0	DE000PN16ED8	DE000PN16EE6	DE000PN16EF3	DE000PN16EK3
DE000PN16EL1	DE000PN16EM9	DE000PN16EN7	DE000PN16EP2	DE000PN16EQ0
DE000PN16ER8	DE000PN16ES6	DE000PN16EV0	DE000PN16EW8	DE000PN16EX6
DE000PN16EY4	DE000PN16EZ1	DE000PN16F03	DE000PN16F11	DE000PN16F29
DE000PN16F37	DE000PN16F45	DE000PN16F52	DE000PN16F60	DE000PN16F78
DE000PN16F86	DE000PN16F94	DE000PN16FA1	DE000PN16FB9	DE000PN16FD5
DE000PN16FF0	DE000PN16FG8	DE000PN16FH6	DE000PN16FJ2	DE000PN16FK0
DE000PN16FL8	DE000PN16FM6	DE000PN16FN4	DE000PN16FP9	DE000PN16FQ7
DE000PN16FR5	DE000PN16FS3	DE000PN16FT1	DE000PN16FU9	DE000PN16FV7
DE000PN16FW5	DE000PN16FX3	DE000PN16FY1	DE000PN16FZ8	DE000PN16GA9
DE000PN16GB7	DE000PN16GC5	DE000PN16GD3	DE000PN16GE1	DE000PN16GF8
DE000PN16GG6	DE000PN16GH4	DE000PN16GJ0	DE000PN16GK8	DE000PN16GL6
DE000PN16GM4	DE000PN16GQ5	DE000PN16GR3	DE000PN16GS1	DE000PN16H19
DE000PN16H27	DE000PN16H35	DE000PN16H43	DE000PN16H50	DE000PN16H68
DE000PN16HC3	DE000PN16HD1	DE000PN16HE9	DE000PN16HG4	DE000PN16HJ8
DE000PN16HK6	DE000PN16HM2	DE000PN16HN0	DE000PN16HP5	DE000PN16HV3
DE000PN16HW1	DE000PN16HX9	DE000PN16HY7	DE000PN16J66	DE000PN16J74
DE000PN16J82	DE000PN16JB1	DE000PN16JC9	DE000PN16JD7	DE000PN16JE5
DE000PN16JF2	DE000PN16JL0	DE000PN16JM8	DE000PN16JN6	DE000PN16JP1
DE000PN16JQ9	DE000PN16JR7	DE000PN16JS5	DE000PN16JT3	DE000PN16JU1
DE000PN16JV9	DE000PN16JZ0	DE000PN16K06	DE000PN16K14	DE000PN16K22
DE000PN16K30	DE000PN16K48	DE000PN16K55	DE000PN16K63	DE000PN16K71
DE000PN16K89	DE000PN16K97	DE000PN16KD5	DE000PN16KE3	DE000PN16KF0
DE000PN16KG8	DE000PN16KH6	DE000PN16KJ2	DE000PN16KU9	DE000PN16KV7
DE000PN16KW5	DE000PN16KX3	DE000PN16KY1	DE000PN16KZ8	DE000PN16L47
DE000PN16L54	DE000PN16L62	DE000PN16L70	DE000PN16L88	DE000PN16L96
DE000PN16LA9	DE000PN16LB7	DE000PN16LR3	DE000PN16LS1	DE000PN16LT9
DE000PN16MA7	DE000PN16MB5	DE000PN16MC3	DE000PN16MD1	DE000PN16ME9
DE000PN16MF6	DE000PN16MG4	DE000PN16MH2	DE000PN16MJ8	DE000PN16MK6
DE000PN16ML4	DE000PN16MM2	DE000PN16MN0	DE000PN16MP5	DE000PN16MQ3
DE000PN16MR1	DE000PN16MS9	DE000PN16MT7	DE000PN16MU5	DE000PN17G01
DE000PN17G35	DE000PN17G43	DE000PN17G50	DE000PN17G68	DE000PN17G76
DE000PN17G84	DE000PN17G92	DE000PN17GK6	DE000PN17GL4	DE000PN17GZ4
DE000PN17H75	DE000PN17JG8	DE000PN17JH6	DE000PN17JS3	DE000PN17JT1
DE000PN19N00	DE000PN19N18	DE000PN19N26	DE000PN19NK8	DE000PN19NQ5
DE000PN19NR3	DE000PN19NS1	DE000PN19NT9	DE000PN19NU7	DE000PN19NW3
DE000PN19NX1	DE000PN19NY9	DE000PN19NZ6	DE000PN19P08	DE000PN19P16
DE000PN19P24	DE000PN19P32	DE000PN19P40	DE000PN19P57	DE000PN19PA4
DE000PN19PB2	DE000PN19PC0	DE000PN19PD8	DE000PN19PE6	DE000PN19PF3
DE000PN19PG1	DE000PN19PH9	DE000PN19PJ5	DE000PN19PK3	DE000PN19PL1
DE000PN19PM9	DE000PN19PN7	DE000PN19PP2	DE000PN19PQ0	DE000PN19PR8
DE000PN19PS6	DE000PN19PV0	DE000PN19PW8	DE000PN19PX6	DE000PN19PY4
DE000PN19PZ1	DE000PN19Q07	DE000PN19Q15	DE000PN19Q98	DE000PN19QM7
DE000PN19QN5	DE000PN19QP0	DE000PN19QQ8	DE000PN19QR6	DE000PN19QS4
DE000PN19QT2	DE000PN19QU0	DE000PN19QV8	DE000PN19QW6	DE000PN19QX4
DE000PN19QY2	DE000PN19QZ9	DE000PN19R06	DE000PN19R14	DE000PN19R22
DE000PN19R30	DE000PN19R48	DE000PN19R63	DE000PN19R71	DE000PN19R89

DE000PN19RC6	DE000PN19RG7	DE000PN19RH5	DE000PN19RJ1	DE000PN19RK9
DE000PN19RL7	DE000PN19RM5	DE000PN19RR4	DE000PN19RS2	DE000PN19RT0
DE000PN19RU8	DE000PN19RY0	DE000PN19RZ7	DE000PN19S05	DE000PN19S13
DE000PN19S21	DE000PN19S39	DE000PN19S47	DE000PN19S62	DE000PN19S70
DE000PN19S88	DE000PN19S96	DE000PN19SA8	DE000PN19SB6	DE000PN19SC4
DE000PN19SD2	DE000PN19SE0	DE000PN19SF7	DE000PN19SG5	DE000PN19SH3
DE000PN19SJ9	DE000PN19SK7	DE000PN19SL5	DE000PN19SM3	DE000PN19SN1
DE000PN19SP6	DE000PN19SQ4	DE000PN19SR2	DE000PN19SS0	DE000PN19ST8
DE000PN19SV4	DE000PN19SW2	DE000PN19SX0	DE000PN19SY8	DE000PN19SZ5
DE000PN19T04	DE000PN19T12	DE000PN19T20	DE000PN19T38	DE000PN19T46
DE000PN19T61	DE000PN19T79	DE000PN19T87	DE000PN19T95	DE000PN19TA6
DE000PN19TB4	DE000PN19TC2	DE000PN19TE8	DE000PN19TF5	DE000PN19TG3
DE000PN19TH1	DE000PN19TJ7	DE000PN19TK5	DE000PN19TL3	DE000PN19TM1
DE000PN19TN9	DE000PN19TP4	DE000PN19TQ2	DE000PN19TR0	DE000PN19TS8
DE000PN19TT6	DE000PN19TU4	DE000PN19TV2	DE000PN19TW0	DE000PN19TX8
DE000PN19TY6	DE000PN19TZ3	DE000PN19U01	DE000PN19U19	DE000PN19U27
DE000PN19U35	DE000PN19U43	DE000PN19U50	DE000PN19U68	DE000PN19U76
DE000PN19U84	DE000PN19U92	DE000PN19UA4	DE000PN19UB2	DE000PN19UC0
DE000PN19UD8	DE000PN19UE6	DE000PN19UF3	DE000PN19UG1	DE000PN19UH9
DE000PN19UJ5	DE000PN19UK3	DE000PN19UN7	DE000PN19UQ0	DE000PN19UR8
DE000PN19US6	DE000PN19UT4	DE000PN19UU2	DE000PN19UV0	DE000PN19UW8
DE000PN19UX6	DE000PN19UY4	DE000PN19UZ1	DE000PN19V59	DE000PN19V67
DE000PN19V75	DE000PN19V83	DE000PN19V91	DE000PN19VC8	DE000PN19VD6
DE000PN19VF1	DE000PN19VG9	DE000PN19VH7	DE000PN19VJ3	DE000PN19VK1
DE000PN19VL9	DE000PN19VM7	DE000PN19VN5	DE000PN19VP0	DE000PN19VQ8
DE000PN19VR6	DE000PN19VS4	DE000PN19VY2	DE000PN19VZ9	DE000PN19W09
DE000PN19W17	DE000PN19W25	DE000PN19W33	DE000PN19W41	DE000PN19W58
DE000PN19W66	DE000PN19W74	DE000PN19W82	DE000PN19W90	DE000PN19WA0
DE000PN19WB8	DE000PN19WC6	DE000PN19WN3	DE000PN19WQ6	DE000PN19WR4
DE000PN19WS2	DE000PN19WT0	DE000PN19WU8	DE000PN19WV6	DE000PN19WW4
DE000PN19WX2	DE000PN19WY0	DE000PN19WZ7	DE000PN19XJ9	DE000PN19XK7
DE000PN19XL5	DE000PN19XM3	DE000PN19XN1	DE000PN19XP6	DE000PN19XQ4
DE000PN19XR2	DE000PN19XS0	DE000PN19XT8	DE000PN19XU6	DE000PN19XV4
DE000PN19XW2	DE000PN19XX0	DE000PN19XY8	DE000PD1A2R5	DE000PD1A494
DE000PD1A5B2	DE000PD1AM34	DE000PD1AM59	DE000PD1AM75	DE000PD1AM83
DE000PD1ANA8	DE000PD1ANC4	DE000PD1AND2	DE000PD1ANE0	DE000PD1ANH3
DE000PD1ANK7	DE000PD1ANL5	DE000PD1ANM3	DE000PD1ANN1	DE000PD1ANP6
DE000PD1ANR2	DE000PD1ANS0	DE000PD1ANT8	DE000PD1ANU6	DE000PD1ANV4
DE000PD1ANZ5	DE000PD1AP07	DE000PD1AP15	DE000PD1AP23	DE000PD1AP31
DE000PD1AP49	DE000PD1AP72	DE000PD1AP80	DE000PD1APD7	DE000PD1APE5
DE000PD1APF2	DE000PD1APG0	DE000PD1APH8	DE000PD1APJ4	DE000PD1APK2
DE000PD1APL0	DE000PD1APM8	DE000PD1APN6	DE000PD1APP1	DE000PD1APQ9
DE000PD1APR7	DE000PD1APS5	DE000PD1APT3	DE000PD1APW7	DE000PD1APX5
DE000PD1APY3	DE000PD1APZ0	DE000PD1AQ14	DE000PD1AQ22	DE000PD1AQ30
DE000PD1AQ48	DE000PD1AQ55	DE000PD1AQ63	DE000PD1AQ71	DE000PD1AQ89
DE000PD1AQ97	DE000PD1AQD5	DE000PD1AQL8	DE000PD1AQM6	DE000PD1AQN4
DE000PD1AQP9	DE000PD1AQS3	DE000PD1AQU9	DE000PD1AQV7	DE000PD1AQW5
DE000PD1AQX3	DE000PD1AQY1	DE000PD1AR21	DE000PD1AR39	DE000PD1AR47
DE000PD1AR54	DE000PD1AR62	DE000PD1ARA9	DE000PD1ARB7	DE000PD1ARC5
DE000PD1ARD3	DE000PD1ARE1	DE000PD1ARG6	DE000PD1ARH4	DE000PD1ARJ0
DE000PD1ARK8	DE000PD1ARP7	DE000PD1ARQ5	DE000PD1ARR3	DE000PD1ARS1

DE000PD1ART9	DE000PD1ARU7	DE000PD1ARV5	DE000PD1ARW3	DE000PD1ARX1
DE000PD1ASB5	DE000PD1ASC3	DE000PD1ASM2	DE000PD1ASN0	DE000PD1ASP5
DE000PD1ASQ3	DE000PD1ASR1	DE000PD1ASS9	DE000PD1AST7	DE000PD1ASW1
DE000PD1AT03	DE000PD1AT11	DE000PD1AT29	DE000PD1AT37	DE000PD1AT45
DE000PD1AT52	DE000PD1ATR9	DE000PD1ATS7	DE000PD1ATT5	DE000PD1ATU3
DE000PD1ATW9	DE000PD1ATX7	DE000PD1ATY5	DE000PD1ATZ2	DE000PD1AUQ9
DE000PD1AUS5	DE000PD1AV09	DE000PD1AV66	DE000PD1AV74	DE000PD1AV82
DE000PD1AV90	DE000PD1AVE3	DE000PD1AVF0	DE000PD1AVG8	DE000PD1AVH6
DE000PD1AVM6	DE000PD1AVN4	DE000PD1AVP9	DE000PD1AVQ7	DE000PD1AVR5
DE000PD1AVS3	DE000PD1AVT1	DE000PD1AVU9	DE000PD1AVV7	DE000PD1AVW5
DE000PD1AVX3	DE000PD1AVY1	DE000PD1AVZ8	DE000PD1AWA9	DE000PD1AWB7
DE000PD1AWD3	DE000PD1AWE1	DE000PD1AWF8	DE000PD1AWG6	DE000PD1AWH4
DE000PD1AWJ0	DE000PD1AWK8	DE000PD1AWL6	DE000PD1AWM4	DE000PD1AWN2
DE000PD1AWP7	DE000PD1AWQ5	DE000PD1AWR3	DE000PD1AWS1	DE000PD1F006
DE000PD1F014	DE000PD1F022	DE000PD1F030	DE000PD1F048	DE000PD1F055
DE000PD1F063	DE000PD1F071	DE000PD1F089	DE000PD1F097	DE000PD1F139
DE000PD1F147	DE000PD1F170	DE000PD1F188	DE000PD1F1A8	DE000PD1F1T8
DE000PD1F2A6	DE000PD1F2B4	DE000PD1F2N9	DE000PD1F2P4	DE000PD1F2Q2
DE000PD1F2R0	DE000PD1F2S8	DE000PD1F2T6	DE000PD1F2U4	DE000PD1F2V2
DE000PD1F2W0	DE000PD1F2X8	DE000PD1F2Y6	DE000PD1F2Z3	DE000PD1F360
DE000PD1F378	DE000PD1F386	DE000PD1F394	DE000PD1F3F3	DE000PD1F3G1
DE000PD1F3H9	DE000PD1F3L1	DE000PD1F3M9	DE000PD1F3N7	DE000PD1F3R8
DE000PD1F3S6	DE000PD1F3T4	DE000PD1F4B0	DE000PD1F4C8	DE000PD1F4D6
DE000PD1F4E4	DE000PD1F4G9	DE000PD1F4H7	DE000PD1F4J3	DE000PD1F4K1
DE000PD1FW11	DE000PD1FW37	DE000PD1FW52	DE000PD1FXS8	DE000PD1FY68
DE000PD1LF06	DE000PD1LF14	DE000PD1LF22	DE000PD1LF30	DE000PD1LFM6
DE000PD1LFN4	DE000PD1LFP9	DE000PD1LFQ7	DE000PD1LFR5	DE000PD1LFS3
DE000PD1S462	DE000PD1S496	DE000PD1S504	DE000PD1S512	DE000PD1S520
DE000PD1S538	DE000PD1S553	DE000PD1S561	DE000PD1S579	DE000PD1S587
DE000PD1S595	DE000PD1S5C0	DE000PD1S5D8	DE000PD1S5G1	DE000PD1S5H9
DE000PD1S5J5	DE000PD1S5K3	DE000PD1S5L1	DE000PD1S5M9	DE000PD1S5N7
DE000PD1S5P2	DE000PD1S5R8	DE000PD1S5S6	DE000PD1S5T4	DE000PD1S5W8
DE000PD1S5X6	DE000PD1S5Y4	DE000PD1S5Z1	DE000PD1S603	DE000PD1S611
DE000PD1S629	DE000PD1S637	DE000PD1S645	DE000PD1S652	DE000PD1S660
DE000PD1S678	DE000PD1S686	DE000PD1S694	DE000PD1S6A2	DE000PD1S6B0
DE000PD1S6C8	DE000PD1S6D6	DE000PD1S6E4	DE000PD1S6F1	DE000PD1S6N5
DE000PD1S6P0	DE000PD1S6Q8	DE000PD1S6S4	DE000PD1S6T2	DE000PD1S6U0
DE000PD1S6V8	DE000PD1S6W6	DE000PD1S6X4	DE000PD1S6Y2	DE000PD1S6Z9
DE000PD1S744	DE000PD1S769	DE000PD1S777	DE000PD1S785	DE000PD1S793
DE000PD1S7A0	DE000PD1S7C6	DE000PD1S7E2	DE000PD1S7K9	DE000PD1S7L7
DE000PD1S7M5	DE000PD1S7N3	DE000PD1S7P8	DE000PD1S7S2	DE000PD1S7U8
DE000PD1S7V6	DE000PD1S819	DE000PD1S868	DE000PD1S876	DE000PD1S884
DE000PD1S892	DE000PD1S8A8	DE000PD1S8B6	DE000PD1S8J9	DE000PD1S8K7
DE000PD1S8L5	DE000PD1S8M3	DE000PD1S8N1	DE000PD1S8P6	DE000PD1S8Q4
DE000PD1S8T8	DE000PD1S8U6	DE000PD1S8V4	DE000PD1S8W2	DE000PD1S8X0
DE000PD1S900	DE000PD1S918	DE000PD1S926	DE000PD1S967	DE000PD1S975
DE000PD1S983	DE000PD1S991	DE000PD1S9A6	DE000PD1S9J7	DE000PD1S9K5
DE000PD1S9L3	DE000PD1S9M1	DE000PD1S9N9	DE000PD1S9P4	DE000PD1S9Q2
DE000PD1S9R0	DE000PD1S9S8	DE000PD1S9T6	DE000PD1S9U4	DE000PD1S9V2
DE000PD1S9W0	DE000PD1TA03	DE000PD1TA29	DE000PD1TA37	DE000PD1TA45
DE000PD1TA52	DE000PD1TA60	DE000PD1TA78	DE000PD1TA86	DE000PD1TA94

DE000PD1TAA5	DE000PD1TAB3	DE000PD1TAC1	DE000PD1TAE7	DE000PD1TAF4
DE000PD1TAG2	DE000PD1TAM0	DE000PD1TAN8	DE000PD1TAP3	DE000PD1TAQ1
DE000PD1TAR9	DE000PD1TAS7	DE000PD1TAW9	DE000PD1TAX7	DE000PD1TAY5
DE000PD1TB02	DE000PD1TB10	DE000PD1TB85	DE000PD1TB93	DE000PD1TBB1
DE000PD1TBC9	DE000PD1TBD7	DE000PD1TBH8	DE000PD1TBJ4	DE000PD1TBK2
DE000PD1TBQ9	DE000PD1TBR7	DE000PD1TBS5	DE000PD1TBT3	DE000PD1TBU1
DE000PD1TBV9	DE000PD1TBY3	DE000PD1TBZ0	DE000PD1TC43	DE000PD1TC50
DE000PD1TCA1	DE000PD1TCB9	DE000PD1TCC7	DE000PD1TCD5	DE000PD1TCE3
DE000PD1TCF0	DE000PD1TCG8	DE000PD1TCH6	DE000PD1TCJ2	DE000PD1TCK0
DE000PD1TCM6	DE000PD1TCR5	DE000PD1TCS3	DE000PD1TCT1	DE000PD1TCU9
DE000PD1TCV7	DE000PD1TD00	DE000PD1TD18	DE000PD1TD42	DE000PD1TD59
DE000PD1TD67	DE000PD1TD75	DE000PD1TDC5	DE000PD1TDD3	DE000PD1TDQ5
DE000PD1TDR3	DE000PD1TDS1	DE000PD1TDU7	DE000PD1TDV5	DE000PD1TDW3
DE000PD1TDX1	DE000PD1TE17	DE000PD1TE25	DE000PD1TE33	DE000PD1TE41
DE000PD1TE74	DE000PD1TEC3	DE000PD1TED1	DE000PD1TEE9	DE000PD1TEF6
DE000PD1TET7	DE000PD1TEU5	DE000PD1TEV3	DE000PD1TEW1	DE000PD1TFC0
DE000PD1TFD8	DE000PD1TFE6	DE000PD1TFF3	DE000PD1TFH9	DE000PD1TFJ5
DE000PD1TFK3	DE000PD1TFL1	DE000PD1TFM9	DE000PD1TFN7	DE000PD10E85
DE000PD10EG5	DE000PD10EH3	DE000PD10EW2	DE000PD10EX0	DE000PD10FJ6
DE000PD15007	DE000PD15015	DE000PD15049	DE000PD15056	DE000PD15064
DE000PD15072	DE000PD15080	DE000PD15098	DE000PD150A2	DE000PD150B0
DE000PD150C8	DE000PD150D6	DE000PD150E4	DE000PD150F1	DE000PD150G9
DE000PD150H7	DE000PD150J3	DE000PD150K1	DE000PD150L9	DE000PD150M7
DE000PD150N5	DE000PD150P0	DE000PD150Q8	DE000PD150R6	DE000PD150S4
DE000PD150T2	DE000PD150U0	DE000PD150V8	DE000PD150W6	DE000PD150X4
DE000PD150Y2	DE000PD150Z9	DE000PD15106	DE000PD15114	DE000PD15122
DE000PD15171	DE000PD15189	DE000PD15197	DE000PD151A0	DE000PD151B8
DE000PD151C6	DE000PD151D4	DE000PD151E2	DE000PD151F9	DE000PD151G7
DE000PD151H5	DE000PD151J1	DE000PD151K9	DE000PD151L7	DE000PD151M5
DE000PD151N3	DE000PD151P8	DE000PD151Q6	DE000PD151R4	DE000PD151S2
DE000PD151T0	DE000PD151U8	DE000PD151V6	DE000PD151W4	DE000PD151X2
DE000PD151Y0	DE000PD151Z7	DE000PD15205	DE000PD15213	DE000PD15221
DE000PD15270	DE000PD15288	DE000PD15296	DE000PD152A8	DE000PD152B6
DE000PD152C4	DE000PD152D2	DE000PD152E0	DE000PD152F7	DE000PD152G5
DE000PD152H3	DE000PD152J9	DE000PD152K7	DE000PD152L5	DE000PD152M3
DE000PD152N1	DE000PD152P6	DE000PD152Q4	DE000PD152R2	DE000PD152S0
DE000PD152T8	DE000PD152U6	DE000PD152V4	DE000PD152W2	DE000PD152X0
DE000PD152Y8	DE000PD152Z5	DE000PD15304	DE000PD15312	DE000PD15320
DE000PD15338	DE000PD15346	DE000PD15353	DE000PD15361	DE000PD15379
DE000PD15387	DE000PD15395	DE000PD153A6	DE000PD153B4	DE000PD153C2
DE000PD153D0	DE000PD153E8	DE000PD153F5	DE000PD153G3	DE000PD153H1
DE000PD153J7	DE000PD153K5	DE000PD153L3	DE000PD153M1	DE000PD153N9
DE000PD153P4	DE000PD153Q2	DE000PD153R0	DE000PD153S8	DE000PD153T6
DE000PD153U4	DE000PD153V2	DE000PD153W0	DE000PD153X8	DE000PD153Y6
DE000PD153Z3	DE000PD15403	DE000PD15411	DE000PD15429	DE000PD15437
DE000PD15445	DE000PD15452	DE000PD15460	DE000PD15478	DE000PD15486
DE000PD15494	DE000PD154A4	DE000PD154B2	DE000PD154C0	DE000PD154D8
DE000PD154E6	DE000PD154F3	DE000PD154G1	DE000PD154H9	DE000PD154J5
DE000PD154K3	DE000PD154L1	DE000PD154M9	DE000PD154N7	DE000PD154P2
DE000PD154Q0	DE000PD154R8	DE000PD154S6	DE000PD154T4	DE000PD154U2
DE000PD154V0	DE000PD154W8	DE000PD154X6	DE000PD154Y4	DE000PD154Z1

DE000PD15502	DE000PD15510	DE000PD15528	DE000PD15536	DE000PD15544
DE000PD15551	DE000PD15569	DE000PD15577	DE000PD15585	DE000PD15593
DE000PD155A1	DE000PD155B9	DE000PD155C7	DE000PD155D5	DE000PD155E3
DE000PD155F0	DE000PD155G8	DE000PD155H6	DE000PD155J2	DE000PD155K0
DE000PD155L8	DE000PD155M6	DE000PD155N4	DE000PD155P9	DE000PD155Q7
DE000PD155R5	DE000PD155S3	DE000PD155T1	DE000PD155U9	DE000PD155V7
DE000PD155W5	DE000PD155X3	DE000PD155Y1	DE000PD155Z8	DE000PD15601
DE000PD15619	DE000PD15627	DE000PD15635	DE000PD15643	DE000PD15650
DE000PD15668	DE000PD15676	DE000PD15684	DE000PD15692	DE000PD156A9
DE000PD156B7	DE000PD156C5	DE000PD156D3	DE000PD156E1	DE000PD156F8
DE000PD156G6	DE000PD156H4	DE000PD156J0	DE000PD156K8	DE000PD156L6
DE000PD156M4	DE000PD156N2	DE000PD156P7	DE000PD156Q5	DE000PD156R3
DE000PD156S1	DE000PD156T9	DE000PD156U7	DE000PD156V5	DE000PD156W3
DE000PD156X1	DE000PD156Y9	DE000PD156Z6	DE000PD15700	DE000PD15718
DE000PD15726	DE000PD15734	DE000PD15742	DE000PD15759	DE000PD15767
DE000PD15775	DE000PD15783	DE000PD15791	DE000PD157A7	DE000PD157B5
DE000PD157C3	DE000PD157D1	DE000PD157E9	DE000PD157F6	DE000PD157G4
DE000PD157H2	DE000PD157J8	DE000PD157K6	DE000PD157L4	DE000PD157M2
DE000PD157N0	DE000PD157P5	DE000PD157Q3	DE000PD157R1	DE000PD157S9
DE000PD157T7	DE000PD157U5	DE000PD157V3	DE000PD157W1	DE000PD157X9
DE000PD157Y7	DE000PD157Z4	DE000PD15809	DE000PD15817	DE000PD15825
DE000PD15833	DE000PD15841	DE000PD15858	DE000PD15866	DE000PD15874
DE000PD15882	DE000PD158A5	DE000PD158B3	DE000PD158C1	DE000PD158D9
DE000PD158E7	DE000PD158F4	DE000PD158G2	DE000PD158H0	DE000PD158J6
DE000PD158K4	DE000PD158L2	DE000PD158M0	DE000PD158N8	DE000PD158P3
DE000PD158Q1	DE000PD158R9	DE000PD158S7	DE000PD158T5	DE000PD158U3
DE000PD158V1	DE000PD158W9	DE000PD158X7	DE000PD158Y5	DE000PD158Z2
DE000PD15KC0	DE000PD15KJ5	DE000PD15KL1	DE000PD15KS6	DE000PD15KZ1
DE000PD15LP0	DE000PD15N55	DE000PD15N71	DE000PD15NY8	DE000PD15QV7
DE000PD15RC5	DE000PD15RP7	DE000PD15SL4	DE000PD15T00	DE000PD15T18
DE000PD15T26	DE000PD15TA5	DE000PD15TB3	DE000PD15TC1	DE000PD15TD9
DE000PD15TE7	DE000PD15TF4	DE000PD15TG2	DE000PD15TH0	DE000PD15TJ6
DE000PD15TK4	DE000PD15TL2	DE000PD15TT5	DE000PD15TU3	DE000PD15TV1
DE000PD15TW9	DE000PD15TX7	DE000PD15TY5	DE000PD15TZ2	DE000PD15U07
DE000PD15UB1	DE000PD15UC9	DE000PD15UD7	DE000PD15UE5	DE000PD15UF2
DE000PD15UG0	DE000PD15UH8	DE000PD15UJ4	DE000PD15UK2	DE000PD15UL0
DE000PD15UT3	DE000PD15UU1	DE000PD15UV9	DE000PD15UW7	DE000PD15UX5
DE000PD15UY3	DE000PD15UZ0	DE000PD15V06	DE000PD15V14	DE000PD15V22
DE000PD15V30	DE000PD15V48	DE000PD15V55	DE000PD15V63	DE000PD15V71
DE000PD15V89	DE000PD15V97	DE000PD15VA1	DE000PD15VB9	DE000PD15VC7
DE000PD15VD5	DE000PD15VE3	DE000PD15VF0	DE000PD15VG8	DE000PD15VL8
DE000PD15VP9	DE000PD15VQ7	DE000PD15VR5	DE000PD15VS3	DE000PD15VT1
DE000PD15VU9	DE000PD15VV7	DE000PD15VW5	DE000PD15VX3	DE000PD15VY1
DE000PD15VZ8	DE000PD15W05	DE000PD15W13	DE000PD15W21	DE000PD15W39
DE000PD15W47	DE000PD15W54	DE000PD15W62	DE000PD15W70	DE000PD15W88
DE000PD15W96	DE000PD15WA9	DE000PD15WB7	DE000PD15WC5	DE000PD15WD3
DE000PD15WE1	DE000PD15WF8	DE000PD15WG6	DE000PD15WH4	DE000PD15WK8
DE000PD15WQ5	DE000PD15WR3	DE000PD15WS1	DE000PD15WT9	DE000PD15WU7
DE000PD15WV5	DE000PD15WW3	DE000PD15WX1	DE000PD15WY9	DE000PD15WZ6
DE000PD15X04	DE000PD15X12	DE000PD15X20	DE000PD15X38	DE000PD15X46
DE000PD15X61	DE000PD15X79	DE000PD15X87	DE000PD15X95	DE000PD15XA7

DE000PD15XB5	DE000PD15XC3	DE000PD15XD1	DE000PD15XE9	DE000PD15XF6
DE000PD15XQ3	DE000PD15XR1	DE000PD15XS9	DE000PD15XT7	DE000PD15XU5
DE000PD15XV3	DE000PD15XW1	DE000PD15XY7	DE000PD15XZ4	DE000PD15Y03
DE000PD15Y11	DE000PD15Y29	DE000PD15Y37	DE000PD15Y45	DE000PD15Y52
DE000PD15Y60	DE000PD15Y78	DE000PD15Y86	DE000PD15Y94	DE000PD15YA5
DE000PD15YB3	DE000PD15YC1	DE000PD15YD9	DE000PD15YE7	DE000PD15YF4
DE000PD15YG2	DE000PD15YH0	DE000PD15YJ6	DE000PD15YK4	DE000PD15YL2
DE000PD15YM0	DE000PD15YN8	DE000PD15YP3	DE000PD15YQ1	DE000PD15YR9
DE000PD15YS7	DE000PD15YT5	DE000PD15YU3	DE000PD15YV1	DE000PD15Z36
DE000PD15Z44	DE000PD15Z51	DE000PD15Z69	DE000PD15Z77	DE000PD15Z85
DE000PD15Z93	DE000PD15ZA2	DE000PD15ZB0	DE000PD15ZC8	DE000PD15ZD6
DE000PD15ZE4	DE000PD15ZF1	DE000PD15ZG9	DE000PD15ZH7	DE000PD15ZJ3
DE000PD15ZK1	DE000PD15ZL9	DE000PD15ZM7	DE000PD15ZN5	DE000PD15ZP0
DE000PD15ZQ8	DE000PD15ZR6	DE000PD15ZS4	DE000PD15ZT2	DE000PD15ZU0
DE000PD15ZV8	DE000PD15ZW6	DE000PD15ZX4	DE000PD15ZY2	DE000PD19009
DE000PD19017	DE000PD19025	DE000PD19033	DE000PD19041	DE000PD19058
DE000PD19066	DE000PD19074	DE000PD19082	DE000PD19090	DE000PD190A8
DE000PD190B6	DE000PD190C4	DE000PD190D2	DE000PD190E0	DE000PD190F7
DE000PD190G5	DE000PD190H3	DE000PD190J9	DE000PD190K7	DE000PD190L5
DE000PD190M3	DE000PD190N1	DE000PD190P6	DE000PD190Q4	DE000PD190R2
DE000PD190S0	DE000PD190T8	DE000PD190U6	DE000PD190V4	DE000PD190W2
DE000PD190X0	DE000PD190Y8	DE000PD190Z5	DE000PD19132	DE000PD19140
DE000PD19157	DE000PD19165	DE000PD19173	DE000PD19181	DE000PD19199
DE000PD191A6	DE000PD191B4	DE000PD191C2	DE000PD191D0	DE000PD191E8
DE000PD191F5	DE000PD191G3	DE000PD191H1	DE000PD191J7	DE000PD19207
DE000PD19215	DE000PD19223	DE000PD19231	DE000PD19249	DE000PD19256
DE000PD19264	DE000PD19272	DE000PD19280	DE000PD19298	DE000PD192A4
DE000PD192B2	DE000PD192C0	DE000PD192D8	DE000PD192E6	DE000PD192F3
DE000PD192G1	DE000PD192H9	DE000PD192J5	DE000PD192K3	DE000PD192L1
DE000PD192M9	DE000PD192N7	DE000PD192P2	DE000PD192Q0	DE000PD192R8
DE000PD192S6	DE000PD192T4	DE000PD192U2	DE000PD192V0	DE000PD192W8
DE000PD192X6	DE000PD192Y4	DE000PD192Z1	DE000PD19306	DE000PD19314
DE000PD19322	DE000PD19330	DE000PD19348	DE000PD19355	DE000PD19363
DE000PD19371	DE000PD19389	DE000PD19397	DE000PD193A2	DE000PD193B0
DE000PD193C8	DE000PD193D6	DE000PD193E4	DE000PD193F1	DE000PD193G9
DE000PD193H7	DE000PD193J3	DE000PD193K1	DE000PD193L9	DE000PD193M7
DE000PD193N5	DE000PD193P0	DE000PD193Q8	DE000PD193R6	DE000PD193S4
DE000PD193T2	DE000PD193U0	DE000PD193V8	DE000PD193W6	DE000PD193X4
DE000PD193Y2	DE000PD193Z9	DE000PD19405	DE000PD19413	DE000PD19421
DE000PD19439	DE000PD19447	DE000PD19454	DE000PD19462	DE000PD19470
DE000PD19488	DE000PD19496	DE000PD194A0	DE000PD194B8	DE000PD194C6
DE000PD194D4	DE000PD194E2	DE000PD194F9	DE000PD194G7	DE000PD194H5
DE000PD194J1	DE000PD194K9	DE000PD194L7	DE000PD194M5	DE000PD194N3
DE000PD194P8	DE000PD194Q6	DE000PD194R4	DE000PD194S2	DE000PD194T0
DE000PD194U8	DE000PD194V6	DE000PD194W4	DE000PD194X2	DE000PD194Y0
DE000PD194Z7	DE000PD195A7	DE000PD195B5	DE000PD195C3	DE000PD195D1
DE000PD19710	DE000PD19728	DE000PD19736	DE000PD19744	DE000PD19751
DE000PD19769	DE000PD197M8	DE000PD197N6	DE000PD197P1	DE000PD197Q9
DE000PD197R7	DE000PD197S5	DE000PD197T3	DE000PD197U1	DE000PD197V9
DE000PD198B9	DE000PD198C7	DE000PD198D5	DE000PD198E3	DE000PD198F0
DE000PD19Y09	DE000PD19Y17	DE000PD19Y58	DE000PD19Y66	DE000PD19Y74

DE000PD19Y82	DE000PD19Y90	DE000PD19YU5	DE000PD19YV3	DE000PD19YW1
DE000PD19YX9	DE000PD19YY7	DE000PD19YZ4	DE000PD19Z08	DE000PD19Z16
DE000PD19Z24	DE000PD19Z32	DE000PD19Z40	DE000PD19Z57	DE000PD19Z65
DE000PD19Z73	DE000PD19Z81	DE000PD19Z99	DE000PD19ZA4	DE000PD19ZE6
DE000PD19ZF3	DE000PD19ZG1	DE000PD19ZH9	DE000PD19ZJ5	DE000PD19ZN7
DE000PD19ZP2	DE000PD19ZQ0	DE000PD19ZR8	DE000PD19ZS6	DE000PD19ZT4
DE000PD19ZU2	DE000PD19ZV0	DE000PD19ZW8	DE000PD19ZX6	DE000PD19ZY4
DE000PD19ZZ1	DE000PD2A005	DE000PD2A013	DE000PD2A021	DE000PD2A039
DE000PD2A047	DE000PD2A054	DE000PD2A062	DE000PD2A070	DE000PD2A088
DE000PD2A096	DE000PD2A0W8	DE000PD2A0X6	DE000PD2A0Y4	DE000PD2A0Z1
DE000PD2A104	DE000PD2A112	DE000PD2A120	DE000PD2A138	DE000PD2A146
DE000PD2A153	DE000PD2A161	DE000PD2A179	DE000PD2A187	DE000PD2A195
DE000PD2A1A2	DE000PD2A1B0	DE000PD2A1C8	DE000PD2A1D6	DE000PD2A1E4
DE000PD2A1F1	DE000PD2A1H7	DE000PD2A1J3	DE000PD2A1K1	DE000PD2A1L9
DE000PD2A1M7	DE000PD2A1N5	DE000PD2A1P0	DE000PD2A1Q8	DE000PD2A1R6
DE000PD2A1S4	DE000PD2A1T2	DE000PD2A1U0	DE000PD2A1V8	DE000PD2A1W6
DE000PD2A1X4	DE000PD2A1Y2	DE000PD2A1Z9	DE000PD2A2A0	DE000PD2A2B8
DE000PD2A2C6	DE000PD2A2D4	DE000PD2A2E2	DE000PD2A2F9	DE000PD2A2G7
DE000PD2A2H5	DE000PD2A2J1	DE000PD2A2K9	DE000PD2A2L7	DE000PD2A2M5
DE000PD2AP55	DE000PD2AP63	DE000PD2AP71	DE000PD2AP89	DE000PD2AP97
DE000PD2AQ05	DE000PD2AQ13	DE000PD2AQ21	DE000PD2AQ39	DE000PD2AQ47
DE000PD2AQ54	DE000PD2AQ62	DE000PD2AQ70	DE000PD2AQ88	DE000PD2AQ96
DE000PD2AQA9	DE000PD2AQB7	DE000PD2AQC5	DE000PD2AQD3	DE000PD2AQE1
DE000PD2AQF8	DE000PD2AQG6	DE000PD2AQH4	DE000PD2AQJ0	DE000PD2AQK8
DE000PD2AQL6	DE000PD2AQM4	DE000PD2AQN2	DE000PD2AQP7	DE000PD2AQQ5
DE000PD2AQR3	DE000PD2AQT9	DE000PD2AQU7	DE000PD2AQV5	DE000PD2AQW3
DE000PD2AQX1	DE000PD2AQY9	DE000PD2AQZ6	DE000PD2AR04	DE000PD2AR12
DE000PD2AR20	DE000PD2AR38	DE000PD2AR46	DE000PD2AR53	DE000PD2AR61
DE000PD2AR79	DE000PD2AR87	DE000PD2AR95	DE000PD2ARA7	DE000PD2ARC3
DE000PD2ARD1	DE000PD2ARE9	DE000PD2ARF6	DE000PD2ARG4	DE000PD2ARH2
DE000PD2ARJ8	DE000PD2ARK6	DE000PD2ARL4	DE000PD2ARM2	DE000PD2ARN0
DE000PD2ARP5	DE000PD2ARQ3	DE000PD2ARR1	DE000PD2ARS9	DE000PD2ART7
DE000PD2ARU5	DE000PD2ARV3	DE000PD2ARW1	DE000PD2ARX9	DE000PD2ARY7
DE000PD2ARZ4	DE000PD2AS03	DE000PD2AS11	DE000PD2AS29	DE000PD2AS37
DE000PD2AS45	DE000PD2AS52	DE000PD2AS60	DE000PD2AS78	DE000PD2AS86
DE000PD2AS94	DE000PD2ASA5	DE000PD2ASB3	DE000PD2ASC1	DE000PD2ASD9
DE000PD2ASE7	DE000PD2ASF4	DE000PD2ASG2	DE000PD2ASJ6	DE000PD2ASN8
DE000PD2ASP3	DE000PD2ASQ1	DE000PD2ASR9	DE000PD2ASU3	DE000PD2ASV1
DE000PD2ASW9	DE000PD2ASX7	DE000PD2ASY5	DE000PD2AT02	DE000PD2AT10
DE000PD2AT28	DE000PD2AT36	DE000PD2AT44	DE000PD2AT51	DE000PD2AT69
DE000PD2AT77	DE000PD2AT85	DE000PD2AT93	DE000PD2ATA3	DE000PD2ATB1
DE000PD2ATC9	DE000PD2ATE5	DE000PD2ATF2	DE000PD2ATG0	DE000PD2ATH8
DE000PD2ATJ4	DE000PD2ATK2	DE000PD2ATL0	DE000PD2ATM8	DE000PD2ATN6
DE000PD2ATP1	DE000PD2ATQ9	DE000PD2ATR7	DE000PD2ATU1	DE000PD2ATV9
DE000PD2ATW7	DE000PD2ATX5	DE000PD2ATY3	DE000PD2ATZ0	DE000PD2AU09
DE000PD2AU17	DE000PD2AU25	DE000PD2AU33	DE000PD2AU41	DE000PD2AU58
DE000PD2AU66	DE000PD2AU74	DE000PD2AU82	DE000PD2AU90	DE000PD2AUA1
DE000PD2AUB9	DE000PD2AUD5	DE000PD2AUE3	DE000PD2AUF0	DE000PD2AUG8
DE000PD2AUH6	DE000PD2AUJ2	DE000PD2AUK0	DE000PD2AUL8	DE000PD2AUM6
DE000PD2AUN4	DE000PD2AUP9	DE000PD2AUQ7	DE000PD2AUR5	DE000PD2AUS3
DE000PD2AUU9	DE000PD2AUV7	DE000PD2AUW5	DE000PD2AUX3	DE000PD2AUY1

DE000PD2AUZ8	DE000PD2AV08	DE000PD2AV16	DE000PD2AV24	DE000PD2AV32
DE000PD2AV40	DE000PD2AV57	DE000PD2AV65	DE000PD2AV73	DE000PD2AV81
DE000PD2AV99	DE000PD2AVA9	DE000PD2AVB7	DE000PD2AVD3	DE000PD2AVF8
DE000PD2AVH4	DE000PD2AVJ0	DE000PD2AVK8	DE000PD2AVL6	DE000PD2AVM4
DE000PD2AVN2	DE000PD2AVP7	DE000PD2AVQ5	DE000PD2AVR3	DE000PD2AVS1
DE000PD2AVT9	DE000PD2AVU7	DE000PD2AVV5	DE000PD2AVW3	DE000PD2AVX1
DE000PD2AVY9	DE000PD2AVZ6	DE000PD2AW07	DE000PD2AW15	DE000PD2AW23
DE000PD2AW31	DE000PD2AW49	DE000PD2AW56	DE000PD2AW64	DE000PD2AW72
DE000PD2AW80	DE000PD2AW98	DE000PD2AWA7	DE000PD2AWB5	DE000PD2AWC3
DE000PD2AWD1	DE000PD2AWE9	DE000PD2AWF6	DE000PD2AWG4	DE000PD2AWH2
DE000PD2AWJ8	DE000PD2AWL4	DE000PD2AWM2	DE000PD2AWN0	DE000PD2AWP5
DE000PD2AWQ3	DE000PD2AWR1	DE000PD2AWS9	DE000PD2AWT7	DE000PD2AWU5
DE000PD2AWV3	DE000PD2AWW1	DE000PD2AWX9	DE000PD2AWY7	DE000PD2AWZ4
DE000PD2AX06	DE000PD2AX14	DE000PD2AX22	DE000PD2AX30	DE000PD2AX48
DE000PD2AX55	DE000PD2AX63	DE000PD2AX71	DE000PD2AX89	DE000PD2AX97
DE000PD2AXB3	DE000PD2AXC1	DE000PD2AXD9	DE000PD2AXE7	DE000PD2AXF4
DE000PD2AXG2	DE000PD2AXH0	DE000PD2AXJ6	DE000PD2AXK4	DE000PD2AXL2
DE000PD2AXM0	DE000PD2AXQ1	DE000PD2AXR9	DE000PD2AXT5	DE000PD2AXU3
DE000PD2AXV1	DE000PD2AXW9	DE000PD2AXX7	DE000PD2AXY5	DE000PD2AXZ2
DE000PD2AY05	DE000PD2AY13	DE000PD2AY21	DE000PD2AY39	DE000PD2AY47
DE000PD2AY54	DE000PD2AY62	DE000PD2AY70	DE000PD2AY88	DE000PD2AY96
DE000PD2AYA3	DE000PD2AYB1	DE000PD2AYC9	DE000PD2AYD7	DE000PD2AYE5
DE000PD2AYF2	DE000PD2AYG0	DE000PD2AYH8	DE000PD2AYJ4	DE000PD2AYK2
DE000PD2AYM8	DE000PD2AYN6	DE000PD2AYP1	DE000PD2AYQ9	DE000PD2AYR7
DE000PD2AYS5	DE000PD2AYT3	DE000PD2AYU1	DE000PD2AYV9	DE000PD2AYW7
DE000PD2AYX5	DE000PD2AYY3	DE000PD2AYZ0	DE000PD2AZA0	DE000PD2AZB8
DE000PD2AZC6	DE000PD2AZD4	DE000PD2AZE2	DE000PD2AZF9	DE000PD2AZG7
DE000PD2C001	DE000PD2C019	DE000PD2C027	DE000PD2C035	DE000PD2C043
DE000PD2C050	DE000PD2C068	DE000PD2C076	DE000PD2C084	DE000PD2C0A2
DE000PD2C0B0	DE000PD2C0R6	DE000PD2C0W6	DE000PD2C0X4	DE000PD2C0Y2
DE000PD2C0Z9	DE000PD2C100	DE000PD2C118	DE000PD2C126	DE000PD2C134
DE000PD2C142	DE000PD2C159	DE000PD2C167	DE000PD2C175	DE000PD2C183
DE000PD2C1H5	DE000PD2C1J1	DE000PD2C1K9	DE000PD2C1L7	DE000PD2C1M5
DE000PD2C1N3	DE000PD2C1P8	DE000PD2C1Q6	DE000PD2C1R4	DE000PD2C1S2
DE000PD2C1T0	DE000PD2C1U8	DE000PD2C1V6	DE000PD2C1W4	DE000PD2C1X2
DE000PD2C1Y0	DE000PD2C1Z7	DE000PD2C407	DE000PD2C415	DE000PD2C423
DE000PD2C431	DE000PD2C449	DE000PD2C456	DE000PD2C464	DE000PD2C472
DE000PD2C480	DE000PD2C498	DE000PD2C4H9	DE000PD2C4J5	DE000PD2C4K3
DE000PD2C4L1	DE000PD2C4M9	DE000PD2C4N7	DE000PD2C4P2	DE000PD2C4Q0
DE000PD2C4R8	DE000PD2C4S6	DE000PD2C4T4	DE000PD2C4U2	DE000PD2C4V0
DE000PD2C4W8	DE000PD2C4X6	DE000PD2C4Y4	DE000PD2C4Z1	DE000PD2C506
DE000PD2C514	DE000PD2C522	DE000PD2C530	DE000PD2C548	DE000PD2C555
DE000PD2C563	DE000PD2C571	DE000PD2C589	DE000PD2C597	DE000PD2C5A1
DE000PD2C5B9	DE000PD2C5C7	DE000PD2C5D5	DE000PD2C5E3	DE000PD2C5F0
DE000PD2C5G8	DE000PD2C5H6	DE000PD2C5J2	DE000PD2C5K0	DE000PD2C5L8
DE000PD2C5M6	DE000PD2C5N4	DE000PD2C5P9	DE000PD2C5Q7	DE000PD2C5R5
DE000PD2C5S3	DE000PD2C5T1	DE000PD2C5U9	DE000PD2C5V7	DE000PD2C5W5
DE000PD2C5X3	DE000PD2C5Y1	DE000PD2C5Z8	DE000PD2C605	DE000PD2C613
DE000PD2C621	DE000PD2C639	DE000PD2C647	DE000PD2C654	DE000PD2C662
DE000PD2C670	DE000PD2C688	DE000PD2C696	DE000PD2C6A9	DE000PD2C6B7
DE000PD2C6C5	DE000PD2C6D3	DE000PD2C6E1	DE000PD2C6F8	DE000PD2C6G6

DE000PD2C6H4	DE000PD2C6J0	DE000PD2C6K8	DE000PD2C6L6	DE000PD2C6M4
DE000PD2C6N2	DE000PD2C6P7	DE000PD2C6Q5	DE000PD2C6R3	DE000PD2C6S1
DE000PD2C6T9	DE000PD2C6U7	DE000PD2C6V5	DE000PD2C6W3	DE000PD2C6X1
DE000PD2C6Y9	DE000PD2C6Z6	DE000PD2C704	DE000PD2C712	DE000PD2C720
DE000PD2C738	DE000PD2C746	DE000PD2C753	DE000PD2C761	DE000PD2C779
DE000PD2C787	DE000PD2C795	DE000PD2C7A7	DE000PD2C7B5	DE000PD2C7C3
DE000PD2C7D1	DE000PD2C7E9	DE000PD2C7F6	DE000PD2C7G4	DE000PD2C7H2
DE000PD2C7J8	DE000PD2C7K6	DE000PD2C7L4	DE000PD2C7M2	DE000PD2C7N0
DE000PD2C7P5	DE000PD2C7Q3	DE000PD2C7R1	DE000PD2C7S9	DE000PD2C7T7
DE000PD2C7U5	DE000PD2C7V3	DE000PD2C7W1	DE000PD2C7X9	DE000PD2C7Y7
DE000PD2C7Z4	DE000PD2C803	DE000PD2C811	DE000PD2C829	DE000PD2C837
DE000PD2C845	DE000PD2C852	DE000PD2C860	DE000PD2C878	DE000PD2C886
DE000PD2C894	DE000PD2C8A5	DE000PD2C8B3	DE000PD2C8C1	DE000PD2C8D9
DE000PD2C8E7	DE000PD2C8F4	DE000PD2C8G2	DE000PD2C8H0	DE000PD2C8J6
DE000PD2C8K4	DE000PD2C8L2	DE000PD2C8M0	DE000PD2C8N8	DE000PD2C8P3
DE000PD2C8Q1	DE000PD2C8R9	DE000PD2C8S7	DE000PD2C8T5	DE000PD2C8U3
DE000PD2C8V1	DE000PD2C8W9	DE000PD2C8X7	DE000PD2C8Y5	DE000PD2C8Z2
DE000PD2C902	DE000PD2C910	DE000PD2C928	DE000PD2C936	DE000PD2C944
DE000PD2C951	DE000PD2C969	DE000PD2C977	DE000PD2C985	DE000PD2C993
DE000PD2C9A3	DE000PD2C9B1	DE000PD2C9C9	DE000PD2C9D7	DE000PD2C9E5
DE000PD2C9F2	DE000PD2C9G0	DE000PD2C9H8	DE000PD2C9J4	DE000PD2C9K2
DE000PD2C9L0	DE000PD2C9M8	DE000PD2C9N6	DE000PD2C9P1	DE000PD2C9Q9
DE000PD2C9R7	DE000PD2C9S5	DE000PD2C9T3	DE000PD2C9U1	DE000PD2C9V9
DE000PD2C9W7	DE000PD2C9X5	DE000PD2C9Y3	DE000PD2C9Z0	DE000PD2CM72
DE000PD2CM98	DE000PD2CN14	DE000PD2CN22	DE000PD2CN63	DE000PD2CNA2
DE000PD2CNB0	DE000PD2CNC8	DE000PD2CNF1	DE000PD2CNH7	DE000PD2CNM7
DE000PD2CNN5	DE000PD2CNR6	DE000PD2CNU0	DE000PD2CNW6	DE000PD2CP46
DE000PD2CPG4	DE000PD2CPQ3	DE000PD2CPR1	DE000PD2CPT7	DE000PD2CPU5
DE000PD2CPV3	DE000PD2CQ03	DE000PD2CQ11	DE000PD2CQ29	DE000PD2CQ37
DE000PD2CQ45	DE000PD2CQ52	DE000PD2CQ60	DE000PD2CQ78	DE000PD2CQ86
DE000PD2CQ94	DE000PD2CQD9	DE000PD2CQQ1	DE000PD2CQR9	DE000PD2CQS7
DE000PD2CQT5	DE000PD2CQU3	DE000PD2CQV1	DE000PD2CQW9	DE000PD2CQX7
DE000PD2CQY5	DE000PD2CQZ2	DE000PD2CR02	DE000PD2CR10	DE000PD2CR28
DE000PD2CR36	DE000PD2CR44	DE000PD2CR51	DE000PD2CR69	DE000PD2CR77
DE000PD2CR85	DE000PD2CR93	DE000PD2CRA3	DE000PD2CRB1	DE000PD2CRC9
DE000PD2CRD7	DE000PD2CRF2	DE000PD2CRG0	DE000PD2CRH8	DE000PD2CRJ4
DE000PD2CRK2	DE000PD2CRL0	DE000PD2CRM8	DE000PD2CRP1	DE000PD2CRQ9
DE000PD2CRR7	DE000PD2CRS5	DE000PD2CRT3	DE000PD2CRU1	DE000PD2CRV9
DE000PD2CRX5	DE000PD2CRY3	DE000PD2CRZ0	DE000PD2CS01	DE000PD2CS19
DE000PD2CS27	DE000PD2CS35	DE000PD2CS43	DE000PD2CS50	DE000PD2CS68
DE000PD2CS76	DE000PD2CS84	DE000PD2CS92	DE000PD2CSA1	DE000PD2CSB9
DE000PD2CSD5	DE000PD2CSE3	DE000PD2CSF0	DE000PD2CSH6	DE000PD2CSJ2
DE000PD2CSK0	DE000PD2CSL8	DE000PD2CSM6	DE000PD2CSN4	DE000PD2CSP9
DE000PD2CSQ7	DE000PD2CSR5	DE000PD2CST1	DE000PD2CSU9	DE000PD2CSV7
DE000PD2CSW5	DE000PD2CSX3	DE000PD2CSY1	DE000PD2CSZ8	DE000PD2CT00
DE000PD2CT18	DE000PD2CT26	DE000PD2CT34	DE000PD2CT42	DE000PD2CT59
DE000PD2CT67	DE000PD2CT75	DE000PD2CT83	DE000PD2CT91	DE000PD2CTA9
DE000PD2CTB7	DE000PD2CTC5	DE000PD2CTD3	DE000PD2CTE1	DE000PD2CTF8
DE000PD2CTH4	DE000PD2CTJ0	DE000PD2CTK8	DE000PD2CTL6	DE000PD2CTM4
DE000PD2CTN2	DE000PD2CTP7	DE000PD2CTQ5	DE000PD2CTR3	DE000PD2CTT9
DE000PD2CTU7	DE000PD2CTV5	DE000PD2CTW3	DE000PD2CTY9	DE000PD2CTZ6

DE000PD2CU07	DE000PD2CU15	DE000PD2CU23	DE000PD2CU31	DE000PD2CU49
DE000PD2CU56	DE000PD2CU64	DE000PD2CU72	DE000PD2CU80	DE000PD2CU98
DE000PD2CUA7	DE000PD2CUB5	DE000PD2CUC3	DE000PD2CUD1	DE000PD2CUE9
DE000PD2CUF6	DE000PD2CUG4	DE000PD2CUH2	DE000PD2CUJ8	DE000PD2CUK6
DE000PD2CUL4	DE000PD2CUM2	DE000PD2CUN0	DE000PD2CUQ3	DE000PD2CUR1
DE000PD2CUT7	DE000PD2CUU5	DE000PD2CUV3	DE000PD2CUW1	DE000PD2CUX9
DE000PD2CUY7	DE000PD2CUZ4	DE000PD2CV06	DE000PD2CV14	DE000PD2CV22
DE000PD2CV30	DE000PD2CV48	DE000PD2CV55	DE000PD2CV63	DE000PD2CV71
DE000PD2CV89	DE000PD2CV97	DE000PD2CVA5	DE000PD2CVB3	DE000PD2CVC1
DE000PD2CVD9	DE000PD2CVE7	DE000PD2CVF4	DE000PD2CVG2	DE000PD2CVJ6
DE000PD2CVK4	DE000PD2CVL2	DE000PD2CVM0	DE000PD2CVN8	DE000PD2CVP3
DE000PD2CVQ1	DE000PD2CVR9	DE000PD2CVT5	DE000PD2CVU3	DE000PD2CVV1
DE000PD2CVW9	DE000PD2CVY5	DE000PD2CVZ2	DE000PD2CW05	DE000PD2CW13
DE000PD2CW21	DE000PD2CW39	DE000PD2CW47	DE000PD2CW54	DE000PD2CW62
DE000PD2CW70	DE000PD2CW88	DE000PD2CW96	DE000PD2CWA3	DE000PD2CWB1
DE000PD2CWC9	DE000PD2CWE5	DE000PD2CWF2	DE000PD2CWG0	DE000PD2CWH8
DE000PD2CWJ4	DE000PD2CWK2	DE000PD2CWL0	DE000PD2CWM8	DE000PD2CWN6
DE000PD2CWP1	DE000PD2CWQ9	DE000PD2CWR7	DE000PD2CWT3	DE000PD2CWU1
DE000PD2CWV9	DE000PD2CWW7	DE000PD2CWX5	DE000PD2CWY3	DE000PD2CWZ0
DE000PD2CX04	DE000PD2CX12	DE000PD2CX20	DE000PD2CX38	DE000PD2CX46
DE000PD2CX53	DE000PD2CX61	DE000PD2CX79	DE000PD2CX87	DE000PD2CX95
DE000PD2CXA1	DE000PD2CXB9	DE000PD2CXC7	DE000PD2CXD5	DE000PD2CXE3
DE000PD2CXF0	DE000PD2CXG8	DE000PD2CXH6	DE000PD2CXJ2	DE000PD2CXK0
DE000PD2CXL8	DE000PD2CXM6	DE000PD2CXN4	DE000PD2CXP9	DE000PD2CXQ7
DE000PD2CXR5	DE000PD2CXS3	DE000PD2CXT1	DE000PD2CXU9	DE000PD2CXV7
DE000PD2CXW5	DE000PD2CXX3	DE000PD2CXY1	DE000PD2CXZ8	DE000PD2CY03
DE000PD2CY11	DE000PD2CY29	DE000PD2CY37	DE000PD2CY45	DE000PD2CY52
DE000PD2CY60	DE000PD2CY78	DE000PD2CY86	DE000PD2CY94	DE000PD2CYA9
DE000PD2CYC5	DE000PD2CYD3	DE000PD2CYE1	DE000PD2CYF8	DE000PD2CYG6
DE000PD2CYH4	DE000PD2CYJ0	DE000PD2CYK8	DE000PD2CYL6	DE000PD2CYM4
DE000PD2CYN2	DE000PD2CYP7	DE000PD2CYQ5	DE000PD2CYR3	DE000PD2CYS1
DE000PD2CYT9	DE000PD2CYU7	DE000PD2CYV5	DE000PD2CYW3	DE000PD2CYX1
DE000PD2CYY9	DE000PD2CYZ6	DE000PD2CZ02	DE000PD2CZ10	DE000PD2CZ28
DE000PD2CZ36	DE000PD2CZ44	DE000PD2CZ51	DE000PD2CZ69	DE000PD2CZ77
DE000PD2CZ85	DE000PD2CZ93	DE000PD2CZA6	DE000PD2CZB4	DE000PD2CZC2
DE000PD2CZD0	DE000PD2CZE8	DE000PD2CZF5	DE000PD2CZG3	DE000PD2CZH1
DE000PD2CZJ7	DE000PD2CZK5	DE000PD2CZL3	DE000PD2CZN9	DE000PD2CZP4
DE000PD2CZQ2	DE000PD2CZR0	DE000PD2CZT6	DE000PD2CZU4	DE000PD2CZV2
DE000PD2CZW0	DE000PD2CZX8	DE000PD2CZY6	DE000PD2CZZ3	DE000PD2DA00
DE000PD2DA18	DE000PD2DA26	DE000PD2DA34	DE000PD2DA42	DE000PD2DA59
DE000PD2DA67	DE000PD2DA75	DE000PD2DA83	DE000PD2DA91	DE000PD2DAA7
DE000PD2DAB5	DE000PD2DAC3	DE000PD2DAD1	DE000PD2DAE9	DE000PD2DAF6
DE000PD2DAG4	DE000PD2DAH2	DE000PD2DAJ8	DE000PD2DAK6	DE000PD2DAP5
DE000PD2DAQ3	DE000PD2DAR1	DE000PD2DAT7	DE000PD2DAU5	DE000PD2DAV3
DE000PD2DAW1	DE000PD2DAX9	DE000PD2DAY7	DE000PD2DAZ4	DE000PD2DB09
DE000PD2DB25	DE000PD2DB33	DE000PD2DB41	DE000PD2DB58	DE000PD2DB66
DE000PD2DB74	DE000PD2DB82	DE000PD2DB90	DE000PD2DBA5	DE000PD2DBB3
DE000PD2DBC1	DE000PD2DBD9	DE000PD2DBE7	DE000PD2DBF4	DE000PD2DBG2
DE000PD2DBH0	DE000PD2DBJ6	DE000PD2DBL2	DE000PD2DBM0	DE000PD2DBN8
DE000PD2DBP3	DE000PD2DBQ1	DE000PD2DBR9	DE000PD2DBT5	DE000PD2DBU3
DE000PD2DBV1	DE000PD2DBW9	DE000PD2DBX7	DE000PD2DBY5	DE000PD2DBZ2

DE000PD2DCA3	DE000PD2DCB1	DE000PD2DCC9	DE000PD2DCD7	DE000PD2DCE5
DE000PD2DCF2	DE000PD2D660	DE000PD2D678	DE000PD2D686	DE000PD2D694
DE000PD2D6V4	DE000PD2D6W2	DE000PD2D6X0	DE000PD2D6Y8	DE000PD2D6Z5
DE000PD2D7A6	DE000PD2D7B4	DE000PD2E5C5	DE000PD2EQ43	DE000PD2EQ50
DE000PD2EQ68	DE000PD2EQ76	DE000PD2EQ84	DE000PD2EQ92	DE000PD2ER00
DE000PD2ER18	DE000PD2ER26	DE000PD2ER34	DE000PD2ER42	DE000PD2ER59
DE000PD2ER67	DE000PD2ER75	DE000PD2ER83	DE000PD2ER91	DE000PD2ERA9
DE000PD2ERB7	DE000PD2ERD3	DE000PD2ERE1	DE000PD2ERF8	DE000PD2ERG6
DE000PD2ERH4	DE000PD2ERJ0	DE000PD2ERK8	DE000PD2ERL6	DE000PD2ERM4
DE000PD2ERN2	DE000PD2ERP7	DE000PD2ERQ5	DE000PD2ERR3	DE000PD2ERS1
DE000PD2ERT9	DE000PD2ERU7	DE000PD2ERV5	DE000PD2ERW3	DE000PD2ERX1
DE000PD2ERY9	DE000PD2ERZ6	DE000PD2ESA7	DE000PD2ESB5	DE000PD2ESC3
DE000PD2ESD1	DE000PD2ESE9	DE000PD2ESF6	DE000PD2ESG4	DE000PD2ESH2
DE000PD2ESJ8	DE000PD2ESK6	DE000PD2ESL4	DE000PD2ESM2	DE000PD2ESN0
DE000PD2ESP5	DE000PD2ESQ3	DE000PD2ESR1	DE000PD2ESS9	DE000PD2EST7
DE000PD2ESU5	DE000PD2ESV3	DE000PD2ESW1	DE000PD2ET65	DE000PD2ET73
DE000PD2ET81	DE000PD2ET99	DE000PD2EU05	DE000PD2EUA3	DE000PD2EUB1
DE000PD2EUC9	DE000PD2EUD7	DE000PD2EUE5	DE000PD2EUF2	DE000PD2EUG0
DE000PD2EUH8	DE000PD2EUJ4	DE000PD2EUK2	DE000PD2EUL0	DE000PD2EUM8
DE000PD2EUN6	DE000PD2EUP1	DE000PD2EUQ9	DE000PD2EUR7	DE000PD2EUS5
DE000PD2EUT3	DE000PD2EUU1	DE000PD2EUV9	DE000PD2EUW7	DE000PD2EUX5
DE000PD2EUY3	DE000PD2H8J1	DE000PD2H901	DE000PD2H984	DE000PD2H9B6
DE000PD2H9G5	DE000PD2H9L5	DE000PD2H9Q4	DE000PD2J006	DE000PD2J014
DE000PD2J022	DE000PD2J030	DE000PD2J048	DE000PD2J055	DE000PD2J063
DE000PD2J071	DE000PD2J089	DE000PD2J097	DE000PD2J0A5	DE000PD2J0B3
DE000PD2J0C1	DE000PD2J0D9	DE000PD2J0E7	DE000PD2J0F4	DE000PD2J0G2
DE000PD2J0H0	DE000PD2J0J6	DE000PD2J0K4	DE000PD2J0L2	DE000PD2J0M0
DE000PD2J0N8	DE000PD2J0P3	DE000PD2J0Q1	DE000PD2J0R9	DE000PD2J0S7
DE000PD2J0T5	DE000PD2J0U3	DE000PD2J0V1	DE000PD2J0W9	DE000PD2J0X7
DE000PD2J0Y5	DE000PD2J0Z2	DE000PD2J105	DE000PD2J113	DE000PD2J121
DE000PD2J139	DE000PD2J147	DE000PD2J154	DE000PD2J1A3	DE000PD2J1B1
DE000PD2J1C9	DE000PD2J1D7	DE000PD2J1E5	DE000PD2J1F2	DE000PD2J1G0
DE000PD2J1H8	DE000PD2J1J4	DE000PD2J1K2	DE000PD2J1L0	DE000PD2J1M8
DE000PD2J1N6	DE000PD2J1P1	DE000PD2J1Q9	DE000PD2J1R7	DE000PD2J1S5
DE000PD2J1T3	DE000PD2J1U1	DE000PD2J1V9	DE000PD2J1W7	DE000PD2J1X5
DE000PD2J1Y3	DE000PD2J1Z0	DE000PD2J204	DE000PD2J212	DE000PD2J220
DE000PD2J238	DE000PD2J246	DE000PD2J253	DE000PD2J261	DE000PD2J279
DE000PD2J287	DE000PD2J295	DE000PD2J2N4	DE000PD2J2P9	DE000PD2J2Q7
DE000PD2J2R5	DE000PD2J2S3	DE000PD2J2T1	DE000PD2J2U9	DE000PD2J2V7
DE000PD2J2W5	DE000PD2J2X3	DE000PD2J2Y1	DE000PD2J2Z8	DE000PD2J3A9
DE000PD2J3B7	DE000PD2J3C5	DE000PD2J3D3	DE000PD2J3E1	DE000PD2J3F8
DE000PD2J3G6	DE000PD2J3H4	DE000PD2J3J0	DE000PD2J3K8	DE000PD2J3L6
DE000PD2J3M4	DE000PD2J3N2	DE000PD2J3P7	DE000PD2J733	DE000PD2J741
DE000PD2J758	DE000PD2J766	DE000PD2J774	DE000PD2J782	DE000PD2J790
DE000PD2J7M5	DE000PD2J7N3	DE000PD2J7P8	DE000PD2J7Q6	DE000PD2J7R4
DE000PD2J7S2	DE000PD2J7T0	DE000PD2J7U8	DE000PD2J7V6	DE000PD2J7W4
DE000PD2J808	DE000PD2J816	DE000PD2J824	DE000PD2J832	DE000PD2J840
DE000PD2J857	DE000PD2J865	DE000PD2J873	DE000PD2J881	DE000PD2J899
DE000PD2J8A8	DE000PD2J8B6	DE000PD2J8C4	DE000PD2J8D2	DE000PD2J8E0
DE000PD2J8Y8	DE000PD2J8Z5	DE000PD2J907	DE000PD2J949	DE000PD2J956
DE000PD2J964	DE000PD2J972	DE000PD2J980	DE000PD2J998	DE000PD2J9A6

DE000PD2J9B4	DE000PD2J9C2	DE000PD2J9D0	DE000PD2J9E8	DE000PD2J9J7
DE000PD2J9K5	DE000PD2J9L3	DE000PD2J9M1	DE000PD2J9N9	DE000PD2J9P4
DE000PD2J9Q2	DE000PD2J9R0	DE000PD2J9S8	DE000PD2J9T6	DE000PD2J9U4
DE000PD2J9V2	DE000PD2J9W0	DE000PD2J9X8	DE000PD2J9Y6	DE000PD2J9Z3
DE000PD2JA20	DE000PD2JBJ3	DE000PD2JBN5	DE000PD2JBS4	DE000PD2JC02
DE000PD2JC10	DE000PD2JC28	DE000PD2JC36	DE000PD2JC44	DE000PD2JC51
DE000PD2JC69	DE000PD2JC77	DE000PD2JC85	DE000PD2JC93	DE000PD2JCN3
DE000PD2JCP8	DE000PD2JCQ6	DE000PD2JCR4	DE000PD2JCS2	DE000PD2JCT0
DE000PD2JCU8	DE000PD2JCV6	DE000PD2JCW4	DE000PD2JCX2	DE000PD2JCY0
DE000PD2JCZ7	DE000PD2JD43	DE000PD2JD50	DE000PD2JD68	DE000PD2JD76
DE000PD2JD84	DE000PD2JD92	DE000PD2JDA8	DE000PD2JDB6	DE000PD2JDC4
DE000PD2JDD2	DE000PD2JDF7	DE000PD2JDG5	DE000PD2JDH3	DE000PD2JDJ9
DE000PD2JDK7	DE000PD2JDL5	DE000PD2JDM3	DE000PD2JDN1	DE000PD2JDP6
DE000PD2JDQ4	DE000PD2JE00	DE000PD2JE18	DE000PD2JE26	DE000PD2JE34
DE000PD2JE42	DE000PD2JE59	DE000PD2JE67	DE000PD2JEA6	DE000PD2JEB4
DE000PD2JEC2	DE000PD2JED0	DE000PD2JEE8	DE000PD2JEF5	DE000PD2JEG3
DE000PD2JEH1	DE000PD2JEJ7	DE000PD2JEK5	DE000PD2JEL3	DE000PD2JEM1
DE000PD2JEN9	DE000PD2JEP4	DE000PD2JEQ2	DE000PD2JER0	DE000PD2JES8
DE000PD2JET6	DE000PD2JEU4	DE000PD2JEV2	DE000PD2JEW0	DE000PD2JEX8
DE000PD2JEY6	DE000PD2JEZ3	DE000PD2JF09	DE000PD2JF17	DE000PD2JF25
DE000PD2JF33	DE000PD2JF41	DE000PD2JF58	DE000PD2JF66	DE000PD2JF74
DE000PD2JF82	DE000PD2JF90	DE000PD2JFL0	DE000PD2JFM8	DE000PD2JFN6
DE000PD2JFP1	DE000PD2JFQ9	DE000PD2JFR7	DE000PD2JFS5	DE000PD2JFT3
DE000PD2JFU1	DE000PD2JFV9	DE000PD2JFW7	DE000PD2JFX5	DE000PD2JFY3
DE000PD2JFZ0	DE000PD2JG08	DE000PD2JG16	DE000PD2JG24	DE000PD2JG32
DE000PD2JG40	DE000PD2JG57	DE000PD2JG65	DE000PD2JG73	DE000PD2JG81
DE000PD2JG99	DE000PD2JGA1	DE000PD2JGB9	DE000PD2JGC7	DE000PD2JGD5
DE000PD2JGE3	DE000PD2JGF0	DE000PD2JGG8	DE000PD2JGH6	DE000PD2JGJ2
DE000PD2JGK0	DE000PD2JGL8	DE000PD2JGM6	DE000PD2JGN4	DE000PD2JGP9
DE000PD2JGQ7	DE000PD2JGR5	DE000PD2JGS3	DE000PD2JGT1	DE000PD2JGU9
DE000PD2JGV7	DE000PD2JGW5	DE000PD2JGX3	DE000PD2JGY1	DE000PD2JGZ8
DE000PD2JH07	DE000PD2JH15	DE000PD2JH23	DE000PD2JH31	DE000PD2JH49
DE000PD2JH56	DE000PD2JH64	DE000PD2JH72	DE000PD2JH80	DE000PD2JH98
DE000PD2JHA9	DE000PD2JHB7	DE000PD2JHC5	DE000PD2JHD3	DE000PD2JHE1
DE000PD2JHF8	DE000PD2JHG6	DE000PD2JHH4	DE000PD2JHJ0	DE000PD2JHK8
DE000PD2JHL6	DE000PD2JHM4	DE000PD2JHN2	DE000PD2JHP7	DE000PD2JHQ5
DE000PD2JHR3	DE000PD2JHS1	DE000PD2JHT9	DE000PD2JHU7	DE000PD2JHV5
DE000PD2JHW3	DE000PD2JHX1	DE000PD2JHY9	DE000PD2JHZ6	DE000PD2JJ05
DE000PD2JJ13	DE000PD2JJ21	DE000PD2JJ39	DE000PD2JJ47	DE000PD2JJ54
DE000PD2JJ62	DE000PD2JJ70	DE000PD2JJ88	DE000PD2JJ96	DE000PD2JJA5
DE000PD2JJB3	DE000PD2JJC1	DE000PD2JJD9	DE000PD2JJE7	DE000PD2JJF4
DE000PD2JJG2	DE000PD2JJH0	DE000PD2JJJ6	DE000PD2JJK4	DE000PD2JJL2
DE000PD2JJM0	DE000PD2JJN8	DE000PD2JJP3	DE000PD2JJQ1	DE000PD2JJR9
DE000PD2JJT5	DE000PD2JJU3	DE000PD2JJV1	DE000PD2JJW9	DE000PD2JJX7
DE000PD2JJY5	DE000PD2JJZ2	DE000PD2JK36	DE000PD2JKA3	DE000PD2JKB1
DE000PD2JKC9	DE000PD2JKD7	DE000PD2JKE5	DE000PD2JL27	DE000PD2JL35
DE000PD2JL43	DE000PD2JL50	DE000PD2JL68	DE000PD2JL76	DE000PD2JL84
DE000PD2JL92	DE000PD2JM00	DE000PD2JM18	DE000PD2JM26	DE000PD2JM34
DE000PD2JM42	DE000PD2JM59	DE000PD2JM67	DE000PD2JM75	DE000PD2JM83
DE000PD2JM91	DE000PD2JMA9	DE000PD2JMB7	DE000PD2JMC5	DE000PD2JMD3
DE000PD2JME1	DE000PD2JMF8	DE000PD2JMG6	DE000PD2JMH4	DE000PD2JMJ0

DE000PD2JMK8	DE000PD2JML6	DE000PD2JMM4	DE000PD2JMN2	DE000PD2JMP7
DE000PD2JMQ5	DE000PD2JMR3	DE000PD2JMS1	DE000PD2JMT9	DE000PD2JMU7
DE000PD2JMV5	DE000PD2JMW3	DE000PD2JMX1	DE000PD2JMY9	DE000PD2JMZ6
DE000PD2JN09	DE000PD2JN17	DE000PD2JN25	DE000PD2JN33	DE000PD2JN41
DE000PD2JN58	DE000PD2JN66	DE000PD2JN74	DE000PD2JN82	DE000PD2JN90
DE000PD2JNA7	DE000PD2JNB5	DE000PD2JNC3	DE000PD2JND1	DE000PD2JNE9
DE000PD2JNF6	DE000PD2JNG4	DE000PD2JNH2	DE000PD2JNK6	DE000PD2JNL4
DE000PD2JNM2	DE000PD2JNN0	DE000PD2JNP5	DE000PD2JNQ3	DE000PD2JNR1
DE000PD2JNS9	DE000PD2JNT7	DE000PD2JNU5	DE000PD2JNV3	DE000PD2JNW1
DE000PD2JNX9	DE000PD2JNY7	DE000PD2JNZ4	DE000PD2JP31	DE000PD2JP49
DE000PD2JP56	DE000PD2JP64	DE000PD2JP72	DE000PD2JP80	DE000PD2JP98
DE000PD2JPA2	DE000PD2JPD6	DE000PD2JQ06	DE000PD2JQ14	DE000PD2JQ22
DE000PD2JQ30	DE000PD2JQ48	DE000PD2JQ55	DE000PD2JQ63	DE000PD2JQ71
DE000PD2JQ89	DE000PD2JQ97	DE000PD2JQA0	DE000PD2JQB8	DE000PD2JQC6
DE000PD2JQD4	DE000PD2JQE2	DE000PD2JQF9	DE000PD2JQG7	DE000PD2JQH5
DE000PD2JQJ1	DE000PD2JQK9	DE000PD2JQL7	DE000PD2JQM5	DE000PD2JQN3
DE000PD2JQP8	DE000PD2JQQ6	DE000PD2JQR4	DE000PD2JQS2	DE000PD2JQT0
DE000PD2JQU8	DE000PD2JQV6	DE000PD2JQW4	DE000PD2JQX2	DE000PD2JQY0
DE000PD2JQZ7	DE000PD2JR05	DE000PD2JR13	DE000PD2JR21	DE000PD2JR39
DE000PD2JR47	DE000PD2JR54	DE000PD2JR62	DE000PD2JR70	DE000PD2JR88
DE000PD2JR96	DE000PD2JRA8	DE000PD2JRB6	DE000PD2JRC4	DE000PD2JRD2
DE000PD2JRE0	DE000PD2JRF7	DE000PD2JRG5	DE000PD2JRH3	DE000PD2JRJ9
DE000PD2JRK7	DE000PD2JRL5	DE000PD2JRM3	DE000PD2JRN1	DE000PD2JRP6
DE000PD2JRQ4	DE000PD2JRR2	DE000PD2JRS0	DE000PD2JRT8	DE000PD2JRU6
DE000PD2JRV4	DE000PD2JRW2	DE000PD2JRX0	DE000PD2JRY8	DE000PD2JRZ5
DE000PD2JSA6	DE000PD2JU00	DE000PD2JU18	DE000PD2JU26	DE000PD2JU34
DE000PD2JU42	DE000PD2JU59	DE000PD2JU67	DE000PD2JU75	DE000PD2JU83
DE000PD2JU91	DE000PD2JUJ3	DE000PD2JUK1	DE000PD2JUL9	DE000PD2JUM7
DE000PD2JUN5	DE000PD2JUP0	DE000PD2JUQ8	DE000PD2JUR6	DE000PD2JUS4
DE000PD2JUT2	DE000PD2JUU0	DE000PD2JUV8	DE000PD2JUW6	DE000PD2JUX4
DE000PD2JUY2	DE000PD2JUZ9	DE000PD2JV17	DE000PD2JV25	DE000PD2JV33
DE000PD2JV41	DE000PD2JV58	DE000PD2JV66	DE000PD2JV74	DE000PD2JV82
DE000PD2JV90	DE000PD2JVA0	DE000PD2JVB8	DE000PD2JVC6	DE000PD2JVP8
DE000PD2JVQ6	DE000PD2JVR4	DE000PD2JVS2	DE000PD2JVT0	DE000PD2JVU8
DE000PD2JVV6	DE000PD2JVW4	DE000PD2JVX2	DE000PD2JVY0	DE000PD2JW08
DE000PD2JW16	DE000PD2JWA8	DE000PD2JWB6	DE000PD2JWC4	DE000PD2JWD2
DE000PD2JWE0	DE000PD2JWF7	DE000PD2JWG5	DE000PD2JWH3	DE000PD2JWJ9
DE000PD2JWK7	DE000PD2JWL5	DE000PD2JWM3	DE000PD2JWN1	DE000PD2JWP6
DE000PD2JWQ4	DE000PD2JWR2	DE000PD2JWS0	DE000PD2JWT8	DE000PD2JWU6
DE000PD2JWV4	DE000PD2JWW2	DE000PD2JWX0	DE000PD2JWY8	DE000PD2JWZ5
DE000PD2JX07	DE000PD2JX15	DE000PD2JX23	DE000PD2JX31	DE000PD2JX49
DE000PD2JX56	DE000PD2JX64	DE000PD2JX72	DE000PD2JX80	DE000PD2JX98
DE000PD2JXA6	DE000PD2JXB4	DE000PD2JXC2	DE000PD2JXD0	DE000PD2JXE8
DE000PD2JXF5	DE000PD2JXG3	DE000PD2JXH1	DE000PD2JXJ7	DE000PD2JXK5
DE000PD2JXL3	DE000PD2JXM1	DE000PD2JXN9	DE000PD2JXP4	DE000PD2JXQ2
DE000PD2JXR0	DE000PD2JXS8	DE000PD2JXT6	DE000PD2JXU4	DE000PD2JXV2
DE000PD2JXW0	DE000PD2JXX8	DE000PD2JXY6	DE000PD2JXZ3	DE000PD2JY06
DE000PD2JY14	DE000PD2JY22	DE000PD2JY30	DE000PD2JY48	DE000PD2JY55
DE000PD2JY63	DE000PD2JY71	DE000PD2JY89	DE000PD2JY97	DE000PD2JYA4
DE000PD2JYB2	DE000PD2JYC0	DE000PD2JYD8	DE000PD2JYE6	DE000PD2JYF3
DE000PD2JYG1	DE000PD2JYH9	DE000PD2JYJ5	DE000PD2JYK3	DE000PD2JYL1

DE000PD2JYM9	DE000PD2JYN7	DE000PD2JYP2	DE000PD2JYQ0	DE000PD2JYR8
DE000PD2JYT4	DE000PD2JYU2	DE000PD2JYV0	DE000PD2JYW8	DE000PD2JYX6
DE000PD2JYY4	DE000PD2JYZ1	DE000PD2JZ05	DE000PD2JZ13	DE000PD2JZ21
DE000PD2JZ39	DE000PD2JZ47	DE000PD2JZ54	DE000PD2JZ62	DE000PD2JZ70
DE000PD2JZ88	DE000PD2JZ96	DE000PD2JZA1	DE000PD2JZB9	DE000PD2JZC7
DE000PD2JZD5	DE000PD2JZE3	DE000PD2JZF0	DE000PD2JZG8	DE000PD2JZH6
DE000PD2KAA2	DE000PD2KAB0	DE000PD2KAC8	DE000PD2KAD6	DE000PD2KAE4
DE000PD2KAF1	DE000PD2KAG9	DE000PD2KAH7	DE000PD2KAJ3	DE000PD2KAK1
DE000PD2KAL9	DE000PD2KAM7	DE000PD2KAN5	DE000PD2KAP0	DE000PD2KAQ8
DE000PD2KAR6	DE000PD2KAS4	DE000PD2KAT2	DE000PD2KAU0	DE000PD2KAV8
DE000PD2KAW6	DE000PD2KAX4	DE000PD2KB00	DE000PD2KB18	DE000PD2KB26
DE000PD2KB34	DE000PD2KB42	DE000PD2KB75	DE000PD2KB83	DE000PD2KB91
DE000PD2KBN3	DE000PD2KBP8	DE000PD2KBQ6	DE000PD2KBR4	DE000PD2KBS2
DE000PD2KBT0	DE000PD2KBU8	DE000PD2KBY0	DE000PD2KBZ7	DE000PD2KC09
DE000PD2KC17	DE000PD2KC25	DE000PD2KC33	DE000PD2KC41	DE000PD2KC58
DE000PD2KC66	DE000PD2KC74	DE000PD2KC82	DE000PD2KC90	DE000PD2KCA8
DE000PD2KCB6	DE000PD2KCC4	DE000PD2KCD2	DE000PD2KCE0	DE000PD2KCF7
DE000PD2KCG5	DE000PD2KCH3	DE000PD2KCJ9	DE000PD2KCK7	DE000PD2KCL5
DE000PD2KCM3	DE000PD2KCN1	DE000PD2KCP6	DE000PD2KCQ4	DE000PD2KCR2
DE000PD2KCS0	DE000PD2KCT8	DE000PD2KCU6	DE000PD2KCV4	DE000PD2KCW2
DE000PD2KCX0	DE000PD2KCY8	DE000PD2KCZ5	DE000PD2KD08	DE000PD2KD16
DE000PD2KD24	DE000PD2KD32	DE000PD2KD40	DE000PD2KD57	DE000PD2KD65
DE000PD2KDA6	DE000PD2KDB4	DE000PD2KDC2	DE000PD2KDD0	DE000PD2KDE8
DE000PD2KDF5	DE000PD2KDG3	DE000PD2KDH1	DE000PD2KDQ2	DE000PD2KDR0
DE000PD2KDS8	DE000PD2KDT6	DE000PD2KDU4	DE000PD2KDV2	DE000PD2KDW0
DE000PD2KDX8	DE000PD2KDY6	DE000PD2KDZ3	DE000PD2KE07	DE000PD2KE15
DE000PD2KE23	DE000PD2KE31	DE000PD2KE49	DE000PD2KE56	DE000PD2KE64
DE000PD2KE72	DE000PD2KE80	DE000PD2KE98	DE000PD2KEA4	DE000PD2KEB2
DE000PD2KEC0	DE000PD2KED8	DE000PD2KEE6	DE000PD2KEF3	DE000PD2KEG1
DE000PD2KEH9	DE000PD2KEJ5	DE000PD2KEK3	DE000PD2KEM9	DE000PD2KEN7
DE000PD2KEP2	DE000PD2KEQ0	DE000PD2KER8	DE000PD2KES6	DE000PD2KET4
DE000PD2KEU2	DE000PD2KEV0	DE000PD2KEW8	DE000PD2KEX6	DE000PD2KEY4
DE000PD2KEZ1	DE000PD2KF06	DE000PD2KF14	DE000PD2KF22	DE000PD2KF30
DE000PD2KF48	DE000PD2KF55	DE000PD2KF63	DE000PD2KF71	DE000PD2KF89
DE000PD2KF97	DE000PD2KFA1	DE000PD2KFB9	DE000PD2KFC7	DE000PD2KFD5
DE000PD2KFE3	DE000PD2KFF0	DE000PD2KFG8	DE000PD2KFH6	DE000PD2KFJ2
DE000PD2KFK0	DE000PD2KFL8	DE000PD2KFM6	DE000PD2KFN4	DE000PD2KFV7
DE000PD2KFW5	DE000PD2KFX3	DE000PD2KFY1	DE000PD2KFZ8	DE000PD2KGA9
DE000PD2KGB7	DE000PD2KGD3	DE000PD2L846	DE000PD2L853	DE000PD2L911
DE000PD2L929	DE000PD2L937	DE000PD2L945	DE000PD2L978	DE000PD2L9F1
DE000PD2L9H7	DE000PD2L9J3	DE000PD2L9M7	DE000PD2L9S4	DE000PD2L9T2
DE000PD2L9U0	DE000PD2L9W6	DE000PD2L9X4	DE000PD2LGD1	DE000PD2LGE9
DE000PD2LGF6	DE000PD2LGG4	DE000PD2LGH2	DE000PD2LGJ8	DE000PD2LGK6
DE000PD2LGL4	DE000PD2LGM2	DE000PD2LGN0	DE000PD2LGP5	DE000PD2LGQ3
DE000PD2LGR1	DE000PD2LGS9	DE000PD2LGT7	DE000PD2LGU5	DE000PD2LGV3
DE000PD2LGW1	DE000PD2LGX9	DE000PD2LGY7	DE000PD2LH03	DE000PD2LH11
DE000PD2LH29	DE000PD2LH37	DE000PD2LH45	DE000PD2LH52	DE000PD2LH60
DE000PD2LH78	DE000PD2LH86	DE000PD2LH94	DE000PD2LHU3	DE000PD2LHV1
DE000PD2LHW9	DE000PD2LHX7	DE000PD2LHY5	DE000PD2LHZ2	DE000PD2LJA1
DE000PD2LJB9	DE000PD2LJC7	DE000PD2LJD5	DE000PD2LJE3	DE000PD2LJF0
DE000PD2LJG8	DE000PD2LJH6	DE000PD2LJJ2	DE000PD2LJK0	DE000PD2MA25

DE000PD2MA33	DE000PD2MA41	DE000PD2MA58	DE000PD2MA66	DE000PD2MA74
DE000PD2MA82	DE000PD2MA90	DE000PD2MAB6	DE000PD2MAD2	DE000PD2MAE0
DE000PD2MAF7	DE000PD2MAG5	DE000PD2MAL5	DE000PD2MAN1	DE000PD2MAP6
DE000PD2MAQ4	DE000PD2MAS0	DE000PD2MAT8	DE000PD2MAU6	DE000PD2MAV4
DE000PD2MAW2	DE000PD2MAX0	DE000PD2MB40	DE000PD2MB57	DE000PD2MB65
DE000PD2MB73	DE000PD2MB81	DE000PD2MB99	DE000PD2MBF5	DE000PD2MBG3
DE000PD2MBH1	DE000PD2MBJ7	DE000PD2MBK5	DE000PD2MBL3	DE000PD2MBM1
DE000PD2MBS8	DE000PD2MBU4	DE000PD2MBV2	DE000PD2MBW0	DE000PD2MBX8
DE000PD2MBY6	DE000PD2MC56	DE000PD2MC64	DE000PD2MC72	DE000PD2MCA4
DE000PD2MCG1	DE000PD2MCJ5	DE000PD2MCL1	DE000PD2MCU2	DE000PD2MCV0
DE000PD2MCW8	DE000PD2MCX6	DE000PD2MCY4	DE000PD2MCZ1	DE000PD2MD06
DE000PD2MD14	DE000PD2MD48	DE000PD2MD89	DE000PD2MD97	DE000PD2MDE4
DE000PD2MDF1	DE000PD2MDG9	DE000PD2MDH7	DE000PD2MDJ3	DE000PD2MDK1
DE000PD2MDQ8	DE000PD2MDR6	DE000PD2MDS4	DE000PD2MDU0	DE000PD2MDY2
DE000PD2ME05	DE000PD2ME13	DE000PD2ME21	DE000PD2ME39	DE000PD2ME62
DE000PD2ME70	DE000PD2ME88	DE000PD2ME96	DE000PD2MEA0	DE000PD2MEB8
DE000PD2MEC6	DE000PD2MEE2	DE000PD2MEH5	DE000PD2MEJ1	DE000PD2MEM5
DE000PD2MEN3	DE000PD2MER4	DE000PD2MES2	DE000PD2MET0	DE000PD2MEU8
DE000PD2MEV6	DE000PD2MEW4	DE000PD2MF04	DE000PD2MF12	DE000PD2MF38
DE000PD2MF46	DE000PD2MF53	DE000PD2MF61	DE000PD2MF79	DE000PD2MF95
DE000PD2MFB5	DE000PD2MFC3	DE000PD2MFD1	DE000PD2MFE9	DE000PD2MFF6
DE000PD2MFG4	DE000PD2MFH2	DE000PD2MFK6	DE000PD2MFL4	DE000PD2MFN0
DE000PD2MFP5	DE000PD2MFQ3	DE000PD2MFR1	DE000PD2MFU5	DE000PD2MFX9
DE000PD2MFY7	DE000PD2MFZ4	DE000PD2MG03	DE000PD2MG11	DE000PD2MG29
DE000PD2MG37	DE000PD2MG45	DE000PD2MG60	DE000PD2MG78	DE000PD2MG86
DE000PD2MG94	DE000PD2MGA5	DE000PD2MGB3	DE000PD2MGD9	DE000PD2MGE7
DE000PD2MGF4	DE000PD2MGG2	DE000PD2MGJ6	DE000PD2MGK4	DE000PD2MGL2
DE000PD2MGM0	DE000PD2MGN8	DE000PD2MGP3	DE000PD2MGQ1	DE000PD2MGS7
DE000PD2MGT5	DE000PD2MGU3	DE000PD2MGV1	DE000PD2MGW9	DE000PD2MGX7
DE000PD2MGZ2	DE000PD2MHA3	DE000PD2MHC9	DE000PD2MHD7	DE000PD2MHE5
DE000PD2MHF2	DE000PD2MHG0	DE000PD2MHH8	DE000PD2MHK2	DE000PD2MHL0
DE000PD2MHM8	DE000PD2MHP1	DE000PD2MHQ9	DE000PD2MHR7	DE000PD2MHU1
DE000PD2MHV9	DE000PD2MHW7	DE000PD2MJ00	DE000PD2MJ34	DE000PD2MJF8
DE000PD2MJG6	DE000PD2MJH4	DE000PD2MJJ0	DE000PD2MJL6	DE000PD2MJM4
DE000PD2MJV5	DE000PD2MJX1	DE000PD2U052	DE000PD2U060	DE000PD2U078
DE000PD2U086	DE000PD2U094	DE000PD2U0A0	DE000PD2U0B8	DE000PD2U0C6
DE000PD2U0Q6	DE000PD2U0S2	DE000PD2U0T0	DE000PD2U0V6	DE000PD2U0W4
DE000PD2U0X2	DE000PD2U0Y0	DE000PD2U128	DE000PD2U136	DE000PD2U1A8
DE000PD2U1B6	DE000PD2U1C4	DE000PD2U1D2	DE000PD2U1T8	DE000PD2U1U6
DE000PD2U1V4	DE000PD2U1W2	DE000PD2U1X0	DE000PD2U1Y8	DE000PD2U201
DE000PD2U219	DE000PD2U276	DE000PD2U284	DE000PD2U292	DE000PD2U2F5
DE000PD2U2G3	DE000PD2U2H1	DE000PD2U2J7	DE000PD2U2K5	DE000PD2U2L3
DE000PD2U2M1	DE000PD2U2N9	DE000PD2U2P4	DE000PD2U2V2	DE000PD2U2W0
DE000PD2U2X8	DE000PD2U2Y6	DE000PD2U2Z3	DE000PD2U300	DE000PD2U318
DE000PD2U391	DE000PD2U3H9	DE000PD2U3K3	DE000PD2U3S6	DE000PD2U3T4
DE000PD2U3U2	DE000PD2U3Y4	DE000PD2U3Z1	DE000PD2U417	DE000PD2U425
DE000PD2U4A2	DE000PD2U4B0	DE000PD2U4G9	DE000PD2U4H7	DE000PD2U4P0
DE000PD2U4Q8	DE000PD2U4R6	DE000PD2U4V8	DE000PD2U524	DE000PD2U532
DE000PD2U540	DE000PD2U557	DE000PD2U565	DE000PD2U5E1	DE000PD2U5F8
DE000PD2U5G6	DE000PD2U5H4	DE000PD2U5Q5	DE000PD2U5R3	DE000PD2U5S1
DE000PD2U5T9	DE000PD2U5U7	DE000PD2U615	DE000PD2U631	DE000PD2U649

DE000PD2U656	DE000PD2U664	DE000PD2U672	DE000PD2U680	DE000PD2U6L4
DE000PD2U6M2	DE000PD2U6N0	DE000PD2U6P5	DE000PD2U6Q3	DE000PD2U6R1
DE000PD2U748	DE000PD2U755	DE000PD2U763	DE000PD2U771	DE000PD2U789
DE000PD2U797	DE000PD2U7J6	DE000PD2U7K4	DE000PD2U7T5	DE000PD2U813
DE000PD2U821	DE000PD2U839	DE000PD2U847	DE000PD2U854	DE000PD2U862
DE000PD2U870	DE000PD2U8A3	DE000PD2U8Q9	DE000PD2U8R7	DE000PD2U8S5
DE000PD2U8T3	DE000PD2U8U1	DE000PD2U8V9	DE000PD2U8W7	DE000PD2U8X5
DE000PD2U8Y3	DE000PD2U8Z0	DE000PD2U987	DE000PD2U9E3	DE000PD2U9S3
DE000PD2U9U9	DE000PD2UYJ2	DE000PD2UYK0	DE000PD2UYL8	DE000PD2UYM6
DE000PD2UYN4	DE000PD2UYP9	DE000PD2UYQ7	DE000PD2UYR5	DE000PD2UYS3
DE000PD2UYT1	DE000PD2UZ59	DE000PD2UZ67	DE000PD2UZ75	DE000PD2UZ83
DE000PD2UZ91	DE000PD2UZD2	DE000PD2UZE0	DE000PD2UZF7	DE000PD2UZG5
DE000PD2UZH3	DE000PD2UZJ9	DE000PD2UZK7	DE000PD2UZL5	DE000PD2UZM3
DE000PD2UZN1	DE000PD2UZP6	DE000PD2UZQ4	DE000PD2UZR2	DE000PD2UZS0
DE000PD2UZT8	DE000PD2VA24	DE000PD2VA32	DE000PD2VAM4	DE000PD2VAN2
DE000PD2VAP7	DE000PD2VAQ5	DE000PD2VAS1	DE000PD2VAU7	DE000PD2VAV5
DE000PD2VAW3	DE000PD2VAX1	DE000PD2VAY9	DE000PD2VAZ6	DE000PD2VBD1
DE000PD2VBH2	DE000PD2VBN0	DE000PD2VBP5	DE000PD3FD53	DE000PD3FD61
DE000PD3FD79	DE000PD3FD95	DE000PD3FEA2	DE000PD3FEB0	DE000PD3G4P7
DE000PD3G4Q5	DE000PD3G4R3	DE000PD3G4S1	DE000PD3R403	DE000PD3R411
DE000PD3R429	DE000PD3R437	DE000PD3R4X8	DE000PD3R4Z3	DE000PD3R502
DE000PD3R510	DE000PD3R528	DE000PD3R585	DE000PD3R593	DE000PD3R5M8
DE000PD3R5N6	DE000PD3R5P1	DE000PD3R5Q9	DE000PD3R5R7	DE000PD3R5S5
DE000PD3R5T3	DE000PD3R5Z0	DE000PD3R684	DE000PD3R692	DE000PD3R6A1
DE000PD3R6B9	DE000PD3R6C7	DE000PD3R6N4	DE000PD3R6P9	DE000PD3R6Q7
DE000PD3R6T1	DE000PD3R6U9	DE000PD3R6V7	DE000PD3R700	DE000PD3R726
DE000PD3R734	DE000PD3R742	DE000PD3R759	DE000PD3R767	DE000PD3R775
DE000PD3R7B7	DE000PD3R7C5	DE000PD3R7K8	DE000PD3R7L6	DE000PD3R817
DE000PD3R825	DE000PD3R8E9	DE000PD3R8F6	DE000PD3R8G4	DE000PD3R8L4
DE000PD3R8R1	DE000PD3R8Z4	DE000PD3R9M0	DE000PD3R9Q1	DE000PD3R9U3
DE000PD3SA02	DE000PD3SA28	DE000PD3SA36	DE000PD3SA93	DE000PD3SAL0
DE000PD3SB01	DE000PD3SB19	DE000PD3SB92	DE000PD3SBB9	DE000PD3SBC7
DE000PD3SBV7	DE000PD3SBW5	DE000PD3SBX3	DE000PD3SBY1	DE000PD3SBZ8
DE000PD3SCA9	DE000PD3SCC5	DE000PD3SCR3	DE000PD3SCT9	DE000PD3SCU7
DE000PD3SCX1	DE000PD3SD09	DE000PD3SD17	DE000PD3SD25	DE000PD3SD33
DE000PD3SD41	DE000PD3SD58	DE000PD3SD90	DE000PD3SDD1	DE000PD3SDE9
DE000PD3SDF6	DE000PD3SDH2	DE000PD3SE24	DE000PD3SE40	DE000PD3SE57
DE000PD3SE65	DE000PD3SE73	DE000PD3SE81	DE000PD3SEA5	DE000PD3SEB3
DE000PD3SF49	DE000PD3SFE4	DE000PD3SFF1	DE000PD3SFW6	DE000PF99MP7
DE000PD3W064	DE000PD3W072	DE000PD3W080	DE000PD3W098	DE000PD3W0A7
DE000PD3W0B5	DE000PD3W0C3	DE000PD3W0D1	DE000PD3W0E9	DE000PD3W0F6
DE000PD3W0G4	DE000PD3W0H2	DE000PD3W0J8	DE000PD3W0K6	DE000PD3W0M2
DE000PD3W0N0	DE000PD3W0P5	DE000PD3W0Q3	DE000PD3W0R1	DE000PD3W0S9
DE000PD3W0V3	DE000PD3W0Y7	DE000PD3W106	DE000PD3W114	DE000PD3W122
DE000PD3W130	DE000PD3W148	DE000PD3W163	DE000PD3W171	DE000PD3W189
DE000PD3W1A5	DE000PD3W1B3	DE000PD3W1C1	DE000PD3W1D9	DE000PD3W1E7
DE000PD3W1F4	DE000PD3W1G2	DE000PD3W1H0	DE000PD3W1J6	DE000PD3W1K4
DE000PD3W1L2	DE000PD3W1Q1	DE000PD3W1R9	DE000PD3W1T5	DE000PD3W1U3
DE000PD3W1V1	DE000PD3W1W9	DE000PD3W1Y5	DE000PD3W1Z2	DE000PD3W270
DE000PD3W288	DE000PD3W296	DE000PD3W2B1	DE000PD3W2C9	DE000PD3W2G0
DE000PD3W2H8	DE000PD3W2J4	DE000PD3W2K2	DE000PD3W2L0	DE000PD3W304

DE000PD3W312	DE000PD3W320	DE000PD3W338	DE000PD3W346	DE000PD3W353
DE000PD3W361	DE000PD3W379	DE000PD3W387	DE000PD3W395	DE000PD3W3A1
DE000PD3W3B9	DE000PD3W3C7	DE000PD3W3D5	DE000PD3W3E3	DE000PD3W3F0
DE000PD3W3G8	DE000PD3W3H6	DE000PD3W3J2	DE000PD3W3K0	DE000PD3W3L8
DE000PD3W3M6	DE000PD3W3N4	DE000PD3W3P9	DE000PD3W3Q7	DE000PD3W3R5
DE000PD3W3S3	DE000PD3W3T1	DE000PD3W3X3	DE000PD3W3Y1	DE000PD3W3Z8
DE000PD3W403	DE000PD3W411	DE000PD3W429	DE000PD3W437	DE000PD3W445
DE000PD3W494	DE000PD3W4A9	DE000PD3W4B7	DE000PD3W4C5	DE000PD3W4K8
DE000PD3W4L6	DE000PD3W4M4	DE000PD3W4N2	DE000PD3W4P7	DE000PD3W4Q5
DE000PD3W4R3	DE000PD3W4T9	DE000PD3W4U7	DE000PD3W4V5	DE000PD3W4W3
DE000PD3W4X1	DE000PD3W4Y9	DE000PD3W4Z6	DE000PD3W502	DE000PD3W510
DE000PD3W528	DE000PD3W536	DE000PD3W551	DE000PD3W585	DE000PD3W593
DE000PD3W5A6	DE000PD3W5B4	DE000PD3W5C2	DE000PD3W5D0	DE000PD3W5E8
DE000PD3W5F5	DE000PD3W5G3	DE000PD3W5H1	DE000PD3W5J7	DE000PD3W5N9
DE000PD3W5P4	DE000PD3W5R0	DE000PD3W5S8	DE000PD3W5T6	DE000PD3W5U4
DE000PD3W5V2	DE000PD3W5W0	DE000PD3W5X8	DE000PD3W5Y6	DE000PD3W601
DE000PD3W619	DE000PD3W627	DE000PD3W635	DE000PD3W643	DE000PD3W650
DE000PD3W668	DE000PD3W676	DE000PD3W684	DE000PD3W6G1	DE000PD3W6J5
DE000PD3W6K3	DE000PD3W6L1	DE000PD3W6M9	DE000PD3W6N7	DE000PD3W6P2
DE000PD3W6Q0	DE000PD3W6R8	DE000PD3W6S6	DE000PD3W6T4	DE000PD3W6U2
DE000PD3W6V0	DE000PD3W6W8	DE000PD3W6X6	DE000PD3W6Y4	DE000PD3W6Z1
DE000PD3WW26	DE000PD3WW42	DE000PD3WW59	DE000PD3WX58	DE000PD3WX66
DE000PD3WX74	DE000PD3WX82	DE000PD3WX90	DE000PD3WXG4	DE000PD3WXH2
DE000PD3WXJ8	DE000PD3WXK6	DE000PD3WXL4	DE000PD3WXM2	DE000PD3WXN0
DE000PD3WXP5	DE000PD3WXQ3	DE000PD3WXR1	DE000PD3WXS9	DE000PD3WXT7
DE000PD3WXU5	DE000PD3WXV3	DE000PD3WXW1	DE000PD3WXX9	DE000PD3WXY7
DE000PD3WY08	DE000PD3WY16	DE000PD3WY24	DE000PD3WY32	DE000PD3WY40
DE000PD3WY57	DE000PD3WY65	DE000PD3WY73	DE000PD3WY81	DE000PD3WY99
DE000PD3WYA5	DE000PD3WYB3	DE000PD3WYC1	DE000PD3WYD9	DE000PD3WYE7
DE000PD3WYF4	DE000PD3WYG2	DE000PD3WYH0	DE000PD3WYJ6	DE000PD3WYK4
DE000PD3WYL2	DE000PD3WYM0	DE000PD3WYN8	DE000PD3WYP3	DE000PD3WYQ1
DE000PD3WYR9	DE000PD3WYS7	DE000PD3WYT5	DE000PD3WYU3	DE000PD3WYX7
DE000PD3WYY5	DE000PD3WYZ2	DE000PD3WZ07	DE000PD3WZ15	DE000PD3WZ23
DE000PD3WZ31	DE000PD3WZ49	DE000PD3WZ56	DE000PD3WZ64	DE000PD3WZ72
DE000PD3WZ80	DE000PD3WZ98	DE000PD3WZA2	DE000PD3WZB0	DE000PD3WZC8
DE000PD3WZK1	DE000PD3WZN5	DE000PD3WZP0	DE000PD3WZR6	DE000PD3WZT2
DE000PD3WZU0	DE000PD3WZZ9	DE000PD3Y011	DE000PD3Y029	DE000PD3Y037
DE000PD3Y045	DE000PD3Y052	DE000PD3Y060	DE000PD3Y078	DE000PD3Y086
DE000PD3Y094	DE000PD3Y0G2	DE000PD3Y0H0	DE000PD3Y0J6	DE000PD3Y0K4
DE000PD3Y0L2	DE000PD3Y0M0	DE000PD3Y0N8	DE000PD3Y0P3	DE000PD3Y0Q1
DE000PD3Y0R9	DE000PD3Y0S7	DE000PD3Y0T5	DE000PD3Y0U3	DE000PD3Y0V1
DE000PD3Y0W9	DE000PD3Y0X7	DE000PD3Y0Y5	DE000PD3Y0Z2	DE000PD3Y102
DE000PD3Y110	DE000PD3Y128	DE000PD3Y136	DE000PD3Y144	DE000PD3Y151
DE000PD3Y169	DE000PD3Y177	DE000PD3Y185	DE000PD3Y193	DE000PD3Y1A3
DE000PD3Y1B1	DE000PD3Y1C9	DE000PD3Y1D7	DE000PD3Y1E5	DE000PD3Y1F2
DE000PD3Y1G0	DE000PD3Y1H8	DE000PD3Y1J4	DE000PD3Y1K2	DE000PD3Y1L0
DE000PD3Y1M8	DE000PD3Y1N6	DE000PD3Y1P1	DE000PD3Y1Q9	DE000PD3Y1R7
DE000PD3Y1S5	DE000PD3Y1T3	DE000PD3Y1V9	DE000PD3Y1W7	DE000PD3Y1X5
DE000PD3Y1Y3	DE000PD3Y1Z0	DE000PD3Y201	DE000PD3Y219	DE000PD3Y227
DE000PD3Y235	DE000PD3Y243	DE000PD3Y268	DE000PD3Y276	DE000PD3Y284
DE000PD3Y292	DE000PD3Y2A1	DE000PD3Y2B9	DE000PD3Y2C7	DE000PD3Y2D5

DE000PD3Y2E3	DE000PD3Y2F0	DE000PD3Y2G8	DE000PD3Y2J2	DE000PD3Y2L8
DE000PD3Y2N4	DE000PD3Y2P9	DE000PD3Y2Q7	DE000PD3Y2R5	DE000PD3Y2T1
DE000PD3Y2U9	DE000PD3Y2V7	DE000PD3Y2W5	DE000PD3Y2X3	DE000PD3Y2Z8
DE000PD3Y359	DE000PD3Y367	DE000PD3Y375	DE000PD3Y383	DE000PD3Y391
DE000PD3Y3A9	DE000PD3Y3B7	DE000PD3Y3C5	DE000PD3Y3D3	DE000PD3Y3E1
DE000PD3Y3F8	DE000PD3Y3G6	DE000PD3Y3H4	DE000PD3Y3J0	DE000PD3Y3K8
DE000PD3Y3Z6	DE000PD3Y409	DE000PD3Y417	DE000PD3Y425	DE000PD3Y433
DE000PD3Y441	DE000PD3Y458	DE000PD3Y466	DE000PD3Y474	DE000PD3Y482
DE000PD3Y490	DE000PD3Y4L4	DE000PD3Y4M2	DE000PD3Y4N0	DE000PD3Y4P5
DE000PD3Y4Q3	DE000PD3Y4R1	DE000PD3Y4S9	DE000PD3Y4T7	DE000PD3Y4U5
DE000PD3Y4V3	DE000PD3Y4W1	DE000PD3Y4X9	DE000PD3Y4Y7	DE000PD3Y4Z4
DE000PD3Y532	DE000PD3Y540	DE000PD3Y557	DE000PD3Y565	DE000PD3Y573
DE000PD3Y581	DE000PD3Y599	DE000PD3Y5J5	DE000PD3Y5M9	DE000PD3Y5N7
DE000PD3Y5P2	DE000PD3Y5Q0	DE000PD3Y607	DE000PD3Y615	DE000PD3Y623
DE000PD3Y698	DE000PD3Y6A2	DE000PD3Y6B0	DE000PD3Y6C8	DE000PD3Y6D6
DE000PD3Y6E4	DE000PD3Y6F1	DE000PD3Y6G9	DE000PD3Y6H7	DE000PD3Y6J3
DE000PD3Y6K1	DE000PD3Y6L9	DE000PD3Y6M7	DE000PD3Y6N5	DE000PD3Y6P0
DE000PD3Y6Q8	DE000PD3Y6V8	DE000PD3Y6W6	DE000PD3Y6Z9	DE000PD3Y7A0
DE000PD3Y7B8	DE000PD3Y7C6	DE000PD3Y7D4	DE000PD3Y7E2	DE000PD3Y7R4
DE000PD3Y7S2	DE000PD3Y7T0	DE000PD3Y7U8	DE000PD3Y7V6	DE000PD3Y7W4
DE000PD3Y7X2	DE000PD3Y7Y0	DE000PD3Y7Z7	DE000PD3Y805	DE000PD3Y821
DE000PD3Y839	DE000PD3Y847	DE000PD3Y854	DE000PD3Y8B6	DE000PD3Y8C4
DE000PD3Y8D2	DE000PD3Y8E0	DE000PD3Y8F7	DE000PD3Y8G5	DE000PD3Y8H3
DE000PD3Y8J9	DE000PD3Y8K7	DE000PD3Y8L5	DE000PD3Y8M3	DE000PD3Y8N1
DE000PD3Y8V4	DE000PD3Y8W2	DE000PD3Y8X0	DE000PD3Y8Y8	DE000PD3Y8Z5
DE000PD3Y904	DE000PD3Y912	DE000PD3Y920	DE000PD3Y938	DE000PD3Y946
DE000PD3Y953	DE000PD3Y961	DE000PD3Y979	DE000PD3Y987	DE000PD3Y995
DE000PD3Y9B4	DE000PD3Y9C2	DE000PD3Y9D0	DE000PD3Y9E8	DE000PD3Y9F5
DE000PD3Y9G3	DE000PD3Y9H1	DE000PD3Y9J7	DE000PD3Y9L3	DE000PD3Y9M1
DE000PD3Y9P4	DE000PD3Y9Q2	DE000PD3Y9R0	DE000PD3Y9S8	DE000PD3Y9T6
DE000PD3Y9U4	DE000PD3Y9V2	DE000PD3Y9W0	DE000PD3Y9X8	DE000PD3Y9Y6
DE000PD3Y9Z3	DE000PD3YQ14	DE000PD3YQ22	DE000PD3YQ30	DE000PD3YQ48
DE000PD3YQM2	DE000PD3YQN0	DE000PD3YQP5	DE000PD3YQQ3	DE000PD3YQR1
DE000PD3YQS9	DE000PD3YQT7	DE000PD3YQZ4	DE000PD3YR05	DE000PD3YR13
DE000PD3YR21	DE000PD3YR39	DE000PD3YR47	DE000PD3YR54	DE000PD3YR88
DE000PD3YR96	DE000PD3YRK4	DE000PD3YRL2	DE000PD3YRM0	DE000PD3YRN8
DE000PD3YRP3	DE000PD3YRQ1	DE000PD3YRR9	DE000PD3YRS7	DE000PD3YRT5
DE000PD3YRU3	DE000PD3YRV1	DE000PD3YRW9	DE000PD3YRY5	DE000PD3YRZ2
DE000PD3YS61	DE000PD3YS79	DE000PD3YS87	DE000PD3YS95	DE000PD3YSA3
DE000PD3YSB1	DE000PD3YSC9	DE000PD3YSD7	DE000PD3YSE5	DE000PD3YSF2
DE000PD3YSG0	DE000PD3YSH8	DE000PD3YSJ4	DE000PD3YSK2	DE000PD3YSL0
DE000PD3YSM8	DE000PD3YSN6	DE000PD3YSP1	DE000PD3YSQ9	DE000PD3YSR7
DE000PD3YSS5	DE000PD3YSU1	DE000PD3YSV9	DE000PD3YSW7	DE000PD3YSX5
DE000PD3YT03	DE000PD3YT11	DE000PD3YT29	DE000PD3YT37	DE000PD3YT45
DE000PD3YT52	DE000PD3YT60	DE000PD3YT78	DE000PD3YT86	DE000PD3YT94
DE000PD3YTA1	DE000PD3YTB9	DE000PD3YTC7	DE000PD3YTD5	DE000PD3YTE3
DE000PD3YTF0	DE000PD3YTG8	DE000PD3YTH6	DE000PD3YTM6	DE000PD3YTZ8
DE000PD3YU83	DE000PD3YU91	DE000PD3YUA9	DE000PD3YUB7	DE000PD3YUC5
DE000PD3YUP7	DE000PD3YUQ5	DE000PD3YUR3	DE000PD3YUT9	DE000PD3YUU7
DE000PD3YUV5	DE000PD3YUW3	DE000PD3YUX1	DE000PD3YUY9	DE000PD3YV09
DE000PD3YV17	DE000PD3YV33	DE000PD3YV41	DE000PD3YV58	DE000PD3YV66

DE000PD3YVA7	DE000PD3YVB5	DE000PD3YVC3	DE000PD3YVD1	DE000PD3YVE9
DE000PD3YVF6	DE000PD3YVG4	DE000PD3YVH2	DE000PD3YVJ8	DE000PD3YVK6
DE000PD3YVP5	DE000PD3YVQ3	DE000PD3YVR1	DE000PD3YVS9	DE000PD3YVT7
DE000PD3YVU5	DE000PD3YVV3	DE000PD3YVX9	DE000PD3YVY7	DE000PD3YVZ4
DE000PD3YW08	DE000PD3YW16	DE000PD3YWW9	DE000PD3YWX7	DE000PD3YWY5
DE000PD3YWZ2	DE000PD3YX07	DE000PD3YX15	DE000PD3YX23	DE000PD3YX31
DE000PD3YX49	DE000PD3YX56	DE000PD3YX64	DE000PD3YX72	DE000PD3YXE5
DE000PD3YXF2	DE000PD3YXG0	DE000PD3YXH8	DE000PD3YXJ4	DE000PD3YXK2
DE000PD3YXL0	DE000PD3YXM8	DE000PD3YXN6	DE000PD3YXP1	DE000PD3YXW7
DE000PD3YXX5	DE000PD3YXY3	DE000PD3YXZ0	DE000PD3YYE3	DE000PD3YYJ2
DE000PD3YYK0	DE000PD3YYQ7	DE000PD3YYR5	DE000PD3YYS3	DE000PD3YYT1
DE000PD3YYU9	DE000PD3YZ05	DE000PD3YZ13	DE000PD3YZ21	DE000PD3YZ39
DE000PD3YZ47	DE000PD3YZ54	DE000PD3YZ62	DE000PD3YZA8	DE000PD3YZC4
DE000PD3YZD2	DE000PD3YZE0	DE000PD3YZF7	DE000PD3YZG5	DE000PD3YZH3
DE000PD3YZJ9	DE000PD3YZK7	DE000PD3YZL5	DE000PD3YZM3	DE000PD3YZN1
DE000PD3YZP6	DE000PD3YZR2	DE000PD3YZS0	DE000PD3YZT8	DE000PD3YZU6
DE000PD3YZX0	DE000PD3YZY8	DE000PD3Z000	DE000PD3Z018	DE000PD3Z026
DE000PD3Z0N7	DE000PD3Z0U2	DE000PD3Z0V0	DE000PD3Z0W8	DE000PD3Z0X6
DE000PD3Z0Y4	DE000PD3Z0Z1	DE000PD3Z1G9	DE000PD3Z1H7	DE000PD3Z1L9
DE000PD3Z1M7	DE000PD3Z1N5	DE000PD3Z1P0	DE000PD3Z1R6	DE000PD3Z1S4
DE000PD3Z1T2	DE000PD3Z1U0	DE000PD3Z1V8	DE000PD3Z1W6	DE000PD3Z1X4
DE000PD3Z208	DE000PD3Z216	DE000PD3Z224	DE000PD3Z232	DE000PD3Z240
DE000PD3Z257	DE000PD3Z265	DE000PD3Z2A0	DE000PD3Z2B8	DE000PD3Z2C6
DE000PD3Z2D4	DE000PD3Z2E2	DE000PD3Z2F9	DE000PD3Z2G7	DE000PD3Z2H5
DE000PD3Z2J1	DE000PD3Z2K9	DE000PD3Z2L7	DE000PD3Z2M5	DE000PD3Z2N3
DE000PD3Z2P8	DE000PD3Z2Q6	DE000PD3Z2R4	DE000PD3Z2S2	DE000PD3Z307
DE000PD3Z315	DE000PD3Z323	DE000PD3Z331	DE000PD3Z349	DE000PD3Z356
DE000PD3Z364	DE000PD3Z372	DE000PD3Z380	DE000PD3Z398	DE000PD3Z3C4
DE000PD3Z3D2	DE000PD3Z3E0	DE000PD3Z3F7	DE000PD3Z3G5	DE000PD3Z3H3
DE000PD3Z3J9	DE000PD3Z3M3	DE000PD3Z406	DE000PD3Z414	DE000PD3Z422
DE000PD3Z430	DE000PD3Z448	DE000PD3Z455	DE000PD3Z463	DE000PD3Z471
DE000PD3Z489	DE000PD3Z497	DE000PD3Z4A6	DE000PD3Z4B4	DE000PD3Z4C2
DE000PD3Z4D0	DE000PD3Z4E8	DE000PD3Z4F5	DE000PD3Z4G3	DE000PD3Z4H1
DE000PD3Z4J7	DE000PD3Z4K5	DE000PD3Z4L3	DE000PD3Z4Q2	DE000PD3Z4R0
DE000PD3Z4S8	DE000PD3Z4T6	DE000PD3Z4U4	DE000PD3Z4V2	DE000PD3Z4W0
DE000PD3Z4X8	DE000PD3Z4Y6	DE000PD3Z4Z3	DE000PD3Z505	DE000PD3Z513
DE000PD3Z521	DE000PD3Z539	DE000PD3Z547	DE000PD3Z554	DE000PD3Z562
DE000PD3Z570	DE000PD3Z5A3	DE000PD3Z5B1	DE000PD3Z5C9	DE000PD3Z5D7
DE000PD3Z5E5	DE000PD3Z5F2	DE000PD3Z5G0	DE000PD3Z5H8	DE000PD3Z5J4
DE000PD3Z5K2	DE000PD3Z5L0	DE000PD3Z5M8	DE000PD3Z5N6	DE000PD3Z5P1
DE000PD3Z5Q9	DE000PD3Z5R7	DE000PD3Z5S5	DE000PD3Z5T3	DE000PD3Z5U1
DE000PD3Z5V9	DE000PD3Z5W7	DE000PD3Z5Y3	DE000PD3Z5Z0	DE000PD3Z679
DE000PD3Z687	DE000PD3Z695	DE000PD3Z6D5	DE000PD3Z6E3	DE000PD3Z6F0
DE000PD3Z6G8	DE000PD3Z6M6	DE000PD3Z6N4	DE000PD3Z6P9	DE000PD3Z6Q7
DE000PD3Z6R5	DE000PD3Z6S3	DE000PD3Z6T1	DE000PD3Z6U9	DE000PD3Z6W5
DE000PD3Z711	DE000PD3Z729	DE000PD3Z737	DE000PD3Z745	DE000PD3Z752
DE000PD3Z760	DE000PD3Z778	DE000PD3Z7F8	DE000PD3Z7G6	DE000PD3Z7H4
DE000PD3Z7J0	DE000PD3Z7K8	DE000PD3Z7P7	DE000PD3Z7R3	DE000PD3Z7S1
DE000PD3Z7T9	DE000PD3Z7U7	DE000PD3Z7V5	DE000PD3Z7W3	DE000PD3Z885
DE000PD3Z893	DE000PD3Z8E9	DE000PD3Z8F6	DE000PD3Z8G4	DE000PD3Z8J8
DE000PD3Z8K6	DE000PD3Z8N0	DE000PD3Z8P5	DE000PD3Z8Q3	DE000PD3Z8R1

DE000PD3Z8S9	DE000PD3Z8T7	DE000PD3Z901	DE000PD3Z919	DE000PD3Z927
DE000PD3Z935	DE000PD3Z9A5	DE000PD3Z9N8	DE000PD3Z9P3	DE000PD3Z9Q1
DE000PD3Z9R9	DE000PD3Z9S7	DE000PD3Z9V1	DE000PD3Z9W9	DE000PD3Z9X7
DE000PD3Z9Y5	DE000PD3Z9Z2	DE000PD3ZA37	DE000PD3ZA45	DE000PD3ZA52
DE000PD3ZA60	DE000PD3ZA78	DE000PD3ZA86	DE000PD3ZA94	DE000PD3ZAA8
DE000PD3ZAB6	DE000PD3ZAG5	DE000PD3ZAH3	DE000PD3ZAJ9	DE000PD3ZAK7
DE000PD3ZAM3	DE000PD3ZAP6	DE000PD3ZAQ4	DE000PD3ZAR2	DE000PD3ZAT8
DE000PD3ZAU6	DE000PD3ZAV4	DE000PD3ZAW2	DE000PD3ZAX0	DE000PD3ZAY8
DE000PD3ZAZ5	DE000PD3ZB51	DE000PD3ZB69	DE000PD3ZB77	DE000PD3ZB85
DE000PD3ZBA6	DE000PD3ZBB4	DE000PD3ZBC2	DE000PD3ZBD0	DE000PD3ZBE8
DE000PD3ZBF5	DE000PD3ZBG3	DE000PD3ZBH1	DE000PD3ZBJ7	DE000PD3ZBK5
DE000PD3ZBL3	DE000PD3ZBM1	DE000PD3ZBN9	DE000PD3ZBP4	DE000PD3ZBR0
DE000PD3ZBS8	DE000PD3ZBY6	DE000PD3ZC01	DE000PD3ZC27	DE000PD3ZC35
DE000PD3ZC43	DE000PD3ZC50	DE000PD3ZC68	DE000PD3ZC76	DE000PD3ZC84
DE000PD3ZC92	DE000PD3ZCA4	DE000PD3ZCB2	DE000PD3ZCC0	DE000PD3ZCD8
DE000PD3ZCE6	DE000PD3ZCF3	DE000PD3ZCG1	DE000PD3ZCH9	DE000PD3ZCJ5
DE000PD3ZCQ0	DE000PD3ZCR8	DE000PD3ZCS6	DE000PD3ZCT4	DE000PD3ZD00
DE000PD3ZD18	DE000PD3ZD26	DE000PD3ZD34	DE000PD3ZD42	DE000PD3ZD91
DE000PD3ZDQ8	DE000PD3ZDR6	DE000PD3ZDS4	DE000PD3ZDT2	DE000PD3ZDU0
DE000PD3ZDV8	DE000PD3ZDW6	DE000PD3ZDX4	DE000PD3ZDY2	DE000PD3ZDZ9
DE000PD3ZE33	DE000PD3ZE41	DE000PD3ZE58	DE000PD3ZE66	DE000PD3ZEA0
DE000PD3ZEB8	DE000PD3ZEC6	DE000PD3ZEE2	DE000PD3ZEH5	DE000PD3ZEJ1
DE000PD3ZEK9	DE000PD3ZEL7	DE000PD3ZEM5	DE000PD3ZEP8	DE000PD3ZEQ6
DE000PD3ZFF6	DE000PD3ZG07	DE000PD3ZG72	DE000PD3ZG98	DE000PD3ZGA5
DE000PD3ZGE7	DE000PD3ZGF4	DE000PD3ZGG2	DE000PD3ZGH0	DE000PD3ZGJ6
DE000PD3ZGK4	DE000PD3ZGL2	DE000PD3ZGM0	DE000PD3ZGQ1	DE000PD3ZGR9
DE000PD3ZGS7	DE000PD3ZGT5	DE000PD3ZGU3	DE000PD3ZGV1	DE000PD3ZGW9
DE000PD3ZGX7	DE000PD3ZGY5	DE000PD3ZGZ2	DE000PD3ZH48	DE000PD3ZH55
DE000PD3ZH63	DE000PD3ZHB1	DE000PD3ZHE5	DE000PD3ZHF2	DE000PD3ZHN6
DE000PD3ZHP1	DE000PD3ZHQ9	DE000PD3ZHR7	DE000PD3ZHS5	DE000PD3ZHT3
DE000PD3ZHU1	DE000PD3ZJ04	DE000PD3ZJ12	DE000PD3ZJ20	DE000PD3ZJ38
DE000PD3ZJ46	DE000PD3ZJ53	DE000PD3ZJ79	DE000PD3ZJ87	DE000PD3ZJ95
DE000PD3ZJA9	DE000PD3ZJB7	DE000PD3ZJC5	DE000PD3ZJD3	DE000PD3ZJE1
DE000PD3ZJF8	DE000PD3ZJG6	DE000PD3ZJK8	DE000PD3ZJM4	DE000PD3ZJN2
DE000PD3ZJP7	DE000PD3ZJR3	DE000PD3ZJS1	DE000PD3ZJU7	DE000PD3ZJV5
DE000PD3ZJW3	DE000PD3ZJX1	DE000PD3ZJZ6	DE000PD3ZK27	DE000PD3ZK35
DE000PD3ZK43	DE000PD3ZK50	DE000PD3ZK68	DE000PD3ZK76	DE000PD3ZK84
DE000PD3ZK92	DE000PD3ZKC3	DE000PD3ZKD1	DE000PD3ZKE9	DE000PD3ZKF6
DE000PD3ZKG4	DE000PD3ZL26	DE000PD3ZL34	DE000PD3ZL42	DE000PD3ZL59
DE000PD3ZL67	DE000PD3ZL75	DE000PD3ZL83	DE000PD3ZL91	DE000PD3ZLA5
DE000PD3ZLB3	DE000PD3ZLC1	DE000PD3ZLD9	DE000PD3ZLE7	DE000PD3ZLF4
DE000PD3ZLG2	DE000PD3ZLH0	DE000PD3ZLJ6	DE000PD3ZLK4	DE000PD3ZLL2
DE000PD3ZLM0	DE000PD3ZLN8	DE000PD3ZLP3	DE000PD3ZLQ1	DE000PD3ZLU3
DE000PD3ZLV1	DE000PD3ZLW9	DE000PD3ZLX7	DE000PD3ZLY5	DE000PD3ZLZ2
DE000PD3ZNA1	DE000PD3ZNR5	DE000PD3ZNS3	DE000PD3ZNT1	DE000PD3ZNU9
DE000PD3ZNV7	DE000PD3ZP06	DE000PD3ZP14	DE000PD3ZP22	DE000PD3ZP30
DE000PD3ZP55	DE000PD3ZP63	DE000PD3ZP71	DE000PD3ZP89	DE000PD3ZP97
DE000PD3ZPQ2	DE000PD3ZPR0	DE000PD3ZPS8	DE000PD3ZPT6	DE000PD3ZPV2
DE000PD3ZPW0	DE000PD3ZPX8	DE000PD3ZPY6	DE000PD3ZPZ3	DE000PD3ZQ62
DE000PD3ZQ70	DE000PD3ZQ88	DE000PD3ZQ96	DE000PD3ZQM9	DE000PD3ZQN7
DE000PD3ZQP2	DE000PD3ZQW8	DE000PD3ZQX6	DE000PD3ZQY4	DE000PD3ZQZ1

DE000PD3ZR04	DE000PD3ZR12	DE000PD3ZR20	DE000PD3ZR38	DE000PD3ZR46
DE000PD3ZR53	DE000PD3ZR61	DE000PD3ZR79	DE000PD3ZR87	DE000PD3ZR95
DE000PD3ZRQ8	DE000PD3ZRR6	DE000PD3ZRZ9	DE000PD3ZS03	DE000PD3ZS11
DE000PD3ZS29	DE000PD3ZS37	DE000PD3ZS78	DE000PD3ZS86	DE000PD3ZS94
DE000PD3ZSA0	DE000PD3ZSD4	DE000PD3ZSE2	DE000PD3ZSF9	DE000PD3ZSG7
DE000PD3ZSH5	DE000PD3ZSJ1	DE000PD3ZSL7	DE000PD3ZSM5	DE000PD3ZSN3
DE000PD3ZSP8	DE000PD3ZSQ6	DE000PD3ZSR4	DE000PD3ZSS2	DE000PD3ZST0
DE000PD3ZSU8	DE000PD3ZSW4	DE000PD3ZSX2	DE000PD3ZSY0	DE000PD3ZSZ7
DE000PD3ZT02	DE000PD3ZT10	DE000PD3ZT28	DE000PD3ZT36	DE000PD3ZT44
DE000PD3ZT51	DE000PD3ZT69	DE000PD3ZTA8	DE000PD3ZTB6	DE000PD3ZTC4
DE000PD3ZTD2	DE000PD3ZTF7	DE000PD3ZTG5	DE000PD3ZTH3	DE000PD3ZTJ9
DE000PD3ZTK7	DE000PD3ZTL5	DE000PD3ZTM3	DE000PD3ZTN1	DE000PD3ZTP6
DE000PD3ZTQ4	DE000PD3ZTR2	DE000PD3ZTS0	DE000PD3ZTT8	DE000PD3ZTU6
DE000PD3ZTV4	DE000PD3ZTW2	DE000PD3ZTY8	DE000PD3ZTZ5	DE000PD3ZU58
DE000PD3ZU66	DE000PD3ZU74	DE000PD3ZU82	DE000PD3ZU90	DE000PD3ZUF5
DE000PD3ZUG3	DE000PD3ZUH1	DE000PD3ZUJ7	DE000PD3ZUK5	DE000PD3ZUL3
DE000PD3ZUM1	DE000PD3ZUN9	DE000PD3ZUP4	DE000PD3ZUQ2	DE000PD3ZUT6
DE000PD3ZUU4	DE000PD3ZV08	DE000PD3ZV16	DE000PD3ZV24	DE000PD3ZV32
DE000PD3ZV40	DE000PD3ZV57	DE000PD3ZV65	DE000PD3ZV73	DE000PD3ZV81
DE000PD3ZV99	DE000PD3ZVA4	DE000PD3ZVB2	DE000PD3ZVC0	DE000PD3ZVD8
DE000PD3ZVE6	DE000PD3ZVF3	DE000PD3ZVG1	DE000PD3ZVM9	DE000PD3ZVN7
DE000PD3ZVP2	DE000PD3ZVQ0	DE000PD3ZVR8	DE000PD3ZVS6	DE000PD3ZVT4
DE000PD3ZVU2	DE000PD3ZVV0	DE000PD3ZVY4	DE000PD3ZVZ1	DE000PD3ZW56
DE000PD3ZW64	DE000PD3ZW80	DE000PD3ZW98	DE000PD3ZWA2	DE000PD3ZWB0
DE000PD3ZX06	DE000PD3ZX14	DE000PD3ZX22	DE000PD3ZX30	DE000PD3ZX48
DE000PD3ZX55	DE000PD3ZX63	DE000PD3ZX71	DE000PD3ZX89	DE000PD3ZX97
DE000PD3ZXA0	DE000PD3ZXB8	DE000PD3ZXC6	DE000PD3ZXD4	DE000PD3ZXE2
DE000PD3ZXF9	DE000PD3ZXG7	DE000PD3ZXH5	DE000PD3ZXJ1	DE000PD3ZXM5
DE000PD3ZXN3	DE000PD3ZXP8	DE000PD3ZXQ6	DE000PD3ZXR4	DE000PD3ZXS2
DE000PD3ZXT0	DE000PD3ZXU8	DE000PD3ZXV6	DE000PD3ZXW4	DE000PD3ZXX2
DE000PD3ZXY0	DE000PD3ZXZ7	DE000PD3ZY05	DE000PD3ZY13	DE000PD3ZY21
DE000PD3ZY39	DE000PD3ZY47	DE000PD3ZY62	DE000PD3ZY70	DE000PD3ZY88
DE000PD3ZY96	DE000PD3ZYA8	DE000PD3ZYB6	DE000PD3ZYC4	DE000PD3ZYD2
DE000PD3ZYE0	DE000PD3ZYF7	DE000PD3ZYG5	DE000PD3ZYH3	DE000PD3ZYJ9
DE000PD3ZYK7	DE000PD3ZYL5	DE000PD3ZYM3	DE000PD3ZYN1	DE000PD3ZYP6
DE000PD3ZYS0	DE000PD3ZYT8	DE000PD3ZYU6	DE000PD3ZYV4	DE000PD3ZYW2
DE000PD3ZYX0	DE000PD3ZYY8	DE000PD3ZYZ5	DE000PD3ZZ53	DE000PD3ZZ61
DE000PD3ZZ79	DE000PD3ZZ87	DE000PD3ZZA5	DE000PD3ZZC1	DE000PD3ZZD9
DE000PD3ZZE7	DE000PD3ZZF4	DE000PD3ZZG2	DE000PD3ZZK4	DE000PD3ZZL2
DE000PD3ZZM0	DE000PD3ZZN8	DE000PD3ZZQ1	DE000PD30014	DE000PD30022
DE000PD30030	DE000PD30048	DE000PD30055	DE000PD30063	DE000PD30071
DE000PD30089	DE000PD30105	DE000PD30113	DE000PD30121	DE000PD30139
DE000PD30147	DE000PD30154	DE000PD30162	DE000PD301A1	DE000PD301B9
DE000PD301C7	DE000PD301D5	DE000PD301E3	DE000PD301F0	DE000PD301G8
DE000PD301H6	DE000PD301J2	DE000PD301K0	DE000PD301S3	DE000PD301T1
DE000PD301U9	DE000PD301V7	DE000PD301W5	DE000PD301Y1	DE000PD301Z8
DE000PD30204	DE000PD30212	DE000PD30220	DE000PD30238	DE000PD302K8
DE000PD302L6	DE000PD302M4	DE000PD302V5	DE000PD302W3	DE000PD302X1
DE000PD302Y9	DE000PD302Z6	DE000PD303B5	DE000PD303C3	DE000PD303F6
DE000PD303G4	DE000PD303H2	DE000PD303J8	DE000PD303M2	DE000PD303N0
DE000PD303P5	DE000PD303Q3	DE000PD303R1	DE000PD303T7	DE000PD303U5

DE000PD303V3	DE000PD303W1	DE000PD303X9	DE000PD30451	DE000PD304F4
DE000PD304G2	DE000PD304H0	DE000PD304J6	DE000PD304K4	DE000PD304L2
DE000PD304M0	DE000PD304N8	DE000PD304P3	DE000PD304Q1	DE000PD304R9
DE000PD304S7	DE000PD304T5	DE000PD30501	DE000PD305L9	DE000PD305M7
DE000PD305N5	DE000PD305P0	DE000PD305R6	DE000PD305U0	DE000PD305V8
DE000PD305W6	DE000PD305X4	DE000PD305Y2	DE000PD305Z9	DE000PD30600
DE000PD30618	DE000PD30626	DE000PD30634	DE000PD30642	DE000PD30659
DE000PD30667	DE000PD306T0	DE000PD306U8	DE000PD306V6	DE000PD306W4
DE000PD306X2	DE000PD306Y0	DE000PD306Z7	DE000PD30709	DE000PD30717
DE000PD30725	DE000PD307L5	DE000PD307M3	DE000PD307N1	DE000PD307P6
DE000PD307Q4	DE000PD307R2	DE000PD307T8	DE000PD307U6	DE000PD307V4
DE000PD307W2	DE000PD307X0	DE000PD307Y8	DE000PD307Z5	DE000PD30808
DE000PD30816	DE000PD30824	DE000PD30832	DE000PD308P4	DE000PD308Q2
DE000PD308R0	DE000PD308T6	DE000PD308U4	DE000PD308V2	DE000PD308W0
DE000PD308X8	DE000PD308Y6	DE000PD308Z3	DE000PD30907	DE000PD30915
DE000PD30923	DE000PD30931	DE000PD309Q0	DE000PD309Y4	DE000PD309Z1
DE000PD30W06	DE000PD30W14	DE000PD30W48	DE000PD30W55	DE000PD30W63
DE000PD30W71	DE000PD30W89	DE000PD30W97	DE000PD30WA8	DE000PD30WB6
DE000PD30WC4	DE000PD30WD2	DE000PD30WE0	DE000PD30WF7	DE000PD30WG5
DE000PD30WH3	DE000PD30WJ9	DE000PD30WK7	DE000PD30WL5	DE000PD30WY8
DE000PD30WZ5	DE000PD30X47	DE000PD30X54	DE000PD30X62	DE000PD30X70
DE000PD30X88	DE000PD30X96	DE000PD30XA6	DE000PD30XB4	DE000PD30XC2
DE000PD30XD0	DE000PD30Y46	DE000PD30Y53	DE000PD30Y61	DE000PD30Y79
DE000PD30Y87	DE000PD30Y95	DE000PD30YA4	DE000PD30YB2	DE000PD30YC0
DE000PD30YD8	DE000PD30YE6	DE000PD30YF3	DE000PD30YG1	DE000PD30YH9
DE000PD30YJ5	DE000PD30YK3	DE000PD30YL1	DE000PD30YM9	DE000PD30Z78
DE000PD30Z86	DE000PD30Z94	DE000PD30ZA1	DE000PD30ZC7	DE000PD30ZD5
DE000PD30ZE3	DE000PD30ZF0	DE000PD30ZG8	DE000PD30ZH6	DE000PD30ZJ2
DE000PD30ZK0	DE000PD30ZL8	DE000PD30ZM6	DE000PD32044	DE000PD32051
DE000PD32069	DE000PD32077	DE000PD32085	DE000PD320F0	DE000PD320G8
DE000PD320H6	DE000PD320S3	DE000PD320T1	DE000PD320U9	DE000PD320V7
DE000PD32184	DE000PD321G6	DE000PD32309	DE000PD32325	DE000PD323J6
DE000PD323K4	DE000PD323L2	DE000PD323M0	DE000PD323S7	DE000PD323T5
DE000PD32440	DE000PD32499	DE000PD324G0	DE000PD324J4	DE000PD324R7
DE000PD324T3	DE000PD325A0	DE000PD325B8	DE000PD325C6	DE000PD325E2
DE000PD325F9	DE000PD325G7	DE000PD325Q6	DE000PD325T0	DE000PD325W4
DE000PD32606	DE000PD32614	DE000PD32622	DE000PD32630	DE000PD32648
DE000PD32655	DE000PD32663	DE000PD32671	DE000PD32689	DE000PD32697
DE000PD326M3	DE000PD326R2	DE000PD326T8	DE000PD326U6	DE000PD326V4
DE000PD326W2	DE000PD326X0	DE000PD326Y8	DE000PD326Z5	DE000PD327A6
DE000PD327B4	DE000PD327C2	DE000PD327D0	DE000PD327E8	DE000PD327F5
DE000PD328H9	DE000PD32937	DE000PD32945	DE000PD32952	DE000PD32960
DE000PD32978	DE000PD32986	DE000PD32BC4	DE000PD32C24	DE000PD32C40
DE000PD32C57	DE000PD32C65	DE000PD32C73	DE000PD32CD0	DE000PD32CQ2
DE000PD32DC0	DE000PD32DD8	DE000PD32DE6	DE000PD32DF3	DE000PD32DG1
DE000PD32DH9	DE000PD32DN7	DE000PD32DP2	DE000PD32DQ0	DE000PD32DR8
DE000PD32DS6	DE000PD32DT4	DE000PD32E22	DE000PD32E30	DE000PD32E48
DE000PD32E55	DE000PD32E71	DE000PD32EF1	DE000PD32EG9	DE000PD32EQ8
DE000PD32ER6	DE000PD32ES4	DE000PD32ET2	DE000PD32F13	DE000PD32F21
DE000PD32F39	DE000PD32F47	DE000PD32F54	DE000PD32F62	DE000PD32F70
DE000PD32F96	DE000PD32GD1	DE000PD32GE9	DE000PD32GF6	DE000PD32GG4

DE000PD32GH2	DE000PD32GJ8	DE000PD32GK6	DE000PD32GL4	DE000PD32GR1
DE000PD32GS9	DE000PD32GT7	DE000PD32GU5	DE000PD32GV3	DE000PD32GW1
DE000PD32GX9	DE000PD32H03	DE000PD32H11	DE000PD32H29	DE000PD32H37
DE000PD32H45	DE000PD32H52	DE000PD32H60	DE000PD32H78	DE000PD32H86
DE000PD32H94	DE000PD32HG2	DE000PD32HQ1	DE000PD32HS7	DE000PD32HT5
DE000PD32HU3	DE000PD32HV1	DE000PD32HW9	DE000PD32HX7	DE000PD32HY5
DE000PD32HZ2	DE000PD32J43	DE000PD32JA1	DE000PD32JB9	DE000PD32JC7
DE000PD32JD5	DE000PD32K08	DE000PD32K16	DE000PD32K24	DE000PD32K32
DE000PD32K65	DE000PD32K73	DE000PD32K81	DE000PD32K99	DE000PD32KA9
DE000PD32KH4	DE000PD32KK8	DE000PD32KN2	DE000PD32KP7	DE000PD32KQ5
DE000PD32KR3	DE000PD32KS1	DE000PD32KT9	DE000PD32KU7	DE000PD32KV5
DE000PD32KW3	DE000PD32KX1	DE000PD32KY9	DE000PD32KZ6	DE000PD32LA7
DE000PD32LB5	DE000PD32LC3	DE000PD32LD1	DE000PD32LE9	DE000PD32LF6
DE000PD32LG4	DE000PD32LH2	DE000PD32LJ8	DE000PD32LK6	DE000PD32LL4
DE000PD32LQ3	DE000PD32LU5	DE000PD32LV3	DE000PD32LW1	DE000PD32M06
DE000PD32M14	DE000PD32M22	DE000PD32M30	DE000PD32M48	DE000PD32M55
DE000PD32M63	DE000PD32M71	DE000PD32M89	DE000PD32MM0	DE000PD32MP3
DE000PD32MT5	DE000PD32MV1	DE000PD32MZ2	DE000PD32ND7	DE000PD32NE5
DE000PD32NF2	DE000PD32NG0	DE000PD32NH8	DE000PD32NJ4	DE000PD32P94
DE000PD32PK7	DE000PD32PL5	DE000PD32PX0	DE000PD32PY8	DE000PD32PZ5
DE000PD32QA6	DE000PD32QB4	DE000PD32QC2	DE000PD32R01	DE000PD32R19
DE000PD32R27	DE000PD32R35	DE000PD32R43	DE000PD32R50	DE000PD32R68
DE000PD32RA4	DE000PD32RD8	DE000PD32RE6	DE000PD32RF3	DE000PD32RG1
DE000PD32RH9	DE000PD32RJ5	DE000PD32RK3	DE000PD32RL1	DE000PD32RM9
DE000PD32RN7	DE000PD32RP2	DE000PD32RQ0	DE000PD32RR8	DE000PD32RS6
DE000PD32RT4	DE000PD32RU2	DE000PD32RV0	DE000PD32RW8	DE000PD32RX6
DE000PD32RY4	DE000PD32RZ1	DE000PD32S75	DE000PD32S83	DE000PD32TB8
DE000PD32TT0	DE000PD32TU8	DE000PD32TV6	DE000PD32TW4	DE000PD32UD2
DE000PD32UE0	DE000PD32UG5	DE000PD32VB4	DE000PD32W04	DE000PD32WJ5
DE000PD32WK3	DE000PD32WP2	DE000PD32WZ1	DE000PD32XD6	DE000PD32XE4
DE000PD32XF1	DE000PD32XJ3	DE000PD32XR6	DE000PD32XT2	DE000PD32XU0
DE000PD32XW6	DE000PD32XX4	DE000PD32Y02	DE000PD32Y10	DE000PD32Y28
DE000PD32Y36	DE000PD32Y44	DE000PD32Y51	DE000PD32Y69	DE000PD32Y77
DE000PD32Y85	DE000PD32Y93	DE000PD32YD4	DE000PD32YE2	DE000PD32YH5
DE000PD32YP8	DE000PD32YR4	DE000PD32YT0	DE000PD32YU8	DE000PD32YV6
DE000PD32YW4	DE000PD32YX2	DE000PD32YY0	DE000PD32YZ7	DE000PD32Z43
DE000PD32ZA7	DE000PD32ZB5	DE000PD32ZC3	DE000PD32ZD1	DE000PD32ZE9
DE000PD32ZF6	DE000PD32ZG4	DE000PD32ZT7	DE000PD32ZX9	DE000PD33AJ9
DE000PD33AK7	DE000PD33AL5	DE000PD33AM3	DE000PD33AN1	DE000PD33AP6
DE000PD33AR2	DE000PD33B08	DE000PD33B16	DE000PD33B24	DE000PD33B32
DE000PD33BJ7	DE000PD33BK5	DE000PD33BL3	DE000PD33BR0	DE000PD33BV2
DE000PD33BW0	DE000PD33BX8	DE000PD33BY6	DE000PD33BZ3	DE000PD33C07
DE000PD33C15	DE000PD33CA4	DE000PD33CB2	DE000PD33CC0	DE000PD33CD8
DE000PD33CL1	DE000PD33CQ0	DE000PD33CS6	DE000PD33CT4	DE000PD33CV0
DE000PD33CX6	DE000PD33CZ1	DE000PD33D06	DE000PD33D22	DE000PD33D30
DE000PD33D48	DE000PD33D63	DE000PD33DW6	DE000PD33DX4	DE000PD33DY2
DE000PD33E05	DE000PD33E13	DE000PD33E21	DE000PD33EB8	DE000PD33EC6
DE000PD33ED4	DE000PD33EE2	DE000PD33EF9	DE000PD33EG7	DE000PD33EH5
DE000PD33EJ1	DE000PD33EK9	DE000PD33EL7	DE000PD33ER4	DE000PD33ES2
DE000PD33ET0	DE000PD33EU8	DE000PD33EV6	DE000PD33EW4	DE000PD33EX2
DE000PD33EY0	DE000PD33EZ7	DE000PD33F20	DE000PD33F38	DE000PD33F46

DE000PD33F53	DE000PD33F87	DE000PD33F95	DE000PD33FG4	DE000PD33G37
DE000PD33GA5	DE000PD33GB3	DE000PD33GC1	DE000PD33GD9	DE000PD33GE7
DE000PD33GF4	DE000PD33GJ6	DE000PD33GK4	DE000PD33GL2	DE000PD33GM0
DE000PD33GN8	DE000PD33GP3	DE000PD33GR9	DE000PD33H36	DE000PD33H44
DE000PD33H51	DE000PD33H69	DE000PD33H77	DE000PD33H85	DE000PD33H93
DE000PD33HA3	DE000PD33HB1	DE000PD33HC9	DE000PD33HD7	DE000PD33HK2
DE000PD33HL0	DE000PD33HM8	DE000PD33HN6	DE000PD33HX5	DE000PD33JA9
DE000PD33JB7	DE000PD33JC5	DE000PD33JD3	DE000PD33JE1	DE000PD33JF8
DE000PD33JG6	DE000PD33JH4	DE000PD33L06	DE000PD33L22	DE000PD33L30
DE000PD33L48	DE000PD33L63	DE000PD33L71	DE000PD33L89	DE000PD33L97
DE000PD33M13	DE000PD33M21	DE000PD33M39	DE000PD33M47	DE000PD33M54
DE000PD33M62	DE000PD33M70	DE000PD33M88	DE000PD33M96	DE000PD33MA3
DE000PD33MB1	DE000PD33MC9	DE000PD33MF2	DE000PD33MW7	DE000PD33MX5
DE000PD33MY3	DE000PD33NA1	DE000PD33NB9	DE000PD33NC7	DE000PD33ND5
DE000PD33NE3	DE000PD33NF0	DE000PD33NG8	DE000PD33NH6	DE000PD33NJ2
DE000PD33NK0	DE000PD33NL8	DE000PD33NM6	DE000PD33PA6	DE000PD33PB4
DE000PD33PP4	DE000PD33PS8	DE000PD33Q19	DE000PD33QJ5	DE000PD33QP2
DE000PD33QR8	DE000PD33R34	DE000PD33R42	DE000PD33R59	DE000PD33R67
DE000PD33R75	DE000PD33RK1	DE000PD33RL9	DE000PD33RQ8	DE000PD33RR6
DE000PD33SD4	DE000PD33SE2	DE000PD33SF9	DE000PD33SG7	DE000PD33SH5
DE000PD33SQ6	DE000PD33T08	DE000PD33T99	DE000PD33TJ9	DE000PD33TK7
DE000PD33TM3	DE000PD33TN1	DE000PD33TX0	DE000PD33TY8	DE000PD33TZ5
DE000PD33UA6	DE000PD33UB4	DE000PD33UC2	DE000PD33UD0	DE000PD33UT6
DE000PD33UY6	DE000PD34B15	DE000PD34B23	DE000PD34B31	DE000PD34B49
DE000PD34B56	DE000PD34B98	DE000PD34BF3	DE000PD34BG1	DE000PD34BK3
DE000PD34BL1	DE000PD34BM9	DE000PD34BN7	DE000PD34CA2	DE000PD34CB0
DE000PD34CC8	DE000PD34CD6	DE000PD34CE4	DE000PD34CF1	DE000PD34CG9
DE000PD34CH7	DE000PD34D05	DE000PD34D13	DE000PD34D21	DE000PD34D39
DE000PD34D47	DE000PD34D54	DE000PD34D62	DE000PD34D70	DE000PD34D88
DE000PD34D96	DE000PD34DB8	DE000PD34DC6	DE000PD34DD4	DE000PD34DE2
DE000PD34DF9	DE000PD34DG7	DE000PD34DH5	DE000PD34DJ1	DE000PD34DK9
DE000PD34DL7	DE000PD34DX2	DE000PD34DY0	DE000PD34DZ7	DE000PD34E04
DE000PD34E12	DE000PD34E20	DE000PD34E38	DE000PD34E46	DE000PD34EQ4
DE000PD34ER2	DE000PD34ES0	DE000PD34ET8	DE000PD34EY8	DE000PD34EZ5
DE000PD34FC1	DE000PD34FD9	DE000PD34FJ6	DE000PD34FK4	DE000PD34FL2
DE000PD34FM0	DE000PD34FN8	DE000PD34FP3	DE000PD34G02	DE000PD34G10
DE000PD34G28	DE000PD34G77	DE000PD34G85	DE000PD34G93	DE000PD34GR7
DE000PD34GS5	DE000PD34GZ0	DE000PD34H01	DE000PD34H19	DE000PD34H27
DE000PD34H35	DE000PD34H76	DE000PD34H84	DE000PD34H92	DE000PD34HA1
DE000PD34HB9	DE000PD34HC7	DE000PD34HF0	DE000PD34HG8	DE000PD34HH6
DE000PD34HJ2	DE000PD34HK0	DE000PD34HL8	DE000PD34HM6	DE000PD34HZ8
DE000PD34J25	DE000PD34J33	DE000PD34J41	DE000PD34J58	DE000PD34J66
DE000PD34J74	DE000PD34J82	DE000PD34J90	DE000PD34JA7	DE000PD34JB5
DE000PD34JC3	DE000PD34JD1	DE000PD34K06	DE000PD34K63	DE000PD34K71
DE000PD34K89	DE000PD34K97	DE000PD34KA5	DE000PD34KB3	DE000PD34KC1
DE000PD34KD9	DE000PD34KE7	DE000PD34KZ2	DE000PD34L05	DE000PD34L13
DE000PD34L21	DE000PD34L47	DE000PD34L54	DE000PD34L62	DE000PD34L70
DE000PD34L88	DE000PD34L96	DE000PD34LA3	DE000PD34LB1	DE000PD34LC9
DE000PD34LW7	DE000PD34LX5	DE000PD34LY3	DE000PD34LZ0	DE000PD34MA1
DE000PD34MB9	DE000PD34MC7	DE000PD34MD5	DE000PD34ME3	DE000PD34MF0
DE000PD34MG8	DE000PD34MH6	DE000PD34MJ2	DE000PD34MK0	DE000PD34ML8

DE000PD34MM6	DE000PD34MN4	DE000PD34MP9	DE000PD34MQ7	DE000PD34MR5
DE000PD34MS3	DE000PD34MT1	DE000PD34MU9	DE000PD34P01	DE000PD34P19
DE000PD34P68	DE000PD34P76	DE000PD34P84	DE000PD34P92	DE000PD34PW8
DE000PD34PX6	DE000PD34PY4	DE000PD34PZ1	DE000PD34Q00	DE000PD34Q18
DE000PD34Q26	DE000PD34Q34	DE000PD34Q42	DE000PD34Q59	DE000PD34Q75
DE000PD34Q83	DE000PD34Q91	DE000PD34QA2	DE000PD34QB0	DE000PD34QC8
DE000PD34QD6	DE000PD34QE4	DE000PD34QF1	DE000PD34QY2	DE000PD34QZ9
DE000PD34R58	DE000PD34RA0	DE000PD34RB8	DE000PD34RC6	DE000PD34RD4
DE000PD34RE2	DE000PD34RF9	DE000PD34RG7	DE000PD34SE0	DE000PD34SF7
DE000PD34SG5	DE000PD34SP6	DE000PD34SQ4	DE000PD34SR2	DE000PD34SS0
DE000PD34ST8	DE000PD34SU6	DE000PD34SV4	DE000PD34TA6	DE000PD34TD0
DE000PD34TE8	DE000PD34TF5	DE000PD34TG3	DE000PD34TH1	DE000PD34TJ7
DE000PD34TK5	DE000PD34TL3	DE000PD35013	DE000PD35195	DE000PD351S8
DE000PD35245	DE000PD35252	DE000PD35260	DE000PD35278	DE000PD352C0
DE000PD352F3	DE000PD352K3	DE000PD352L1	DE000PD352P2	DE000PD352Q0
DE000PD352V0	DE000PD352Y4	DE000PD35328	DE000PD35336	DE000PD353B0
DE000PD353C8	DE000PD353D6	DE000PD353J3	DE000PD353K1	DE000PD353N5
DE000PD353X4	DE000PD354E2	DE000PD354F9	DE000PD354N3	DE000PD354P8
DE000PD355K6	DE000PD35617	DE000PD35625	DE000PD35658	DE000PD35666
DE000PD35674	DE000PD356F4	DE000PD356P3	DE000PD356Y5	DE000PD356Z2
DE000PD35724	DE000PD35732	DE000PD35740	DE000PD35757	DE000PD35765
DE000PD35773	DE000PD35781	DE000PD35799	DE000PD357A3	DE000PD357B1
DE000PD357F2	DE000PD357G0	DE000PD357H8	DE000PD357K2	DE000PD357L0
DE000PD357M8	DE000PD357Y3	DE000PD35807	DE000PD35815	DE000PD35856
DE000PD35864	DE000PD35872	DE000PD35880	DE000PD358A1	DE000PD358B9
DE000PD358D5	DE000PD358E3	DE000PD358F0	DE000PD358G8	DE000PD358T1
DE000PD358U9	DE000PD358X3	DE000PD358Y1	DE000PD358Z8	DE000PD35906
DE000PD35914	DE000PD35922	DE000PD35930	DE000PD35948	DE000PD35955
DE000PD35963	DE000PD35971	DE000PD35989	DE000PD359A9	DE000PD359B7
DE000PD359C5	DE000PD359D3	DE000PD359M4	DE000PD359N2	DE000PD359P7
DE000PD359Q5	DE000PD359Z6	DE000PD35M60	DE000PD35N44	DE000PD35N77
DE000PD35P75	DE000PD35PA1	DE000PD35PH6	DE000PD35Q33	DE000PD35QN2
DE000PD35QR3	DE000PD35QT9	DE000PD35QW3	DE000PD35QX1	DE000PD35QY9
DE000PD35QZ6	DE000PD35R57	DE000PD35RQ3	DE000PD35RU5	DE000PD35T48
DE000PD35TN6	DE000PD35TQ9	DE000PD35TT3	DE000PD35U03	DE000PD35U11
DE000PD35U29	DE000PD35U37	DE000PD35U45	DE000PD35U52	DE000PD35U60
DE000PD35UH6	DE000PD35UJ2	DE000PD35UK0	DE000PD35UL8	DE000PD35UM6
DE000PD35UN4	DE000PD35UP9	DE000PD35UQ7	DE000PD35UR5	DE000PD35US3
DE000PD35UX3	DE000PD35UY1	DE000PD35UZ8	DE000PD35V02	DE000PD35V44
DE000PD35V51	DE000PD35V77	DE000PD35V85	DE000PD35VA9	DE000PD35VB7
DE000PD35VC5	DE000PD35VD3	DE000PD35VE1	DE000PD35VF8	DE000PD35VG6
DE000PD35VH4	DE000PD35VV5	DE000PD35VW3	DE000PD35VX1	DE000PD35VZ6
DE000PD35WF6	DE000PD35WG4	DE000PD35WH2	DE000PD35WJ8	DE000PD35WK6
DE000PD35WL4	DE000PD35WM2	DE000PD35X75	DE000PD35X83	DE000PD35X91
DE000PD35XG2	DE000PD35XU3	DE000PD35XV1	DE000PD35Y09	DE000PD35Y58
DE000PD35Y66	DE000PD35Y74	DE000PD35Y82	DE000PD35YA3	DE000PD35YB1
DE000PD35YC9	DE000PD35YL0	DE000PD35YM8	DE000PD35YP1	DE000PD35YQ9
DE000PD35YR7	DE000PD35YX5	DE000PD35YY3	DE000PD35YZ0	DE000PD36A14
DE000PD36A22	DE000PD36A30	DE000PD36A97	DE000PD36AE3	DE000PD36AF0
DE000PD36AG8	DE000PD36AJ2	DE000PD36AK0	DE000PD36AL8	DE000PD36AN4
DE000PD36AP9	DE000PD36AQ7	DE000PD36AR5	DE000PD36AS3	DE000PD36AT1

DE000PD36B13	DE000PD36B47	DE000PD36BA9	DE000PD36BB7	DE000PD36BK8
DE000PD36BL6	DE000PD36BM4	DE000PD36BN2	DE000PD36BP7	DE000PD36BQ5
DE000PD36BR3	DE000PD36BS1	DE000PD36BT9	DE000PD36BU7	DE000PD36BV5
DE000PD36BW3	DE000PD36BY9	DE000PD36BZ6	DE000PD36D11	DE000PD36D29
DE000PD36D52	DE000PD36D86	DE000PD36DM0	DE000PD36DN8	DE000PD36DP3
DE000PD36DQ1	DE000PD36DR9	DE000PD36DS7	DE000PD36DW9	DE000PD36DX7
DE000PD36DY5	DE000PD36DZ2	DE000PD36ES5	DE000PD36G83	DE000PD36HH1
DE000PD37001	DE000PD37019	DE000PD37068	DE000PD37076	DE000PD37084
DE000PD37092	DE000PD370X8	DE000PD370Y6	DE000PD370Z3	DE000PD37100
DE000PD37118	DE000PD37126	DE000PD37134	DE000PD37142	DE000PD371A4
DE000PD371B2	DE000PD371C0	DE000PD371D8	DE000PD371U2	DE000PD371V0
DE000PD371W8	DE000PD371X6	DE000PD371Y4	DE000PD371Z1	DE000PD372G9
DE000PD372H7	DE000PD372J3	DE000PD372R6	DE000PD372S4	DE000PD372T2
DE000PD372U0	DE000PD372V8	DE000PD372W6	DE000PD37308	DE000PD37316
DE000PD373R4	DE000PD373S2	DE000PD373T0	DE000PD373U8	DE000PD373V6
DE000PD373W4	DE000PD373X2	DE000PD373Y0	DE000PD373Z7	DE000PD374D2
DE000PD374E0	DE000PD374J9	DE000PD374K7	DE000PD374L5	DE000PD374M3
DE000PD374N1	DE000PD374P6	DE000PD37589	DE000PD37597	DE000PD375B3
DE000PD375C1	DE000PD375D9	DE000PD375E7	DE000PD375F4	DE000PD375G2
DE000PD375H0	DE000PD375J6	DE000PD375L2	DE000PD375M0	DE000PD375N8
DE000PD375P3	DE000PD375Q1	DE000PD375R9	DE000PD375S7	DE000PD375T5
DE000PD375U3	DE000PD375V1	DE000PD37605	DE000PD37613	DE000PD37621
DE000PD37639	DE000PD37647	DE000PD37654	DE000PD376A3	DE000PD376D7
DE000PD376E5	DE000PD376F2	DE000PD376G0	DE000PD376H8	DE000PD376J4
DE000PD376R7	DE000PD376S5	DE000PD376T3	DE000PD376U1	DE000PD376V9
DE000PD376X5	DE000PD376Y3	DE000PD376Z0	DE000PD37704	DE000PD37712
DE000PD37720	DE000PD37738	DE000PD377Q7	DE000PD377R5	DE000PD377S3
DE000PD377T1	DE000PD377X3	DE000PD377Y1	DE000PD377Z8	DE000PD37S05
DE000PD37S13	DE000PD37S21	DE000PD37S39	DE000PD37S47	DE000PD37S54
DE000PD37S62	DE000PD37S70	DE000PD37S88	DE000PD37S96	DE000PD37SZ8
DE000PD37T04	DE000PD37T12	DE000PD37T20	DE000PD37T38	DE000PD37T46
DE000PD37T87	DE000PD37T95	DE000PD37TA9	DE000PD37TB7	DE000PD37TC5
DE000PD37TD3	DE000PD37TZ6	DE000PD37U01	DE000PD37U19	DE000PD37U27
DE000PD37U35	DE000PD37U43	DE000PD37U50	DE000PD37UA7	DE000PD37UB5
DE000PD37UC3	DE000PD37UD1	DE000PD37UE9	DE000PD37UF6	DE000PD37UG4
DE000PD37US9	DE000PD37UT7	DE000PD37UU5	DE000PD37UV3	DE000PD37UW1
DE000PD37UX9	DE000PD37UY7	DE000PD37UZ4	DE000PD37V00	DE000PD37V18
DE000PD37V26	DE000PD37V34	DE000PD37V42	DE000PD37VR9	DE000PD37VY5
DE000PD37VZ2	DE000PD37W09	DE000PD37W17	DE000PD37W25	DE000PD37W33
DE000PD37W41	DE000PD37W58	DE000PD37W66	DE000PD37WP1	DE000PD37WQ9
DE000PD37WR7	DE000PD37WS5	DE000PD37WT3	DE000PD37WX5	DE000PD37WY3
DE000PD37WZ0	DE000PD37X08	DE000PD37X16	DE000PD37X24	DE000PD37X32
DE000PD37X40	DE000PD37X57	DE000PD37X65	DE000PD37X73	DE000PD37X81
DE000PD37XT1	DE000PD37XU9	DE000PD37XV7	DE000PD37XW5	DE000PD37XX3
DE000PD37XY1	DE000PD37XZ8	DE000PD37Y15	DE000PD37Y23	DE000PD37Y31
DE000PD37Y49	DE000PD37Y56	DE000PD37Y64	DE000PD37Y72	DE000PD37Y80
DE000PD37YT9	DE000PD37YU7	DE000PD37YV5	DE000PD37YW3	DE000PD37Z06
DE000PD37Z14	DE000PD37Z22	DE000PD37Z30	DE000PD37Z48	DE000PD37Z55
DE000PD37ZQ2	DE000PD37ZR0	DE000PD37ZS8	DE000PD37ZT6	DE000PD37ZY6
DE000PD37ZZ3	DE000PD4A050	DE000PD4A0A2	DE000PD4A0B0	DE000PD4A0C8
DE000PD4A0D6	DE000PD4A0E4	DE000PD4A0F1	DE000PD4A0G9	DE000PD4A0H7

DE000PD4A0J3	DE000PD4A0K1	DE000PD4A0L9	DE000PD4A0M7	DE000PD4A100
DE000PD4A118	DE000PD4A126	DE000PD4A134	DE000PD4A142	DE000PD4A159
DE000PD4A167	DE000PD4A175	DE000PD4A183	DE000PD4A1C6	DE000PD4A1K9
DE000PD4A1M5	DE000PD4A1N3	DE000PD4A209	DE000PD4A241	DE000PD4A258
DE000PD4A266	DE000PD4A274	DE000PD4A282	DE000PD4A290	DE000PD4A2M3
DE000PD4A2N1	DE000PD4A2P6	DE000PD4A2Q4	DE000PD4A2R2	DE000PD4A2S0
DE000PD4A2T8	DE000PD4A2U6	DE000PD4A2V4	DE000PD4A2W2	DE000PD4A2X0
DE000PD4A2Y8	DE000PD4A2Z5	DE000PD4A3F5	DE000PD4A3G3	DE000PD4A3H1
DE000PD4A3J7	DE000PD4A3K5	DE000PD4A3L3	DE000PD4A3M1	DE000PD4A3N9
DE000PD4A3P4	DE000PD4A3Q2	DE000PD4A3R0	DE000PD4A3S8	DE000PD4A3T6
DE000PD4A3U4	DE000PD4A407	DE000PD4A415	DE000PD4A423	DE000PD4A431
DE000PD4A4E6	DE000PD4A4F3	DE000PD4A4G1	DE000PD4A4H9	DE000PD4A4J5
DE000PD4A4K3	DE000PD4A4L1	DE000PD4A4M9	DE000PD4A4N7	DE000PD4A4P2
DE000PD4A4Q0	DE000PD4A4R8	DE000PD4A4S6	DE000PD4A4T4	DE000PD4A4U2
DE000PD4A4V0	DE000PD4A4W8	DE000PD4A4X6	DE000PD4A4Y4	DE000PD4A4Z1
DE000PD4A506	DE000PD4A514	DE000PD4A522	DE000PD4A530	DE000PD4A548
DE000PD4A555	DE000PD4A563	DE000PD4A571	DE000PD4A589	DE000PD4A597
DE000PD4A5B9	DE000PD4A5C7	DE000PD4A5D5	DE000PD4A5E3	DE000PD4A5F0
DE000PD4A5G8	DE000PD4A5H6	DE000PD4A5J2	DE000PD4A5K0	DE000PD4A5L8
DE000PD4A5M6	DE000PD4A5N4	DE000PD4A5W5	DE000PD4A5X3	DE000PD4A5Y1
DE000PD4A5Z8	DE000PD4A662	DE000PD4A670	DE000PD4A688	DE000PD4A696
DE000PD4A6H4	DE000PD4A6J0	DE000PD4A6K8	DE000PD4A6L6	DE000PD4A6M4
DE000PD4A6N2	DE000PD4A6P7	DE000PD4A6Q5	DE000PD4A6R3	DE000PD4A6S1
DE000PD4A6T9	DE000PD4A6U7	DE000PD4A6V5	DE000PD4A704	DE000PD4A712
DE000PD4A720	DE000PD4A738	DE000PD4A746	DE000PD4A753	DE000PD4A761
DE000PD4A779	DE000PD4A787	DE000PD4A795	DE000PD4A7A7	DE000PD4A7B5
DE000PD4A7C3	DE000PD4A7D1	DE000PD4A7E9	DE000PD4A7F6	DE000PD4A7G4
DE000PD4A7H2	DE000PD4A7J8	DE000PD4A7K6	DE000PD4A7X9	DE000PD4A7Y7
DE000PD4A7Z4	DE000PD4A803	DE000PD4A811	DE000PD4A829	DE000PD4A837
DE000PD4A845	DE000PD4A852	DE000PD4A8A5	DE000PD4A8B3	DE000PD4A8C1
DE000PD4A8D9	DE000PD4A8S7	DE000PD4A8T5	DE000PD4A8U3	DE000PD4A8V1
DE000PD4A8W9	DE000PD4A8X7	DE000PD4A8Y5	DE000PD4A8Z2	DE000PD4A902
DE000PD4A910	DE000PD4A928	DE000PD4A936	DE000PD4A944	DE000PD4A951
DE000PD4A969	DE000PD4A977	DE000PD4A985	DE000PD4A993	DE000PD4A9F2
DE000PD4A9G0	DE000PD4A9H8	DE000PD4A9J4	DE000PD4A9K2	DE000PD4A9L0
DE000PD4A9M8	DE000PD4A9N6	DE000PD4A9P1	DE000PD4AW47	DE000PD4AW54
DE000PD4AW62	DE000PD4AW70	DE000PD4AW88	DE000PD4AW96	DE000PD4AWA3
DE000PD4AWB1	DE000PD4AWC9	DE000PD4AWD7	DE000PD4AWE5	DE000PD4AWF2
DE000PD4AWG0	DE000PD4AWH8	DE000PD4AWJ4	DE000PD4AWL0	DE000PD4AWM8
DE000PD4AWN6	DE000PD4AWP1	DE000PD4AWQ9	DE000PD4AWR7	DE000PD4AWS5
DE000PD4AWT3	DE000PD4AX04	DE000PD4AX12	DE000PD4AX20	DE000PD4AX38
DE000PD4AX46	DE000PD4AX53	DE000PD4AX61	DE000PD4AX79	DE000PD4AX87
DE000PD4AX95	DE000PD4AXB9	DE000PD4AXC7	DE000PD4AXD5	DE000PD4AXE3
DE000PD4AXX3	DE000PD4AXY1	DE000PD4AXZ8	DE000PD4AY03	DE000PD4AY11
DE000PD4AY29	DE000PD4AY37	DE000PD4AY45	DE000PD4AY52	DE000PD4AY60
DE000PD4AY78	DE000PD4AY86	DE000PD4AY94	DE000PD4AYA9	DE000PD4AYB7
DE000PD4AYC5	DE000PD4AYD3	DE000PD4AYE1	DE000PD4AYF8	DE000PD4AYG6
DE000PD4AYH4	DE000PD4AYJ0	DE000PD4AYK8	DE000PD4AYW3	DE000PD4AYX1
DE000PD4AYY9	DE000PD4AYZ6	DE000PD4AZ93	DE000PD4AZA6	DE000PD4AZB4
DE000PD4AZC2	DE000PD4AZD0	DE000PD4AZE8	DE000PD4AZN9	DE000PD4AZP4
DE000PD4AZQ2	DE000PD4AZR0	DE000PD4AZS8	DE000PD4AZT6	DE000PD4AZU4

DE000PD4AZV2	DE000PD4AZW0	DE000PD4AZX8	DE000PD4B009	DE000PD4B017
DE000PD4B025	DE000PD4B033	DE000PD4B0Y1	DE000PD4B0Z8	DE000PD4B108
DE000PD4B116	DE000PD4B124	DE000PD4B1A9	DE000PD4B1B7	DE000PD4B1C5
DE000PD4B1D3	DE000PD4B1E1	DE000PD4B1F8	DE000PD4B1G6	DE000PD4B1H4
DE000PD4B1J0	DE000PD4B1K8	DE000PD4B1L6	DE000PD4B1T9	DE000PD4B1U7
DE000PD4B1V5	DE000PD4B1W3	DE000PD4B1X1	DE000PD4B1Y9	DE000PD4B1Z6
DE000PD4B2A7	DE000PD4B2B5	DE000PD4B2C3	DE000PD4B2D1	DE000PD4B2E9
DE000PD4B2F6	DE000PD4B2G4	DE000PD4B2H2	DE000PD4BA00	DE000PD4BA18
DE000PD4BA26	DE000PD4BA34	DE000PD4BA42	DE000PD4BA59	DE000PD4BA67
DE000PD4BA75	DE000PD4BA83	DE000PD4BAA7	DE000PD4BAC3	DE000PD4BAD1
DE000PD4BAU5	DE000PD4BAV3	DE000PD4BAW1	DE000PD4BAX9	DE000PD4BAZ4
DE000PD4BB09	DE000PD4BB17	DE000PD4BB25	DE000PD4BB33	DE000PD4BB41
DE000PD4BB58	DE000PD4BB66	DE000PD4BBK4	DE000PD4BBL2	DE000PD4BBM0
DE000PD4BBN8	DE000PD4BBP3	DE000PD4BBQ1	DE000PD4BBR9	DE000PD4BBS7
DE000PD4BBT5	DE000PD4BBU3	DE000PD4BBV1	DE000PD4BBW9	DE000PD4BBX7
DE000PD4BBY5	DE000PD4BBZ2	DE000PD4BC16	DE000PD4BC24	DE000PD4BC32
DE000PD4BCG0	DE000PD4BCH8	DE000PD4BCJ4	DE000PD4BCM8	DE000PD4BCN6
DE000PD4BCP1	DE000PD4BCQ9	DE000PD4BCR7	DE000PD4BCT3	DE000PD4BCU1
DE000PD4BCV9	DE000PD4BCW7	DE000PD4BCX5	DE000PD4BCY3	DE000PD4BCZ0
DE000PD4BD07	DE000PD4BD15	DE000PD4BD23	DE000PD4BD31	DE000PD4BD49
DE000PD4BD56	DE000PD4BD64	DE000PD4BD72	DE000PD4BD98	DE000PD4BDB9
DE000PD4BDD5	DE000PD4BDE3	DE000PD4BDF0	DE000PD4BDG8	DE000PD4BDH6
DE000PD4BDJ2	DE000PD4BDK0	DE000PD4BDL8	DE000PD4BDZ8	DE000PD4BE06
DE000PD4BE14	DE000PD4BE22	DE000PD4BE30	DE000PD4BE48	DE000PD4BE55
DE000PD4BE63	DE000PD4BE71	DE000PD4BE89	DE000PD4BE97	DE000PD4BEV5
DE000PD4BEW3	DE000PD4BEX1	DE000PD4BEY9	DE000PD4BEZ6	DE000PD4BF05
DE000PD4BF13	DE000PD4BF21	DE000PD4BF39	DE000PD4BFA6	DE000PD4BFB4
DE000PD4BFC2	DE000PD4BFD0	DE000PD4BFE8	DE000PD4BFF5	DE000PD4BFG3
DE000PD4BFH1	DE000PD4BFJ7	DE000PD4BFT6	DE000PD4BFU4	DE000PD4BFV2
DE000PD4BFW0	DE000PD4BFX8	DE000PD4BFY6	DE000PD4BFZ3	DE000PD4BG20
DE000PD4BG38	DE000PD4BG46	DE000PD4BG53	DE000PD4BG61	DE000PD4BG79
DE000PD4BG87	DE000PD4BGC0	DE000PD4BGD8	DE000PD4BGM9	DE000PD4BGN7
DE000PD4BGP2	DE000PD4BGQ0	DE000PD4BGR8	DE000PD4BGT4	DE000PD4BGU2
DE000PD4BH03	DE000PD4BH11	DE000PD4BH29	DE000PD4BH37	DE000PD4BH45
DE000PD4BHM7	DE000PD4BHN5	DE000PD4BHP0	DE000PD4BHQ8	DE000PD4BHR6
DE000PD4BHS4	DE000PD4BHT2	DE000PD4BHU0	DE000PD4BHV8	DE000PD4BHW6
DE000PD4BHX4	DE000PD4BHY2	DE000PD4BHZ9	DE000PD4BJ50	DE000PD4BJ68
DE000PD4BJ76	DE000PD4BJ84	DE000PD4BJ92	DE000PD4BJG5	DE000PD4BJH3
DE000PD4BJJ9	DE000PD4BJK7	DE000PD4BJL5	DE000PD4BJM3	DE000PD4BJN1
DE000PD4BJP6	DE000PD4BJQ4	DE000PD4BJR2	DE000PD4BJS0	DE000PD4BJT8
DE000PD4BJU6	DE000PD4BJV4	DE000PD4BJW2	DE000PD4BJX0	DE000PD4BJY8
DE000PD4BJZ5	DE000PD4BK57	DE000PD4BK65	DE000PD4BK73	DE000PD4BK81
DE000PD4BK99	DE000PD4BKA6	DE000PD4BKB4	DE000PD4BKC2	DE000PD4BKD0
DE000PD4BKF5	DE000PD4BKH1	DE000PD4BKJ7	DE000PD4BKK5	DE000PD4BKL3
DE000PD4BKM1	DE000PD4BKQ2	DE000PD4BL31	DE000PD4BL49	DE000PD4BL56
DE000PD4BL64	DE000PD4BL72	DE000PD4BL80	DE000PD4BL98	DE000PD4BLA4
DE000PD4BLB2	DE000PD4BLC0	DE000PD4BLD8	DE000PD4BLE6	DE000PD4BLF3
DE000PD4BLG1	DE000PD4BLH9	DE000PD4BLJ5	DE000PD4BLK3	DE000PD4BLL1
DE000PD4BLM9	DE000PD4BLN7	DE000PD4BLP2	DE000PD4BLQ0	DE000PD4BM06
DE000PD4BM14	DE000PD4BM22	DE000PD4BM30	DE000PD4BM48	DE000PD4BM55
DE000PD4BM63	DE000PD4BM71	DE000PD4BM89	DE000PD4BM97	DE000PD4BMB0

DE000PD4BMC8	DE000PD4BMD6	DE000PD4BME4	DE000PD4BMF1	DE000PD4BMG9
DE000PD4BMH7	DE000PD4BMJ3	DE000PD4BMZ9	DE000PD4BN54	DE000PD4BN62
DE000PD4BN70	DE000PD4BN88	DE000PD4BN96	DE000PD4BNJ1	DE000PD4BNK9
DE000PD4BNL7	DE000PD4BNM5	DE000PD4BNN3	DE000PD4BNP8	DE000PD4BNQ6
DE000PD4BNS2	DE000PD4BNT0	DE000PD4BP03	DE000PD4BP11	DE000PD4BP29
DE000PD4BP37	DE000PD4BP45	DE000PD4BP52	DE000PD4BPA5	DE000PD4BPB3
DE000PD4BPC1	DE000PD4BPD9	DE000PD4BPE7	DE000PD4BPF4	DE000PD4BPG2
DE000PD4BPH0	DE000PD4BPJ6	DE000PD4BPV1	DE000PD4BPW9	DE000PD4BPX7
DE000PD4BPY5	DE000PD4BPZ2	DE000PD4BQ36	DE000PD4BQ44	DE000PD4BQ51
DE000PD4BQ69	DE000PD4BQ77	DE000PD4BQ85	DE000PD4BQ93	DE000PD4BQG0
DE000PD4BQH8	DE000PD4BQJ4	DE000PD4BQK2	DE000PD4BQL0	DE000PD4BQM8
DE000PD4BQN6	DE000PD4BQP1	DE000PD4BQQ9	DE000PD4BQR7	DE000PD4BQS5
DE000PD4BQT3	DE000PD4BQU1	DE000PD4BQV9	DE000PD4BR92	DE000PD4BRA1
DE000PD4BRB9	DE000PD4BRC7	DE000PD4BRD5	DE000PD4BRM6	DE000PD4BRN4
DE000PD4BRP9	DE000PD4BRQ7	DE000PD4BRR5	DE000PD4BRT1	DE000PD4BS18
DE000PD4BS26	DE000PD4BS34	DE000PD4BS42	DE000PD4BS59	DE000PD4BS67
DE000PD4BS75	DE000PD4BS83	DE000PD4BSA9	DE000PD4BSC5	DE000PD4BSD3
DE000PD4BSE1	DE000PD4BSF8	DE000PD4BSG6	DE000PD4BSH4	DE000PD4BSJ0
DE000PD4BSK8	DE000PD4BSL6	DE000PD4BSM4	DE000PD4BSN2	DE000PD4BSP7
DE000PD4BSQ5	DE000PD4BSR3	DE000PD4BSS1	DE000PD4BST9	DE000PD4BT41
DE000PD4BT58	DE000PD4BT66	DE000PD4BT74	DE000PD4BT82	DE000PD4BT90
DE000PD4BTB5	DE000PD4BTC3	DE000PD4BTD1	DE000PD4BTE9	DE000PD4BTF6
DE000PD4BTP5	DE000PD4BTQ3	DE000PD4BTR1	DE000PD4BTS9	DE000PD4BTT7
DE000PD4BTU5	DE000PD4BTV3	DE000PD4BUA5	DE000PD4BUB3	DE000PD4BUC1
DE000PD4BUD9	DE000PD4BUE7	DE000PD4BUF4	DE000PD4BUG2	DE000PD4BUH0
DE000PD4BUJ6	DE000PD4BV54	DE000PD4BV62	DE000PD4BV70	DE000PD4BV88
DE000PD4BV96	DE000PD4BVJ4	DE000PD4BVK2	DE000PD4BVL0	DE000PD4BVM8
DE000PD4BVN6	DE000PD4BVP1	DE000PD4BVQ9	DE000PD4BW04	DE000PD4BW12
DE000PD4BW20	DE000PD4BW38	DE000PD4BW46	DE000PD4BW53	DE000PD4BW61
DE000PD4BW79	DE000PD4BW87	DE000PD4BW95	DE000PD4BWF0	DE000PD4BWG8
DE000PD4BWH6	DE000PD4BWJ2	DE000PD4BWK0	DE000PD4BWL8	DE000PD4BWM6
DE000PD4BWN4	DE000PD4BWZ8	DE000PD4BX03	DE000PD4BX11	DE000PD4BX29
DE000PD4BX37	DE000PD4BX45	DE000PD4BX52	DE000PD4BX60	DE000PD4BX78
DE000PD4BX86	DE000PD4BX94	DE000PD4BXA9	DE000PD4BXB7	DE000PD4BXC5
DE000PD4BXD3	DE000PD4BXE1	DE000PD4BXX1	DE000PD4BXY9	DE000PD4BXZ6
DE000PD4BY02	DE000PD4BY10	DE000PD4BYA7	DE000PD4BYB5	DE000PD4BYC3
DE000PD4BYD1	DE000PD4BYR1	DE000PD4BYT7	DE000PD4BYU5	DE000PD4BYV3
DE000PD4BYW1	DE000PD4BYX9	DE000PD4BYY7	DE000PD4BYZ4	DE000PD4BZ01
DE000PD4BZ19	DE000PD4BZ27	DE000PD4BZ35	DE000PD4BZ43	DE000PD4BZ50
DE000PD4BZ68	DE000PD4BZB2	DE000PD4BZC0	DE000PD4BZD8	DE000PD4BZE6
DE000PD4BZF3	DE000PD4BZG1	DE000PD4BZH9	DE000PD4BZJ5	DE000PD4BZK3
DE000PD4BZL1	DE000PD4BZM9	DE000PD4BZN7	DE000PD4BZP2	DE000PD4BZQ0
DE000PD4BZR8	DE000PD4D0A9	DE000PD4D0B7	DE000PD4D0C5	DE000PD4D0D3
DE000PD4D0E1	DE000PD4D0F8	DE000PD4D0G6	DE000PD4D0H4	DE000PD4D0J0
DE000PD4D0K8	DE000PD4D0L6	DE000PD4D0M4	DE000PD4D0N2	DE000PD4DH92
DE000PD4DJ17	DE000PD4DJ66	DE000PD4DJ74	DE000PD4DJC0	DE000PD4DJF3
DE000PD4DJJ5	DE000PD4DJM9	DE000PD4DJN7	DE000PD4DJR8	DE000PD4DK48
DE000PD4DK89	DE000PD4DK97	DE000PD4DKE4	DE000PD4DKY2	DE000PD4DL88
DE000PD4DL96	DE000PD4DLC6	DE000PD4DLD4	DE000PD4DLE2	DE000PD4DLH5
DE000PD4DLJ1	DE000PD4DLK9	DE000PD4DLL7	DE000PD4DLM5	DE000PD4DLN3
DE000PD4DLP8	DE000PD4DLQ6	DE000PD4DLS2	DE000PD4DLU8	DE000PD4DM20

DE000PD4DM46	DE000PD4DM61	DE000PD4DM79	DE000PD4DM87	DE000PD4DMA8
DE000PD4DMB6	DE000PD4DMC4	DE000PD4DMD2	DE000PD4DME0	DE000PD4DMF7
DE000PD4DMG5	DE000PD4DMH3	DE000PD4DMJ9	DE000PD4DMK7	DE000PD4DML5
DE000PD4DMM3	DE000PD4DMN1	DE000PD4DMP6	DE000PD4DMQ4	DE000PD4DMR2
DE000PD4DMS0	DE000PD4DMT8	DE000PD4DMU6	DE000PD4DN03	DE000PD4DN29
DE000PD4DN45	DE000PD4DN52	DE000PD4DN94	DE000PD4DNA6	DE000PD4DNC2
DE000PD4DND0	DE000PD4DNE8	DE000PD4DNV2	DE000PD4DNY6	DE000PD4DP01
DE000PD4DP19	DE000PD4DP27	DE000PD4DP35	DE000PD4DP43	DE000PD4DP50
DE000PD4DP68	DE000PD4DP76	DE000PD4DP84	DE000PD4DP92	DE000PD4DPA1
DE000PD4DPB9	DE000PD4DPC7	DE000PD4DPD5	DE000PD4DPE3	DE000PD4DPX3
DE000PD4DPY1	DE000PD4DQ00	DE000PD4DQ18	DE000PD4DQA9	DE000PD4DQG6
DE000PD4DQL6	DE000PD4DQM4	DE000PD4DQP7	DE000PD4DQQ5	DE000PD4DQR3
DE000PD4DQS1	DE000PD4DQT9	DE000PD4DQU7	DE000PD4DQV5	DE000PD4DQW3
DE000PD4DQX1	DE000PD4DQY9	DE000PD4DQZ6	DE000PD4DR33	DE000PD4DR41
DE000PD4DR58	DE000PD4DR66	DE000PD4DR74	DE000PD4DR82	DE000PD4DR90
DE000PD4DS16	DE000PD4DS40	DE000PD4DS57	DE000PD4DS65	DE000PD4DSA5
DE000PD4DSB3	DE000PD4DSC1	DE000PD4DSD9	DE000PD4DSE7	DE000PD4DSF4
DE000PD4DSG2	DE000PD4DSH0	DE000PD4DSJ6	DE000PD4DSL2	DE000PD4DSM0
DE000PD4DSN8	DE000PD4DSP3	DE000PD4DSQ1	DE000PD4DSR9	DE000PD4DT07
DE000PD4DTH8	DE000PD4DTM8	DE000PD4DTN6	DE000PD4DUL8	DE000PD4DUM6
DE000PD4DUN4	DE000PD4DUQ7	DE000PD4DUR5	DE000PD4DUS3	DE000PD4DUU9
DE000PD4DUV7	DE000PD4DUW5	DE000PD4DUX3	DE000PD4DUY1	DE000PD4DUZ8
DE000PD4DVA9	DE000PD4DVB7	DE000PD4DVC5	DE000PD4DVJ0	DE000PD4DVK8
DE000PD4DVL6	DE000PD4DVM4	DE000PD4DVN2	DE000PD4DVS1	DE000PD4DVT9
DE000PD4DVU7	DE000PD4DVV5	DE000PD4DVW3	DE000PD4DVX1	DE000PD4DVY9
DE000PD4DVZ6	DE000PD4DW10	DE000PD4DW28	DE000PD4DW44	DE000PD4DW51
DE000PD4DWG4	DE000PD4DWJ8	DE000PD4DWK6	DE000PD4DWM2	DE000PD4DWP5
DE000PD4DWT7	DE000PD4DWU5	DE000PD4DWX9	DE000PD4DWY7	DE000PD4DX01
DE000PD4DXE7	DE000PD4DXF4	DE000PD4DXG2	DE000PD4DXH0	DE000PD4DXJ6
DE000PD4DXK4	DE000PD4DXL2	DE000PD4DXM0	DE000PD4DXN8	DE000PD4DXP3
DE000PD4DXQ1	DE000PD4DXR9	DE000PD4DXT5	DE000PD4DXU3	DE000PD4DXV1
DE000PD4DXW9	DE000PD4DXX7	DE000PD4DXY5	DE000PD4DXZ2	DE000PD4DY91
DE000PD4DYC9	DE000PD4DYD7	DE000PD4DYE5	DE000PD4DYF2	DE000PD4DYG0
DE000PD4DYH8	DE000PD4DYJ4	DE000PD4DYK2	DE000PD4DYL0	DE000PD4DYM8
DE000PD4DYN6	DE000PD4DYP1	DE000PD4DYQ9	DE000PD4DYR7	DE000PD4DYS5
DE000PD4DYT3	DE000PD4DYU1	DE000PD4DYV9	DE000PD4DYW7	DE000PD4DYX5
DE000PD4DYY3	DE000PD4DZ33	DE000PD4DZ41	DE000PD4DZ58	DE000PD4DZ66
DE000PD4DZ74	DE000PD4DZ90	DE000PD4DZA0	DE000PD4DZB8	DE000PD4DZC6
DE000PD4DZD4	DE000PD4DZE2	DE000PD4DZF9	DE000PD4DZG7	DE000PD4DZH5
DE000PD4DZJ1	DE000PD4DZK9	DE000PD4DZL7	DE000PD4DZM5	DE000PD4DZN3
DE000PD4DZP8	DE000PD4DZQ6	DE000PD4DZR4	DE000PD4DZS2	DE000PD4DZT0
DE000PD4DZU8	DE000PD4KF04	DE000PD4KF12	DE000PD4KF20	DE000PD4KF38
DE000PD4KF46	DE000PD4KF53	DE000PD4KF61	DE000PD4KF79	DE000PD4KF87
DE000PD4KF95	DE000PD4KFX9	DE000PD4KFZ4	DE000PD4KGA5	DE000PD4KGB3
DE000PD4KGC1	DE000PD4KGD9	DE000PD4KGE7	DE000PD4KGF4	DE000PD4KGG2
DE000PD4KGH0	DE000PD4KGJ6	DE000PD4KGK4	DE000PD4KGL2	DE000PD4KGM0
DE000PD4P7G7	DE000PD4P7H5	DE000PD4P7J1	DE000PD4P7K9	DE000PD4P7L7
DE000PD4P7M5	DE000PD4P7N3	DE000PD4P7P8	DE000PD4P7Q6	DE000PD4P7R4
DE000PD4P7S2	DE000PD4P7T0	DE000PD4QA03	DE000PD4QA11	DE000PD4QA29
DE000PD4QA37	DE000PD4QA45	DE000PD4QA52	DE000PD4QA60	DE000PD4QA78
DE000PD4QA86	DE000PD4QA94	DE000PD4QAK4	DE000PD4QAQ1	DE000PD4QAR9

DE000PD4QAS7	DE000PD4QAT5	DE000PD4QAU3	DE000PD4QAV1	DE000PD4QAW9
DE000PD4QAX7	DE000PD4QAY5	DE000PD4QAZ2	DE000PD4QB10	DE000PD4QB28
DE000PD4QB36	DE000PD4QBA3	DE000PD4QBB1	DE000PD4QBC9	DE000PD4QBD7
DE000PD4QBE5	DE000PD4QBF2	DE000PD4QBG0	DE000PD4QBH8	DE000PD4QBJ4
DE000PD4QBK2	DE000PD4QBL0	DE000PD4QBM8	DE000PD4QBN6	DE000PD4QBP1
DE000PD4QBV9	DE000PD4QBW7	DE000PD4QC27	DE000PD4QC35	DE000PD4QCS3
DE000PD4QCT1	DE000PD4QCU9	DE000PD4QCW5	DE000PD4QCX3	DE000PD4QD75
DE000PD4QE09	DE000PD4QE17	DE000PD4QE25	DE000PD4QE33	DE000PD4QE41
DE000PD4QE58	DE000PD4QE66	DE000PD4QE74	DE000PD4QE82	DE000PD4QE90
DE000PD4QEQ3	DE000PD4QER1	DE000PD4QES9	DE000PD4QET7	DE000PD4QEU5
DE000PD4QEV3	DE000PD4QEW1	DE000PD4QEX9	DE000PD4QEY7	DE000PD4QEZ4
DE000PD4QF81	DE000PD4QFA4	DE000PD4QFB2	DE000PD4QFC0	DE000PD4QFD8
DE000PD4QFE6	DE000PD4QFF3	DE000PD4QFG1	DE000PD4QFH9	DE000PD4QFJ5
DE000PD4QFK3	DE000PD4QFL1	DE000PD4QFM9	DE000PD4QFN7	DE000PD4QFP2
DE000PD4QFQ0	DE000PD4QFR8	DE000PD4QFS6	DE000PD4QFT4	DE000PD4QFU2
DE000PD4QFV0	DE000PD4QFW8	DE000PD4QFX6	DE000PD4QG80	DE000PD4QG98
DE000PD4QGB0	DE000PD4QHA0	DE000PD4QHB8	DE000PD4QHC6	DE000PD4QHD4
DE000PD4QHE2	DE000PD4QHF9	DE000PD4QHG7	DE000PD4QHH5	DE000PD4QHJ1
DE000PD4QHR4	DE000PD4QHU8	DE000PD4QHV6	DE000PD4QHW4	DE000PD4QJN9
DE000PD4QJP4	DE000PD4QKC0	DE000PD4QKD8	DE000PD4QKE6	DE000PD4QKF3
DE000PD4QKG1	DE000PF99N11	DE000PD41A09	DE000PD41A17	DE000PD41A25
DE000PD41A41	DE000PD41A58	DE000PD41A66	DE000PD41AD5	DE000PD41AE3
DE000PD41AF0	DE000PD41AG8	DE000PD41AK0	DE000PD41AL8	DE000PD41AP9
DE000PD41AS3	DE000PD41AV7	DE000PD41AZ8	DE000PD41B24	DE000PD41B32
DE000PD41B40	DE000PD41B81	DE000PD41BA9	DE000PD41BB7	DE000PD41BG6
DE000PD41BK8	DE000PD41BP7	DE000PD41BR3	DE000PD41BS1	DE000PD41BT9
DE000PD41BU7	DE000PD41BW3	DE000PD41BY9	DE000PD41C15	DE000PD41C31
DE000PD41C64	DE000PD41C98	DE000PD41CB5	DE000PD41CD1	DE000PD41CF6
DE000PD41CH2	DE000PD41CJ8	DE000PD41CK6	DE000PD41CM2	DE000PD41CP5
DE000PD41CR1	DE000PD41CT7	DE000PD41CV3	DE000PD41CY7	DE000PD41D06
DE000PD41D22	DE000PD41D48	DE000PD41D63	DE000PD41D71	DE000PD41DC1
DE000PD41DD9	DE000PD41DE7	DE000PD41DF4	DE000PD41DG2	DE000PD41DH0
DE000PD41DK4	DE000PD41DN8	DE000PD41DQ1	DE000PD41DS7	DE000PD41DU3
DE000PD41DW9	DE000PD41DX7	DE000PD41E21	DE000PD41E47	DE000PD41E70
DE000PD41E88	DE000PD41E96	DE000PD41EP1	DE000PD41EU1	DE000PD41EV9
DE000PD41EW7	DE000PD41EX5	DE000PD41EY3	DE000PD41EZ0	DE000PD41F46
DE000PD41F61	DE000PD41F87	DE000PD41FA0	DE000PD41FC6	DE000PD41FF9
DE000PD41FJ1	DE000PD41FK9	DE000PD41FL7	DE000PD41FQ6	DE000PD41FV6
DE000PD41GA8	DE000PD41GB6	DE000PD41GC4	DE000PD48NR3	DE000PD48NS1
DE000PD48NT9	DE000PD48NU7	DE000PD48NV5	DE000PD48NW3	DE000PD48NX1
DE000PD48NY9	DE000PD5DJ16	DE000PD5DJ24	DE000PD5DJ32	DE000PD5DJ40
DE000PD5DJ57	DE000PD5DJ65	DE000PD5DJ73	DE000PD5DJ81	DE000PD5DJV7
DE000PD5DJW5	DE000PD5DJX3	DE000PD5DJY1	DE000PD5DJZ8	DE000PD5DK88
DE000PD5DK96	DE000PD5DL87	DE000PD5DL95	DE000PD5DLA7	DE000PD5DLB5
DE000PD5DLC3	DE000PD5DLD1	DE000PD5DLE9	DE000PD5DLF6	DE000PD5DLG4
DE000PD5DLH2	DE000PD5DLJ8	DE000PD5DLK6	DE000PD5DLL4	DE000PD5DLM2
DE000PD5DMA5	DE000PD5DMB3	DE000PD5DMC1	DE000PD5DMD9	DE000PD5DPU6
DE000PD5DQ09	DE000PD5DQ17	DE000PD5DQ25	DE000PD5DQ33	DE000PD5DQ41
DE000PD5DQ58	DE000PD5DQ66	DE000PD5DQ74	DE000PD5DQ82	DE000PD5DQ90
DE000PD5DQE8	DE000PD5DQV2	DE000PD5DQW0	DE000PD5DQX8	DE000PD5DQY6
DE000PD5DQZ3	DE000PD5DR73	DE000PD5DR81	DE000PD5DR99	DE000PD5DRA4

DE000PD5DRB2	DE000PD5DRC0	DE000PD5DRD8	DE000PD5DRE6	DE000PD5DRF3
DE000PD5DRG1	DE000PD5DRJ5	DE000PD5DRK3	DE000PD5DRL1	DE000PD5DRM9
DE000PD5DRN7	DE000PD5DRP2	DE000PD5DRQ0	DE000PD5DRR8	DE000PD5DRS6
DE000PD5DRT4	DE000PD5DRU2	DE000PD5DRV0	DE000PD5DRW8	DE000PD5DRX6
DE000PD5DRY4	DE000PD5DS07	DE000PD5DS15	DE000PD5DS23	DE000PD5DS31
DE000PD5DS49	DE000PD5DS56	DE000PD5DS64	DE000PD5DS72	DE000PD5DSA2
DE000PD5DSB0	DE000PD5DSC8	DE000PD5DSD6	DE000PD5DSE4	DE000PD5DT55
DE000PD5DT89	DE000PD5DT97	DE000PD5DTM5	DE000PD5DTN3	DE000PD5DTP8
DE000PD5DTQ6	DE000PD5DTR4	DE000PD5DTT0	DE000PD5DTU8	DE000PD5DTV6
DE000PD5DTW4	DE000PD5DUA8	DE000PD5DUB6	DE000PD5DUF7	DE000PD5DUG5
DE000PD5DUH3	DE000PD5DUL5	DE000PD5DV85	DE000PD5DV93	DE000PD5DW01
DE000PD5DW19	DE000PD5DW27	DE000PD5DW35	DE000PD5DW43	DE000PD5DW50
DE000PD5DW68	DE000PD5DW76	DE000PD5DW84	DE000PD5DW92	DE000PD5DWA4
DE000PD5DWB2	DE000PD5DWD8	DE000PD5DWE6	DE000PD5DWF3	DE000PD5DWG1
DE000PD5DWH9	DE000PD5DWJ5	DE000PD5DWK3	DE000PD5DWL1	DE000PD5DWM9
DE000PD5DWP2	DE000PD5DWQ0	DE000PD5DWR8	DE000PD5DWT4	DE000PD5DWU2
DE000PD5DWV0	DE000PD5DWW8	DE000PD5DWX6	DE000PD5DX00	DE000PD5DXA2
DE000PD5DXB0	DE000PD5DXC8	DE000PD5DXD6	DE000PD5DXE4	DE000PD5DXF1
DE000PD5DXG9	DE000PD5DXH7	DE000PD5DXJ3	DE000PD5DXK1	DE000PD5DXL9
DE000PD5DXM7	DE000PD5DXN5	DE000PD5DXQ8	DE000PD5DXX4	DE000PD5DXY2
DE000PD5DXZ9	DE000PD5DYK9	DE000PD5DYL7	DE000PD5DYM5	DE000PD5DYN3
DE000PD5DYP8	DE000PD5DYQ6	DE000PD5WL50	DE000PD5WM00	DE000PD5WM18
DE000PD5WM26	DE000PD5WM34	DE000PD5WMB3	DE000PD5WMC1	DE000PD5WMD9
DE000PD5WME7	DE000PD5WMF4	DE000PD5WMG2	DE000PD5WMH0	DE000PD5WMJ6
DE000PD5WMK4	DE000PD5WML2	DE000PD5WMM0	DE000PD5WMN8	DE000PD5WMP3
DE000PD5WMQ1	DE000PD5WMR9	DE000PD5WMT5	DE000PD5WMU3	DE000PD5WMV1
DE000PD5WMW9	DE000PD5WMX7	DE000PD5WMY5	DE000PD5WMZ2	DE000PD5WN09
DE000PD5WN17	DE000PD5WN25	DE000PD5WN33	DE000PD5WN41	DE000PD5WN58
DE000PD5WN66	DE000PD5WN74	DE000PD5WN82	DE000PD5WN90	DE000PD5WNN6
DE000PD5WNP1	DE000PD5WNU1	DE000PD5WNV9	DE000PD5WNW7	DE000PD5WNX5
DE000PD5WNY3	DE000PD5WNZ0	DE000PD5WPA8	DE000PD5WPB6	DE000PD5WPC4
DE000PD5Y107	DE000PD5Y115	DE000PD5Y123	DE000PD5Y131	DE000PD5Y149
DE000PD5Y156	DE000PD5Y164	DE000PD5Y172	DE000PD5Y180	DE000PD5Y198
DE000PD5Y1U9	DE000PD5Y1V7	DE000PD5Y1W5	DE000PD5Y1X3	DE000PD5Y1Y1
DE000PD5Y1Z8	DE000PD5Y206	DE000PD5Y214	DE000PD5Y222	DE000PD5Y230
DE000PD5Y248	DE000PD5Y255	DE000PD5Y263	DE000PD5Y271	DE000PD5Y289
DE000PD5Y297	DE000PD5Y2A9	DE000PD5Y2B7	DE000PD5Y2C5	DE000PD5Y2D3
DE000PD5Y2E1	DE000PD5Y2F8	DE000PD5Y2G6	DE000PD5Y2H4	DE000PD5Y2J0
DE000PD5Y2K8	DE000PD5Y2L6	DE000PD5Y2M4	DE000PD5Y2N2	DE000PD5Y2P7
DE000PD5Y2Q5	DE000PD5Y2R3	DE000PD5Y2S1	DE000PD5Y2T9	DE000PD5Y2U7
DE000PD5Y2V5	DE000PD5Y2W3	DE000PD5Y2X1	DE000PD5Y2Y9	DE000PD5Y2Z6
DE000PD5Y305	DE000PD5Y313	DE000PD5Y321	DE000PD5Y339	DE000PD5Y347
DE000PD5Y354	DE000PD5Y362	DE000PD5Y370	DE000PD5Y388	DE000PD5Y396
DE000PD5Y3A7	DE000PD5Y3B5	DE000PD5Y3C3	DE000PD5Y3D1	DE000PD5Y3E9
DE000PD5Y3F6	DE000PD5Y3G4	DE000PD5Y3H2	DE000PD5Y3J8	DE000PD5Y3K6
DE000PD5Y3L4	DE000PD5Y3M2	DE000PD5Y3N0	DE000PD5Y3P5	DE000PD5Y3Q3
DE000PD5Y3R1	DE000PD5Y3S9	DE000PD5Y3T7	DE000PD5Y3U5	DE000PD5Y3V3
DE000PD5Y3W1	DE000PD5Y3X9	DE000PD5Y3Y7	DE000PD5Y3Z4	DE000PD5Y404

DE000PD5Y412	DE000PD5Y420	DE000PD5Y438	DE000PD5Y446	DE000PD5Y453
DE000PD5Y461	DE000PD5Y479	DE000PD5Y487	DE000PD5Y495	DE000PD5Y4A5
DE000PD5Y4B3	DE000PD5Y4C1	DE000PD5Y4D9	DE000PD5Y4E7	DE000PD5Y4F4
DE000PD5Y4G2	DE000PD5Y4H0	DE000PD5Y4J6	DE000PD5Y4K4	DE000PD5Y4L2
DE000PD5Y4M0	DE000PD5Y4N8	DE000PD5Y4P3	DE000PD5Y4Q1	DE000PD5Y4R9
DE000PD5Y4S7	DE000PD5Y4T5	DE000PD5Y4U3	DE000PD5Y4V1	DE000PD5Y4W9
DE000PD5Y4X7	DE000PD5Y4Y5	DE000PD5Y4Z2	DE000PD5Y503	DE000PD5Y511
DE000PD5Y529	DE000PD5Y537	DE000PD5Y545	DE000PD5Y552	DE000PD5Y560
DE000PD5Y578	DE000PD5Y586	DE000PD5Y594	DE000PD5Y5A2	DE000PD5Y5B0
DE000PD5Y5C8	DE000PD5Y5D6	DE000PD5Y5E4	DE000PD5Y5F1	DE000PD5Y5G9
DE000PD5Y5H7	DE000PD5Y5J3	DE000PD5Y5K1	DE000PD5Y5L9	DE000PD5Y5M7
DE000PD5Y5N5	DE000PD5Y5P0	DE000PD5Y5Q8	DE000PD5Y5R6	DE000PD5Y5S4
DE000PD5Y5T2	DE000PD5Y5U0	DE000PD5Y5V8	DE000PD5Y5W6	DE000PD5Y5X4
DE000PD5Y5Y2	DE000PD5Y5Z9	DE000PD5Y602	DE000PD5Y610	DE000PD5Y628
DE000PD5Y636	DE000PD5Y644	DE000PD5Y651	DE000PD5Y669	DE000PD5Y677
DE000PD5Y685	DE000PD5Y693	DE000PD5Y6A0	DE000PD5Y6B8	DE000PD5Y6C6
DE000PD5Y6D4	DE000PD5Y6E2	DE000PD5Y6F9	DE000PD5Y6G7	DE000PD5Y6H5
DE000PD5Y6J1	DE000PD5Y6K9	DE000PD5Y6L7	DE000PD5Y6M5	DE000PD5Y6N3
DE000PD5Y6P8	DE000PD5Y6Q6	DE000PD5Y6R4	DE000PD5Y6S2	DE000PD5Y6T0
DE000PD5Y6U8	DE000PD5Y6V6	DE000PD5Y6W4	DE000PD5Y6X2	DE000PD5Y6Y0
DE000PD5Y6Z7	DE000PD5Y701	DE000PD5Y719	DE000PD5Y727	DE000PD5Y735
DE000PD5Y743	DE000PD5Y750	DE000PD5Y768	DE000PD5Y776	DE000PD5Y784
DE000PD5Y792	DE000PD5Y7A8	DE000PD5Y7B6	DE000PD5Y7C4	DE000PD5Y7D2
DE000PD5Y7E0	DE000PD5Y7F7	DE000PD5Y7G5	DE000PD5Y7H3	DE000PD5Y7J9
DE000PD5Y7K7	DE000PD5Y7L5	DE000PD5Y7M3	DE000PD5Y7N1	DE000PD5Y7P6
DE000PD5Y7Q4	DE000PD5Y7R2	DE000PD5Y7S0	DE000PD5Y7T8	DE000PD5Y7U6
DE000PD5Y7V4	DE000PD5Y7W2	DE000PD5Y7X0	DE000PD5Y7Y8	DE000PD5Y7Z5
DE000PD5Y800	DE000PD5Y818	DE000PD5Y826	DE000PD5Y834	DE000PD5Y842
DE000PD5Y859	DE000PD5Y867	DE000PD5Y875	DE000PD5Y883	DE000PD5Y891
DE000PD5Y8A6	DE000PD5Y8B4	DE000PD5Y8C2	DE000PD5Y8D0	DE000PD5Y8E8
DE000PD5Y8F5	DE000PD5Y8G3	DE000PD5Y8H1	DE000PD5Y8J7	DE000PD5Y8K5
DE000PD5Y8L3	DE000PD5Y8M1	DE000PD5Y8N9	DE000PD5Y8P4	DE000PD5Y8Q2
DE000PD5Y8R0	DE000PD5Y8S8	DE000PD5Y8T6	DE000PD5Y8U4	DE000PD5Y8V2
DE000PD5Y8W0	DE000PD5Y8X8	DE000PD5Y8Y6	DE000PD5Y8Z3	DE000PD5Y909
DE000PD5Y917	DE000PD5Y925	DE000PD5Y933	DE000PD5Y941	DE000PD5Y958
DE000PD5Y966	DE000PD5Y974	DE000PD5Y982	DE000PD5Y990	DE000PD5Y9A4
DE000PD5Y9B2	DE000PD5Y9C0	DE000PD5Y9D8	DE000PD5Y9E6	DE000PD5Y9F3
DE000PD5Y9G1	DE000PD5Y9H9	DE000PD5Y9J5	DE000PD5Y9K3	DE000PD5Y9L1
DE000PD5Y9M9	DE000PD5Y9N7	DE000PD5Y9P2	DE000PD5Y9Q0	DE000PD5Y9R8
DE000PD5Y9S6	DE000PD5Y9T4	DE000PD5Y9U2	DE000PD5Y9V0	DE000PD5Y9W8
DE000PD5Y9X6	DE000PD5Y9Y4	DE000PD5Y9Z1	DE000PD5ZAA3	DE000PD5ZAB1
DE000PD5ZAC9	DE000PD5ZAD7	DE000PD5ZAE5	DE000PD5ZAF2	DE000PD5ZAG0
DE000PD5ZAH8	DE000PD5ZAJ4	DE000PD5ZAK2	DE000PD5ZE15	DE000PD5ZE23
DE000PD5ZE31	DE000PD5ZE49	DE000PD5ZE56	DE000PD5ZE64	DE000PD5ZE72
DE000PD5ZE80	DE000PD5ZE98	DE000PD5ZF06	DE000PD5ZF14	DE000PD5ZF22
DE000PD5ZF30	DE000PD5ZF48	DE000PD5ZF55	DE000PD5ZF63	DE000PD5ZF71
DE000PD5ZF89	DE000PD5ZF97	DE000PD5ZFA2	DE000PD5ZFB0	DE000PD5ZFC8
DE000PD5ZFD6	DE000PD5ZFE4	DE000PD5ZFF1	DE000PD5ZFG9	DE000PD5ZFH7
DE000PD5ZFJ3	DE000PD5ZFK1	DE000PD5ZFL9	DE000PD5ZFM7	DE000PD5ZFN5
DE000PD5ZFP0	DE000PD5ZFQ8	DE000PD5ZFR6	DE000PD5ZFS4	DE000PD5ZFT2
DE000PD5ZFU0	DE000PD5ZFV8	DE000PD5ZFW6	DE000PD5ZFX4	DE000PD5ZFY2

DE000PD5ZFZ9	DE000PD5ZG05	DE000PD5ZG13	DE000PD5ZG21	DE000PD5ZG39
DE000PD5ZG47	DE000PD5ZG54	DE000PD5ZG62	DE000PD5ZG70	DE000PD5ZG88
DE000PD5ZG96	DE000PD5ZGA0	DE000PD5ZGB8	DE000PD5ZGC6	DE000PD5ZGD4
DE000PD5ZGE2	DE000PD5ZGF9	DE000PD5ZGG7	DE000PD5ZGH5	DE000PD5ZGJ1
DE000PD5ZGK9	DE000PD5ZGL7	DE000PD5ZGM5	DE000PD5ZGN3	DE000PD5ZGP8
DE000PD5ZGQ6	DE000PD5ZGR4	DE000PD5ZGS2	DE000PD5ZGT0	DE000PD5ZGU8
DE000PD5ZGV6	DE000PD5ZGW4	DE000PD5ZGX2	DE000PD5ZGY0	DE000PD5ZGZ7
DE000PD5ZH04	DE000PD5ZH12	DE000PD5ZH20	DE000PD5ZH38	DE000PD5ZH46
DE000PD5ZH53	DE000PD5ZH61	DE000PD5ZH79	DE000PD5ZH87	DE000PD5ZH95
DE000PD5ZHA8	DE000PD5ZHB6	DE000PD5ZHC4	DE000PD5ZHD2	DE000PD5ZHE0
DE000PD5ZHF7	DE000PD5ZHG5	DE000PD5ZHH3	DE000PD5ZHJ9	DE000PD5ZHK7
DE000PD5ZHL5	DE000PD5ZHM3	DE000PD5ZHN1	DE000PD5ZHP6	DE000PD5ZHQ4
DE000PD5ZHR2	DE000PD5ZHS0	DE000PD5ZHT8	DE000PD5ZHU6	DE000PD5ZHV4
DE000PD5ZHW2	DE000PD5ZHX0	DE000PD5ZHY8	DE000PD5ZHZ5	DE000PD5ZJ02
DE000PD5ZJ10	DE000PD5ZJ28	DE000PD5ZJ36	DE000PD5ZJ44	DE000PD5ZJ51
DE000PD5ZJ69	DE000PD5ZJ77	DE000PD5ZJ85	DE000PD5ZJ93	DE000PD5ZJA4
DE000PD5ZJB2	DE000PD5ZJC0	DE000PD5ZJD8	DE000PD5ZJE6	DE000PD5ZJF3
DE000PD5ZJG1	DE000PD5ZJH9	DE000PD5ZJJ5	DE000PD5ZJK3	DE000PD5ZJL1
DE000PD5ZJM9	DE000PD5ZJN7	DE000PD5ZJP2	DE000PD5ZJQ0	DE000PD5ZJR8
DE000PD5ZJS6	DE000PD5ZJT4	DE000PD5ZJU2	DE000PD5ZJV0	DE000PD5ZJW8
DE000PD5ZJX6	DE000PD5ZJY4	DE000PD5ZJZ1	DE000PD5ZK09	DE000PD5ZK17
DE000PD5ZK25	DE000PD5ZK33	DE000PD5ZK41	DE000PD5ZK58	DE000PD5ZK66
DE000PD5ZK74	DE000PD5ZK82	DE000PD5ZK90	DE000PD5ZKA2	DE000PD5ZKB0
DE000PD5ZKC8	DE000PD5ZKD6	DE000PD5ZKE4	DE000PD5ZKF1	DE000PD5ZKG9
DE000PD5ZKH7	DE000PD5ZKJ3	DE000PD5ZKK1	DE000PD5ZKL9	DE000PD5ZKM7
DE000PD5ZKN5	DE000PD5ZKP0	DE000PD5ZKQ8	DE000PD5ZKR6	DE000PD5ZKS4
DE000PD5ZKT2	DE000PD5ZKU0	DE000PD5ZKV8	DE000PD5ZKW6	DE000PD5ZKX4
DE000PD5ZKY2	DE000PD5ZKZ9	DE000PD5ZL08	DE000PD5ZL16	DE000PD5ZL24
DE000PD5ZL32	DE000PD5ZL40	DE000PD5ZL57	DE000PD5ZL65	DE000PD5ZL73
DE000PD5ZL81	DE000PD5ZL99	DE000PD5ZLB8	DE000PD5ZLC6	DE000PD5ZLD4
DE000PD5ZLE2	DE000PD5ZLF9	DE000PD5ZLG7	DE000PD5ZLH5	DE000PD5ZLJ1
DE000PD5ZLK9	DE000PD5ZLL7	DE000PD5ZLM5	DE000PD5ZLN3	DE000PD5ZLP8
DE000PD5ZLQ6	DE000PD5ZLR4	DE000PD5ZLT0	DE000PD5ZLU8	DE000PD5ZLV6
DE000PD5ZLW4	DE000PD5ZLX2	DE000PD5ZLY0	DE000PD5ZLZ7	DE000PD5ZMA8
DE000PD5ZMB6	DE000PD5ZMC4	DE000PD5ZMD2	DE000PD5ZME0	DE000PD50AA2
DE000PD50AB0	DE000PD50AC8	DE000PD50AD6	DE000PD50AE4	DE000PD50AF1
DE000PD50AG9	DE000PD50AH7	DE000PD50AJ3	DE000PD50AK1	DE000PD50AL9
DE000PD50AM7	DE000PD50AN5	DE000PD50AP0	DE000PD50AQ8	DE000PD50AR6
DE000PD50AS4	DE000PD50AT2	DE000PD50AU0	DE000PD50AV8	DE000PD51B05
DE000PD51B13	DE000PD51B21	DE000PD51BS0	DE000PD51BV4	DE000PD51BW2
DE000PD51BX0	DE000PD51BY8	DE000PD51BZ5	DE000PD51C20	DE000PD51C38
DE000PD51C46	DE000PD51C53	DE000PD51CA6	DE000PD51CB4	DE000PD51CC2
DE000PD51CD0	DE000PD51CE8	DE000PD51CF5	DE000PD51CG3	DE000PD51CR0
DE000PD51CS8	DE000PD51CT6	DE000PD51CU4	DE000PD51CX8	DE000PD51D03
DE000PD51D11	DE000PD51D29	DE000PD51D94	DE000PD51DD8	DE000PD51DE6
DE000PD51DF3	DE000PD51DG1	DE000PD51DH9	DE000PD51DJ5	DE000PD51DS6
DE000PD51DU2	DE000PD51DV0	DE000PD51DW8	DE000PD51DX6	DE000PD51DY4
DE000PD51DZ1	DE000PD51E10	DE000PD51E28	DE000PD51E36	DE000PD51E44
DE000PD51E51	DE000PD51E69	DE000PD51E77	DE000PD51E85	DE000PD51E93
DE000PD51EB0	DE000PD51EC8	DE000PD51ED6	DE000PD51EE4	DE000PD51EF1
DE000PD51EG9	DE000PD51EH7	DE000PD51EJ3	DE000PD51EL9	DE000PD51EP0

DE000PD51EQ8	DE000PD51ER6	DE000PD51ES4	DE000PD51EX4	DE000PD51EY2
DE000PD51F27	DE000PD51F35	DE000PD51F43	DE000PD51F50	DE000PD51F68
DE000PD51F76	DE000PD51F84	DE000PD51F92	DE000PD51FD3	DE000PD51FE1
DE000PD51FF8	DE000PD51FG6	DE000PD51FH4	DE000PD51FJ0	DE000PD51FK8
DE000PD51FN2	DE000PD51FR3	DE000PD51FS1	DE000PD51FX1	DE000PD51G34
DE000PD51GA7	DE000PD51GB5	DE000PD51GH2	DE000PD51GJ8	DE000PD51GK6
DE000PD51GL4	DE000PD51GM2	DE000PD51GN0	DE000PD51GP5	DE000PD51GQ3
DE000PD51GW1	DE000PD51GX9	DE000PD51GY7	DE000PD51N92	DE000PD51NG0
DE000PD51NH8	DE000PD51NJ4	DE000PD51NL0	DE000PD51NM8	DE000PD51NX5
DE000PD51NZ0	DE000PD51P74	DE000PD51P82	DE000PD51PA8	DE000PD51Q32
DE000PD51Q57	DE000PD51Q65	DE000PD51QB4	DE000PD51QD0	DE000PD51QH1
DE000PD51QK5	DE000PD51QL3	DE000PD51QV2	DE000PD51QW0	DE000PD51QZ3
DE000PD51R98	DE000PD51RE6	DE000PD51RH9	DE000PD51RK3	DE000PD51RM9
DE000PD51TE2	DE000PD51TV6	DE000PD51U02	DE000PD51U28	DE000PD51U44
DE000PD51UM3	DE000PD51UW2	DE000PD51UY8	DE000PD51VD0	DE000PD51VG3
DE000PD51VK5	DE000PD51VM1	DE000PD51VN9	DE000PD5Z005	DE000PD5Z013
DE000PD5Z021	DE000PD5Z039	DE000PD5Z047	DE000PD5Z054	DE000PD5Z062
DE000PD5Z070	DE000PD5Z088	DE000PD5Z096	DE000PD5Z0A2	DE000PD5Z0B0
DE000PD5Z0C8	DE000PD5Z0D6	DE000PD5Z0E4	DE000PD5Z0F1	DE000PD5Z0G9
DE000PD5Z0H7	DE000PD5Z0J3	DE000PD5Z0K1	DE000PD5Z0L9	DE000PD5Z0M7
DE000PD5Z0N5	DE000PD5Z0P0	DE000PD5Z0Q8	DE000PD5Z0R6	DE000PD5Z0S4
DE000PD5Z0T2	DE000PD5Z0U0	DE000PD5Z0V8	DE000PD5Z0W6	DE000PD5Z0X4
DE000PD5Z0Y2	DE000PD5Z0Z9	DE000PD5Z104	DE000PD5Z112	DE000PD5Z120
DE000PD5Z138	DE000PD5Z146	DE000PD5Z153	DE000PD5Z161	DE000PD5Z179
DE000PD5Z187	DE000PD5Z195	DE000PD5Z1A0	DE000PD5Z1B8	DE000PD5Z1C6
DE000PD5Z1D4	DE000PD5Z1E2	DE000PD5Z1F9	DE000PD5Z1G7	DE000PD5Z1H5
DE000PD5Z1J1	DE000PD5Z1K9	DE000PD5Z1L7	DE000PD5Z1M5	DE000PD5Z1N3
DE000PD5Z1P8	DE000PD5Z1Q6	DE000PD5Z1R4	DE000PD5Z1S2	DE000PD5Z1W4
DE000PD5Z1X2	DE000PD5Z1Y0	DE000PD5Z1Z7	DE000PD5Z203	DE000PD5Z211
DE000PD5Z229	DE000PD5Z237	DE000PD5Z245	DE000PD5Z252	DE000PD5Z260
DE000PD5Z278	DE000PD5Z286	DE000PD5Z294	DE000PD5Z2A8	DE000PD5Z2B6
DE000PD5Z2C4	DE000PD5Z2D2	DE000PD5Z2E0	DE000PD5Z2F7	DE000PD5Z2G5
DE000PD5Z2H3	DE000PD5Z2J9	DE000PD5Z2K7	DE000PD5Z2L5	DE000PD5Z2M3
DE000PD5Z2N1	DE000PD5Z2P6	DE000PD5Z2Q4	DE000PD5Z2R2	DE000PD5Z2S0
DE000PD5Z2T8	DE000PD5Z2U6	DE000PD5Z2V4	DE000PD5Z2W2	DE000PD5Z2X0
DE000PD5Z2Y8	DE000PD5Z2Z5	DE000PD5Z302	DE000PD5Z310	DE000PD5Z328
DE000PD5Z336	DE000PD5Z344	DE000PD5Z351	DE000PD5Z369	DE000PD5Z377
DE000PD5Z385	DE000PD5Z393	DE000PD5Z3A6	DE000PD5Z3B4	DE000PD5Z3C2
DE000PD5Z3D0	DE000PD5Z3E8	DE000PD5Z3F5	DE000PD5Z3G3	DE000PD5Z3H1
DE000PD5Z3J7	DE000PD5Z3K5	DE000PD5Z3L3	DE000PD5Z3M1	DE000PD5Z3N9
DE000PD5Z3P4	DE000PD5Z3Q2	DE000PD5Z3R0	DE000PD5Z3S8	DE000PD5Z3T6
DE000PD5Z3U4	DE000PD5Z3V2	DE000PD5Z3W0	DE000PD5Z3X8	DE000PD5Z3Y6
DE000PD5Z3Z3	DE000PD5Z401	DE000PD5Z419	DE000PD5Z427	DE000PD5Z435
DE000PD5Z443	DE000PD5Z450	DE000PD5Z468	DE000PD5Z476	DE000PD5Z484
DE000PD5Z492	DE000PD5Z4A4	DE000PD5Z4B2	DE000PD5Z4C0	DE000PD5Z4D8
DE000PD5Z4E6	DE000PD5Z4F3	DE000PD5Z4G1	DE000PD5Z4H9	DE000PD5Z4J5
DE000PD5Z4K3	DE000PD5Z4L1	DE000PD5Z4M9	DE000PD5Z4N7	DE000PD5Z4P2
DE000PD5Z4Q0	DE000PD5Z4R8	DE000PD5Z4S6	DE000PD5Z4T4	DE000PD5Z4U2
DE000PD5Z4V0	DE000PD5Z4W8	DE000PD5Z4X6	DE000PD5Z4Y4	DE000PD5Z4Z1
DE000PD5Z500	DE000PD5Z518	DE000PD5Z526	DE000PD5Z5A1	DE000PD5Z5B9
DE000PD5Z5C7	DE000PD5Z5D5	DE000PD5Z5E3	DE000PD5Z5F0	DE000PD5Z5G8

DE000PD5Z5H6	DE000PD5Z5J2	DE000PD5Z5K0	DE000PD5Z5L8	DE000PD5Z5M6
DE000PD5Z5N4	DE000PD5Z5P9	DE000PD5Z5Q7	DE000PD5Z5R5	DE000PD5Z5S3
DE000PD5Z5T1	DE000PD5Z5U9	DE000PD5Z5V7	DE000PD5Z5W5	DE000PD5Z5X3
DE000PD5Z5Y1	DE000PD5Z5Z8	DE000PD5Z609	DE000PD5Z617	DE000PD5Z625
DE000PD5Z633	DE000PD5Z641	DE000PD5Z658	DE000PD5Z666	DE000PD5Z674
DE000PD5Z682	DE000PD5Z690	DE000PD5Z6M4	DE000PD5Z6N2	DE000PD5Z6P7
DE000PD5Z6Q5	DE000PD5Z6R3	DE000PD5Z6S1	DE000PD5Z6T9	DE000PD5Z6U7
DE000PD5Z6V5	DE000PD5Z6W3	DE000PD5Z6X1	DE000PD5Z6Y9	DE000PD5Z6Z6
DE000PD5Z708	DE000PD5Z716	DE000PD5Z724	DE000PD5Z732	DE000PD5Z740
DE000PD5Z757	DE000PD5Z765	DE000PD5Z773	DE000PD5Z781	DE000PD5Z799
DE000PD5Z7A7	DE000PD5Z7B5	DE000PD5Z7C3	DE000PD5Z7D1	DE000PD5Z7E9
DE000PD5Z7F6	DE000PD5Z7G4	DE000PD5Z7H2	DE000PD5Z7J8	DE000PD5Z7K6
DE000PD5Z7L4	DE000PD5Z7M2	DE000PD5Z7N0	DE000PD5Z7P5	DE000PD5Z7Q3
DE000PD5Z7R1	DE000PD5Z7S9	DE000PD5Z7T7	DE000PD5Z7U5	DE000PD5Z7V3
DE000PD5Z7W1	DE000PD5Z7X9	DE000PD5Z7Y7	DE000PD5Z7Z4	DE000PD5Z807
DE000PD5Z815	DE000PD5Z823	DE000PD5Z831	DE000PD5Z849	DE000PD5Z856
DE000PD5Z864	DE000PD5Z872	DE000PD5Z880	DE000PD5Z898	DE000PD5Z8A5
DE000PD5Z8B3	DE000PD5Z8C1	DE000PD5Z8D9	DE000PD5Z8E7	DE000PD5Z8F4
DE000PD5Z8G2	DE000PD5Z8H0	DE000PD5Z8J6	DE000PD5Z8K4	DE000PD5Z8L2
DE000PD5Z8M0	DE000PD5Z8N8	DE000PD5Z8P3	DE000PD5Z8Q1	DE000PD5Z8R9
DE000PD5Z8S7	DE000PD5Z8T5	DE000PD5Z8U3	DE000PD5Z8V1	DE000PD5Z8W9
DE000PD5Z8X7	DE000PD5Z8Y5	DE000PD5Z8Z2	DE000PD5Z906	DE000PD5Z914
DE000PD5Z922	DE000PD5Z930	DE000PD5Z948	DE000PD5Z955	DE000PD5Z963
DE000PD5Z971	DE000PD5Z989	DE000PD5Z997	DE000PD5Z9A3	DE000PD5Z9B1
DE000PD5Z9C9	DE000PD5Z9D7	DE000PD5Z9E5	DE000PD5Z9F2	DE000PD5Z9G0
DE000PD5Z9H8	DE000PD5Z9J4	DE000PD5Z9K2	DE000PD5Z9L0	DE000PD5Z9M8
DE000PD5Z9N6	DE000PD5Z9P1	DE000PD5Z9Q9	DE000PD5Z9R7	DE000PD5Z9S5
DE000PD5Z9T3	DE000PD5Z9U1	DE000PD5Z9V9	DE000PD5Z9W7	DE000PD5Z9X5
DE000PD5Z9Y3	DE000PD5Z9Z0	DE000PD5ZM07	DE000PD5ZM15	DE000PD5ZM23
DE000PD5ZM31	DE000PD5ZM49	DE000PD5ZM56	DE000PD5ZM64	DE000PD5ZM72
DE000PD5ZM80	DE000PD5ZM98	DE000PD5ZMF7	DE000PD5ZMG5	DE000PD5ZMH3
DE000PD5ZMJ9	DE000PD5ZMK7	DE000PD5ZML5	DE000PD5ZMM3	DE000PD5ZMN1
DE000PD5ZMP6	DE000PD5ZMQ4	DE000PD5ZMR2	DE000PD5ZMS0	DE000PD5ZMT8
DE000PD5ZMU6	DE000PD5ZMV4	DE000PD5ZMW2	DE000PD5ZMX0	DE000PD5ZMY8
DE000PD5ZMZ5	DE000PD5ZN06	DE000PD5ZN14	DE000PD5ZN22	DE000PD5ZN30
DE000PD5ZN48	DE000PD5ZN55	DE000PD5ZN63	DE000PD5ZN71	DE000PD5ZN89
DE000PD5ZN97	DE000PD5ZNA6	DE000PD5ZNB4	DE000PD5ZNC2	DE000PD5ZND0
DE000PD5ZNE8	DE000PD5ZNF5	DE000PD5ZNG3	DE000PD5ZNH1	DE000PD5ZNJ7
DE000PD5ZNK5	DE000PD5ZNL3	DE000PD5ZNM1	DE000PD5ZNN9	DE000PD5ZNP4
DE000PD5ZNQ2	DE000PD5ZNR0	DE000PD5ZNS8	DE000PD5ZNT6	DE000PD5ZNU4
DE000PD5ZNV2	DE000PD5ZNW0	DE000PD5ZNX8	DE000PD5ZNY6	DE000PD5ZNZ3
DE000PD5ZP04	DE000PD5ZP12	DE000PD5ZP20	DE000PD5ZP38	DE000PD5ZP46
DE000PD5ZP53	DE000PD5ZP61	DE000PD5ZP79	DE000PD5ZP87	DE000PD5ZP95
DE000PD5ZPA1	DE000PD5ZPB9	DE000PD5ZPC7	DE000PD5ZPD5	DE000PD5ZPE3
DE000PD5ZPF0	DE000PD5ZPG8	DE000PD5ZPH6	DE000PD5ZPJ2	DE000PD5ZPK0
DE000PD5ZPL8	DE000PD5ZPM6	DE000PD5ZPN4	DE000PD5ZPP9	DE000PD5ZPQ7
DE000PD5ZPR5	DE000PD5ZPS3	DE000PD5ZPT1	DE000PD5ZPU9	DE000PD5ZPV7
DE000PD5ZPW5	DE000PD5ZPX3	DE000PD5ZPY1	DE000PD5ZPZ8	DE000PD5ZQ03
DE000PD5ZQ11	DE000PD5ZQ29	DE000PD5ZQ37	DE000PD5ZQ45	DE000PD5ZQ52
DE000PD5ZQ60	DE000PD5ZQ78	DE000PD5ZQ86	DE000PD5ZQ94	DE000PD5ZQA9
DE000PD5ZQB7	DE000PD5ZQC5	DE000PD5ZQD3	DE000PD5ZQE1	DE000PD5ZQF8

DE000PD5ZQG6	DE000PD5ZQH4	DE000PD5ZQJ0	DE000PD5ZQK8	DE000PD5ZQL6
DE000PD5ZQM4	DE000PD5ZQN2	DE000PD5ZQP7	DE000PD5ZQQ5	DE000PD5ZQR3
DE000PD5ZQS1	DE000PD5ZQT9	DE000PD5ZQU7	DE000PD5ZQV5	DE000PD5ZQW3
DE000PD5ZQX1	DE000PD5ZQY9	DE000PD5ZQZ6	DE000PD5ZR02	DE000PD5ZR10
DE000PD5ZR28	DE000PD5ZR36	DE000PD5ZR44	DE000PD5ZR51	DE000PD5ZR69
DE000PD5ZR77	DE000PD5ZR85	DE000PD5ZR93	DE000PD5ZRA7	DE000PD5ZRB5
DE000PD5ZRC3	DE000PD5ZRD1	DE000PD5ZRE9	DE000PD5ZRF6	DE000PD5ZRG4
DE000PD5ZRH2	DE000PD5ZRJ8	DE000PD5ZRK6	DE000PD5ZRL4	DE000PD5ZRM2
DE000PD5ZRN0	DE000PD5ZRP5	DE000PD5ZRQ3	DE000PD5ZRR1	DE000PD5ZRS9
DE000PD5ZRT7	DE000PD5ZRU5	DE000PD5ZRV3	DE000PD5ZRW1	DE000PD5ZRX9
DE000PD5ZRY7	DE000PD5ZRZ4	DE000PD5ZS01	DE000PD5ZS19	DE000PD5ZS27
DE000PD5ZS35	DE000PD5ZS43	DE000PD5ZS50	DE000PD5ZS68	DE000PD5ZS76
DE000PD5ZS84	DE000PD5ZS92	DE000PD5ZSA5	DE000PD5ZSB3	DE000PD5ZSC1
DE000PD5ZSD9	DE000PD5ZSE7	DE000PD5ZSF4	DE000PD5ZSG2	DE000PD5ZSH0
DE000PD5ZSJ6	DE000PD5ZSK4	DE000PD5ZSL2	DE000PD5ZSM0	DE000PD5ZSN8
DE000PD5ZSP3	DE000PD5ZSQ1	DE000PD5ZSR9	DE000PD5ZSS7	DE000PD5ZST5
DE000PD5ZSU3	DE000PD5ZSV1	DE000PD5ZSW9	DE000PD5ZSX7	DE000PD5ZSY5
DE000PD5ZSZ2	DE000PD5ZT00	DE000PD5ZT18	DE000PD5ZT26	DE000PD5ZT34
DE000PD5ZT42	DE000PD5ZT59	DE000PD5ZT67	DE000PD5ZT75	DE000PD5ZT83
DE000PD5ZT91	DE000PD5ZTA3	DE000PD5ZTB1	DE000PD5ZTC9	DE000PD5ZTD7
DE000PD5ZTE5	DE000PD5ZTF2	DE000PD5ZTG0	DE000PD5ZTH8	DE000PD5ZTJ4
DE000PD5ZTK2	DE000PD5ZTL0	DE000PD5ZTM8	DE000PD5ZTN6	DE000PD5ZTP1
DE000PD5ZTQ9	DE000PD5ZTR7	DE000PD5ZTS5	DE000PD5ZTT3	DE000PD5ZTU1
DE000PD5ZTV9	DE000PD5ZTW7	DE000PD5ZTX5	DE000PD5ZTY3	DE000PD5ZTZ0
DE000PD5ZU07	DE000PD5ZU15	DE000PD5ZU23	DE000PD5ZU31	DE000PD5ZU49
DE000PD5ZU56	DE000PD5ZU64	DE000PD5ZU72	DE000PD5ZU80	DE000PD5ZU98
DE000PD5ZUA1	DE000PD5ZUB9	DE000PD5ZUC7	DE000PD5ZUD5	DE000PD5ZUE3
DE000PD5ZUF0	DE000PD5ZUG8	DE000PD5ZUH6	DE000PD5ZUJ2	DE000PD5ZUK0
DE000PD5ZUL8	DE000PD5ZUM6	DE000PD5ZUN4	DE000PD5ZUP9	DE000PD5ZUQ7
DE000PD5ZUR5	DE000PD5ZUT1	DE000PD5ZUU9	DE000PD5ZUV7	DE000PD5ZUW5
DE000PD5ZUX3	DE000PD5ZUY1	DE000PD5ZUZ8	DE000PD5ZV06	DE000PD5ZV14
DE000PD5ZV22	DE000PD5ZV30	DE000PD5ZV48	DE000PD5ZV55	DE000PD5ZV63
DE000PD5ZV71	DE000PD5ZV89	DE000PD5ZV97	DE000PD5ZVA9	DE000PD5ZVB7
DE000PD5ZVC5	DE000PD5ZVD3	DE000PD5ZVE1	DE000PD5ZVF8	DE000PD5ZVG6
DE000PD5ZVH4	DE000PD5ZVJ0	DE000PD5ZVK8	DE000PD5ZVL6	DE000PD5ZVM4
DE000PD5ZVN2	DE000PD5ZVP7	DE000PD5ZVQ5	DE000PD5ZVR3	DE000PD5ZVS1
DE000PD5ZVT9	DE000PD5ZVU7	DE000PD5ZVV5	DE000PD5ZVW3	DE000PD5ZVX1
DE000PD5ZVY9	DE000PD5ZVZ6	DE000PD5ZW05	DE000PD5ZW13	DE000PD5ZW21
DE000PD5ZW39	DE000PD5ZW47	DE000PD5ZW54	DE000PD5ZW62	DE000PD5ZW70
DE000PD5ZW88	DE000PD5ZW96	DE000PD5ZWA7	DE000PD5ZWB5	DE000PD5ZWC3
DE000PD5ZWD1	DE000PD5ZWE9	DE000PD5ZWF6	DE000PD5ZWG4	DE000PD5ZWH2
DE000PD5ZWL4	DE000PD5ZWM2	DE000PD5ZWN0	DE000PD5ZWP5	DE000PD5ZWQ3
DE000PD5ZWR1	DE000PD5ZWS9	DE000PD5ZWT7	DE000PD5ZWU5	DE000PD5ZWV3
DE000PD5ZWW1	DE000PD5ZWX9	DE000PD5ZWY7	DE000PD5ZWZ4	DE000PD5ZX04
DE000PD5ZX12	DE000PD5ZX20	DE000PD5ZX38	DE000PD5ZX46	DE000PD5ZX53
DE000PD5ZX61	DE000PD5ZX79	DE000PD5ZX87	DE000PD5ZX95	DE000PD5ZXA5
DE000PD5ZXB3	DE000PD5ZXC1	DE000PD5ZXD9	DE000PD5ZXE7	DE000PD5ZXF4
DE000PD5ZXG2	DE000PD5ZXH0	DE000PD5ZXJ6	DE000PD5ZXK4	DE000PD5ZXL2
DE000PD5ZXM0	DE000PD5ZXN8	DE000PD5ZXP3	DE000PD5ZXQ1	DE000PD5ZXR9
DE000PD5ZXS7	DE000PD5ZXT5	DE000PD5ZXU3	DE000PD5ZXV1	DE000PD5ZXW9
DE000PD5ZXX7	DE000PD5ZXY5	DE000PD5ZXZ2	DE000PD5ZY03	DE000PD5ZY11

DE000PD5ZY29	DE000PD5ZY37	DE000PD5ZY45	DE000PD5ZY52	DE000PD5ZY60
DE000PD5ZY78	DE000PD5ZY86	DE000PD5ZY94	DE000PD5ZYA3	DE000PD5ZYB1
DE000PD5ZYC9	DE000PD5ZYD7	DE000PD5ZYE5	DE000PD5ZYF2	DE000PD5ZYG0
DE000PD5ZYH8	DE000PD5ZYJ4	DE000PD5ZYK2	DE000PD5ZYL0	DE000PD5ZYM8
DE000PD5ZYN6	DE000PD5ZYP1	DE000PD5ZYQ9	DE000PD5ZYR7	DE000PD5ZYS5
DE000PD5ZYT3	DE000PD5ZYU1	DE000PD5ZYV9	DE000PD5ZYW7	DE000PD5ZYX5
DE000PD5ZYY3	DE000PD5ZYZ0	DE000PD5ZZ02	DE000PD5ZZ10	DE000PD5ZZ28
DE000PD5ZZ36	DE000PD5ZZ44	DE000PD5ZZ51	DE000PD5ZZ69	DE000PD5ZZ77
DE000PD5ZZ85	DE000PD5ZZ93	DE000PD5ZZA0	DE000PD5ZZB8	DE000PD5ZZC6
DE000PD5ZZD4	DE000PD5ZZE2	DE000PD5ZZF9	DE000PD5ZZG7	DE000PD5ZZH5
DE000PD5ZZJ1	DE000PD5ZZK9	DE000PD5ZZL7	DE000PD5ZZM5	DE000PD5ZZN3
DE000PD5ZZQ6	DE000PD5ZZR4	DE000PD5ZZT0	DE000PD5ZZU8	DE000PD5ZZV6
DE000PD5ZZW4	DE000PD5ZZX2	DE000PD5ZZY0	DE000PD5ZZZ7	DE000PD55045
DE000PD55052	DE000PD55060	DE000PD55078	DE000PD55086	DE000PD55094
DE000PD55110	DE000PD55128	DE000PD55136	DE000PD55144	DE000PD55151
DE000PD55169	DE000PD55177	DE000PD55185	DE000PD55193	DE000PD551A1
DE000PD551B9	DE000PD551C7	DE000PD551D5	DE000PD551E3	DE000PD551F0
DE000PD551G8	DE000PD551H6	DE000PD551J2	DE000PD551K0	DE000PD551L8
DE000PD551M6	DE000PD551N4	DE000PD551P9	DE000PD551Q7	DE000PD551R5
DE000PD551S3	DE000PD551T1	DE000PD551U9	DE000PD55201	DE000PD55219
DE000PD55227	DE000PD55235	DE000PD55243	DE000PD55250	DE000PD55268
DE000PD55276	DE000PD55284	DE000PD55292	DE000PD552A9	DE000PD552B7
DE000PD552C5	DE000PD552D3	DE000PD552E1	DE000PD552F8	DE000PD552G6
DE000PD552H4	DE000PD552J0	DE000PD552K8	DE000PD552L6	DE000PD552M4
DE000PD552N2	DE000PD552P7	DE000PD552U7	DE000PD552V5	DE000PD552W3
DE000PD552X1	DE000PD552Y9	DE000PD552Z6	DE000PD55300	DE000PD55318
DE000PD55326	DE000PD55334	DE000PD55391	DE000PD553A7	DE000PD553B5
DE000PD553C3	DE000PD553D1	DE000PD553E9	DE000PD553F6	DE000PD553G4
DE000PD553H2	DE000PD553J8	DE000PD553K6	DE000PD553L4	DE000PD553M2
DE000PD553N0	DE000PD553P5	DE000PD553Q3	DE000PD553R1	DE000PD553S9
DE000PD553T7	DE000PD553U5	DE000PD553W1	DE000PD553X9	DE000PD553Y7
DE000PD553Z4	DE000PD55409	DE000PD55417	DE000PD55425	DE000PD55433
DE000PD55441	DE000PD55458	DE000PD55466	DE000PD55474	DE000PD55482
DE000PD55490	DE000PD554A5	DE000PD554B3	DE000PD554C1	DE000PD554D9
DE000PD554E7	DE000PD554F4	DE000PD554J6	DE000PD554K4	DE000PD554L2
DE000PD554M0	DE000PD554N8	DE000PD554V1	DE000PD554W9	DE000PD554X7
DE000PD554Y5	DE000PD554Z2	DE000PD55540	DE000PD55557	DE000PD55565
DE000PD55573	DE000PD55581	DE000PD55599	DE000PD555A2	DE000PD555B0
DE000PD555C8	DE000PD555D6	DE000PD555E4	DE000PD555F1	DE000PD555G9
DE000PD555H7	DE000PD555J3	DE000PD555K1	DE000PD555P0	DE000PD555Q8
DE000PD555R6	DE000PD555S4	DE000PD555T2	DE000PD555U0	DE000PD555V8
DE000PD555W6	DE000PD555X4	DE000PD55649	DE000PD55664	DE000PD55672
DE000PD55680	DE000PD55698	DE000PD556D4	DE000PD556E2	DE000PD556F9
DE000PD556G7	DE000PD556H5	DE000PD556J1	DE000PD556K9	DE000PD556L7
DE000PD556T0	DE000PD556U8	DE000PD556V6	DE000PD556W4	DE000PD556X2
DE000PD556Y0	DE000PD55706	DE000PD55722	DE000PD55730	DE000PD55748
DE000PD55755	DE000PD55763	DE000PD55771	DE000PD55789	DE000PD55797
DE000PD557A8	DE000PD557B6	DE000PD557C4	DE000PD557D2	DE000PD557E0
DE000PD557F7	DE000PD557G5	DE000PD557H3	DE000PD557J9	DE000PD557K7
DE000PD557L5	DE000PD557M3	DE000PD557N1	DE000PD557P6	DE000PD557Q4
DE000PD557R2	DE000PD557S0	DE000PD557T8	DE000PD557U6	DE000PD557V4

DE000PD557W2	DE000PD557Y8	DE000PD55805	DE000PD55813	DE000PD55854
DE000PD55862	DE000PD55870	DE000PD55888	DE000PD55896	DE000PD558A6
DE000PD558E8	DE000PD558F5	DE000PD558G3	DE000PD558H1	DE000PD558J7
DE000PD558K5	DE000PD558L3	DE000PD558M1	DE000PD558T6	DE000PD558U4
DE000PD558V2	DE000PD558W0	DE000PD558X8	DE000PD558Y6	DE000PD558Z3
DE000PD55946	DE000PD55953	DE000PD55961	DE000PD55979	DE000PD55987
DE000PD55995	DE000PD559A4	DE000PD559G1	DE000PD559H9	DE000PD559J5
DE000PD559K3	DE000PD559L1	DE000PD559M9	DE000PD559N7	DE000PD559P2
DE000PD559T4	DE000PD559U2	DE000PD559V0	DE000PD559W8	DE000PD559X6
DE000PD559Y4	DE000PD55E16	DE000PD55E24	DE000PD55E32	DE000PD55E40
DE000PD55E57	DE000PD55E65	DE000PD55E73	DE000PD55ED7	DE000PD55EE5
DE000PD55EF2	DE000PD55EG0	DE000PD55EH8	DE000PD55EJ4	DE000PD55EK2
DE000PD55EQ9	DE000PD55ER7	DE000PD55ES5	DE000PD55ET3	DE000PD55EU1
DE000PD55EV9	DE000PD55EW7	DE000PD55F07	DE000PD55F15	DE000PD55F23
DE000PD55F31	DE000PD55F49	DE000PD55F56	DE000PD55F64	DE000PD55F72
DE000PD55F80	DE000PD55F98	DE000PD55FC6	DE000PD55FD4	DE000PD55FE2
DE000PD55FF9	DE000PD55FG7	DE000PD55FH5	DE000PD55FJ1	DE000PD55FK9
DE000PD55FL7	DE000PD55FM5	DE000PD55FN3	DE000PD55FP8	DE000PD55FQ6
DE000PD55FR4	DE000PD55FS2	DE000PD55FT0	DE000PD55FU8	DE000PD55FV6
DE000PD55FW4	DE000PD55FX2	DE000PD55FY0	DE000PD55FZ7	DE000PD55G06
DE000PD55G14	DE000PD55G22	DE000PD55G30	DE000PD55G48	DE000PD55G55
DE000PD55G63	DE000PD55G71	DE000PD55G89	DE000PD55G97	DE000PD55GA8
DE000PD55GB6	DE000PD55GC4	DE000PD55GD2	DE000PD55GE0	DE000PD55GF7
DE000PD55GG5	DE000PD55GH3	DE000PD55GJ9	DE000PD55GR2	DE000PD55GS0
DE000PD55GT8	DE000PD55GU6	DE000PD55GV4	DE000PD55GW2	DE000PD55GX0
DE000PD55GY8	DE000PD55GZ5	DE000PD55H05	DE000PD55H13	DE000PD55H21
DE000PD55H39	DE000PD55H47	DE000PD55H54	DE000PD55H62	DE000PD55HA6
DE000PD55HB4	DE000PD55HK5	DE000PD55HL3	DE000PD55HM1	DE000PD55HN9
DE000PD55HP4	DE000PD55HQ2	DE000PD55HR0	DE000PD55HS8	DE000PD55HT6
DE000PD55HU4	DE000PD55HV2	DE000PD55HW0	DE000PD55HX8	DE000PD55HY6
DE000PD55HZ3	DE000PD55J03	DE000PD55J11	DE000PD55J29	DE000PD55J37
DE000PD55J45	DE000PD55J52	DE000PD55J60	DE000PD55J78	DE000PD55J86
DE000PD55J94	DE000PD55JD6	DE000PD55JE4	DE000PD55JF1	DE000PD55JG9
DE000PD55JH7	DE000PD55JJ3	DE000PD55JK1	DE000PD55JL9	DE000PD55JM7
DE000PD55JN5	DE000PD55JP0	DE000PD55JQ8	DE000PD55JR6	DE000PD55JS4
DE000PD55JT2	DE000PD55JU0	DE000PD55JV8	DE000PD55JW6	DE000PD55JX4
DE000PD55JY2	DE000PD55JZ9	DE000PD55K00	DE000PD55K18	DE000PD55K26
DE000PD55K34	DE000PD55K42	DE000PD55K59	DE000PD55K67	DE000PD55K75
DE000PD55K83	DE000PD55K91	DE000PD55KH5	DE000PD55KJ1	DE000PD55KK9
DE000PD55KL7	DE000PD55KM5	DE000PD55KN3	DE000PD55KP8	DE000PD55KQ6
DE000PD55KR4	DE000PD55KS2	DE000PD55KT0	DE000PD55KU8	DE000PD55KV6
DE000PD55KW4	DE000PD55KX2	DE000PD55KY0	DE000PD55KZ7	DE000PD55L09
DE000PD55L17	DE000PD55L25	DE000PD55L33	DE000PD55L41	DE000PD55L58
DE000PD55L66	DE000PD55L74	DE000PD55LA8	DE000PD55LH3	DE000PD55LJ9
DE000PD55LK7	DE000PD55LL5	DE000PD55LM3	DE000PD55LN1	DE000PD55LP6
DE000PD55LQ4	DE000PD55LR2	DE000PD55LS0	DE000PD55LT8	DE000PD55LU6
DE000PD55LV4	DE000PD55LW2	DE000PD55LX0	DE000PD55LY8	DE000PD55LZ5
DE000PD55M08	DE000PD55M16	DE000PD55M24	DE000PD55M32	DE000PD55MF5
DE000PD55MG3	DE000PD55MH1	DE000PD55MJ7	DE000PD55MK5	DE000PD55ML3
DE000PD55MM1	DE000PD55MN9	DE000PD55MP4	DE000PD55MQ2	DE000PD55MR0
DE000PD55MS8	DE000PD55MT6	DE000PD55MU4	DE000PD55MV2	DE000PD55MW0

DE000PD55MX8	DE000PD55MY6	DE000PD55MZ3	DE000PD55N07	DE000PD55N15
DE000PD55N23	DE000PD55N98	DE000PD55NC0	DE000PD55ND8	DE000PD55NE6
DE000PD55NF3	DE000PD55NG1	DE000PD55NH9	DE000PD55NJ5	DE000PD55NK3
DE000PD55NL1	DE000PD55NM9	DE000PD55NN7	DE000PD55NP2	DE000PD55NQ0
DE000PD55NR8	DE000PD55NS6	DE000PD55NT4	DE000PD55NU2	DE000PD55NV0
DE000PD55NW8	DE000PD55NX6	DE000PD55NY4	DE000PD55NZ1	DE000PD55P05
DE000PD55P13	DE000PD55P21	DE000PD55P39	DE000PD55P47	DE000PD55P54
DE000PD55P62	DE000PD55P70	DE000PD55P88	DE000PD55P96	DE000PD55PA9
DE000PD55PB7	DE000PD55PC5	DE000PD55PD3	DE000PD55PE1	DE000PD55PF8
DE000PD55PG6	DE000PD55PH4	DE000PD55PJ0	DE000PD55PK8	DE000PD55PL6
DE000PD55PM4	DE000PD55PN2	DE000PD55PP7	DE000PD55PQ5	DE000PD55PR3
DE000PD55PS1	DE000PD55PT9	DE000PD55PU7	DE000PD55PV5	DE000PD55PW3
DE000PD55PX1	DE000PD55PY9	DE000PD55PZ6	DE000PD55Q20	DE000PD55Q38
DE000PD55Q46	DE000PD55Q53	DE000PD55Q61	DE000PD55Q79	DE000PD55Q87
DE000PD55Q95	DE000PD55QA7	DE000PD55QJ8	DE000PD55QK6	DE000PD55QL4
DE000PD55QM2	DE000PD55QN0	DE000PD55QP5	DE000PD55QQ3	DE000PD55QR1
DE000PD55QS9	DE000PD55QT7	DE000PD55QU5	DE000PD55QV3	DE000PD55R03
DE000PD55R86	DE000PD55R94	DE000PD55RA5	DE000PD55RB3	DE000PD55RC1
DE000PD55RD9	DE000PD55RE7	DE000PD55RF4	DE000PD55RG2	DE000PD55RH0
DE000PD55RJ6	DE000PD55RK4	DE000PD55RL2	DE000PD55RM0	DE000PD55RN8
DE000PD55RP3	DE000PD55RQ1	DE000PD55RR9	DE000PD55RS7	DE000PD55RT5
DE000PD55RU3	DE000PD55RV1	DE000PD55RW9	DE000PD55RX7	DE000PD55RY5
DE000PD55RZ2	DE000PD55S02	DE000PD55S10	DE000PD55S28	DE000PD55S36
DE000PD55S44	DE000PD55S51	DE000PD55S69	DE000PD55S77	DE000PD55S85
DE000PD55S93	DE000PD55SA3	DE000PD55SB1	DE000PD55SC9	DE000PD55SD7
DE000PD55SE5	DE000PD55SF2	DE000PD55SJ4	DE000PD55SM8	DE000PD55SN6
DE000PD55SP1	DE000PD55SQ9	DE000PD55SR7	DE000PD55SS5	DE000PD55ST3
DE000PD55SU1	DE000PD55SV9	DE000PD55SW7	DE000PD55SX5	DE000PD55SY3
DE000PD55SZ0	DE000PD55T43	DE000PD55T50	DE000PD55T68	DE000PD55T76
DE000PD55T84	DE000PD55T92	DE000PD55TA1	DE000PD55TB9	DE000PD55TC7
DE000PD55TD5	DE000PD55TE3	DE000PD55TF0	DE000PD55TK0	DE000PD55TP9
DE000PD55TQ7	DE000PD55TR5	DE000PD55TS3	DE000PD55TT1	DE000PD55TU9
DE000PD55TV7	DE000PD55TW5	DE000PD55TX3	DE000PD55U24	DE000PD55U32
DE000PD55U40	DE000PD55U57	DE000PD55U65	DE000PD55U73	DE000PD55UA9
DE000PD55UB7	DE000PD55UC5	DE000PD55UD3	DE000PD55UE1	DE000PD55UF8
DE000PD55UG6	DE000PD55UH4	DE000PD55UJ0	DE000PD55UK8	DE000PD55UL6
DE000PD55UM4	DE000PD55UN2	DE000PD55UP7	DE000PD55UQ5	DE000PD55UR3
DE000PD55US1	DE000PD55UT9	DE000PD55UU7	DE000PD55VF6	DE000PD55VG4
DE000PD55VH2	DE000PD55VJ8	DE000PD55VK6	DE000PD55VL4	DE000PD56A01
DE000PD56A19	DE000PD56A27	DE000PD56A35	DE000PD56A43	DE000PD56A50
DE000PD56A68	DE000PD56A76	DE000PD56A84	DE000PD56A92	DE000PD56AB7
DE000PD56AD3	DE000PD56AE1	DE000PD56AF8	DE000PD56AG6	DE000PD56AH4
DE000PD56AL6	DE000PD56AQ5	DE000PD56AR3	DE000PD56AS1	DE000PD56AT9
DE000PD56AU7	DE000PD56AV5	DE000PD56AW3	DE000PD56AX1	DE000PD56AY9
DE000PD56AZ6	DE000PD56B00	DE000PD56B18	DE000PD56B26	DE000PD56B34
DE000PD56B42	DE000PD56B59	DE000PD56B67	DE000PD56B75	DE000PD56B83
DE000PD56B91	DE000PD56BA7	DE000PD56BB5	DE000PD56BC3	DE000PD56BD1
DE000PD56BM2	DE000PD56BN0	DE000PD56BP5	DE000PD56BQ3	DE000PD56BR1
DE000PD56BS9	DE000PD56BT7	DE000PD56BU5	DE000PD56BV3	DE000PD56BW1
DE000PD56BX9	DE000PD56BY7	DE000PD56BZ4	DE000PD56C09	DE000PD56C17
DE000PD56C25	DE000PD56C33	DE000PD56C41	DE000PD56C58	DE000PD56C66

DE000PD56C74	DE000PD56C82	DE000PD56C90	DE000PD56CA5	DE000PD56CB3
DE000PD56CC1	DE000PD56CD9	DE000PD56CE7	DE000PD56CM0	DE000PD56CN8
DE000PD56CP3	DE000PD56CQ1	DE000PD56CR9	DE000PD56CS7	DE000PD56CT5
DE000PD56CU3	DE000PD56CV1	DE000PD56CW9	DE000PD56CX7	DE000PD56CY5
DE000PD56CZ2	DE000PD56DA3	DE000PD56DB1	DE000PD56DC9	DE000PD56DD7
DE000PD56DL0	DE000PD56DM8	DE000PD56DN6	DE000PD56DP1	DE000PD56DQ9
DE000PD56DR7	DE000PD56DS5	DE000PD56DT3	DE000PD56DU1	DE000PD56J85
DE000PD56J93	DE000PD56K09	DE000PD56K17	DE000PD56K25	DE000PD56K33
DE000PD56K41	DE000PD56K58	DE000PD56K66	DE000PD56K74	DE000PD56K82
DE000PD56K90	DE000PD56KA8	DE000PD56KB6	DE000PD56KC4	DE000PD56KD2
DE000PD56KE0	DE000PD56KF7	DE000PD56KG5	DE000PD56KH3	DE000PD56KJ9
DE000PD56KK7	DE000PD56KL5	DE000PD56KM3	DE000PD56KN1	DE000PD56KP6
DE000PD56KQ4	DE000PD56KX0	DE000PD56KY8	DE000PD56KZ5	DE000PD56L65
DE000PD56L73	DE000PD56L81	DE000PD56L99	DE000PD56LA6	DE000PD56LB4
DE000PD56LC2	DE000PD56LD0	DE000PD56LE8	DE000PD56LF5	DE000PD56LG3
DE000PD56LH1	DE000PD56LJ7	DE000PD56LK5	DE000PD56LL3	DE000PD56LM1
DE000PD56LN9	DE000PD56LP4	DE000PD56LQ2	DE000PD56LR0	DE000PD56LS8
DE000PD56LT6	DE000PD56LU4	DE000PD56LV2	DE000PD56LW0	DE000PD56LX8
DE000PD56LY6	DE000PD56M07	DE000PD56M15	DE000PD56M23	DE000PD56M31
DE000PD56MA4	DE000PD56MB2	DE000PD56MC0	DE000PD56MD8	DE000PD56ME6
DE000PD56MF3	DE000PD56MG1	DE000PD56MH9	DE000PD56MJ5	DE000PD56MK3
DE000PD56ML1	DE000PD56MM9	DE000PD56MN7	DE000PD56MP2	DE000PD56MQ0
DE000PD56MR8	DE000PD56MS6	DE000PD56MT4	DE000PD56MU2	DE000PD56MV0
DE000PD56MW8	DE000PD56MX6	DE000PD56MY4	DE000PD56MZ1	DE000PD56N06
DE000PD56N14	DE000PD56N22	DE000PD56N30	DE000PD56N48	DE000PD56NA2
DE000PD56NB0	DE000PD56NC8	DE000PD56ND6	DE000PD56NE4	DE000PD56NF1
DE000PD56NG9	DE000PD56NH7	DE000PD56NJ3	DE000PD56NK1	DE000PD56NL9
DE000PD56NM7	DE000PD56NN5	DE000PD56NP0	DE000PD56NQ8	DE000PD56NR6
DE000PD56NS4	DE000PD56NT2	DE000PD56NU0	DE000PD56NV8	DE000PD56NW6
DE000PD56NX4	DE000PD56NY2	DE000PD56NZ9	DE000PD56P04	DE000PD56P12
DE000PD56P20	DE000PD56P61	DE000PD56P79	DE000PD56P87	DE000PD56P95
DE000PD56PC3	DE000PD56PD1	DE000PD56PE9	DE000PD56PF6	DE000PD56PG4
DE000PD56PH2	DE000PD56PJ8	DE000PD56PK6	DE000PD56PL4	DE000PD56PM2
DE000PD56PN0	DE000PD56PP5	DE000PD56PQ3	DE000PD56PR1	DE000PD56PS9
DE000PD56PT7	DE000PD56PU5	DE000PD56PV3	DE000PD56PW1	DE000PD56PX9
DE000PD56PY7	DE000PD56PZ4	DE000PD56Q03	DE000PD56Q11	DE000PD56Q29
DE000PD56Q37	DE000PD56Q45	DE000PD56Q52	DE000PD56Q60	DE000PD56Q78
DE000PD56Q86	DE000PD56QA5	DE000PD56QB3	DE000PD56QC1	DE000PD56QD9
DE000PD56QE7	DE000PD56QF4	DE000PD56QG2	DE000PD56QH0	DE000PD56QJ6
DE000PD56QK4	DE000PD56QL2	DE000PD56QM0	DE000PD56QN8	DE000PD56QS7
DE000PD56QT5	DE000PD56QU3	DE000PD56QV1	DE000PD56QW9	DE000PD56QX7
DE000PD56QY5	DE000PD56QZ2	DE000PD56R02	DE000PD56R10	DE000PD56R28
DE000PD56R36	DE000PD56R44	DE000PD56R51	DE000PD56R69	DE000PD56R77
DE000PD56RC9	DE000PD56RD7	DE000PD56RE5	DE000PD56RF2	DE000PD56RG0
DE000PD56RH8	DE000PD56RJ4	DE000PD56RK2	DE000PD56RL0	DE000PD56RM8
DE000PD56RN6	DE000PD56RP1	DE000PD56RQ9	DE000PD56RU1	DE000PD56RV9
DE000PD56RW7	DE000PD56RX5	DE000PD56RY3	DE000PD56RZ0	DE000PD56S01
DE000PD56S19	DE000PD56S27	DE000PD56S35	DE000PD56S43	DE000PD56S50
DE000PD56S68	DE000PD56S76	DE000PD56S84	DE000PD56S92	DE000PD56SD5
DE000PD56SE3	DE000PD56SF0	DE000PD56SG8	DE000PD56SH6	DE000PD56SJ2
DE000PD56SK0	DE000PD56SL8	DE000PD56SM6	DE000PD56SN4	DE000PD56SP9

DE000PD56SQ7	DE000PD56SR5	DE000PD56SS3	DE000PD56T18	DE000PD56T26
DE000PD56T34	DE000PD56T42	DE000PD56T59	DE000PD56T67	DE000PD56T75
DE000PD56T83	DE000PD56T91	DE000PD56TA9	DE000PD56TH4	DE000PD56TJ0
DE000PD56TK8	DE000PD56TL6	DE000PD56TM4	DE000PD56TN2	DE000PD56TP7
DE000PD56TQ5	DE000PD56TR3	DE000PD56TS1	DE000PD56TT9	DE000PD56UA7
DE000PD56V06	DE000PD56V14	DE000PD56V22	DE000PD56V30	DE000PD56V89
DE000PD56V97	DE000PD56VL2	DE000PD56VM0	DE000PD56VN8	DE000PD56VP3
DE000PD56VQ1	DE000PD56VR9	DE000PD56VS7	DE000PD56VT5	DE000PD56VW9
DE000PD56VX7	DE000PD56VY5	DE000PD56VZ2	DE000PD56W05	DE000PD56W13
DE000PD56W21	DE000PD56W39	DE000PD56W47	DE000PD56W54	DE000PD56W62
DE000PD56W70	DE000PD56W88	DE000PD56W96	DE000PD56WA3	DE000PD56WB1
DE000PD56WC9	DE000PD56WD7	DE000PD56WE5	DE000PD56WF2	DE000PD56WG0
DE000PD56WH8	DE000PD56WJ4	DE000PD56WK2	DE000PD56WL0	DE000PD56WM8
DE000PD56WN6	DE000PD56WP1	DE000PD56WQ9	DE000PD56WR7	DE000PD56WS5
DE000PD56WT3	DE000PD56WU1	DE000PD56WV9	DE000PD56WW7	DE000PD56WX5
DE000PD56WY3	DE000PD56WZ0	DE000PD56X04	DE000PD56X12	DE000PD56X20
DE000PD56X38	DE000PD56X46	DE000PD56X53	DE000PD56X61	DE000PD56X79
DE000PD56X87	DE000PD56X95	DE000PD56XA1	DE000PD56XB9	DE000PD56XC7
DE000PD56XD5	DE000PD56XE3	DE000PD56XF0	DE000PD56XG8	DE000PD56XH6
DE000PD56XJ2	DE000PD56XK0	DE000PD56XL8	DE000PD56XM6	DE000PD56XN4
DE000PD56XP9	DE000PD56XQ7	DE000PD56XR5	DE000PD56XS3	DE000PD56XT1
DE000PD56XU9	DE000PD56XV7	DE000PD56XW5	DE000PD56XX3	DE000PD56XY1
DE000PD56XZ8	DE000PD56Y03	DE000PD56Y11	DE000PD56Y29	DE000PD56Y37
DE000PD56Y45	DE000PD56Y52	DE000PD56Y60	DE000PD56Y78	DE000PD56Y86
DE000PD56Y94	DE000PD56YA9	DE000PD56YB7	DE000PD56YC5	DE000PD56YD3
DE000PD56YE1	DE000PD56YF8	DE000PD56YG6	DE000PD56YH4	DE000PD56YJ0
DE000PD56YK8	DE000PD56YL6	DE000PD56YM4	DE000PD56YN2	DE000PD56YP7
DE000PD56YQ5	DE000PD56YR3	DE000PD56YS1	DE000PD56YT9	DE000PD56YU7
DE000PD56YV5	DE000PD56YW3	DE000PD56YX1	DE000PD56YY9	DE000PD56YZ6
DE000PD56ZA6	DE000PD56ZB4	DE000PD56ZC2	DE000PD56ZD0	DE000PD56ZE8
DE000PD56ZF5	DE000PD56ZG3	DE000PD56ZH1	DE000PD56ZJ7	DE000PD56ZK5
DE000PD56ZL3	DE000PD56ZM1	DE000PD56ZN9	DE000PD56ZP4	DE000PD57009
DE000PD57017	DE000PD57025	DE000PD57033	DE000PD57041	DE000PD57058
DE000PD57066	DE000PD57074	DE000PD57082	DE000PD57090	DE000PD570A1
DE000PD570B9	DE000PD570C7	DE000PD570D5	DE000PD570E3	DE000PD570H6
DE000PD570J2	DE000PD570K0	DE000PD570L8	DE000PD570M6	DE000PD570N4
DE000PD570P9	DE000PD570Q7	DE000PD570R5	DE000PD570S3	DE000PD570T1
DE000PD570U9	DE000PD570V7	DE000PD570W5	DE000PD570X3	DE000PD570Y1
DE000PD570Z8	DE000PD57108	DE000PD57116	DE000PD57124	DE000PD57132
DE000PD57140	DE000PD57157	DE000PD57165	DE000PD57173	DE000PD57181
DE000PD57199	DE000PD571A9	DE000PD571B7	DE000PD571C5	DE000PD571D3
DE000PD571E1	DE000PD571F8	DE000PD571G6	DE000PD571H4	DE000PD571J0
DE000PD571K8	DE000PD571L6	DE000PD571M4	DE000PD571N2	DE000PD571P7
DE000PD571Q5	DE000PD571R3	DE000PD571S1	DE000PD571T9	DE000PD571U7
DE000PD571V5	DE000PD571W3	DE000PD571X1	DE000PD571Y9	DE000PD571Z6
DE000PD57207	DE000PD57215	DE000PD57223	DE000PD57231	DE000PD57249
DE000PD57256	DE000PD57264	DE000PD57272	DE000PD57280	DE000PD57298
DE000PD572A7	DE000PD572B5	DE000PD572C3	DE000PD572D1	DE000PD572E9
DE000PD572F6	DE000PD572G4	DE000PD572H2	DE000PD572J8	DE000PD572K6
DE000PD572L4	DE000PD572M2	DE000PD572N0	DE000PD572P5	DE000PD572Q3
DE000PD572R1	DE000PD572S9	DE000PD572T7	DE000PD572U5	DE000PD572V3

DE000PD572W1	DE000PD572X9	DE000PD572Y7	DE000PD572Z4	DE000PD57306
DE000PD57314	DE000PD57322	DE000PD57330	DE000PD57348	DE000PD57355
DE000PD57363	DE000PD57371	DE000PD57389	DE000PD57397	DE000PD573A5
DE000PD573B3	DE000PD573C1	DE000PD573D9	DE000PD573E7	DE000PD573F4
DE000PD573G2	DE000PD573H0	DE000PD573J6	DE000PD573K4	DE000PD573L2
DE000PD573M0	DE000PD573N8	DE000PD573P3	DE000PD573Q1	DE000PD573R9
DE000PD573S7	DE000PD573T5	DE000PD573U3	DE000PD573V1	DE000PD573W9
DE000PD573X7	DE000PD573Y5	DE000PD573Z2	DE000PD57405	DE000PD57413
DE000PD57421	DE000PD57439	DE000PD57447	DE000PD57454	DE000PD57462
DE000PD57470	DE000PD57488	DE000PD57496	DE000PD574A3	DE000PD574B1
DE000PD574C9	DE000PD574D7	DE000PD574E5	DE000PD574F2	DE000PD574G0
DE000PD574H8	DE000PD574J4	DE000PD574K2	DE000PD574L0	DE000PD574M8
DE000PD574N6	DE000PD574P1	DE000PD574Q9	DE000PD574R7	DE000PD574S5
DE000PD574T3	DE000PD574U1	DE000PD574V9	DE000PD574W7	DE000PD574X5
DE000PD574Y3	DE000PD574Z0	DE000PD57504	DE000PD57512	DE000PD57520
DE000PD57538	DE000PD57546	DE000PD57553	DE000PD57561	DE000PD57579
DE000PD57587	DE000PD57595	DE000PD575A0	DE000PD575B8	DE000PD575C6
DE000PD575D4	DE000PD575E2	DE000PD575F9	DE000PD575G7	DE000PD575H5
DE000PD575J1	DE000PD575K9	DE000PD575L7	DE000PD575M5	DE000PD575N3
DE000PD575P8	DE000PD575Q6	DE000PD575R4	DE000PD575S2	DE000PD575T0
DE000PD575U8	DE000PD575V6	DE000PD575W4	DE000PD575X2	DE000PD575Y0
DE000PD575Z7	DE000PD57603	DE000PD57611	DE000PD57629	DE000PD57637
DE000PD57645	DE000PD57652	DE000PD57660	DE000PD57678	DE000PD57686
DE000PD57694	DE000PD576A8	DE000PD576B6	DE000PD576C4	DE000PD576D2
DE000PD576E0	DE000PD576F7	DE000PD576G5	DE000PD576H3	DE000PD576J9
DE000PD576K7	DE000PD576L5	DE000PD576M3	DE000PD576N1	DE000PD576P6
DE000PD576Q4	DE000PD576R2	DE000PD576S0	DE000PD576T8	DE000PD576U6
DE000PD576V4	DE000PD576W2	DE000PD576X0	DE000PD576Y8	DE000PD576Z5
DE000PD57702	DE000PD57710	DE000PD57728	DE000PD57736	DE000PD57744
DE000PD57751	DE000PD57769	DE000PD57777	DE000PD57785	DE000PD57793
DE000PD577A6	DE000PD577B4	DE000PD577C2	DE000PD577D0	DE000PD577E8
DE000PD577F5	DE000PD577G3	DE000PD577H1	DE000PD577J7	DE000PD577K5
DE000PD577L3	DE000PD577M1	DE000PD577N9	DE000PD577P4	DE000PD577Q2
DE000PD577R0	DE000PD577S8	DE000PD577T6	DE000PD577U4	DE000PD577V2
DE000PD577W0	DE000PD577X8	DE000PD577Y6	DE000PD577Z3	DE000PD57801
DE000PD57819	DE000PD57827	DE000PD57835	DE000PD57843	DE000PD57850
DE000PD57868	DE000PD57876	DE000PD57884	DE000PD57892	DE000PD578A4
DE000PD578B2	DE000PD578C0	DE000PD578D8	DE000PD578E6	DE000PD578F3
DE000PD578G1	DE000PD578H9	DE000PD578J5	DE000PD578K3	DE000PD578L1
DE000PD578M9	DE000PD578N7	DE000PD578P2	DE000PD578Q0	DE000PD578R8
DE000PD578S6	DE000PD578T4	DE000PD578U2	DE000PD578V0	DE000PD578W8
DE000PD578X6	DE000PD578Y4	DE000PD578Z1	DE000PD57900	DE000PD57918
DE000PD57926	DE000PD57934	DE000PD57942	DE000PD57959	DE000PD57967
DE000PD57975	DE000PD57983	DE000PD57991	DE000PD579A2	DE000PD579B0
DE000PD579C8	DE000PD579D6	DE000PD579E4	DE000PD579F1	DE000PD579G9
DE000PD579H7	DE000PD579J3	DE000PD579K1	DE000PD579L9	DE000PD579M7
DE000PD579N5	DE000PD579P0	DE000PD579Q8	DE000PD579R6	DE000PD579S4
DE000PD579T2	DE000PD579U0	DE000PD579V8	DE000PD579W6	DE000PD579X4
DE000PD579Y2	DE000PD579Z9	DE000PD57Q85	DE000PD57Q93	DE000PD57R01
DE000PD57R19	DE000PD57R27	DE000PD57R35	DE000PD57R43	DE000PD57R50
DE000PD57R68	DE000PD57R76	DE000PD57R84	DE000PD57R92	DE000PD57RA1

DE000PD57RB9	DE000PD57RC7	DE000PD57RD5	DE000PD57RE3	DE000PD57RF0
DE000PD57RG8	DE000PD57RH6	DE000PD57RJ2	DE000PD57RK0	DE000PD57RL8
DE000PD57RM6	DE000PD57RN4	DE000PD57RP9	DE000PD57RQ7	DE000PD57RR5
DE000PD57RS3	DE000PD57RT1	DE000PD57RU9	DE000PD57RV7	DE000PD57RW5
DE000PD57RX3	DE000PD57RY1	DE000PD57RZ8	DE000PD57S00	DE000PD57S18
DE000PD57S26	DE000PD57S34	DE000PD57S42	DE000PD57S59	DE000PD57S67
DE000PD57S75	DE000PD57S83	DE000PD57S91	DE000PD57SA9	DE000PD57SB7
DE000PD57SC5	DE000PD57SD3	DE000PD57SE1	DE000PD57SF8	DE000PD57SG6
DE000PD57SH4	DE000PD57SJ0	DE000PD57SK8	DE000PD57SL6	DE000PD57SM4
DE000PD57SN2	DE000PD57SP7	DE000PD57SQ5	DE000PD57SR3	DE000PD57SS1
DE000PD57ST9	DE000PD57SU7	DE000PD57SV5	DE000PD57SW3	DE000PD57SX1
DE000PD57SY9	DE000PD57SZ6	DE000PD57T09	DE000PD57T17	DE000PD57T25
DE000PD57T33	DE000PD57T41	DE000PD57T58	DE000PD57T66	DE000PD57T74
DE000PD57T82	DE000PD57T90	DE000PD57TA7	DE000PD57TB5	DE000PD57TC3
DE000PD57TD1	DE000PD57TE9	DE000PD57TF6	DE000PD57TG4	DE000PD57TH2
DE000PD57TJ8	DE000PD57TK6	DE000PD57TL4	DE000PD57TM2	DE000PD57TN0
DE000PD57TP5	DE000PD57TQ3	DE000PD57TR1	DE000PD57TS9	DE000PD57TT7
DE000PD57TU5	DE000PD57TV3	DE000PD57TW1	DE000PD57TX9	DE000PD57TY7
DE000PD57TZ4	DE000PD57U06	DE000PD57U14	DE000PD57U22	DE000PD57U30
DE000PD57U48	DE000PD57U55	DE000PD57U63	DE000PD57U71	DE000PD57U89
DE000PD57U97	DE000PD57UA5	DE000PD57UB3	DE000PD57UC1	DE000PD57UD9
DE000PD57UE7	DE000PD57UF4	DE000PD57UG2	DE000PD57UH0	DE000PD57UJ6
DE000PD57UK4	DE000PD57UL2	DE000PD57UM0	DE000PD57UN8	DE000PD57UP3
DE000PD57UQ1	DE000PD57UR9	DE000PD57US7	DE000PD57UT5	DE000PD57UU3
DE000PD57UV1	DE000PD57UW9	DE000PD57UX7	DE000PD57UY5	DE000PD57UZ2
DE000PD57V05	DE000PD57V13	DE000PD57V21	DE000PD57V39	DE000PD57V47
DE000PD57V54	DE000PD57V62	DE000PD57V70	DE000PD57V88	DE000PD57V96
DE000PD57VA3	DE000PD57VB1	DE000PD57VC9	DE000PD57VD7	DE000PD57VE5
DE000PD57VF2	DE000PD57VG0	DE000PD57VH8	DE000PD57VJ4	DE000PD57VK2
DE000PD57VL0	DE000PD57VM8	DE000PD57VN6	DE000PD57VP1	DE000PD57VQ9
DE000PD57VR7	DE000PD57VS5	DE000PD57VT3	DE000PD57VU1	DE000PD57VV9
DE000PD57VW7	DE000PD57VX5	DE000PD57VY3	DE000PD57VZ0	DE000PD57W04
DE000PD57W12	DE000PD57W20	DE000PD57W38	DE000PD57W46	DE000PD57W53
DE000PD57W61	DE000PD57W79	DE000PD57W87	DE000PD57W95	DE000PD57WA1
DE000PD57WB9	DE000PD57WC7	DE000PD57WD5	DE000PD57WE3	DE000PD57WF0
DE000PD57WG8	DE000PD57WH6	DE000PD57WJ2	DE000PD57WK0	DE000PD57WL8
DE000PD57WM6	DE000PD57WN4	DE000PD57WP9	DE000PD57WQ7	DE000PD57WR5
DE000PD57WS3	DE000PD57WT1	DE000PD57WU9	DE000PD57WV7	DE000PD57WW5
DE000PD57WX3	DE000PD57WY1	DE000PD57WZ8	DE000PD57X03	DE000PD57X11
DE000PD57X29	DE000PD57X37	DE000PD57X45	DE000PD57X52	DE000PD57X60
DE000PD57X78	DE000PD57X86	DE000PD57X94	DE000PD57XA9	DE000PD57XB7
DE000PD57XC5	DE000PD57XD3	DE000PD57XE1	DE000PD57XF8	DE000PD57XG6
DE000PD57XH4	DE000PD57XJ0	DE000PD57XK8	DE000PD57XL6	DE000PD57XM4
DE000PD57XN2	DE000PD57XP7	DE000PD57XQ5	DE000PD57XR3	DE000PD57XS1
DE000PD57XT9	DE000PD57XU7	DE000PD57XV5	DE000PD57XW3	DE000PD57XX1
DE000PD57XY9	DE000PD57XZ6	DE000PD57Y02	DE000PD57Y10	DE000PD57Y28
DE000PD57Y36	DE000PD57Y44	DE000PD57Y51	DE000PD57Y69	DE000PD57Y77
DE000PD57Y85	DE000PD57Y93	DE000PD57YA7	DE000PD57YB5	DE000PD57YC3
DE000PD57YD1	DE000PD57YE9	DE000PD57YF6	DE000PD57YG4	DE000PD57YH2
DE000PD57YJ8	DE000PD57YK6	DE000PD57YL4	DE000PD57YM2	DE000PD57YN0
DE000PD57YP5	DE000PD57YQ3	DE000PD57YR1	DE000PD57YS9	DE000PD57YT7

DE000PD57YU5	DE000PD57YV3	DE000PD57YW1	DE000PD57YX9	DE000PD57YY7
DE000PD57YZ4	DE000PD57Z01	DE000PD57Z19	DE000PD57Z27	DE000PD57Z35
DE000PD57Z43	DE000PD57Z50	DE000PD57Z68	DE000PD57Z76	DE000PD57Z84
DE000PD57Z92	DE000PD57ZA4	DE000PD57ZB2	DE000PD57ZC0	DE000PD57ZD8
DE000PD57ZE6	DE000PD57ZF3	DE000PD57ZG1	DE000PD57ZH9	DE000PD57ZJ5
DE000PD57ZK3	DE000PD57ZL1	DE000PD57ZM9	DE000PD57ZN7	DE000PD57ZP2
DE000PD57ZQ0	DE000PD57ZR8	DE000PD57ZS6	DE000PD57ZT4	DE000PD57ZU2
DE000PD57ZV0	DE000PD57ZW8	DE000PD57ZX6	DE000PD57ZY4	DE000PD57ZZ1
DE000PD58007	DE000PD58015	DE000PD58023	DE000PD58031	DE000PD58049
DE000PD58056	DE000PD58064	DE000PD58072	DE000PD58080	DE000PD58098
DE000PD580A0	DE000PD580B8	DE000PD580C6	DE000PD580D4	DE000PD580E2
DE000PD580F9	DE000PD580G7	DE000PD580H5	DE000PD580J1	DE000PD580K9
DE000PD580L7	DE000PD580M5	DE000PD580N3	DE000PD580Q6	DE000PD580R4
DE000PD580S2	DE000PD580T0	DE000PD580U8	DE000PD580V6	DE000PD580W4
DE000PD580X2	DE000PD580Y0	DE000PD580Z7	DE000PD58106	DE000PD58114
DE000PD58122	DE000PD58130	DE000PD58148	DE000PD58155	DE000PD58163
DE000PD58171	DE000PD58189	DE000PD58197	DE000PD581A8	DE000PD581B6
DE000PD581C4	DE000PD581D2	DE000PD581E0	DE000PD581F7	DE000PD581G5
DE000PD581H3	DE000PD581J9	DE000PD581K7	DE000PD581L5	DE000PD581M3
DE000PD581N1	DE000PD581P6	DE000PD581Q4	DE000PD581R2	DE000PD581S0
DE000PD581T8	DE000PD581U6	DE000PD581V4	DE000PD581W2	DE000PD581X0
DE000PD581Y8	DE000PD581Z5	DE000PD58205	DE000PD58213	DE000PD58221
DE000PD58239	DE000PD58247	DE000PD58254	DE000PD58262	DE000PD58270
DE000PD58288	DE000PD58296	DE000PD582A6	DE000PD582B4	DE000PD582C2
DE000PD582D0	DE000PD582E8	DE000PD582F5	DE000PD582L3	DE000PD582M1
DE000PD582N9	DE000PD582P4	DE000PD582Q2	DE000PD582R0	DE000PD582S8
DE000PD582T6	DE000PD582U4	DE000PD582V2	DE000PD582W0	DE000PD582X8
DE000PD582Y6	DE000PD582Z3	DE000PD58304	DE000PD58312	DE000PD58320
DE000PD58338	DE000PD58346	DE000PD58353	DE000PD58361	DE000PD58379
DE000PD58387	DE000PD58395	DE000PD583A4	DE000PD583C0	DE000PD583D8
DE000PD583E6	DE000PD583F3	DE000PD583G1	DE000PD583H9	DE000PD583J5
DE000PD583K3	DE000PD583L1	DE000PD583M9	DE000PD583N7	DE000PD583P2
DE000PD583Q0	DE000PD583R8	DE000PD583S6	DE000PD583T4	DE000PD583U2
DE000PD583V0	DE000PD583W8	DE000PD583X6	DE000PD583Y4	DE000PD583Z1
DE000PD58403	DE000PD58411	DE000PD58429	DE000PD58437	DE000PD58445
DE000PD58452	DE000PD58460	DE000PD58478	DE000PD58486	DE000PD58494
DE000PD584A2	DE000PD584B0	DE000PD584C8	DE000PD584D6	DE000PD584E4
DE000PD584F1	DE000PD584G9	DE000PD584H7	DE000PD584J3	DE000PD584K1
DE000PD584L9	DE000PD584M7	DE000PD584N5	DE000PD584P0	DE000PD584Q8
DE000PD584R6	DE000PD584S4	DE000PD584T2	DE000PD584U0	DE000PD584V8
DE000PD584W6	DE000PD584X4	DE000PD584Y2	DE000PD584Z9	DE000PD58502
DE000PD58510	DE000PD58528	DE000PD58536	DE000PD58544	DE000PD58551
DE000PD58569	DE000PD58577	DE000PD58585	DE000PD58593	DE000PD585A9
DE000PD585B7	DE000PD585C5	DE000PD585D3	DE000PD585E1	DE000PD585F8
DE000PD585G6	DE000PD585H4	DE000PD585J0	DE000PD585K8	DE000PD585L6
DE000PD585M4	DE000PD585N2	DE000PD585P7	DE000PD585Q5	DE000PD585R3
DE000PD585S1	DE000PD585T9	DE000PD585U7	DE000PD585V5	DE000PD585W3
DE000PD585X1	DE000PD585Y9	DE000PD585Z6	DE000PD58601	DE000PD58619
DE000PD58627	DE000PD58635	DE000PD58643	DE000PD58650	DE000PD58668
DE000PD58676	DE000PD58684	DE000PD58692	DE000PD586A7	DE000PD586B5
DE000PD586C3	DE000PD586D1	DE000PD586E9	DE000PD586F6	DE000PD586G4

DE000PD586H2	DE000PD586J8	DE000PD586K6	DE000PD586L4	DE000PD586M2
DE000PD586N0	DE000PD586P5	DE000PD586Q3	DE000PD586R1	DE000PD586S9
DE000PD586T7	DE000PD586U5	DE000PD586V3	DE000PD586W1	DE000PD586X9
DE000PD586Y7	DE000PD586Z4	DE000PD58700	DE000PD58718	DE000PD58726
DE000PD58734	DE000PD58742	DE000PD58759	DE000PD58767	DE000PD58775
DE000PD58783	DE000PD58791	DE000PD587A5	DE000PD587B3	DE000PD587C1
DE000PD587D9	DE000PD587E7	DE000PD587F4	DE000PD587G2	DE000PD587H0
DE000PD587J6	DE000PD587K4	DE000PD587L2	DE000PD587M0	DE000PD587N8
DE000PD587P3	DE000PD587T5	DE000PD587U3	DE000PD587V1	DE000PD587W9
DE000PD587X7	DE000PD587Y5	DE000PD587Z2	DE000PD58809	DE000PD58817
DE000PD58825	DE000PD58833	DE000PD58841	DE000PD58858	DE000PD58866
DE000PD58874	DE000PD58882	DE000PD58890	DE000PD588A3	DE000PD588B1
DE000PD588C9	DE000PD588D7	DE000PD588E5	DE000PD588F2	DE000PD588G0
DE000PD588H8	DE000PD588J4	DE000PD588K2	DE000PD588L0	DE000PD588M8
DE000PD588N6	DE000PD588P1	DE000PD588Q9	DE000PD588R7	DE000PD588S5
DE000PD588T3	DE000PD588U1	DE000PD588V9	DE000PD588W7	DE000PD588X5
DE000PD588Y3	DE000PD588Z0	DE000PD58908	DE000PD58916	DE000PD58924
DE000PD58932	DE000PD58940	DE000PD58957	DE000PD58965	DE000PD589A1
DE000PD589B9	DE000PD589C7	DE000PD589D5	DE000PD589E3	DE000PD589F0
DE000PD589G8	DE000PD589H6	DE000PD589J2	DE000PD589K0	DE000PD589L8
DE000PD589M6	DE000PD589N4	DE000PD589P9	DE000PD589Q7	DE000PD589R5
DE000PD589S3	DE000PD589T1	DE000PD589U9	DE000PD589V7	DE000PD589W5
DE000PD589X3	DE000PD589Y1	DE000PD589Z8	DE000PD58AA5	DE000PD58AB3
DE000PD58AC1	DE000PD58AD9	DE000PD58AE7	DE000PD58AF4	DE000PD58AG2
DE000PD58AH0	DE000PD58B08	DE000PD58B16	DE000PD58B24	DE000PD58B32
DE000PD58B40	DE000PD58B57	DE000PD58B65	DE000PD58B73	DE000PD58B81
DE000PD58B99	DE000PD58BG0	DE000PD58BH8	DE000PD58BJ4	DE000PD58BK2
DE000PD58BL0	DE000PD58BM8	DE000PD58BN6	DE000PD58BP1	DE000PD58BQ9
DE000PD58BR7	DE000PD58BS5	DE000PD58BT3	DE000PD58BU1	DE000PD58BV9
DE000PD58BW7	DE000PD58BX5	DE000PD58BY3	DE000PD58BZ0	DE000PD58C07
DE000PD58C15	DE000PD58C23	DE000PD58C31	DE000PD58C49	DE000PD58C56
DE000PD58C64	DE000PD58C72	DE000PD58C80	DE000PD58C98	DE000PD58CA1
DE000PD58CB9	DE000PD58CC7	DE000PD58CD5	DE000PD58CE3	DE000PD58CF0
DE000PD58CG8	DE000PD58CH6	DE000PD58CJ2	DE000PD58CK0	DE000PD58CL8
DE000PD58CQ7	DE000PD58CR5	DE000PD58CS3	DE000PD58CT1	DE000PD58CU9
DE000PD58CV7	DE000PD58CW5	DE000PD58CX3	DE000PD58CY1	DE000PD58CZ8
DE000PD58D06	DE000PD58D14	DE000PD58D22	DE000PD58D30	DE000PD58D48
DE000PD58D55	DE000PD58D63	DE000PD58D71	DE000PD58D89	DE000PD58D97
DE000PD58DA9	DE000PD58DB7	DE000PD58DC5	DE000PD58DD3	DE000PD58DE1
DE000PD58DF8	DE000PD58DG6	DE000PD58DH4	DE000PD58DJ0	DE000PD58DK8
DE000PD58DL6	DE000PD58DM4	DE000PD58DN2	DE000PD58DP7	DE000PD58DQ5
DE000PD58DR3	DE000PD58DS1	DE000PD58DT9	DE000PD58DU7	DE000PD58DV5
DE000PD58DW3	DE000PD58DX1	DE000PD58DY9	DE000PD58DZ6	DE000PD58E05
DE000PD58E13	DE000PD58E21	DE000PD58E39	DE000PD58E47	DE000PD58E54
DE000PD58E62	DE000PD58E70	DE000PD58E88	DE000PD58E96	DE000PD58EA7
DE000PD58EB5	DE000PD58EC3	DE000PD58ED1	DE000PD58EE9	DE000PD58EF6
DE000PD58EG4	DE000PD58EH2	DE000PD58EJ8	DE000PD58EK6	DE000PD58EL4
DE000PD58EM2	DE000PD58EN0	DE000PD58EP5	DE000PD58EQ3	DE000PD58ER1
DE000PD58ES9	DE000PD58ET7	DE000PD58EU5	DE000PD58EV3	DE000PD58EW1
DE000PD58EX9	DE000PD58EY7	DE000PD58EZ4	DE000PD58F04	DE000PD58F12
DE000PD58F20	DE000PD58F38	DE000PD58F46	DE000PD58F53	DE000PD58F61

DE000PD58F79	DE000PD58F87	DE000PD58F95	DE000PD58FA4	DE000PD58FB2
DE000PD58FC0	DE000PD58FD8	DE000PD58FE6	DE000PD58FF3	DE000PD58FG1
DE000PD58FH9	DE000PD58FJ5	DE000PD58FK3	DE000PD58FL1	DE000PD58FM9
DE000PD58FN7	DE000PD58FP2	DE000PD58FQ0	DE000PD58FR8	DE000PD58FS6
DE000PD58FT4	DE000PD58FU2	DE000PD58FV0	DE000PD58FW8	DE000PD58FX6
DE000PD58FY4	DE000PD58FZ1	DE000PD58G03	DE000PD58G11	DE000PD58G29
DE000PD58G37	DE000PD58G45	DE000PD58G52	DE000PD58G60	DE000PD58G78
DE000PD58G86	DE000PD58GA2	DE000PD58GB0	DE000PD58GC8	DE000PD58GD6
DE000PD58GE4	DE000PD58GF1	DE000PD58GG9	DE000PD58GH7	DE000PD58GJ3
DE000PD58GK1	DE000PD58GL9	DE000PD58GM7	DE000PD58GN5	DE000PD58GP0
DE000PD58GQ8	DE000PD58GR6	DE000PD58GS4	DE000PD58GT2	DE000PD58GU0
DE000PD58GV8	DE000PD58GW6	DE000PD58GX4	DE000PD58GY2	DE000PD58GZ9
DE000PD58H02	DE000PD58H10	DE000PD58H28	DE000PD58H36	DE000PD58H44
DE000PD58H51	DE000PD58H69	DE000PD58H77	DE000PD58H85	DE000PD58H93
DE000PD58HH5	DE000PD58HP8	DE000PD58HW4	DE000PD58HX2	DE000PD58HY0
DE000PD58HZ7	DE000PD58J00	DE000PD58J18	DE000PD58J26	DE000PD58J34
DE000PD58J42	DE000PD58J59	DE000PD58J67	DE000PD58J75	DE000PD58J83
DE000PD58J91	DE000PD58JA6	DE000PD58JB4	DE000PD58JC2	DE000PD58JD0
DE000PD58JE8	DE000PD58JF5	DE000PD58JG3	DE000PD58JH1	DE000PD58JJ7
DE000PD58JK5	DE000PD58JL3	DE000PD58JM1	DE000PD58JN9	DE000PD58JP4
DE000PD58JQ2	DE000PD58JR0	DE000PD58JS8	DE000PD58JT6	DE000PD58JU4
DE000PD58JV2	DE000PD58JW0	DE000PD58JX8	DE000PD58JY6	DE000PD58JZ3
DE000PD58K07	DE000PD58K15	DE000PD58K23	DE000PD58K31	DE000PD58K49
DE000PD58K56	DE000PD58K64	DE000PD58K72	DE000PD58K80	DE000PD58K98
DE000PD58KA4	DE000PD58KB2	DE000PD58KC0	DE000PD58KD8	DE000PD58KE6
DE000PD58KF3	DE000PD58KG1	DE000PD58KH9	DE000PD58KJ5	DE000PD58KK3
DE000PD58KL1	DE000PD58KM9	DE000PD58KN7	DE000PD58KP2	DE000PD58KQ0
DE000PD58KR8	DE000PD58KS6	DE000PD58KT4	DE000PD58KU2	DE000PD58KV0
DE000PD58KW8	DE000PD58KX6	DE000PD58KY4	DE000PD58KZ1	DE000PD58L97
DE000PD58LA2	DE000PD58LB0	DE000PD58LC8	DE000PD58LD6	DE000PD58LE4
DE000PD58LF1	DE000PD58LG9	DE000PD58LH7	DE000PD58LJ3	DE000PD58LK1
DE000PD58LL9	DE000PD58LM7	DE000PD58LN5	DE000PD58LP0	DE000PD58LQ8
DE000PD58LR6	DE000PD58LS4	DE000PD58LT2	DE000PD58LU0	DE000PD58LV8
DE000PD58LW6	DE000PD58LX4	DE000PD58M05	DE000PD58M13	DE000PD58M21
DE000PD58M39	DE000PD58M47	DE000PD58M54	DE000PD58M62	DE000PD58M70
DE000PD58M88	DE000PD58M96	DE000PD58MA0	DE000PD58MB8	DE000PD58MC6
DE000PD58MD4	DE000PD58ME2	DE000PD58MF9	DE000PD58MG7	DE000PD58MH5
DE000PD58MJ1	DE000PD58MK9	DE000PD58ML7	DE000PD58MM5	DE000PD58MN3
DE000PD58MP8	DE000PD58MQ6	DE000PD58MR4	DE000PD58MS2	DE000PD58MT0
DE000PD58MU8	DE000PD58MV6	DE000PD58MW4	DE000PD58MX2	DE000PD58MY0
DE000PD58MZ7	DE000PD58N04	DE000PD58N12	DE000PD58N20	DE000PD58N38
DE000PD58N46	DE000PD58N53	DE000PD58N61	DE000PD58NA8	DE000PD58NB6
DE000PD58NC4	DE000PD58ND2	DE000PD58NE0	DE000PD58NF7	DE000PD58NG5
DE000PD58NH3	DE000PD58NJ9	DE000PD58NK7	DE000PD58NL5	DE000PD58NM3
DE000PD58NN1	DE000PD58NP6	DE000PD58NQ4	DE000PD58NR2	DE000PD58NS0
DE000PD58NT8	DE000PD58NU6	DE000PD58NV4	DE000PD58NW2	DE000PD58NX0
DE000PD58NY8	DE000PD58NZ5	DE000PD58P02	DE000PD58P10	DE000PD58P28
DE000PD58P36	DE000PD58P44	DE000PD58P51	DE000PD58P69	DE000PD58P77
DE000PD58P85	DE000PD58P93	DE000PD58PJ4	DE000PD58PK2	DE000PD58PL0
DE000PD58PM8	DE000PD58PN6	DE000PD58PP1	DE000PD58PQ9	DE000PD58PR7
DE000PD58PS5	DE000PD58PT3	DE000PD58PU1	DE000PD58PV9	DE000PD58PW7

DE000PD58PX5	DE000PD58PY3	DE000PD58PZ0	DE000PD58Q01	DE000PD58Q19
DE000PD58Q27	DE000PD58Q35	DE000PD58Q43	DE000PD58Q50	DE000PD58Q68
DE000PD58Q76	DE000PD58Q84	DE000PD58Q92	DE000PD58QA1	DE000PD58QB9
DE000PD58QC7	DE000PD58QD5	DE000PD58QE3	DE000PD58QF0	DE000PD58QG8
DE000PD58QH6	DE000PD58QJ2	DE000PD58QK0	DE000PD58QL8	DE000PD58QM6
DE000PD58QN4	DE000PD58QP9	DE000PD58QQ7	DE000PD58QR5	DE000PD58QS3
DE000PD58QT1	DE000PD58QU9	DE000PD58QV7	DE000PD58QW5	DE000PD58QX3
DE000PD58QY1	DE000PD58QZ8	DE000PD58R00	DE000PD58R18	DE000PD58R26
DE000PD58R34	DE000PD58R42	DE000PD58R59	DE000PD58R67	DE000PD58R75
DE000PD58R83	DE000PD58R91	DE000PD58RA9	DE000PD58RB7	DE000PD58RC5
DE000PD58RD3	DE000PD58RE1	DE000PD58RF8	DE000PD58RG6	DE000PD58RH4
DE000PD58RJ0	DE000PD58RK8	DE000PD58RL6	DE000PD58RM4	DE000PD58RN2
DE000PD58RP7	DE000PD58RQ5	DE000PD58RR3	DE000PD58RS1	DE000PD58RT9
DE000PD58RU7	DE000PD58RV5	DE000PD58RW3	DE000PD58RX1	DE000PD58RY9
DE000PD58RZ6	DE000PD58S09	DE000PD58S17	DE000PD58S25	DE000PD58S33
DE000PD58S41	DE000PD58S58	DE000PD58S66	DE000PD58S74	DE000PD58S82
DE000PD58S90	DE000PD58SA7	DE000PD58SB5	DE000PD58SC3	DE000PD58SD1
DE000PD58SE9	DE000PD58SF6	DE000PD58SG4	DE000PD58SH2	DE000PD58SJ8
DE000PD58SK6	DE000PD58SL4	DE000PD58SM2	DE000PD58SN0	DE000PD58SP5
DE000PD58SQ3	DE000PD58SR1	DE000PD58SS9	DE000PD58ST7	DE000PD58SU5
DE000PD58SV3	DE000PD58SW1	DE000PD58SX9	DE000PD58SY7	DE000PD58SZ4
DE000PD58T08	DE000PD58T16	DE000PD58T24	DE000PD58T32	DE000PD58TA5
DE000PD58TB3	DE000PD58TC1	DE000PD58TD9	DE000PD58TE7	DE000PD58TF4
DE000PD58TG2	DE000PD58TH0	DE000PD58TJ6	DE000PD58TK4	DE000PD58TL2
DE000PD58TM0	DE000PD58TN8	DE000PD58TP3	DE000PD58TQ1	DE000PD58TR9
DE000PD58TS7	DE000PD58TT5	DE000PD58TU3	DE000PD58TV1	DE000PD58TW9
DE000PD58TX7	DE000PD58TY5	DE000PD58TZ2	DE000PD58Z00	DE000PD58Z18
DE000PD58Z26	DE000PD58Z34	DE000PD58Z42	DE000PD58Z59	DE000PD58Z67
DE000PD58Z75	DE000PD58Z83	DE000PD58Z91	DE000PD58ZY2	DE000PD58ZZ9
DE000PD590A9	DE000PD590B7	DE000PD590C5	DE000PD590D3	DE000PD590E1
DE000PD590F8	DE000PD590G6	DE000PD590H4	DE000PD590J0	DE000PD590K8
DE000PD590L6	DE000PD590M4	DE000PD590N2	DE000PD590P7	DE000PD590Q5
DE000PD59B64	DE000PD59C30	DE000PD59C48	DE000PD59C55	DE000PD59C63
DE000PD59C71	DE000PD59C89	DE000PD59C97	DE000PD59D05	DE000PD59D13
DE000PD59D21	DE000PD59D39	DE000PD59D47	DE000PD59D54	DE000PD59DA7
DE000PD59DB5	DE000PD59DC3	DE000PD59DD1	DE000PD59DE9	DE000PD59DL4
DE000PD59DM2	DE000PD59DN0	DE000PD59DP5	DE000PD59DQ3	DE000PD59DR1
DE000PD59DS9	DE000PD59DT7	DE000PD59DU5	DE000PD59DV3	DE000PD59DW1
DE000PD59DX9	DE000PD59DY7	DE000PD59DZ4	DE000PD59E04	DE000PD59E12
DE000PD59E20	DE000PD59E38	DE000PD59E46	DE000PD59E53	DE000PD59E61
DE000PD59E79	DE000PD59E87	DE000PD59E95	DE000PD59EA5	DE000PD59EB3
DE000PD59EC1	DE000PD59ED9	DE000PD59EE7	DE000PD59EF4	DE000PD59EG2
DE000PD59EH0	DE000PD59EJ6	DE000PD59EK4	DE000PD59EL2	DE000PD59EM0
DE000PD59EN8	DE000PD59EP3	DE000PD59EQ1	DE000PD59ER9	DE000PD59ES7
DE000PD59ET5	DE000PD59EU3	DE000PD59EV1	DE000PD59EW9	DE000PD59EX7
DE000PD59EY5	DE000PD59EZ2	DE000PD59F03	DE000PD59F11	DE000PD59F29
DE000PD59F37	DE000PD59F45	DE000PD59F52	DE000PD59F60	DE000PD59F78
DE000PD59F86	DE000PD59F94	DE000PD59FA2	DE000PD59FB0	DE000PD59FC8
DE000PD59FD6	DE000PD59FE4	DE000PD59FF1	DE000PD59FG9	DE000PD59FH7
DE000PD59FJ3	DE000PD59FK1	DE000PD59FL9	DE000PD59FM7	DE000PD59FN5
DE000PD59FP0	DE000PD59FQ8	DE000PD59FR6	DE000PD59FS4	DE000PD59FT2

DE000PD59FU0	DE000PD59FV8	DE000PD59FW6	DE000PD59FX4	DE000PD59FY2
DE000PD59FZ9	DE000PD59G02	DE000PD59G10	DE000PD59G28	DE000PD59G36
DE000PD59G44	DE000PD59G51	DE000PD59G69	DE000PD59G77	DE000PD59GA0
DE000PD59GB8	DE000PD59GC6	DE000PD59GD4	DE000PD59GE2	DE000PD59GF9
DE000PD59GG7	DE000PD59GH5	DE000PD59GJ1	DE000PD59GK9	DE000PD59GL7
DE000PD59GM5	DE000PD59GN3	DE000PD59GP8	DE000PD59GQ6	DE000PD59GR4
DE000PD59GS2	DE000PD59GT0	DE000PD59GU8	DE000PD59GV6	DE000PD59GW4
DE000PD59GX2	DE000PD59GY0	DE000PD59GZ7	DE000PD59H01	DE000PD59H19
DE000PD59H27	DE000PD59H35	DE000PD59H43	DE000PD59H50	DE000PD59H68
DE000PD59H76	DE000PD59H84	DE000PD59H92	DE000PD59HA8	DE000PD59HB6
DE000PD59HC4	DE000PD59HD2	DE000PD59HE0	DE000PD59HF7	DE000PD59HG5
DE000PD59HH3	DE000PD59HJ9	DE000PD59HK7	DE000PD59HL5	DE000PD59HM3
DE000PD59HN1	DE000PD59HP6	DE000PD59HQ4	DE000PD59HR2	DE000PD59HS0
DE000PD59HT8	DE000PD59HU6	DE000PD59HV4	DE000PD59HW2	DE000PD59HX0
DE000PD59HY8	DE000PD59HZ5	DE000PD59J09	DE000PD59J17	DE000PD59J25
DE000PD59J33	DE000PD59J41	DE000PD59J58	DE000PD59J66	DE000PD59J74
DE000PD59J82	DE000PD59J90	DE000PD59JA4	DE000PD59JB2	DE000PD59JC0
DE000PD59JD8	DE000PD59JE6	DE000PD59JF3	DE000PD59JG1	DE000PD59JH9
DE000PD59JJ5	DE000PD59JK3	DE000PD59JL1	DE000PD59JM9	DE000PD59JN7
DE000PD59JP2	DE000PD59JQ0	DE000PD59JR8	DE000PD59JS6	DE000PD59JT4
DE000PD59JU2	DE000PD59JV0	DE000PD59JW8	DE000PD59JX6	DE000PD59JY4
DE000PD59JZ1	DE000PD59K06	DE000PD59K14	DE000PD59K22	DE000PD59K30
DE000PD59K48	DE000PD59K55	DE000PD59K63	DE000PD59KA2	DE000PD59KB0
DE000PD59KC8	DE000PD59KD6	DE000PD59KE4	DE000PD59KF1	DE000PD59KG9
DE000PD59KH7	DE000PD59KJ3	DE000PD59KK1	DE000PD59KL9	DE000PD59KM7
DE000PD59KN5	DE000PD59KP0	DE000PD59KQ8	DE000PD59KR6	DE000PD59KS4
DE000PD59KT2	DE000PD59KU0	DE000PD59KV8	DE000PD59KW6	DE000PD59KX4
DE000PD59KY2	DE000PD59KZ9	DE000PD59L05	DE000PD59L13	DE000PD59L21
DE000PD59L39	DE000PD59L47	DE000PD59L54	DE000PD59L62	DE000PD59L70
DE000PD59L88	DE000PD59LA0	DE000PD59LB8	DE000PD59LC6	DE000PD59LD4
DE000PD59LE2	DE000PD59LF9	DE000PD59LG7	DE000PD59LH5	DE000PD59LJ1
DE000PD59LK9	DE000PD59LL7	DE000PD59LM5	DE000PD59LN3	DE000PD59LP8
DE000PD59LQ6	DE000PD59LR4	DE000PD59LS2	DE000PD59LT0	DE000PD59LU8
DE000PD59LV6	DE000PD59LW4	DE000PD59LX2	DE000PD59LY0	DE000PD59LZ7
DE000PD59M04	DE000PD59M12	DE000PD59M20	DE000PD59M38	DE000PD59M46
DE000PD59M53	DE000PD59M61	DE000PD59M79	DE000PD59M87	DE000PD59M95
DE000PD59MA8	DE000PD59MB6	DE000PD59MC4	DE000PD59MD2	DE000PD59ME0
DE000PD59MF7	DE000PD59MG5	DE000PD59MH3	DE000PD59MJ9	DE000PD59MK7
DE000PD59ML5	DE000PD59MM3	DE000PD59MN1	DE000PD59MP6	DE000PD59MQ4
DE000PD59MR2	DE000PD59MS0	DE000PD59MT8	DE000PD59MU6	DE000PD59MV4
DE000PD59MW2	DE000PD59MX0	DE000PD59MY8	DE000PD59MZ5	DE000PD59N03
DE000PD59N11	DE000PD59N29	DE000PD59N37	DE000PD59N45	DE000PD59N52
DE000PD59N60	DE000PD59N78	DE000PD59N86	DE000PD59N94	DE000PD59NA6
DE000PD59NB4	DE000PD59NC2	DE000PD59ND0	DE000PD59NE8	DE000PD59NF5
DE000PD59NG3	DE000PD59NH1	DE000PD59NJ7	DE000PD59NK5	DE000PD59NL3
DE000PD59NM1	DE000PD59NN9	DE000PD59NP4	DE000PD59NQ2	DE000PD59NR0
DE000PD59NS8	DE000PD59NT6	DE000PD59NU4	DE000PD59NV2	DE000PD59NW0
DE000PD59NX8	DE000PD59NY6	DE000PD59NZ3	DE000PD59P01	DE000PD59P19
DE000PD59P27	DE000PD59P35	DE000PD59P43	DE000PD59P50	DE000PD59P68
DE000PD59P76	DE000PD59P84	DE000PD59P92	DE000PD59PA1	DE000PD59PB9
DE000PD59PC7	DE000PD59PD5	DE000PD59PE3	DE000PD59PF0	DE000PD59PG8

DE000PD59PH6	DE000PD59PJ2	DE000PD59PK0	DE000PD59PL8	DE000PD59PM6
DE000PD59PN4	DE000PD59PP9	DE000PD59PQ7	DE000PD59PR5	DE000PD59PS3
DE000PD59PT1	DE000PD59PU9	DE000PD59PV7	DE000PD59PW5	DE000PD59PX3
DE000PD59PY1	DE000PD59PZ8	DE000PD59Q00	DE000PD59Q18	DE000PD59Q26
DE000PD59Q34	DE000PD59Q42	DE000PD59Q59	DE000PD59Q67	DE000PD59Q75
DE000PD59Q83	DE000PD59Q91	DE000PD59QA9	DE000PD59QB7	DE000PD59QC5
DE000PD59QD3	DE000PD59QE1	DE000PD59QF8	DE000PD59QG6	DE000PD59QH4
DE000PD59QJ0	DE000PD59QK8	DE000PD59QL6	DE000PD59QM4	DE000PD59QN2
DE000PD59QP7	DE000PD59QQ5	DE000PD59QR3	DE000PD59QS1	DE000PD59QT9
DE000PD59QU7	DE000PD59QV5	DE000PD59QW3	DE000PD59QX1	DE000PD59QY9
DE000PD59QZ6	DE000PD59R09	DE000PD59R17	DE000PD59R25	DE000PD59R33
DE000PD59R41	DE000PD59R58	DE000PD59R66	DE000PD59R90	DE000PD59RA7
DE000PD59RB5	DE000PD59RC3	DE000PD59RD1	DE000PD59RE9	DE000PD59RF6
DE000PD59RG4	DE000PD59RH2	DE000PD59RJ8	DE000PD59RK6	DE000PD59RL4
DE000PD59RM2	DE000PD59RN0	DE000PD59RP5	DE000PD59RQ3	DE000PD59RR1
DE000PD59RS9	DE000PD59RT7	DE000PD59RU5	DE000PD59RV3	DE000PD59RW1
DE000PD59RX9	DE000PD59RY7	DE000PD59RZ4	DE000PD59S08	DE000PD59S16
DE000PD59S24	DE000PD59S32	DE000PD59S40	DE000PD59S57	DE000PD59S65
DE000PD59S73	DE000PD59S81	DE000PD59S99	DE000PD59SA5	DE000PD59SB3
DE000PD59SC1	DE000PD59SD9	DE000PD59SE7	DE000PD59SF4	DE000PD59SG2
DE000PD59SH0	DE000PD59SJ6	DE000PD59SK4	DE000PD59SL2	DE000PD59SM0
DE000PD59SN8	DE000PD59SP3	DE000PD59SQ1	DE000PD59SR9	DE000PD59SS7
DE000PD59ST5	DE000PD59SU3	DE000PD59SV1	DE000PD59SW9	DE000PD59SX7
DE000PD59SY5	DE000PD59SZ2	DE000PD59T07	DE000PD59T15	DE000PD59T23
DE000PD59T31	DE000PD59T49	DE000PD59T56	DE000PD59T64	DE000PD59T72
DE000PD59T80	DE000PD59T98	DE000PD59TA3	DE000PD59TB1	DE000PD59TC9
DE000PD59TD7	DE000PD59TE5	DE000PD59TF2	DE000PD59TG0	DE000PD59TH8
DE000PD59TJ4	DE000PD59TK2	DE000PD59TL0	DE000PD59TM8	DE000PD59TN6
DE000PD59TP1	DE000PD59TQ9	DE000PD59TR7	DE000PD59TS5	DE000PD59TT3
DE000PD59TU1	DE000PD59TV9	DE000PD59TW7	DE000PD59TX5	DE000PD59TY3
DE000PD59TZ0	DE000PD59U04	DE000PD59U12	DE000PD59U20	DE000PD59U38
DE000PD59U46	DE000PD59U53	DE000PD59U61	DE000PD59U79	DE000PD59U87
DE000PD59U95	DE000PD59UA1	DE000PD59UB9	DE000PD59UC7	DE000PD59UD5
DE000PD59UE3	DE000PD59UF0	DE000PD59UG8	DE000PD59UH6	DE000PD59UJ2
DE000PD59UK0	DE000PD59UL8	DE000PD59UM6	DE000PD59UN4	DE000PD59UP9
DE000PD59UQ7	DE000PD59UR5	DE000PD59US3	DE000PD59UT1	DE000PD59UU9
DE000PD59UV7	DE000PD59UW5	DE000PD59UX3	DE000PD59UY1	DE000PD59UZ8
DE000PD59V52	DE000PD59V60	DE000PD59V78	DE000PD59V86	DE000PD59V94
DE000PD59VA9	DE000PD59VB7	DE000PD59VC5	DE000PD59VD3	DE000PD59VE1
DE000PD59VF8	DE000PD59VG6	DE000PD59VH4	DE000PD59VJ0	DE000PD59VK8
DE000PD59VL6	DE000PD59VM4	DE000PD59VN2	DE000PD59VP7	DE000PD59VQ5
DE000PD59VR3	DE000PD59VS1	DE000PD59VT9	DE000PD59W02	DE000PD59W10
DE000PD59W28	DE000PD59W36	DE000PD59W44	DE000PD59W51	DE000PD59W69
DE000PD59W77	DE000PD59W85	DE000PD59W93	DE000PD59WA7	DE000PD59WB5
DE000PD59WC3	DE000PD59WD1	DE000PD59WE9	DE000PD59WF6	DE000PD59WG4
DE000PD59WH2	DE000PD59WJ8	DE000PD59WK6	DE000PD59WL4	DE000PD59WM2
DE000PD59WN0	DE000PD59WP5	DE000PD59WQ3	DE000PD59WR1	DE000PD59WS9
DE000PD59WT7	DE000PD59WU5	DE000PD59WV3	DE000PD59WW1	DE000PD59WX9
DE000PD59WY7	DE000PD59WZ4	DE000PD59X01	DE000PD59X19	DE000PD59X27
DE000PD59X35	DE000PD59X43	DE000PD59X50	DE000PD59X68	DE000PD59X76
DE000PD59X84	DE000PD59X92	DE000PD59XA5	DE000PD59XB3	DE000PD59XC1

DE000PD59XD9	DE000PD59XE7	DE000PD59XF4	DE000PD59XG2	DE000PD59XH0
DE000PD59XJ6	DE000PD59XK4	DE000PD59XL2	DE000PD59XM0	DE000PD59XN8
DE000PD59XP3	DE000PD59XQ1	DE000PD59XR9	DE000PD59XS7	DE000PD59XT5
DE000PD59XU3	DE000PD59XV1	DE000PD59XW9	DE000PD59XX7	DE000PD59XY5
DE000PD59XZ2	DE000PD59Y00	DE000PD59Y18	DE000PD59Y26	DE000PD59Y34
DE000PD59Y42	DE000PD59Y59	DE000PD59Y67	DE000PD59Y75	DE000PD59Y83
DE000PD59Y91	DE000PD59YA3	DE000PD59YB1	DE000PD59YC9	DE000PD59YD7
DE000PD59YE5	DE000PD59YF2	DE000PD59YG0	DE000PD59YH8	DE000PD59YJ4
DE000PD59YK2	DE000PD59YL0	DE000PD59YM8	DE000PD59YN6	DE000PD59YP1
DE000PD59YQ9	DE000PD59YR7	DE000PD59YS5	DE000PD59YT3	DE000PD59YU1
DE000PD59YV9	DE000PD59YW7	DE000PD59YX5	DE000PD59YY3	DE000PD59YZ0
DE000PD59Z09	DE000PD59Z17	DE000PD59Z25	DE000PD59Z33	DE000PD59Z41
DE000PD59Z58	DE000PD59Z66	DE000PD59Z74	DE000PD59Z82	DE000PD59Z90
DE000PD59ZA0	DE000PD59ZB8	DE000PD59ZC6	DE000PD59ZD4	DE000PD59ZE2
DE000PD59ZF9	DE000PD59ZG7	DE000PD59ZH5	DE000PD59ZJ1	DE000PD59ZK9
DE000PD59ZL7	DE000PD59ZM5	DE000PD59ZN3	DE000PD59ZP8	DE000PD59ZQ6
DE000PD59ZR4	DE000PD59ZS2	DE000PD59ZT0	DE000PD59ZU8	DE000PD59ZV6
DE000PD59ZW4	DE000PD59ZX2	DE000PD59ZY0	DE000PD59ZZ7	DE000PF99QA0
DE000PD6C0A8	DE000PD6C0B6	DE000PD6C0C4	DE000PD6C0D2	DE000PD6C0E0
DE000PD6C3B0	DE000PD6C424	DE000PD6C432	DE000PD6C440	DE000PD6C457
DE000PD6C465	DE000PD6C481	DE000PD6C499	DE000PD6C4P8	DE000PD6C4Q6
DE000PD6C4S2	DE000PD6C4W4	DE000PD6C4X2	DE000PD6C4Y0	DE000PD6C4Z7
DE000PD6C507	DE000PD6C515	DE000PD6C523	DE000PD6C564	DE000PD6C572
DE000PD6C580	DE000PD6C598	DE000PD6C5A7	DE000PD6C5B5	DE000PD6C5D1
DE000PD6C5E9	DE000PD6C5H2	DE000PD6C5J8	DE000PD6C5K6	DE000PD6C5L4
DE000PD6C5Q3	DE000PD6C5R1	DE000PD6C5S9	DE000PD6C5T7	DE000PD6C5U5
DE000PD6C5V3	DE000PD6C5Z4	DE000PD6C614	DE000PD6C622	DE000PD6C648
DE000PD6C655	DE000PD6C671	DE000PD6C689	DE000PD6C697	DE000PD6C6D9
DE000PD6C6E7	DE000PD6C6F4	DE000PD6C6G2	DE000PD6C6H0	DE000PD6C6J6
DE000PD6C6L2	DE000PD6C6M0	DE000PD6C6N8	DE000PD6C6P3	DE000PD6C6Q1
DE000PD6C6R9	DE000PD6C6S7	DE000PD6C6U3	DE000PD6C6V1	DE000PD6C6W9
DE000PD6C6X7	DE000PD6C6Y5	DE000PD6C6Z2	DE000PD6C705	DE000PD6C713
DE000PD6C721	DE000PD6C739	DE000PD6C747	DE000PD6C7A3	DE000PD6C7B1
DE000PD6C7D7	DE000PD6C7E5	DE000PD6C7F2	DE000PD6C7G0	DE000PD6C7H8
DE000PD6C7J4	DE000PD6C7K2	DE000PD6C7L0	DE000PD6C7M8	DE000PD6C7N6
DE000PD6C7P1	DE000PD6C7Q9	DE000PD6C7W7	DE000PD6C7X5	DE000PD6C7Y3
DE000PD6C7Z0	DE000PD6C853	DE000PD6C861	DE000PD6C879	DE000PD6C887
DE000PD6C895	DE000PD6C8A1	DE000PD6C8B9	DE000PD6C8C7	DE000PD6C8D5
DE000PD6C8E3	DE000PD6C8F0	DE000PD6C8G8	DE000PD6C8H6	DE000PD6C8J2
DE000PD6C8K0	DE000PD6C8L8	DE000PD6C8M6	DE000PD6C8S3	DE000PD6C8T1
DE000PD6C8U9	DE000PD6C8V7	DE000PD6C8W5	DE000PD6C8X3	DE000PD6C8Y1
DE000PD6C8Z8	DE000PD6C903	DE000PD6C911	DE000PD6C929	DE000PD6C937
DE000PD6C945	DE000PD6C952	DE000PD6C960	DE000PD6C978	DE000PD6C986
DE000PD6C994	DE000PD6C9A9	DE000PD6C9B7	DE000PD6C9C5	DE000PD6C9D3
DE000PD6C9E1	DE000PD6C9F8	DE000PD6C9M4	DE000PD6C9N2	DE000PD6C9P7
DE000PD6C9Q5	DE000PD6C9R3	DE000PD6C9S1	DE000PD6C9T9	DE000PD6C9Z6
DE000PD6CG01	DE000PD6CG35	DE000PD6CG43	DE000PD6CG50	DE000PD6CG68
DE000PD6CGA7	DE000PD6CGW1	DE000PD6CH00	DE000PD6CH18	DE000PD6CH26
DE000PD6CH34	DE000PD6CH42	DE000PD6CH59	DE000PD6CH67	DE000PD6CH75
DE000PD6CH83	DE000PD6CH91	DE000PD6CHF4	DE000PD6CHJ6	DE000PD6CHM0
DE000PD6CHN8	DE000PD6CHP3	DE000PD6CHQ1	DE000PD6CHR9	DE000PD6CHS7

DE000PD6CHT5	DE000PD6CHU3	DE000PD6CHV1	DE000PD6CHW9	DE000PD6CHX7
DE000PD6CHY5	DE000PD6CHZ2	DE000PD6CJ08	DE000PD6CJ16	DE000PD6CJ24
DE000PD6CJ32	DE000PD6CJ40	DE000PD6CJ57	DE000PD6CJ65	DE000PD6CJ73
DE000PD6CJ81	DE000PD6CJ99	DE000PD6CJA1	DE000PD6CJB9	DE000PD6CJC7
DE000PD6CJD5	DE000PD6CJE3	DE000PD6CJF0	DE000PD6CJG8	DE000PD6CJH6
DE000PD6CJJ2	DE000PD6CJK0	DE000PD6CJL8	DE000PD6CJM6	DE000PD6CJN4
DE000PD6CJP9	DE000PD6CJQ7	DE000PD6CJR5	DE000PD6CJS3	DE000PD6CJT1
DE000PD6CJU9	DE000PD6CJV7	DE000PD6CJW5	DE000PD6CJX3	DE000PD6CJY1
DE000PD6CJZ8	DE000PD6CK39	DE000PD6CK47	DE000PD6CK70	DE000PD6CK88
DE000PD6CK96	DE000PD6CKA9	DE000PD6CKB7	DE000PD6CKC5	DE000PD6CKD3
DE000PD6CKE1	DE000PD6CKF8	DE000PD6CKG6	DE000PD6CKH4	DE000PD6CKJ0
DE000PD6CKK8	DE000PD6CKL6	DE000PD6CL04	DE000PD6CL12	DE000PD6CL46
DE000PD6CL53	DE000PD6CLC3	DE000PD6CLD1	DE000PD6CLE9	DE000PD6CLS9
DE000PD6CLT7	DE000PD6CLW1	DE000PD6CM03	DE000PD6CM11	DE000PD6CM29
DE000PD6CM37	DE000PD6CM45	DE000PD6CM52	DE000PD6CM60	DE000PD6CM78
DE000PD6CM86	DE000PD6CM94	DE000PD6CMA5	DE000PD6CMB3	DE000PD6CMC1
DE000PD6CMD9	DE000PD6CME7	DE000PD6CMF4	DE000PD6CMG2	DE000PD6CMH0
DE000PD6CMJ6	DE000PD6CMK4	DE000PD6CML2	DE000PD6CMM0	DE000PD6CMN8
DE000PD6CMP3	DE000PD6CMQ1	DE000PD6CMR9	DE000PD6CMS7	DE000PD6CMT5
DE000PD6CMU3	DE000PD6CMV1	DE000PD6CMW9	DE000PD6CMX7	DE000PD6CMY5
DE000PD6CMZ2	DE000PD6CN02	DE000PD6CN10	DE000PD6CN28	DE000PD6CN36
DE000PD6CN44	DE000PD6CN51	DE000PD6CN69	DE000PD6CN77	DE000PD6CN85
DE000PD6CN93	DE000PD6CNA3	DE000PD6CNB1	DE000PD6CNC9	DE000PD6CND7
DE000PD6CNG0	DE000PD6CNH8	DE000PD6CNJ4	DE000PD6CNK2	DE000PD6CNL0
DE000PD6CNM8	DE000PD6CNN6	DE000PD6CNP1	DE000PD6CNQ9	DE000PD6CNR7
DE000PD6CNS5	DE000PD6CNT3	DE000PD6CNU1	DE000PD6CNV9	DE000PD6CNW7
DE000PD6CNX5	DE000PD6CNY3	DE000PD6CNZ0	DE000PD6CP18	DE000PD6CP26
DE000PD6CP34	DE000PD6CP42	DE000PD6CP59	DE000PD6CP67	DE000PD6CP75
DE000PD6CP83	DE000PD6CP91	DE000PD6CPA8	DE000PD6CPB6	DE000PD6CPC4
DE000PD6CPD2	DE000PD6CPE0	DE000PD6CPF7	DE000PD6CPG5	DE000PD6CPH3
DE000PD6CPJ9	DE000PD6CPK7	DE000PD6CPN1	DE000PD6CPP6	DE000PD6CPQ4
DE000PD6CPR2	DE000PD6CPS0	DE000PD6CPT8	DE000PD6CPU6	DE000PD6CPV4
DE000PD6CQ09	DE000PD6CQ17	DE000PD6CQ25	DE000PD6CQ33	DE000PD6CQ41
DE000PD6CQ58	DE000PD6CQ66	DE000PD6CQ74	DE000PD6CQ82	DE000PD6CQ90
DE000PD6CQA6	DE000PD6CQB4	DE000PD6CQC2	DE000PD6CQD0	DE000PD6CQE8
DE000PD6CQF5	DE000PD6CQG3	DE000PD6CQH1	DE000PD6CQJ7	DE000PD6CQK5
DE000PD6CQL3	DE000PD6CQM1	DE000PD6CQN9	DE000PD6CQP4	DE000PD6CQQ2
DE000PD6CQR0	DE000PD6CQS8	DE000PD6CQT6	DE000PD6CQU4	DE000PD6CQV2
DE000PD6CQW0	DE000PD6CQX8	DE000PD6CQY6	DE000PD6CQZ3	DE000PD6CR08
DE000PD6CR16	DE000PD6CR24	DE000PD6CR32	DE000PD6CR40	DE000PD6CR57
DE000PD6CR65	DE000PD6CR73	DE000PD6CR81	DE000PD6CR99	DE000PD6CRA4
DE000PD6CRB2	DE000PD6CRC0	DE000PD6CRD8	DE000PD6CRE6	DE000PD6CRF3
DE000PD6CRG1	DE000PD6CRH9	DE000PD6CRJ5	DE000PD6CRK3	DE000PD6CRL1
DE000PD6CRM9	DE000PD6CRN7	DE000PD6CRP2	DE000PD6CRQ0	DE000PD6CRR8
DE000PD6CRS6	DE000PD6CRT4	DE000PD6CRU2	DE000PD6CRV0	DE000PD6CRW8
DE000PD6CRX6	DE000PD6CRY4	DE000PD6CRZ1	DE000PD6CS07	DE000PD6CS15
DE000PD6CS23	DE000PD6CS31	DE000PD6CS49	DE000PD6CS56	DE000PD6CS64
DE000PD6CS72	DE000PD6CS80	DE000PD6CS98	DE000PD6CSA2	DE000PD6CSB0
DE000PD6CSC8	DE000PD6CSD6	DE000PD6CSE4	DE000PD6CSF1	DE000PD6CSG9
DE000PD6CSH7	DE000PD6CSJ3	DE000PD6CSK1	DE000PD6CSY2	DE000PD6CSZ9
DE000PD6CT06	DE000PD6CT14	DE000PD6CT22	DE000PD6CT30	DE000PD6CT48

DE000PD6CT55	DE000PD6CT63	DE000PD6CT71	DE000PD6CT89	DE000PD6CT97
DE000PD6CTA0	DE000PD6CTB8	DE000PD6CTC6	DE000PD6CTD4	DE000PD6CTE2
DE000PD6CTF9	DE000PD6CTG7	DE000PD6CTH5	DE000PD6CTJ1	DE000PD6CTK9
DE000PD6CTL7	DE000PD6CTM5	DE000PD6CTN3	DE000PD6CTP8	DE000PD6CTQ6
DE000PD6CTR4	DE000PD6CTS2	DE000PD6CTT0	DE000PD6CTU8	DE000PD6CTV6
DE000PD6CTW4	DE000PD6CTX2	DE000PD6CTY0	DE000PD6CTZ7	DE000PD6CU03
DE000PD6CU11	DE000PD6CU29	DE000PD6CU37	DE000PD6CU45	DE000PD6CU52
DE000PD6CU60	DE000PD6CU78	DE000PD6CU86	DE000PD6CU94	DE000PD6CUA8
DE000PD6CUB6	DE000PD6CUC4	DE000PD6CUD2	DE000PD6CUE0	DE000PD6CUF7
DE000PD6CUG5	DE000PD6CUH3	DE000PD6CUJ9	DE000PD6CUK7	DE000PD6CUL5
DE000PD6CUM3	DE000PD6CUN1	DE000PD6CUP6	DE000PD6CUQ4	DE000PD6CUR2
DE000PD6CUS0	DE000PD6CUT8	DE000PD6CUU6	DE000PD6CUV4	DE000PD6CUW2
DE000PD6CUX0	DE000PD6CUY8	DE000PD6CUZ5	DE000PD6CV02	DE000PD6CV10
DE000PD6CV28	DE000PD6CV36	DE000PD6CV44	DE000PD6CV51	DE000PD6CV69
DE000PD6CV77	DE000PD6CV85	DE000PD6CV93	DE000PD6CVA6	DE000PD6CVB4
DE000PD6CVC2	DE000PD6CVD0	DE000PD6CVE8	DE000PD6CVF5	DE000PD6CVG3
DE000PD6CVH1	DE000PD6CVJ7	DE000PD6CVK5	DE000PD6CVL3	DE000PD6CVM1
DE000PD6CVN9	DE000PD6CVP4	DE000PD6CVQ2	DE000PD6CVR0	DE000PD6CVS8
DE000PD6CVT6	DE000PD6CVU4	DE000PD6CVV2	DE000PD6CVW0	DE000PD6CVX8
DE000PD6CVY6	DE000PD6CVZ3	DE000PD6CW01	DE000PD6CW19	DE000PD6CW27
DE000PD6CW35	DE000PD6CW43	DE000PD6CW50	DE000PD6CW68	DE000PD6CW76
DE000PD6CW84	DE000PD6CW92	DE000PD6CWA4	DE000PD6CWB2	DE000PD6CWC0
DE000PD6CWD8	DE000PD6CWE6	DE000PD6CWF3	DE000PD6CWG1	DE000PD6CWH9
DE000PD6CWJ5	DE000PD6CWK3	DE000PD6CWL1	DE000PD6CWM9	DE000PD6CWN7
DE000PD6CWP2	DE000PD6CWQ0	DE000PD6CWR8	DE000PD6CWS6	DE000PD6CWT4
DE000PD6CWU2	DE000PD6CWV0	DE000PD6CWW8	DE000PD6CWX6	DE000PD6CWY4
DE000PD6CWZ1	DE000PD6CX00	DE000PD6CX18	DE000PD6CX26	DE000PD6CX34
DE000PD6CX42	DE000PD6CX59	DE000PD6CX67	DE000PD6CX75	DE000PD6CX83
DE000PD6CX91	DE000PD6CXA2	DE000PD6CXB0	DE000PD6CXC8	DE000PD6CXD6
DE000PD6CXE4	DE000PD6CXF1	DE000PD6CXG9	DE000PD6CXH7	DE000PD6CXJ3
DE000PD6CXK1	DE000PD6CXL9	DE000PD6CXM7	DE000PD6CXN5	DE000PD6CXP0
DE000PD6CXQ8	DE000PD6CXR6	DE000PD6CXS4	DE000PD6CXT2	DE000PD6CXU0
DE000PD6CXV8	DE000PD6CXW6	DE000PD6CXX4	DE000PD6CXY2	DE000PD6CXZ9
DE000PD6CY09	DE000PD6CY17	DE000PD6CY25	DE000PD6CY33	DE000PD6CY41
DE000PD6CY58	DE000PD6CY66	DE000PD6CY74	DE000PD6CY82	DE000PD6CY90
DE000PD6CYA0	DE000PD6CYB8	DE000PD6CYC6	DE000PD6CYD4	DE000PD6CYE2
DE000PD6CYF9	DE000PD6CYG7	DE000PD6CYH5	DE000PD6CYJ1	DE000PD6CYK9
DE000PD6CYL7	DE000PD6CYM5	DE000PD6CYN3	DE000PD6CYP8	DE000PD6CYQ6
DE000PD6CYR4	DE000PD6CYS2	DE000PD6CYT0	DE000PD6CYU8	DE000PD6CYV6
DE000PD6CYW4	DE000PD6CYX2	DE000PD6CYY0	DE000PD6CYZ7	DE000PD6CZ08
DE000PD6CZ16	DE000PD6CZ24	DE000PD6CZ32	DE000PD6CZ40	DE000PD6CZ57
DE000PD6CZ65	DE000PD6CZ73	DE000PD6CZ81	DE000PD6CZ99	DE000PD6CZA7
DE000PD6CZB5	DE000PD6CZC3	DE000PD6CZD1	DE000PD6CZE9	DE000PD6CZF6
DE000PD6CZG4	DE000PD6CZH2	DE000PD6CZJ8	DE000PD6CZK6	DE000PD6CZL4
DE000PD6CZM2	DE000PD6CZN0	DE000PD6CZP5	DE000PD6CZX9	DE000PD6CZY7
DE000PD6CZZ4	DE000PD6DA06	DE000PD6DA14	DE000PD6DA22	DE000PD6DA48
DE000PD6DA55	DE000PD6DA63	DE000PD6DA71	DE000PD6DA97	DE000PD6DAE0
DE000PD6DAF7	DE000PD6DAG5	DE000PD6DAH3	DE000PD6DAJ9	DE000PD6DAK7
DE000PD6DAL5	DE000PD6DAS0	DE000PD6DAT8	DE000PD6DAU6	DE000PD6DAV4
DE000PD6DAW2	DE000PD6DAY8	DE000PD6DAZ5	DE000PD6DB05	DE000PD6DB13
DE000PD6DB21	DE000PD6DB39	DE000PD6DBA6	DE000PD6DBB4	DE000PD6DBE8

DE000PD6DBF5	DE000PD6DBG3	DE000PD6DBJ7	DE000PD6DBK5	DE000PD6DBL3
DE000PD6DBM1	DE000PD6DBN9	DE000PD6DBP4	DE000PD6DBQ2	DE000PD6DBS8
DE000PD6DBT6	DE000PD6DBU4	DE000PD6DBV2	DE000PD6DBW0	DE000PD6DBX8
DE000PD6DBZ3	DE000PD6DC04	DE000PD6DC38	DE000PD6DC46	DE000PD6DC53
DE000PD6DC79	DE000PD6DC87	DE000PD6DCD8	DE000PD6DCE6	DE000PD6DCF3
DE000PD6DCG1	DE000PD6DCH9	DE000PD6DCK3	DE000PD6DCL1	DE000PD6DCM9
DE000PD6DCN7	DE000PD6DCP2	DE000PD6DCQ0	DE000PD6DCR8	DE000PD6DCS6
DE000PD6DCV0	DE000PD6DCW8	DE000PD6DCX6	DE000PD6DCY4	DE000PD6DCZ1
DE000PD6DDA2	DE000PD6DDD6	DE000PD6DDF1	DE000PD6DDG9	DE000PD6DDH7
DE000PD6DD11	DE000PD6DD29	DE000PD6DD37	DE000PD6DD45	DE000PD6DD52
DE000PD6DD60	DE000PD6DD78	DE000PD6DD86	DE000PD6DD94	DE000PD6DE02
DE000PD6DE10	DE000PD6DE28	DE000PD6DE36	DE000PD6DE44	DE000PD6DE51
DE000PD6DE69	DE000PD6DE77	DE000PD6DE85	DE000PD6DE93	DE000PD6DEA0
DE000PD6DEB8	DE000PD6DEC6	DE000PD6DED4	DE000PD6DEE2	DE000PD6DEF9
DE000PD6DEG7	DE000PD6DEH5	DE000PD6DEJ1	DE000PD6DEK9	DE000PD6DEL7
DE000PD6DEM5	DE000PD6DEN3	DE000PD6DEP8	DE000PD6DEQ6	DE000PD6DER4
DE000PD6DEW4	DE000PD6DEX2	DE000PD6DEY0	DE000PD6DEZ7	DE000PD6DF01
DE000PD6DF19	DE000PD6DF27	DE000PD6DF35	DE000PD6DF43	DE000PD6DF50
DE000PD6DF68	DE000PD6DFA7	DE000PD6DFB5	DE000PD6DFC3	DE000PD6DFD1
DE000PD6DFE9	DE000PD6DFF6	DE000PD6DFG4	DE000PD6DFH2	DE000PD6DFJ8
DE000PD6DFK6	DE000PD6DFL4	DE000PD6DFM2	DE000PD6DFN0	DE000PD6DFP5
DE000PD6DFQ3	DE000PD6DFR1	DE000PD6DFS9	DE000PD6DFT7	DE000PD6DFU5
DE000PD6DFV3	DE000PD6DFW1	DE000PD6DFX9	DE000PD6DFY7	DE000PD6DFZ4
DE000PD6DG00	DE000PD6DG18	DE000PD6DG26	DE000PD6DG34	DE000PD6DG42
DE000PD6DG59	DE000PD6DG75	DE000PD6DG83	DE000PD6DG91	DE000PD6DGH0
DE000PD6DGJ6	DE000PD6DGK4	DE000PD6DGN8	DE000PD6DGP3	DE000PD6DGQ1
DE000PD6DGX7	DE000PD6DGY5	DE000PD6DGZ2	DE000PD6DH33	DE000PD6DH41
DE000PD6DH58	DE000PD6DH66	DE000PD6DH74	DE000PD6DH82	DE000PD6DH90
DE000PD6DHA3	DE000PD6DHB1	DE000PD6DHC9	DE000PD6DHD7	DE000PD6DHE5
DE000PD6DHF2	DE000PD6DHG0	DE000PD6DHH8	DE000PD6DHJ4	DE000PD6DHK2
DE000PD6DHL0	DE000PD6DHM8	DE000PD6DHN6	DE000PD6DHP1	DE000PD6DHQ9
DE000PD6DHR7	DE000PD6DHS5	DE000PD6DHT3	DE000PD6DHU1	DE000PD6DHV9
DE000PD6DHW7	DE000PD6DHX5	DE000PD6DJ15	DE000PD6DJ23	DE000PD6DJ49
DE000PD6DJ56	DE000PD6DJ64	DE000PD6DJ72	DE000PD6DJ80	DE000PD6DJ98
DE000PD6DJA9	DE000PD6DJB7	DE000PD6DJD3	DE000PD6DJE1	DE000PD6DJF8
DE000PD6DJG6	DE000PD6DJH4	DE000PD6DJJ0	DE000PD6DJK8	DE000PD6DJL6
DE000PD6DJM4	DE000PD6DJN2	DE000PD6DJQ5	DE000PD6DJR3	DE000PD6DJT9
DE000PD6DJU7	DE000PD6DJV5	DE000PD6DJW3	DE000PD6DJX1	DE000PD6DJY9
DE000PD6DJZ6	DE000PD6DK04	DE000PD6DK12	DE000PD6DK20	DE000PD6DK61
DE000PD6DK79	DE000PD6DK87	DE000PD6DK95	DE000PD6DKA7	DE000PD6DKB5
DE000PD6DKC3	DE000PD6DKD1	DE000PD6DKE9	DE000PD6DKF6	DE000PD6DKG4
DE000PD6DKH2	DE000PD6DKJ8	DE000PD6DKK6	DE000PD6DKL4	DE000PD6DKM2
DE000PD6DKN0	DE000PD6DKP5	DE000PD6DKQ3	DE000PD6DKR1	DE000PD6DKS9
DE000PD6DKT7	DE000PD6DKU5	DE000PD6DKV3	DE000PD6DKW1	DE000PD6DKX9
DE000PD6DKY7	DE000PD6DKZ4	DE000PD6DLA5	DE000PD6DLB3	DE000PD6DLC1
DE000PD6DLD9	DE000PD6DLE7	DE000PD6DLF4	DE000PD6DLG2	DE000PD6DLH0
DE000PD6DLJ6	DE000PD6DLK4	DE000PD6DLL2	DE000PD6DLM0	DE000PD6DLN8
DE000PD6DLP3	DE000PD6DLQ1	DE000PD6DLR9	DE000PD6DLS7	DE000PD6DLT5
DE000PD6DLU3	DE000PD6DLV1	DE000PD6DLW9	DE000PD6DLX7	DE000PD6DLY5
DE000PD6DLZ2	DE000PD6K070	DE000PD6K088	DE000PD6K096	DE000PD6K0F7
DE000PD6K0G5	DE000PD6K0H3	DE000PD6K0J9	DE000PD6K0K7	DE000PD6K0L5

DE000PD6K0M3	DE000PD6K0N1	DE000PD6K112	DE000PD6K120	DE000PD6K138
DE000PD6K146	DE000PD6K153	DE000PD6K161	DE000PD6K179	DE000PD6K187
DE000PD6K195	DE000PD6K1A6	DE000PD6K1B4	DE000PD6K1C2	DE000PD6K1D0
DE000PD6K1E8	DE000PD6K1F5	DE000PD6K203	DE000PD6K211	DE000PD6K229
DE000PD6K237	DE000PD6K2V0	DE000PD6K2W8	DE000PD6K2X6	DE000PD6K2Y4
DE000PD6K2Z1	DE000PD6K3Q8	DE000PD6K3R6	DE000PD6K3S4	DE000PD6K3T2
DE000PD6K3U0	DE000PD6K3V8	DE000PD6K3W6	DE000PD6K3X4	DE000PD6K3Y2
DE000PD6K4K9	DE000PD6K4L7	DE000PD6K4M5	DE000PD6K4N3	DE000PD6K4P8
DE000PD6K4Q6	DE000PD6K4R4	DE000PD6K4S2	DE000PD6K4T0	DE000PD6K500
DE000PD6K518	DE000PD6K542	DE000PD6K559	DE000PD6K567	DE000PD6K575
DE000PD6K583	DE000PD6K5C3	DE000PD6K5D1	DE000PD6K5E9	DE000PD6K5F6
DE000PD6K5G4	DE000PD6K5H2	DE000PD6K5J8	DE000PD6K5K6	DE000PD6K5L4
DE000PD6K5U5	DE000PD6K5V3	DE000PD6K5W1	DE000PD6K5X9	DE000PD6K5Y7
DE000PD6K5Z4	DE000PD6K609	DE000PD6K617	DE000PD6K625	DE000PD6K633
DE000PD6K641	DE000PD6K6A5	DE000PD6K6E7	DE000PD6K6K4	DE000PD6K6N8
DE000PD6K6P3	DE000PD6K6Z2	DE000PD6KY33	DE000PD6KY90	DE000PD6KZA0
DE000PD6KZB8	DE000PD6KZC6	DE000PD6KZD4	DE000PD6KZS2	DE000PD6KZT0
DE000PD6KZU8	DE000PD6KZV6	DE000PD6KZW4	DE000PD6KZX2	DE000PD6KZY0
DE000PD6LM02	DE000PD6LM10	DE000PD6LM28	DE000PD6LMC2	DE000PD6LMD0
DE000PD6LME8	DE000PD6LMF5	DE000PD6LMG3	DE000PD6LMH1	DE000PD6LMJ7
DE000PD6LMK5	DE000PD6LML3	DE000PD6LMM1	DE000PD6LMN9	DE000PD6LMP4
DE000PD6LMQ2	DE000PD6LMR0	DE000PD6LMS8	DE000PD6LMT6	DE000PD6LMU4
DE000PD6LMV2	DE000PD6LMW0	DE000PD6LMX8	DE000PD6LMY6	DE000PD6LMZ3
DE000PD6LN01	DE000PD6LN19	DE000PD6LN27	DE000PD6LNA4	DE000PD6LNB2
DE000PD6LNC0	DE000PD6LND8	DE000PD6LNE6	DE000PD6LNF3	DE000PD6LNG1
DE000PD6LNH9	DE000PD6LNJ5	DE000PD6LNK3	DE000PD6LNL1	DE000PD6LNM9
DE000PD6LNN7	DE000PD6LNP2	DE000PD6LNQ0	DE000PD6LNR8	DE000PD6LNS6
DE000PD6LNT4	DE000PD6LNU2	DE000PD6LNV0	DE000PD6LNW8	DE000PD6LNX6
DE000PD6LNY4	DE000PD6LNZ1	DE000PD6M001	DE000PD6M019	DE000PD6M027
DE000PD6M043	DE000PD6M050	DE000PD6M068	DE000PD6M084	DE000PD6M092
DE000PD6M0A6	DE000PD6M0B4	DE000PD6M0C2	DE000PD6M0D0	DE000PD6M0E8
DE000PD6M0F5	DE000PD6M0G3	DE000PD6M0M1	DE000PD6M0N9	DE000PD6M0P4
DE000PD6M0Q2	DE000PD6M0S8	DE000PD6M0T6	DE000PD6M0U4	DE000PD6M0V2
DE000PD6M0W0	DE000PD6M0X8	DE000PD6M0Y6	DE000PD6M0Z3	DE000PD6M134
DE000PD6M142	DE000PD6M159	DE000PD6M167	DE000PD6M175	DE000PD6M183
DE000PD6M191	DE000PD6M1A4	DE000PD6M1B2	DE000PD6M1C0	DE000PD6M1H9
DE000PD6M1J5	DE000PD6M1K3	DE000PD6M1L1	DE000PD6M1M9	DE000PD6M1N7
DE000PD6M1P2	DE000PD6M1Q0	DE000PD6M1R8	DE000PD6M1S6	DE000PD6M1T4
DE000PD6M1U2	DE000PD6M1X6	DE000PD6M1Y4	DE000PD6M209	DE000PD6M225
DE000PD6M233	DE000PD6M241	DE000PD6M258	DE000PD6M274	DE000PD6M2A2
DE000PD6M2B0	DE000PD6M2D6	DE000PD6M2F1	DE000PD6M2G9	DE000PD6M2H7
DE000PD6M2J3	DE000PD6M2K1	DE000PD6M2L9	DE000PD6M2M7	DE000PD6M2N5
DE000PD6M2P0	DE000PD6M2Q8	DE000PD6M2R6	DE000PD6M2S4	DE000PD6M2T2
DE000PD6M2U0	DE000PD6M2V8	DE000PD6M2W6	DE000PD6M2X4	DE000PD6M2Y2
DE000PD6M2Z9	DE000PD6M308	DE000PD6M324	DE000PD6M332	DE000PD6M340
DE000PD6M357	DE000PD6M365	DE000PD6M373	DE000PD6M381	DE000PD6M399
DE000PD6M3T0	DE000PD6M3U8	DE000PD6M3V6	DE000PD6M3W4	DE000PD6M3X2
DE000PD6M3Y0	DE000PD6M431	DE000PD6M449	DE000PD6M456	DE000PD6M464
DE000PD6M472	DE000PD6M480	DE000PD6M498	DE000PD6M4A8	DE000PD6M4B6
DE000PD6M4C4	DE000PD6M4D2	DE000PD6M4E0	DE000PD6M4F7	DE000PD6M4G5
DE000PD6M4H3	DE000PD6M4J9	DE000PD6M4K7	DE000PD6M4L5	DE000PD6M4M3

DE000PD6M4N1	DE000PD6M4R2	DE000PD6M4S0	DE000PD6M4T8	DE000PD6M4U6
DE000PD6M4V4	DE000PD6M4W2	DE000PD6M4X0	DE000PD6M506	DE000PD6M514
DE000PD6M522	DE000PD6M530	DE000PD6M548	DE000PD6M555	DE000PD6M563
DE000PD6M571	DE000PD6M589	DE000PD6M597	DE000PD6M5A5	DE000PD6M5B3
DE000PD6M5L2	DE000PD6M5M0	DE000PD6M5N8	DE000PD6M5P3	DE000PD6M5Q1
DE000PD6M5R9	DE000PD6M5S7	DE000PD6M5U3	DE000PD6M5V1	DE000PD6M5W9
DE000PD6M5X7	DE000PD6M5Y5	DE000PD6M605	DE000PD6M613	DE000PD6M621
DE000PD6M662	DE000PD6M688	DE000PD6M696	DE000PD6M6A3	DE000PD6M6B1
DE000PD6M6C9	DE000PD6M6H8	DE000PD6M6J4	DE000PD6M6K2	DE000PD6M6L0
DE000PD6M6M8	DE000PD6M6N6	DE000PD6M6P1	DE000PD6M6Q9	DE000PD6M6R7
DE000PD6M6U1	DE000PD6M6V9	DE000PD6M6W7	DE000PD6M6Y3	DE000PD6M6Z0
DE000PD6M704	DE000PD6M712	DE000PD6M738	DE000PD6M746	DE000PD6M753
DE000PD6M7A1	DE000PD6M7B9	DE000PD6M7C7	DE000PD6M7J2	DE000PD6M7K0
DE000PD6M7L8	DE000PD6M7P9	DE000PD6M7X3	DE000PD6M7Y1	DE000PD6M7Z8
DE000PD6M803	DE000PD6M811	DE000PD6M845	DE000PD6M852	DE000PD6M860
DE000PD6M878	DE000PD6M886	DE000PD6M894	DE000PD6M8N2	DE000PD6M8P7
DE000PD6M8Q5	DE000PD6M8R3	DE000PD6M8S1	DE000PD6M8V5	DE000PD6M8W3
DE000PD6M8X1	DE000PD6M8Y9	DE000PD6M8Z6	DE000PD6M977	DE000PD6M985
DE000PD6M993	DE000PD6M9E9	DE000PD6M9F6	DE000PD6M9G4	DE000PD6M9H2
DE000PD6M9T7	DE000PD6MP08	DE000PD6MP24	DE000PD6MP32	DE000PD6MP40
DE000PD6MP57	DE000PD6MP65	DE000PD6MP73	DE000PD6MP81	DE000PD6MP99
DE000PD6MPR1	DE000PD6MPS9	DE000PD6MPT7	DE000PD6MPU5	DE000PD6MPV3
DE000PD6MPW1	DE000PD6MPX9	DE000PD6MPY7	DE000PD6MPZ4	DE000PD6MQ64
DE000PD6MQ72	DE000PD6MQ80	DE000PD6MQ98	DE000PD6MQA5	DE000PD6MQB3
DE000PD6MQD9	DE000PD6MQE7	DE000PD6MQG2	DE000PD6MQH0	DE000PD6MQJ6
DE000PD6MQL2	DE000PD6MQM0	DE000PD6MQN8	DE000PD6MQP3	DE000PD6MQQ1
DE000PD6MQR9	DE000PD6MQS7	DE000PD6MQT5	DE000PD6MQU3	DE000PD6MQV1
DE000PD6MQW9	DE000PD6MQX7	DE000PD6MR06	DE000PD6MR14	DE000PD6MR22
DE000PD6MR30	DE000PD6MR48	DE000PD6MR55	DE000PD6MR63	DE000PD6MR71
DE000PD6MR89	DE000PD6MR97	DE000PD6MRA3	DE000PD6MRB1	DE000PD6MRC9
DE000PD6MRD7	DE000PD6MRE5	DE000PD6MRH8	DE000PD6MRQ9	DE000PD6MRR7
DE000PD6MRS5	DE000PD6MRT3	DE000PD6MRU1	DE000PD6MRV9	DE000PD6MRW7
DE000PD6MRX5	DE000PD6MRY3	DE000PD6MRZ0	DE000PD6MSA1	DE000PD6MSK0
DE000PD6MSL8	DE000PD6MST1	DE000PD6MSU9	DE000PD6MSX3	DE000PD6MSY1
DE000PD6MSZ8	DE000PD6MT04	DE000PD6MT12	DE000PD6MT20	DE000PD6MT38
DE000PD6MT46	DE000PD6MT53	DE000PD6MT61	DE000PD6MT79	DE000PD6MT87
DE000PD6MT95	DE000PD6MTH4	DE000PD6MTJ0	DE000PD6MTK8	DE000PD6MTL6
DE000PD6MTM4	DE000PD6MTN2	DE000PD6MTP7	DE000PD6MTQ5	DE000PD6MTR3
DE000PD6MTV5	DE000PD6MTW3	DE000PD6MTX1	DE000PD6MTY9	DE000PD6MTZ6
DE000PD6MU01	DE000PD6MU19	DE000PD6MU27	DE000PD6MU35	DE000PD6MU43
DE000PD6MU50	DE000PD6MU68	DE000PD6MU76	DE000PD6MU84	DE000PD6MU92
DE000PD6MUA7	DE000PD6MUB5	DE000PD6MUH2	DE000PD6MUJ8	DE000PD6MUK6
DE000PD6MUL4	DE000PD6MUM2	DE000PD6MUN0	DE000PD6MUP5	DE000PD6MUQ3
DE000PD6MUR1	DE000PD6MUS9	DE000PD6MUU5	DE000PD6MUV3	DE000PD6MUW1
DE000PD6MUX9	DE000PD6MUY7	DE000PD6MUZ4	DE000PD6MV00	DE000PD6MV26
DE000PD6MV34	DE000PD6MV42	DE000PD6MV59	DE000PD6MV67	DE000PD6MV75
DE000PD6MV83	DE000PD6MV91	DE000PD6MVA5	DE000PD6MVB3	DE000PD6MVF4
DE000PD6MVG2	DE000PD6MVH0	DE000PD6MVJ6	DE000PD6MVK4	DE000PD6MVL2
DE000PD6MVM0	DE000PD6MVN8	DE000PD6MW17	DE000PD6MW33	DE000PD6MW41
DE000PD6MW66	DE000PD6MW74	DE000PD6MWA3	DE000PD6MWB1	DE000PD6MWC9

DE000PD6MWD7	DE000PD6MWJ4	DE000PD6MWK2	DE000PD6MWL0	DE000PD6MWM8
DE000PD6MWN6	DE000PD6MWP1	DE000PD6MWQ9	DE000PD6MWR7	DE000PD6MWS5
DE000PD6MWT3	DE000PD6MWU1	DE000PD6MWV9	DE000PD6MX08	DE000PD6MX73
DE000PD6MX81	DE000PD6MXJ2	DE000PD6MXK0	DE000PD6MXL8	DE000PD6MXM6
DE000PD6MXN4	DE000PD6MXP9	DE000PD6MXS3	DE000PD6MXT1	DE000PD6MXU9
DE000PD6MXV7	DE000PD6MXW5	DE000PD6MXY1	DE000PD6MXZ8	DE000PD6MY07
DE000PD6MY56	DE000PD6MY72	DE000PD6MY80	DE000PD6MY98	DE000PD6MYB7
DE000PD6MYD3	DE000PD6MYE1	DE000PD6MYF8	DE000PD6MYG6	DE000PD6MYH4
DE000PD6MYJ0	DE000PD6MYK8	DE000PD6MYL6	DE000PD6MYM4	DE000PD6MYP7
DE000PD6MYQ5	DE000PD6MYS1	DE000PD6MYV5	DE000PD6MYW3	DE000PD6MYY9
DE000PD6MYZ6	DE000PD6MZ48	DE000PD6MZ55	DE000PD6MZ63	DE000PD6MZ71
DE000PD6MZ89	DE000PD6MZ97	DE000PD6MZK5	DE000PD6MZL3	DE000PD6MZM1
DE000PD6MZN9	DE000PD6MZP4	DE000PD6MZQ2	DE000PD6MZR0	DE000PD6MZS8
DE000PD6MZT6	DE000PD6MZU4	DE000PD6MZV2	DE000PD6MZW0	DE000PD6NA20
DE000PD6NA38	DE000PD6NA46	DE000PD6NA53	DE000PD6NA61	DE000PD6NA79
DE000PD6NA87	DE000PD6NA95	DE000PD6NAB5	DE000PD6NAC3	DE000PD6NAD1
DE000PD6NAE9	DE000PD6NAS9	DE000PD6NAT7	DE000PD6NAU5	DE000PD6NAV3
DE000PD6NAW1	DE000PD6NAX9	DE000PD6NAY7	DE000PD6NAZ4	DE000PD6NBJ6
DE000PD6NBK4	DE000PD6NBL2	DE000PD6NBM0	DE000PD6NBN8	DE000PD6NBP3
DE000PD6NBQ1	DE000PD6NBR9	DE000PD6NBS7	DE000PD6NBT5	DE000PD6NBU3
DE000PD6NBV1	DE000PD6NBW9	DE000PD6NCL0	DE000PD6NCM8	DE000PD6NCN6
DE000PD6NCP1	DE000PD6NCR7	DE000PD6NCS5	DE000PD6NCT3	DE000PD6NCU1
DE000PD6NCV9	DE000PD6ND92	DE000PD6NDE3	DE000PD6NDF0	DE000PD6NDG8
DE000PD6NDH6	DE000PD6NDJ2	DE000PD6NDK0	DE000PD6NDL8	DE000PD6NDM6
DE000PD6NDN4	DE000PD6NDR5	DE000PD6NDS3	DE000PD6NDT1	DE000PD6NDU9
DE000PD6NDV7	DE000PD6NDW5	DE000PD6NDX3	DE000PD6NDY1	DE000PD6NE00
DE000PD6NE18	DE000PD6NE26	DE000PD6NE34	DE000PD6NE42	DE000PD6NE59
DE000PD6NE67	DE000PD6NE75	DE000PD6NE83	DE000PD6NE91	DE000PD6NER3
DE000PD6NES1	DE000PD6NET9	DE000PD6NEU7	DE000PD6NEV5	DE000PD6NEW3
DE000PD6NEX1	DE000PD6NEY9	DE000PD6NEZ6	DE000PD6NF09	DE000PD6NF17
DE000PD6NF25	DE000PD6NF33	DE000PD6NFA6	DE000PD6NFB4	DE000PD6NFH1
DE000PD6NFJ7	DE000PD6NFK5	DE000PD6NFL3	DE000PD6NFN9	DE000PD6NFP4
DE000PD6NFQ2	DE000PD6NFR0	DE000PD6NFS8	DE000PD6NFT6	DE000PD6NFU4
DE000PD6NFV2	DE000PD6NFW0	DE000PD6NFX8	DE000PD6NFY6	DE000PD6NFZ3
DE000PD6NG08	DE000PD6NG16	DE000PD6NG24	DE000PD6NG32	DE000PD6NG40
DE000PD6NG57	DE000PD6NG65	DE000PD6NGD8	DE000PD6NGE6	DE000PD6NGF3
DE000PD6NGG1	DE000PD6NGH9	DE000PD6NGJ5	DE000PD6NGK3	DE000PD6NGL1
DE000PD6NGM9	DE000PD6NGN7	DE000PD6NGP2	DE000PD6NGQ0	DE000PD6NGR8
DE000PD6NGS6	DE000PD6NGT4	DE000PD6NGU2	DE000PD6NGV0	DE000PD6NGW8
DE000PD6NGX6	DE000PD6NGY4	DE000PD6NGZ1	DE000PD6S636	DE000PD6S651
DE000PD6S669	DE000PD6S677	DE000PD6S685	DE000PD6S6N0	DE000PD6S6P5
DE000PD6S6Q3	DE000PD6S6S9	DE000PD6S6U5	DE000PD6S6V3	DE000PD6S6W1
DE000PD6S6X9	DE000PD6S6Y7	DE000PD6S6Z4	DE000PD6S7A5	DE000PD6S7B3
DE000PD6S7C1	DE000PD6S7E7	DE000PD6S7F4	DE000PD6S7G2	DE000PD6S7H0
DE000PD6S7J6	DE000PD6S7M0	DE000PD6S7R9	DE000PD6S7V1	DE000PD6S7W9
DE000PD6S7X7	DE000PD6S7Z2	DE000PD6S818	DE000PD6S826	DE000PD6S834
DE000PD6S859	DE000PD6S875	DE000PD6S891	DE000PD6S941	DE000PD6S958
DE000PD6S966	DE000PD6S974	DE000PD6S982	DE000PD6S990	DE000PD6S9B9
DE000PD6S9H6	DE000PD6S9X3	DE000PD6T006	DE000PD6T063	DE000PD6T089
DE000PD6T097	DE000PD6T0H4	DE000PD6T0J0	DE000PD6T0K8	DE000PD6T0M4

DE000PD6T0N2	DE000PD6T0P7	DE000PD6T0Q5	DE000PD6T0R3	DE000PD6T0S1
DE000PD6T0T9	DE000PD6T0U7	DE000PD6T0V5	DE000PD6T0W3	DE000PD6T0X1
DE000PD6T0Y9	DE000PD6T0Z6	DE000PD6T188	DE000PD6T1F6	DE000PD6T1G4
DE000PD6T1H2	DE000PD6T1J8	DE000PD6T1Q3	DE000PD6T1U5	DE000PD6T1V3
DE000PD6T1W1	DE000PD6T1X9	DE000PD6T1Y7	DE000PD6T1Z4	DE000PD6T204
DE000PD6T212	DE000PD6T220	DE000PD6T238	DE000PD6T246	DE000PD6T253
DE000PD6T261	DE000PD6T279	DE000PD6T287	DE000PD6T295	DE000PD6T2H0
DE000PD6T2J6	DE000PD6T2K4	DE000PD6T2L2	DE000PD6T2M0	DE000PD6T2N8
DE000PD6T2P3	DE000PD6T2Q1	DE000PD6T2R9	DE000PD6T2S7	DE000PD6T2V1
DE000PD6T2W9	DE000PD6T329	DE000PD6T337	DE000PD6T345	DE000PD6T378
DE000PD6T3A3	DE000PD6T3B1	DE000PD6T3C9	DE000PD6T3D7	DE000PD6T3E5
DE000PD6T3F2	DE000PD6T3G0	DE000PD6T3H8	DE000PD6T3J4	DE000PD6T3L0
DE000PD6T3M8	DE000PD6T3P1	DE000PD6T3Q9	DE000PD6T410	DE000PD6T428
DE000PD6T493	DE000PD6T4G8	DE000PD6T4H6	DE000PD6T4J2	DE000PD6T4Q7
DE000PD6T4R5	DE000PD6T4S3	DE000PD6T4T1	DE000PD6T4U9	DE000PD6T4V7
DE000PD6T4W5	DE000PD6T550	DE000PD6T568	DE000PD6T576	DE000PD6T584
DE000PD6T5C4	DE000PD6T5D2	DE000PD6T5E0	DE000PD6T5F7	DE000PD6T5T8
DE000PD6T5U6	DE000PD6T5W2	DE000PD6T5Y8	DE000PD6T600	DE000PD6T6A6
DE000PD6T6B4	DE000PD6T6D0	DE000PD6T6J7	DE000PD6T6K5	DE000PD6T6L3
DE000PD6T6M1	DE000PD6T6N9	DE000PD6T6P4	DE000PD6T6Q2	DE000PD6T6U4
DE000PD6T6V2	DE000PD6T709	DE000PD6T725	DE000PD6T733	DE000PD6T790
DE000PD6T7F3	DE000PD6T7G1	DE000PD6T7K3	DE000PD6T7L1	DE000PD6T7P2
DE000PD6T7Z1	DE000PD6T808	DE000PD6T832	DE000PD6T840	DE000PD6T857
DE000PD6T873	DE000PD6T881	DE000PD6T899	DE000PD6T8A2	DE000PD6T8B0
DE000PD6T8C8	DE000PD6T8E4	DE000PD6T8F1	DE000PD6T8G9	DE000PD6T8H7
DE000PD6T8N5	DE000PD6T8Q8	DE000PD6T8R6	DE000PD6T8S4	DE000PD6T8T2
DE000PD6T8V8	DE000PD6T8W6	DE000PD6T8Z9	DE000PD6T907	DE000PD6T923
DE000PD6T949	DE000PD6T980	DE000PD6T998	DE000PD6T9A0	DE000PD6T9B8
DE000PD6T9C6	DE000PD6T9T0	DE000PD6T9U8	DE000PD6T9V6	DE000PD6T9W4
DE000PD6T9X2	DE000PD6T9Y0	DE000PD6T9Z7	DE000PD6TA81	DE000PD6TA99
DE000PD6TAA4	DE000PD6TAB2	DE000PD6TAC0	DE000PD6TAD8	DE000PD6TAE6
DE000PD6TAF3	DE000PD6TAL1	DE000PD6TAM9	DE000PD6TAN7	DE000PD6TAP2
DE000PD6TAQ0	DE000PD6TAS6	DE000PD6TAT4	DE000PD6TB15	DE000PD6TB23
DE000PD6TB31	DE000PD6TB49	DE000PD6TB56	DE000PD6TB64	DE000PD6TB72
DE000PD6TB80	DE000PD6TB98	DE000PD6TBG9	DE000PD6TBH7	DE000PD6TBN5
DE000PD6TBP0	DE000PD6TBQ8	DE000PD6TBR6	DE000PD6TBS4	DE000PD6TBT2
DE000PD6TBU0	DE000PD6TBV8	DE000PD6TBW6	DE000PD6TBX4	DE000PD6TBY2
DE000PD6TC30	DE000PD6TC55	DE000PD6TC63	DE000PD6TC71	DE000PD6TC97
DE000PD6TCA0	DE000PD6TCB8	DE000PD6TCC6	DE000PD6TCD4	DE000PD6TCE2
DE000PD6TCL7	DE000PD6TCM5	DE000PD6TCN3	DE000PD6TCP8	DE000PD6TCQ6
DE000PD6TCR4	DE000PD6TCS2	DE000PD6TCZ7	DE000PD6TD21	DE000PD6TD39
DE000PD6TD47	DE000PD6TD54	DE000PD6TD62	DE000PD6TD70	DE000PD6TD88
DE000PD6TD96	DE000PD6TDB6	DE000PD6TDC4	DE000PD6TDD2	DE000PD6TDE0
DE000PD6TDF7	DE000PD6TDG5	DE000PD6TDL5	DE000PD6TDM3	DE000PD6TDP6
DE000PD6TDR2	DE000PD6TDT8	DE000PD6TDV4	DE000PD6TDX0	DE000PD6TE79
DE000PD6TE87	DE000PD6TEA6	DE000PD6TEB4	DE000PD6TEC2	DE000PD6TED0
DE000PD6TEG3	DE000PD6TEJ7	DE000PD6TEK5	DE000PD6TEL3	DE000PD6TEM1
DE000PD6TFA3	DE000PD6TFB1	DE000PD6TFD7	DE000PD6TFE5	DE000PD6TFG0
DE000PD6TFH8	DE000PD6TFK2	DE000PD6TFL0	DE000PD6TFN6	DE000PD6TFP1
DE000PD6TU46	DE000PD6TU53	DE000PD6TU61	DE000PD6TU79	DE000PD6TUJ3
DE000PD6TUX4	DE000PD6TV29	DE000PD6TV37	DE000PD6TV45	DE000PD6TV52

DE000PD6TV60	DE000PD6TVA0	DE000PD6TVB8	DE000PD6TVC6	DE000PD6TVD4
DE000PD6TVE2	DE000PD6TVF9	DE000PD6TW77	DE000PD6TW93	DE000PD6TWC4
DE000PD6TWD2	DE000PD6TWE0	DE000PD6TWF7	DE000PD6TWG5	DE000PD6TWH3
DE000PD6TWJ9	DE000PD6TWK7	DE000PD6TWL5	DE000PD6TWM3	DE000PD6TWN1
DE000PD6TWP6	DE000PD6TWQ4	DE000PD6TWR2	DE000PD6TWS0	DE000PD6TWU6
DE000PD6TX92	DE000PD6TXA6	DE000PD6TXC2	DE000PD6TXD0	DE000PD6TXE8
DE000PD6TXF5	DE000PD6TXG3	DE000PD6TXH1	DE000PD6TXR0	DE000PD6TXS8
DE000PD6TXY6	DE000PD6TXZ3	DE000PD6TYA4	DE000PD6TYB2	DE000PD6TYC0
DE000PD6TYD8	DE000PD6TYE6	DE000PD6TYF3	DE000PD6TYG1	DE000PD6TYH9
DE000PD6TYJ5	DE000PD6TYK3	DE000PD6UA05	DE000PD6UA13	DE000PD6UA21
DE000PD6UA88	DE000PD6UA96	DE000PD6UAB0	DE000PD6UAF1	DE000PD6UAG9
DE000PD6UAY2	DE000PD6UAZ9	DE000PD6UBA0	DE000PD6UBC6	DE000PD6UBD4
DE000PD6UBE2	DE000PD6UBL7	DE000PD6UBN3	DE000PD6UBR4	DE000PD6UBS2
DE000PD6UBT0	DE000PD6UBU8	DE000PD6UC03	DE000PD6UC11	DE000PD6UC29
DE000PD6UCG5	DE000PD6UCH3	DE000PD6UCP6	DE000PD6UCQ4	DE000PD6UCR2
DE000PD6UCY8	DE000PD6UCZ5	DE000PD6UD02	DE000PD6UD44	DE000PD6UD51
DE000PD6UD69	DE000PD6UD77	DE000PD6UD85	DE000PD6UD93	DE000PD6UDQ2
DE000PD6UDV2	DE000PD6UDX8	DE000PD6UDY6	DE000PD6UEA4	DE000PD6UEB2
DE000PD6UEC0	DE000PD6UED8	DE000PD6UEE6	DE000PD6UEF3	DE000PD6UEG1
DE000PD6UEH9	DE000PD6UEM9	DE000PD6UEN7	DE000PD6UEP2	DE000PD6UEQ0
DE000PD6UER8	DE000PD6UES6	DE000PD6UET4	DE000PD6UEU2	DE000PD6UEV0
DE000PD6UEW8	DE000PD6UEX6	DE000PD6UEY4	DE000PD6UF00	DE000PD6UF18
DE000PD6UF67	DE000PD6UFG8	DE000PD6UFJ2	DE000PD6UFK0	DE000PD6UFL8
DE000PD6UFN4	DE000PD6UFP9	DE000PD6UFS3	DE000PD6UFT1	DE000PD6UFW5
DE000PD6UFX3	DE000PD6UG66	DE000PD6UGD3	DE000PD6UGQ5	DE000PD6UGW3
DE000PD6UHB5	DE000PD6UHG4	DE000PD6UHU5	DE000PD6UHV3	DE000PD6UHW1
DE000PD6Y0A2	DE000PD6Y0B0	DE000PD6Y0C8	DE000PD6Y0E4	DE000PD6Y0F1
DE000PD6Y0L9	DE000PD6Y0M7	DE000PD6Y0N5	DE000PD6Y0R6	DE000PD6Y0S4
DE000PD6Y0T2	DE000PD6Y105	DE000PD6Y113	DE000PD6Y121	DE000PD6Y139
DE000PD6Y147	DE000PD6Y1F9	DE000PD6Y1G7	DE000PD6Y1H5	DE000PD6Y1J1
DE000PD6Y1K9	DE000PD6Y1L7	DE000PD6Y1M5	DE000PD6Y1N3	DE000PD6Y1P8
DE000PD6Y1Q6	DE000PD6Y1R4	DE000PD6Y1S2	DE000PD6Y1T0	DE000PD6Y1U8
DE000PD6Y1V6	DE000PD6Y1W4	DE000PD6Y1X2	DE000PD6Y1Y0	DE000PD6Y1Z7
DE000PD6Y212	DE000PD6Y279	DE000PD6Y2B6	DE000PD6Y2C4	DE000PD6Y2D2
DE000PD6Y2H3	DE000PD6Y2J9	DE000PD6Y2K7	DE000PD6Y2L5	DE000PD6Y2M3
DE000PD6Y2P6	DE000PD6Y2Q4	DE000PD6Y2R2	DE000PD6Y2S0	DE000PD6Y2U6
DE000PD6Y2W2	DE000PD6Y2X0	DE000PD6Y3F5	DE000PD6Y3G3	DE000PD6Y3H1
DE000PD6Y3J7	DE000PD6Y3K5	DE000PD6Y3L3	DE000PD6Y402	DE000PD6Y410
DE000PD6Y428	DE000PD6Y436	DE000PD6Y444	DE000PD6Y451	DE000PD6Y469
DE000PD6Y477	DE000PD6Y485	DE000PD6Y493	DE000PD6Y4D8	DE000PD6Y4E6
DE000PD6Y4F3	DE000PD6Y4H9	DE000PD6Y4J5	DE000PD6Y4K3	DE000PD6Y4L1
DE000PD6Y4M9	DE000PD6Y4N7	DE000PD6Y4P2	DE000PD6Y4Q0	DE000PD6Y4R8
DE000PD6Y4S6	DE000PD6Y4T4	DE000PD6Y4U2	DE000PD6Y4V0	DE000PD6Y4W8
DE000PD6Y4X6	DE000PD6Y4Y4	DE000PD6Y4Z1	DE000PD6Y535	DE000PD6Y543
DE000PD6Y550	DE000PD6Y568	DE000PD6Y576	DE000PD6Y584	DE000PD6Y5A1
DE000PD6Y5B9	DE000PD6Y5C7	DE000PD6Y5D5	DE000PD6Y5E3	DE000PD6Y5F0
DE000PD6Y5J2	DE000PD6Y5K0	DE000PD6Y5L8	DE000PD6Y5M6	DE000PD6Y5P9
DE000PD6Y6A9	DE000PD6Y6B7	DE000PD6Y6C5	DE000PD6Y6D3	DE000PD6Y6E1
DE000PD6Y6F8	DE000PD6Y6G6	DE000PD6Y6H4	DE000PD6Y6K8	DE000PD6Y6L6
DE000PD6Y6P7	DE000PD6Y6Q5	DE000PD6Y6R3	DE000PD6Y709	DE000PD6Y717
DE000PD6Y725	DE000PD6Y733	DE000PD6Y741	DE000PD6Y758	DE000PD6Y766

DE000PD6Y774	DE000PD6Y7D1	DE000PD6Y7E9	DE000PD6Y7F6	DE000PD6Y7G4
DE000PD6Y7H2	DE000PD6Y7J8	DE000PD6Y7K6	DE000PD6Y7L4	DE000PD6Y7M2
DE000PD6Y7N0	DE000PD6Y7P5	DE000PD6Y7Q3	DE000PD6Y7R1	DE000PD6Y7S9
DE000PD6Y7X9	DE000PD6Y824	DE000PD6Y832	DE000PD6Y840	DE000PD6Y857
DE000PD6Y865	DE000PD6Y873	DE000PD6Y881	DE000PD6Y899	DE000PD6Y8G2
DE000PD6Y8H0	DE000PD6Y8J6	DE000PD6Y8K4	DE000PD6Y8L2	DE000PD6Y8M0
DE000PD6Y8N8	DE000PD6Y8P3	DE000PD6Y8Q1	DE000PD6Y8R9	DE000PD6Y8S7
DE000PD6Y8T5	DE000PD6Y931	DE000PD6Y949	DE000PD6Y956	DE000PD6Y9A3
DE000PD6Y9B1	DE000PD6Y9C9	DE000PD6Y9D7	DE000PD6Y9F2	DE000PD6Y9M8
DE000PD6Y9N6	DE000PD6Y9P1	DE000PD6Y9Q9	DE000PD6Y9R7	DE000PD6YV30
DE000PD6YV55	DE000PD6YV63	DE000PD6YV71	DE000PD6YV89	DE000PD6YVH5
DE000PD6YVJ1	DE000PD6YVU8	DE000PD6YVZ7	DE000PD6YW05	DE000PD6YW13
DE000PD6YW39	DE000PD6YW54	DE000PD6YW62	DE000PD6YWA8	DE000PD6YWB6
DE000PD6YWD2	DE000PD6YWG5	DE000PD6YWH3	DE000PD6YWJ9	DE000PD6YWK7
DE000PD6YWL5	DE000PD6YWM3	DE000PD6YWP6	DE000PD6YWQ4	DE000PD6YWR2
DE000PD6YWS0	DE000PD6YWT8	DE000PD6YWU6	DE000PD6YX04	DE000PD6YX12
DE000PD6YX20	DE000PD6YX38	DE000PD6YX79	DE000PD6YXD0	DE000PD6YXE8
DE000PD6YXG3	DE000PD6YXH1	DE000PD6YXJ7	DE000PD6YXQ2	DE000PD6YXX8
DE000PD6YXY6	DE000PD6YXZ3	DE000PD6YY29	DE000PD6YY52	DE000PD6YY60
DE000PD6YYA4	DE000PD6YYB2	DE000PD6YYC0	DE000PD6YYN7	DE000PD6YYP2
DE000PD6YYQ0	DE000PD6YYT4	DE000PD6YYU2	DE000PD6YYV0	DE000PD6YYX6
DE000PD6YYZ1	DE000PD6YZ02	DE000PD6YZ10	DE000PD6YZ28	DE000PD6YZ36
DE000PD6YZ44	DE000PD6YZ51	DE000PD6YZ93	DE000PD6YZE3	DE000PD6YZF0
DE000PD6YZG8	DE000PD6YZH6	DE000PD6YZV7	DE000PD6YZW5	DE000PD6YZX3
DE000PD6YZY1	DE000PD6YZZ8	DE000PD6ZA59	DE000PD6ZA67	DE000PD6ZA91
DE000PD6ZAA1	DE000PD6ZAB9	DE000PD6ZAC7	DE000PD6ZAD5	DE000PD6ZAJ2
DE000PD6ZAK0	DE000PD6ZAU9	DE000PD6ZAV7	DE000PD6ZAW5	DE000PD6ZAX3
DE000PD6ZAY1	DE000PD6ZBF8	DE000PD6ZBG6	DE000PD6ZBH4	DE000PD6ZBJ0
DE000PD6ZBM4	DE000PD6ZBN2	DE000PD6ZBY9	DE000PD6ZBZ6	DE000PD6ZC08
DE000PD6ZC16	DE000PD6ZC24	DE000PD6ZC32	DE000PD6ZC40	DE000PD6ZC57
DE000PD6ZC73	DE000PD6ZCW1	DE000PD6ZCX9	DE000PD6ZCY7	DE000PD6ZCZ4
DE000PD6ZD07	DE000PD6ZD56	DE000PD6ZD64	DE000PD6ZD72	DE000PD6ZD80
DE000PD6ZD98	DE000PD6ZDD9	DE000PD6ZDE7	DE000PD6ZDF4	DE000PD6ZDG2
DE000PD6ZDL2	DE000PD6ZDM0	DE000PD6ZDN8	DE000PD6ZDP3	DE000PD6ZDQ1
DE000PD6ZDR9	DE000PD6ZDS7	DE000PD6ZDT5	DE000PD6ZDU3	DE000PD6ZDV1
DE000PD6ZDX7	DE000PD6ZDY5	DE000PD6ZEA3	DE000PD6ZEB1	DE000PD6ZEC9
DE000PD6ZED7	DE000PD6ZEE5	DE000PD6ZEF2	DE000PD6ZEG0	DE000PD6ZEH8
DE000PD6ZEJ4	DE000PD6ZEK2	DE000PD6ZEP1	DE000PD6ZEQ9	DE000PD60003
DE000PD60011	DE000PD60029	DE000PD60037	DE000PD600A6	DE000PD600B4
DE000PD600C2	DE000PD600D0	DE000PD600E8	DE000PD600F5	DE000PD600G3
DE000PD600N9	DE000PD600P4	DE000PD600Q2	DE000PD600R0	DE000PD600S8
DE000PD600T6	DE000PD600U4	DE000PD600V2	DE000PD600W0	DE000PD600X8
DE000PD600Y6	DE000PD60C03	DE000PD60C11	DE000PD60C29	DE000PD60C37
DE000PD60CQ3	DE000PD60CR1	DE000PD60CS9	DE000PD60CT7	DE000PD60D02
DE000PD60D10	DE000PD60D28	DE000PD60D36	DE000PD60D44	DE000PD60D51
DE000PD60D69	DE000PD60D77	DE000PD60D85	DE000PD60D93	DE000PD60DT5
DE000PD60DU3	DE000PD60DV1	DE000PD60DW9	DE000PD60DX7	DE000PD60DY5
DE000PD60DZ2	DE000PD60EA3	DE000PD60EB1	DE000PD60EC9	DE000PD60ED7
DE000PD60L02	DE000PD60L10	DE000PD60L28	DE000PD60L51	DE000PD60L69
DE000PD60L77	DE000PD60L85	DE000PD60L93	DE000PD60LS0	DE000PD60LT8
DE000PD60LU6	DE000PD60LV4	DE000PD60LW2	DE000PD60LX0	DE000PD60LY8

DE000PD60LZ5	DE000PD60M01	DE000PD60M19	DE000PD60M27	DE000PD60M35
DE000PD60M43	DE000PD60M50	DE000PD60M68	DE000PD60M76	DE000PD60M84
DE000PD60M92	DE000PD60MA6	DE000PD60MB4	DE000PD60MC2	DE000PD60MD0
DE000PD60ME8	DE000PD60MF5	DE000PD60MG3	DE000PD60MH1	DE000PD60MJ7
DE000PD60MK5	DE000PD60ML3	DE000PD60MM1	DE000PD60MN9	DE000PD60MP4
DE000PD60MQ2	DE000PD60MR0	DE000PD60MS8	DE000PD60MT6	DE000PD60MU4
DE000PD60MV2	DE000PD60MW0	DE000PD60MX8	DE000PD60MY6	DE000PD60MZ3
DE000PD60N75	DE000PD60NA4	DE000PD60NB2	DE000PD60NC0	DE000PD60ND8
DE000PD60NT4	DE000PD60P24	DE000PD60P81	DE000PD60P99	DE000PD60PW3
DE000PD60PX1	DE000PD60PY9	DE000PD60Q07	DE000PD60QA7	DE000PD60QC3
DE000PD60QK6	DE000PD60QL4	DE000PD60QM2	DE000PD60QS9	DE000PD60QW1
DE000PD60QX9	DE000PD60QY7	DE000PD60R06	DE000PD60R14	DE000PD60R22
DE000PD60R30	DE000PD60R55	DE000PD60R63	DE000PD60R71	DE000PD60R89
DE000PD60R97	DE000PD60RW9	DE000PD60RX7	DE000PD60RY5	DE000PD60RZ2
DE000PD60S05	DE000PD60S13	DE000PD60S21	DE000PD60S39	DE000PD60S62
DE000PD60S88	DE000PD60SA3	DE000PD60SB1	DE000PD60SC9	DE000PD60SD7
DE000PD60SE5	DE000PD60SF2	DE000PD60SG0	DE000PD60SH8	DE000PD60SJ4
DE000PD60SP1	DE000PD60SR7	DE000PD60ST3	DE000PD60SZ0	DE000PD60T95
DE000PD60TE3	DE000PD60TF0	DE000PD60TG8	DE000PD60TH6	DE000PD60TJ2
DE000PD60TK0	DE000PD60TL8	DE000PD60TM6	DE000PD60TN4	DE000PD60TP9
DE000PD60U01	DE000PD60U19	DE000PD60U27	DE000PD60U35	DE000PD60U43
DE000PD60UA9	DE000PD60UB7	DE000PD60UC5	DE000PD60UD3	DE000PD60UE1
DE000PD60UF8	DE000PD60UH4	DE000PD60UK8	DE000PD60UL6	DE000PD60UN2
DE000PD60UP7	DE000PD60UQ5	DE000PD60UR3	DE000PD60US1	DE000PD60UT9
DE000PD60UU7	DE000PD60UV5	DE000PD60UY9	DE000PD60V00	DE000PD60V75
DE000PD60VA7	DE000PD60VF6	DE000PD60VG4	DE000PD60VH2	DE000PD60VJ8
DE000PD60VK6	DE000PD60VL4	DE000PD60VM2	DE000PD60VN0	DE000PD60VP5
DE000PD60VT7	DE000PD60VU5	DE000PD60VV3	DE000PD60VW1	DE000PD60VX9
DE000PD60VY7	DE000PD60VZ4	DE000PD60W33	DE000PD60W41	DE000PD60WA5
DE000PD60WB3	DE000PD60WG2	DE000PD60WH0	DE000PD60WK4	DE000PD60WL2
DE000PD60WM0	DE000PD60WN8	DE000PD60WP3	DE000PD60WQ1	DE000PD60WR9
DE000PD60WS7	DE000PD60XB1	DE000PD60XC9	DE000PD60XF2	DE000PD60XJ4
DE000PD60XM8	DE000PD60XQ9	DE000PD60XR7	DE000PD60XS5	DE000PD60XU1
DE000PD60YV7	DE000PD60Z06	DE000PD60Z14	DE000PD60Z22	DE000PD60Z30
DE000PD60Z48	DE000PD60Z55	DE000PD60Z63	DE000PD60Z71	DE000PD60Z89
DE000PD60Z97	DE000PD60ZG5	DE000PD60ZH3	DE000PD60ZJ9	DE000PD60ZK7
DE000PD60ZL5	DE000PD60ZP6	DE000PD60ZQ4	DE000PD60ZR2	DE000PD60ZS0
DE000PD60ZT8	DE000PD60ZU6	DE000PD60ZX0	DE000PD60ZY8	DE000PD60ZZ5
DE000PD62W07	DE000PD62W15	DE000PD62W23	DE000PD62W31	DE000PD62W49
DE000PD62W56	DE000PD62W64	DE000PD62W72	DE000PD62W80	DE000PD62W98
DE000PD62WY1	DE000PD62WZ8	DE000PD62X06	DE000PD62X14	DE000PD62X22
DE000PD62X30	DE000PD62X48	DE000PD62X55	DE000PD62X63	DE000PD62X71
DE000PD62X89	DE000PD62X97	DE000PD62XA9	DE000PD62XB7	DE000PD62XC5
DE000PD62XD3	DE000PD62XE1	DE000PD62XF8	DE000PD62XG6	DE000PD62XH4
DE000PD62XJ0	DE000PD62XK8	DE000PD62XL6	DE000PD62XM4	DE000PD62XN2
DE000PD62XP7	DE000PD62XQ5	DE000PD62XR3	DE000PD62XS1	DE000PD62XT9
DE000PD62XU7	DE000PD62Y05	DE000PD62Y13	DE000PD62Y21	DE000PD62Y39
DE000PD62Y47	DE000PD62Y54	DE000PD62Y62	DE000PD62Y70	DE000PD62Y88
DE000PD62Y96	DE000PD62YA7	DE000PD62YB5	DE000PD62YC3	DE000PD62YD1
DE000PD62YE9	DE000PD62YF6	DE000PD62YG4	DE000PD62YH2	DE000PD62YJ8
DE000PD62YK6	DE000PD62YL4	DE000PD62YM2	DE000PD62YN0	DE000PD62YQ3

DE000PD62YR1	DE000PD62YS9	DE000PD62YT7	DE000PD62YU5	DE000PD62YV3
DE000PD62YW1	DE000PD62YX9	DE000PD62YY7	DE000PD62YZ4	DE000PD62ZA4
DE000PD62ZB2	DE000PD62ZC0	DE000PD62ZD8	DE000PD62ZE6	DE000PD62ZF3
DE000PD62ZG1	DE000PD62ZH9	DE000PD62ZJ5	DE000PD62ZK3	DE000PD62ZL1
DE000PD62ZM9	DE000PD62ZN7	DE000PD62ZP2	DE000PD62ZQ0	DE000PD62ZR8
DE000PD62ZS6	DE000PD62ZT4	DE000PD64005	DE000PD64013	DE000PD64021
DE000PD64039	DE000PD64047	DE000PD64054	DE000PD64062	DE000PD64070
DE000PD64088	DE000PD64096	DE000PD640A2	DE000PD640B0	DE000PD640C8
DE000PD640D6	DE000PD640E4	DE000PD640F1	DE000PD640G9	DE000PD640H7
DE000PD640J3	DE000PD640K1	DE000PD640L9	DE000PD640W6	DE000PD640X4
DE000PD640Y2	DE000PD640Z9	DE000PD64104	DE000PD64112	DE000PD64120
DE000PD64138	DE000PD64146	DE000PD64153	DE000PD64161	DE000PD64179
DE000PD64187	DE000PD64195	DE000PD641A0	DE000PD641B8	DE000PD641C6
DE000PD641D4	DE000PD641E2	DE000PD641F9	DE000PD641G7	DE000PD641U8
DE000PD641V6	DE000PD641W4	DE000PD641X2	DE000PD641Y0	DE000PD641Z7
DE000PD64203	DE000PD64211	DE000PD64229	DE000PD64237	DE000PD64245
DE000PD64252	DE000PD64260	DE000PD64278	DE000PD64286	DE000PD64294
DE000PD642A8	DE000PD642B6	DE000PD642C4	DE000PD642J9	DE000PD642K7
DE000PD642L5	DE000PD642M3	DE000PD642N1	DE000PD642P6	DE000PD642Q4
DE000PD642R2	DE000PD642S0	DE000PD642Z5	DE000PD64377	DE000PD64385
DE000PD64393	DE000PD643H1	DE000PD643J7	DE000PD643K5	DE000PD643L3
DE000PD643M1	DE000PD643N9	DE000PD643P4	DE000PD643Q2	DE000PD643R0
DE000PD643S8	DE000PD643T6	DE000PD643U4	DE000PD643V2	DE000PD643W0
DE000PD64401	DE000PD64419	DE000PD644A4	DE000PD644B2	DE000PD644C0
DE000PD644D8	DE000PD644E6	DE000PD644F3	DE000PD644G1	DE000PD644H9
DE000PD644J5	DE000PD644K3	DE000PD644L1	DE000PD644M9	DE000PD644N7
DE000PD644P2	DE000PD644Q0	DE000PD644R8	DE000PD644S6	DE000PD644T4
DE000PD644U2	DE000PD644V0	DE000PD644W8	DE000PD644X6	DE000PD644Y4
DE000PD644Z1	DE000PD64500	DE000PD64518	DE000PD64526	DE000PD64534
DE000PD64542	DE000PD64559	DE000PD64567	DE000PD64575	DE000PD64583
DE000PD64591	DE000PD645B9	DE000PD645C7	DE000PD645D5	DE000PD645E3
DE000PD645F0	DE000PD645G8	DE000PD645H6	DE000PD645J2	DE000PD645K0
DE000PD645L8	DE000PD645M6	DE000PD645N4	DE000PD645P9	DE000PD645Q7
DE000PD645X3	DE000PD645Y1	DE000PD645Z8	DE000PD64609	DE000PD64617
DE000PD64625	DE000PD64633	DE000PD64690	DE000PD646F8	DE000PD646G6
DE000PD646H4	DE000PD646J0	DE000PD646K8	DE000PD646L6	DE000PD646M4
DE000PD646N2	DE000PD646P7	DE000PD646Q5	DE000PD646R3	DE000PD646S1
DE000PD646T9	DE000PD646U7	DE000PD646V5	DE000PD646W3	DE000PD646X1
DE000PD646Y9	DE000PD646Z6	DE000PD64708	DE000PD64716	DE000PD64724
DE000PD64732	DE000PD64740	DE000PD64757	DE000PD64765	DE000PD64773
DE000PD64781	DE000PD64799	DE000PD647A7	DE000PD647B5	DE000PD647P5
DE000PD647Q3	DE000PD647R1	DE000PD647S9	DE000PD647T7	DE000PD647U5
DE000PD647V3	DE000PD647W1	DE000PD647X9	DE000PD647Y7	DE000PD647Z4
DE000PD64872	DE000PD64880	DE000PD64898	DE000PD648A5	DE000PD648B3
DE000PD648C1	DE000PD648D9	DE000PD648J6	DE000PD648K4	DE000PD648L2
DE000PD648M0	DE000PD648N8	DE000PD648P3	DE000PD648Q1	DE000PD648R9
DE000PD648S7	DE000PD648T5	DE000PD648U3	DE000PD648V1	DE000PD648W9
DE000PD648X7	DE000PD64963	DE000PD64971	DE000PD64989	DE000PD64997
DE000PD649A3	DE000PD649B1	DE000PD649C9	DE000PD649D7	DE000PD649E5
DE000PD649F2	DE000PD649G0	DE000PD649H8	DE000PD649J4	DE000PD649K2
DE000PD649L0	DE000PD649M8	DE000PD649N6	DE000PD649P1	DE000PD649Q9

DE000PD649R7	DE000PD649S5	DE000PD649T3	DE000PD649U1	DE000PD649V9
DE000PD649W7	DE000PD649X5	DE000PD649Y3	DE000PD649Z0	DE000PD64K17
DE000PD64K25	DE000PD64K33	DE000PD64K41	DE000PD64K90	DE000PD64L08
DE000PD64L16	DE000PD64L81	DE000PD64L99	DE000PD64LA0	DE000PD64LB8
DE000PD64LC6	DE000PD64LD4	DE000PD64LE2	DE000PD64LF9	DE000PD64LG7
DE000PD64LH5	DE000PD64LJ1	DE000PD64LK9	DE000PD64LL7	DE000PD64LM5
DE000PD64LQ6	DE000PD64LR4	DE000PD64LS2	DE000PD64LT0	DE000PD64LU8
DE000PD64LV6	DE000PD64LW4	DE000PD64LX2	DE000PD64LY0	DE000PD64LZ7
DE000PD64M31	DE000PD64M49	DE000PD64M56	DE000PD64M64	DE000PD64M72
DE000PD64M80	DE000PD64M98	DE000PD64MA8	DE000PD64MB6	DE000PD64MC4
DE000PD64MD2	DE000PD64ME0	DE000PD64MF7	DE000PD64MG5	DE000PD64MH3
DE000PD64MJ9	DE000PD64MQ4	DE000PD64MR2	DE000PD64MS0	DE000PD64MT8
DE000PD64MU6	DE000PD64MV4	DE000PD64MW2	DE000PD64MX0	DE000PD64N30
DE000PD64N48	DE000PD64N55	DE000PD64N63	DE000PD64N71	DE000PD64N89
DE000PD64N97	DE000PD64NM1	DE000PD64NR0	DE000PD64P04	DE000PD64P12
DE000PD64P20	DE000PD64P38	DE000PD64P46	DE000PD64P53	DE000PD64P61
DE000PD64P79	DE000PD64P87	DE000PD64P95	DE000PD64PF0	DE000PD64PG8
DE000PD64PH6	DE000PD64PJ2	DE000PD64PK0	DE000PD64PL8	DE000PD64PM6
DE000PD64PN4	DE000PD64PU9	DE000PD64PV7	DE000PD64PW5	DE000PD64PX3
DE000PD64PY1	DE000PD64PZ8	DE000PD64Q03	DE000PD64Q11	DE000PD64Q45
DE000PD64Q52	DE000PD64Q60	DE000PD64Q78	DE000PD64Q86	DE000PD64Q94
DE000PD64QA9	DE000PD64QB7	DE000PD64QC5	DE000PD64QD3	DE000PD64QE1
DE000PD64QF8	DE000PD64QP7	DE000PD64QQ5	DE000PD64QR3	DE000PD64QS1
DE000PD64QT9	DE000PD64QU7	DE000PD64QV5	DE000PD64QW3	DE000PD64QX1
DE000PD64QY9	DE000PD64QZ6	DE000PD64R02	DE000PD64R10	DE000PD64R28
DE000PD64R36	DE000PD64R44	DE000PD64R51	DE000PD64R69	DE000PD64R77
DE000PD64R85	DE000PD64R93	DE000PD64RA7	DE000PD64RB5	DE000PD64RC3
DE000PD64RD1	DE000PD64RL4	DE000PD64RM2	DE000PD64RN0	DE000PD64RP5
DE000PD64RQ3	DE000PD64RR1	DE000PD64RS9	DE000PD64RT7	DE000PD64RU5
DE000PD64RV3	DE000PD64RW1	DE000PD64RX9	DE000PD64RY7	DE000PD64RZ4
DE000PD64S01	DE000PD64S19	DE000PD64S27	DE000PD64S35	DE000PD64S43
DE000PD64S50	DE000PD64S68	DE000PD64S76	DE000PD64S84	DE000PD64S92
DE000PD64SA5	DE000PD64SB3	DE000PD64SC1	DE000PD64SD9	DE000PD64SE7
DE000PD64SF4	DE000PD64SG2	DE000PD64SH0	DE000PD64SJ6	DE000PD64SK4
DE000PD64SL2	DE000PD64SM0	DE000PD64SN8	DE000PD64SW9	DE000PD64SX7
DE000PD64SY5	DE000PD64SZ2	DE000PD64T34	DE000PD64T42	DE000PD64T59
DE000PD64T67	DE000PD64T75	DE000PD64T83	DE000PD64T91	DE000PD64TA3
DE000PD64TB1	DE000PD64TC9	DE000PD64TD7	DE000PD64TE5	DE000PD64TK2
DE000PD64TL0	DE000PD64TM8	DE000PD64TN6	DE000PD64TP1	DE000PD64TQ9
DE000PD64TR7	DE000PD64TS5	DE000PD64TT3	DE000PD64TU1	DE000PD64TV9
DE000PD64U07	DE000PD64U49	DE000PD64U56	DE000PD64U64	DE000PD64U72
DE000PD64UA1	DE000PD64UB9	DE000PD64UC7	DE000PD64UD5	DE000PD64UE3
DE000PD64UF0	DE000PD64UG8	DE000PD64UH6	DE000PD64UJ2	DE000PD64UK0
DE000PD64UL8	DE000PD64UM6	DE000PD64UT1	DE000PD64UU9	DE000PD64UV7
DE000PD64UW5	DE000PD64UX3	DE000PD64UY1	DE000PD64UZ8	DE000PD64V06
DE000PD64V14	DE000PD64V22	DE000PD64V30	DE000PD64V48	DE000PD64VG6
DE000PD64VH4	DE000PD64VJ0	DE000PD64VK8	DE000PD64VL6	DE000PD64VM4
DE000PD64VN2	DE000PD64VP7	DE000PD64VQ5	DE000PD64VR3	DE000PD64VS1
DE000PD64VT9	DE000PD64VU7	DE000PD64VV5	DE000PD64VW3	DE000PD64VX1
DE000PD64VY9	DE000PD64VZ6	DE000PD64W13	DE000PD64W21	DE000PD64W39
DE000PD64W47	DE000PD64W54	DE000PD64W62	DE000PD64W70	DE000PD64W88

DE000PD64W96	DE000PD64WB5	DE000PD64WC3	DE000PD64WD1	DE000PD64WE9
DE000PD64WF6	DE000PD64WG4	DE000PD64WH2	DE000PD64WJ8	DE000PD64WK6
DE000PD64WL4	DE000PD64WM2	DE000PD64WN0	DE000PD64WP5	DE000PD64WQ3
DE000PD64WR1	DE000PD64WS9	DE000PD64WT7	DE000PD64WU5	DE000PD64X38
DE000PD64X46	DE000PD64X53	DE000PD64X61	DE000PD64X79	DE000PD64X87
DE000PD64X95	DE000PD64XA5	DE000PD64XB3	DE000PD64XC1	DE000PD64XD9
DE000PD64XE7	DE000PD64XF4	DE000PD64XG2	DE000PD64XH0	DE000PD64XJ6
DE000PD64XK4	DE000PD64XL2	DE000PD64XM0	DE000PD64XN8	DE000PD64XP3
DE000PD64XQ1	DE000PD64XT5	DE000PD64XU3	DE000PD64XV1	DE000PD64XW9
DE000PD64XX7	DE000PD64XY5	DE000PD64Y03	DE000PD64Y78	DE000PD64Y86
DE000PD64Y94	DE000PD64YA3	DE000PD64YB1	DE000PD64YC9	DE000PD64YD7
DE000PD64YE5	DE000PD64YF2	DE000PD64YG0	DE000PD64YM8	DE000PD64YN6
DE000PD64YP1	DE000PD64YQ9	DE000PD64YR7	DE000PD64YS5	DE000PD64YT3
DE000PD64YU1	DE000PD64YV9	DE000PD64YW7	DE000PD64YX5	DE000PD64YY3
DE000PD64YZ0	DE000PD64Z44	DE000PD64Z51	DE000PD64Z69	DE000PD64Z77
DE000PD64Z85	DE000PD64Z93	DE000PD64ZA0	DE000PD64ZB8	DE000PD64ZC6
DE000PD64ZD4	DE000PD64ZE2	DE000PD64ZM5	DE000PD64ZN3	DE000PD64ZP8
DE000PD64ZQ6	DE000PD64ZR4	DE000PD64ZS2	DE000PD64ZT0	DE000PD64ZU8
DE000PD64ZV6	DE000PD64ZW4	DE000PD64ZX2	DE000PD65A00	DE000PD65A18
DE000PD65A26	DE000PD65A34	DE000PD65A42	DE000PD65A59	DE000PD65A67
DE000PD65A75	DE000PD65A83	DE000PD65A91	DE000PD65AA0	DE000PD65AB8
DE000PD65AC6	DE000PD65AD4	DE000PD65AE2	DE000PD65AF9	DE000PD65AG7
DE000PD65AH5	DE000PD65AJ1	DE000PD65AK9	DE000PD65AL7	DE000PD65AM5
DE000PD65AN3	DE000PD65AT0	DE000PD65AU8	DE000PD65AV6	DE000PD65AW4
DE000PD65AX2	DE000PD65AY0	DE000PD65AZ7	DE000PD65B09	DE000PD65B17
DE000PD65B25	DE000PD65B33	DE000PD65B41	DE000PD65B90	DE000PD65BH3
DE000PD65BJ9	DE000PD65BK7	DE000PD65BL5	DE000PD65BM3	DE000PD65BN1
DE000PD65BP6	DE000PD65BQ4	DE000PD65BR2	DE000PD65BS0	DE000PD65BT8
DE000PD65BU6	DE000PD65BV4	DE000PD65BW2	DE000PD65BX0	DE000PD65BY8
DE000PD65BZ5	DE000PD65C08	DE000PD65C16	DE000PD65C24	DE000PD65C32
DE000PD65C40	DE000PD65C57	DE000PD65C65	DE000PD65C73	DE000PD65C81
DE000PD65C99	DE000PD65CA6	DE000PD65CB4	DE000PD65CC2	DE000PD65CD0
DE000PD65CE8	DE000PD65CF5	DE000PD65CG3	DE000PD65CS8	DE000PD65CT6
DE000PD65CU4	DE000PD65CV2	DE000PD65CW0	DE000PD65CX8	DE000PD65CY6
DE000PD65CZ3	DE000PD65D07	DE000PD65D56	DE000PD65D64	DE000PD65D72
DE000PD65D80	DE000PD65D98	DE000PD65DA4	DE000PD65DB2	DE000PD65DK3
DE000PD65DL1	DE000PD65DM9	DE000PD65DN7	DE000PD65DP2	DE000PD65DQ0
DE000PD65DR8	DE000PD65DS6	DE000PD65DT4	DE000PD65DU2	DE000PD65DV0
DE000PD65DW8	DE000PD65DX6	DE000PD65DY4	DE000PD65DZ1	DE000PD65E30
DE000PD65E48	DE000PD65E55	DE000PD65E63	DE000PD65E71	DE000PD65E89
DE000PD65E97	DE000PD65EA2	DE000PD65EB0	DE000PD65EC8	DE000PD65ED6
DE000PD65EE4	DE000PD65EF1	DE000PD65EG9	DE000PD65EH7	DE000PD65EJ3
DE000PD65EK1	DE000PD65EL9	DE000PD65EM7	DE000PD65EN5	DE000PD65EP0
DE000PD65EQ8	DE000PD65ER6	DE000PD65F05	DE000PD65F13	DE000PD65F21
DE000PD65F39	DE000PD65F47	DE000PD65F54	DE000PD65F62	DE000PD65F70
DE000PD65F88	DE000PD65F96	DE000PD65FA9	DE000PD65FB7	DE000PD65FC5
DE000PD65FD3	DE000PD65FE1	DE000PD65FF8	DE000PD65FG6	DE000PD65FH4
DE000PD65FJ0	DE000PD65FK8	DE000PD65FL6	DE000PD65FM4	DE000PD65FN2
DE000PD65FP7	DE000PD65FQ5	DE000PD65FW3	DE000PD65FX1	DE000PD65FY9
DE000PD65FZ6	DE000PD65G04	DE000PD65G12	DE000PD65G20	DE000PD65G38
DE000PD65G46	DE000PD65G53	DE000PD65G61	DE000PD65G79	DE000PD65G87

DE000PD65G95	DE000PD65GA7	DE000PD65GB5	DE000PD65GC3	DE000PD65GD1
DE000PD65GP5	DE000PD65GQ3	DE000PD65GR1	DE000PD65GS9	DE000PD65GT7
DE000PD65GU5	DE000PD65GV3	DE000PD65GW1	DE000PD65GX9	DE000PD65GY7
DE000PD65GZ4	DE000PD65H03	DE000PD65H11	DE000PD65H29	DE000PD65H37
DE000PD65H45	DE000PD65H52	DE000PD65H60	DE000PD65H78	DE000PD65HA5
DE000PD65HF4	DE000PD65HG2	DE000PD65HH0	DE000PD65HJ6	DE000PD65HK4
DE000PD65HL2	DE000PD65HM0	DE000PD65HN8	DE000PD65HP3	DE000PD65HQ1
DE000PD65HR9	DE000PD65HS7	DE000PD65HT5	DE000PD65HU3	DE000PD65HY5
DE000PD65HZ2	DE000PD65J01	DE000PD65J19	DE000PD65J27	DE000PD65J35
DE000PD65J43	DE000PD65J50	DE000PD65J68	DE000PD65J76	DE000PD65J84
DE000PD65J92	DE000PD65JE3	DE000PD65JF0	DE000PD65JG8	DE000PD65JH6
DE000PD65JJ2	DE000PD65JK0	DE000PD65JL8	DE000PD65JM6	DE000PD65JN4
DE000PD65JP9	DE000PD65JQ7	DE000PD65JR5	DE000PD65JW5	DE000PD65JX3
DE000PD65JY1	DE000PD65JZ8	DE000PD65K08	DE000PD65K16	DE000PD65K24
DE000PD65K32	DE000PD65K40	DE000PD65KA9	DE000PD65KF8	DE000PD65KG6
DE000PD65KH4	DE000PD65KJ0	DE000PD65KK8	DE000PD65KL6	DE000PD65KT9
DE000PD65KU7	DE000PD65KV5	DE000PD65KW3	DE000PD65KX1	DE000PD65KY9
DE000PD65KZ6	DE000PD65L15	DE000PD65L23	DE000PD65L31	DE000PD65L49
DE000PD65L56	DE000PD65L64	DE000PD65L72	DE000PD65L80	DE000PD65L98
DE000PD65LH2	DE000PD65LJ8	DE000PD65LK6	DE000PD65LP5	DE000PD65LQ3
DE000PD65LR1	DE000PD65LS9	DE000PD65LT7	DE000PD65LU5	DE000PD65LV3
DE000PD65M06	DE000PD65MA5	DE000PD65MB3	DE000PD65MC1	DE000PD65MD9
DE000PD65ME7	DE000PD65MF4	DE000PD65MG2	DE000PD65MM0	DE000PD65MN8
DE000PD65MP3	DE000PD65MQ1	DE000PD65MR9	DE000PD65MS7	DE000PD65MT5
DE000PD65MU3	DE000PD65MV1	DE000PD65MW9	DE000PD65MX7	DE000PD65MY5
DE000PD65MZ2	DE000PF99SD0	DE000PD7GK00	DE000PD7GK18	DE000PD7GK26
DE000PD7GK34	DE000PD7GK42	DE000PD7GK59	DE000PD7GK67	DE000PD7GK75
DE000PD7GK83	DE000PD7GK91	DE000PD7GKS0	DE000PD7GKT8	DE000PD7GKU6
DE000PD7GKV4	DE000PD7GKW2	DE000PD7GKX0	DE000PD7GKY8	DE000PD7GKZ5
DE000PD7GLA6	DE000PD7GLB4	DE000PD7GLC2	DE000PD7GLD0	DE000PD7GLE8
DE000PD7GLF5	DE000PD7GLG3	DE000PD7GLH1	DE000PD7MG08	DE000PD7MG16
DE000PD7MG24	DE000PD7MG32	DE000PD7MG40	DE000PD7MG57	DE000PD7MG65
DE000PD7MG73	DE000PD7MG81	DE000PD7MG99	DE000PD7MGA4	DE000PD7MGB2
DE000PD7MGC0	DE000PD7MGD8	DE000PD7MGE6	DE000PD7MGF3	DE000PD7MGG1
DE000PD7MGH9	DE000PD7MGJ5	DE000PD7MGK3	DE000PD7MGL1	DE000PD7MGM9
DE000PD7MGN7	DE000PD7MGP2	DE000PD7MGQ0	DE000PD7MGR8	DE000PD7MGS6
DE000PD7MGT4	DE000PD7MGU2	DE000PD7MGV0	DE000PD7MGW8	DE000PD7MGX6
DE000PD7MGY4	DE000PD7MGZ1	DE000PD7MH07	DE000PD7MH15	DE000PD7MH23
DE000PD7MH31	DE000PD7MH49	DE000PD7MH56	DE000PD7MH64	DE000PD7MH72
DE000PD7MH80	DE000PD7MH98	DE000PD7MHA2	DE000PD7MHB0	DE000PD7MHC8
DE000PD7MHD6	DE000PD7MHE4	DE000PD7MHF1	DE000PD7MHG9	DE000PD7MHH7
DE000PD7MHJ3	DE000PD7MHK1	DE000PD7MHL9	DE000PD7MHM7	DE000PD7MHN5
DE000PD7MHP0	DE000PD7MHQ8	DE000PD7MHR6	DE000PD7MHS4	DE000PD7MHT2
DE000PD7MHU0	DE000PD7MHV8	DE000PD7MHW6	DE000PD7MHX4	DE000PD7MHY2
DE000PD7MHZ9	DE000PD7MJ05	DE000PD7MJ13	DE000PD7MJ21	DE000PD7MJ39
DE000PD7MJ47	DE000PD7MJ54	DE000PD7MJ62	DE000PD7MJ70	DE000PD7MJ88
DE000PD7MJ96	DE000PD7MJA8	DE000PD7MJB6	DE000PD7MJC4	DE000PD7MJD2
DE000PD7MJE0	DE000PD7MJF7	DE000PD7MJG5	DE000PD7MJH3	DE000PD7MJJ9
DE000PD7MJK7	DE000PD7MJL5	DE000PD7MJM3	DE000PD7MJN1	DE000PD7MJP6
DE000PD7MJQ4	DE000PD7MJR2	DE000PD7MJS0	DE000PD7MJT8	DE000PD7MJU6
DE000PD7MJV4	DE000PD7MJW2	DE000PD7MJX0	DE000PD7MJY8	DE000PD7MJZ5

DE000PD7MK02	DE000PD7MK10	DE000PD7MK28	DE000PD7MK36	DE000PD7MK44
DE000PD7MK51	DE000PD7MK69	DE000PD7MK77	DE000PD7MK85	DE000PD7MK93
DE000PD7MKA6	DE000PD7MKB4	DE000PD7MKC2	DE000PD7MKD0	DE000PD7MKE8
DE000PD7MKF5	DE000PD7MKG3	DE000PD7MKH1	DE000PD7MKJ7	DE000PD7MKK5
DE000PD7MKL3	DE000PD7MKM1	DE000PD7MKN9	DE000PD7MKP4	DE000PD7MKQ2
DE000PD7MKR0	DE000PD7MKS8	DE000PD7MKT6	DE000PD7MKU4	DE000PD7MKV2
DE000PD7MKW0	DE000PD7MKX8	DE000PD7MKY6	DE000PD7MKZ3	DE000PD7ML01
DE000PD7ML19	DE000PD7ML27	DE000PD7ML35	DE000PD7ML43	DE000PD7ML50
DE000PD7ML68	DE000PD7ML76	DE000PD7ML84	DE000PD7ML92	DE000PD7MLA4
DE000PD7MLB2	DE000PD7MLC0	DE000PD7MLD8	DE000PD7MLE6	DE000PD7MLF3
DE000PD7MLG1	DE000PD7MLH9	DE000PD7MLJ5	DE000PD7MLK3	DE000PD7MLL1
DE000PD7MLM9	DE000PD7MLN7	DE000PD7MLP2	DE000PD7MLX6	DE000PD7MLY4
DE000PD7MLZ1	DE000PD7MM00	DE000PD7MM18	DE000PD7MM26	DE000PD7MM34
DE000PD7MM42	DE000PD7MM59	DE000PD7MM67	DE000PD7MM75	DE000PD7MM83
DE000PD7MM91	DE000PD7MMA2	DE000PD7MMB0	DE000PD7MMC8	DE000PD7MMD6
DE000PD7MME4	DE000PD7MMF1	DE000PD7MMG9	DE000PD7MMH7	DE000PD7MMJ3
DE000PD7MMK1	DE000PD7MML9	DE000PD7MMM7	DE000PD7MMN5	DE000PD7MMP0
DE000PD7MMQ8	DE000PD7MMR6	DE000PD7MMS4	DE000PD7MMT2	DE000PD7MMU0
DE000PD7MMV8	DE000PD7MMW6	DE000PD7MMX4	DE000PD7MMY2	DE000PD7MMZ9
DE000PD7MNA0	DE000PD7NB02	DE000PD7NB10	DE000PD7NB28	DE000PD7NB36
DE000PD7NB44	DE000PD7NB51	DE000PD7NB69	DE000PD7NB77	DE000PD7NB85
DE000PD7NB93	DE000PD7NBM8	DE000PD7NBN6	DE000PD7NBP1	DE000PD7NBQ9
DE000PD7NBR7	DE000PD7NBS5	DE000PD7NBT3	DE000PD7NBU1	DE000PD7NBV9
DE000PD7NBW7	DE000PD7NBX5	DE000PD7NBY3	DE000PD7NBZ0	DE000PD7NC01
DE000PD7NC19	DE000PD7NC27	DE000PD7NC35	DE000PD7NC43	DE000PD7NC50
DE000PD7NC68	DE000PD7NC76	DE000PD7NC84	DE000PD7NC92	DE000PD7NCA1
DE000PD7NCB9	DE000PD7NCC7	DE000PD7NCD5	DE000PD7NCE3	DE000PD7NCF0
DE000PD7NCG8	DE000PD7NCH6	DE000PD7NCJ2	DE000PD7NCK0	DE000PD7NCL8
DE000PD7NCM6	DE000PD7NCN4	DE000PD7NCP9	DE000PD7NCQ7	DE000PD7NCR5
DE000PD7NCS3	DE000PD7NCT1	DE000PD7NCU9	DE000PD7NCV7	DE000PD7NCW5
DE000PD7NCX3	DE000PD7NCY1	DE000PD7NCZ8	DE000PD7ND00	DE000PD7ND18
DE000PD7ND26	DE000PD7ND34	DE000PD7ND42	DE000PD7ND59	DE000PD7ND67
DE000PD7ND75	DE000PD7ND83	DE000PD7ND91	DE000PD7NDA9	DE000PD7NDB7
DE000PD7NDC5	DE000PD7NDD3	DE000PD7NDE1	DE000PD7NDF8	DE000PD7NDG6
DE000PD7NDH4	DE000PD7NDJ0	DE000PD7NDK8	DE000PD7NDL6	DE000PD7NDM4
DE000PD7NDN2	DE000PD7NDQ5	DE000PD7NDR3	DE000PD7NDS1	DE000PD7NDT9
DE000PD7NDU7	DE000PD7NDV5	DE000PD7NDW3	DE000PD7NDX1	DE000PD7NDY9
DE000PD7NDZ6	DE000PD7NEA7	DE000PD7NEB5	DE000PD7NEC3	DE000PD7NED1
DE000PD7NEE9	DE000PD7NEF6	DE000PD7NEG4	DE000PD7R602	DE000PD7R628
DE000PD7R644	DE000PD7R6Y7	DE000PD7R768	DE000PD7R776	DE000PD7R784
DE000PD7R792	DE000PD7R7E7	DE000PD7R7F4	DE000PD7R818	DE000PD7R8B1
DE000PD7R8D7	DE000PD7R8F2	DE000PD7R8H8	DE000PD7R8N6	DE000PD7R8V9
DE000PD7R8W7	DE000PD7S006	DE000PD7S014	DE000PD7S022	DE000PD7S030
DE000PD7S048	DE000PD7S055	DE000PD7S071	DE000PD7S089	DE000PD7S097
DE000PD7S0F8	DE000PD7S0H4	DE000PD7S0J0	DE000PD7S0K8	DE000PD7S0M4
DE000PD7S0N2	DE000PD7S0P7	DE000PD7S0Q5	DE000PD7S0R3	DE000PD7S0S1
DE000PD7S0W3	DE000PD7S0Y9	DE000PD7S0Z6	DE000PD7S113	DE000PD7S121
DE000PD7S139	DE000PD7S154	DE000PD7S162	DE000PD7S170	DE000PD7S1P5
DE000PD7S1Q3	DE000PD7S1R1	DE000PD7S1W1	DE000PD7S1X9	DE000PD7S1Y7

DE000PD7S204	DE000PD7S212	DE000PD7S220	DE000PD7S2B3	DE000PD7S2C1
DE000PD7S2D9	DE000PD7S2E7	DE000PD7S2F4	DE000PD7S2G2	DE000PD7S2H0
DE000PD7S2J6	DE000PD7S2K4	DE000PD7S2L2	DE000PD7S2M0	DE000PD7S2N8
DE000PD7S2P3	DE000PD7S2Q1	DE000PD7S2Z2	DE000PD7S303	DE000PD7S311
DE000PD7S329	DE000PD7S337	DE000PD7S345	DE000PD7S352	DE000PD7S360
DE000PD7S378	DE000PD7S3E5	DE000PD7S3F2	DE000PD7S3G0	DE000PD7S3H8
DE000PD7S3J4	DE000PD7S3K2	DE000PD7S3L0	DE000PD7S3M8	DE000PD7S3N6
DE000PD7S3P1	DE000PD7S3Q9	DE000PD7S3R7	DE000PD7S3S5	DE000PD7S3T3
DE000PD7S3U1	DE000PD7S3V9	DE000PD7S3W7	DE000PD7S3X5	DE000PD7S3Y3
DE000PD7S3Z0	DE000PD7S402	DE000PD7S410	DE000PD7S428	DE000PD7S436
DE000PD7S444	DE000PD7S451	DE000PD7S469	DE000PD7S477	DE000PD7S485
DE000PD7S493	DE000PD7S4A1	DE000PD7S4B9	DE000PD7S4G8	DE000PD7S4H6
DE000PD7S4J2	DE000PD7S4K0	DE000PD7S4X3	DE000PD7S4Y1	DE000PD7S4Z8
DE000PD7S501	DE000PD7S519	DE000PD7S527	DE000PD7S535	DE000PD7S543
DE000PD7S5A8	DE000PD7S5B6	DE000PD7S5C4	DE000PD7S5D2	DE000PD7S5E0
DE000PD7S5F7	DE000PD7S5G5	DE000PD7S5H3	DE000PD7S5J9	DE000PD7S5K7
DE000PD7S5L5	DE000PD7S5M3	DE000PD7S5N1	DE000PD7S5P6	DE000PD7S5Q4
DE000PD7S5R2	DE000PD7S600	DE000PD7S618	DE000PD7S626	DE000PD7S634
DE000PD7S642	DE000PD7S659	DE000PD7S6G3	DE000PD7S6H1	DE000PD7S6J7
DE000PD7S6K5	DE000PD7S6L3	DE000PD7S6M1	DE000PD7S6N9	DE000PD7S6P4
DE000PD7S6Q2	DE000PD7S6R0	DE000PD7S6S8	DE000PD7S6T6	DE000PD7S6U4
DE000PD7S6V2	DE000PD7S6W0	DE000PD7S6X8	DE000PD7S6Y6	DE000PD7S6Z3
DE000PD7S808	DE000PD7S816	DE000PD7S824	DE000PD7S832	DE000PD7S840
DE000PD7S857	DE000PD7S865	DE000PD7S873	DE000PD7S881	DE000PD7S899
DE000PD7S8U0	DE000PD7S8V8	DE000PD7S8W6	DE000PD7S8X4	DE000PD7S8Y2
DE000PD7S8Z9	DE000PD7S972	DE000PD7S980	DE000PD7S998	DE000PD7S9A0
DE000PD7S9B8	DE000PD7S9F9	DE000PD7S9G7	DE000PD7S9H5	DE000PD7S9J1
DE000PD7S9N3	DE000PD7S9P8	DE000PD7S9Q6	DE000PD7S9R4	DE000PD7S9V6
DE000PD7S9W4	DE000PD7S9X2	DE000PD7S9Y0	DE000PD7SA32	DE000PD7SA40
DE000PD7SA57	DE000PD7SA65	DE000PD7SAH9	DE000PD7SAN7	DE000PD7SAV0
DE000PD7SAW8	DE000PD7SB07	DE000PD7SB49	DE000PD7SB98	DE000PD7SBF1
DE000PD7SBG9	DE000PD7SBP0	DE000PD7SBQ8	DE000PD7SBR6	DE000PD7SBU0
DE000PD7SBV8	DE000PD7SBW6	DE000PD7SBX4	DE000PD7SBZ9	DE000PD7SC48
DE000PD7SC55	DE000PD7SC63	DE000PD7SC71	DE000PD7SCA0	DE000PD7SCB8
DE000PD7SCC6	DE000PD7SCD4	DE000PD7SCE2	DE000PD7SCK9	DE000PD7SCL7
DE000PD7SCM5	DE000PD7SCN3	DE000PD7SCP8	DE000PD7SCV6	DE000PD7SCW4
DE000PD7SCX2	DE000PD7SCY0	DE000PD7SCZ7	DE000PD7SD05	DE000PD7SD13
DE000PD7SD21	DE000PD7SD39	DE000PD7SDC4	DE000PD7SDD2	DE000PD7SDG5
DE000PD7SDH3	DE000PD7SDR2	DE000PD7SDS0	DE000PD7SDT8	DE000PD7SDU6
DE000PD7SDV4	DE000PD7SDW2	DE000PD7SDX0	DE000PD7SDY8	DE000PD7SDZ5
DE000PD7SE04	DE000PD7SE12	DE000PD7SE20	DE000PD7SE38	DE000PD7SE46
DE000PD7SE53	DE000PD7SE61	DE000PD7SE79	DE000PD7SE87	DE000PD7SE95
DE000PD7SEC2	DE000PD7SED0	DE000PD7SEE8	DE000PD7SEF5	DE000PD7SEG3
DE000PD7SEK5	DE000PD7SEM1	DE000PD7SEN9	DE000PD7SER0	DE000PD7SES8
DE000PD7SET6	DE000PD7SEU4	DE000PD7SEV2	DE000PD7SEW0	DE000PD7SEX8
DE000PD7SEY6	DE000PD7SEZ3	DE000PD7SF45	DE000PD7SF52	DE000PD7SF60
DE000PD7SF78	DE000PD7SF86	DE000PD7SFA3	DE000PD7SFG0	DE000PD7SFH8
DE000PD7SFJ4	DE000PD7SFK2	DE000PD7SFL0	DE000PD7SFM8	DE000PD7SFS5
DE000PD7SFT3	DE000PD7SFU1	DE000PD7SFV9	DE000PD7SFW7	DE000PD7SFX5
DE000PD7SG02	DE000PD7SG10	DE000PD7SG85	DE000PD7SG93	DE000PD7SGD5
DE000PD7SGE3	DE000PD7SGF0	DE000PD7SGG8	DE000PD7SGH6	DE000PD7SGK0

DE000PD7SGQ7	DE000PD7SGR5	DE000PD7SGS3	DE000PD7SGT1	DE000PD7SGU9
DE000PD7SGZ8	DE000PD7SH50	DE000PD7SH68	DE000PD7SH76	DE000PD7SH84
DE000PD7SH92	DE000PD7SHA9	DE000PD7SHB7	DE000PD7SHC5	DE000PD7SHJ0
DE000PD7SHK8	DE000PD7SHL6	DE000PD7SHM4	DE000PD7SHN2	DE000PD7SHP7
DE000PD7SHU7	DE000PD7SHV5	DE000PD7SHW3	DE000PD7SHX1	DE000PD7SHY9
DE000PD7SHZ6	DE000PD7SJ41	DE000PD7SJ58	DE000PD7SJ66	DE000PD7SJ74
DE000PD7SJ82	DE000PD7SJF4	DE000PD7SJG2	DE000PD7SJH0	DE000PD7SJJ6
DE000PD7SJK4	DE000PD7SJS7	DE000PD7SJT5	DE000PD7SJU3	DE000PD7SJV1
DE000PD7SJW9	DE000PD7SJX7	DE000PD7SK55	DE000PD7SKF2	DE000PD7SKG0
DE000PD7SKH8	DE000PD7SKJ4	DE000PD7SKK2	DE000PD7SKL0	DE000PD7SKT3
DE000PD7SKU1	DE000PD7SKV9	DE000PD7SKW7	DE000PD7SKX5	DE000PD7SL05
DE000PD7SL13	DE000PD7SL21	DE000PD7SL39	DE000PD7SLB9	DE000PD7SLC7
DE000PD7SLD5	DE000PD7SLE3	DE000PD7SLF0	DE000PD7SLG8	DE000PD7SLH6
DE000PD7SLJ2	DE000PD7SLK0	DE000PD7SLL8	DE000PD7SLM6	DE000PD7SLN4
DE000PD7SLP9	DE000PD7SLQ7	DE000PD7SLR5	DE000PD7SLS3	DE000PD7SLZ8
DE000PD7SM04	DE000PD7SM12	DE000PD7SM20	DE000PD7SM95	DE000PD7SMA9
DE000PD7SMB7	DE000PD7SMC5	DE000PD7SMD3	DE000PD7SME1	DE000PD7SMM4
DE000PD7SMN2	DE000PD7SMP7	DE000PD7SMQ5	DE000PD7SMR3	DE000PD7SMS1
DE000PD7SMY9	DE000PD7SN03	DE000PD7SN94	DE000PD7SNA7	DE000PD7SNB5
DE000PD7SNC3	DE000PD7SNE9	DE000PD7SNL4	DE000PD7SNN0	DE000PD7SNP5
DE000PD7SNQ3	DE000PD7SNX9	DE000PD7SNY7	DE000PD7SNZ4	DE000PD7SP01
DE000PD7SP19	DE000PD7SP27	DE000PD7SP35	DE000PD7SPA2	DE000PD7SPB0
DE000PD7SPC8	DE000PD7SPW6	DE000PD7SPX4	DE000PD7SPY2	DE000PD7SPZ9
DE000PD7SQ00	DE000PD7SQ18	DE000PD7SQ26	DE000PD7SQ34	DE000PD7SQ42
DE000PD7SQC6	DE000PD7SQD4	DE000PD7SQE2	DE000PD7SQF9	DE000PD7SQG7
DE000PD7SQH5	DE000PD7SQJ1	DE000PD7SQK9	DE000PD7SQL7	DE000PD7SQM5
DE000PD7SQN3	DE000PD7SQP8	DE000PD7SQQ6	DE000PD7SQR4	DE000PD7SQS2
DE000PD7SQT0	DE000PD7SQU8	DE000PD7SQV6	DE000PD7SQW4	DE000PD7SQX2
DE000PD7SQY0	DE000PD7SQZ7	DE000PD7SR17	DE000PD7SR25	DE000PD7SR33
DE000PD7SR41	DE000PD7SR58	DE000PD7SRF7	DE000PD7SRG5	DE000PD7SRH3
DE000PD7SRJ9	DE000PD7SRR2	DE000PD7SRS0	DE000PD7SRT8	DE000PD7SRU6
DE000PD7SS08	DE000PD7SS16	DE000PD7SS24	DE000PD7SS32	DE000PD7SS40
DE000PD7SS57	DE000PD7SS65	DE000PD7SS73	DE000PD7SS81	DE000PD7SS99
DE000PD7SSC2	DE000PD7SSD0	DE000PD7SSE8	DE000PD7SSF5	DE000PD7SSV2
DE000PD7SSW0	DE000PD7SSX8	DE000PD7SSY6	DE000PD7SSZ3	DE000PD7ST15
DE000PD7ST23	DE000PD7ST31	DE000PD7ST49	DE000PD7ST56	DE000PD7ST64
DE000PD7ST72	DE000PD7ST80	DE000PD7ST98	DE000PD7STA4	DE000PD7STB2
DE000PD7STC0	DE000PD7STD8	DE000PD7STE6	DE000PD7STF3	DE000PD7STG1
DE000PD7STH9	DE000PD7STJ5	DE000PD7STK3	DE000PD7STL1	DE000PD7STM9
DE000PD7STN7	DE000PD7STP2	DE000PD7SU38	DE000PD7SU46	DE000PD7SU53
DE000PD7SU61	DE000PD7SU79	DE000PD7SU87	DE000PD7SU95	DE000PD7SUA2
DE000PD7SUB0	DE000PD7SUC8	DE000PD7SUD6	DE000PD7SUE4	DE000PD7SUF1
DE000PD7SUG9	DE000PD7SUH7	DE000PD7SUJ3	DE000PD7SUK1	DE000PD7SUL9
DE000PD7SUM7	DE000PD7SUN5	DE000PD7SUP0	DE000PD7SUQ8	DE000PD7SUR6
DE000PD7SV45	DE000PD7SV52	DE000PD7SV60	DE000PD7SV78	DE000PD7SV86
DE000PD7SV94	DE000PD7SVA0	DE000PD7SVB8	DE000PD7SVC6	DE000PD7SVD4
DE000PD7SVE2	DE000PD7SVF9	DE000PD7SVG7	DE000PD7SVH5	DE000PD7SVJ1
DE000PD7SVK9	DE000PD7SVL7	DE000PD7SVM5	DE000PD7SVN3	DE000PD7SVP8
DE000PD7SVQ6	DE000PD7SVR4	DE000PD7SVS2	DE000PD7SW10	DE000PD7SW28
DE000PD7SW51	DE000PD7SW69	DE000PD7SW77	DE000PD7SWA8	DE000PD7SWB6
DE000PD7SWC4	DE000PD7SWD2	DE000PD7SWE0	DE000PD7SWF7	DE000PD7SWG5

DE000PD7SWH3	DE000PD7SWJ9	DE000PD7SWK7	DE000PD7SWL5	DE000PD7SWM3
DE000PD7SWN1	DE000PD7SX01	DE000PD7SX19	DE000PD7SX27	DE000PD7SX35
DE000PD7SX43	DE000PD7SX50	DE000PD7SX68	DE000PD7SX76	DE000PD7SX84
DE000PD7SX92	DE000PD7SXC2	DE000PD7SXD0	DE000PD7SXE8	DE000PD7SXF5
DE000PD7SXG3	DE000PD7SXH1	DE000PD7SXJ7	DE000PD7SXK5	DE000PD7SXL3
DE000PD7SXM1	DE000PD7SXN9	DE000PD7SXQ2	DE000PD7SXR0	DE000PD7SXS8
DE000PD7SXX8	DE000PD7SXY6	DE000PD7SXZ3	DE000PD7SY00	DE000PD7SY18
DE000PD7SYA4	DE000PD7SYB2	DE000PD7SYG1	DE000PD7SYH9	DE000PD7SYJ5
DE000PD7SYK3	DE000PD7SYL1	DE000PD7SYM9	DE000PD7SYN7	DE000PD7SYP2
DE000PD7SYQ0	DE000PD7SYR8	DE000PD7SYS6	DE000PD7SYT4	DE000PD7SYU2
DE000PD7SYV0	DE000PD7SYW8	DE000PD7SYX6	DE000PD7SYY4	DE000PD7SYZ1
DE000PD7SZ09	DE000PD7SZG8	DE000PD7SZL8	DE000PD7SZM6	DE000PD7SZN4
DE000PD7SZP9	DE000PD7SZQ7	DE000PD7SZR5	DE000PD7SZS3	DE000PD7SZT1
DE000PD7SZU9	DE000PD7SZV7	DE000PD7SZW5	DE000PD7SZX3	DE000PD7SZY1
DE000PD7SZZ8	DE000PD7TA23	DE000PD7TA31	DE000PD7TA49	DE000PD7TA56
DE000PD7TA64	DE000PD7TA72	DE000PD7TA80	DE000PD7TA98	DE000PD7TAA2
DE000PD7TAB0	DE000PD7TAC8	DE000PD7TAD6	DE000PD7TAE4	DE000PD7TAF1
DE000PD7TAG9	DE000PD7TAH7	DE000PD7TAJ3	DE000PD7TAK1	DE000PD7TAL9
DE000PD7TAM7	DE000PD7TAN5	DE000PD7TAP0	DE000PD7TAQ8	DE000PD7TAR6
DE000PD7TAS4	DE000PD7TAT2	DE000PD7TB14	DE000PD7TB22	DE000PD7TB30
DE000PD7TB48	DE000PD7TB55	DE000PD7TB63	DE000PD7TB71	DE000PD7TB89
DE000PD7TBA0	DE000PD7TBB8	DE000PD7TBC6	DE000PD7TBD4	DE000PD7TBE2
DE000PD7TBF9	DE000PD7TBQ6	DE000PD7TBR4	DE000PD7TBS2	DE000PD7TCH3
DE000PD7TCJ9	DE000PD7TCK7	DE000PD7W065	DE000PD7W2C5	DE000PD7WY04
DE000PD7X0F1	DE000PD70A03	DE000PD70A11	DE000PD70A29	DE000PD70A37
DE000PD70A45	DE000PD70A52	DE000PD70A60	DE000PD70A78	DE000PD70A86
DE000PD70A94	DE000PD70AA0	DE000PD70AB8	DE000PD70AC6	DE000PD70AD4
DE000PD70AE2	DE000PD70AF9	DE000PD70AG7	DE000PD70AH5	DE000PD70AJ1
DE000PD70AK9	DE000PD70AL7	DE000PD70AM5	DE000PD70AN3	DE000PD70AP8
DE000PD70AQ6	DE000PD70AR4	DE000PD70AS2	DE000PD70AT0	DE000PD70AU8
DE000PD70AV6	DE000PD70AW4	DE000PD70AX2	DE000PD70AY0	DE000PD70AZ7
DE000PD70B02	DE000PD70B10	DE000PD70B28	DE000PD70B36	DE000PD70B44
DE000PD70B51	DE000PD70B69	DE000PD70B77	DE000PD70B85	DE000PD70B93
DE000PD70BA8	DE000PD70BB6	DE000PD70BC4	DE000PD70BD2	DE000PD70BE0
DE000PD70BF7	DE000PD70BG5	DE000PD70BH3	DE000PD70BJ9	DE000PD70BK7
DE000PD70BL5	DE000PD70BM3	DE000PD70BN1	DE000PD70BP6	DE000PD70BQ4
DE000PD70BR2	DE000PD70BS0	DE000PD70BT8	DE000PD70BU6	DE000PD70BV4
DE000PD70BW2	DE000PD70BX0	DE000PD70BY8	DE000PD70BZ5	DE000PD70C01
DE000PD70C19	DE000PD70C27	DE000PD70C35	DE000PD70C43	DE000PD70C50
DE000PD70C68	DE000PD70C76	DE000PD70C84	DE000PD70C92	DE000PD70CA6
DE000PD70CB4	DE000PD70CC2	DE000PD70CD0	DE000PD70CE8	DE000PD70CF5
DE000PD70CG3	DE000PD70CH1	DE000PD70CJ7	DE000PD70CK5	DE000PD70CL3
DE000PD70CM1	DE000PD70CN9	DE000PD70CP4	DE000PD70CQ2	DE000PD70CR0
DE000PD70CS8	DE000PD70CT6	DE000PD70CU4	DE000PD70CV2	DE000PD70CW0
DE000PD70CX8	DE000PD70CY6	DE000PD70CZ3	DE000PD70DA4	DE000PD70DB2
DE000PD70DC0	DE000PD70DD8	DE000PD70DE6	DE000PD70DF3	DE000PD70DG1
DE000PD70DH9	DE000PD70DJ5	DE000PD70DK3	DE000PD70DL1	DE000PD70DM9
DE000PD70DN7	DE000PD70DP2	DE000PD70DQ0	DE000PD7Z001	DE000PD7Z019
DE000PD7Z027	DE000PD7Z035	DE000PD7Z043	DE000PD7Z050	DE000PD7Z068
DE000PD7Z076	DE000PD7Z084	DE000PD7Z092	DE000PD7Z0A0	DE000PD7Z0B8
DE000PD7Z0C6	DE000PD7Z0D4	DE000PD7Z0E2	DE000PD7Z0F9	DE000PD7Z0G7

DE000PD7Z0H5	DE000PD7Z0J1	DE000PD7Z0K9	DE000PD7Z0L7	DE000PD7Z0M5
DE000PD7Z0N3	DE000PD7Z0P8	DE000PD7Z0Q6	DE000PD7Z0R4	DE000PD7Z0S2
DE000PD7Z0T0	DE000PD7Z0U8	DE000PD7Z0V6	DE000PD7Z0W4	DE000PD7Z0X2
DE000PD7Z0Y0	DE000PD7Z0Z7	DE000PD7Z100	DE000PD7Z118	DE000PD7Z126
DE000PD7Z134	DE000PD7Z142	DE000PD7Z159	DE000PD7Z167	DE000PD7Z175
DE000PD7Z183	DE000PD7Z191	DE000PD7Z1A8	DE000PD7Z1B6	DE000PD7Z1C4
DE000PD7Z1D2	DE000PD7Z1E0	DE000PD7Z1F7	DE000PD7Z1G5	DE000PD7Z1H3
DE000PD7Z1J9	DE000PD7Z1K7	DE000PD7Z1L5	DE000PD7Z1M3	DE000PD7Z1N1
DE000PD7Z1P6	DE000PD7Z1Q4	DE000PD7Z1R2	DE000PD7Z1S0	DE000PD7Z1T8
DE000PD7Z1U6	DE000PD7Z1V4	DE000PD7Z1W2	DE000PD7Z1X0	DE000PD7Z1Y8
DE000PD7Z1Z5	DE000PD7Z209	DE000PD7Z217	DE000PD7Z225	DE000PD7Z233
DE000PD7Z241	DE000PD7Z2A6	DE000PD7Z2B4	DE000PD7Z2C2	DE000PD7Z2D0
DE000PD7Z2E8	DE000PD7Z2F5	DE000PD7Z2G3	DE000PD7Z2H1	DE000PD7Z2J7
DE000PD7Z2K5	DE000PD7Z2L3	DE000PD7Z2M1	DE000PD7Z2N9	DE000PD7Z2P4
DE000PD7Z2Q2	DE000PD7Z2R0	DE000PD7Z2S8	DE000PD7Z2T6	DE000PD7Z2U4
DE000PD7Z2V2	DE000PD7Z2W0	DE000PD7Z2X8	DE000PD7Z2Y6	DE000PD7Z2Z3
DE000PD7Z308	DE000PD7Z316	DE000PD7Z324	DE000PD7Z332	DE000PD7Z340
DE000PD7Z357	DE000PD7Z365	DE000PD7Z373	DE000PD7Z381	DE000PD7Z399
DE000PD7Z3D8	DE000PD7Z3E6	DE000PD7Z3F3	DE000PD7Z3G1	DE000PD7Z3H9
DE000PD7Z3J5	DE000PD7Z3K3	DE000PD7Z3L1	DE000PD7Z3M9	DE000PD7Z3N7
DE000PD7Z3P2	DE000PD7Z3Q0	DE000PD7Z3R8	DE000PD7Z3S6	DE000PD7Z3T4
DE000PD7Z3U2	DE000PD7Z3V0	DE000PD7Z3W8	DE000PD7Z3X6	DE000PD7Z3Y4
DE000PD7Z3Z1	DE000PD7Z407	DE000PD7Z415	DE000PD7Z423	DE000PD7Z431
DE000PD7Z449	DE000PD7Z456	DE000PD7Z464	DE000PD7Z472	DE000PD7Z480
DE000PD7Z498	DE000PD7Z4A2	DE000PD7Z4B0	DE000PD7Z4C8	DE000PD7Z4D6
DE000PD7Z4E4	DE000PD7Z4F1	DE000PD7Z4G9	DE000PD7Z4H7	DE000PD7Z4J3
DE000PD7Z4K1	DE000PD7Z4L9	DE000PD7Z4M7	DE000PD7Z4N5	DE000PD7Z4P0
DE000PD7Z4Q8	DE000PD7Z4R6	DE000PD7Z4S4	DE000PD7Z4T2	DE000PD7Z4U0
DE000PD7Z4V8	DE000PD7Z4W6	DE000PD7Z4X4	DE000PD7Z4Y2	DE000PD7Z4Z9
DE000PD7Z506	DE000PD7Z514	DE000PD7Z522	DE000PD7Z530	DE000PD7Z548
DE000PD7Z555	DE000PD7Z563	DE000PD7Z571	DE000PD7Z589	DE000PD7Z597
DE000PD7Z5A9	DE000PD7Z5B7	DE000PD7Z5C5	DE000PD7Z5D3	DE000PD7Z5E1
DE000PD7Z5F8	DE000PD7Z5G6	DE000PD7Z5H4	DE000PD7Z5J0	DE000PD7Z5K8
DE000PD7Z5L6	DE000PD7Z5M4	DE000PD7Z5N2	DE000PD7Z5P7	DE000PD7Z5Q5
DE000PD7Z5R3	DE000PD7Z5S1	DE000PD7Z5T9	DE000PD7Z5U7	DE000PD7Z5V5
DE000PD7Z5W3	DE000PD7Z5X1	DE000PD7Z5Y9	DE000PD7Z5Z6	DE000PD7Z605
DE000PD7Z613	DE000PD7Z621	DE000PD7Z639	DE000PD7Z647	DE000PD7Z654
DE000PD7Z662	DE000PD7Z670	DE000PD7Z688	DE000PD7Z696	DE000PD7Z6A7
DE000PD7Z6B5	DE000PD7Z6C3	DE000PD7Z6D1	DE000PD7Z6E9	DE000PD7Z6F6
DE000PD7Z6G4	DE000PD7Z6H2	DE000PD7Z6J8	DE000PD7Z6K6	DE000PD7Z6L4
DE000PD7Z6M2	DE000PD7Z6N0	DE000PD7Z6P5	DE000PD7Z6Q3	DE000PD7Z6R1
DE000PD7Z6S9	DE000PD7Z6T7	DE000PD7Z6U5	DE000PD7Z6V3	DE000PD7Z6W1
DE000PD7Z6X9	DE000PD7Z6Y7	DE000PD7Z6Z4	DE000PD7Z704	DE000PD7Z712
DE000PD7Z720	DE000PD7Z738	DE000PD7Z746	DE000PD7Z753	DE000PD7Z761
DE000PD7Z779	DE000PD7Z787	DE000PD7Z795	DE000PD7Z7A5	DE000PD7Z7B3
DE000PD7Z7C1	DE000PD7Z7D9	DE000PD7Z7E7	DE000PD7Z7F4	DE000PD7Z7G2
DE000PD7Z7H0	DE000PD7Z7J6	DE000PD7Z7K4	DE000PD7Z7L2	DE000PD7Z7M0
DE000PD7Z7N8	DE000PD7Z7P3	DE000PD7Z7Q1	DE000PD7Z7R9	DE000PD7Z7S7
DE000PD7Z7T5	DE000PD7Z7U3	DE000PD7Z7V1	DE000PD7Z7W9	DE000PD7Z7X7
DE000PD7Z7Y5	DE000PD7Z7Z2	DE000PD7Z803	DE000PD7Z811	DE000PD7Z829
DE000PD7Z837	DE000PD7Z845	DE000PD7Z852	DE000PD7Z860	DE000PD7Z878

DE000PD7Z886	DE000PD7Z894	DE000PD7Z8A3	DE000PD7Z8B1	DE000PD7Z8C9
DE000PD7Z8D7	DE000PD7Z8E5	DE000PD7Z8F2	DE000PD7Z8G0	DE000PD7Z8H8
DE000PD7Z8J4	DE000PD7Z8K2	DE000PD7Z8L0	DE000PD7Z8M8	DE000PD7Z8N6
DE000PD7Z8P1	DE000PD7Z8Q9	DE000PD7Z8R7	DE000PD7Z8S5	DE000PD7Z8T3
DE000PD7Z8U1	DE000PD7Z8V9	DE000PD7Z8W7	DE000PD7Z8X5	DE000PD7Z8Y3
DE000PD7Z8Z0	DE000PD7Z902	DE000PD7Z910	DE000PD7Z928	DE000PD7Z936
DE000PD7Z944	DE000PD7Z951	DE000PD7Z969	DE000PD7Z977	DE000PD7Z985
DE000PD7Z993	DE000PD7Z9A1	DE000PD7Z9B9	DE000PD7Z9C7	DE000PD7Z9D5
DE000PD7Z9E3	DE000PD7Z9F0	DE000PD7Z9G8	DE000PD7Z9H6	DE000PD7Z9J2
DE000PD7Z9K0	DE000PD7Z9L8	DE000PD7Z9M6	DE000PD7Z9N4	DE000PD7Z9P9
DE000PD7Z9Q7	DE000PD7Z9R5	DE000PD7Z9S3	DE000PD7Z9T1	DE000PD7Z9U9
DE000PD7Z9V7	DE000PD7Z9W5	DE000PD7Z9X3	DE000PD7Z9Y1	DE000PD7Z9Z8
DE000PD7ZR00	DE000PD7ZR18	DE000PD7ZR26	DE000PD7ZR34	DE000PD7ZR42
DE000PD7ZR59	DE000PD7ZR67	DE000PD7ZR75	DE000PD7ZR83	DE000PD7ZR91
DE000PD7ZRK2	DE000PD7ZRL0	DE000PD7ZRM8	DE000PD7ZRN6	DE000PD7ZRP1
DE000PD7ZRQ9	DE000PD7ZRR7	DE000PD7ZRS5	DE000PD7ZRT3	DE000PD7ZRU1
DE000PD7ZRV9	DE000PD7ZRW7	DE000PD7ZRX5	DE000PD7ZRY3	DE000PD7ZRZ0
DE000PD7ZS09	DE000PD7ZS17	DE000PD7ZS25	DE000PD7ZS33	DE000PD7ZS41
DE000PD7ZS58	DE000PD7ZS66	DE000PD7ZS74	DE000PD7ZS82	DE000PD7ZS90
DE000PD7ZSA1	DE000PD7ZSB9	DE000PD7ZSC7	DE000PD7ZSD5	DE000PD7ZSE3
DE000PD7ZSF0	DE000PD7ZSG8	DE000PD7ZSH6	DE000PD7ZSJ2	DE000PD7ZSK0
DE000PD7ZSL8	DE000PD7ZSM6	DE000PD7ZSN4	DE000PD7ZSP9	DE000PD7ZSQ7
DE000PD7ZSR5	DE000PD7ZSS3	DE000PD7ZST1	DE000PD7ZSU9	DE000PD7ZSV7
DE000PD7ZSW5	DE000PD7ZSX3	DE000PD7ZSY1	DE000PD7ZSZ8	DE000PD7ZT08
DE000PD7ZT16	DE000PD7ZT24	DE000PD7ZT32	DE000PD7ZT40	DE000PD7ZT57
DE000PD7ZT65	DE000PD7ZT73	DE000PD7ZT81	DE000PD7ZT99	DE000PD7ZTA9
DE000PD7ZTB7	DE000PD7ZTC5	DE000PD7ZTD3	DE000PD7ZTE1	DE000PD7ZTF8
DE000PD7ZTG6	DE000PD7ZTH4	DE000PD7ZTJ0	DE000PD7ZTK8	DE000PD7ZTL6
DE000PD7ZTM4	DE000PD7ZTN2	DE000PD7ZTP7	DE000PD7ZTQ5	DE000PD7ZTR3
DE000PD7ZTS1	DE000PD7ZTT9	DE000PD7ZTU7	DE000PD7ZTV5	DE000PD7ZTW3
DE000PD7ZTX1	DE000PD7ZTY9	DE000PD7ZTZ6	DE000PD7ZU05	DE000PD7ZU13
DE000PD7ZU21	DE000PD7ZU39	DE000PD7ZU47	DE000PD7ZU54	DE000PD7ZU62
DE000PD7ZU70	DE000PD7ZU88	DE000PD7ZU96	DE000PD7ZUA7	DE000PD7ZUB5
DE000PD7ZUC3	DE000PD7ZUD1	DE000PD7ZUE9	DE000PD7ZUF6	DE000PD7ZUG4
DE000PD7ZUH2	DE000PD7ZUJ8	DE000PD7ZUK6	DE000PD7ZUL4	DE000PD7ZUM2
DE000PD7ZUN0	DE000PD7ZUP5	DE000PD7ZUQ3	DE000PD7ZUR1	DE000PD7ZUS9
DE000PD7ZUT7	DE000PD7ZUU5	DE000PD7ZUV3	DE000PD7ZUW1	DE000PD7ZUX9
DE000PD7ZUY7	DE000PD7ZUZ4	DE000PD7ZV04	DE000PD7ZV12	DE000PD7ZV20
DE000PD7ZV38	DE000PD7ZV46	DE000PD7ZV53	DE000PD7ZV61	DE000PD7ZV79
DE000PD7ZV87	DE000PD7ZV95	DE000PD7ZVA5	DE000PD7ZVB3	DE000PD7ZVC1
DE000PD7ZVD9	DE000PD7ZVE7	DE000PD7ZVF4	DE000PD7ZVG2	DE000PD7ZVH0
DE000PD7ZVJ6	DE000PD7ZVK4	DE000PD7ZVL2	DE000PD7ZVM0	DE000PD7ZVN8
DE000PD7ZVP3	DE000PD7ZVQ1	DE000PD7ZVR9	DE000PD7ZVS7	DE000PD7ZVT5
DE000PD7ZVU3	DE000PD7ZVV1	DE000PD7ZVW9	DE000PD7ZVX7	DE000PD7ZVY5
DE000PD7ZVZ2	DE000PD7ZW03	DE000PD7ZW11	DE000PD7ZW29	DE000PD7ZW37
DE000PD7ZW45	DE000PD7ZW52	DE000PD7ZW60	DE000PD7ZW78	DE000PD7ZW86
DE000PD7ZW94	DE000PD7ZWA3	DE000PD7ZWB1	DE000PD7ZWC9	DE000PD7ZWD7
DE000PD7ZWE5	DE000PD7ZWF2	DE000PD7ZWG0	DE000PD7ZWH8	DE000PD7ZWJ4
DE000PD7ZWK2	DE000PD7ZWL0	DE000PD7ZWM8	DE000PD7ZWN6	DE000PD7ZWP1
DE000PD7ZWQ9	DE000PD7ZWR7	DE000PD7ZWS5	DE000PD7ZWT3	DE000PD7ZWU1
DE000PD7ZWV9	DE000PD7ZWW7	DE000PD7ZWX5	DE000PD7ZWY3	DE000PD7ZWZ0

DE000PD7ZX02	DE000PD7ZX10	DE000PD7ZX28	DE000PD7ZX36	DE000PD7ZX44
DE000PD7ZX51	DE000PD7ZX69	DE000PD7ZX77	DE000PD7ZX85	DE000PD7ZX93
DE000PD7ZXA1	DE000PD7ZXB9	DE000PD7ZXC7	DE000PD7ZXD5	DE000PD7ZXE3
DE000PD7ZXF0	DE000PD7ZXG8	DE000PD7ZXH6	DE000PD7ZXJ2	DE000PD7ZXK0
DE000PD7ZXL8	DE000PD7ZXM6	DE000PD7ZXN4	DE000PD7ZXP9	DE000PD7ZXQ7
DE000PD7ZXR5	DE000PD7ZXS3	DE000PD7ZXT1	DE000PD7ZXU9	DE000PD7ZXV7
DE000PD7ZXW5	DE000PD7ZXX3	DE000PD7ZXY1	DE000PD7ZXZ8	DE000PD7ZY01
DE000PD7ZY19	DE000PD7ZY27	DE000PD7ZY35	DE000PD7ZY43	DE000PD7ZY50
DE000PD7ZY68	DE000PD7ZY76	DE000PD7ZY84	DE000PD7ZY92	DE000PD7ZYA9
DE000PD7ZYB7	DE000PD7ZYC5	DE000PD7ZYD3	DE000PD7ZYE1	DE000PD7ZYF8
DE000PD7ZYG6	DE000PD7ZYH4	DE000PD7ZYJ0	DE000PD7ZYK8	DE000PD7ZYL6
DE000PD7ZYM4	DE000PD7ZYN2	DE000PD7ZYP7	DE000PD7ZYQ5	DE000PD7ZYR3
DE000PD7ZYS1	DE000PD7ZYT9	DE000PD7ZYU7	DE000PD7ZYV5	DE000PD7ZYW3
DE000PD7ZYX1	DE000PD7ZYY9	DE000PD7ZYZ6	DE000PD7ZZ00	DE000PD7ZZ18
DE000PD7ZZ26	DE000PD7ZZ34	DE000PD7ZZ42	DE000PD7ZZ59	DE000PD7ZZ67
DE000PD7ZZ75	DE000PD7ZZ83	DE000PD7ZZ91	DE000PD7ZZA6	DE000PD7ZZB4
DE000PD7ZZC2	DE000PD7ZZD0	DE000PD7ZZE8	DE000PD7ZZF5	DE000PD7ZZG3
DE000PD7ZZH1	DE000PD7ZZJ7	DE000PD7ZZK5	DE000PD7ZZL3	DE000PD7ZZM1
DE000PD7ZZN9	DE000PD7ZZP4	DE000PD7ZZQ2	DE000PD7ZZR0	DE000PD7ZZS8
DE000PD7ZZT6	DE000PD7ZZU4	DE000PD7ZZV2	DE000PD7ZZW0	DE000PD7ZZX8
DE000PD7ZZY6	DE000PD7ZZZ3	DE000PD72008	DE000PD72016	DE000PD72032
DE000PD72040	DE000PD72057	DE000PD720A2	DE000PD720B0	DE000PD720C8
DE000PD720D6	DE000PD720E4	DE000PD720J3	DE000PD720K1	DE000PD720L9
DE000PD720M7	DE000PD720N5	DE000PD720P0	DE000PD720Q8	DE000PD720T2
DE000PD720U0	DE000PD720V8	DE000PD720W6	DE000PD72115	DE000PD72123
DE000PD72131	DE000PD721C6	DE000PD721D4	DE000PD721E2	DE000PD721F9
DE000PD721G7	DE000PD721H5	DE000PD721S2	DE000PD721T0	DE000PD721U8
DE000PD721V6	DE000PD721W4	DE000PD721X2	DE000PD721Y0	DE000PD721Z7
DE000PD72206	DE000PD72214	DE000PD72222	DE000PD72230	DE000PD72248
DE000PD72255	DE000PD72263	DE000PD72271	DE000PD72289	DE000PD72297
DE000PD722A8	DE000PD722V4	DE000PD722W2	DE000PD722X0	DE000PD722Y8
DE000PD722Z5	DE000PD72305	DE000PD72313	DE000PD72321	DE000PD72339
DE000PD72347	DE000PD72354	DE000PD72362	DE000PD72370	DE000PD72388
DE000PD72396	DE000PD723A6	DE000PD723B4	DE000PD723C2	DE000PD723D0
DE000PD723E8	DE000PD723F5	DE000PD723G3	DE000PD723H1	DE000PD723J7
DE000PD723K5	DE000PD723L3	DE000PD723M1	DE000PD723N9	DE000PD723P4
DE000PD723Q2	DE000PD723R0	DE000PD723S8	DE000PD723T6	DE000PD723U4
DE000PD723V2	DE000PD723W0	DE000PD723X8	DE000PD723Y6	DE000PD723Z3
DE000PD72404	DE000PD72412	DE000PD72420	DE000PD72438	DE000PD72446
DE000PD72453	DE000PD72461	DE000PD72479	DE000PD72487	DE000PD72495
DE000PD724A4	DE000PD724B2	DE000PD724C0	DE000PD724D8	DE000PD724E6
DE000PD724F3	DE000PD724G1	DE000PD724H9	DE000PD724J5	DE000PD724K3
DE000PD724L1	DE000PD724M9	DE000PD724N7	DE000PD724P2	DE000PD724Q0
DE000PD724R8	DE000PD724S6	DE000PD724T4	DE000PD724U2	DE000PD724V0
DE000PD724W8	DE000PD724X6	DE000PD724Y4	DE000PD724Z1	DE000PD72503
DE000PD72511	DE000PD72529	DE000PD72537	DE000PD72545	DE000PD72552
DE000PD72560	DE000PD72578	DE000PD72586	DE000PD72594	DE000PD725A1
DE000PD725B9	DE000PD725C7	DE000PD725D5	DE000PD725E3	DE000PD725F0
DE000PD725G8	DE000PD725H6	DE000PD725J2	DE000PD725K0	DE000PD725L8
DE000PD725M6	DE000PD725N4	DE000PD725P9	DE000PD725Q7	DE000PD725R5
DE000PD725S3	DE000PD725T1	DE000PD725U9	DE000PD725V7	DE000PD725W5

DE000PD725X3	DE000PD725Y1	DE000PD725Z8	DE000PD72602	DE000PD72610
DE000PD72628	DE000PD72636	DE000PD72644	DE000PD72651	DE000PD72669
DE000PD72677	DE000PD72685	DE000PD72693	DE000PD726A9	DE000PD726B7
DE000PD726C5	DE000PD726D3	DE000PD726E1	DE000PD726F8	DE000PD726G6
DE000PD726H4	DE000PD726J0	DE000PD726K8	DE000PD726L6	DE000PD726M4
DE000PD726N2	DE000PD726P7	DE000PD726Q5	DE000PD726R3	DE000PD726S1
DE000PD726T9	DE000PD726U7	DE000PD726V5	DE000PD726W3	DE000PD726X1
DE000PD726Y9	DE000PD726Z6	DE000PD72701	DE000PD72719	DE000PD72727
DE000PD72735	DE000PD72743	DE000PD72750	DE000PD72768	DE000PD72776
DE000PD72784	DE000PD72792	DE000PD727A7	DE000PD727B5	DE000PD727C3
DE000PD727D1	DE000PD727E9	DE000PD727F6	DE000PD727G4	DE000PD727H2
DE000PD727J8	DE000PD727K6	DE000PD727L4	DE000PD727M2	DE000PD727N0
DE000PD727P5	DE000PD727Q3	DE000PD727R1	DE000PD727S9	DE000PD727T7
DE000PD727U5	DE000PD727V3	DE000PD727W1	DE000PD727X9	DE000PD727Y7
DE000PD727Z4	DE000PD72800	DE000PD72818	DE000PD72826	DE000PD72834
DE000PD72842	DE000PD72859	DE000PD72867	DE000PD72875	DE000PD72883
DE000PD72891	DE000PD728A5	DE000PD728B3	DE000PD728C1	DE000PD728D9
DE000PD728E7	DE000PD728F4	DE000PD728G2	DE000PD728H0	DE000PD728J6
DE000PD728K4	DE000PD728L2	DE000PD728M0	DE000PD728N8	DE000PD728P3
DE000PD728Q1	DE000PD728R9	DE000PD728S7	DE000PD728T5	DE000PD728U3
DE000PD728V1	DE000PD728W9	DE000PD728X7	DE000PD728Y5	DE000PD728Z2
DE000PD72909	DE000PD72917	DE000PD72925	DE000PD72933	DE000PD72941
DE000PD72958	DE000PD72966	DE000PD72974	DE000PD72982	DE000PD72990
DE000PD729A3	DE000PD729B1	DE000PD729C9	DE000PD729D7	DE000PD729E5
DE000PD729F2	DE000PD729G0	DE000PD729H8	DE000PD729J4	DE000PD729K2
DE000PD729L0	DE000PD729M8	DE000PD729N6	DE000PD729P1	DE000PD729Q9
DE000PD729R7	DE000PD729S5	DE000PD729T3	DE000PD729U1	DE000PD729V9
DE000PD729W7	DE000PD729X5	DE000PD729Y3	DE000PD729Z0	DE000PD72R02
DE000PD72R10	DE000PD72R28	DE000PD72R36	DE000PD72R44	DE000PD72R51
DE000PD72R69	DE000PD72R77	DE000PD72RG7	DE000PD72RH5	DE000PD72RJ1
DE000PD72RK9	DE000PD72RL7	DE000PD72RM5	DE000PD72RN3	DE000PD72RP8
DE000PD72RQ6	DE000PD72RR4	DE000PD72RS2	DE000PD72RT0	DE000PD72RX2
DE000PD72RY0	DE000PD72RZ7	DE000PD72S01	DE000PD72S19	DE000PD72S27
DE000PD72S35	DE000PD72S43	DE000PD72SE0	DE000PD72SF7	DE000PD72SG5
DE000PD72SH3	DE000PD72SJ9	DE000PD72SK7	DE000PD72SL5	DE000PD72SM3
DE000PD72SN1	DE000PD72SP6	DE000PD72SQ4	DE000PD72SV4	DE000PD72SW2
DE000PD72SX0	DE000PD72SY8	DE000PD72SZ5	DE000PD72T00	DE000PD72T18
DE000PD72T26	DE000PD72T34	DE000PD72T42	DE000PD72T59	DE000PD72T67
DE000PD72T75	DE000PD72T83	DE000PD72T91	DE000PD72TE8	DE000PD72TM1
DE000PD72TN9	DE000PD72TP4	DE000PD72TQ2	DE000PD72TR0	DE000PD72TS8
DE000PD72TT6	DE000PD72TU4	DE000PD72TV2	DE000PD72TW0	DE000PD72TX8
DE000PD72TY6	DE000PD72TZ3	DE000PD72U31	DE000PD72U98	DE000PD72UA4
DE000PD72UB2	DE000PD72UE6	DE000PD72UH9	DE000PD72UJ5	DE000PD72UK3
DE000PD72UL1	DE000PD72UM9	DE000PD72UN7	DE000PD72UP2	DE000PD72UQ0
DE000PD72UR8	DE000PD72US6	DE000PD72V06	DE000PD72V14	DE000PD72V22
DE000PD72V30	DE000PD72V48	DE000PD72V55	DE000PD72VA2	DE000PD72VB0
DE000PD72VC8	DE000PD72VD6	DE000PD72VE4	DE000PD72VF1	DE000PD72VG9
DE000PD72VH7	DE000PD72VJ3	DE000PD72VK1	DE000PD72VL9	DE000PD72VM7
DE000PD72VN5	DE000PD72VP0	DE000PD72VQ8	DE000PD72VR6	DE000PD72VS4
DE000PD72VT2	DE000PD72VU0	DE000PD72VV8	DE000PD72VW6	DE000PD72VZ9
DE000PD72W05	DE000PD72W13	DE000PD72W21	DE000PD72W39	DE000PD72W47

DE000PD72W54	DE000PD72W62	DE000PD72W96	DE000PD72WA0	DE000PD72WC6
DE000PD72WD4	DE000PD72WE2	DE000PD72WF9	DE000PD72WG7	DE000PD72WH5
DE000PD72WJ1	DE000PD72WK9	DE000PD72WL7	DE000PD72WM5	DE000PD72WN3
DE000PD72WS2	DE000PD72WT0	DE000PD72WV6	DE000PD72X04	DE000PD72X12
DE000PD72X79	DE000PD72X87	DE000PD72X95	DE000PD72XA8	DE000PD72XC4
DE000PD72XD2	DE000PD72XE0	DE000PD72XF7	DE000PD72XG5	DE000PD72XH3
DE000PD72XJ9	DE000PD72XK7	DE000PD72XQ4	DE000PD72XR2	DE000PD72XS0
DE000PD72XT8	DE000PD72XU6	DE000PD72XV4	DE000PD72XW2	DE000PD72XX0
DE000PD72XY8	DE000PD72XZ5	DE000PD72Y03	DE000PD72Y11	DE000PD72Y29
DE000PD72Y37	DE000PD72Y45	DE000PD72Y52	DE000PD72Y60	DE000PD72Y78
DE000PD72Y86	DE000PD72Y94	DE000PD72YA6	DE000PD72YB4	DE000PD72YC2
DE000PD72YD0	DE000PD72YE8	DE000PD72YF5	DE000PD72YG3	DE000PD72YH1
DE000PD72YJ7	DE000PD72YK5	DE000PD72YT6	DE000PD72YU4	DE000PD72YV2
DE000PD72YW0	DE000PD72YX8	DE000PD72YY6	DE000PD72YZ3	DE000PD72Z02
DE000PD72Z10	DE000PD72Z28	DE000PD72Z36	DE000PD72Z44	DE000PD72Z51
DE000PD72Z69	DE000PD72Z77	DE000PD72Z85	DE000PD72Z93	DE000PD72ZA3
DE000PD72ZB1	DE000PD72ZC9	DE000PD72ZD7	DE000PD72ZE5	DE000PD72ZF2
DE000PD72ZG0	DE000PD72ZH8	DE000PD72ZJ4	DE000PD72ZK2	DE000PD72ZL0
DE000PD72ZM8	DE000PD72ZN6	DE000PD72ZP1	DE000PD72ZQ9	DE000PD72ZR7
DE000PD72ZS5	DE000PD72ZT3	DE000PD72ZY3	DE000PD72ZZ0	DE000PD73A00
DE000PD73A18	DE000PD73A26	DE000PD73A34	DE000PD73A42	DE000PD73A59
DE000PD73A67	DE000PD73A75	DE000PD73A83	DE000PD73A91	DE000PD73AA4
DE000PD73AB2	DE000PD73AC0	DE000PD73AD8	DE000PD73AE6	DE000PD73AF3
DE000PD73AG1	DE000PD73AH9	DE000PD73AJ5	DE000PD73AK3	DE000PD73AL1
DE000PD73AM9	DE000PD73AN7	DE000PD73AP2	DE000PD73AQ0	DE000PD73AR8
DE000PD73AS6	DE000PD73AT4	DE000PD73AU2	DE000PD73AV0	DE000PD73AW8
DE000PD73AX6	DE000PD73AY4	DE000PD73AZ1	DE000PD73B09	DE000PD73B17
DE000PD73B25	DE000PD73B33	DE000PD73B41	DE000PD73B58	DE000PD73B66
DE000PD73B74	DE000PD73B82	DE000PD73B90	DE000PD73BA2	DE000PD73BB0
DE000PD73BC8	DE000PD73BD6	DE000PD73BE4	DE000PD73BF1	DE000PD73BG9
DE000PD73BH7	DE000PD73BJ3	DE000PD73BK1	DE000PD73BL9	DE000PD73BM7
DE000PD73BN5	DE000PD73BP0	DE000PD73BQ8	DE000PD73BR6	DE000PD73BS4
DE000PD73BT2	DE000PD73BU0	DE000PD73BV8	DE000PD73BW6	DE000PD73BX4
DE000PD73BY2	DE000PD73BZ9	DE000PD73C08	DE000PD73C16	DE000PD73C24
DE000PD73C32	DE000PD73C40	DE000PD73C57	DE000PD73C65	DE000PD73C73
DE000PD73C81	DE000PD73C99	DE000PD73CA0	DE000PD73CB8	DE000PD73CC6
DE000PD73CD4	DE000PD73CE2	DE000PD73CF9	DE000PD73CG7	DE000PD73CH5
DE000PD73CJ1	DE000PD73CK9	DE000PD73CL7	DE000PD73CM5	DE000PD73CN3
DE000PD73CP8	DE000PD73CQ6	DE000PD73CR4	DE000PD73CS2	DE000PD73CT0
DE000PD73CU8	DE000PD73CV6	DE000PD73CW4	DE000PD73CX2	DE000PD73CY0
DE000PD73CZ7	DE000PD73D07	DE000PD73D15	DE000PD73D23	DE000PD73D31
DE000PD73D49	DE000PD73D56	DE000PD73D64	DE000PD73D72	DE000PD73D80
DE000PD73D98	DE000PD73DA8	DE000PD73DB6	DE000PD73DC4	DE000PD73DD2
DE000PD73DE0	DE000PD73DF7	DE000PD73DG5	DE000PD73DH3	DE000PD73DJ9
DE000PD73DK7	DE000PD73DL5	DE000PD73DM3	DE000PD73DN1	DE000PD73DP6
DE000PD73DQ4	DE000PD73DR2	DE000PD73DS0	DE000PD73DT8	DE000PD73DU6
DE000PD73DV4	DE000PD73DW2	DE000PD73DX0	DE000PD73DY8	DE000PD73DZ5
DE000PD73E48	DE000PD73E55	DE000PD73E63	DE000PD73E71	DE000PD73E89
DE000PD73E97	DE000PD73EA6	DE000PD73EB4	DE000PD73EC2	DE000PD73ED0
DE000PD73EE8	DE000PD73EF5	DE000PD73EG3	DE000PD73EH1	DE000PD73EJ7
DE000PD73EK5	DE000PD73EL3	DE000PD73EM1	DE000PD73EN9	DE000PD73EP4

DE000PD73EQ2	DE000PD73ER0	DE000PD73ES8	DE000PD73ET6	DE000PD73F05
DE000PD73F13	DE000PD73F21	DE000PD73F39	DE000PD73F47	DE000PD73F54
DE000PD73F62	DE000PD73F70	DE000PD73F88	DE000PD73F96	DE000PD73FA3
DE000PD73FB1	DE000PD73FC9	DE000PD73FD7	DE000PD73FE5	DE000PD73FF2
DE000PD73FG0	DE000PD73FH8	DE000PD73FJ4	DE000PD73FK2	DE000PD73FL0
DE000PD73FM8	DE000PD73FN6	DE000PD73FP1	DE000PD73FQ9	DE000PD73FR7
DE000PD73FS5	DE000PD73FT3	DE000PD73FU1	DE000PD73FV9	DE000PD73FW7
DE000PD73FX5	DE000PD73FY3	DE000PD73FZ0	DE000PD73G04	DE000PD73G12
DE000PD73G20	DE000PD73G38	DE000PD73G46	DE000PD73G53	DE000PD73G61
DE000PD73G79	DE000PD73G87	DE000PD73G95	DE000PD73GA1	DE000PD73GB9
DE000PD73GC7	DE000PD73GD5	DE000PD73GE3	DE000PD73GF0	DE000PD73GG8
DE000PD73GH6	DE000PD73GJ2	DE000PD73GK0	DE000PD73GL8	DE000PD73GM6
DE000PD73GN4	DE000PD73GP9	DE000PD73GQ7	DE000PD73GR5	DE000PD73GS3
DE000PD73GT1	DE000PD73GU9	DE000PD73GV7	DE000PD73GW5	DE000PD73GX3
DE000PD73GY1	DE000PD73GZ8	DE000PD73H03	DE000PD73H11	DE000PD73H29
DE000PD73H37	DE000PD73H45	DE000PD73H52	DE000PD73H60	DE000PD73H78
DE000PD73H86	DE000PD73H94	DE000PD73HA9	DE000PD73HB7	DE000PD73HC5
DE000PD73HD3	DE000PD73HE1	DE000PD73HF8	DE000PD73HG6	DE000PD73HH4
DE000PD73HJ0	DE000PD73HK8	DE000PD73HL6	DE000PD73HM4	DE000PD73HN2
DE000PD73HP7	DE000PD73HQ5	DE000PD73HR3	DE000PD73HS1	DE000PD73HT9
DE000PD73HU7	DE000PD73HV5	DE000PD73HW3	DE000PD73HX1	DE000PD73HY9
DE000PD73HZ6	DE000PD73JA5	DE000PD73JB3	DE000PD73JC1	DE000PD73JD9
DE000PD73JE7	DE000PD73JF4	DE000PD73JG2	DE000PD73JH0	DE000PD73JJ6
DE000PD73JK4	DE000PD73JL2	DE000PD73JM0	DE000PD73JN8	DE000PD73L07
DE000PD73L15	DE000PD73L23	DE000PD73L31	DE000PD73L49	DE000PD73L56
DE000PD73L64	DE000PD73L72	DE000PD73L80	DE000PD73L98	DE000PD73LA1
DE000PD73LB9	DE000PD73LC7	DE000PD73LD5	DE000PD73LE3	DE000PD73LF0
DE000PD73LG8	DE000PD73LH6	DE000PD73LJ2	DE000PD73LK0	DE000PD73LM6
DE000PD73LN4	DE000PD73LP9	DE000PD73LQ7	DE000PD73LR5	DE000PD73LS3
DE000PD73LT1	DE000PD73LU9	DE000PD73LV7	DE000PD73LW5	DE000PD73LX3
DE000PD73LZ8	DE000PD73M06	DE000PD73M14	DE000PD73M22	DE000PD73M30
DE000PD73M48	DE000PD73M55	DE000PD73M63	DE000PD73M71	DE000PD73M89
DE000PD73M97	DE000PD73MA9	DE000PD73MB7	DE000PD73MC5	DE000PD73MD3
DE000PD73ME1	DE000PD73MF8	DE000PD73MG6	DE000PD73MH4	DE000PD73MJ0
DE000PD73MK8	DE000PD73ML6	DE000PD73MM4	DE000PD73MN2	DE000PD73MP7
DE000PD73MQ5	DE000PD73MR3	DE000PD73MT9	DE000PD73MU7	DE000PD73MV5
DE000PD73MW3	DE000PD73MX1	DE000PD73MY9	DE000PD73MZ6	DE000PD73N05
DE000PD73N13	DE000PD73N21	DE000PD73N39	DE000PD73N47	DE000PD73N54
DE000PD73N62	DE000PD73N70	DE000PD73N88	DE000PD73N96	DE000PD73NA7
DE000PD73NB5	DE000PD73NC3	DE000PD73ND1	DE000PD73NE9	DE000PD73NF6
DE000PD73NG4	DE000PD73NH2	DE000PD73NJ8	DE000PD73NK6	DE000PD73NL4
DE000PD73NM2	DE000PD73NN0	DE000PD73NP5	DE000PD73NQ3	DE000PD73NR1
DE000PD73NS9	DE000PD73NT7	DE000PD73NU5	DE000PD73NV3	DE000PD73NW1
DE000PD73NX9	DE000PD73NY7	DE000PD73NZ4	DE000PD73P03	DE000PD73P11
DE000PD73P29	DE000PD73P37	DE000PD73P45	DE000PD73P52	DE000PD73P60
DE000PD73P78	DE000PD73P86	DE000PD73P94	DE000PD73PA2	DE000PD73PB0
DE000PD73PC8	DE000PD73PD6	DE000PD73PE4	DE000PD73PF1	DE000PD73PG9
DE000PD73PH7	DE000PD73PJ3	DE000PD73PK1	DE000PD73PL9	DE000PD73PM7
DE000PD73PN5	DE000PD73PP0	DE000PD73PQ8	DE000PD73PR6	DE000PD73PS4
DE000PD73PT2	DE000PD73PU0	DE000PD73PV8	DE000PD73PW6	DE000PD73PX4
DE000PD73PY2	DE000PD73PZ9	DE000PD73Q02	DE000PD73Q10	DE000PD73Q28

DE000PD73Q36	DE000PD73Q44	DE000PD73Q51	DE000PD73Q69	DE000PD73Q77
DE000PD73Q85	DE000PD73Q93	DE000PD73QA0	DE000PD73QB8	DE000PD73QC6
DE000PD73QD4	DE000PD73QE2	DE000PD73QF9	DE000PD73QG7	DE000PD73QH5
DE000PD73QJ1	DE000PD73QK9	DE000PD73QL7	DE000PD73QM5	DE000PD73QN3
DE000PD73QP8	DE000PD73QQ6	DE000PD73QR4	DE000PD73QS2	DE000PD73QT0
DE000PD73QU8	DE000PD73QV6	DE000PD73QW4	DE000PD73QX2	DE000PD73QY0
DE000PD73QZ7	DE000PD73R01	DE000PD73R19	DE000PD73R27	DE000PD73R35
DE000PD73R43	DE000PD73R50	DE000PD73R68	DE000PD73R76	DE000PD73R84
DE000PD73R92	DE000PD73RA8	DE000PD73RB6	DE000PD73RC4	DE000PD73RD2
DE000PD73RE0	DE000PD73RF7	DE000PD73RG5	DE000PD73RH3	DE000PD73RJ9
DE000PD73RK7	DE000PD73RL5	DE000PD73RM3	DE000PD73RN1	DE000PD73RP6
DE000PD73RQ4	DE000PD73RR2	DE000PD73RS0	DE000PD73RT8	DE000PD73RU6
DE000PD73RV4	DE000PD73RW2	DE000PD73RX0	DE000PD73RY8	DE000PD73RZ5
DE000PD73S00	DE000PD73S18	DE000PD73S26	DE000PD73S34	DE000PD73S42
DE000PD73S59	DE000PD73S67	DE000PD73S75	DE000PD73S83	DE000PD73S91
DE000PD73SA6	DE000PD73SB4	DE000PD73SC2	DE000PD73SD0	DE000PD73SE8
DE000PD73SF5	DE000PD73SG3	DE000PD73SH1	DE000PD73SJ7	DE000PD73SK5
DE000PD73SL3	DE000PD73SM1	DE000PD73SN9	DE000PD73SP4	DE000PD73SQ2
DE000PD73SR0	DE000PD73SS8	DE000PD73ST6	DE000PD73SU4	DE000PD73SV2
DE000PD73SW0	DE000PD73SX8	DE000PD73SY6	DE000PD73SZ3	DE000PD73T09
DE000PD73T17	DE000PD73T25	DE000PD73T33	DE000PD73T41	DE000PD73T58
DE000PD73T66	DE000PD73T74	DE000PD73T82	DE000PD73T90	DE000PD73TA4
DE000PD73TB2	DE000PD73TC0	DE000PD73TD8	DE000PD73TE6	DE000PD73TF3
DE000PD73TG1	DE000PD73TH9	DE000PD73TJ5	DE000PD73TK3	DE000PD73TL1
DE000PD73TM9	DE000PD73TN7	DE000PD73TP2	DE000PD73TQ0	DE000PD73TR8
DE000PD73TS6	DE000PD73TT4	DE000PD73TU2	DE000PD73TV0	DE000PD73TW8
DE000PD73TX6	DE000PD73TY4	DE000PD73TZ1	DE000PD73U06	DE000PD73U14
DE000PD73U22	DE000PD73U30	DE000PD73U48	DE000PD73U55	DE000PD73U63
DE000PD73U71	DE000PD73U89	DE000PD73U97	DE000PD73UA2	DE000PD73UB0
DE000PD73UC8	DE000PD73UD6	DE000PD73UE4	DE000PD73UF1	DE000PD73UG9
DE000PD73UH7	DE000PD73UJ3	DE000PD73UK1	DE000PD73UL9	DE000PD73UM7
DE000PD73UN5	DE000PD73UP0	DE000PD73UQ8	DE000PD73UR6	DE000PD73US4
DE000PD73UT2	DE000PD73UU0	DE000PD73UV8	DE000PD73UW6	DE000PD73UX4
DE000PD73UY2	DE000PD73UZ9	DE000PD73V05	DE000PD73V13	DE000PD73V21
DE000PD73V39	DE000PD73V47	DE000PD73V54	DE000PD73V62	DE000PD73V70
DE000PD73V88	DE000PD73V96	DE000PD73VA0	DE000PD73VB8	DE000PD73VC6
DE000PD73VD4	DE000PD73VE2	DE000PD73VF9	DE000PD73VG7	DE000PD73VH5
DE000PD73VJ1	DE000PD73VK9	DE000PD73VL7	DE000PD73VM5	DE000PD73VN3
DE000PD73VP8	DE000PD73VQ6	DE000PD73VR4	DE000PD73VS2	DE000PD73VT0
DE000PD73VU8	DE000PD73VV6	DE000PD73VW4	DE000PD73VX2	DE000PD73VY0
DE000PD73VZ7	DE000PD73WA8	DE000PD73WB6	DE000PD73WC4	DE000PD73WD2
DE000PD73WE0	DE000PD73WF7	DE000PD73WG5	DE000PD73WH3	DE000PD73WJ9
DE000PD73X45	DE000PD73X52	DE000PD73X60	DE000PD73X78	DE000PD73X86
DE000PD73X94	DE000PD73XH1	DE000PD73XR0	DE000PD73Y02	DE000PD73Y10
DE000PD73Y28	DE000PD73Y36	DE000PD73Y44	DE000PD73Y51	DE000PD73Y69
DE000PD73Y77	DE000PD73Y85	DE000PD73Y93	DE000PD73YA4	DE000PD73YB2
DE000PD73YC0	DE000PD73YD8	DE000PD73YE6	DE000PD73YF3	DE000PD73YG1
DE000PD73YH9	DE000PD73YJ5	DE000PD73YK3	DE000PD73YL1	DE000PD73YM9
DE000PD73YN7	DE000PD73YP2	DE000PD73YQ0	DE000PD73YR8	DE000PD73YS6
DE000PD73YT4	DE000PD73YU2	DE000PD73YV0	DE000PD73YW8	DE000PD73YX6
DE000PD73YY4	DE000PD73YZ1	DE000PD73ZA1	DE000PD73ZB9	DE000PD73ZC7

DE000PD73ZD5	DE000PD73ZE3	DE000PD73ZF0	DE000PD73ZG8	DE000PD73ZH6
DE000PD73ZJ2	DE000PD73ZK0	DE000PD73ZL8	DE000PD73ZM6	DE000PD73ZN4
DE000PD73ZP9	DE000PD73ZQ7	DE000PD73ZR5	DE000PD73ZS3	DE000PD73ZT1
DE000PD74M05	DE000PD74M13	DE000PD74M21	DE000PD74M39	DE000PD74M47
DE000PD74M54	DE000PD74M62	DE000PD74M70	DE000PD74M88	DE000PD74M96
DE000PD74MV3	DE000PD74MW1	DE000PD74MX9	DE000PD74MY7	DE000PD74MZ4
DE000PD74N04	DE000PD74N12	DE000PD74N20	DE000PD74N38	DE000PD74N46
DE000PD74N53	DE000PD74N61	DE000PD74N79	DE000PD74N87	DE000PD74N95
DE000PD74NA5	DE000PD74NB3	DE000PD74NC1	DE000PD74ND9	DE000PD74NE7
DE000PD74NF4	DE000PD74NG2	DE000PD74NH0	DE000PD74NJ6	DE000PD74NK4
DE000PD74NL2	DE000PD74NM0	DE000PD74NN8	DE000PD74NP3	DE000PD74NQ1
DE000PD74NR9	DE000PD74NS7	DE000PD74NT5	DE000PD74NU3	DE000PD74NV1
DE000PD74NW9	DE000PD74NX7	DE000PD74NY5	DE000PD74NZ2	DE000PD74P02
DE000PD74P10	DE000PD74P28	DE000PD74P36	DE000PD74P44	DE000PD74P85
DE000PD74P93	DE000PD74PA0	DE000PD74PB8	DE000PD74PC6	DE000PD74PD4
DE000PD74PE2	DE000PD74PF9	DE000PD74PG7	DE000PD74PH5	DE000PD74PJ1
DE000PD74PK9	DE000PD74PL7	DE000PD74PM5	DE000PD74PN3	DE000PD74PP8
DE000PD74PQ6	DE000PD74PR4	DE000PD74PS2	DE000PD74PT0	DE000PD74PU8
DE000PD74PV6	DE000PD74PW4	DE000PD74PX2	DE000PD74PY0	DE000PD74PZ7
DE000PD74Q01	DE000PD74Q19	DE000PD74Q27	DE000PD74Q35	DE000PD74Q43
DE000PD74Q50	DE000PD74Q68	DE000PD74Q76	DE000PD74Q84	DE000PD74Q92
DE000PD74QA8	DE000PD74QB6	DE000PD74QC4	DE000PD74QD2	DE000PD74QE0
DE000PD74QF7	DE000PD74QG5	DE000PD74QH3	DE000PD74QJ9	DE000PD74QK7
DE000PD74QL5	DE000PD74QM3	DE000PD74QN1	DE000PD74QP6	DE000PD74QQ4
DE000PD74QR2	DE000PD74QS0	DE000PD74QT8	DE000PD74QU6	DE000PD74QV4
DE000PD74QW2	DE000PD74QX0	DE000PD74QY8	DE000PD74QZ5	DE000PD74R00
DE000PD74R18	DE000PD74R26	DE000PD74R34	DE000PD74R42	DE000PD74R59
DE000PD74R67	DE000PD74R75	DE000PD74R83	DE000PD74R91	DE000PD74RA6
DE000PD74RB4	DE000PD74RC2	DE000PD74RD0	DE000PD74RE8	DE000PD74RF5
DE000PD74RG3	DE000PD74RH1	DE000PD74RJ7	DE000PD74RK5	DE000PD74RL3
DE000PD74RM1	DE000PD74RN9	DE000PD74RP4	DE000PD74RQ2	DE000PD74RR0
DE000PD74RS8	DE000PD74RT6	DE000PD74RU4	DE000PD74RV2	DE000PD74RW0
DE000PD74RX8	DE000PD74RY6	DE000PD74RZ3	DE000PD74S09	DE000PD74S17
DE000PD74S25	DE000PD74S33	DE000PD74S41	DE000PD74S58	DE000PD74S66
DE000PD74S74	DE000PD74S82	DE000PD74S90	DE000PD74SA4	DE000PD74SB2
DE000PD74SC0	DE000PD74SD8	DE000PD74SE6	DE000PD74SF3	DE000PD74SG1
DE000PD74SH9	DE000PD74SJ5	DE000PD74SK3	DE000PD74SL1	DE000PD74SM9
DE000PD74SN7	DE000PD74SP2	DE000PD74SQ0	DE000PD74SR8	DE000PD74SS6
DE000PD74ST4	DE000PD74SU2	DE000PD74SV0	DE000PD74SW8	DE000PD74SX6
DE000PD74SY4	DE000PD74SZ1	DE000PD74T08	DE000PD74T16	DE000PD74T24
DE000PD74T32	DE000PD74T40	DE000PD74T57	DE000PD74T65	DE000PD74T73
DE000PD74T81	DE000PD74T99	DE000PD74TA2	DE000PD74TB0	DE000PD74TC8
DE000PD74TD6	DE000PD74TE4	DE000PD74TF1	DE000PD74TG9	DE000PD74TH7
DE000PD74TJ3	DE000PD74TK1	DE000PD74TL9	DE000PD74TM7	DE000PD74TN5
DE000PD74TP0	DE000PD74TQ8	DE000PD74TR6	DE000PD74TS4	DE000PD74TT2
DE000PD74TU0	DE000PD74TV8	DE000PD74TW6	DE000PD74TX4	DE000PD74TY2
DE000PD74TZ9	DE000PD74U05	DE000PD74U13	DE000PD74U21	DE000PD74U39
DE000PD74U47	DE000PD74U54	DE000PD74U62	DE000PD74U70	DE000PD74U88
DE000PD74U96	DE000PD74UA0	DE000PD74UB8	DE000PD74UC6	DE000PD74UD4
DE000PD74UE2	DE000PD74UF9	DE000PD74UG7	DE000PD74UH5	DE000PD74UJ1
DE000PD74UK9	DE000PD74UL7	DE000PD74UM5	DE000PD74UN3	DE000PD74UP8

DE000PD74UQ6	DE000PD74UR4	DE000PD74US2	DE000PD74UT0	DE000PD74UU8
DE000PD74UV6	DE000PD74UW4	DE000PD74UX2	DE000PD74UY0	DE000PD74UZ7
DE000PD74V46	DE000PD74V53	DE000PD74V61	DE000PD74V79	DE000PD74V87
DE000PD74V95	DE000PD74VA8	DE000PD74VB6	DE000PD74VC4	DE000PD74VD2
DE000PD74VE0	DE000PD74VF7	DE000PD74VG5	DE000PD74VH3	DE000PD74VJ9
DE000PD74VK7	DE000PD74VL5	DE000PD74VM3	DE000PD74VN1	DE000PD74VP6
DE000PD74VQ4	DE000PD74VR2	DE000PD74VS0	DE000PD74W03	DE000PD74W11
DE000PD74W29	DE000PD74W37	DE000PD74W45	DE000PD74W52	DE000PD74W60
DE000PD74W78	DE000PD74W86	DE000PD74W94	DE000PD74WA6	DE000PD74WB4
DE000PD74WC2	DE000PD74WD0	DE000PD74WE8	DE000PD74WF5	DE000PD74WG3
DE000PD74WH1	DE000PD74WJ7	DE000PD74WK5	DE000PD74WL3	DE000PD74WM1
DE000PD74WN9	DE000PD74WP4	DE000PD74WQ2	DE000PD74WR0	DE000PD74WS8
DE000PD74WT6	DE000PD74WU4	DE000PD74WV2	DE000PD74WW0	DE000PD74WX8
DE000PD74WY6	DE000PD74WZ3	DE000PD74X02	DE000PD74X10	DE000PD74X28
DE000PD74X36	DE000PD74X44	DE000PD74X51	DE000PD74X69	DE000PD74X77
DE000PD74X85	DE000PD74X93	DE000PD74XA4	DE000PD74XB2	DE000PD74XC0
DE000PD74XD8	DE000PD74XE6	DE000PD74XF3	DE000PD74XG1	DE000PD74XH9
DE000PD74XJ5	DE000PD74XK3	DE000PD74XL1	DE000PD74XM9	DE000PD74XN7
DE000PD74XP2	DE000PD74XQ0	DE000PD74XR8	DE000PD74XS6	DE000PD74XT4
DE000PD74XU2	DE000PD74XV0	DE000PD74XW8	DE000PD74XX6	DE000PD74XY4
DE000PD74XZ1	DE000PD74Y01	DE000PD74Y19	DE000PD74Y27	DE000PD74Y35
DE000PD74Y43	DE000PD74Y50	DE000PD74Y68	DE000PD74Y76	DE000PD74Y84
DE000PD74Y92	DE000PD74YA2	DE000PD74YB0	DE000PD74YC8	DE000PD74YD6
DE000PD74YE4	DE000PD74YF1	DE000PD74YG9	DE000PD74YH7	DE000PD74YJ3
DE000PD74YK1	DE000PD74YL9	DE000PD74YM7	DE000PD74YN5	DE000PD74YP0
DE000PD74YQ8	DE000PD74YR6	DE000PD74YS4	DE000PD74YT2	DE000PD74YU0
DE000PD74YV8	DE000PD74YW6	DE000PD74YX4	DE000PD74YY2	DE000PD74YZ9
DE000PD74ZA9	DE000PD74ZB7	DE000PD76D95	DE000PD76EA9	DE000PD76EB7
DE000PD76EC5	DE000PD76ED3	DE000PD76EE1	DE000PD76EF8	DE000PD76EG6
DE000PD76EH4	DE000PD76EJ0	DE000PD76EK8	DE000PD76EL6	DE000PD76EM4
DE000PD76EN2	DE000PD76EP7	DE000PD76EQ5	DE000PD76EV5	DE000PD76EW3
DE000PD76EX1	DE000PD8BJ07	DE000PD8BJ15	DE000PD8BJ23	DE000PD8BJ31
DE000PD8BJ49	DE000PD8BJ56	DE000PD8BJ64	DE000PD8BJ72	DE000PD8BJ80
DE000PD8BJ98	DE000PD8BJV5	DE000PD8BJW3	DE000PD8BJX1	DE000PD8BJY9
DE000PD8BJZ6	DE000PD8BK04	DE000PD8BK12	DE000PD8BK20	DE000PD8BK38
DE000PD8BK46	DE000PD8BK61	DE000PD8BK79	DE000PD8BK87	DE000PD8BK95
DE000PD8BKA7	DE000PD8BKB5	DE000PD8BKC3	DE000PD8BKD1	DE000PD8BKE9
DE000PD8BKF6	DE000PD8BKG4	DE000PD8BKH2	DE000PD8BKJ8	DE000PD8BKK6
DE000PD8BKM2	DE000PD8BKN0	DE000PD8BKP5	DE000PD8BKQ3	DE000PD8BKR1
DE000PD8BKS9	DE000PD8BKT7	DE000PD8BKU5	DE000PD8BKV3	DE000PD8BKW1
DE000PD8BKX9	DE000PD8BKY7	DE000PD8BKZ4	DE000PD8BL03	DE000PD8BL11
DE000PD8BL29	DE000PD8BL37	DE000PD8BL45	DE000PD8BL52	DE000PD8BL60
DE000PD8BL78	DE000PD8BL86	DE000PD8BL94	DE000PD8BLA5	DE000PD8BLB3
DE000PD8BLC1	DE000PD8BLD9	DE000PD8BLE7	DE000PD8BLF4	DE000PD8BLG2
DE000PD8BLH0	DE000PD8BLJ6	DE000PD8BLK4	DE000PD8BLL2	DE000PD8BLM0
DE000PD8BLN8	DE000PD8BLP3	DE000PD8BLQ1	DE000PD8BLR9	DE000PD8BLS7
DE000PD8BLT5	DE000PD8BLU3	DE000PD8BLV1	DE000PD8BLW9	DE000PD8BLX7
DE000PD8BLY5	DE000PD8BLZ2	DE000PD8BM02	DE000PD8BM10	DE000PD8BM28
DE000PD8BM36	DE000PD8BM44	DE000PD8BM51	DE000PD8BM69	DE000PD8BM77
DE000PD8BM85	DE000PD8BM93	DE000PD8BMA3	DE000PD8BMB1	DE000PD8BMC9
DE000PD8BMD7	DE000PD8BME5	DE000PD8BMF2	DE000PD8BMG0	DE000PD8BMH8

DE000PD8BMJ4	DE000PD8BMK2	DE000PD8BMR7	DE000PD8BMS5	DE000PD8BMT3
DE000PD8BMU1	DE000PD8BMV9	DE000PD8BMW7	DE000PD8BMX5	DE000PD8BMY3
DE000PD8BMZ0	DE000PD8BN01	DE000PD8BN19	DE000PD8BN27	DE000PD8BN35
DE000PD8BN43	DE000PD8BN50	DE000PD8BN68	DE000PD8BN76	DE000PD8BN84
DE000PD8BN92	DE000PD8BNA1	DE000PD8BNB9	DE000PD8BNC7	DE000PD8BND5
DE000PD8BNE3	DE000PD8BNF0	DE000PD8BNG8	DE000PD8BNH6	DE000PD8BNJ2
DE000PD8BNK0	DE000PD8BNL8	DE000PD8BNM6	DE000PD8BNN4	DE000PD8BNP9
DE000PD8BNQ7	DE000PD8BNR5	DE000PD8BNS3	DE000PD8BNT1	DE000PD8BNU9
DE000PD8BNV7	DE000PD8BNW5	DE000PD8BNX3	DE000PD8BNY1	DE000PD8BNZ8
DE000PD8BPA6	DE000PD8BPB4	DE000PD8BPC2	DE000PD8BPD0	DE000PD8BPE8
DE000PD8BPF5	DE000PD8E012	DE000PD8E020	DE000PD8E053	DE000PD8E061
DE000PD8E095	DE000PD8E0A4	DE000PD8E0B2	DE000PD8E0D8	DE000PD8E0E6
DE000PD8E0H9	DE000PD8E0J5	DE000PD8E0L1	DE000PD8E0M9	DE000PD8E0N7
DE000PD8E0Q0	DE000PD8E0R8	DE000PD8E0S6	DE000PD8E0U2	DE000PD8E0V0
DE000PD8E0W8	DE000PD8E0Y4	DE000PD8E0Z1	DE000PD8E129	DE000PD8E137
DE000PD8E160	DE000PD8E178	DE000PD8E194	DE000PD8E1A2	DE000PD8E1D6
DE000PD8E1E4	DE000PD8E1G9	DE000PD8E1H7	DE000PD8E1J3	DE000PD8E1L9
DE000PD8E1M7	DE000PD8E1N5	DE000PD8E1P0	DE000PD8E1Q8	DE000PD8E1R6
DE000PD8E1U0	DE000PD8E1V8	DE000PD8E1Y2	DE000PD8E1Z9	DE000PD8E228
DE000PD8E236	DE000PD8E277	DE000PD8E285	DE000PD8E2B8	DE000PD8E2C6
DE000PD8E2D4	DE000PD8E2F9	DE000PD8E2G7	DE000PD8E2J1	DE000PD8E2K9
DE000PD8E2L7	DE000PD8E2M5	DE000PD8E2N3	DE000PD8E2P8	DE000PD8E2Q6
DE000PD8E2R4	DE000PD8E2S2	DE000PD8E2T0	DE000PD8E2W4	DE000PD8E2X2
DE000PD8E2Z7	DE000PD8E301	DE000PD8E319	DE000PD8E327	DE000PD8E335
DE000PD8E343	DE000PD8E350	DE000PD8E368	DE000PD8E376	DE000PD8E384
DE000PD8E392	DE000PD8E3A8	DE000PD8E3B6	DE000PD8E3C4	DE000PD8E3D2
DE000PD8E3E0	DE000PD8E3G5	DE000PD8E3H3	DE000PD8E3K7	DE000PD8E3L5
DE000PD8E3M3	DE000PD8E3N1	DE000PD8E3P6	DE000PD8E3Q4	DE000PD8E3R2
DE000PD8E3S0	DE000PD8E3T8	DE000PD8E3U6	DE000PD8E3V4	DE000PD8E3W2
DE000PD8E3X0	DE000PD8E3Y8	DE000PD8E3Z5	DE000PD8E400	DE000PD8E418
DE000PD8E442	DE000PD8E459	DE000PD8E483	DE000PD8E491	DE000PD8E4A6
DE000PD8E4B4	DE000PD8E4C2	DE000PD8E4D0	DE000PD8E4E8	DE000PD8E4F5
DE000PD8E4G3	DE000PD8E4H1	DE000PD8E4J7	DE000PD8E4K5	DE000PD8E4L3
DE000PD8E4N9	DE000PD8E4P4	DE000PD8E4S8	DE000PD8E4T6	DE000PD8E4W0
DE000PD8E4X8	DE000PD8E509	DE000PD8E517	DE000PD8E533	DE000PD8E541
DE000PD8E558	DE000PD8E582	DE000PD8E590	DE000PD8E5A3	DE000PD8E5B1
DE000PD8E5C9	DE000PD8E5D7	DE000PD8E5E5	DE000PD8E5F2	DE000PD8E5G0
DE000PD8E5H8	DE000PD8E5J4	DE000PD8E5K2	DE000PD8E5L0	DE000PD8E5M8
DE000PD8E5N6	DE000PD8E5P1	DE000PD8E5Q9	DE000PD8E5R7	DE000PD8E5S5
DE000PD8E5T3	DE000PD8E5V9	DE000PD8E5W7	DE000PD8E5X5	DE000PD8E5Z0
DE000PD8E624	DE000PD8E632	DE000PD8E657	DE000PD8E665	DE000PD8E673
DE000PD8E699	DE000PD8E6B9	DE000PD8E6C7	DE000PD8E6D5	DE000PD8E6G8
DE000PD8E6H6	DE000PD8E6L8	DE000PD8E6M6	DE000PD8E6Q7	DE000PD8E6R5
DE000PD8E6U9	DE000PD8E6V7	DE000PD8E6Y1	DE000PD8E6Z8	DE000PD8E707
DE000PD8E723	DE000PD8E731	DE000PD8E756	DE000PD8E764	DE000PD8E798
DE000PD8E7A9	DE000PD8E7B7	DE000PD8E7C5	DE000PD8E7D3	DE000PD8E7F8
DE000PD8E7G6	DE000PD8E7J0	DE000PD8E7K8	DE000PD8E7M4	DE000PD8E7N2
DE000PD8E7Q5	DE000PD8E7R3	DE000PD8E7T9	DE000PD8E7U7	DE000PD8E7W3
DE000PD8E7X1	DE000PD8E7Z6	DE000PD8E806	DE000PD8E814	DE000PD8E830
DE000PD8E848	DE000PD8E871	DE000PD8E8A7	DE000PD8E8D1	DE000PD8E8E9
DE000PD8E8H2	DE000PD8E8J8	DE000PD8E8M2	DE000PD8E8N0	DE000PD8E8R1

DE000PD8E8S9	DE000PD8E8U5	DE000PD8E8V3	DE000PD8E8W1	DE000PD8E8X9
DE000PD8E8Y7	DE000PD8E921	DE000PD8E939	DE000PD8E962	DE000PD8E970
DE000PD8E9B3	DE000PD8E9D9	DE000PD8E9F4	DE000PD8E9H0	DE000PD8E9L2
DE000PD8E9P3	DE000PD8E9S7	DE000PD8E9U3	DE000PD8E9V1	DE000PD8E9Y5
DE000PD8E9Z2	DE000PD8EX22	DE000PD8EX30	DE000PD8EX71	DE000PD8EX89
DE000PD8EXR8	DE000PD8EXS6	DE000PD8EXU2	DE000PD8EXV0	DE000PD8EXY4
DE000PD8EXZ1	DE000PD8EY13	DE000PD8EY21	DE000PD8EY54	DE000PD8EY62
DE000PD8EY88	DE000PD8EY96	DE000PD8EYB0	DE000PD8EYC8	DE000PD8EYF1
DE000PD8EYG9	DE000PD8EYK1	DE000PD8EYL9	DE000PD8EYP0	DE000PD8EYQ8
DE000PD8EYS4	DE000PD8EYU0	DE000PD8EYW6	DE000PD8EYY2	DE000PD8EZ04
DE000PD8EZ12	DE000PD8EZ20	DE000PD8EZ46	DE000PD8EZ53	DE000PD8EZ79
DE000PD8EZ87	DE000PD8EZA9	DE000PD8EZC5	DE000PD8EZD3	DE000PD8EZE1
DE000PD8EZG6	DE000PD8EZH4	DE000PD8EZJ0	DE000PD8EZL6	DE000PD8EZM4
DE000PD8EZN2	DE000PD8EZP7	DE000PD8EZQ5	DE000PD8EZR3	DE000PD8EZS1
DE000PD8EZT9	DE000PD8EZU7	DE000PD8EZV5	DE000PD8EZW3	DE000PD8EZY9
DE000PD8EZZ6	DE000PD8F902	DE000PD8F910	DE000PD8F928	DE000PD8F993
DE000PD8FA02	DE000PD8FA28	DE000PD8FA36	DE000PD8FA44	DE000PD8FAA9
DE000PD8FAB7	DE000PD8FAE1	DE000PD8FAF8	DE000PD8FAJ0	DE000PD8FAK8
DE000PD8FAL6	DE000PD8FAM4	DE000PD8FAP7	DE000PD8FAQ5	DE000PD8FAS1
DE000PD8FAT9	DE000PD8FAV5	DE000PD8FAW3	DE000PD8FAZ6	DE000PD8FBW1
DE000PD8GA01	DE000PD8GA19	DE000PD8GAA7	DE000PD8GAB5	DE000PD8GAC3
DE000PD8GAD1	DE000PD8GAK6	DE000PD8GAL4	DE000PD8GAM2	DE000PD8GAN0
DE000PD8GAP5	DE000PD8GAQ3	DE000PD8GAR1	DE000PD8GAS9	DE000PD8GAT7
DE000PD8GAU5	DE000PD8GAV3	DE000PD8GAW1	DE000PD8GB00	DE000PD8GB18
DE000PD8GB26	DE000PD8GB67	DE000PD8GB75	DE000PD8GBB3	DE000PD8GBC1
DE000PD8GBG2	DE000PD8GBH0	DE000PD8GBL2	DE000PD8GBM0	DE000PD8GBQ1
DE000PD8GBR9	DE000PD8GBV1	DE000PD8GBX7	DE000PD8GBY5	DE000PD8GBZ2
DE000PD8GC58	DE000PD8GC66	DE000PD8GC74	DE000PD8GCA3	DE000PD8GCB1
DE000PD8GCC9	DE000PD8GCD7	DE000PD8GCP1	DE000PD8GCQ9	DE000PD8GCR7
DE000PD8GCS5	DE000PD8GCT3	DE000PD8GCU1	DE000PD8GCV9	DE000PD8GCW7
DE000PD8GCY3	DE000PD8GCZ0	DE000PD8GD16	DE000PD8GD24	DE000PD8GD81
DE000PD8GDC7	DE000PD8GDD5	DE000PD8GDE3	DE000PD8GDF0	DE000PD8GDK0
DE000PD8GDL8	DE000PD8GDU9	DE000PD8GDV7	DE000PD8GDW5	DE000PD8GE07
DE000PD8GE23	DE000PD8GE31	DE000PD8GE49	DE000PD8GE56	DE000PD8GE72
DE000PD8GE80	DE000PD8GE98	DE000PD8GEB7	DE000PD8GEJ0	DE000PD8GEK8
DE000PD8GEQ5	DE000PD8GER3	DE000PD8GES1	DE000PD8GEV5	DE000PD8GEW3
DE000PD8GEX1	DE000PD8GEY9	DE000PD8GEZ6	DE000PD8GF06	DE000PD8GF14
DE000PD8GF22	DE000PD8GF30	DE000PD8GF48	DE000PD8GF55	DE000PD8GF71
DE000PD8GF89	DE000PD8GF97	DE000PD8GFA6	DE000PD8GFB4	DE000PD8GFG3
DE000PD8GFL3	DE000PD8GFM1	DE000PD8GFN9	DE000PD8GFP4	DE000PD8GFT6
DE000PD8GFU4	DE000PD8GFV2	DE000PD8GFW0	DE000PD8GFZ3	DE000PD8GG05
DE000PD8GG13	DE000PD8GG21	DE000PD8GGA4	DE000PD8GGH9	DE000PD8GGJ5
DE000PD8GGS6	DE000PD8GGT4	DE000PD8GGU2	DE000PD8GH04	DE000PD8GH12
DE000PD8GH79	DE000PD8GH87	DE000PD8GHG9	DE000PD8GHH7	DE000PD8GHJ3
DE000PD8GHK1	DE000PD8GHL9	DE000PD8GHM7	DE000PD8GHN5	DE000PD8GHP0
DE000PD8GHQ8	DE000PD8GHS4	DE000PD8GHV8	DE000PD8GHW6	DE000PD8GHX4
DE000PD8GHY2	DE000PD8GHZ9	DE000PD8GJ28	DE000PD8GJ36	DE000PD8GJ44
DE000PD8GJ51	DE000PD8GJ69	DE000PD8GJ77	DE000PD8GJ85	DE000PD8GJ93
DE000PD8GJA8	DE000PD8GJB6	DE000PD8GJD2	DE000PD8GJE0	DE000PD8GJF7
DE000PD8GJG5	DE000PD8GJH3	DE000PD8GJJ9	DE000PD8GJK7	DE000PD8GJL5
DE000PD8GJM3	DE000PD8GJN1	DE000PD8GJW2	DE000PD8GJX0	DE000PD8GJY8

DE000PD8GK17	DE000PD8GK25	DE000PD8GKA6	DE000PD8GKJ7	DE000PD8GKK5
DE000PD8GKL3	DE000PD8GKM1	DE000PD8GKN9	DE000PD8GKQ2	DE000PD8GKR0
DE000PD8GKS8	DE000PD8GKT6	DE000PD8GKV2	DE000PD8GKW0	DE000PD8GKZ3
DE000PF99TW8	DE000PD8H007	DE000PD8H015	DE000PD8H023	DE000PD8H031
DE000PD8H049	DE000PD8H056	DE000PD8H064	DE000PD8H072	DE000PD8H080
DE000PD8H098	DE000PD8H0A1	DE000PD8H0B9	DE000PD8H0C7	DE000PD8H0D5
DE000PD8H0E3	DE000PD8H0F0	DE000PD8H0J2	DE000PD8H0K0	DE000PD8H0L8
DE000PD8H0M6	DE000PD8H0Q7	DE000PD8H0R5	DE000PD8H0S3	DE000PD8H0T1
DE000PD8H0U9	DE000PD8H0V7	DE000PD8H0W5	DE000PD8H155	DE000PD8H163
DE000PD8H171	DE000PD8H189	DE000PD8H197	DE000PD8H1A9	DE000PD8H1C5
DE000PD8H1D3	DE000PD8H1E1	DE000PD8H1F8	DE000PD8H1G6	DE000PD8H1H4
DE000PD8H1J0	DE000PD8H1K8	DE000PD8H1L6	DE000PD8H1M4	DE000PD8H1N2
DE000PD8H1P7	DE000PD8H1Q5	DE000PD8H1W3	DE000PD8H1X1	DE000PD8H1Y9
DE000PD8H1Z6	DE000PD8H205	DE000PD8H213	DE000PD8H221	DE000PD8H239
DE000PD8H2A7	DE000PD8H2B5	DE000PD8H2C3	DE000PD8H2D1	DE000PD8H2E9
DE000PD8H2F6	DE000PD8H2G4	DE000PD8H2J8	DE000PD8H2M2	DE000PD8H2Q3
DE000PD8H2R1	DE000PD8H2S9	DE000PD8H2T7	DE000PD8H2Z4	DE000PD8HR19
DE000PD8HR35	DE000PD8HR50	DE000PD8HR68	DE000PD8HR76	DE000PD8HR84
DE000PD8HR92	DE000PD8HRW3	DE000PD8HRZ6	DE000PD8HS00	DE000PD8HS18
DE000PD8HS26	DE000PD8HS34	DE000PD8HS42	DE000PD8HS59	DE000PD8HS67
DE000PD8HS75	DE000PD8HS83	DE000PD8HS91	DE000PD8HSA7	DE000PD8HSB5
DE000PD8HSC3	DE000PD8HSD1	DE000PD8HSE9	DE000PD8HSG4	DE000PD8HSK6
DE000PD8HSL4	DE000PD8HSP5	DE000PD8HSQ3	DE000PD8HST7	DE000PD8HSU5
DE000PD8HSV3	DE000PD8HSZ4	DE000PD8HT25	DE000PD8HT33	DE000PD8HT74
DE000PD8HTA5	DE000PD8HTB3	DE000PD8HTC1	DE000PD8HTD9	DE000PD8HTE7
DE000PD8HTF4	DE000PD8HTG2	DE000PD8HTH0	DE000PD8HTJ6	DE000PD8HTK4
DE000PD8HTL2	DE000PD8HTM0	DE000PD8HTQ1	DE000PD8HTT5	DE000PD8HTU3
DE000PD8HTV1	DE000PD8HTY5	DE000PD8HU06	DE000PD8HU14	DE000PD8HU22
DE000PD8HU30	DE000PD8HU48	DE000PD8HUB1	DE000PD8HUC9	DE000PD8HUD7
DE000PD8HUE5	DE000PD8HUF2	DE000PD8HUG0	DE000PD8HUH8	DE000PD8HUJ4
DE000PD8HUK2	DE000PD8HUP1	DE000PD8HUQ9	DE000PD8HUR7	DE000PD8HUS5
DE000PD8HUT3	DE000PD8HUU1	DE000PD8HUV9	DE000PD8HUW7	DE000PD8HV05
DE000PD8HV13	DE000PD8HV21	DE000PD8HV39	DE000PD8HV47	DE000PD8HV54
DE000PD8HV62	DE000PD8HV96	DE000PD8HVC7	DE000PD8HVD5	DE000PD8HVG8
DE000PD8HVH6	DE000PD8HVP9	DE000PD8HVQ7	DE000PD8HVR5	DE000PD8HVS3
DE000PD8HVT1	DE000PD8HVU9	DE000PD8HVV7	DE000PD8HVW5	DE000PD8HVX3
DE000PD8HW61	DE000PD8HW95	DE000PD8HWG6	DE000PD8HWH4	DE000PD8HWJ0
DE000PD8HWK8	DE000PD8HWL6	DE000PD8HWM4	DE000PD8HWN2	DE000PD8HWP7
DE000PD8HWQ5	DE000PD8HWU7	DE000PD8HWV5	DE000PD8HWW3	DE000PD8HWX1
DE000PD8HX03	DE000PD8HX11	DE000PD8HX37	DE000PD8HX45	DE000PD8HXA7
DE000PD8HXB5	DE000PD8HXC3	DE000PD8HXD1	DE000PD8HXE9	DE000PD8HXG4
DE000PD8HXH2	DE000PD8HXJ8	DE000PD8HXK6	DE000PD8HXL4	DE000PD8HXM2
DE000PD8HXN0	DE000PD8HXP5	DE000PD8HXR1	DE000PD8HXY7	DE000PD8HXZ4
DE000PD8HY10	DE000PD8HY28	DE000PD8HY36	DE000PD8HY44	DE000PD8HY51
DE000PD8HY77	DE000PD8HY85	DE000PD8HYA5	DE000PD8HYB3	DE000PD8HYC1
DE000PD8HYE7	DE000PD8HYF4	DE000PD8HYG2	DE000PD8HYH0	DE000PD8HYJ6
DE000PD8HYL2	DE000PD8HYS7	DE000PD8HYU3	DE000PD8HYX7	DE000PD8HZ01
DE000PD8HZ27	DE000PD8HZ35	DE000PD8HZ68	DE000PD8HZ76	DE000PD8HZ84
DE000PD8HZ92	DE000PD8HZB0	DE000PD8HZC8	DE000PD8HZD6	DE000PD8HZE4
DE000PD8HZF1	DE000PD8HZH7	DE000PD8HZL9	DE000PD8HZM7	DE000PD8HZN5

DE000PD8HZP0	DE000PD8HZQ8	DE000PD8HZT2	DE000PD8HZU0	DE000PD8HZV8
DE000PD8HZW6	DE000PD8HZX4	DE000PD8J029	DE000PD8J037	DE000PD8J045
DE000PD8J052	DE000PD8J060	DE000PD8J078	DE000PD8J086	DE000PD8J0A9
DE000PD8J0B7	DE000PD8J0G6	DE000PD8J0H4	DE000PD8J0J0	DE000PD8J0P7
DE000PD8J0Q5	DE000PD8J0R3	DE000PD8J0Z6	DE000PD8J128	DE000PD8J136
DE000PD8J144	DE000PD8J151	DE000PD8J169	DE000PD8J1K6	DE000PD8J1L4
DE000PD8J1M2	DE000PD8J1N0	DE000PD8J1P5	DE000PD8J1Q3	DE000PD8J1R1
DE000PD8J284	DE000PD8J292	DE000PD8J2G2	DE000PD8J2H0	DE000PD8J2J6
DE000PD8J2K4	DE000PD8J2L2	DE000PD8J2V1	DE000PD8J2W9	DE000PD8J2X7
DE000PD8J2Y5	DE000PD8J334	DE000PD8J342	DE000PD8J359	DE000PD8J367
DE000PD8J3A3	DE000PD8J3K2	DE000PD8J3L0	DE000PD8J3M8	DE000PD8J3W7
DE000PD8J3X5	DE000PD8J409	DE000PD8J417	DE000PD8J425	DE000PD8J433
DE000PD8J4B9	DE000PD8J4C7	DE000PD8J4D5	DE000PD8J4H6	DE000PD8J4J2
DE000PD8J4P9	DE000PD8J4Q7	DE000PD8J4R5	DE000PD8J4Z8	DE000PD8J5A8
DE000PD8J5B6	DE000PD8J5G5	DE000PD8J5H3	DE000PD8J5Q4	DE000PD8J5R2
DE000PD8J5S0	DE000PD8J5T8	DE000PD8J5U6	DE000PD8J5V4	DE000PD8J607
DE000PD8J615	DE000PD8J623	DE000PD8J6A6	DE000PD8J6B4	DE000PD8J6C2
DE000PD8J6D0	DE000PD8J6E8	DE000PD8J6F5	DE000PD8J6G3	DE000PD8J6H1
DE000PD8J6J7	DE000PD8J6K5	DE000PD8J6W0	DE000PD8J6X8	DE000PD8J6Y6
DE000PD8J6Z3	DE000PD8J706	DE000PD8J714	DE000PD8J722	DE000PD8J730
DE000PD8J748	DE000PD8J755	DE000PD8J763	DE000PD8J7H9	DE000PD8J7J5
DE000PD8J7K3	DE000PD8J7L1	DE000PD8J7M9	DE000PD8J7N7	DE000PD8J7P2
DE000PD8J7Q0	DE000PD8J805	DE000PD8J813	DE000PD8J821	DE000PD8J839
DE000PD8J847	DE000PD8J8L9	DE000PD8J8M7	DE000PD8J8N5	DE000PD8J8P0
DE000PD8J8Z9	DE000PD8J953	DE000PD8J961	DE000PD8J979	DE000PD8J987
DE000PD8J9J1	DE000PD8J9K9	DE000PD8J9L7	DE000PD8J9M5	DE000PD8J9N3
DE000PD8J9V6	DE000PD8J9W4	DE000PD8J9X2	DE000PD8J9Y0	DE000PD8JD05
DE000PD8JD13	DE000PD8JD21	DE000PD8JD39	DE000PD8JD47	DE000PD8JD54
DE000PD8JD62	DE000PD8JD70	DE000PD8JD88	DE000PD8JD96	DE000PD8JDB3
DE000PD8JDC1	DE000PD8JDD9	DE000PD8JDE7	DE000PD8JDF4	DE000PD8JDG2
DE000PD8JDH0	DE000PD8JDJ6	DE000PD8JDK4	DE000PD8JDL2	DE000PD8JDM0
DE000PD8JDN8	DE000PD8JDP3	DE000PD8JDQ1	DE000PD8JDR9	DE000PD8JDS7
DE000PD8JDT5	DE000PD8JDU3	DE000PD8JDV1	DE000PD8JDW9	DE000PD8JDX7
DE000PD8JDY5	DE000PD8JDZ2	DE000PD8JE04	DE000PD8JE12	DE000PD8JE20
DE000PD8JE38	DE000PD8JE46	DE000PD8JE53	DE000PD8JE61	DE000PD8JE79
DE000PD8JE87	DE000PD8JE95	DE000PD8JEA3	DE000PD8JEB1	DE000PD8JEC9
DE000PD8JED7	DE000PD8JEE5	DE000PD8JEF2	DE000PD8JEG0	DE000PD8JEH8
DE000PD8JEJ4	DE000PD8JEK2	DE000PD8JEL0	DE000PD8JEM8	DE000PD8JEN6
DE000PD8JEP1	DE000PD8JEQ9	DE000PD8JER7	DE000PD8JES5	DE000PD8JET3
DE000PD8JEU1	DE000PD8JEV9	DE000PD8JEW7	DE000PD8JEX5	DE000PD8JEY3
DE000PD8JEZ0	DE000PD8JF03	DE000PD8JF11	DE000PD8JF29	DE000PD8JF37
DE000PD8JF45	DE000PD8JF52	DE000PD8JF60	DE000PD8JF78	DE000PD8JF86
DE000PD8JF94	DE000PD8JFA0	DE000PD8JFB8	DE000PD8JFC6	DE000PD8JFD4
DE000PD8JFE2	DE000PD8JFF9	DE000PD8JFG7	DE000PD8JFH5	DE000PD8JFJ1
DE000PD8JFK9	DE000PD8JFL7	DE000PD8JFM5	DE000PD8JFN3	DE000PD8JFP8
DE000PD8JFQ6	DE000PD8JFR4	DE000PD8JFS2	DE000PD8JFT0	DE000PD8JFU8
DE000PD8JFV6	DE000PD8JFW4	DE000PD8JFX2	DE000PD8JFY0	DE000PD8JFZ7
DE000PD8JG02	DE000PD8JG10	DE000PD8JG28	DE000PD8JG36	DE000PD8JG44
DE000PD8JG51	DE000PD8JG69	DE000PD8JG77	DE000PD8JG85	DE000PD8JG93
DE000PD8JGA8	DE000PD8JGB6	DE000PD8JGC4	DE000PD8JGD2	DE000PD8JGE0
DE000PD8JGF7	DE000PD8JGG5	DE000PD8JGH3	DE000PD8JGJ9	DE000PD8JGK7

DE000PD8JGL5	DE000PD8JGM3	DE000PD8JGN1	DE000PD8JGP6	DE000PD8JGQ4
DE000PD8JGR2	DE000PD8JGS0	DE000PD8JGT8	DE000PD8JGU6	DE000PD8JGV4
DE000PD8JGW2	DE000PD8JGX0	DE000PD8JGY8	DE000PD8JGZ5	DE000PD8JH01
DE000PD8JH19	DE000PD8JH27	DE000PD8JH35	DE000PD8JH43	DE000PD8JH50
DE000PD8JH68	DE000PD8JH76	DE000PD8JH84	DE000PD8JH92	DE000PD8JHA6
DE000PD8JHB4	DE000PD8JHC2	DE000PD8JHD0	DE000PD8JHE8	DE000PD8JHF5
DE000PD8JHG3	DE000PD8JHH1	DE000PD8JHJ7	DE000PD8JHK5	DE000PD8JHL3
DE000PD8JHM1	DE000PD8JHN9	DE000PD8JHP4	DE000PD8JHQ2	DE000PD8JHR0
DE000PD8JHS8	DE000PD8JHT6	DE000PD8JHU4	DE000PD8JHV2	DE000PD8JHW0
DE000PD8JHX8	DE000PD8JHY6	DE000PD8JHZ3	DE000PD8JJ09	DE000PD8JJ17
DE000PD8JJ25	DE000PD8JJ33	DE000PD8JJ41	DE000PD8JJ58	DE000PD8JJ66
DE000PD8JJ74	DE000PD8JJ82	DE000PD8JJ90	DE000PD8JJA2	DE000PD8JJB0
DE000PD8JJC8	DE000PD8JJD6	DE000PD8JJE4	DE000PD8JJF1	DE000PD8JJG9
DE000PD8JJH7	DE000PD8JJJ3	DE000PD8JJK1	DE000PD8JJL9	DE000PD8JJM7
DE000PD8JJN5	DE000PD8JJP0	DE000PD8JJQ8	DE000PD8JJR6	DE000PD8JJS4
DE000PD8JJT2	DE000PD8JJU0	DE000PD8JJV8	DE000PD8JJW6	DE000PD8JJX4
DE000PD8JJY2	DE000PD8JJZ9	DE000PD8JK06	DE000PD8JK14	DE000PD8JK22
DE000PD8JK30	DE000PD8JK48	DE000PD8JK55	DE000PD8JK63	DE000PD8JK71
DE000PD8JK89	DE000PD8JK97	DE000PD8JKA0	DE000PD8JKB8	DE000PD8JKC6
DE000PD8JKD4	DE000PD8JKE2	DE000PD8JKF9	DE000PD8JKG7	DE000PD8JKH5
DE000PD8JKJ1	DE000PD8JKK9	DE000PD8JKL7	DE000PD8JKM5	DE000PD8JKN3
DE000PD8JKP8	DE000PD8JKQ6	DE000PD8JKR4	DE000PD8JKS2	DE000PD8JKT0
DE000PD8JKU8	DE000PD8JKV6	DE000PD8JKW4	DE000PD8JKX2	DE000PD8JKY0
DE000PD8JKZ7	DE000PD8JL05	DE000PD8JL13	DE000PD8JL21	DE000PD8JL39
DE000PD8JL47	DE000PD8JL54	DE000PD8JL62	DE000PD8JL70	DE000PD8JL88
DE000PD8JL96	DE000PD8JLA8	DE000PD8JLB6	DE000PD8JLC4	DE000PD8JLD2
DE000PD8JLE0	DE000PD8JLF7	DE000PD8JLG5	DE000PD8JLH3	DE000PD8JLJ9
DE000PD8JLK7	DE000PD8JLL5	DE000PD8JLM3	DE000PD8JLN1	DE000PD8JLP6
DE000PD8JLQ4	DE000PD8JLR2	DE000PD8JLS0	DE000PD8JLT8	DE000PD8JLU6
DE000PD8JLV4	DE000PD8JLW2	DE000PD8JLX0	DE000PD8JLY8	DE000PD8JLZ5
DE000PD8JM04	DE000PD8JM12	DE000PD8JM20	DE000PD8JM38	DE000PD8JM46
DE000PD8JM53	DE000PD8JM61	DE000PD8JM79	DE000PD8JM87	DE000PD8JM95
DE000PD8JMA6	DE000PD8JMB4	DE000PD8JMC2	DE000PD8JMD0	DE000PD8JME8
DE000PD8JMF5	DE000PD8JMG3	DE000PD8JMH1	DE000PD8JMJ7	DE000PD8JMK5
DE000PD8JML3	DE000PD8JMM1	DE000PD8JMN9	DE000PD8JMP4	DE000PD8JMQ2
DE000PD8JMR0	DE000PD8JMS8	DE000PD8JMT6	DE000PD8JMU4	DE000PD8JMV2
DE000PD8JMW0	DE000PD8JMX8	DE000PD8JMY6	DE000PD8JMZ3	DE000PD8JN03
DE000PD8JN11	DE000PD8JN29	DE000PD8JN37	DE000PD8JN45	DE000PD8JN52
DE000PD8JN60	DE000PD8JN78	DE000PD8JN86	DE000PD8JN94	DE000PD8JNA4
DE000PD8JNB2	DE000PD8JNC0	DE000PD8JND8	DE000PD8JNE6	DE000PD8JNF3
DE000PD8JNG1	DE000PD8JNH9	DE000PD8JNJ5	DE000PD8JNK3	DE000PD8JNL1
DE000PD8JNM9	DE000PD8JNN7	DE000PD8JNP2	DE000PD8JNQ0	DE000PD8JNR8
DE000PD8JNS6	DE000PD8JNT4	DE000PD8JNU2	DE000PD8JNV0	DE000PD8JNW8
DE000PD8JNX6	DE000PD8JNY4	DE000PD8JNZ1	DE000PD8JP01	DE000PD8JP19
DE000PD8JP27	DE000PD8JP35	DE000PD8JP43	DE000PD8JP50	DE000PD8JP68
DE000PD8JP76	DE000PD8JP84	DE000PD8JP92	DE000PD8JPA9	DE000PD8JPB7
DE000PD8JPC5	DE000PD8JPD3	DE000PD8JPE1	DE000PD8JPF8	DE000PD8JPG6
DE000PD8JPH4	DE000PD8JPJ0	DE000PD8JPK8	DE000PD8JPL6	DE000PD8JPM4
DE000PD8JPN2	DE000PD8JPP7	DE000PD8JPQ5	DE000PD8JPR3	DE000PD8JPS1
DE000PD8JPT9	DE000PD8JPU7	DE000PD8JPV5	DE000PD8JPW3	DE000PD8JPX1
DE000PD8JPY9	DE000PD8JPZ6	DE000PD8JQ00	DE000PD8JQ18	DE000PD8JQ26

DE000PD8JQ34	DE000PD8JQ42	DE000PD8JQ59	DE000PD8JQ67	DE000PD8JQ75
DE000PD8JQ83	DE000PD8JQ91	DE000PD8JQA7	DE000PD8JQB5	DE000PD8JQC3
DE000PD8JQD1	DE000PD8JQE9	DE000PD8JQF6	DE000PD8JQG4	DE000PD8JQH2
DE000PD8JQJ8	DE000PD8JQK6	DE000PD8JQL4	DE000PD8JQM2	DE000PD8JQN0
DE000PD8JQP5	DE000PD8JQQ3	DE000PD8JQR1	DE000PD8JQS9	DE000PD8JQT7
DE000PD8JQU5	DE000PD8JQV3	DE000PD8JQW1	DE000PD8JQX9	DE000PD8JQY7
DE000PD8JQZ4	DE000PD8JR09	DE000PD8JR17	DE000PD8JR25	DE000PD8JR33
DE000PD8JR41	DE000PD8JR58	DE000PD8JR66	DE000PD8JR74	DE000PD8JR82
DE000PD8JR90	DE000PD8JRA5	DE000PD8JRB3	DE000PD8JRC1	DE000PD8JRD9
DE000PD8JRE7	DE000PD8JRF4	DE000PD8JRG2	DE000PD8JRH0	DE000PD8JRJ6
DE000PD8JRK4	DE000PD8JRL2	DE000PD8JRM0	DE000PD8JRN8	DE000PD8JRP3
DE000PD8JRQ1	DE000PD8JRR9	DE000PD8JRS7	DE000PD8JRT5	DE000PD8JRU3
DE000PD8JRV1	DE000PD8JRW9	DE000PD8JRX7	DE000PD8JRY5	DE000PD8JRZ2
DE000PD8JSA3	DE000PD8JSB1	DE000PD8JSC9	DE000PD8JSD7	DE000PD8JSE5
DE000PD8JSF2	DE000PD8JSG0	DE000PD8JSH8	DE000PD8JSJ4	DE000PD8JSK2
DE000PD8JSL0	DE000PD8JSM8	DE000PD8JSN6	DE000PD8JSP1	DE000PD8JSQ9
DE000PD8JSR7	DE000PD8JSS5	DE000PD8JTE3	DE000PD8JTG8	DE000PD8JTS3
DE000PD8JTU9	DE000PD8JTZ8	DE000PD8JV45	DE000PD8JV52	DE000PD8JV60
DE000PD8JW28	DE000PD8JW44	DE000PD8JW51	DE000PD8JW69	DE000PD8JW77
DE000PD8JW85	DE000PD8JW93	DE000PD8JWC1	DE000PD8JWD9	DE000PD8JWG2
DE000PD8JWH0	DE000PD8JWJ6	DE000PD8JWQ1	DE000PD8JWR9	DE000PD8JWS7
DE000PD8JWW9	DE000PD8JWX7	DE000PD8JWY5	DE000PD8JX01	DE000PD8JX19
DE000PD8JX27	DE000PD8JX35	DE000PD8JX43	DE000PD8JXA3	DE000PD8JXL0
DE000PD8JXM8	DE000PD8JXN6	DE000PD8JXP1	DE000PD8JXQ9	DE000PD8JXR7
DE000PD8JY59	DE000PD8JY67	DE000PD8JY75	DE000PD8JY83	DE000PD8JYD5
DE000PD8JYE3	DE000PD8JYF0	DE000PD8JYG8	DE000PD8JYH6	DE000PD8JYS3
DE000PD8JYT1	DE000PD8JYU9	DE000PD8JYV7	DE000PD8JYW5	DE000PD8JZ33
DE000PD8JZ41	DE000PD8JZ58	DE000PD8JZH3	DE000PD8JZJ9	DE000PD8JZK7
DE000PD8JZQ4	DE000PD8JZR2	DE000PD8JZS0	DE000PD8JZY8	DE000PD8JZZ5
DE000PD8KA05	DE000PD8KA13	DE000PD8KA47	DE000PD8KA54	DE000PD8KA62
DE000PD8KAC5	DE000PD8KAE1	DE000PD8KAG6	DE000PD8KAH4	DE000PD8KAJ0
DE000PD8KAK8	DE000PD8KAL6	DE000PD8KAM4	DE000PD8KAN2	DE000PD8KAP7
DE000PD8KAV5	DE000PD8KAX1	DE000PD8KAY9	DE000PD8KAZ6	DE000PD8KBA7
DE000PD8KBB5	DE000PD8KBE9	DE000PD8KBF6	DE000PD8KBG4	DE000PD8KBN0
DE000PD8KBP5	DE000PD8KBQ3	DE000PD8KBR1	DE000PD8KBS9	DE000PD8KBU5
DE000PD8KBV3	DE000PD8KBX9	DE000PD8KP81	DE000PD8KP99	DE000PD8KPG4
DE000PD8KPH2	DE000PD8KPJ8	DE000PD8KPK6	DE000PD8KPM2	DE000PD8KPN0
DE000PD8KPP5	DE000PD8KPQ3	DE000PD8KPT7	DE000PD8KPU5	DE000PD8KPV3
DE000PD8KPY7	DE000PD8KQA5	DE000PD8KQB3	DE000PD8MBP1	DE000PD8MBR7
DE000PD8MBS5	DE000PD8MBT3	DE000PD8MBU1	DE000PD8S103	DE000PD8S111
DE000PD8S129	DE000PD8S137	DE000PD8S160	DE000PD8S178	DE000PD8S186
DE000PD8S194	DE000PD8S1Z3	DE000PD8S202	DE000PD8S210	DE000PD8S228
DE000PD8S236	DE000PD8S244	DE000PD8S2A4	DE000PD8S2D8	DE000PD8S2E6
DE000PD8S2F3	DE000PD8S2H9	DE000PD8S2K3	DE000PD8S2M9	DE000PD8S2N7
DE000PD8S2P2	DE000PD8S2R8	DE000PD8S2Z1	DE000PD8S327	DE000PD8S335
DE000PD8S384	DE000PD8S3B0	DE000PD8S3G9	DE000PD8S3K1	DE000PD8S4C6
DE000PD8S4D4	DE000PD8S4E2	DE000PD8S4F9	DE000PD8S4G7	DE000PD8S4H5
DE000PD8S4J1	DE000PD8S4K9	DE000PD8S4L7	DE000PD8S4M5	DE000PD8S4N3
DE000PD8SN10	DE000PD8SN36	DE000PD8SNC1	DE000PD8SNF4	DE000PD8SNG2
DE000PD8SPA0	DE000PD8SPD4	DE000PD8SPE2	DE000PD8SPF9	DE000PD8SPG7
DE000PD8SPH5	DE000PD8SPJ1	DE000PD8SPK9	DE000PD8SPL7	DE000PD8ST22

DE000PD8ST30	DE000PD8ST48	DE000PD8ST55	DE000PD8ST63	DE000PD8ST71
DE000PD8ST89	DE000PD8ST97	DE000PD8SU03	DE000PD8SU11	DE000PD8SU29
DE000PD8SU37	DE000PD8SU45	DE000PD8SU52	DE000PD8SU60	DE000PD8SU78
DE000PD8SU86	DE000PD8SU94	DE000PD8SUA0	DE000PD8SUB8	DE000PD8SUC6
DE000PD8SUF9	DE000PD8SUG7	DE000PD8SUH5	DE000PD8SUJ1	DE000PD8SUK9
DE000PD8SUL7	DE000PD8SUM5	DE000PD8SUN3	DE000PD8SUP8	DE000PD8SUQ6
DE000PD8SUR4	DE000PD8SUS2	DE000PD8SUT0	DE000PD8SUU8	DE000PD8SUV6
DE000PD8SUW4	DE000PD8SUX2	DE000PD8SUY0	DE000PD8SUZ7	DE000PD8SVA8
DE000PD8SVB6	DE000PD8SVC4	DE000PD8SVD2	DE000PD8SVE0	DE000PD8SVF7
DE000PD8SVG5	DE000PD8SVH3	DE000PD8SVJ9	DE000PD8SVK7	DE000PD8WT00
DE000PD8WT18	DE000PD8WT26	DE000PD8WT34	DE000PD8WT42	DE000PD8WT59
DE000PD8WT67	DE000PD8WT75	DE000PD8WT83	DE000PD8WT91	DE000PD8WTG1
DE000PD8WTH9	DE000PD8WTJ5	DE000PD8WTM9	DE000PD8WTN7	DE000PD8WTP2
DE000PD8WTQ0	DE000PD8WTR8	DE000PD8WTS6	DE000PD8WTT4	DE000PD8WTU2
DE000PD8WTV0	DE000PD8WTW8	DE000PD8WTX6	DE000PD8WTY4	DE000PD8WTZ1
DE000PD8WU07	DE000PD8WU15	DE000PD8WU23	DE000PD8WU31	DE000PD8WU49
DE000PD8WU56	DE000PD8WU64	DE000PD8WU72	DE000PD8WU80	DE000PD8WU98
DE000PD8WUA2	DE000PD8WUB0	DE000PD8WUC8	DE000PD8WUD6	DE000PD8WUE4
DE000PD8WUF1	DE000PD8WUG9	DE000PD8WUQ8	DE000PD8WUR6	DE000PD8WUS4
DE000PD8WUT2	DE000PD8WUU0	DE000PD8WUV8	DE000PD8WUW6	DE000PD8WUX4
DE000PD8WUY2	DE000PD8WUZ9	DE000PD8WV71	DE000PD8WV89	DE000PD8WV97
DE000PD8WVA0	DE000PD8WVB8	DE000PD8WVC6	DE000PD8WVE2	DE000PD8WVF9
DE000PD8WVG7	DE000PD8WVH5	DE000PD8WVJ1	DE000PD8WVK9	DE000PD8WVL7
DE000PD8WVM5	DE000PD8WVN3	DE000PD8WVP8	DE000PD8WVQ6	DE000PD8WVR4
DE000PD8WVS2	DE000PD8WVT0	DE000PD8WVU8	DE000PD8WVV6	DE000PD8WVW4
DE000PD8WWA8	DE000PD8WWB6	DE000PD8WWC4	DE000PD8WWD2	DE000PD8WWM3
DE000PD8WWN1	DE000PD8WWP6	DE000PD8WWQ4	DE000PD8X475	DE000PD8X483
DE000PD8X491	DE000PD8X5A0	DE000PD8X5B8	DE000PD8X5C6	DE000PD8X5D4
DE000PD8X5F9	DE000PD8X5G7	DE000PD8X5H5	DE000PD8X5J1	DE000PD8X5K9
DE000PD8X5L7	DE000PD8X5M5	DE000PD8X5N3	DE000PD8X5P8	DE000PD8X5Q6
DE000PD8X5R4	DE000PD8X5T0	DE000PD8X5U8	DE000PD8X5V6	DE000PD80704
DE000PD80712	DE000PD807Z4	DE000PD84A07	DE000PD84A15	DE000PD84A23
DE000PD84AV7	DE000PD84AW5	DE000PD84AX3	DE000PD84AY1	DE000PD84AZ8
DE000PD84B55	DE000PD84B63	DE000PD84B71	DE000PD84B89	DE000PD84B97
DE000PD84BJ0	DE000PD84BK8	DE000PD84BL6	DE000PD84CA7	DE000PD84CR1
DE000PD84CS9	DE000PD84CT7	DE000PD84D61	DE000PD84D79	DE000PD84D87
DE000PD84D95	DE000PD84DK4	DE000PD84EK2	DE000PD84EL0	DE000PD84F10
DE000PD84F28	DE000PD84F93	DE000PD84G76	DE000PD84GA8	DE000PD84GT8
DE000PD84GU6	DE000PD84HE8	DE000PD84J08	DE000PD84J99	DE000PD84JJ3
DE000PD84JK1	DE000PD84JL9	DE000PD84JM7	DE000PD84JX4	DE000PD84JY2
DE000PD84JZ9	DE000PD84K96	DE000PD84KV6	DE000PD84KW4	DE000PD84LA8
DE000PD84LB6	DE000PD84LS0	DE000PD84LT8	DE000PD84M45	DE000PD84M52
DE000PD84M60	DE000PD84M78	DE000PD84MP4	DE000PD84MQ2	DE000PD84MR0
DE000PD84MS8	DE000PD84MT6	DE000PD84N69	DE000PD84N77	DE000PD84N85
DE000PD84N93	DE000PD84NG1	DE000PD84NH9	DE000PD84PA9	DE000PD84PB7
DE000PD84PC5	DE000PD84PD3	DE000PD84PE1	DE000PD84PF8	DE000PD84PL6
DE000PD84PM4	DE000PD9D1T2	DE000PD9FS19	DE000PD9FS27	DE000PD9FS35
DE000PD9FS50	DE000PD9FS68	DE000PD9FS76	DE000PD9FS84	DE000PD9FS92
DE000PD9FSR3	DE000PD9FSS1	DE000PD9FST9	DE000PD9FSV5	DE000PD9FSW3

DE000PD9FSX1	DE000PD9FSY9	DE000PD9FT42	DE000PD9FT59	DE000PD9FT67
DE000PD9FT75	DE000PD9FT83	DE000PD9FT91	DE000PD9FTG4	DE000PD9FTJ8
DE000PD9FTK6	DE000PD9FTL4	DE000PD9FTU5	DE000PD9FTV3	DE000PD9FTW1
DE000PD9FTX9	DE000PD9FTY7	DE000PD9FTZ4	DE000PD9FU15	DE000PD9FU72
DE000PD9FU80	DE000PD9FU98	DE000PD9FUA5	DE000PD9FUB3	DE000PD9FUC1
DE000PD9FUD9	DE000PD9FUE7	DE000PD9FUF4	DE000PD9FUL2	DE000PD9FUM0
DE000PD9FUN8	DE000PD9FUQ1	DE000PD9FUS7	DE000PD9FUT5	DE000PD9FUU3
DE000PD9FUV1	DE000PD9FUW9	DE000PD9FUX7	DE000PD9FUY5	DE000PD9FV48
DE000PD9FV63	DE000PD9FV71	DE000PD9FV89	DE000PD9FV97	DE000PD9FVA3
DE000PD9FVB1	DE000PD9FVC9	DE000PD9FVE5	DE000PD9FVF2	DE000PD9FVG0
DE000PD9FVK2	DE000PD9FVL0	DE000PD9FVM8	DE000PD9FVN6	DE000PD9FVP1
DE000PD9FVQ9	DE000PD9FVR7	DE000PD9FVS5	DE000PD9FVT3	DE000PD9FVU1
DE000PD9FVW7	DE000PD9FVX5	DE000PD9FW05	DE000PD9FW13	DE000PD9FW21
DE000PD9FW39	DE000PD9FW47	DE000PD9FW54	DE000PD9FW62	DE000PD9FW70
DE000PD9FW88	DE000PD9FW96	DE000PD9FWY1	DE000PD9FWZ8	DE000PD9FXA9
DE000PD9FXB7	DE000PD9FXC5	DE000PD9FXD3	DE000PD9FXE1	DE000PD9FXF8
DE000PD9FXG6	DE000PD9FXH4	DE000PD9FXJ0	DE000PD9KJ05	DE000PD9KJ13
DE000PD9KJ21	DE000PD9KJ39	DE000PD9KJ47	DE000PD9KJ54	DE000PD9KJ62
DE000PD9KJ70	DE000PD9KJ88	DE000PD9KJ96	DE000PD9KJD2	DE000PD9KJE0
DE000PD9KJF7	DE000PD9KJG5	DE000PD9KJH3	DE000PD9KJJ9	DE000PD9KJK7
DE000PD9KJL5	DE000PD9KJM3	DE000PD9KJN1	DE000PD9KJP6	DE000PD9KJQ4
DE000PD9KJR2	DE000PD9KJS0	DE000PD9KJT8	DE000PD9KKA6	DE000PD9KKB4
DE000PD9KKC2	DE000PD9KKD0	DE000PD9KKE8	DE000PD9KKF5	DE000PD9KKG3
DE000PD9KKH1	DE000PD9KKJ7	DE000PD9KKK5	DE000PD9KKL3	DE000PD9KKM1
DE000PD9KKQ2	DE000PD9KKU4	DE000PD9KL76	DE000PD9KL84	DE000PD9KL92
DE000PD9KLD8	DE000PD9KLE6	DE000PD9KLF3	DE000PD9KLG1	DE000PD9KLH9
DE000PD9KLJ5	DE000PD9KLM9	DE000PD9KLN7	DE000PD9KLP2	DE000PD9KLQ0
DE000PD9KLR8	DE000PD9KLU2	DE000PD9KLV0	DE000PD9KLW8	DE000PD9KLX6
DE000PD9KLY4	DE000PD9KLZ1	DE000PD9KM26	DE000PD9KM83	DE000PD9KMA2
DE000PD9KMB0	DE000PD9KMC8	DE000PD9KMD6	DE000PD9KME4	DE000PD9KMF1
DE000PD9KMG9	DE000PD9KMH7	DE000PD9KMJ3	DE000PD9KMK1	DE000PD9KML9
DE000PD9KMM7	DE000PD9KMN5	DE000PD9KMP0	DE000PD9KMQ8	DE000PD9KMW6
DE000PD9KN09	DE000PD9KN17	DE000PD9KN25	DE000PD9KN33	DE000PD9KN41
DE000PD9KNM5	DE000PD9KNN3	DE000PD9KNP8	DE000PD9KNQ6	DE000PD9KNR4
DE000PD9KNT0	DE000PD9KNU8	DE000PD9KNV6	DE000PD9KNW4	DE000PD9KNX2
DE000PD9KP49	DE000PD9KP56	DE000PD9KP64	DE000PD9KP72	DE000PD9KP80
DE000PD9KP98	DE000PD9KPC1	DE000PD9KPD9	DE000PD9KPE7	DE000PD9KPF4
DE000PD9KPG2	DE000PD9KPH0	DE000PD9KPJ6	DE000PD9KPK4	DE000PD9KPL2
DE000PD9KPM0	DE000PD9KPN8	DE000PD9KPP3	DE000PD9KPQ1	DE000PD9KPR9
DE000PD9KPS7	DE000PD9KPT5	DE000PD9KPU3	DE000PD9KPV1	DE000PD9KPW9
DE000PD9KPX7	DE000PD9KPY5	DE000PD9KQ06	DE000PD9KQ14	DE000PD9KQ22
DE000PD9KQ30	DE000PD9KQ48	DE000PD9KQ55	DE000PD9KQ63	DE000PD9KQ71
DE000PD9KQ89	DE000PD9KQ97	DE000PD9KQC9	DE000PD9KQD7	DE000PD9KQE5
DE000PD9KQF2	DE000PD9KQG0	DE000PD9KQH8	DE000PD9KQL0	DE000PD9KQM8
DE000PD9KQN6	DE000PD9KQP1	DE000PD9KQQ9	DE000PD9KQY3	DE000PD9KQZ0
DE000PD9KRA1	DE000PD9KRB9	DE000PD9KRC7	DE000PD9KRD5	DE000PD9KRE3
DE000PD9KRF0	DE000PD9KRG8	DE000PD9KRH6	DE000PD9KRJ2	DE000PD9KRK0
DE000PD9KRL8	DE000PD9KS04	DE000PD9KS12	DE000PD9KS20	DE000PD9KS38
DE000PD9KS46	DE000PD9KS53	DE000PD9KS61	DE000PD9KS79	DE000PD9KS87
DE000PD9KS95	DE000PD9KSD3	DE000PD9KSE1	DE000PD9KSJ0	DE000PD9KSK8
DE000PD9KSV5	DE000PD9KSW3	DE000PD9KSX1	DE000PD9KSY9	DE000PD9KSZ6

DE000PD9KT03	DE000PD9KT11	DE000PD9KT29	DE000PD9KT60	DE000PD9KT78
DE000PD9KT86	DE000PD9KT94	DE000PD9KTA7	DE000PD9KTB5	DE000PD9KTC3
DE000PD9KTD1	DE000PD9KTE9	DE000PD9KTF6	DE000PD9KTG4	DE000PD9KTH2
DE000PD9KTJ8	DE000PD9KTK6	DE000PD9KTR1	DE000PD9KTS9	DE000PD9KTT7
DE000PD9KTU5	DE000PD9KTZ4	DE000PD9KUK4	DE000PD9KUL2	DE000PD9KUM0
DE000PD9KUN8	DE000PD9KUP3	DE000PD9U008	DE000PD9U024	DE000PD9U040
DE000PD9U057	DE000PD9U081	DE000PD9U099	DE000PD9U0A3	DE000PD9U0B1
DE000PD9U0E5	DE000PD9U0F2	DE000PD9U0J4	DE000PD9U0M8	DE000PD9U0Q9
DE000PD9U0S5	DE000PD9U0U1	DE000PD9U0W7	DE000PD9U0X5	DE000PD9U115
DE000PD9U149	DE000PD9U164	DE000PD9U198	DE000PD9U1A1	DE000PD9U1B9
DE000PD9U1C7	DE000PD9U1E3	DE000PD9U1F0	DE000PD9U1H6	DE000PD9U1J2
DE000PD9U1L8	DE000PD9U1M6	DE000PD9U1Q7	DE000PD9U1R5	DE000PD9U1T1
DE000PD9U1U9	DE000PD9U1X3	DE000PD9U1Y1	DE000PD9U206	DE000PD9U214
DE000PD9U222	DE000PD9U230	DE000PD9U248	DE000PD9U255	DE000PD9U263
DE000PD9U271	DE000PD9U289	DE000PD9U297	DE000PD9U2B7	DE000PD9U2C5
DE000PD9U2D3	DE000PD9U2F8	DE000PD9U2J0	DE000PD9U2L6	DE000PD9U2N2
DE000PD9U2P7	DE000PD9U2R3	DE000PD9U2S1	DE000PD9U2U7	DE000PD9U2V5
DE000PD9U2W3	DE000PD9U2Y9	DE000PD9U305	DE000PD9U313	DE000PD9U321
DE000PD9U339	DE000PD9U347	DE000PD9U354	DE000PD9U362	DE000PD9U370
DE000PD9U388	DE000PD9U396	DE000PD9U3B5	DE000PD9U3D1	DE000PD9U3F6
DE000PD9U3G4	DE000PD9U3H2	DE000PD9U3J8	DE000PD9U3K6	DE000PD9U3L4
DE000PD9U3M2	DE000PD9U3N0	DE000PD9U3P5	DE000PD9U3Q3	DE000PD9U3R1
DE000PD9U3V3	DE000PD9U3X9	DE000PD9U3Y7	DE000PD9U3Z4	DE000PD9U412
DE000PD9U446	DE000PD9U479	DE000PD9U4A5	DE000PD9U4B3	DE000PD9U4C1
DE000PD9U4D9	DE000PD9U4E7	DE000PD9U4F4	DE000PD9U4G2	DE000PD9U4H0
DE000PD9U4J6	DE000PD9U4K4	DE000PD9U4L2	DE000PD9U4M0	DE000PD9U4N8
DE000PD9U4P3	DE000PD9U4R9	DE000PD9U4S7	DE000PD9U4U3	DE000PD9U4W9
DE000PD9U4X7	DE000PD9U4Y5	DE000PD9U4Z2	DE000PD9U503	DE000PD9U511
DE000PD9U529	DE000PD9U537	DE000PD9U545	DE000PD9U552	DE000PD9U560
DE000PD9U578	DE000PD9U586	DE000PD9U594	DE000PD9U5C8	DE000PD9U5F1
DE000PD9U5J3	DE000PD9U5L9	DE000PD9U5M7	DE000PD9U5P0	DE000PD9U5Q8
DE000PD9U5R6	DE000PD9U5T2	DE000PD9U5U0	DE000PD9U5W6	DE000PD9U5X4
DE000PD9U5Z9	DE000PD9U628	DE000PD9U685	DE000PD9U6A0	DE000PD9U6B8
DE000PD9U6C6	DE000PD9U6D4	DE000PD9U6F9	DE000PD9U6H5	DE000PD9U6J1
DE000PD9U6L7	DE000PD9U6M5	DE000PD9U6N3	DE000PD9U6Q6	DE000PD9U6S2
DE000PD9U6V6	DE000PD9U6Y0	DE000PD9U6Z7	DE000PD9U727	DE000PD9U743
DE000PD9U768	DE000PD9U776	DE000PD9U7A8	DE000PD9U7B6	DE000PD9U7D2
DE000PD9U7E0	DE000PD9U7F7	DE000PD9U7G5	DE000PD9U7H3	DE000PD9U7J9
DE000PD9U7K7	DE000PD9U7L5	DE000PD9U7M3	DE000PD9U7N1	DE000PD9U7P6
DE000PD9U7Q4	DE000PD9U7R2	DE000PD9U7S0	DE000PD9U7T8	DE000PD9U7Y8
DE000PD9U7Z5	DE000PD9U8A6	DE000PD9U8C2	DE000PD9U8D0	DE000PD9U8F5
DE000PD9U8G3	DE000PD9U8K5	DE000PD9UV07	DE000PD9UV31	DE000PD9UV64
DE000PD9UV72	DE000PD9UV80	DE000PD9UV98	DE000PD9UVF1	DE000PD9UVG9
DE000PD9UVJ3	DE000PD9UVL9	DE000PD9UVQ8	DE000PD9UVT2	DE000PD9UVW6
DE000PD9UVX4	DE000PD9UW14	DE000PD9UW22	DE000PD9UW30	DE000PD9UW48
DE000PD9UW63	DE000PD9UW71	DE000PD9UW97	DE000PD9UWB8	DE000PD9UWC6
DE000PD9UWE2	DE000PD9UWF9	DE000PD9UWH5	DE000PD9UWJ1	DE000PD9UWL7
DE000PD9UWM5	DE000PD9UWP8	DE000PD9UWQ6	DE000PD9UWR4	DE000PD9UWS2
DE000PD9UWT0	DE000PD9UWU8	DE000PD9UWV6	DE000PD9UWW4	DE000PD9UWX2
DE000PD9UWY0	DE000PD9UWZ7	DE000PD9UX05	DE000PD9UX21	DE000PD9UX39

DE000PD9UX54	DE000PD9UX70	DE000PD9UX96	DE000PD9UXA8	DE000PD9UXC4
DE000PD9UXD2	DE000PD9UXF7	DE000PD9UXG5	DE000PD9UXJ9	DE000PD9UXK7
DE000PD9UXM3	DE000PD9UXN1	DE000PD9UXQ4	DE000PD9UXR2	DE000PD9UXT8
DE000PD9UXU6	DE000PD9UXW2	DE000PD9UXX0	DE000PD9UXZ5	DE000PD9UY04
DE000PD9UY38	DE000PD9UY46	DE000PD9UY79	DE000PD9UYA6	DE000PD9UYC2
DE000PD9UYD0	DE000PD9UYF5	DE000PD9UYG3	DE000PD9UYJ7	DE000PD9UYK5
DE000PD9UYM1	DE000PD9UYN9	DE000PD9UYR0	DE000PD9UYS8	DE000PD9UYV2
DE000PD9UYW0	DE000PD9UYZ3	DE000PD9UZ29	DE000PD9UZ37	DE000PD9UZ60
DE000PD9UZ78	DE000PD9UZA3	DE000PD9UZD7	DE000PD9UZG0	DE000PD9UZH8
DE000PD9UZL0	DE000PD9UZM8	DE000PD9UZQ9	DE000PD9UZR7	DE000PD9UZU1
DE000PD9UZV9	DE000PD9UZY3	DE000PD9UZZ0	DE000PD91M61	DE000PD91M79
DE000PD91M87	DE000PD91M95	DE000PD91NA9	DE000PD91NB7	DE000PD91NC5
DE000PD91ND3	DE000PD92F10	DE000PD92F28	DE000PD92F36	DE000PD92F44
DE000PD92F51	DE000PD92F69	DE000PD92F77	DE000PD92F85	DE000PD92F93
DE000PD92GA1	DE000PD92GB9	DE000PD92GC7	DE000PD92GD5	DE000PD92GE3
DE000PD92GF0	DE000PD92GG8	DE000PD92GH6	DE000PD92GJ2	DE000PD92GK0
DE000PD92GL8	DE000PD92GM6	DE000PD92GN4	DE000PD92GP9	DE000PD92GQ7
DE000PD92GR5	DE000PD92GS3	DE000PE1A303	DE000PE1A311	DE000PE1A329
DE000PE1A337	DE000PE1A345	DE000PE1A352	DE000PE1A360	DE000PE1A378
DE000PE1A386	DE000PE1A394	DE000PE1A3V3	DE000PE1A3W1	DE000PE1A3X9
DE000PE1A3Y7	DE000PE1A3Z4	DE000PE1A402	DE000PE1A410	DE000PE1A428
DE000PE1A436	DE000PE1A444	DE000PE1A451	DE000PE1A469	DE000PE1A477
DE000PE1A485	DE000PE1A493	DE000PE1A4A5	DE000PE1A4B3	DE000PE1A4C1
DE000PE1A4D9	DE000PE1A4E7	DE000PE1A4F4	DE000PE1A4G2	DE000PE1A4H0
DE000PE1A4J6	DE000PE1A4K4	DE000PE1A4L2	DE000PE1A4M0	DE000PE1A4N8
DE000PE1A4P3	DE000PE1A4Q1	DE000PE1A4R9	DE000PE1A4S7	DE000PE1A4T5
DE000PE1A4U3	DE000PE1A4V1	DE000PE1A4W9	DE000PE1A4X7	DE000PE1A4Y5
DE000PE1A4Z2	DE000PE1A501	DE000PE1A519	DE000PE1A527	DE000PE1A535
DE000PE1A543	DE000PE1A550	DE000PE1A568	DE000PE1A576	DE000PE1A584
DE000PE1A592	DE000PE1A5A2	DE000PE1A5B0	DE000PE1A5C8	DE000PE1A5D6
DE000PE1A5E4	DE000PE1A5F1	DE000PE1A5G9	DE000PE1A5H7	DE000PE1A5J3
DE000PE1A5K1	DE000PE1A5L9	DE000PE1A5M7	DE000PE1A5N5	DE000PE1A5P0
DE000PE1A5Q8	DE000PE1A5R6	DE000PE1A5S4	DE000PE1A5T2	DE000PE1A5U0
DE000PE1A5V8	DE000PE1A5W6	DE000PE1A5X4	DE000PE1A5Y2	DE000PE1A5Z9
DE000PE1A600	DE000PE1A618	DE000PE1A626	DE000PE1A634	DE000PE1A642
DE000PE1A659	DE000PE1A667	DE000PE1A675	DE000PE1A683	DE000PE1A691
DE000PE1A6A0	DE000PE1A6B8	DE000PE1A6C6	DE000PE1A6D4	DE000PE1A6E2
DE000PE1A6F9	DE000PE1A6G7	DE000PE1A6H5	DE000PE1A6J1	DE000PE1A6K9
DE000PE1A6L7	DE000PE1A6M5	DE000PE1A6N3	DE000PE1A6P8	DE000PE1A6Q6
DE000PE1A6R4	DE000PE1A6S2	DE000PE1A6T0	DE000PE1A6U8	DE000PE1A6V6
DE000PE1A6W4	DE000PE1A6X2	DE000PE1A6Y0	DE000PE1A6Z7	DE000PE1A709
DE000PE1A717	DE000PE1A725	DE000PE1A733	DE000PE1A741	DE000PE1A758
DE000PE1A766	DE000PE1A774	DE000PE1A782	DE000PE1A790	DE000PE1A7A8
DE000PE1A7B6	DE000PE1A7C4	DE000PE1A7D2	DE000PE1A7E0	DE000PE1A7F7
DE000PE1A7G5	DE000PE1A7H3	DE000PE1A7J9	DE000PE1A7K7	DE000PE1A7L5
DE000PE1A7M3	DE000PE1A7N1	DE000PE1A7P6	DE000PE1A7Q4	DE000PE1A7R2
DE000PE1A7S0	DE000PE1A7T8	DE000PE1A7U6	DE000PE1A7V4	DE000PE1A7W2
DE000PE1A7X0	DE000PE1A7Y8	DE000PE1A7Z5	DE000PE1A808	DE000PE1A816
DE000PE1A824	DE000PE1A832	DE000PE1A840	DE000PE1A857	DE000PE1A865
DE000PE1A873	DE000PE1A881	DE000PE1A899	DE000PE1A8A6	DE000PE1A8B4
DE000PE1A8C2	DE000PE1A8D0	DE000PE1A8E8	DE000PE1A8F5	DE000PE1A8G3

DE000PE1A8H1	DE000PE1A8J7	DE000PE1A8K5	DE000PE1A8L3	DE000PE1A8M1
DE000PE1A8N9	DE000PE1A8P4	DE000PE1A8Q2	DE000PE1A8R0	DE000PE1A8S8
DE000PE1A8T6	DE000PE1A8U4	DE000PE1A8V2	DE000PE1A8W0	DE000PE1A8X8
DE000PE1A8Y6	DE000PE1A8Z3	DE000PE1A907	DE000PE1A915	DE000PE1A923
DE000PE1A931	DE000PE1A949	DE000PE1A956	DE000PE1A964	DE000PE1A972
DE000PE1A980	DE000PE1A998	DE000PE1A9A4	DE000PE1A9B2	DE000PE1A9C0
DE000PE1A9D8	DE000PE1A9E6	DE000PE1A9F3	DE000PE1A9G1	DE000PE1A9H9
DE000PE1A9J5	DE000PE1A9K3	DE000PE1A9L1	DE000PE1A9M9	DE000PE1A9N7
DE000PE1A9P2	DE000PE1A9Q0	DE000PE1A9R8	DE000PE1A9S6	DE000PE1A9T4
DE000PE1A9U2	DE000PE1A9V0	DE000PE1A9W8	DE000PE1A9X6	DE000PE1A9Y4
DE000PE1A9Z1	DE000PE1BA01	DE000PE1BA19	DE000PE1BA27	DE000PE1BA35
DE000PE1BA43	DE000PE1BA50	DE000PE1BA68	DE000PE1BA76	DE000PE1BA84
DE000PE1BA92	DE000PE1BAA2	DE000PE1BAB0	DE000PE1BAC8	DE000PE1BAD6
DE000PE1BAE4	DE000PE1BAF1	DE000PE1BAG9	DE000PE1BAH7	DE000PE1BAJ3
DE000PE1BAK1	DE000PE1BAL9	DE000PE1BAM7	DE000PE1BAN5	DE000PE1BAP0
DE000PE1BAQ8	DE000PE1BAR6	DE000PE1BAS4	DE000PE1BAT2	DE000PE1BAU0
DE000PE1BAV8	DE000PE1BAW6	DE000PE1BAX4	DE000PE1BAY2	DE000PE1BAZ9
DE000PE1BB00	DE000PE1BB18	DE000PE1BB26	DE000PE1BB34	DE000PE1BB42
DE000PE1BB59	DE000PE1BB67	DE000PE1BB75	DE000PE1BB83	DE000PE1BB91
DE000PE1BBA0	DE000PE1BBB8	DE000PE1BBC6	DE000PE1BBD4	DE000PE1BBE2
DE000PE1BBF9	DE000PE1BBG7	DE000PE1BBH5	DE000PE1BBJ1	DE000PE1BBK9
DE000PE1BBL7	DE000PE1BBM5	DE000PE1BBN3	DE000PE1BBP8	DE000PE1BBQ6
DE000PE1BBR4	DE000PE1BBS2	DE000PE1BBT0	DE000PE1BBU8	DE000PE1BBV6
DE000PE1BBW4	DE000PE1BBX2	DE000PE1BBY0	DE000PE1BBZ7	DE000PE1BC09
DE000PE1BC17	DE000PE1BC25	DE000PE1BC33	DE000PE1BC41	DE000PE1BC58
DE000PE1BC66	DE000PE1BC74	DE000PE1BC82	DE000PE1BC90	DE000PE1BCA8
DE000PE1BCB6	DE000PE1BCC4	DE000PE1BCD2	DE000PE1BCE0	DE000PE1BCF7
DE000PE1BCG5	DE000PE1BCH3	DE000PE1BCJ9	DE000PE1BCK7	DE000PE1BCL5
DE000PE1BCM3	DE000PE1BCN1	DE000PE1BCP6	DE000PE1BCQ4	DE000PE1BCR2
DE000PE1BCS0	DE000PE1BCT8	DE000PE1BCU6	DE000PE1BCV4	DE000PE1BCW2
DE000PE1BCX0	DE000PE1BCY8	DE000PE1BCZ5	DE000PE1BDA6	DE000PE1BDB4
DE000PE1BDC2	DE000PE1BDD0	DE000PE1BDE8	DE000PE1BDF5	DE000PE1BDG3
DE000PE1BDH1	DE000PE1BDJ7	DE000PE1BDK5	DE000PE1BDL3	DE000PE1BDM1
DE000PE1BDN9	DE000PE1BDP4	DE000PE1BDQ2	DE000PE1BDR0	DE000PE1BDS8
DE000PE1BDT6	DE000PE1BDU4	DE000PE1BDV2	DE000PE1BDW0	DE000PE1BDX8
DE000PE1B004	DE000PE1B012	DE000PE1B020	DE000PE1B038	DE000PE1B046
DE000PE1B053	DE000PE1B061	DE000PE1B079	DE000PE1B087	DE000PE1B095
DE000PE1B0A2	DE000PE1B0B0	DE000PE1B0C8	DE000PE1B0D6	DE000PE1B0E4
DE000PE1B0F1	DE000PE1B0G9	DE000PE1B0H7	DE000PE1B0J3	DE000PE1B0K1
DE000PE1B0L9	DE000PE1B0M7	DE000PE1B0N5	DE000PE1B0P0	DE000PE1B0Q8
DE000PE1B0R6	DE000PE1B0S4	DE000PE1B0T2	DE000PE1B0U0	DE000PE1B0V8
DE000PE1B0W6	DE000PE1B0X4	DE000PE1B0Y2	DE000PE1B0Z9	DE000PE1B103
DE000PE1B111	DE000PE1B129	DE000PE1B137	DE000PE1B145	DE000PE1B152
DE000PE1B160	DE000PE1B178	DE000PE1B186	DE000PE1B194	DE000PE1B1A0
DE000PE1B1B8	DE000PE1B1C6	DE000PE1B1D4	DE000PE1B1E2	DE000PE1B1F9
DE000PE1B1G7	DE000PE1B1H5	DE000PE1B1J1	DE000PE1B1K9	DE000PE1B1L7
DE000PE1B1M5	DE000PE1B1N3	DE000PE1B1P8	DE000PE1B1Q6	DE000PE1B1R4
DE000PE1B1S2	DE000PE1B1T0	DE000PE1B1U8	DE000PE1B1V6	DE000PE1B1W4
DE000PE1B1X2	DE000PE1B1Y0	DE000PE1B1Z7	DE000PE1B202	DE000PE1B210
DE000PE1B228	DE000PE1B236	DE000PE1B244	DE000PE1B251	DE000PE1B269
DE000PE1B277	DE000PE1B285	DE000PE1B293	DE000PE1B2A8	DE000PE1B2B6

DE000PE1B2C4	DE000PE1B2D2	DE000PE1B2E0	DE000PE1B2F7	DE000PE1B2G5
DE000PE1B2H3	DE000PE1B2J9	DE000PE1B2K7	DE000PE1B2L5	DE000PE1B2M3
DE000PE1B2N1	DE000PE1B2P6	DE000PE1B2Q4	DE000PE1B2R2	DE000PE1B2S0
DE000PE1B2T8	DE000PE1B2U6	DE000PE1B2V4	DE000PE1B2W2	DE000PE1B2X0
DE000PE1B2Y8	DE000PE1B2Z5	DE000PE1B301	DE000PE1B319	DE000PE1B327
DE000PE1B335	DE000PE1B343	DE000PE1B350	DE000PE1B368	DE000PE1B376
DE000PE1B384	DE000PE1B392	DE000PE1B3A6	DE000PE1B3B4	DE000PE1B3C2
DE000PE1B3D0	DE000PE1B3E8	DE000PE1B3F5	DE000PE1B3G3	DE000PE1B3H1
DE000PE1B3J7	DE000PE1B3K5	DE000PE1B3L3	DE000PE1B3M1	DE000PE1B3N9
DE000PE1B3P4	DE000PE1B3Q2	DE000PE1B3R0	DE000PE1B3S8	DE000PE1B3T6
DE000PE1B3U4	DE000PE1B3V2	DE000PE1B3W0	DE000PE1B3X8	DE000PE1B3Y6
DE000PE1B3Z3	DE000PE1B400	DE000PE1B418	DE000PE1B426	DE000PE1B434
DE000PE1B442	DE000PE1B459	DE000PE1B467	DE000PE1B475	DE000PE1B483
DE000PE1B491	DE000PE1B4A4	DE000PE1B4B2	DE000PE1B4C0	DE000PE1B4D8
DE000PE1B4E6	DE000PE1B4F3	DE000PE1B4G1	DE000PE1B4H9	DE000PE1B4J5
DE000PE1B4K3	DE000PE1B4L1	DE000PE1B4M9	DE000PE1B4N7	DE000PE1B4P2
DE000PE1B4Q0	DE000PE1B4R8	DE000PE1B4S6	DE000PE1B4T4	DE000PE1B4U2
DE000PE1B4V0	DE000PE1B4W8	DE000PE1B4X6	DE000PE1B4Y4	DE000PE1B4Z1
DE000PE1B509	DE000PE1B517	DE000PE1B525	DE000PE1B533	DE000PE1B541
DE000PE1B558	DE000PE1B566	DE000PE1B574	DE000PE1B582	DE000PE1B590
DE000PE1B5A1	DE000PE1B5B9	DE000PE1B5C7	DE000PE1B5D5	DE000PE1B5E3
DE000PE1B5F0	DE000PE1B5G8	DE000PE1B5H6	DE000PE1B5J2	DE000PE1B5K0
DE000PE1B5L8	DE000PE1B5M6	DE000PE1B5N4	DE000PE1B5P9	DE000PE1B5Q7
DE000PE1B5R5	DE000PE1B5S3	DE000PE1B5T1	DE000PE1B5U9	DE000PE1B5V7
DE000PE1B5W5	DE000PE1B5X3	DE000PE1B5Y1	DE000PE1B5Z8	DE000PE1B608
DE000PE1B616	DE000PE1B624	DE000PE1B632	DE000PE1B640	DE000PE1B657
DE000PE1B665	DE000PE1B673	DE000PE1B681	DE000PE1B699	DE000PE1B6A9
DE000PE1B6B7	DE000PE1B6C5	DE000PE1B6D3	DE000PE1B6E1	DE000PE1B6F8
DE000PE1B6G6	DE000PE1B6H4	DE000PE1B6J0	DE000PE1B6K8	DE000PE1B6L6
DE000PE1B6M4	DE000PE1B6N2	DE000PE1B6P7	DE000PE1B6Q5	DE000PE1B6R3
DE000PE1B6S1	DE000PE1B6T9	DE000PE1B6U7	DE000PE1B6V5	DE000PE1B6W3
DE000PE1B6X1	DE000PE1B6Y9	DE000PE1B6Z6	DE000PE1B7A7	DE000PE1B7B5
DE000PE1B7C3	DE000PE1B7D1	DE000PE1B7E9	DE000PE1B7F6	DE000PE1B7G4
DE000PE1B7H2	DE000PE1BT42	DE000PE1BT59	DE000PE1BT67	DE000PE1BT75
DE000PE1BT83	DE000PE1BT91	DE000PE1BTM7	DE000PE1BTN5	DE000PE1BTP0
DE000PE1BTQ8	DE000PE1BTR6	DE000PE1BTS4	DE000PE1BTT2	DE000PE1BTW6
DE000PE1BU07	DE000PE1BU15	DE000PE1BU23	DE000PE1BU31	DE000PE1BU49
DE000PE1BU56	DE000PE1BU72	DE000PE1BU80	DE000PE1BU98	DE000PE1BUA0
DE000PE1BUB8	DE000PE1BUC6	DE000PE1BUD4	DE000PE1BUE2	DE000PE1BUF9
DE000PE1BUG7	DE000PE1BUH5	DE000PE1BUJ1	DE000PE1BUN3	DE000PE1BUP8
DE000PE1BUQ6	DE000PE1BUR4	DE000PE1BUS2	DE000PE1BUT0	DE000PE1BUU8
DE000PE1BUV6	DE000PE1BUW4	DE000PE1BUX2	DE000PE1BUY0	DE000PE1BUZ7
DE000PE1BV06	DE000PE1BV14	DE000PE1BV22	DE000PE1BV30	DE000PE1BV48
DE000PE1BV55	DE000PE1BV63	DE000PE1BV71	DE000PE1BV89	DE000PE1BV97
DE000PE1BVA8	DE000PE1BVB6	DE000PE1BVC4	DE000PE1BVD2	DE000PE1BVE0
DE000PE1BVF7	DE000PE1BVG5	DE000PE1BVH3	DE000PE1BVJ9	DE000PE1BVK7
DE000PE1BVL5	DE000PE1BVM3	DE000PE1BVN1	DE000PE1BVP6	DE000PE1BVQ4
DE000PE1BVR2	DE000PE1BVS0	DE000PE1BVT8	DE000PE1BVU6	DE000PE1BVV4
DE000PE1BVW2	DE000PE1BVX0	DE000PE1BVY8	DE000PE1BVZ5	DE000PE1BW05
DE000PE1BW13	DE000PE1BW21	DE000PE1BW39	DE000PE1BW47	DE000PE1BW54
DE000PE1BW62	DE000PE1BW70	DE000PE1BW88	DE000PE1BW96	DE000PE1BWA6

DE000PE1BWB4	DE000PE1BWC2	DE000PE1BWD0	DE000PE1BWE8	DE000PE1BWF5
DE000PE1BWG3	DE000PE1BWH1	DE000PE1BWJ7	DE000PE1BWK5	DE000PE1BWL3
DE000PE1BWM1	DE000PE1BWN9	DE000PE1BWP4	DE000PE1BWQ2	DE000PE1BWR0
DE000PE1BWS8	DE000PE1BWT6	DE000PE1BWU4	DE000PE1BWV2	DE000PE1BWW0
DE000PE1BWX8	DE000PE1BWY6	DE000PE1BWZ3	DE000PE1BX04	DE000PE1BX12
DE000PE1BX20	DE000PE1BX38	DE000PE1BX46	DE000PE1BX53	DE000PE1BX61
DE000PE1BX79	DE000PE1BX87	DE000PE1BX95	DE000PE1BXA4	DE000PE1BXB2
DE000PE1BXC0	DE000PE1BXD8	DE000PE1BXE6	DE000PE1BXF3	DE000PE1BXG1
DE000PE1BXH9	DE000PE1BXJ5	DE000PE1BXK3	DE000PE1BXL1	DE000PE1BXM9
DE000PE1BXN7	DE000PE1BXP2	DE000PE1BXQ0	DE000PE1BXR8	DE000PE1BXS6
DE000PE1BXT4	DE000PE1BXU2	DE000PE1BXV0	DE000PE1BXW8	DE000PE1BXX6
DE000PE1BXY4	DE000PE1BXZ1	DE000PE1BY03	DE000PE1BY11	DE000PE1BY29
DE000PE1BY37	DE000PE1BY45	DE000PE1BY52	DE000PE1BY60	DE000PE1BY78
DE000PE1BY86	DE000PE1BY94	DE000PE1BYA2	DE000PE1BYB0	DE000PE1BYC8
DE000PE1BYD6	DE000PE1BYE4	DE000PE1BYF1	DE000PE1BYG9	DE000PE1BYH7
DE000PE1BYJ3	DE000PE1BYK1	DE000PE1BYL9	DE000PE1BYM7	DE000PE1BYN5
DE000PE1BYP0	DE000PE1BYQ8	DE000PE1BYR6	DE000PE1BYS4	DE000PE1BYT2
DE000PE1BYU0	DE000PE1BYV8	DE000PE1BYW6	DE000PE1BYX4	DE000PE1BYY2
DE000PE1BYZ9	DE000PE1BZ02	DE000PE1BZ10	DE000PE1BZ28	DE000PE1BZ36
DE000PE1BZ44	DE000PE1BZ51	DE000PE1BZ69	DE000PE1BZ77	DE000PE1BZ85
DE000PE1BZ93	DE000PE1BZA9	DE000PE1BZB7	DE000PE1BZC5	DE000PE1BZD3
DE000PE1BZE1	DE000PE1BZF8	DE000PE1BZG6	DE000PE1BZH4	DE000PE1BZJ0
DE000PE1BZK8	DE000PE1BZL6	DE000PE1BZM4	DE000PE1BZN2	DE000PE1BZP7
DE000PE1BZQ5	DE000PE1BZR3	DE000PE1BZS1	DE000PE1BZT9	DE000PE1BZU7
DE000PE1BZV5	DE000PE1BZW3	DE000PE1BZX1	DE000PE1BZY9	DE000PE1BZZ6
DE000PE1C002	DE000PE1C010	DE000PE1C028	DE000PE1C036	DE000PE1C044
DE000PE1C051	DE000PE1C069	DE000PE1C077	DE000PE1C085	DE000PE1C093
DE000PE1C0A1	DE000PE1C0B9	DE000PE1C0C7	DE000PE1C0D5	DE000PE1C0E3
DE000PE1C0F0	DE000PE1C0G8	DE000PE1C0H6	DE000PE1C0J2	DE000PE1C0K0
DE000PE1C0L8	DE000PE1C0M6	DE000PE1C0N4	DE000PE1C0P9	DE000PE1C0Q7
DE000PE1C0R5	DE000PE1C0S3	DE000PE1C0T1	DE000PE1C0U9	DE000PE1C0V7
DE000PE1C0W5	DE000PE1C0X3	DE000PE1C0Y1	DE000PE1C0Z8	DE000PE1C101
DE000PE1C119	DE000PE1C127	DE000PE1C135	DE000PE1C143	DE000PE1C150
DE000PE1C168	DE000PE1C176	DE000PE1C184	DE000PE1C192	DE000PE1C1A9
DE000PE1C1B7	DE000PE1C1C5	DE000PE1C1D3	DE000PE1C1E1	DE000PE1C1F8
DE000PE1C1G6	DE000PE1C1H4	DE000PE1C1J0	DE000PE1C1K8	DE000PE1C1L6
DE000PE1C1M4	DE000PE1C1N2	DE000PE1C1P7	DE000PE1C1Q5	DE000PE1C1R3
DE000PE1C1S1	DE000PE1C1T9	DE000PE1C1U7	DE000PE1C1V5	DE000PE1C1W3
DE000PE1C1X1	DE000PE1C1Y9	DE000PE1C1Z6	DE000PE1C200	DE000PE1C218
DE000PE1C226	DE000PE1C234	DE000PE1C242	DE000PE1C259	DE000PE1C267
DE000PE1C275	DE000PE1C283	DE000PE1C291	DE000PE1C2A7	DE000PE1C2B5
DE000PE1C2C3	DE000PE1C2D1	DE000PE1C2E9	DE000PE1C2F6	DE000PE1C2G4
DE000PE1C2H2	DE000PE1C2J8	DE000PE1C2K6	DE000PE1C2L4	DE000PE1C2M2
DE000PE1C2N0	DE000PE1C2P5	DE000PE1C2Q3	DE000PE1C2R1	DE000PE1C2S9
DE000PE1C2T7	DE000PE1C2U5	DE000PE1C2V3	DE000PE1C2W1	DE000PE1C2X9
DE000PE1C2Y7	DE000PE1C2Z4	DE000PE1C309	DE000PE1C317	DE000PE1C325
DE000PE1C333	DE000PE1C341	DE000PE1C358	DE000PE1C366	DE000PE1C374
DE000PE1C382	DE000PE1C390	DE000PE1C3A5	DE000PE1C3B3	DE000PE1C3C1
DE000PE1C3D9	DE000PE1C3E7	DE000PE1C3F4	DE000PE1C3G2	DE000PE1C3H0
DE000PE1C3J6	DE000PE1C3K4	DE000PE1C3L2	DE000PE1C3M0	DE000PE1C3N8
DE000PE1C3P3	DE000PE1C3Q1	DE000PE1C3R9	DE000PE1C3S7	DE000PE1C3T5

DE000PE1C3U3	DE000PE1C3V1	DE000PE1C3W9	DE000PE1C3X7	DE000PE1C3Y5
DE000PE1C3Z2	DE000PE1C408	DE000PE1C416	DE000PE1C424	DE000PE1C432
DE000PE1C440	DE000PE1C457	DE000PE1C465	DE000PE1C473	DE000PE1C481
DE000PE1C499	DE000PE1C4A3	DE000PE1C4B1	DE000PE1C4C9	DE000PE1C4D7
DE000PE1C4E5	DE000PE1C4F2	DE000PE1C4G0	DE000PE1C4H8	DE000PE1C4J4
DE000PE1C4K2	DE000PE1C4L0	DE000PE1C4M8	DE000PE1C4N6	DE000PE1C4P1
DE000PE1C4Q9	DE000PE1C4R7	DE000PE1C4S5	DE000PE1C4T3	DE000PE1C4U1
DE000PE1C4V9	DE000PE1C4W7	DE000PE1C4X5	DE000PE1C4Y3	DE000PE1C4Z0
DE000PE1C507	DE000PE1C515	DE000PE1C523	DE000PE1C531	DE000PE1C549
DE000PE1C556	DE000PE1C564	DE000PE1C572	DE000PE1C580	DE000PE1C598
DE000PE1C5A0	DE000PE1C5B8	DE000PE1C5C6	DE000PE1C5D4	DE000PE1C5E2
DE000PE1C5F9	DE000PE1C5G7	DE000PE1C5H5	DE000PE1C5J1	DE000PE1C5K9
DE000PE1C5L7	DE000PE1C5M5	DE000PE1C5N3	DE000PE1C5P8	DE000PE1C5Q6
DE000PE1C5R4	DE000PE1C5S2	DE000PE1C5T0	DE000PE1C5U8	DE000PE1C5V6
DE000PE1C5W4	DE000PE1C5X2	DE000PE1C5Y0	DE000PE1C5Z7	DE000PE1C606
DE000PE1C614	DE000PE1C622	DE000PE1C630	DE000PE1C648	DE000PE1C655
DE000PE1C663	DE000PE1C671	DE000PE1C689	DE000PE1C697	DE000PE1C6A8
DE000PE1C6B6	DE000PE1C6C4	DE000PE1C6D2	DE000PE1C6E0	DE000PE1C6F7
DE000PE1C6G5	DE000PE1C6H3	DE000PE1C6J9	DE000PE1C6K7	DE000PE1C6L5
DE000PE1C6M3	DE000PE1C6N1	DE000PE1C6P6	DE000PE1C6Q4	DE000PE1C6R2
DE000PE1C6S0	DE000PE1C6T8	DE000PE1C6U6	DE000PE1C6V4	DE000PE1C6W2
DE000PE1C6X0	DE000PE1C6Y8	DE000PE1C6Z5	DE000PE1C705	DE000PE1C713
DE000PE1C721	DE000PE1C739	DE000PE1C747	DE000PE1C754	DE000PE1C762
DE000PE1C770	DE000PE1C788	DE000PE1C796	DE000PE1C7A6	DE000PE1C7B4
DE000PE1C7C2	DE000PE1C7D0	DE000PE1C7E8	DE000PE1C7F5	DE000PE1C7G3
DE000PE1C7H1	DE000PE1C7J7	DE000PE1C7K5	DE000PE1C7L3	DE000PE1C7M1
DE000PE1C7N9	DE000PE1C7P4	DE000PE1C7Q2	DE000PE1C7R0	DE000PE1C7S8
DE000PE1C7T6	DE000PE1C7U4	DE000PE1C7V2	DE000PE1C7W0	DE000PE1C7X8
DE000PE1C7Y6	DE000PE1C7Z3	DE000PE1C804	DE000PE1C812	DE000PE1C820
DE000PE1C838	DE000PE1C846	DE000PE1C853	DE000PE1C861	DE000PE1C879
DE000PE1C887	DE000PE1C895	DE000PE1C8A4	DE000PE1C8B2	DE000PE1C8C0
DE000PE1C8D8	DE000PE1C8E6	DE000PE1C8F3	DE000PE1C8G1	DE000PE1C8H9
DE000PE1C8J5	DE000PE1C8K3	DE000PE1C8L1	DE000PE1C8M9	DE000PE1C8N7
DE000PE1C8P2	DE000PE1C8Q0	DE000PE1C8R8	DE000PE1C8S6	DE000PE1C8T4
DE000PE1C8U2	DE000PE1C8V0	DE000PE1C8W8	DE000PE1C8X6	DE000PE1C8Y4
DE000PE1C8Z1	DE000PE1C9A2	DE000PE1C9B0	DE000PE1C9C8	DE000PE1C9D6
DE000PE1C9E4	DE000PE1C9F1	DE000PE1C9G9	DE000PE1C9H7	DE000PE1C9J3
DE000PE1C9K1	DE000PE1C9L9	DE000PE1C9M7	DE000PE1C9N5	DE000PE1C9P0
DE000PE1C9Q8	DE000PE1C9R6	DE000PE1C9S4	DE000PE1C9T2	DE000PE1CEQ8
DE000PE1CX03	DE000PE1CX11	DE000PE1CX29	DE000PE1CX37	DE000PE1CX45
DE000PE1CX52	DE000PE1CX60	DE000PE1CX78	DE000PE1CX86	DE000PE1CX94
DE000PE1CY02	DE000PE1CY10	DE000PE1CY28	DE000PE1CY36	DE000PE1CY44
DE000PE1CY51	DE000PE1CY69	DE000PE1CY77	DE000PE1CY85	DE000PE1CY93
DE000PE1CYA0	DE000PE1CYB8	DE000PE1CYC6	DE000PE1CYD4	DE000PE1CYE2
DE000PE1CYF9	DE000PE1CYG7	DE000PE1CYH5	DE000PE1CYJ1	DE000PE1CYK9
DE000PE1CYL7	DE000PE1CYM5	DE000PE1CYN3	DE000PE1CYP8	DE000PE1CYQ6
DE000PE1CYR4	DE000PE1CYS2	DE000PE1CYT0	DE000PE1CYU8	DE000PE1CYV6
DE000PE1CYW4	DE000PE1CYX2	DE000PE1CYY0	DE000PE1CYZ7	DE000PE1CZ01
DE000PE1CZ19	DE000PE1CZ27	DE000PE1CZ35	DE000PE1CZ43	DE000PE1CZ50
DE000PE1CZ68	DE000PE1CZ76	DE000PE1CZ84	DE000PE1CZ92	DE000PE1CZA7
DE000PE1CZB5	DE000PE1CZC3	DE000PE1CZD1	DE000PE1CZE9	DE000PE1CZF6

DE000PE1CZG4	DE000PE1CZH2	DE000PE1CZJ8	DE000PE1CZK6	DE000PE1CZL4
DE000PE1CZM2	DE000PE1CZN0	DE000PE1CZP5	DE000PE1CZQ3	DE000PE1CZR1
DE000PE1CZS9	DE000PE1CZT7	DE000PE1CZU5	DE000PE1CZV3	DE000PE1CZW1
DE000PE1CZX9	DE000PE1CZY7	DE000PE1CZZ4	DE000PE1DA41	DE000PE1DA58
DE000PE1DAC4	DE000PE1DAM3	DE000PE1DAS0	DE000PE1DBN9	DE000PE1DBP4
DE000PE1DC49	DE000PE1DCB2	DE000PE1DG37	DE000PE1DG78	DE000PE1DG86
DE000PE1DG94	DE000PE1DH02	DE000PE1DH10	DE000PE1DH28	DE000PE1DH36
DE000PE1DHA3	DE000PE1DHB1	DE000PE1DHC9	DE000PE1DHD7	DE000PE1DHE5
DE000PE1DHF2	DE000PE1DHJ4	DE000PE1DHK2	DE000PE1DHM8	DE000PE1DHN6
DE000PE1DHQ9	DE000PE1DHS5	DE000PE1DHT3	DE000PE1DHU1	DE000PE1DHV9
DE000PE1DHX5	DE000PE1DHZ0	DE000PE1DJ00	DE000PE1DJ18	DE000PE1DJ34
DE000PE1DJ83	DE000PE1DJ91	DE000PE1DJE1	DE000PE1DJF8	DE000PE1DJG6
DE000PE1DJR3	DE000PE1DJW3	DE000PE1DJY9	DE000PE1DK07	DE000PE1DK15
DE000PE1DK23	DE000PE1DK56	DE000PE1DK64	DE000PE1DK72	DE000PE1DK80
DE000PE1DK98	DE000PE1DKA7	DE000PE1DKB5	DE000PE1DKC3	DE000PE1DKD1
DE000PE1DKE9	DE000PE1DKF6	DE000PE1DKG4	DE000PE1DKJ8	DE000PE1DKK6
DE000PE1DKL4	DE000PE1DKM2	DE000PE1DKN0	DE000PE1DKP5	DE000PE1DKQ3
DE000PE1DKS9	DE000PE1DKV3	DE000PE1DKX9	DE000PE1DKY7	DE000PE1DKZ4
DE000PE1DL06	DE000PE1DL14	DE000PE1DL55	DE000PE1DL71	DE000PE1DLA5
DE000PE1DLB3	DE000PE1DLC1	DE000PE1DLD9	DE000PE1DLE7	DE000PE1DLF4
DE000PE1DLG2	DE000PE1DLH0	DE000PE1DLK4	DE000PE1DLQ1	DE000PE1DLR9
DE000PE1DLT5	DE000PE1DLU3	DE000PE1DLV1	DE000PE1DLW9	DE000PE1DLX7
DE000PE1DLY5	DE000PE1DLZ2	DE000PE1DMA3	DE000PE1DMB1	DE000PE1DME5
DE000PE1DMF2	DE000PE1DMH8	DE000PE1DMJ4	DE000PE1DMK2	DE000PE1DML0
DE000PE1DMM8	DE000PE1DMN6	DE000PE1DMP1	DE000PE1DMQ9	DE000PE1DMR7
DE000PE1DMS5	DE000PE1DMT3	DE000PE1DMU1	DE000PE1DMV9	DE000PE1DMW7
DE000PE1DMX5	DE000PE1F005	DE000PE1F013	DE000PE1F021	DE000PE1F039
DE000PE1F047	DE000PE1F054	DE000PE1F062	DE000PE1F070	DE000PE1F088
DE000PE1F096	DE000PE1F0A8	DE000PE1F0B6	DE000PE1F0C4	DE000PE1F0D2
DE000PE1F0E0	DE000PE1F0F7	DE000PE1F0G5	DE000PE1F0H3	DE000PE1F0J9
DE000PE1F0K7	DE000PE1F0L5	DE000PE1F0M3	DE000PE1F0N1	DE000PE1F0P6
DE000PE1F0Q4	DE000PE1F0R2	DE000PE1F0S0	DE000PE1F0T8	DE000PE1F0U6
DE000PE1F0V4	DE000PE1F0W2	DE000PE1F0X0	DE000PE1F0Y8	DE000PE1F0Z5
DE000PE1F104	DE000PE1F112	DE000PE1F120	DE000PE1F138	DE000PE1F146
DE000PE1F153	DE000PE1F161	DE000PE1F179	DE000PE1F187	DE000PE1F195
DE000PE1F1A6	DE000PE1F1B4	DE000PE1F1C2	DE000PE1F1D0	DE000PE1F1E8
DE000PE1F1F5	DE000PE1F1G3	DE000PE1F1H1	DE000PE1F1J7	DE000PE1F1K5
DE000PE1F1L3	DE000PE1F1M1	DE000PE1F1N9	DE000PE1F1P4	DE000PE1F1Q2
DE000PE1F1R0	DE000PE1F1S8	DE000PE1F1T6	DE000PE1F1U4	DE000PE1F1V2
DE000PE1F1W0	DE000PE1F1X8	DE000PE1F1Y6	DE000PE1F1Z3	DE000PE1F203
DE000PE1F211	DE000PE1F229	DE000PE1F237	DE000PE1F245	DE000PE1F252
DE000PE1F260	DE000PE1F278	DE000PE1F286	DE000PE1F294	DE000PE1F2A4
DE000PE1F2B2	DE000PE1F2C0	DE000PE1F2D8	DE000PE1F2E6	DE000PE1F2F3
DE000PE1F2G1	DE000PE1F2H9	DE000PE1F2J5	DE000PE1F2K3	DE000PE1F2L1
DE000PE1F2M9	DE000PE1F2N7	DE000PE1F2P2	DE000PE1F2Q0	DE000PE1F2R8
DE000PE1F2S6	DE000PE1F2T4	DE000PE1F2U2	DE000PE1F2V0	DE000PE1F2W8
DE000PE1F2X6	DE000PE1F2Y4	DE000PE1F2Z1	DE000PE1F302	DE000PE1F344
DE000PE1F351	DE000PE1F369	DE000PE1F377	DE000PE1F385	DE000PE1F393
DE000PE1F3A2	DE000PE1F3B0	DE000PE1F3C8	DE000PE1F3D6	DE000PE1F3E4
DE000PE1F3F1	DE000PE1F3G9	DE000PE1F3H7	DE000PE1F3J3	DE000PE1F3K1
DE000PE1F3L9	DE000PE1F3M7	DE000PE1F3N5	DE000PE1F3P0	DE000PE1F3Q8

DE000PE1F3R6	DE000PE1F3S4	DE000PE1F3T2	DE000PE1F3U0	DE000PE1F3V8
DE000PE1F3W6	DE000PE1F3X4	DE000PE1F3Y2	DE000PE1F3Z9	DE000PE1F401
DE000PE1F419	DE000PE1F443	DE000PE1F450	DE000PE1F476	DE000PE1F484
DE000PE1F4A0	DE000PE1F4B8	DE000PE1F4C6	DE000PE1F4F9	DE000PE1F4G7
DE000PE1F4H5	DE000PE1F4J1	DE000PE1F4K9	DE000PE1F4L7	DE000PE1F4M5
DE000PE1F4N3	DE000PE1F4R4	DE000PE1F4S2	DE000PE1F4T0	DE000PE1F4U8
DE000PE1F4V6	DE000PE1F4W4	DE000PE1F4X2	DE000PE1F4Y0	DE000PE1F5A7
DE000PE1F5B5	DE000PE1F5C3	DE000PE1F5D1	DE000PE1F5H2	DE000PE1F5N0
DE000PE1F5R1	DE000PE1F5S9	DE000PE1F5T7	DE000PE1F609	DE000PE1F617
DE000PE1F625	DE000PE1F633	DE000PE1F641	DE000PE1F658	DE000PE1F666
DE000PE1F674	DE000PE1F682	DE000PE1F690	DE000PE1F6N8	DE000PE1F6P3
DE000PE1F6Q1	DE000PE1F6R9	DE000PE1F6S7	DE000PE1F6T5	DE000PE1F6U3
DE000PE1F6V1	DE000PE1F6W9	DE000PE1F6X7	DE000PE1F6Y5	DE000PE1F6Z2
DE000PE1F708	DE000PE1F716	DE000PE1F724	DE000PE1F732	DE000PE1F740
DE000PE1F757	DE000PE1F765	DE000PE1F773	DE000PE1F781	DE000PE1F799
DE000PE1F7A3	DE000PE1F7B1	DE000PE1F7C9	DE000PE1F7D7	DE000PE1F7E5
DE000PE1F7F2	DE000PE1F7G0	DE000PE1F7H8	DE000PE1F7J4	DE000PE1F7K2
DE000PE1F7L0	DE000PE1F7M8	DE000PE1F7N6	DE000PE1F7P1	DE000PE1F7Q9
DE000PE1F7R7	DE000PE1F7S5	DE000PE1F7T3	DE000PE1F7U1	DE000PE1F807
DE000PE1F815	DE000PE1F823	DE000PE1F831	DE000PE1F849	DE000PE1F856
DE000PE1F864	DE000PE1F872	DE000PE1F880	DE000PE1F898	DE000PE1F8A1
DE000PE1F8B9	DE000PE1F8C7	DE000PE1F8D5	DE000PE1F8E3	DE000PE1F8F0
DE000PE1F8G8	DE000PE1F8H6	DE000PE1F8J2	DE000PE1F8K0	DE000PE1F8L8
DE000PE1F8M6	DE000PE1F8N4	DE000PE1F8P9	DE000PE1F8Q7	DE000PE1F8R5
DE000PE1F8S3	DE000PE1F8T1	DE000PE1F8U9	DE000PE1F8V7	DE000PE1F8W5
DE000PE1F8X3	DE000PE1F8Y1	DE000PE1F8Z8	DE000PE1F9A9	DE000PE1F9B7
DE000PE1F9C5	DE000PE1F9D3	DE000PE1F9E1	DE000PE1F9F8	DE000PE1F9G6
DE000PE1F9H4	DE000PE1F9J0	DE000PE1F9K8	DE000PE1F9L6	DE000PE1F9M4
DE000PE1FX00	DE000PE1FX18	DE000PE1FX26	DE000PE1FX59	DE000PE1FX67
DE000PE1FX75	DE000PE1FX83	DE000PE1FX91	DE000PE1FXU3	DE000PE1FXV1
DE000PE1FXW9	DE000PE1FXX7	DE000PE1FXY5	DE000PE1FXZ2	DE000PE1FY09
DE000PE1FY17	DE000PE1FY25	DE000PE1FY33	DE000PE1FY41	DE000PE1FY58
DE000PE1FY66	DE000PE1FY74	DE000PE1FY82	DE000PE1FY90	DE000PE1FYA3
DE000PE1FYB1	DE000PE1FYC9	DE000PE1FYD7	DE000PE1FYE5	DE000PE1FYF2
DE000PE1FYG0	DE000PE1FYH8	DE000PE1FYJ4	DE000PE1FYQ9	DE000PE1FYR7
DE000PE1FYS5	DE000PE1FYT3	DE000PE1FYU1	DE000PE1FYV9	DE000PE1FYW7
DE000PE1FYX5	DE000PE1FYY3	DE000PE1FYZ0	DE000PE1FZ08	DE000PE1FZ16
DE000PE1FZ24	DE000PE1FZ32	DE000PE1FZ40	DE000PE1FZ57	DE000PE1FZ65
DE000PE1FZ73	DE000PE1FZ81	DE000PE1FZ99	DE000PE1FZA0	DE000PE1FZB8
DE000PE1FZC6	DE000PE1FZD4	DE000PE1FZE2	DE000PE1FZF9	DE000PE1FZG7
DE000PE1FZH5	DE000PE1FZJ1	DE000PE1FZK9	DE000PE1FZL7	DE000PE1FZM5
DE000PE1FZN3	DE000PE1FZP8	DE000PE1FZQ6	DE000PE1FZR4	DE000PE1FZS2
DE000PE1FZT0	DE000PE1FZU8	DE000PE1FZV6	DE000PE1FZW4	DE000PE1FZX2
DE000PE1FZY0	DE000PE1FZZ7	DE000PE1G003	DE000PE1G011	DE000PE1G029
DE000PE1G037	DE000PE1G045	DE000PE1G052	DE000PE1G060	DE000PE1G078
DE000PE1G086	DE000PE1G094	DE000PE1G0A7	DE000PE1G0B5	DE000PE1G0C3
DE000PE1G0D1	DE000PE1G0E9	DE000PE1G0F6	DE000PE1G0G4	DE000PE1G0H2
DE000PE1G0J8	DE000PE1G0K6	DE000PE1G0L4	DE000PE1G0M2	DE000PE1G0N0
DE000PE1G0P5	DE000PE1G0Q3	DE000PE1G0R1	DE000PE1G0S9	DE000PE1G0T7
DE000PE1G0U5	DE000PE1G0V3	DE000PE1G0W1	DE000PE1G0X9	DE000PE1G0Y7
DE000PE1G0Z4	DE000PE1G136	DE000PE1G144	DE000PE1G177	DE000PE1G185

DE000PE1G193	DE000PE1G1A5	DE000PE1G1B3	DE000PE1G1C1	DE000PE1G1D9
DE000PE1G1E7	DE000PE1G1F4	DE000PE1G1G2	DE000PE1G1H0	DE000PE1G1J6
DE000PE1G1K4	DE000PE1G1L2	DE000PE1G1M0	DE000PE1G1N8	DE000PE1G1P3
DE000PE1G1Q1	DE000PE1G1R9	DE000PE1G1S7	DE000PE1G1T5	DE000PE1G1U3
DE000PE1G1V1	DE000PE1G1W9	DE000PE1G1X7	DE000PE1G1Y5	DE000PE1G1Z2
DE000PE1G2E5	DE000PE1G326	DE000PE1G359	DE000PE1G3G8	DE000PE1G3J2
DE000PE1G3K0	DE000PE1G3M6	DE000PE1G3N4	DE000PE1G3P9	DE000PE1G3Q7
DE000PE1G3R5	DE000PE1G3W5	DE000PE1G4A9	DE000PE1G4K8	DE000PE1G4T9
DE000PE1G508	DE000PE1G516	DE000PE1G524	DE000PE1G532	DE000PE1G540
DE000PE1G557	DE000PE1G565	DE000PE1G573	DE000PE1G581	DE000PE1G599
DE000PE1G5N9	DE000PE1G5P4	DE000PE1G5Q2	DE000PE1G5R0	DE000PE1G5S8
DE000PE1G5T6	DE000PE1G5U4	DE000PE1G5V2	DE000PE1G5W0	DE000PE1G5X8
DE000PE1G5Y6	DE000PE1G5Z3	DE000PE1G607	DE000PE1G615	DE000PE1G623
DE000PE1G631	DE000PE1G649	DE000PE1G656	DE000PE1G664	DE000PE1G672
DE000PE1G680	DE000PE1G698	DE000PE1G6A4	DE000PE1G6B2	DE000PE1G6C0
DE000PE1G6D8	DE000PE1G6E6	DE000PE1G6F3	DE000PE1G6G1	DE000PE1G6H9
DE000PE1G6J5	DE000PE1G6K3	DE000PE1G6L1	DE000PE1G6M9	DE000PE1G6P2
DE000PE1G6Q0	DE000PE1G6R8	DE000PE1G6S6	DE000PE1G6T4	DE000PE1G6U2
DE000PE1G6V0	DE000PE1G6W8	DE000PE1G6X6	DE000PE1G6Y4	DE000PE1G6Z1
DE000PE1G706	DE000PE1G714	DE000PE1G722	DE000PE1G730	DE000PE1G748
DE000PE1G755	DE000PE1G763	DE000PE1G771	DE000PE1G789	DE000PE1G797
DE000PE1G7A2	DE000PE1G7B0	DE000PE1G7C8	DE000PE1G7D6	DE000PE1G7E4
DE000PE1G7F1	DE000PE1G7G9	DE000PE1G7H7	DE000PE1G7J3	DE000PE1G7K1
DE000PE1G7L9	DE000PE1G7M7	DE000PE1G7N5	DE000PE1G7P0	DE000PE1G7Q8
DE000PE1G7R6	DE000PE1G7S4	DE000PE1G7T2	DE000PE1G7U0	DE000PE1G7W6
DE000PE1G7X4	DE000PE1G7Y2	DE000PE1G7Z9	DE000PE1G805	DE000PE1G813
DE000PE1G821	DE000PE1G839	DE000PE1G847	DE000PE1G854	DE000PE1G862
DE000PE1G870	DE000PE1G888	DE000PE1G896	DE000PE1G8A0	DE000PE1G8B8
DE000PE1G8C6	DE000PE1G8D4	DE000PE1G8E2	DE000PE1G8F9	DE000PE1G8G7
DE000PE1G8H5	DE000PE1G8J1	DE000PE1G8K9	DE000PE1G8L7	DE000PE1G8M5
DE000PE1G8N3	DE000PE1G8P8	DE000PE1G8Q6	DE000PE1G8R4	DE000PE1G8S2
DE000PE1G8T0	DE000PE1G8U8	DE000PE1G8V6	DE000PE1G8W4	DE000PE1G8Y0
DE000PE1G8Z7	DE000PE1G904	DE000PE1G912	DE000PE1G920	DE000PE1G938
DE000PE1G946	DE000PE1G953	DE000PE1G961	DE000PE1G979	DE000PE1G987
DE000PE1G995	DE000PE1G9A8	DE000PE1G9B6	DE000PE1G9C4	DE000PE1G9D2
DE000PE1G9E0	DE000PE1G9F7	DE000PE1G9G5	DE000PE1G9H3	DE000PE1G9J9
DE000PE1G9K7	DE000PE1G9L5	DE000PE1G9M3	DE000PE1G9N1	DE000PE1G9P6
DE000PE1G9Q4	DE000PE1G9R2	DE000PE1G9S0	DE000PE1G9T8	DE000PE1G9U6
DE000PE1G9V4	DE000PE1G9W2	DE000PE1G9X0	DE000PE1G9Y8	DE000PE1G9Z5
DE000PE1GH09	DE000PE1GH17	DE000PE1GH25	DE000PE1GH33	DE000PE1GH41
DE000PE1GH58	DE000PE1GH66	DE000PE1GHN9	DE000PE1GHP4	DE000PE1GHQ2
DE000PE1GHR0	DE000PE1GHS8	DE000PE1GHT6	DE000PE1GHU4	DE000PE1GHV2
DE000PE1GHW0	DE000PE1GHX8	DE000PE1GHY6	DE000PE1GHZ3	DE000PE1GJ31
DE000PE1GJ49	DE000PE1GJ56	DE000PE1GJ64	DE000PE1GJ72	DE000PE1GJ80
DE000PE1GJ98	DE000PE1GJD6	DE000PE1GJE4	DE000PE1GJF1	DE000PE1GJG9
DE000PE1GJH7	DE000PE1GJJ3	DE000PE1GJK1	DE000PE1GJL9	DE000PE1GJM7
DE000PE1GJN5	DE000PE1GJP0	DE000PE1GJQ8	DE000PE1GJR6	DE000PE1GJS4
DE000PE1GJT2	DE000PE1GJU0	DE000PE1GJV8	DE000PE1GK04	DE000PE1GK12
DE000PE1GK20	DE000PE1GK38	DE000PE1GK46	DE000PE1GK53	DE000PE1GK61
DE000PE1GK79	DE000PE1GK87	DE000PE1GK95	DE000PE1GKA0	DE000PE1GKB8
DE000PE1GKC6	DE000PE1GKD4	DE000PE1GKE2	DE000PE1GKF9	DE000PE1GKG7

DE000PE1GKH5	DE000PE1GKR4	DE000PE1GKS2	DE000PE1GKT0	DE000PE1GKU8
DE000PE1GKV6	DE000PE1GKX2	DE000PE1GKY0	DE000PE1GKZ7	DE000PE1GL45
DE000PE1GL52	DE000PE1GL60	DE000PE1GL78	DE000PE1GL86	DE000PE1GL94
DE000PE1GLA8	DE000PE1GLB6	DE000PE1GLC4	DE000PE1GLD2	DE000PE1GLE0
DE000PE1GLF7	DE000PE1GM44	DE000PE1GM51	DE000PE1GM69	DE000PE1GM77
DE000PE1GM85	DE000PE1GM93	DE000PE1GMA6	DE000PE1GMB4	DE000PE1GMC2
DE000PE1GMD0	DE000PE1GME8	DE000PE1GMF5	DE000PE1GMG3	DE000PE1GMH1
DE000PE1GMJ7	DE000PE1GMK5	DE000PE1GN01	DE000PE1GN19	DE000PE1GN27
DE000PE1GN35	DE000PE1GN43	DE000PE1GN50	DE000PE1GN68	DE000PE1GN76
DE000PE1GN84	DE000PE1GN92	DE000PE1GNA4	DE000PE1GNB2	DE000PE1GNC0
DE000PE1GND8	DE000PE1GNE6	DE000PE1GNF3	DE000PE1GNG1	DE000PE1GNH9
DE000PE1GNJ5	DE000PE1GNK3	DE000PE1GNL1	DE000PE1GNM9	DE000PE1GNN7
DE000PE1GNP2	DE000PE1GNQ0	DE000PE1GNR8	DE000PE1GNS6	DE000PE1GNT4
DE000PE1GNU2	DE000PE1GNV0	DE000PE1GNW8	DE000PE1GNX6	DE000PE1GNY4
DE000PE1GNZ1	DE000PE1GP09	DE000PE1GP17	DE000PE1GP25	DE000PE1GP33
DE000PE1GP41	DE000PE1GP58	DE000PE1GP66	DE000PE1GP74	DE000PE1GP82
DE000PE1GP90	DE000PE1GPA9	DE000PE1GPB7	DE000PE1GPC5	DE000PE1GPD3
DE000PE1GPE1	DE000PE1GPF8	DE000PE1GPG6	DE000PE1GPH4	DE000PE1GPJ0
DE000PE1GPK8	DE000PE1GPL6	DE000PE1GPM4	DE000PE1GPN2	DE000PE1GPP7
DE000PE1GPQ5	DE000PE1GPR3	DE000PE1GPS1	DE000PE1GPT9	DE000PE1GPU7
DE000PE1GPV5	DE000PE1GPW3	DE000PE1GPX1	DE000PE1GPY9	DE000PE1GPZ6
DE000PE1GQ08	DE000PE1GQ16	DE000PE1GQ24	DE000PE1GQ32	DE000PE1GQ40
DE000PE1GQ57	DE000PE1GQ65	DE000PE1GQ73	DE000PE1GQ81	DE000PE1GQ99
DE000PE1GQA7	DE000PE1GQB5	DE000PE1GQC3	DE000PE1GQD1	DE000PE1GQE9
DE000PE1GQF6	DE000PE1GQG4	DE000PE1GQH2	DE000PE1GQJ8	DE000PE1GQK6
DE000PE1GQL4	DE000PE1GQM2	DE000PE1GQN0	DE000PE1GQP5	DE000PE1GQQ3
DE000PE1GQR1	DE000PE1GQS9	DE000PE1GQT7	DE000PE1GQU5	DE000PE1GQV3
DE000PE1GQW1	DE000PE1GQX9	DE000PE1GQY7	DE000PE1GQZ4	DE000PE1GR07
DE000PE1GR15	DE000PE1GR23	DE000PE1GR31	DE000PE1GR49	DE000PE1GR56
DE000PE1GR64	DE000PE1GR72	DE000PE1GR80	DE000PE1GR98	DE000PE1GRA5
DE000PE1GRB3	DE000PE1GRC1	DE000PE1GRD9	DE000PE1GRE7	DE000PE1GRF4
DE000PE1GRG2	DE000PE1GRH0	DE000PE1GRJ6	DE000PE1GRK4	DE000PE1GRL2
DE000PE1GRM0	DE000PE1GRN8	DE000PE1GRP3	DE000PE1GRQ1	DE000PE1GRR9
DE000PE1GRS7	DE000PE1GRT5	DE000PE1GRU3	DE000PE1GRV1	DE000PE1GRW9
DE000PE1GRX7	DE000PE1GRY5	DE000PE1GRZ2	DE000PE1GS06	DE000PE1GS14
DE000PE1GS22	DE000PE1GS30	DE000PE1GS48	DE000PE1GS55	DE000PE1GS63
DE000PE1GS71	DE000PE1GS89	DE000PE1GS97	DE000PE1GSA3	DE000PE1GSB1
DE000PE1GSC9	DE000PE1GSD7	DE000PE1GSE5	DE000PE1GSF2	DE000PE1GSG0
DE000PE1GSH8	DE000PE1GSJ4	DE000PE1GSK2	DE000PE1GSL0	DE000PE1GSM8
DE000PE1GSN6	DE000PE1GSP1	DE000PE1GSQ9	DE000PE1GSR7	DE000PE1GSS5
DE000PE1GST3	DE000PE1GSU1	DE000PE1GSV9	DE000PE1GSW7	DE000PE1GSX5
DE000PE1GSY3	DE000PE1GSZ0	DE000PE1GT05	DE000PE1GT13	DE000PE1GT21
DE000PE1GT39	DE000PE1GT47	DE000PE1GT54	DE000PE1GT62	DE000PE1GT70
DE000PE1GT88	DE000PE1GT96	DE000PE1GTA1	DE000PE1GTB9	DE000PE1GTC7
DE000PE1GTD5	DE000PE1GTE3	DE000PE1GTF0	DE000PE1GTG8	DE000PE1GTH6
DE000PE1GTJ2	DE000PE1GTK0	DE000PE1GTL8	DE000PE1GTM6	DE000PE1GTN4
DE000PE1GTP9	DE000PE1GTQ7	DE000PE1GTR5	DE000PE1GTS3	DE000PE1GTT1
DE000PE1GTU9	DE000PE1GTV7	DE000PE1GTW5	DE000PE1GTX3	DE000PE1GTY1
DE000PE1GTZ8	DE000PE1GU02	DE000PE1GU10	DE000PE1GU28	DE000PE1GU36
DE000PE1GU44	DE000PE1GU51	DE000PE1GU69	DE000PE1GU77	DE000PE1GU85
DE000PE1GU93	DE000PE1GUA9	DE000PE1GUB7	DE000PE1GUC5	DE000PE1GUD3

DE000PE1GUE1	DE000PE1GUF8	DE000PE1GUG6	DE000PE1GUH4	DE000PE1GUJ0
DE000PE1GUK8	DE000PE1GUL6	DE000PE1GUM4	DE000PE1GUN2	DE000PE1GUP7
DE000PE1GUQ5	DE000PE1GUR3	DE000PE1GUS1	DE000PE1GUT9	DE000PE1GUU7
DE000PE1GUV5	DE000PE1GUW3	DE000PE1GUX1	DE000PE1GUY9	DE000PE1GUZ6
DE000PE1GV01	DE000PE1GV19	DE000PE1GV27	DE000PE1GV35	DE000PE1GV43
DE000PE1GV50	DE000PE1GV68	DE000PE1GV76	DE000PE1GV84	DE000PE1GV92
DE000PE1GVA7	DE000PE1GVB5	DE000PE1GVC3	DE000PE1GVD1	DE000PE1GVE9
DE000PE1GVF6	DE000PE1GVG4	DE000PE1GVH2	DE000PE1GVJ8	DE000PE1GVK6
DE000PE1GVL4	DE000PE1GVM2	DE000PE1GVN0	DE000PE1GVP5	DE000PE1GVQ3
DE000PE1GVR1	DE000PE1GVS9	DE000PE1GVT7	DE000PE1GVU5	DE000PE1GVV3
DE000PE1GVW1	DE000PE1GVX9	DE000PE1GVY7	DE000PE1GVZ4	DE000PE1GW00
DE000PE1GW18	DE000PE1GW26	DE000PE1GW34	DE000PE1GW42	DE000PE1GW59
DE000PE1GW67	DE000PE1GW75	DE000PE1GW83	DE000PE1GW91	DE000PE1GWA5
DE000PE1GWB3	DE000PE1GWC1	DE000PE1GWD9	DE000PE1GWE7	DE000PE1GWF4
DE000PE1GWG2	DE000PE1GWH0	DE000PE1GWJ6	DE000PE1GWK4	DE000PE1GWL2
DE000PE1GWM0	DE000PE1GWN8	DE000PE1GWP3	DE000PE1GWQ1	DE000PE1GWR9
DE000PE1GWS7	DE000PE1GWT5	DE000PE1GWU3	DE000PE1GWV1	DE000PE1GWW9
DE000PE1GWX7	DE000PE1GWY5	DE000PE1GWZ2	DE000PE1GX09	DE000PE1GX17
DE000PE1GX25	DE000PE1GX33	DE000PE1GX41	DE000PE1GX58	DE000PE1GX66
DE000PE1GX74	DE000PE1GX82	DE000PE1GX90	DE000PE1GXA3	DE000PE1GXB1
DE000PE1GXC9	DE000PE1GXD7	DE000PE1GXE5	DE000PE1GXF2	DE000PE1GXG0
DE000PE1GXH8	DE000PE1GXJ4	DE000PE1GXK2	DE000PE1GXL0	DE000PE1GXM8
DE000PE1GXN6	DE000PE1GXP1	DE000PE1GXQ9	DE000PE1GXR7	DE000PE1GXS5
DE000PE1GXT3	DE000PE1GXU1	DE000PE1GXV9	DE000PE1GXW7	DE000PE1GXX5
DE000PE1GXY3	DE000PE1GXZ0	DE000PE1GY08	DE000PE1GY16	DE000PE1GY24
DE000PE1GY32	DE000PE1GY40	DE000PE1GY57	DE000PE1GY65	DE000PE1GY73
DE000PE1GY81	DE000PE1GY99	DE000PE1GYA1	DE000PE1GYB9	DE000PE1GYC7
DE000PE1GYD5	DE000PE1GYE3	DE000PE1GYF0	DE000PE1GYG8	DE000PE1GYH6
DE000PE1GYJ2	DE000PE1GYK0	DE000PE1GYL8	DE000PE1GYM6	DE000PE1GYN4
DE000PE1GYP9	DE000PE1GYQ7	DE000PE1GYR5	DE000PE1GYS3	DE000PE1GYT1
DE000PE1GYU9	DE000PE1GYV7	DE000PE1GYW5	DE000PE1GYX3	DE000PE1GYY1
DE000PE1GYZ8	DE000PE1GZ07	DE000PE1GZ15	DE000PE1GZ23	DE000PE1GZ31
DE000PE1GZ49	DE000PE1GZ56	DE000PE1GZ64	DE000PE1GZ72	DE000PE1GZ80
DE000PE1GZ98	DE000PE1GZA8	DE000PE1GZB6	DE000PE1GZC4	DE000PE1GZD2
DE000PE1GZE0	DE000PE1GZF7	DE000PE1GZG5	DE000PE1GZH3	DE000PE1GZJ9
DE000PE1GZK7	DE000PE1GZL5	DE000PE1GZM3	DE000PE1GZN1	DE000PE1GZP6
DE000PE1GZQ4	DE000PE1GZR2	DE000PE1GZS0	DE000PE1GZT8	DE000PE1GZU6
DE000PE1GZV4	DE000PE1GZW2	DE000PE1GZX0	DE000PE1GZY8	DE000PE1GZZ5
DE000PE1HA05	DE000PE1HA13	DE000PE1HA21	DE000PE1HA39	DE000PE1HA47
DE000PE1HA54	DE000PE1HA62	DE000PE1HA70	DE000PE1HA88	DE000PE1HA96
DE000PE1HAA9	DE000PE1HAB7	DE000PE1HAC5	DE000PE1HAD3	DE000PE1HAE1
DE000PE1HAF8	DE000PE1HAJ0	DE000PE1HAK8	DE000PE1HAL6	DE000PE1HAM4
DE000PE1HAN2	DE000PE1HAP7	DE000PE1HAQ5	DE000PE1HAR3	DE000PE1HAS1
DE000PE1HAT9	DE000PE1HAU7	DE000PE1HAV5	DE000PE1HAW3	DE000PE1HAX1
DE000PE1HAY9	DE000PE1HAZ6	DE000PE1HB04	DE000PE1HB12	DE000PE1HB20
DE000PE1HB38	DE000PE1HB46	DE000PE1HB53	DE000PE1HB61	DE000PE1HB79
DE000PE1HB87	DE000PE1HB95	DE000PE1HBA7	DE000PE1HBB5	DE000PE1HBC3
DE000PE1HBD1	DE000PE1HBG4	DE000PE1HBH2	DE000PE1HBJ8	DE000PE1HBK6
DE000PE1HBL4	DE000PE1HBM2	DE000PE1HBN0	DE000PE1HBP5	DE000PE1HBQ3
DE000PE1HBR1	DE000PE1HBS9	DE000PE1HBT7	DE000PE1HBU5	DE000PE1HBV3
DE000PE1HBW1	DE000PE1HBX9	DE000PE1HBY7	DE000PE1HBZ4	DE000PE1HC03

DE000PE1HC11	DE000PE1HC29	DE000PE1HC37	DE000PE1HC45	DE000PE1HC52
DE000PE1HC60	DE000PE1HC78	DE000PE1HC86	DE000PE1HC94	DE000PE1HCA5
DE000PE1HCB3	DE000PE1HCC1	DE000PE1HCD9	DE000PE1HCE7	DE000PE1HCF4
DE000PE1HCG2	DE000PE1HCH0	DE000PE1HCJ6	DE000PE1HCK4	DE000PE1HCL2
DE000PE1HCM0	DE000PE1HCN8	DE000PE1HCP3	DE000PE1HCQ1	DE000PE1HCR9
DE000PE1HCS7	DE000PE1HCT5	DE000PE1HCU3	DE000PE1HCV1	DE000PE1HCW9
DE000PE1HCX7	DE000PE1HCY5	DE000PE1HCZ2	DE000PE1HD02	DE000PE1HD10
DE000PE1HD28	DE000PE1HD36	DE000PE1HD44	DE000PE1HD51	DE000PE1HD69
DE000PE1HD77	DE000PE1HD85	DE000PE1HD93	DE000PE1HDA3	DE000PE1HDB1
DE000PE1HDC9	DE000PE1HDD7	DE000PE1HDE5	DE000PE1HDF2	DE000PE1HDG0
DE000PE1HDH8	DE000PE1HDJ4	DE000PE1HDK2	DE000PE1HDL0	DE000PE1HDM8
DE000PE1HDN6	DE000PE1HDP1	DE000PE1HDQ9	DE000PE1HDR7	DE000PE1HDS5
DE000PE1HDT3	DE000PE1HDU1	DE000PE1HDV9	DE000PE1HDW7	DE000PE1HDX5
DE000PE1HDY3	DE000PE1HDZ0	DE000PE1HE01	DE000PE1HE19	DE000PE1HE27
DE000PE1HE84	DE000PE1HE92	DE000PE1HEA1	DE000PE1HEB9	DE000PE1HEC7
DE000PE1HED5	DE000PE1HEE3	DE000PE1HEF0	DE000PE1HEG8	DE000PE1HEH6
DE000PE1HEJ2	DE000PE1HEK0	DE000PE1HEL8	DE000PE1HEM6	DE000PE1HEN4
DE000PE1HEP9	DE000PE1HEQ7	DE000PE1HER5	DE000PE1HES3	DE000PE1HET1
DE000PE1HEU9	DE000PE1HEV7	DE000PE1HEW5	DE000PE1HEX3	DE000PE1HEY1
DE000PE1HEZ8	DE000PE1HF00	DE000PE1HF18	DE000PE1HF26	DE000PE1HF34
DE000PE1HF42	DE000PE1HF59	DE000PE1HF67	DE000PE1HF75	DE000PE1HF83
DE000PE1HF91	DE000PE1HFA8	DE000PE1HFB6	DE000PE1HFC4	DE000PE1HFD2
DE000PE1HFE0	DE000PE1HFF7	DE000PE1HFG5	DE000PE1HFH3	DE000PE1HFJ9
DE000PE1HFK7	DE000PE1HFL5	DE000PE1HFM3	DE000PE1HFN1	DE000PE1HFP6
DE000PE1HFQ4	DE000PE1HFR2	DE000PE1HFS0	DE000PE1HFT8	DE000PE1HFU6
DE000PE1HFV4	DE000PE1HFW2	DE000PE1HFX0	DE000PE1HFY8	DE000PE1HFZ5
DE000PE1HG09	DE000PE1HG17	DE000PE1HG25	DE000PE1HG33	DE000PE1HG41
DE000PE1HG58	DE000PE1HG66	DE000PE1HG74	DE000PE1HG82	DE000PE1HG90
DE000PE1HGA6	DE000PE1HGB4	DE000PE1HGC2	DE000PE1HGD0	DE000PE1HGE8
DE000PE1HGF5	DE000PE1HGG3	DE000PE1HGH1	DE000PE1HGJ7	DE000PE1HGK5
DE000PE1HGL3	DE000PE1HGM1	DE000PE1HGN9	DE000PE1HGP4	DE000PE1HGQ2
DE000PE1HGR0	DE000PE1HGS8	DE000PE1HGT6	DE000PE1HGU4	DE000PE1HGV2
DE000PE1HGW0	DE000PE1HGX8	DE000PE1HGY6	DE000PE1HGZ3	DE000PE1HHA4
DE000PE1HHB2	DE000PE1HHC0	DE000PE1HHD8	DE000PE1HHE6	DE000PE1HHF3
DE000PE1HHG1	DE000PE1HHH9	DE000PE1HHJ5	DE000PE1HHK3	DE000PE1HHL1
DE000PE1HHM9	DE000PE1HHN7	DE000PE1HHP2	DE000PE1HHQ0	DE000PE1HHR8
DE000PE1HHS6	DE000PE1HHT4	DE000PE1HHU2	DE000PE1HHV0	DE000PE1HJ06
DE000PE1HJ14	DE000PE1HJ22	DE000PE1HJ30	DE000PE1HJ48	DE000PE1HJ55
DE000PE1HJ63	DE000PE1HJ71	DE000PE1HJ89	DE000PE1HJZ7	DE000PE1HK03
DE000PE1HK78	DE000PE1HK86	DE000PE1HK94	DE000PE1HKG5	DE000PE1HKH3
DE000PE1HKJ9	DE000PE1HKK7	DE000PE1HKL5	DE000PE1HKM3	DE000PE1HKN1
DE000PE1HKP6	DE000PE1HKQ4	DE000PE1HKR2	DE000PE1HKS0	DE000PE1HKT8
DE000PE1HKU6	DE000PE1HKV4	DE000PE1HKW2	DE000PE1HKX0	DE000PE1HKY8
DE000PE1HKZ5	DE000PE1HL02	DE000PE1HL10	DE000PE1HL51	DE000PE1HLA6
DE000PE1HLB4	DE000PE1HLC2	DE000PE1HLD0	DE000PE1HLE8	DE000PE1HLF5
DE000PE1HLG3	DE000PE1HLH1	DE000PE1HLJ7	DE000PE1HLK5	DE000PE1HLL3
DE000PE1HLP4	DE000PE1HLV2	DE000PE1HLZ3	DE000PE1HM01	DE000PE1HM19
DE000PE1HM27	DE000PE1HM35	DE000PE1HM50	DE000PE1HM68	DE000PE1HM84
DE000PE1HM92	DE000PE1HMB2	DE000PE1HMD8	DE000PE1HMG1	DE000PE1HMH9
DE000PE1HMJ5	DE000PE1HML1	DE000PE1HMM9	DE000PE1HMU2	DE000PE1HMY4
DE000PE1HMZ1	DE000PE1HN00	DE000PE1HN18	DE000PE1HN26	DE000PE1HNG9

DE000PE1HNH7	DE000PE1HNJ3	DE000PE1HNK1	DE000PE1HNL9	DE000PE1HNM7
DE000PE1HNN5	DE000PE1HNP0	DE000PE1HNQ8	DE000PE1HNR6	DE000PE1HNS4
DE000PE1HNW6	DE000PE1HNX4	DE000PE1HNY2	DE000PE1HNZ9	DE000PE1K047
DE000PE1K054	DE000PE1K104	DE000PE1K112	DE000PE1K120	DE000PE1K138
DE000PE1K146	DE000PE1K153	DE000PE1K161	DE000PE1K179	DE000PE1K187
DE000PE1K195	DE000PE1K1D3	DE000PE1K1E1	DE000PE1K1F8	DE000PE1K1G6
DE000PE1K1H4	DE000PE1K1J0	DE000PE1K1K8	DE000PE1K1L6	DE000PE1K1M4
DE000PE1K1N2	DE000PE1K1P7	DE000PE1K1Q5	DE000PE1K1R3	DE000PE1K1S1
DE000PE1K1T9	DE000PE1K1U7	DE000PE1K1V5	DE000PE1K1W3	DE000PE1K1X1
DE000PE1K1Y9	DE000PE1K1Z6	DE000PE1K203	DE000PE1K211	DE000PE1K229
DE000PE1K237	DE000PE1K245	DE000PE1K252	DE000PE1K260	DE000PE1K278
DE000PE1K2A7	DE000PE1K2B5	DE000PE1K2C3	DE000PE1K2D1	DE000PE1K2E9
DE000PE1K2F6	DE000PE1K2G4	DE000PE1K2H2	DE000PE1K2J8	DE000PE1K2K6
DE000PE1K2L4	DE000PE1K2M2	DE000PE1K2N0	DE000PE1K2P5	DE000PE1K2Q3
DE000PE1K2R1	DE000PE1K2S9	DE000PE1K2T7	DE000PE1K2U5	DE000PE1K2V3
DE000PE1K2W1	DE000PE1K2X9	DE000PE1K2Y7	DE000PE1K2Z4	DE000PE1K302
DE000PE1K310	DE000PE1K328	DE000PE1K336	DE000PE1K344	DE000PE1K351
DE000PE1K369	DE000PE1K377	DE000PE1K385	DE000PE1K393	DE000PE1K3H0
DE000PE1K3K4	DE000PE1K3L2	DE000PE1K3M0	DE000PE1K3N8	DE000PE1K3P3
DE000PE1K3Q1	DE000PE1K3R9	DE000PE1K3S7	DE000PE1K3T5	DE000PE1K3U3
DE000PE1K3V1	DE000PE1K3W9	DE000PE1K3X7	DE000PE1K3Y5	DE000PE1K3Z2
DE000PE1K401	DE000PE1K419	DE000PE1K427	DE000PE1K435	DE000PE1K443
DE000PE1K450	DE000PE1K468	DE000PE1K476	DE000PE1K484	DE000PE1K492
DE000PE1K4A3	DE000PE1K4B1	DE000PE1K4C9	DE000PE1K4D7	DE000PE1K4E5
DE000PE1K4F2	DE000PE1K4G0	DE000PE1K4H8	DE000PE1K4J4	DE000PE1K4K2
DE000PE1K4L0	DE000PE1K4M8	DE000PE1K4N6	DE000PE1K4P1	DE000PE1K4Q9
DE000PE1K4R7	DE000PE1K4S5	DE000PE1K4T3	DE000PE1K4U1	DE000PE1K4V9
DE000PE1K4W7	DE000PE1K4X5	DE000PE1K4Y3	DE000PE1K4Z0	DE000PE1K500
DE000PE1K518	DE000PE1K526	DE000PE1K534	DE000PE1K542	DE000PE1K559
DE000PE1K567	DE000PE1K575	DE000PE1K583	DE000PE1K591	DE000PE1K5A0
DE000PE1K5J1	DE000PE1K5K9	DE000PE1K5L7	DE000PE1K5M5	DE000PE1K5N3
DE000PE1K5P8	DE000PE1K5Q6	DE000PE1K5R4	DE000PE1K5S2	DE000PE1K5T0
DE000PE1K5U8	DE000PE1K5V6	DE000PE1K5W4	DE000PE1K5X2	DE000PE1K5Y0
DE000PE1K5Z7	DE000PE1K609	DE000PE1K617	DE000PE1K625	DE000PE1K633
DE000PE1K641	DE000PE1K658	DE000PE1K666	DE000PE1K674	DE000PE1K682
DE000PE1K690	DE000PE1K6A8	DE000PE1K6B6	DE000PE1K6C4	DE000PE1K6D2
DE000PE1K6E0	DE000PE1K6F7	DE000PE1K6G5	DE000PE1K6H3	DE000PE1K6J9
DE000PE1K6K7	DE000PE1K6L5	DE000PE1K6M3	DE000PE1K6N1	DE000PE1K6P6
DE000PE1K6Q4	DE000PE1K6R2	DE000PE1K6S0	DE000PE1K6T8	DE000PE1K6U6
DE000PE1K6V4	DE000PE1K6W2	DE000PE1K6X0	DE000PE1K6Y8	DE000PE1K6Z5
DE000PE1K708	DE000PE1K716	DE000PE1K724	DE000PE1K732	DE000PE1K740
DE000PE1K757	DE000PE1K765	DE000PE1K773	DE000PE1K781	DE000PE1K799
DE000PE1K7A6	DE000PE1K7E8	DE000PE1K7L3	DE000PE1K7Q2	DE000PE1K7R0
DE000PE1K7S8	DE000PE1K7T6	DE000PE1K7U4	DE000PE1K7V2	DE000PE1K7W0
DE000PE1K7X8	DE000PE1K7Y6	DE000PE1K7Z3	DE000PE1K807	DE000PE1K815
DE000PE1K823	DE000PE1K831	DE000PE1K849	DE000PE1K856	DE000PE1K864
DE000PE1K872	DE000PE1K880	DE000PE1K898	DE000PE1K8A4	DE000PE1K8B2
DE000PE1K8C0	DE000PE1K8D8	DE000PE1K8E6	DE000PE1K8F3	DE000PE1K8G1
DE000PE1K8H9	DE000PE1K8J5	DE000PE1K8K3	DE000PE1K8L1	DE000PE1K8M9
DE000PE1K8N7	DE000PE1K8P2	DE000PE1K8Q0	DE000PE1K8R8	DE000PE1K8S6
DE000PE1K8T4	DE000PE1K8U2	DE000PE1K8V0	DE000PE1K8W8	DE000PE1K8X6

DE000PE1K8Y4	DE000PE1K8Z1	DE000PE1K906	DE000PE1K914	DE000PE1K922
DE000PE1K930	DE000PE1K948	DE000PE1K955	DE000PE1K963	DE000PE1K971
DE000PE1K989	DE000PE1K997	DE000PE1K9A2	DE000PE1K9L9	DE000PE1K9M7
DE000PE1K9N5	DE000PE1K9P0	DE000PE1K9Q8	DE000PE1K9R6	DE000PE1K9S4
DE000PE1K9T2	DE000PE1K9U0	DE000PE1K9V8	DE000PE1K9W6	DE000PE1K9X4
DE000PE1K9Y2	DE000PE1K9Z9	DE000PE1L706	DE000PE1L714	DE000PE1L722
DE000PE1L730	DE000PE1L748	DE000PE1L755	DE000PE1L763	DE000PE1L771
DE000PE1L789	DE000PE1L797	DE000PE1L7S7	DE000PE1L7T5	DE000PE1L7U3
DE000PE1L7V1	DE000PE1L7W9	DE000PE1L7X7	DE000PE1L7Y5	DE000PE1L7Z2
DE000PE1L805	DE000PE1L813	DE000PE1L821	DE000PE1L839	DE000PE1L847
DE000PE1L854	DE000PE1L862	DE000PE1L870	DE000PE1L888	DE000PE1L896
DE000PE1L8A3	DE000PE1L8B1	DE000PE1L8C9	DE000PE1L8D7	DE000PE1L8E5
DE000PE1L8F2	DE000PE1L8G0	DE000PE1L8H8	DE000PE1L8J4	DE000PE1L8K2
DE000PE1L8L0	DE000PE1L8M8	DE000PE1L8N6	DE000PE1L8P1	DE000PE1L8Q9
DE000PE1L8R7	DE000PE1L8S5	DE000PE1L8T3	DE000PE1L8U1	DE000PE1L8V9
DE000PE1L8W7	DE000PE1L8X5	DE000PE1L8Y3	DE000PE1L8Z0	DE000PE1L904
DE000PE1L912	DE000PE1L920	DE000PE1L938	DE000PE1L946	DE000PE1L953
DE000PE1L961	DE000PE1L979	DE000PE1L987	DE000PE1L995	DE000PE1L9A1
DE000PE1L9B9	DE000PE1L9C7	DE000PE1L9D5	DE000PE1L9E3	DE000PE1L9F0
DE000PE1L9G8	DE000PE1L9H6	DE000PE1L9J2	DE000PE1L9K0	DE000PE1L9L8
DE000PE1L9M6	DE000PE1L9N4	DE000PE1L9P9	DE000PE1L9Q7	DE000PE1L9R5
DE000PE1L9S3	DE000PE1L9T1	DE000PE1L9U9	DE000PE1L9V7	DE000PE1L9W5
DE000PE1L9X3	DE000PE1L9Y1	DE000PE1L9Z8	DE000PE1LA09	DE000PE1LA17
DE000PE1LA25	DE000PE1LA33	DE000PE1LA41	DE000PE1LA58	DE000PE1LA66
DE000PE1LA74	DE000PE1LA82	DE000PE1LA90	DE000PE1LAA1	DE000PE1LAB9
DE000PE1LAC7	DE000PE1LAD5	DE000PE1LAE3	DE000PE1LAF0	DE000PE1LAG8
DE000PE1LAH6	DE000PE1LAJ2	DE000PE1LAK0	DE000PE1LAL8	DE000PE1LAM6
DE000PE1LAN4	DE000PE1LAP9	DE000PE1LAQ7	DE000PE1LAR5	DE000PE1LAS3
DE000PE1LAT1	DE000PE1LAU9	DE000PE1LAV7	DE000PE1LAW5	DE000PE1LAX3
DE000PE1LAY1	DE000PE1LAZ8	DE000PE1LB08	DE000PE1LB16	DE000PE1LB24
DE000PE1LB32	DE000PE1LB40	DE000PE1LB57	DE000PE1LB65	DE000PE1LB73
DE000PE1LB81	DE000PE1LB99	DE000PE1LBA9	DE000PE1LBB7	DE000PE1LBC5
DE000PE1LBD3	DE000PE1LBE1	DE000PE1LBF8	DE000PE1LBG6	DE000PE1LBM4
DE000PE1LBW3	DE000PE1LBX1	DE000PE1LBY9	DE000PE1LBZ6	DE000PE1LC07
DE000PE1LC15	DE000PE1LC23	DE000PE1LC31	DE000PE1LC49	DE000PE1LC56
DE000PE1LC64	DE000PE1LC72	DE000PE1LC80	DE000PE1LC98	DE000PE1LCA7
DE000PE1LCB5	DE000PE1LCC3	DE000PE1LCD1	DE000PE1LCE9	DE000PE1LCF6
DE000PE1LCG4	DE000PE1LCH2	DE000PE1LCJ8	DE000PE1LCK6	DE000PE1LCL4
DE000PE1LCM2	DE000PE1LCN0	DE000PE1LCP5	DE000PE1LCQ3	DE000PE1LCR1
DE000PE1LCS9	DE000PE1LCT7	DE000PE1LCU5	DE000PE1LCV3	DE000PE1LCW1
DE000PE1LCX9	DE000PE1LCY7	DE000PE1LCZ4	DE000PE1LD06	DE000PE1LD14
DE000PE1LD22	DE000PE1LD30	DE000PE1LD48	DE000PE1LD55	DE000PE1LD63
DE000PE1LD71	DE000PE1LD89	DE000PE1LD97	DE000PE1LDA5	DE000PE1LDB3
DE000PE1LDC1	DE000PE1LDD9	DE000PE1LDE7	DE000PE1LDF4	DE000PE1LDG2
DE000PE1LDH0	DE000PE1LDJ6	DE000PE1LDK4	DE000PE1LDL2	DE000PE1LDW9
DE000PE1LDX7	DE000PE1LDY5	DE000PE1LDZ2	DE000PE1LE05	DE000PE1LE13
DE000PE1LE21	DE000PE1LE39	DE000PE1LE47	DE000PE1LE54	DE000PE1LE62
DE000PE1LE70	DE000PE1LE88	DE000PE1LE96	DE000PE1LEA3	DE000PE1LEB1
DE000PE1LEC9	DE000PE1LED7	DE000PE1LEE5	DE000PE1LEF2	DE000PE1LEG0
DE000PE1LEH8	DE000PE1LEJ4	DE000PE1LEK2	DE000PE1LEL0	DE000PE1LEM8
DE000PE1LEN6	DE000PE1LEP1	DE000PE1LEQ9	DE000PE1LER7	DE000PE1LES5

DE000PE1LET3	DE000PE1LEU1	DE000PE1LEV9	DE000PE1LEW7	DE000PE1LEX5
DE000PE1LEY3	DE000PE1LEZ0	DE000PE1LFA0	DE000PE1LFB8	DE000PE1LFC6
DE000PE1LFD4	DE000PE1LFE2	DE000PE1LFF9	DE000PE1LFG7	DE000PE1LFH5
DE000PE1LFJ1	DE000PE1LFK9	DE000PE1LFL7	DE000PE1LFM5	DE000PE1LFN3
DE000PE1LFP8	DE000PE1LFQ6	DE000PE1LFR4	DE000PE1MA08	DE000PE1MA16
DE000PE1MA24	DE000PE1MA32	DE000PE1MA40	DE000PE1MA57	DE000PE1MA65
DE000PE1MA73	DE000PE1MA81	DE000PE1MA99	DE000PE1MAA9	DE000PE1MAB7
DE000PE1MAC5	DE000PE1MAD3	DE000PE1MAE1	DE000PE1MAF8	DE000PE1MAG6
DE000PE1MAH4	DE000PE1MAJ0	DE000PE1MAK8	DE000PE1MAL6	DE000PE1MAM4
DE000PE1MAN2	DE000PE1MAP7	DE000PE1MAQ5	DE000PE1MAR3	DE000PE1MAS1
DE000PE1MAT9	DE000PE1MAU7	DE000PE1MAV5	DE000PE1MAW3	DE000PE1MAX1
DE000PE1MAY9	DE000PE1MAZ6	DE000PE1MB07	DE000PE1MB15	DE000PE1MB23
DE000PE1MB31	DE000PE1MB49	DE000PE1MB56	DE000PE1MB64	DE000PE1MB72
DE000PE1MB80	DE000PE1MB98	DE000PE1MBA7	DE000PE1MBB5	DE000PE1MBC3
DE000PE1MBD1	DE000PE1MBE9	DE000PE1MBF6	DE000PE1MBG4	DE000PE1MBH2
DE000PE1MBJ8	DE000PE1MBK6	DE000PE1MBL4	DE000PE1MBM2	DE000PE1MBN0
DE000PE1MBP5	DE000PE1MBQ3	DE000PE1MBR1	DE000PE1MBS9	DE000PE1MBT7
DE000PE1MBU5	DE000PE1MBV3	DE000PE1MBW1	DE000PE1MBX9	DE000PE1MBY7
DE000PE1MBZ4	DE000PE1MC06	DE000PE1MC14	DE000PE1MC22	DE000PE1MC30
DE000PE1MC48	DE000PE1MC55	DE000PE1MC63	DE000PE1MC71	DE000PE1MC89
DE000PE1MC97	DE000PE1MCA5	DE000PE1MCB3	DE000PE1MCC1	DE000PE1MCD9
DE000PE1MCE7	DE000PE1MCF4	DE000PE1MCG2	DE000PE1MCH0	DE000PE1MCJ6
DE000PE1MCK4	DE000PE1MCL2	DE000PE1MCM0	DE000PE1MCN8	DE000PE1MCP3
DE000PE1MCQ1	DE000PE1MCR9	DE000PE1MCS7	DE000PE1MCT5	DE000PE1MCU3
DE000PE1MCV1	DE000PE1MCW9	DE000PE1MCX7	DE000PE1MCY5	DE000PE1MCZ2
DE000PE1MD05	DE000PE1MD13	DE000PE1MD21	DE000PE1MD39	DE000PE1MD47
DE000PE1MD54	DE000PE1MD62	DE000PE1MD70	DE000PE1MD88	DE000PE1MD96
DE000PE1MDA3	DE000PE1MDB1	DE000PE1MDC9	DE000PE1MDD7	DE000PE1MDE5
DE000PE1MDF2	DE000PE1MDG0	DE000PE1MDH8	DE000PE1MDJ4	DE000PE1MDK2
DE000PE1MDL0	DE000PE1MDM8	DE000PE1MDN6	DE000PE1MDP1	DE000PE1MDQ9
DE000PE1MDR7	DE000PE1MDS5	DE000PE1MDT3	DE000PE1MDU1	DE000PE1MDV9
DE000PE1MDW7	DE000PE1MDX5	DE000PE1MDY3	DE000PE1MDZ0	DE000PE1ME04
DE000PE1ME12	DE000PE1ME20	DE000PE1ME38	DE000PE1ME46	DE000PE1ME53
DE000PE1ME61	DE000PE1ME79	DE000PE1ME87	DE000PE1ME95	DE000PE1MEA1
DE000PE1MEB9	DE000PE1MEC7	DE000PE1MED5	DE000PE1MEE3	DE000PE1MEF0
DE000PE1MEG8	DE000PE1MEH6	DE000PE1MEJ2	DE000PE1MEK0	DE000PE1MEL8
DE000PE1MEM6	DE000PE1MEN4	DE000PE1MEP9	DE000PE1MEQ7	DE000PE1MER5
DE000PE1MES3	DE000PE1MET1	DE000PE1MEU9	DE000PE1MEV7	DE000PE1MEW5
DE000PE1MEX3	DE000PE1MEY1	DE000PE1MEZ8	DE000PE1MF03	DE000PE1MF11
DE000PE1MF29	DE000PE1MF37	DE000PE1MF45	DE000PE1MF52	DE000PE1MF60
DE000PE1MF78	DE000PE1MF86	DE000PE1MF94	DE000PE1MFA8	DE000PE1MFB6
DE000PE1MFC4	DE000PE1MFD2	DE000PE1MFE0	DE000PE1MFF7	DE000PE1MFG5
DE000PE1MFH3	DE000PE1MFJ9	DE000PE1MFK7	DE000PE1MFL5	DE000PE1MFM3
DE000PE1MFN1	DE000PE1MFP6	DE000PE1MFQ4	DE000PE1MFR2	DE000PE1MFS0
DE000PE1MFT8	DE000PE1MFU6	DE000PE1MFV4	DE000PE1MFW2	DE000PE1MFX0
DE000PE1MFY8	DE000PE1MFZ5	DE000PE1MG02	DE000PE1MG10	DE000PE1MG28
DE000PE1MG36	DE000PE1MG44	DE000PE1MG51	DE000PE1MG69	DE000PE1MG77
DE000PE1MG85	DE000PE1MG93	DE000PE1MGA6	DE000PE1MGB4	DE000PE1MGC2
DE000PE1MGD0	DE000PE1MGE8	DE000PE1MGF5	DE000PE1MGG3	DE000PE1MGH1
DE000PE1MGJ7	DE000PE1MGS8	DE000PE1MGT6	DE000PE1MGU4	DE000PE1MGV2
DE000PE1MGW0	DE000PE1MGX8	DE000PE1MGY6	DE000PE1MGZ3	DE000PE1MH01

DE000PE1MH19	DE000PE1MH27	DE000PE1MH35	DE000PE1MH43	DE000PE1MH50
DE000PE1MH68	DE000PE1MH76	DE000PE1MH84	DE000PE1MH92	DE000PE1MHA4
DE000PE1MHB2	DE000PE1MHC0	DE000PE1MHD8	DE000PE1MHE6	DE000PE1MHF3
DE000PE1MHG1	DE000PE1MHH9	DE000PE1MHJ5	DE000PE1MHK3	DE000PE1MHL1
DE000PE1MHM9	DE000PE1MHQ0	DE000PE1MHR8	DE000PE1MHS6	DE000PE1MHT4
DE000PE1MHU2	DE000PE1MHV0	DE000PE1MHW8	DE000PE1MJ09	DE000PE1MJ17
DE000PE1MJ25	DE000PE1MJ58	DE000PE1MJ66	DE000PE1MJ74	DE000PE1MJ82
DE000PE1MJ90	DE000PE1MJA0	DE000PE1MJB8	DE000PE1MJC6	DE000PE1MJG7
DE000PE1MJH5	DE000PE1MJJ1	DE000PE1MJK9	DE000PE1MJL7	DE000PE1MJM5
DE000PE1MJN3	DE000PE1MJP8	DE000PE1MJQ6	DE000PE1MJR4	DE000PE1MJS2
DE000PE1MJT0	DE000PE1MJU8	DE000PE1MJV6	DE000PE1MJW4	DE000PE1MJX2
DE000PE1MJY0	DE000PE1MJZ7	DE000PE1MK06	DE000PE1MK14	DE000PE1MK22
DE000PE1MK30	DE000PE1MK48	DE000PE1MK55	DE000PE1MK63	DE000PE1MK71
DE000PE1MKA8	DE000PE1MKB6	DE000PE1MKC4	DE000PE1MKD2	DE000PE1MKE0
DE000PE1MKF7	DE000PE1MKG5	DE000PE1MKH3	DE000PE1MKJ9	DE000PE1MKK7
DE000PE1MKL5	DE000PE1MKP6	DE000PE1MKQ4	DE000PE1MKR2	DE000PE1MKS0
DE000PE1MKT8	DE000PE1MKU6	DE000PE1MKV4	DE000PE1MKW2	DE000PE1MKX0
DE000PE1MKY8	DE000PE1MKZ5	DE000PE1ML05	DE000PE1ML13	DE000PE1ML21
DE000PE1ML39	DE000PE1ML47	DE000PE1ML54	DE000PE1ML62	DE000PE1ML70
DE000PE1ML88	DE000PE1ML96	DE000PE1MLC2	DE000PE1MLD0	DE000PE1MLE8
DE000PE1MLF5	DE000PE1MLT6	DE000PE1MLU4	DE000PE1MLV2	DE000PE1MLW0
DE000PE1MLX8	DE000PE1MLY6	DE000PE1MLZ3	DE000PE1MM04	DE000PE1MM12
DE000PE1MM20	DE000PE1MM38	DE000PE1MM46	DE000PE1MM53	DE000PE1MM61
DE000PE1MM79	DE000PE1MM87	DE000PE1MM95	DE000PE1MMA4	DE000PE1MMB2
DE000PE1MMC0	DE000PE1MMD8	DE000PE1MME6	DE000PE1MMF3	DE000PE1MMG1
DE000PE1MMH9	DE000PE1MMJ5	DE000PE1MMK3	DE000PE1MML1	DE000PE1MMM9
DE000PE1MMN7	DE000PE1MMP2	DE000PE1MMQ0	DE000PE1MMR8	DE000PE1MMS6
DE000PE1MMT4	DE000PE1MMU2	DE000PE1MMV0	DE000PE1MMW8	DE000PE1MMX6
DE000PE1MMY4	DE000PE1MMZ1	DE000PE1MNA2	DE000PE1R729	DE000PE1R737
DE000PE1R745	DE000PE1R778	DE000PE1R786	DE000PE1R794	DE000PE1R7S1
DE000PE1R7U7	DE000PE1R7V5	DE000PE1R7W3	DE000PE1R7X1	DE000PE1R7Y9
DE000PE1R7Z6	DE000PE1R844	DE000PE1R851	DE000PE1R869	DE000PE1R877
DE000PE1R885	DE000PE1R893	DE000PE1R8A7	DE000PE1R8B5	DE000PE1R8C3
DE000PE1R8E9	DE000PE1R8F6	DE000PE1R8H2	DE000PE1R8J8	DE000PE1R8K6
DE000PE1R8L4	DE000PE1R8M2	DE000PE1R8N0	DE000PE1R8Q3	DE000PE1R8R1
DE000PE1R8S9	DE000PE1R8X9	DE000PE1R8Y7	DE000PE1R901	DE000PE1R919
DE000PE1R935	DE000PE1R976	DE000PE1R984	DE000PE1R992	DE000PE1R9C1
DE000PE1R9D9	DE000PE1R9E7	DE000PE1R9F4	DE000PE1R9G2	DE000PE1R9H0
DE000PE1R9J6	DE000PE1R9M0	DE000PE1R9N8	DE000PE1R9P3	DE000PE1R9Q1
DE000PE1R9R9	DE000PE1R9S7	DE000PE1R9T5	DE000PE1R9U3	DE000PE1R9V1
DE000PE1R9W9	DE000PE1R9X7	DE000PE1R9Z2	DE000PE1SA02	DE000PE1SA10
DE000PE1SA28	DE000PE1SAA6	DE000PE1SAB4	DE000PE1SAC2	DE000PE1SAD0
DE000PE1SAF5	DE000PE1SAG3	DE000PE1SAJ7	DE000PE1SAK5	DE000PE1SAL3
DE000PE1SAM1	DE000PE1SAN9	DE000PE1SAQ2	DE000PE1SAR0	DE000PE1SAT6
DE000PE1SAU4	DE000PE1SAV2	DE000PE1SAZ3	DE000PF99XF5	DE000PE2BB09
DE000PE2BB17	DE000PE2BB25	DE000PE2BB33	DE000PE2BB41	DE000PE2BB58
DE000PE2BB66	DE000PE2BB74	DE000PE2BB82	DE000PE2BB90	DE000PE2BBA8
DE000PE2BBB6	DE000PE2BBC4	DE000PE2BBD2	DE000PE2BBE0	DE000PE2BBF7
DE000PE2BBG5	DE000PE2BBH3	DE000PE2BBJ9	DE000PE2BBK7	DE000PE2BBL5
DE000PE2BBM3	DE000PE2BBN1	DE000PE2BBP6	DE000PE2BBQ4	DE000PE2BBR2

DE000PE2BBS0	DE000PE2BBT8	DE000PE2BBU6	DE000PE2BBV4	DE000PE2BBW2
DE000PE2BBX0	DE000PE2BBY8	DE000PE2BBZ5	DE000PE2BC16	DE000PE2BC24
DE000PE2BC32	DE000PE2BC40	DE000PE2BC57	DE000PE2BC65	DE000PE2BC73
DE000PE2BC81	DE000PE2BC99	DE000PE2BCB4	DE000PE2BCD0	DE000PE2BCE8
DE000PE2BCF5	DE000PE2BCG3	DE000PE2BCH1	DE000PE2BCJ7	DE000PE2BCM1
DE000PE2BCN9	DE000PE2BCQ2	DE000PE2BCS8	DE000PE2BCT6	DE000PE2BCU4
DE000PE2BCV2	DE000PE2BCW0	DE000PE2BCX8	DE000PE2BCY6	DE000PE2BCZ3
DE000PE2BD15	DE000PE2BD23	DE000PE2BD31	DE000PE2BD49	DE000PE2BD56
DE000PE2BD64	DE000PE2BD72	DE000PE2BD80	DE000PE2BD98	DE000PE2BDA4
DE000PE2BDB2	DE000PE2BDD8	DE000PE2BDE6	DE000PE2BDF3	DE000PE2BDG1
DE000PE2BDH9	DE000PE2BDJ5	DE000PE2BDK3	DE000PE2BDL1	DE000PE2BDM9
DE000PE2BDN7	DE000PE2BDP2	DE000PE2BDQ0	DE000PE2BDR8	DE000PE2BDS6
DE000PE2BDT4	DE000PE2BDU2	DE000PE2BDV0	DE000PE2BDW8	DE000PE2BDY4
DE000PE2BDZ1	DE000PE2BE06	DE000PE2BE14	DE000PE2BE22	DE000PE2BE30
DE000PE2BE48	DE000PE2BE55	DE000PE2BE63	DE000PE2BE71	DE000PE2BE89
DE000PE2BE97	DE000PE2BEA2	DE000PE2BEC8	DE000PE2BEE4	DE000PE2BEF1
DE000PE2BEG9	DE000PE2BEH7	DE000PE2BEJ3	DE000PE2BEK1	DE000PE2BEL9
DE000PE2BEM7	DE000PE2BEP0	DE000PE2BEQ8	DE000PE2BET2	DE000PE2BEU0
DE000PE2BEV8	DE000PE2BEW6	DE000PE2BEX4	DE000PE2BEY2	DE000PE2BEZ9
DE000PE2BF05	DE000PE2BF13	DE000PE2BF21	DE000PE2BF39	DE000PE2BF47
DE000PE2BFA9	DE000PE2BFB7	DE000PE2BFC5	DE000PE2BFD3	DE000PE2BFE1
DE000PE2BFF8	DE000PE2BFG6	DE000PE2BFH4	DE000PE2BFJ0	DE000PE2BFK8
DE000PE2BFL6	DE000PE2BFM4	DE000PE2BFN2	DE000PE2BFP7	DE000PE2BFQ5
DE000PE2BFR3	DE000PE2BFT9	DE000PE2BFU7	DE000PE2BFV5	DE000PE2BFW3
DE000PE2BFX1	DE000PE2BFY9	DE000PE2BFZ6	DE000PE2C604	DE000PE2C612
DE000PE2C620	DE000PE2C638	DE000PE2C646	DE000PE2C653	DE000PE2C661
DE000PE2C679	DE000PE2C687	DE000PE2C695	DE000PE2C6B5	DE000PE2C6C3
DE000PE2C6D1	DE000PE2C6E9	DE000PE2C6F6	DE000PE2C6G4	DE000PE2C6H2
DE000PE2C6J8	DE000PE2C6K6	DE000PE2C6L4	DE000PE2C6M2	DE000PE2C6N0
DE000PE2C6P5	DE000PE2C6Q3	DE000PE2C6R1	DE000PE2C6S9	DE000PE2C6T7
DE000PE2C6U5	DE000PE2C6V3	DE000PE2C6W1	DE000PE2C6X9	DE000PE2C6Y7
DE000PE2C6Z4	DE000PE2C703	DE000PE2C711	DE000PE2C729	DE000PE2C737
DE000PE2C745	DE000PE2C752	DE000PE2C760	DE000PE2C778	DE000PE2C786
DE000PE2C794	DE000PE2C7A5	DE000PE2C7B3	DE000PE2C7C1	DE000PE2C7D9
DE000PE2C7E7	DE000PE2C7F4	DE000PE2C7G2	DE000PE2C7H0	DE000PE2C7J6
DE000PE2C7K4	DE000PE2C7L2	DE000PE2C7U3	DE000PE2C7W9	DE000PE2C7X7
DE000PE2C7Y5	DE000PE2C7Z2	DE000PE2C802	DE000PE2C810	DE000PE2C828
DE000PE2C836	DE000PE2C844	DE000PE2C851	DE000PE2C869	DE000PE2C877
DE000PE2C885	DE000PE2C893	DE000PE2C8A3	DE000PE2C8B1	DE000PE2C8C9
DE000PE2C8D7	DE000PE2C8E5	DE000PE2C8F2	DE000PE2C8G0	DE000PE2C8H8
DE000PE2C8J4	DE000PE2C8K2	DE000PE2C8L0	DE000PE2C8M8	DE000PE2C8N6
DE000PE2C8P1	DE000PE2C8Q9	DE000PE2C8R7	DE000PE2C8S5	DE000PE2C8T3
DE000PE2C8U1	DE000PE2C8V9	DE000PE2C8W7	DE000PE2C8X5	DE000PE2C8Y3
DE000PE2C8Z0	DE000PE2C901	DE000PE2C919	DE000PE2C927	DE000PE2C935
DE000PE2C943	DE000PE2C950	DE000PE2C968	DE000PE2C976	DE000PE2C984
DE000PE2C992	DE000PE2C9A1	DE000PE2C9B9	DE000PE2C9C7	DE000PE2C9D5
DE000PE2C9E3	DE000PE2C9F0	DE000PE2C9G8	DE000PE2C9H6	DE000PE2C9J2
DE000PE2C9K0	DE000PE2C9L8	DE000PE2C9M6	DE000PE2C9N4	DE000PE2C9P9
DE000PE2C9Q7	DE000PE2C9R5	DE000PE2C9S3	DE000PE2C9T1	DE000PE2C9U9
DE000PE2C9V7	DE000PE2C9W5	DE000PE2C9X3	DE000PE2C9Y1	DE000PE2C9Z8
DE000PE2DA08	DE000PE2DA16	DE000PE2DA24	DE000PE2DA32	DE000PE2DA40

DE000PE2DA57	DE000PE2DA65	DE000PE2DA73	DE000PE2DA81	DE000PE2DA99
DE000PE2DAA6	DE000PE2DAB4	DE000PE2DAC2	DE000PE2DAD0	DE000PE2DAE8
DE000PE2DAF5	DE000PE2DAG3	DE000PE2DAH1	DE000PE2DAJ7	DE000PE2DAK5
DE000PE2DAL3	DE000PE2DAM1	DE000PE2DAP4	DE000PE2DAQ2	DE000PE2DAR0
DE000PE2DAS8	DE000PE2DAT6	DE000PE2DAU4	DE000PE2DAV2	DE000PE2DAW0
DE000PE2DAY6	DE000PE2DAZ3	DE000PE2DB23	DE000PE2DB31	DE000PE2DB49
DE000PE2DB56	DE000PE2DB64	DE000PE2DB72	DE000PE2DB80	DE000PE2DB98
DE000PE2DBB2	DE000PE2DBC0	DE000PE2DBD8	DE000PE2DBE6	DE000PE2DBF3
DE000PE2DBG1	DE000PE2DBH9	DE000PE2DBJ5	DE000PE2DBL1	DE000PE2DBM9
DE000PE2DBN7	DE000PE2DBP2	DE000PE2DBQ0	DE000PE2DBR8	DE000PE2DBT4
DE000PE2DBU2	DE000PE2DBV0	DE000PE2DBW8	DE000PE2DBX6	DE000PE2DBY4
DE000PE2DBZ1	DE000PE2DC06	DE000PE2DC14	DE000PE2DC22	DE000PE2DC30
DE000PE2DC48	DE000PE2DC55	DE000PE2DC63	DE000PE2DC71	DE000PE2DC89
DE000PE2DC97	DE000PE2DCA2	DE000PE2DCB0	DE000PE2DCC8	DE000PE2DCD6
DE000PE2DCE4	DE000PE2DCF1	DE000PE2DCG9	DE000PE2DCH7	DE000PE2DCJ3
DE000PE2DCK1	DE000PE2DCL9	DE000PE2DCM7	DE000PE2DCN5	DE000PE2DCP0
DE000PE2DCQ8	DE000PE2DCR6	DE000PE2DCS4	DE000PE2DCT2	DE000PE2DCV8
DE000PE2DCW6	DE000PE2DCX4	DE000PE2DCY2	DE000PE2DCZ9	DE000PE2DD05
DE000PE2DD13	DE000PE2DD39	DE000PE2DD47	DE000PE2DD54	DE000PE2DD62
DE000PE2DD70	DE000PE2DD88	DE000PE2DD96	DE000PE2DDA0	DE000PE2DDB8
DE000PE2DDC6	DE000PE2DDD4	DE000PE2DDE2	DE000PE2DDF9	DE000PE2DDG7
DE000PE2DDH5	DE000PE2DDJ1	DE000PE2DDK9	DE000PE2DDL7	DE000PE2DDM5
DE000PE2DDP8	DE000PE2DDQ6	DE000PE2DDR4	DE000PE2DDT0	DE000PE2DDU8
DE000PE2DDV6	DE000PE2DDW4	DE000PE2DDX2	DE000PE2DDY0	DE000PE2DDZ7
DE000PE2DE04	DE000PE2DE12	DE000PE2DE20	DE000PE2DE38	DE000PE2DE46
DE000PE2DE53	DE000PE2DE61	DE000PE2DE79	DE000PE2DE87	DE000PE2DE95
DE000PE2DEA8	DE000PE2DEB6	DE000PE2DEC4	DE000PE2DED2	DE000PE2DEF7
DE000PE2DEG5	DE000PE2DEH3	DE000PE2DEJ9	DE000PE2DEK7	DE000PE2DEN1
DE000PE2DEP6	DE000PE2DEQ4	DE000PE2DET8	DE000PE2DEU6	DE000PE2DEV4
DE000PE2DEW2	DE000PE2DEY8	DE000PE2DEZ5	DE000PE2DF03	DE000PE2DF11
DE000PE2DF29	DE000PE2DF37	DE000PE2DF45	DE000PE2DF52	DE000PE2DF60
DE000PE2DF78	DE000PE2DF86	DE000PE2DF94	DE000PE2DFA5	DE000PE2DFB3
DE000PE2DFC1	DE000PE2DFE7	DE000PE2DFF4	DE000PE2DFG2	DE000PE2DFH0
DE000PE2DFJ6	DE000PE2DFK4	DE000PE2DFL2	DE000PE2DFN8	DE000PE2DFP3
DE000PE2DFQ1	DE000PE2DFR9	DE000PE2DFT5	DE000PE2DFU3	DE000PE2DFV1
DE000PE2DFW9	DE000PE2DFX7	DE000PE2DFY5	DE000PE2DFZ2	DE000PE2DG02
DE000PE2DG10	DE000PE2DG28	DE000PE2DG36	DE000PE2DG44	DE000PE2DG51
DE000PE2DG69	DE000PE2DG77	DE000PE2DG85	DE000PE2DG93	DE000PE2DGA3
DE000PE2DGB1	DE000PE2DGC9	DE000PE2DGD7	DE000PE2DGE5	DE000PE2DGF2
DE000PE2DGG0	DE000PE2DGH8	DE000PE2DGJ4	DE000PE2DGK2	DE000PE2DGL0
DE000PE2DGM8	DE000PE2DGN6	DE000PE2DGP1	DE000PE2DGQ9	DE000PE2DGR7
DE000PE2DGT3	DE000PE2DGU1	DE000PE2DGV9	DE000PE2DGW7	DE000PE2DGX5
DE000PE2DGY3	DE000PE2DGZ0	DE000PE2DH01	DE000PE2DH19	DE000PE2DH27
DE000PE2DH35	DE000PE2DH43	DE000PE2DH50	DE000PE2DH68	DE000PE2DH76
DE000PE2DH84	DE000PE2DH92	DE000PE2DHA1	DE000PE2DHB9	DE000PE2DHC7
DE000PE2DHD5	DE000PE2DHE3	DE000PE2DHH6	DE000PE2DHJ2	DE000PE2DHK0
DE000PE2DHL8	DE000PE2DHM6	DE000PE2DHP9	DE000PE2DHQ7	DE000PE2DHS3
DE000PE2DHT1	DE000PE2DHU9	DE000PE2DHV7	DE000PE2DHW5	DE000PE2DHX3
DE000PE2DHY1	DE000PE2DHZ8	DE000PE2DJA7	DE000PE2DJB5	DE000PE2DJC3
DE000PE2DJD1	DE000PE2DJE9	DE000PE2DJF6	DE000PE2DJG4	DE000PE2DJH2
DE000PE2DJK6	DE000PE2DJL4	DE000PE2DJM2	DE000PE2DJN0	DE000PE2DJQ3

DE000PE2E162	DE000PE2E170	DE000PE2E188	DE000PE2E196	DE000PE2E204
DE000PE2E212	DE000PE2E220	DE000PE2E238	DE000PE2E246	DE000PE2E253
DE000PE2E261	DE000PE2E279	DE000PE2E287	DE000PE2E295	DE000PE2E2A4
DE000PE2E2H9	DE000PE2E2K3	DE000PE2E2L1	DE000PE2E2M9	DE000PE2E2N7
DE000PE2E2P2	DE000PE2E2Q0	DE000PE2E2R8	DE000PE2E2S6	DE000PE2E2T4
DE000PE2E2U2	DE000PE2E2V0	DE000PE2E2W8	DE000PE2E2X6	DE000PE2E2Y4
DE000PE2E2Z1	DE000PE2E337	DE000PE2E345	DE000PE2E352	DE000PE2E360
DE000PE2E378	DE000PE2E394	DE000PE2E3A2	DE000PE2E3B0	DE000PE2E3C8
DE000PE2E3D6	DE000PE2E3E4	DE000PE2E3F1	DE000PE2E3G9	DE000PE2E3H7
DE000PE2E3J3	DE000PE2E3K1	DE000PE2E3L9	DE000PE2E3M7	DE000PE2E3N5
DE000PE2E3P0	DE000PE2E3Q8	DE000PE2E3R6	DE000PE2E3S4	DE000PE2E3V8
DE000PE2E402	DE000PE2E410	DE000PE2E428	DE000PE2E436	DE000PE2E444
DE000PE2E451	DE000PE2E469	DE000PE2E477	DE000PE2E485	DE000PE2E493
DE000PE2E4A0	DE000PE2E4B8	DE000PE2E4C6	DE000PE2E4D4	DE000PE2E4E2
DE000PE2E4F9	DE000PE2E4G7	DE000PE2E4H5	DE000PE2E4J1	DE000PE2E4K9
DE000PE2E4L7	DE000PE2E4M5	DE000PE2E4N3	DE000PE2E4P8	DE000PE2E4Q6
DE000PE2E4R4	DE000PE2E4S2	DE000PE2E4T0	DE000PE2E4U8	DE000PE2E4V6
DE000PE2E4W4	DE000PE2E4X2	DE000PE2E4Y0	DE000PE2E4Z7	DE000PE2E501
DE000PE2E519	DE000PE2E527	DE000PE2E535	DE000PE2E543	DE000PE2E550
DE000PE2E568	DE000PE2E576	DE000PE2E584	DE000PE2E592	DE000PE2E5A7
DE000PE2E5B5	DE000PE2E5C3	DE000PE2E5D1	DE000PE2E5E9	DE000PE2E5F6
DE000PE2E5G4	DE000PE2E5H2	DE000PE2E5J8	DE000PE2E5K6	DE000PE2E5L4
DE000PE2E5M2	DE000PE2E5N0	DE000PE2E5P5	DE000PE2E5Q3	DE000PE2E5R1
DE000PE2E5T7	DE000PE2E5U5	DE000PE2E5V3	DE000PE2E5W1	DE000PE2E5X9
DE000PE2E5Y7	DE000PE2E5Z4	DE000PE2E600	DE000PE2E618	DE000PE2E626
DE000PE2E634	DE000PE2E642	DE000PE2E659	DE000PE2E667	DE000PE2E675
DE000PE2E683	DE000PE2E691	DE000PE2E6A5	DE000PE2E6B3	DE000PE2E6C1
DE000PE2E6D9	DE000PE2E6E7	DE000PE2E6F4	DE000PE2E6G2	DE000PE2E6H0
DE000PE2E6J6	DE000PE2E6K4	DE000PE2E6L2	DE000PE2E6M0	DE000PE2E6N8
DE000PE2E6P3	DE000PE2E6Q1	DE000PE2E6R9	DE000PE2E6S7	DE000PE2E6T5
DE000PE2E6U3	DE000PE2E6V1	DE000PE2E6W9	DE000PE2E6X7	DE000PE2E6Y5
DE000PE2E6Z2	DE000PE2E709	DE000PE2E717	DE000PE2E725	DE000PE2E733
DE000PE2E741	DE000PE2E758	DE000PE2E766	DE000PE2E774	DE000PE2E782
DE000PE2E790	DE000PE2E7A3	DE000PE2E7J4	DE000PE2E7K2	DE000PE2E7L0
DE000PE2E7M8	DE000PE2E7N6	DE000PE2E7P1	DE000PE2E7Q9	DE000PE2E7R7
DE000PE2E7S5	DE000PE2E7T3	DE000PE2E7U1	DE000PE2E7V9	DE000PE2E7W7
DE000PE2E7X5	DE000PE2E7Y3	DE000PE2E7Z0	DE000PE2E808	DE000PE2E816
DE000PE2E824	DE000PE2E832	DE000PE2E840	DE000PE2E857	DE000PE2E865
DE000PE2E873	DE000PE2E881	DE000PE2E899	DE000PE2E8A1	DE000PE2E8B9
DE000PE2E8C7	DE000PE2E8D5	DE000PE2E8E3	DE000PE2E8F0	DE000PE2E8G8
DE000PE2E8H6	DE000PE2E8J2	DE000PE2E8K0	DE000PE2E8L8	DE000PE2E8M6
DE000PE2E8N4	DE000PE2E8P9	DE000PE2E8Q7	DE000PE2E8R5	DE000PE2E8S3
DE000PE2E8T1	DE000PE2E8U9	DE000PE2E8V7	DE000PE2E8W5	DE000PE2E8X3
DE000PE2E8Y1	DE000PE2E8Z8	DE000PE2E907	DE000PE2E915	DE000PE2E923
DE000PE2E931	DE000PE2E949	DE000PE2E956	DE000PE2E964	DE000PE2E972
DE000PE2E980	DE000PE2E998	DE000PE2E9A9	DE000PE2E9B7	DE000PE2E9C5
DE000PE2E9D3	DE000PE2E9E1	DE000PE2E9F8	DE000PE2E9G6	DE000PE2E9H4
DE000PE2E9J0	DE000PE2E9K8	DE000PE2E9L6	DE000PE2E9M4	DE000PE2E9N2
DE000PE2E9P7	DE000PE2E9Q5	DE000PE2E9R3	DE000PE2E9S1	DE000PE2E9T9
DE000PE2E9U7	DE000PE2E9V5	DE000PE2E9W3	DE000PE2E9X1	DE000PE2E9Y9
DE000PE2E9Z6	DE000PE2FAA1	DE000PE2FAB9	DE000PE2FAC7	DE000PE2FAD5

DE000PE2FAE3	DE000PE2FAF0	DE000PE2FAG8	DE000PE2FAH6	DE000PE2FAJ2
DE000PE2FAK0	DE000PE2FAL8	DE000PE2FAM6	DE000PE2FAN4	DE000PE2FAP9
DE000PE2FAR5	DE000PE2FAT1	DE000PE2FAU9	DE000PE2FAV7	DE000PE2FAW5
DE000PE2FAX3	DE000PE2F201	DE000PE2F219	DE000PE2F227	DE000PE2F235
DE000PE2F243	DE000PE2F250	DE000PE2F268	DE000PE2F276	DE000PE2F2R7
DE000PE2F2S5	DE000PE2F2T3	DE000PE2F2V9	DE000PE2F2W7	DE000PE2F2X5
DE000PE2F2Z0	DE000PE2F342	DE000PE2F359	DE000PE2F391	DE000PE2F3A1
DE000PE2F3B9	DE000PE2F3C7	DE000PE2F3D5	DE000PE2F3E3	DE000PE2F3F0
DE000PE2F3G8	DE000PE2F3H6	DE000PE2F3J2	DE000PE2F3K0	DE000PE2F3L8
DE000PE2F3Q7	DE000PE2F3T1	DE000PE2F409	DE000PE2F417	DE000PE2F425
DE000PE2F433	DE000PE2F441	DE000PE2F458	DE000PE2F466	DE000PE2F474
DE000PE2F482	DE000PE2F490	DE000PE2F4E1	DE000PE2F4F8	DE000PE2F4G6
DE000PE2F4H4	DE000PE2F4J0	DE000PE2F4K8	DE000PE2F4L6	DE000PE2F4M4
DE000PE2F4N2	DE000PE2F4P7	DE000PE2F4Q5	DE000PE2F4R3	DE000PE2F4S1
DE000PE2F4T9	DE000PE2F4U7	DE000PE2F4V5	DE000PE2F4W3	DE000PE2F4X1
DE000PE2F4Y9	DE000PE2F4Z6	DE000PE2F508	DE000PE2F516	DE000PE2F524
DE000PE2F532	DE000PE2F540	DE000PE2F557	DE000PE2F565	DE000PE2F573
DE000PE2F581	DE000PE2F599	DE000PE2F5A6	DE000PE2F5B4	DE000PE2F5C2
DE000PE2F5D0	DE000PE2F5E8	DE000PE2F5F5	DE000PE2F5G3	DE000PE2F5H1
DE000PE2F5J7	DE000PE2F5K5	DE000PE2F5L3	DE000PE2F5M1	DE000PE2F5N9
DE000PE2F5P4	DE000PE2F5Q2	DE000PE2F5R0	DE000PE2F5S8	DE000PE2F5T6
DE000PE2F5U4	DE000PE2F5V2	DE000PE2F5W0	DE000PE2F5X8	DE000PE2F5Y6
DE000PE2F5Z3	DE000PE2F607	DE000PE2F615	DE000PE2F623	DE000PE2F631
DE000PE2F649	DE000PE2F656	DE000PE2F664	DE000PE2F672	DE000PE2F680
DE000PE2F698	DE000PE2F6A4	DE000PE2F6B2	DE000PE2F6C0	DE000PE2F6D8
DE000PE2F6E6	DE000PE2F6F3	DE000PE2F6G1	DE000PE2F6J5	DE000PE2F6K3
DE000PE2F6L1	DE000PE2F6M9	DE000PE2F6N7	DE000PE2F6P2	DE000PE2F6Q0
DE000PE2F6R8	DE000PE2F6S6	DE000PE2F6T4	DE000PE2F6U2	DE000PE2F6V0
DE000PE2F6W8	DE000PE2F6X6	DE000PE2F6Y4	DE000PE2F6Z1	DE000PE2F722
DE000PE2F748	DE000PE2F755	DE000PE2F763	DE000PE2F771	DE000PE2F789
DE000PE2F797	DE000PE2F7A2	DE000PE2F7H7	DE000PE2F7J3	DE000PE2F7K1
DE000PE2F7L9	DE000PE2F7M7	DE000PE2F7N5	DE000PE2F7P0	DE000PE2F7Q8
DE000PE2F7R6	DE000PE2F7S4	DE000PE2F7T2	DE000PE2F7U0	DE000PE2F7V8
DE000PE2F7W6	DE000PE2F7Z9	DE000PE2F805	DE000PE2F813	DE000PE2F821
DE000PE2F839	DE000PE2F847	DE000PE2F854	DE000PE2F862	DE000PE2F870
DE000PE2F888	DE000PE2F8A0	DE000PE2F8B8	DE000PE2F8C6	DE000PE2F8D4
DE000PE2F8E2	DE000PE2F8F9	DE000PE2F8G7	DE000PE2F8H5	DE000PE2F8J1
DE000PE2F8K9	DE000PE2F8L7	DE000PE2F8M5	DE000PE2F8N3	DE000PE2F8P8
DE000PE2F8Q6	DE000PE2F8R4	DE000PE2F8S2	DE000PE2F8T0	DE000PE2F8U8
DE000PE2F8V6	DE000PE2F8W4	DE000PE2F9A8	DE000PE2F9B6	DE000PE2F9C4
DE000PE2F9D2	DE000PE2F9E0	DE000PE2F9F7	DE000PE2F9G5	DE000PE2F9H3
DE000PE2F9J9	DE000PE2F9K7	DE000PE2F9L5	DE000PE2F9M3	DE000PE2F9N1
DE000PE2F9P6	DE000PE2F9Q4	DE000PE2F9R2	DE000PE2F9S0	DE000PE2F9V4
DE000PE2F9W2	DE000PE2F9X0	DE000PE2F9Y8	DE000PE2LD05	DE000PE2LD13
DE000PE2LD21	DE000PE2LD39	DE000PE2LD47	DE000PE2LD54	DE000PE2LD62
DE000PE2LD70	DE000PE2LD88	DE000PE2LD96	DE000PE2LDU1	DE000PE2LDV9
DE000PE2LDW7	DE000PE2LDY3	DE000PE2LDZ0	DE000PE2LE04	DE000PE2LE12
DE000PE2LE20	DE000PE2LE38	DE000PE2LE46	DE000PE2LE53	DE000PE2LE61
DE000PE2LE79	DE000PE2LE87	DE000PE2LE95	DE000PE2LEA1	DE000PE2LEB9
DE000PE2LEC7	DE000PE2LED5	DE000PE2LEE3	DE000PE2LEF0	DE000PE2LEH6
DE000PE2LEJ2	DE000PE2LEK0	DE000PE2LEL8	DE000PE2LEM6	DE000PE2LEP9

DE000PE2LEQ7	DE000PE2LER5	DE000PE2LES3	DE000PE2LET1	DE000PE2LEU9
DE000PE2LEV7	DE000PE2LEW5	DE000PE2LEX3	DE000PE2LEY1	DE000PE2LEZ8
DE000PE2LF03	DE000PE2LF29	DE000PE2LF60	DE000PE2LFA8	DE000PE2LFB6
DE000PE2LFC4	DE000PE2LFD2	DE000PE2LFE0	DE000PE2LFF7	DE000PE2LFG5
DE000PE2LFH3	DE000PE2LFJ9	DE000PE2LFK7	DE000PE2LFL5	DE000PE2LFM3
DE000PE2LFN1	DE000PE2LFP6	DE000PE2LFQ4	DE000PE2LFR2	DE000PE2LFS0
DE000PE2LFT8	DE000PE2LFU6	DE000PE2LFY8	DE000PE2LG02	DE000PE2LG28
DE000PE2LG36	DE000PE2LG44	DE000PE2LG51	DE000PE2LG69	DE000PE2LG77
DE000PE2LG85	DE000PE2LG93	DE000PE2LGJ7	DE000PE2LGK5	DE000PE2LGL3
DE000PE2LGM1	DE000PE2LGQ2	DE000PE2LGR0	DE000PE2LGU4	DE000PE2LGV2
DE000PE2LGW0	DE000PE2LGX8	DE000PE2LGY6	DE000PE2LGZ3	DE000PE2LH01
DE000PE2LH19	DE000PE2LH27	DE000PE2LH35	DE000PE2LH43	DE000PE2LH50
DE000PE2LH68	DE000PE2LH76	DE000PE2LH84	DE000PE2LH92	DE000PE2LHB2
DE000PE2LHC0	DE000PE2LHD8	DE000PE2LHE6	DE000PE2LHF3	DE000PE2LHG1
DE000PE2LHH9	DE000PE2LHJ5	DE000PE2LHK3	DE000PE2LHL1	DE000PE2LHM9
DE000PE2LHN7	DE000PE2LHP2	DE000PE2LHQ0	DE000PE2LHR8	DE000PE2LHT4
DE000PE2LHU2	DE000PE2LHV0	DE000PE2LHW8	DE000PE2LHX6	DE000PE2LHY4
DE000PE2LHZ1	DE000PE2LJ09	DE000PE2LJ17	DE000PE2LJ25	DE000PE2LJ33
DE000PE2LJ41	DE000PE2LJ58	DE000PE2LJ66	DE000PE2LJ74	DE000PE2LJ82
DE000PE2LJ90	DE000PE2LJA0	DE000PE2LJB8	DE000PE2LJE2	DE000PE2LJF9
DE000PE2LJG7	DE000PE2LJH5	DE000PE2LJJ1	DE000PE2LJK9	DE000PE2LJL7
DE000PE2LJM5	DE000PE2LJN3	DE000PE2LJP8	DE000PE2LJQ6	DE000PE2LJR4
DE000PE2LJS2	DE000PE2LJT0	DE000PE2LJU8	DE000PE2LJV6	DE000PE2LJW4
DE000PE2LJX2	DE000PE2LJY0	DE000PE2LJZ7	DE000PE2LK06	DE000PE2LK14
DE000PE2LK22	DE000PE2LK30	DE000PE2LK48	DE000PE2LK55	DE000PE2LK63
DE000PE2LK71	DE000PE2LK89	DE000PE2LK97	DE000PE2LKA8	DE000PE2LKB6
DE000PE2LKC4	DE000PE2LKD2	DE000PE2LKE0	DE000PE2LKF7	DE000PE2LKG5
DE000PE2LKH3	DE000PE2LKJ9	DE000PE2LKK7	DE000PE2LKL5	DE000PE2LKM3
DE000PE2LKN1	DE000PE2LKP6	DE000PE2LKQ4	DE000PE2LKR2	DE000PE2LKS0
DE000PE2LKT8	DE000PE2LKU6	DE000PE2LKV4	DE000PE2LKW2	DE000PE2LKX0
DE000PE2LKY8	DE000PE2LKZ5	DE000PE2LL05	DE000PE2LL13	DE000PE2LL21
DE000PE2LL39	DE000PE2LL47	DE000PE2LL54	DE000PE2LL62	DE000PE2LL70
DE000PE2LL88	DE000PE2LL96	DE000PE2LLA6	DE000PE2LLB4	DE000PE2LLC2
DE000PE2LLD0	DE000PE2LLE8	DE000PE2LLF5	DE000PE2LLG3	DE000PE2LLH1
DE000PE2LLJ7	DE000PE2LLK5	DE000PE2LLL3	DE000PE2LLN9	DE000PE2LLP4
DE000PE2LLQ2	DE000PE2LLR0	DE000PE2LLT6	DE000PE2LLU4	DE000PE2LLV2
DE000PE2LLW0	DE000PE2LLX8	DE000PE2LLZ3	DE000PE2LM04	DE000PE2LM12
DE000PE2LM20	DE000PE2LM38	DE000PE2LM46	DE000PE2LM53	DE000PE2LM61
DE000PE2LM79	DE000PE2LM87	DE000PE2LM95	DE000PE2LMA4	DE000PE2LMB2
DE000PE2LMC0	DE000PE2LMD8	DE000PE2LME6	DE000PE2LMF3	DE000PE2LMG1
DE000PE2LMH9	DE000PE2LMJ5	DE000PE2LMK3	DE000PE2LML1	DE000PE2LMN7
DE000PE2LMP2	DE000PE2LMQ0	DE000PE2LMR8	DE000PE2LMU2	DE000PE2LMV0
DE000PE2LMW8	DE000PE2LMX6	DE000PE2LMY4	DE000PE2LMZ1	DE000PE2LN03
DE000PE2LN11	DE000PE2LN29	DE000PE2LN37	DE000PE2LN45	DE000PE2LN52
DE000PE2LN60	DE000PE2LN78	DE000PE2LN86	DE000PE2LN94	DE000PE2LNA2
DE000PE2LNB0	DE000PE2LNC8	DE000PE2LNE4	DE000PE2LNF1	DE000PE2LNG9
DE000PE2LNH7	DE000PE2LNJ3	DE000PE2LNK1	DE000PE2LNL9	DE000PE2LNM7
DE000PE2LNQ8	DE000PE2LNR6	DE000PE2LNT2	DE000PE2LNU0	DE000PE2LNV8
DE000PE2LNW6	DE000PE2LNY2	DE000PE2LP01	DE000PE2LP19	DE000PE2LP27
DE000PE2LP35	DE000PE2LP43	DE000PE2LP50	DE000PE2LP68	DE000PE2LP76
DE000PE2LP84	DE000PE2LP92	DE000PE2LPA7	DE000PE2LPB5	DE000PE2LPD1

DE000PE2LPE9	DE000PE2LPF6	DE000PE2LPG4	DE000PE2LPH2	DE000PE2LPJ8
DE000PE2LPK6	DE000PE2LPL4	DE000PE2LPM2	DE000PE2LPN0	DE000PE2LPP5
DE000PE2LPQ3	DE000PE2LPR1	DE000PE2LPT7	DE000PE2LPU5	DE000PE2LPV3
DE000PE2LPW1	DE000PE2LPY7	DE000PE2LPZ4	DE000PE2LQA5	DE000PE2LQB3
DE000PE2LQC1	DE000PE2LQD9	DE000PE2LQE7	DE000PE2LQF4	DE000PE2LQG2
DE000PE2LQH0	DE000PE2LQJ6	DE000PE2LQK4	DE000PE2LQL2	DE000PE2LQM0
DE000PE2LQN8	DE000PE2LQP3	DE000PE2LQQ1	DE000PE2NA06	DE000PE2NA14
DE000PE2NA22	DE000PE2NA30	DE000PE2NA48	DE000PE2NA55	DE000PE2NA63
DE000PE2NA71	DE000PE2NA89	DE000PE2NA97	DE000PE2NAJ6	DE000PE2NAK4
DE000PE2NAL2	DE000PE2NAM0	DE000PE2NAN8	DE000PE2NAP3	DE000PE2NAR9
DE000PE2NAT5	DE000PE2NAU3	DE000PE2NAV1	DE000PE2NAW9	DE000PE2NAX7
DE000PE2NAY5	DE000PE2NAZ2	DE000PE2NB05	DE000PE2NB39	DE000PE2NB47
DE000PE2NB54	DE000PE2NB62	DE000PE2NB70	DE000PE2NB88	DE000PE2NB96
DE000PE2NBA3	DE000PE2NBB1	DE000PE2NBC9	DE000PE2NBD7	DE000PE2NBE5
DE000PE2NBF2	DE000PE2NBG0	DE000PE2NBH8	DE000PE2NBJ4	DE000PE2NBK2
DE000PE2NBL0	DE000PE2NBM8	DE000PE2NBN6	DE000PE2NBP1	DE000PE2NBQ9
DE000PE2NBR7	DE000PE2NBS5	DE000PE2NBT3	DE000PE2NBU1	DE000PE2NBV9
DE000PE2NBW7	DE000PE2NBX5	DE000PE2NBY3	DE000PE2NBZ0	DE000PE2NC04
DE000PE2NC12	DE000PE2NC20	DE000PE2NC38	DE000PE2NC46	DE000PE2NC53
DE000PE2NC61	DE000PE2NC79	DE000PE2NC87	DE000PE2NC95	DE000PE2NCA1
DE000PE2NCB9	DE000PE2NCC7	DE000PE2NCD5	DE000PE2NCE3	DE000PE2NCF0
DE000PE2NCG8	DE000PE2NCH6	DE000PE2NCJ2	DE000PE2NCK0	DE000PE2NCL8
DE000PE2NCM6	DE000PE2NCN4	DE000PE2NCP9	DE000PE2NCQ7	DE000PE2NCR5
DE000PE2NCS3	DE000PE2NCT1	DE000PE2NCU9	DE000PE2NCV7	DE000PE2NCW5
DE000PE2NCX3	DE000PE2NCY1	DE000PE2NCZ8	DE000PE2ND03	DE000PE2ND11
DE000PE2ND29	DE000PE2ND37	DE000PE2ND45	DE000PE2ND52	DE000PE2ND60
DE000PE2ND78	DE000PE2ND86	DE000PE2ND94	DE000PE2NDB7	DE000PE2NDC5
DE000PE2NDD3	DE000PE2NDE1	DE000PE2NDF8	DE000PE2NDG6	DE000PE2NDH4
DE000PE2NDJ0	DE000PE2NDK8	DE000PE2NDL6	DE000PE2NDM4	DE000PE2NDN2
DE000PE2NDR3	DE000PE2NDT9	DE000PE2NDU7	DE000PE2NDV5	DE000PE2NDW3
DE000PE2NDY9	DE000PE2NDZ6	DE000PE2NE02	DE000PE2NE10	DE000PE2NE28
DE000PE2NE36	DE000PE2NE44	DE000PE2NE51	DE000PE2NE69	DE000PE2NE77
DE000PE2NE85	DE000PE2NE93	DE000PE2NEA7	DE000PE2NEB5	DE000PE2NEC3
DE000PE2NED1	DE000PE2NEE9	DE000PE2NEF6	DE000PE2NEG4	DE000PE2NEH2
DE000PE2NEJ8	DE000PE2NEK6	DE000PE2NEL4	DE000PE2NEN0	DE000PE2NEQ3
DE000PE2NER1	DE000PE2NEU5	DE000PE2NEV3	DE000PE2NEW1	DE000PE2NEX9
DE000PE2NEY7	DE000PE2NF01	DE000PE2NF19	DE000PE2NF27	DE000PE2NF35
DE000PE2NF43	DE000PE2NF50	DE000PE2NF68	DE000PE2NF76	DE000PE2NF84
DE000PE2NF92	DE000PE2NFA4	DE000PE2NFB2	DE000PE2NFE6	DE000PE2NFG1
DE000PE2NFH9	DE000PE2NFJ5	DE000PE2NFM9	DE000PE2NFN7	DE000PE2NFP2
DE000PE2NFQ0	DE000PE2NFR8	DE000PE2NFT4	DE000PE2NFU2	DE000PE2NFV0
DE000PE2NFW8	DE000PE2NFY4	DE000PE2NFZ1	DE000PE2NG00	DE000PE2NG18
DE000PE2NG26	DE000PE2NG34	DE000PE2NG42	DE000PE2NG59	DE000PE2NG67
DE000PE2NG75	DE000PE2NG83	DE000PE2NG91	DE000PE2NGB0	DE000PE2NGC8
DE000PE2NGD6	DE000PE2NGE4	DE000PE2NGF1	DE000PE2NGH7	DE000PE2NGJ3
DE000PE2NGK1	DE000PE2NGL9	DE000PE2NGM7	DE000PE2NGN5	DE000PE2NGP0
DE000PE2NGZ9	DE000PE2NH09	DE000PE2NH25	DE000PE2NH33	DE000PE2NH41
DE000PE2NH58	DE000PE2NH66	DE000PE2NH90	DE000PE2NHA0	DE000PE2NHB8
DE000PE2NHC6	DE000PE2NHD4	DE000PE2NHE2	DE000PE2NHF9	DE000PE2NHG7
DE000PE2NHH5	DE000PE2NHJ1	DE000PE2NHK9	DE000PE2NHL7	DE000PE2NHM5
DE000PE2NHN3	DE000PE2NHP8	DE000PE2NHS2	DE000PE2NHT0	DE000PE2NHU8

DE000PE2NHV6	DE000PE2NHW4	DE000PE2NHX2	DE000PE2NHZ7	DE000PE2NJ07
DE000PE2NJ15	DE000PE2NJ23	DE000PE2NJ31	DE000PE2NJ49	DE000PE2NJ56
DE000PE2NJ64	DE000PE2NJ72	DE000PE2NJ80	DE000PE2NJ98	DE000PE2NJA6
DE000PE2NJB4	DE000PE2NJC2	DE000PE2NJD0	DE000PE2NJE8	DE000PE2NJF5
DE000PE2NJG3	DE000PE2NJH1	DE000PE2NJJ7	DE000PE2NJK5	DE000PE2NJL3
DE000PE2NJM1	DE000PE2NJN9	DE000PE2NJP4	DE000PE2NJQ2	DE000PE2NJR0
DE000PE2NJS8	DE000PE2NJT6	DE000PE2NJU4	DE000PE2NJV2	DE000PE2NJW0
DE000PE2NJX8	DE000PE2NJY6	DE000PE2NJZ3	DE000PE2NK04	DE000PE2NK12
DE000PE2NK20	DE000PE2NK38	DE000PE2NK61	DE000PE2NK79	DE000PE2NK87
DE000PE2NK95	DE000PE2NKA4	DE000PE2NKB2	DE000PE2NKC0	DE000PE2NKD8
DE000PE2NKF3	DE000PE2NKG1	DE000PE2NKH9	DE000PE2NKJ5	DE000PE2NKK3
DE000PE2NKL1	DE000PE2NKM9	DE000PE2NKN7	DE000PE2NKQ0	DE000PE2NKR8
DE000PE2NKT4	DE000PE2NKU2	DE000PE2NKV0	DE000PE2NKX6	DE000PE2NKY4
DE000PE2NKZ1	DE000PE2NL11	DE000PE2NL29	DE000PE2NL37	DE000PE2NL45
DE000PE2NL52	DE000PE2NL60	DE000PE2NL78	DE000PE2NL86	DE000PE2NL94
DE000PE2NLB0	DE000PE2NLD6	DE000PE2NLE4	DE000PE2NLF1	DE000PE2NLG9
DE000PE2NLH7	DE000PE2NLJ3	DE000PE2NLK1	DE000PE2NLM7	DE000PE2NLN5
DE000PE2NLP0	DE000PE2NLQ8	DE000PE2NLR6	DE000PE2NLS4	DE000PE2NLT2
DE000PE2NLU0	DE000PE2NLV8	DE000PE2NLW6	DE000PE2NLX4	DE000PE2NLY2
DE000PE2NM02	DE000PE2NM10	DE000PE2NM28	DE000PE2NM36	DE000PE2NM44
DE000PE2NM51	DE000PE2NM69	DE000PE2NM77	DE000PE2NM85	DE000PE2NM93
DE000PE2NMA0	DE000PE2NMB8	DE000PE2NMC6	DE000PE2NME2	DE000PE2NMF9
DE000PE2NMG7	DE000PE2NMH5	DE000PE2NMJ1	DE000PE2NMK9	DE000PE2NMM5
DE000PE2NMN3	DE000PE2NMQ6	DE000PE2NMR4	DE000PE2NMU8	DE000PE2NMV6
DE000PE2NMW4	DE000PE2NMX2	DE000PE2NMY0	DE000PE2NMZ7	DE000PE2NN01
DE000PE2NN19	DE000PE2NN27	DE000PE2NN35	DE000PE2NN43	DE000PE2NN92
DE000PE2NNA8	DE000PE2NNB6	DE000PE2NNC4	DE000PE2NNE0	DE000PE2NNF7
DE000PE2NNG5	DE000PE2NNJ9	DE000PE2NNK7	DE000PE2NNL5	DE000PE2NNM3
DE000PE2NNN1	DE000PE2NNP6	DE000PE2NNQ4	DE000PE2NNR2	DE000PE2NNS0
DE000PE2NNT8	DE000PE2NNU6	DE000PE2NNV4	DE000PE2NNW2	DE000PE2NNX0
DE000PE2NNY8	DE000PE2NNZ5	DE000PE2NP09	DE000PE2NP25	DE000PE2NP33
DE000PE2NP41	DE000PE2NP58	DE000PE2NP66	DE000PE2NP74	DE000PE2NP82
DE000PE2NP90	DE000PE2NPA3	DE000PE2NPB1	DE000PE2NPC9	DE000PE2NPD7
DE000PE2NPE5	DE000PE2NPF2	DE000PE2NPG0	DE000PE2NPH8	DE000PE2NPJ4
DE000PE2NPK2	DE000PE2NPL0	DE000PE2NPM8	DE000PE2NPN6	DE000PE2NPP1
DE000PE2NPQ9	DE000PE2NPR7	DE000PE2NPS5	DE000PE2NPT3	DE000PE2NPU1
DE000PE2NPV9	DE000PE2NPW7	DE000PE2NPX5	DE000PE2NPY3	DE000PE2NPZ0
DE000PE2NQ08	DE000PE2NQ16	DE000PE2NQ24	DE000PE2NQ32	DE000PE2NQ40
DE000PE2NQ57	DE000PE2NQ65	DE000PE2NQ73	DE000PE2NQ81	DE000PE2NQ99
DE000PE2NQA1	DE000PE2NQB9	DE000PE2NQC7	DE000PE2NQD5	DE000PE2NQE3
DE000PE2NQF0	DE000PE2NQG8	DE000PE2NQH6	DE000PE2NQJ2	DE000PE2NQK0
DE000PE2NQL8	DE000PE2NQM6	DE000PE2NQN4	DE000PE2NQP9	DE000PE2NQQ7
DE000PE2NQR5	DE000PE2NQT1	DE000PE2NQU9	DE000PE2NQV7	DE000PE2NQW5
DE000PE2NQX3	DE000PE2NQY1	DE000PE2NQZ8	DE000PE2NR07	DE000PE2NR15
DE000PE2NR23	DE000PE2NR31	DE000PE2NR49	DE000PE2NR56	DE000PE2NR64
DE000PE2NR72	DE000PE2NR80	DE000PE2NRA9	DE000PE2NRB7	DE000PE2NRC5
DE000PE2NRD3	DE000PE2NRE1	DE000PE2NRF8	DE000PE2NRG6	DE000PE2NRH4
DE000PE2NRJ0	DE000PE2NRK8	DE000PE2NRL6	DE000PE2NRM4	DE000PE2NRN2
DE000PE2NRP7	DE000PE2NRQ5	DE000PE2NRR3	DE000PE2NRS1	DE000PE2NRT9
DE000PE2NRU7	DE000PE2NRV5	DE000PE2NRW3	DE000PE2NRX1	DE000PE2NRY9
DE000PE2NRZ6	DE000PE2PH23	DE000PE2PH31	DE000PE2PH49	DE000PE2PH56

DE000PE2PH64	DE000PE2PH72	DE000PE2PH80	DE000PE2PH98	DE000PE2PJ05
DE000PE2PJ13	DE000PE2PJ21	DE000PE2PJ39	DE000PE2PJ47	DE000PE2PJ54
DE000PE2PJ62	DE000PE2PJ70	DE000PE2PJ88	DE000PE2PJ96	DE000PE2PJA1
DE000PE2PJB9	DE000PE2PJC7	DE000PE2PJD5	DE000PE2PJE3	DE000PE2PJF0
DE000PE2PJG8	DE000PE2PJH6	DE000PE2PJJ2	DE000PE2PJK0	DE000PE2PJL8
DE000PE2PJN4	DE000PE2PJP9	DE000PE2PJQ7	DE000PE2PJS3	DE000PE2PJT1
DE000PE2PJU9	DE000PE2PJV7	DE000PE2PJW5	DE000PE2PJX3	DE000PE2PJY1
DE000PE2PJZ8	DE000PE2PK10	DE000PE2PK28	DE000PE2PK36	DE000PE2PK44
DE000PE2PK51	DE000PE2PK69	DE000PE2PK85	DE000PE2PK93	DE000PE2PKA9
DE000PE2PKB7	DE000PE2PKC5	DE000PE2PKD3	DE000PE2PKE1	DE000PE2PKF8
DE000PE2PKG6	DE000PE2PKH4	DE000PE2PKJ0	DE000PE2PKK8	DE000PE2PKL6
DE000PE2PKM4	DE000PE2PKN2	DE000PE2PKP7	DE000PE2PKQ5	DE000PE2PKR3
DE000PE2PKS1	DE000PE2PKT9	DE000PE2PKU7	DE000PE2PKV5	DE000PE2PKW3
DE000PE2PKX1	DE000PE2PKY9	DE000PE2PKZ6	DE000PE2PL01	DE000PE2PL19
DE000PE2PL27	DE000PE2PL35	DE000PE2PL43	DE000PE2PL50	DE000PE2PL84
DE000PE2PLB5	DE000PE2PLC3	DE000PE2PLD1	DE000PE2PLN0	DE000PE2PLQ3
DE000PE2PLR1	DE000PE2PLT7	DE000PE2PLU5	DE000PE2PLV3	DE000PE2PLW1
DE000PE2PLZ4	DE000PE2PM18	DE000PE2PM26	DE000PE2PM34	DE000PE2PM42
DE000PE2PM59	DE000PE2PM67	DE000PE2PM75	DE000PE2PM83	DE000PE2PM91
DE000PE2PMB3	DE000PE2PMF4	DE000PE2PMG2	DE000PE2PMH0	DE000PE2PMJ6
DE000PE2PMK4	DE000PE2PML2	DE000PE2PMM0	DE000PE2PMN8	DE000PE2PMP3
DE000PE2PMQ1	DE000PE2PMR9	DE000PE2PMT5	DE000PE2PMU3	DE000PE2PMV1
DE000PE2PMW9	DE000PE2PMX7	DE000PE2PMY5	DE000PE2PMZ2	DE000PE2PN09
DE000PE2PN58	DE000PE2PN66	DE000PE2PN74	DE000PE2PN82	DE000PE2PN90
DE000PE2PNA3	DE000PE2PNB1	DE000PE2PNC9	DE000PE2PNE5	DE000PE2PNF2
DE000PE2PNG0	DE000PE2PNH8	DE000PE2PNJ4	DE000PE2PNK2	DE000PE2PNL0
DE000PE2PNM8	DE000PE2PNN6	DE000PE2PNP1	DE000PE2PNR7	DE000PE2PNS5
DE000PE2PNU1	DE000PE2PNV9	DE000PE2PNX5	DE000PE2PNY3	DE000PE2PNZ0
DE000PE2PP07	DE000PE2PP23	DE000PE2PP31	DE000PE2PP49	DE000PE2PP56
DE000PE2PP64	DE000PE2PP72	DE000PE2PP80	DE000PE2PPB6	DE000PE2PPD2
DE000PE2PPE0	DE000PE2PPF7	DE000PE2PPH3	DE000PE2PPJ9	DE000PE2PPK7
DE000PE2PPM3	DE000PE2PPN1	DE000PE2PPQ4	DE000PE2PPR2	DE000PE2PPU6
DE000PE2PPV4	DE000PE2PPW2	DE000PE2PPZ5	DE000PE2PQ06	DE000PE2PQ14
DE000PE2PQ22	DE000PE2PQ30	DE000PE2PQ48	DE000PE2PQ55	DE000PE2PQ63
DE000PE2PQ71	DE000PE2PQ89	DE000PE2PQ97	DE000PE2PQB4	DE000PE2PQC2
DE000PE2PQG3	DE000PE2PQH1	DE000PE2PQJ7	DE000PE2PQK5	DE000PE2PQL3
DE000PE2PQM1	DE000PE2PQN9	DE000PE2PQP4	DE000PE2PQQ2	DE000PE2PQR0
DE000PE2PQS8	DE000PE2PQT6	DE000PE2PQU4	DE000PE2PQV2	DE000PE2PQW0
DE000PE2PQX8	DE000PE2PQY6	DE000PE2PQZ3	DE000PE2PR13	DE000PE2PR21
DE000PE2PR39	DE000PE2PR47	DE000PE2PR54	DE000PE2PR62	DE000PE2PR70
DE000PE2PR88	DE000PE2PR96	DE000PE2PRA4	DE000PE2PRB2	DE000PE2PRC0
DE000PE2PRD8	DE000PE2PRE6	DE000PE2PRF3	DE000PE2PRG1	DE000PE2PRH9
DE000PE2PRJ5	DE000PE2PRK3	DE000PE2PRL1	DE000PE2PRM9	DE000PE2PRP2
DE000PE2PRQ0	DE000PE2PRR8	DE000PE2PRS6	DE000PE2PRU2	DE000PE2PRV0
DE000PE2PRW8	DE000PE2PRX6	DE000PE2PRY4	DE000PE2PRZ1	DE000PE2PSA2
DE000PE2PSB0	DE000PE2PSC8	DE000PE2PSD6	DE000PE2PSE4	DE000PE2PSF1
DE000PE2PSG9	DE000PE2PSJ3	DE000PE2PSK1	DE000PE2PSL9	DE000PE2PSM7
DE000PE2PSN5	DE000PE2PSP0	DE000PE2PSQ8	DE000PE2PSR6	DE000PE2PSS4
DE000PE2PST2	DE000PE2S014	DE000PE2S022	DE000PE2S030	DE000PE2S048
DE000PE2S055	DE000PE2S063	DE000PE2S071	DE000PE2S089	DE000PE2S097
DE000PE2S0A2	DE000PE2S0B0	DE000PE2S0C8	DE000PE2S0D6	DE000PE2S0E4

DE000PE2S0G9	DE000PE2S0H7	DE000PE2S0J3	DE000PE2S0L9	DE000PE2S0M7
DE000PE2S0P0	DE000PE2S0Q8	DE000PE2S0T2	DE000PE2S0U0	DE000PE2S0V8
DE000PE2S0W6	DE000PE2S0X4	DE000PE2S0Z9	DE000PE2S105	DE000PE2S113
DE000PE2S121	DE000PE2S139	DE000PE2S147	DE000PE2S154	DE000PE2S162
DE000PE2S170	DE000PE2S188	DE000PE2S196	DE000PE2S1A0	DE000PE2S1B8
DE000PE2S1D4	DE000PE2S1E2	DE000PE2S1F9	DE000PE2S1H5	DE000PE2S1J1
DE000PE2S1P8	DE000PE2S1Q6	DE000PE2S1R4	DE000PE2S1S2	DE000PE2S1T0
DE000PE2S1U8	DE000PE2S1V6	DE000PE2S1W4	DE000PE2S1Y0	DE000PE2S1Z7
DE000PE2S204	DE000PE2S212	DE000PE2S220	DE000PE2S238	DE000PE2S246
DE000PE2S253	DE000PE2S261	DE000PE2S279	DE000PE2S2A8	DE000PE2S2B6
DE000PE2S2E0	DE000PE2S2F7	DE000PE2S2G5	DE000PE2S2H3	DE000PE2S2J9
DE000PE2S2K7	DE000PE2S2L5	DE000PE2S2N1	DE000PE2S2Q4	DE000PE2S2R2
DE000PE2S2S0	DE000PE2S2T8	DE000PE2S2U6	DE000PE2S2V4	DE000PE2S2W2
DE000PE2S2X0	DE000PE2S2Y8	DE000PE2S2Z5	DE000PE2S303	DE000PE2S311
DE000PE2S329	DE000PE2S337	DE000PE2S345	DE000PE2S352	DE000PE2S360
DE000PE2S378	DE000PE2S386	DE000PE2S394	DE000PE2S3D0	DE000PE2S3E8
DE000PE2S3F5	DE000PE2S3G3	DE000PE2S3H1	DE000PE2S3J7	DE000PE2S3K5
DE000PE2S3L3	DE000PE2S3N9	DE000PE2S3P4	DE000PE2S3Q2	DE000PE2S3R0
DE000PE2S3S8	DE000PE2S3T6	DE000PE2S3U4	DE000PE2S3V2	DE000PE2S3W0
DE000PE2S3X8	DE000PE2S3Y6	DE000PE2S3Z3	DE000PE2S402	DE000PE2S410
DE000PE2S428	DE000PE2S436	DE000PE2S444	DE000PE2S451	DE000PE2S469
DE000PE2S477	DE000PE2S485	DE000PE2S493	DE000PE2S4A4	DE000PE2S4B2
DE000PE2S4C0	DE000PE2S4D8	DE000PE2S4E6	DE000PE2S4F3	DE000PE2S4G1
DE000PE2S4H9	DE000PE2S4J5	DE000PE2S4K3	DE000PE2S4L1	DE000PE2S4M9
DE000PE2S4N7	DE000PE2S4P2	DE000PE2S4Q0	DE000PE2S4R8	DE000PE2S4S6
DE000PE2S4T4	DE000PE2S4U2	DE000PE2S4V0	DE000PE2S4W8	DE000PE2S4X6
DE000PE2S4Y4	DE000PE2S4Z1	DE000PE2S501	DE000PE2S519	DE000PE2S527
DE000PE2S535	DE000PE2S543	DE000PE2S550	DE000PE2S568	DE000PE2S576
DE000PE2S584	DE000PE2S592	DE000PE2S5B9	DE000PE2S5C7	DE000PE2S5D5
DE000PE2S5E3	DE000PE2S5F0	DE000PE2S5G8	DE000PE2S5H6	DE000PE2S5J2
DE000PE2S5K0	DE000PE2S5L8	DE000PE2S5M6	DE000PE2S5N4	DE000PE2S5P9
DE000PE2S5Q7	DE000PE2S5R5	DE000PE2S5S3	DE000PE2S5T1	DE000PE2S5U9
DE000PE2S5V7	DE000PE2S5W5	DE000PE2S5X3	DE000PE2S5Y1	DE000PE2S5Z8
DE000PE2S600	DE000PE2S618	DE000PE2S626	DE000PE2S659	DE000PE2S667
DE000PE2S675	DE000PE2S683	DE000PE2S691	DE000PE2S6A9	DE000PE2S6B7
DE000PE2S6C5	DE000PE2S6D3	DE000PE2S6E1	DE000PE2S6F8	DE000PE2S6G6
DE000PE2S6H4	DE000PE2S6J0	DE000PE2S6K8	DE000PE2S6L6	DE000PE2S6M4
DE000PE2S6N2	DE000PE2S6P7	DE000PE2S6Q5	DE000PE2S6R3	DE000PE2S6S1
DE000PE2S6T9	DE000PE2S6U7	DE000PE2S6V5	DE000PE2S6W3	DE000PE2S6X1
DE000PE2S6Y9	DE000PE2S6Z6	DE000PE2S709	DE000PE2S717	DE000PE2S725
DE000PE2S733	DE000PE2S741	DE000PE2S758	DE000PE2S766	DE000PE2S774
DE000PE2S782	DE000PE2S790	DE000PE2S7A7	DE000PE2S7B5	DE000PE2S7D1
DE000PE2S7E9	DE000PE2S7F6	DE000PE2S7G4	DE000PE2S7H2	DE000PE2S7J8
DE000PE2S7K6	DE000PE2S7L4	DE000PE2S7M2	DE000PE2S7N0	DE000PE2S7P5
DE000PE2S7Q3	DE000PE2S7R1	DE000PE2S7S9	DE000PE2S7T7	DE000PE2S7U5
DE000PE2S7V3	DE000PE2S7W1	DE000PE2S7X9	DE000PE2S7Y7	DE000PE2S7Z4
DE000PE2S808	DE000PE2S816	DE000PE2S824	DE000PE2S832	DE000PE2S840
DE000PE2S857	DE000PE2S865	DE000PE2S873	DE000PE2S881	DE000PE2S899
DE000PE2S8A5	DE000PE2S8B3	DE000PE2S8C1	DE000PE2S8E7	DE000PE2S8F4
DE000PE2S8G2	DE000PE2S8H0	DE000PE2S8J6	DE000PE2S8K4	DE000PE2S8L2
DE000PE2S8M0	DE000PE2S8N8	DE000PE2S8P3	DE000PE2S8Q1	DE000PE2S8R9

DE000PE2S8S7	DE000PE2S8T5	DE000PE2S8U3	DE000PE2S8V1	DE000PE2S8W9
DE000PE2S8X7	DE000PE2S8Y5	DE000PE2S8Z2	DE000PE2S907	DE000PE2S915
DE000PE2S923	DE000PE2S931	DE000PE2S949	DE000PE2S956	DE000PE2S964
DE000PE2S980	DE000PE2S998	DE000PE2S9A3	DE000PE2S9B1	DE000PE2S9C9
DE000PE2S9D7	DE000PE2S9E5	DE000PE2S9F2	DE000PE2S9G0	DE000PE2S9H8
DE000PE2S9J4	DE000PE2S9K2	DE000PE2S9L0	DE000PE2S9M8	DE000PE2S9N6
DE000PE2S9P1	DE000PE2S9R7	DE000PE2S9S5	DE000PE2S9T3	DE000PE2S9U1
DE000PE2S9V9	DE000PE2S9W7	DE000PE2S9X5	DE000PE2S9Y3	DE000PE2S9Z0
DE000PE2SP12	DE000PE2SP20	DE000PE2SP46	DE000PE2SP61	DE000PE2SP79
DE000PE2SP87	DE000PE2SP95	DE000PE2SPE4	DE000PE2SPG9	DE000PE2SPH7
DE000PE2SPJ3	DE000PE2SPS4	DE000PE2SPU0	DE000PE2SPV8	DE000PE2SPW6
DE000PE2SPZ9	DE000PE2SQ03	DE000PE2SQ11	DE000PE2SQ29	DE000PE2SQ37
DE000PE2SQ45	DE000PE2SQ52	DE000PE2SQ60	DE000PE2SQ78	DE000PE2SQ86
DE000PE2SQ94	DE000PE2SQA0	DE000PE2SQB8	DE000PE2SQC6	DE000PE2SQD4
DE000PE2SQE2	DE000PE2SQJ1	DE000PE2SQK9	DE000PE2SQL7	DE000PE2SQM5
DE000PE2SQN3	DE000PE2SQP8	DE000PE2SQQ6	DE000PE2SQR4	DE000PE2SQS2
DE000PE2SQT0	DE000PE2SQU8	DE000PE2SQV6	DE000PE2SQW4	DE000PE2SQX2
DE000PE2SQY0	DE000PE2SQZ7	DE000PE2SR02	DE000PE2SR10	DE000PE2SR28
DE000PE2SR36	DE000PE2SR44	DE000PE2SR51	DE000PE2SR69	DE000PE2SR77
DE000PE2SR85	DE000PE2SR93	DE000PE2SRA8	DE000PE2SRB6	DE000PE2SRC4
DE000PE2SRD2	DE000PE2SRE0	DE000PE2SRF7	DE000PE2SRG5	DE000PE2SRH3
DE000PE2SRL5	DE000PE2SRM3	DE000PE2SRN1	DE000PE2SRP6	DE000PE2SRQ4
DE000PE2SRR2	DE000PE2SRU6	DE000PE2SRV4	DE000PE2SRX0	DE000PE2SRY8
DE000PE2SRZ5	DE000PE2SS19	DE000PE2SS27	DE000PE2SS35	DE000PE2SS43
DE000PE2SS50	DE000PE2SS68	DE000PE2SS76	DE000PE2SS84	DE000PE2SS92
DE000PE2SSA6	DE000PE2SSD0	DE000PE2SSE8	DE000PE2SSG3	DE000PE2SSH1
DE000PE2SSJ7	DE000PE2SSL3	DE000PE2SSN9	DE000PE2SSP4	DE000PE2SSQ2
DE000PE2SSS8	DE000PE2SST6	DE000PE2SSV2	DE000PE2SSX8	DE000PE2SSZ3
DE000PE2ST00	DE000PE2ST18	DE000PE2ST26	DE000PE2ST34	DE000PE2ST42
DE000PE2ST59	DE000PE2ST67	DE000PE2ST75	DE000PE2ST83	DE000PE2ST91
DE000PE2STB2	DE000PE2STD8	DE000PE2STE6	DE000PE2STF3	DE000PE2STH9
DE000PE2STJ5	DE000PE2STK3	DE000PE2STL1	DE000PE2STN7	DE000PE2STP2
DE000PE2STQ0	DE000PE2STR8	DE000PE2STT4	DE000PE2STU2	DE000PE2STV0
DE000PE2STW8	DE000PE2SU07	DE000PE2SU15	DE000PE2SU23	DE000PE2SU31
DE000PE2SU64	DE000PE2SU72	DE000PE2SU80	DE000PE2SU98	DE000PE2SUA2
DE000PE2SUB0	DE000PE2SUF1	DE000PE2SUJ3	DE000PE2SUL9	DE000PE2SUM7
DE000PE2SUP0	DE000PE2SUQ8	DE000PE2SUT2	DE000PE2SUU0	DE000PE2SUV8
DE000PE2SUW6	DE000PE2SUX4	DE000PE2SUY2	DE000PE2SUZ9	DE000PE2SV14
DE000PE2SV22	DE000PE2SV30	DE000PE2SV48	DE000PE2SV55	DE000PE2SV63
DE000PE2SV71	DE000PE2SV89	DE000PE2SV97	DE000PE2SVA0	DE000PE2SVB8
DE000PE2SVC6	DE000PE2SVD4	DE000PE2SVE2	DE000PE2SVF9	DE000PE2SVG7
DE000PE2SVH5	DE000PE2SVJ1	DE000PE2SVK9	DE000PE2SVL7	DE000PE2SVN3
DE000PE2SVP8	DE000PE2SVQ6	DE000PE2SVR4	DE000PE2SVU8	DE000PE2SVV6
DE000PE2SVX2	DE000PE2SVY0	DE000PE2SVZ7	DE000PE2SW05	DE000PE2SW21
DE000PE2SW39	DE000PE2SW47	DE000PE2SW54	DE000PE2SW62	DE000PE2SW70
DE000PE2SW88	DE000PE2SW96	DE000PE2SWD2	DE000PE2SWF7	DE000PE2SWG5
DE000PE2SWH3	DE000PE2SWJ9	DE000PE2SWK7	DE000PE2SWN1	DE000PE2SWQ4
DE000PE2SWS0	DE000PE2SWU6	DE000PE2SWV4	DE000PE2SWW2	DE000PE2SWX0
DE000PE2SWY8	DE000PE2SWZ5	DE000PE2SX04	DE000PE2SX12	DE000PE2SX20
DE000PE2SX38	DE000PE2SX46	DE000PE2SX61	DE000PE2SX79	DE000PE2SX87
DE000PE2SX95	DE000PE2SXA6	DE000PE2SXB4	DE000PE2SXC2	DE000PE2SXD0

DE000PE2SXE8	DE000PE2SXF5	DE000PE2SXG3	DE000PE2SXH1	DE000PE2SXJ7
DE000PE2SXK5	DE000PE2SXL3	DE000PE2SXW0	DE000PE2SXY6	DE000PE2SXZ3
DE000PE2SY03	DE000PE2SY29	DE000PE2SY37	DE000PE2SY45	DE000PE2SY52
DE000PE2SY60	DE000PE2SY78	DE000PE2SY94	DE000PE2SYA4	DE000PE2SYC0
DE000PE2SYF3	DE000PE2SYG1	DE000PE2SYH9	DE000PE2SYJ5	DE000PE2SYL1
DE000PE2SYQ0	DE000PE2SYR8	DE000PE2SYV0	DE000PE2SYW8	DE000PE2SYX6
DE000PE2SYZ1	DE000PE2SZ02	DE000PE2SZ10	DE000PE2SZ28	DE000PE2SZ36
DE000PE2SZ44	DE000PE2SZ51	DE000PE2SZ69	DE000PE2SZ77	DE000PE2SZ85
DE000PE2SZ93	DE000PE2SZA1	DE000PE2SZB9	DE000PE2SZC7	DE000PE2SZE3
DE000PE2SZF0	DE000PE2SZG8	DE000PE2SZH6	DE000PE2SZJ2	DE000PE2SZK0
DE000PE2SZL8	DE000PE2SZM6	DE000PE2SZP9	DE000PE2SZQ7	DE000PE2SZR5
DE000PE2SZS3	DE000PE2SZT1	DE000PE2SZV7	DE000PE2SZW5	DE000PE2SZX3
DE000PE2SZY1	DE000PE2SZZ8	DE000PE2TA00	DE000PE2TA18	DE000PE2TA26
DE000PE2TA34	DE000PE2TA42	DE000PE2TA59	DE000PE2TA67	DE000PE2TA75
DE000PE2TA83	DE000PE2TA91	DE000PE2TAC8	DE000PE2TAD6	DE000PE2TAE4
DE000PE2TAF1	DE000PE2TAG9	DE000PE2TAJ3	DE000PE2TAK1	DE000PE2TAL9
DE000PE2TAM7	DE000PE2TAN5	DE000PE2TAP0	DE000PE2TAQ8	DE000PE2TAS4
DE000PE2TAT2	DE000PE2TAU0	DE000PE2TAV8	DE000PE2TAW6	DE000PE2TAX4
DE000PE2TAY2	DE000PE2TAZ9	DE000PE2TB09	DE000PE2TB17	DE000PE2TB25
DE000PE2TB33	DE000PE2TB41	DE000PE2TB58	DE000PE2TB66	DE000PE2TB74
DE000PE2TB82	DE000PE2TB90	DE000PE2TBA0	DE000PE2TBB8	DE000PE2TBC6
DE000PE2TBD4	DE000PE2TBE2	DE000PE2TBF9	DE000PE2TBG7	DE000PE2TBH5
DE000PE2TBJ1	DE000PE2TBK9	DE000PE2TBL7	DE000PE2TBM5	DE000PE2TBN3
DE000PE2TBP8	DE000PE2TBQ6	DE000PE2TBR4	DE000PE2TBS2	DE000PE2TBT0
DE000PE2TBU8	DE000PE2TBZ7	DE000PE2TCA8	DE000PE2TCB6	DE000PE2TCC4
DE000PE2TCD2	DE000PE2TCE0	DE000PE2TCF7	DE000PE2TCG5	DE000PE2TCH3
DE000PE2TCJ9	DE000PE2TCK7	DE000PE2TCL5	DE000PE2TCM3	DE000PE2TCP6
DE000PE2TCQ4	DE000PE2TCR2	DE000PE2TCS0	DE000PE2TCT8	DE000PE2TCU6
DE000PE2TCV4	DE000PE2Z308	DE000PE2Z316	DE000PE2Z324	DE000PE2Z332
DE000PE2Z340	DE000PE2Z357	DE000PE2Z365	DE000PE2Z373	DE000PE2Z381
DE000PE2Z399	DE000PE2Z407	DE000PE2Z415	DE000PE2Z423	DE000PE2Z431
DE000PE2Z449	DE000PE2Z456	DE000PE2Z464	DE000PE2Z472	DE000PE2Z480
DE000PE2Z498	DE000PE2Z4A5	DE000PE2Z4B3	DE000PE2Z4C1	DE000PE2Z4D9
DE000PE2Z4E7	DE000PE2Z4F4	DE000PE2Z4G2	DE000PE2Z4H0	DE000PE2Z4J6
DE000PE2Z4K4	DE000PE2Z4L2	DE000PE2Z4M0	DE000PE2Z4N8	DE000PE2Z4P3
DE000PE2Z4Q1	DE000PE2Z4R9	DE000PE2Z4S7	DE000PE2Z4T5	DE000PE2Z4U3
DE000PE2Z4V1	DE000PE2Z4W9	DE000PE2Z4X7	DE000PE2Z4Y5	DE000PE2Z4Z2
DE000PE2Z506	DE000PE2Z514	DE000PE2Z522	DE000PE2Z530	DE000PE2Z548
DE000PE2Z555	DE000PE2Z563	DE000PE2Z571	DE000PE2Z589	DE000PE2Z597
DE000PE2Z5A2	DE000PE2Z5B0	DE000PE2Z5C8	DE000PE2Z5D6	DE000PE2Z5E4
DE000PE2Z5F1	DE000PE2Z5G9	DE000PE2Z5H7	DE000PE2Z5J3	DE000PE2Z5K1
DE000PE2Z5L9	DE000PE2Z5M7	DE000PE2Z5N5	DE000PE2Z5P0	DE000PE2Z5Q8
DE000PE2Z5R6	DE000PE2Z5S4	DE000PE2Z5T2	DE000PE2Z5U0	DE000PE2Z5V8
DE000PE2Z5W6	DE000PE2Z5X4	DE000PE2Z5Y2	DE000PE2Z5Z9	DE000PE2Z605
DE000PE2Z613	DE000PE2Z621	DE000PE2Z639	DE000PE2Z647	DE000PE2Z654
DE000PE2Z662	DE000PE2Z670	DE000PE2Z688	DE000PE2Z696	DE000PE2Z6A0
DE000PE2Z6B8	DE000PE2Z6C6	DE000PE2Z6D4	DE000PE2Z6E2	DE000PE2Z6F9
DE000PE2Z6G7	DE000PE2Z6H5	DE000PE2Z6J1	DE000PE2Z6K9	DE000PE2Z6L7
DE000PE2Z6M5	DE000PE2Z6N3	DE000PE2Z6P8	DE000PE2Z6Q6	DE000PE2Z6R4
DE000PE2Z6S2	DE000PE2Z6T0	DE000PE2Z6U8	DE000PE2Z6V6	DE000PE2Z6W4
DE000PE2Z6X2	DE000PE2Z6Y0	DE000PE2Z6Z7	DE000PE2Z704	DE000PE2Z712

DE000PE2Z720	DE000PE2Z738	DE000PE2Z746	DE000PE2Z753	DE000PE2Z761
DE000PE2Z779	DE000PE2Z787	DE000PE2Z795	DE000PE2Z7A8	DE000PE2Z7B6
DE000PE2Z7C4	DE000PE2Z7D2	DE000PE2Z7E0	DE000PE2Z7F7	DE000PE2Z7G5
DE000PE2Z7H3	DE000PE2Z7J9	DE000PE2Z7K7	DE000PE2Z7L5	DE000PE2Z7M3
DE000PE2Z7N1	DE000PE2Z7P6	DE000PE2Z7Q4	DE000PE2Z7R2	DE000PE2Z7S0
DE000PE2Z7T8	DE000PE2Z7U6	DE000PE2Z7V4	DE000PE2Z7W2	DE000PE2Z7X0
DE000PE2Z7Y8	DE000PE2Z7Z5	DE000PE2Z8A6	DE000PE2Z8B4	DE000PE2Z8C2
DE000PE2Z8D0	DE000PE2Z8E8	DE000PE2Z8F5	DE000PE2Z8G3	DE000PE2Z8H1
DE000PE24007	DE000PE24015	DE000PE24023	DE000PE24031	DE000PE24049
DE000PE24056	DE000PE24064	DE000PE24072	DE000PE24080	DE000PE24098
DE000PE240A0	DE000PE240B8	DE000PE240C6	DE000PE240D4	DE000PE240E2
DE000PE240F9	DE000PE240G7	DE000PE240H5	DE000PE240J1	DE000PE240K9
DE000PE240L7	DE000PE240M5	DE000PE240N3	DE000PE240P8	DE000PE240Q6
DE000PE240R4	DE000PE240S2	DE000PE240T0	DE000PE240U8	DE000PE240V6
DE000PE240W4	DE000PE240X2	DE000PE240Y0	DE000PE240Z7	DE000PE24106
DE000PE24114	DE000PE24122	DE000PE24130	DE000PE24148	DE000PE24155
DE000PE24163	DE000PE24171	DE000PE24189	DE000PE24197	DE000PE241A8
DE000PE241B6	DE000PE241C4	DE000PE241D2	DE000PE241E0	DE000PE241F7
DE000PE241G5	DE000PE241H3	DE000PE241J9	DE000PE241K7	DE000PE241L5
DE000PE241M3	DE000PE241N1	DE000PE241P6	DE000PE241Q4	DE000PE241R2
DE000PE241S0	DE000PE241T8	DE000PE241U6	DE000PE241V4	DE000PE241W2
DE000PE241X0	DE000PE241Y8	DE000PE241Z5	DE000PE24205	DE000PE24213
DE000PE24221	DE000PE24239	DE000PE24247	DE000PE24254	DE000PE24262
DE000PE24270	DE000PE24288	DE000PE24296	DE000PE242A6	DE000PE242B4
DE000PE242C2	DE000PE242D0	DE000PE242E8	DE000PE242F5	DE000PE242G3
DE000PE242H1	DE000PE242J7	DE000PE242K5	DE000PE242L3	DE000PE242M1
DE000PE242N9	DE000PE242P4	DE000PE242Q2	DE000PE242R0	DE000PE242S8
DE000PE242T6	DE000PE242U4	DE000PE242V2	DE000PE242W0	DE000PE242X8
DE000PE242Y6	DE000PE242Z3	DE000PE24304	DE000PE24312	DE000PE24320
DE000PE24338	DE000PE24346	DE000PE24353	DE000PE24361	DE000PE24379
DE000PE24387	DE000PE24395	DE000PE243A4	DE000PE243B2	DE000PE243C0
DE000PE243D8	DE000PE243E6	DE000PE243F3	DE000PE243G1	DE000PE243H9
DE000PE243J5	DE000PE243K3	DE000PE243L1	DE000PE243M9	DE000PE243N7
DE000PE243P2	DE000PE243Q0	DE000PE243R8	DE000PE243S6	DE000PE243T4
DE000PE243U2	DE000PE243V0	DE000PE243W8	DE000PE243X6	DE000PE243Y4
DE000PE243Z1	DE000PE24403	DE000PE24411	DE000PE24429	DE000PE24437
DE000PE24445	DE000PE24452	DE000PE24460	DE000PE24478	DE000PE24486
DE000PE24494	DE000PE244A2	DE000PE244B0	DE000PE244C8	DE000PE244D6
DE000PE244E4	DE000PE244F1	DE000PE244G9	DE000PE244H7	DE000PE244J3
DE000PE244K1	DE000PE244L9	DE000PE244M7	DE000PE244N5	DE000PE244P0
DE000PE244Q8	DE000PE244R6	DE000PE244S4	DE000PE244T2	DE000PE244U0
DE000PE244V8	DE000PE244W6	DE000PE244X4	DE000PE244Y2	DE000PE244Z9
DE000PE24502	DE000PE24510	DE000PE24528	DE000PE24536	DE000PE24544
DE000PE24551	DE000PE24569	DE000PE24577	DE000PE24585	DE000PE24593
DE000PE245A9	DE000PE245B7	DE000PE245C5	DE000PE245D3	DE000PE245E1
DE000PE245F8	DE000PE245G6	DE000PE245H4	DE000PE245J0	DE000PE245K8
DE000PE245L6	DE000PE245M4	DE000PE245N2	DE000PE245P7	DE000PE245Q5
DE000PE245R3	DE000PE245S1	DE000PE245T9	DE000PE245U7	DE000PE245V5
DE000PE245W3	DE000PE245X1	DE000PE245Y9	DE000PE245Z6	DE000PE24601
DE000PE24619	DE000PE24627	DE000PE24635	DE000PE24643	DE000PE24650
DE000PE24668	DE000PE24676	DE000PE24684	DE000PE24692	DE000PE246A7

DE000PE246B5	DE000PE246C3	DE000PE246D1	DE000PE246E9	DE000PE246F6
DE000PE246G4	DE000PE246H2	DE000PE246J8	DE000PE246K6	DE000PE246L4
DE000PE246M2	DE000PE246N0	DE000PE246P5	DE000PE246Q3	DE000PE246R1
DE000PE246S9	DE000PE246T7	DE000PE246U5	DE000PE246V3	DE000PE246W1
DE000PE246X9	DE000PE246Y7	DE000PE246Z4	DE000PE24700	DE000PE24718
DE000PE24726	DE000PE24734	DE000PE24742	DE000PE24759	DE000PE24767
DE000PE24775	DE000PE24783	DE000PE24791	DE000PE247A5	DE000PE247B3
DE000PE247C1	DE000PE247D9	DE000PE247E7	DE000PE247F4	DE000PE247G2
DE000PE247H0	DE000PE247J6	DE000PE247K4	DE000PE247L2	DE000PE247M0
DE000PE247N8	DE000PE247P3	DE000PE247Q1	DE000PE247R9	DE000PE247S7
DE000PE247T5	DE000PE247U3	DE000PE247V1	DE000PE247W9	DE000PE247X7
DE000PE247Y5	DE000PE247Z2	DE000PE24809	DE000PE24817	DE000PE24825
DE000PE24833	DE000PE24841	DE000PE24858	DE000PE24866	DE000PE24874
DE000PE24882	DE000PE24890	DE000PE248A3	DE000PE248B1	DE000PE248C9
DE000PE248D7	DE000PE248E5	DE000PE248F2	DE000PE248G0	DE000PE248H8
DE000PE248J4	DE000PE248K2	DE000PE248L0	DE000PE248M8	DE000PE248N6
DE000PE248P1	DE000PE248Q9	DE000PE248R7	DE000PE248S5	DE000PE248T3
DE000PE248U1	DE000PE248V9	DE000PE248W7	DE000PE248X5	DE000PE248Y3
DE000PE248Z0	DE000PE249A1	DE000PE249B9	DE000PE249C7	DE000PE249D5
DE000PE249E3	DE000PE249F0	DE000PE249G8	DE000PE249H6	DE000PE249J2
DE000PE24P02	DE000PE24P10	DE000PE24P28	DE000PE24P36	DE000PE24P44
DE000PE24P51	DE000PE24P69	DE000PE24P77	DE000PE24P85	DE000PE24P93
DE000PE24PR7	DE000PE24PS5	DE000PE24PT3	DE000PE24PU1	DE000PE24PV9
DE000PE24PW7	DE000PE24PX5	DE000PE24PY3	DE000PE24PZ0	DE000PE24Q01
DE000PE24Q19	DE000PE24Q27	DE000PE24Q35	DE000PE24Q43	DE000PE24Q50
DE000PE24Q68	DE000PE24Q76	DE000PE24Q84	DE000PE24Q92	DE000PE24QA1
DE000PE24QB9	DE000PE24QC7	DE000PE24QD5	DE000PE24QE3	DE000PE24QF0
DE000PE24QG8	DE000PE24QH6	DE000PE24QJ2	DE000PE24QK0	DE000PE24QL8
DE000PE24QM6	DE000PE24QN4	DE000PE24QP9	DE000PE24QQ7	DE000PE24QR5
DE000PE24QS3	DE000PE24QT1	DE000PE24QU9	DE000PE24QV7	DE000PE24QW5
DE000PE24QX3	DE000PE24QY1	DE000PE24QZ8	DE000PE24R00	DE000PE24R18
DE000PE24R26	DE000PE24R34	DE000PE24R42	DE000PE24R59	DE000PE24R67
DE000PE24R75	DE000PE24R83	DE000PE24R91	DE000PE24RA9	DE000PE24RB7
DE000PE24RC5	DE000PE24RD3	DE000PE24RE1	DE000PE24RF8	DE000PE24RG6
DE000PE24RH4	DE000PE24RJ0	DE000PE24RK8	DE000PE24RL6	DE000PE24RM4
DE000PE24RN2	DE000PE24RP7	DE000PE24RQ5	DE000PE24RR3	DE000PE24RS1
DE000PE24RT9	DE000PE24RU7	DE000PE24RV5	DE000PE24RW3	DE000PE24RX1
DE000PE24RY9	DE000PE24RZ6	DE000PE24S09	DE000PE24S17	DE000PE24S25
DE000PE24S33	DE000PE24S41	DE000PE24S58	DE000PE24S66	DE000PE24S74
DE000PE24S82	DE000PE24S90	DE000PE24SA7	DE000PE24SB5	DE000PE24SC3
DE000PE24SD1	DE000PE24SE9	DE000PE24SF6	DE000PE24SG4	DE000PE24SH2
DE000PE24SJ8	DE000PE24SK6	DE000PE24SL4	DE000PE24SM2	DE000PE24SN0
DE000PE24SP5	DE000PE24SQ3	DE000PE24SR1	DE000PE24SS9	DE000PE24ST7
DE000PE24SU5	DE000PE24SV3	DE000PE24SW1	DE000PE24SX9	DE000PE24SY7
DE000PE24SZ4	DE000PE24T08	DE000PE24T16	DE000PE24T24	DE000PE24T32
DE000PE24T40	DE000PE24T57	DE000PE24T65	DE000PE24T73	DE000PE24T81
DE000PE24T99	DE000PE24TA5	DE000PE24TB3	DE000PE24TC1	DE000PE24TD9
DE000PE24TE7	DE000PE24TF4	DE000PE24TG2	DE000PE24TH0	DE000PE24TJ6
DE000PE24TK4	DE000PE24TL2	DE000PE24TM0	DE000PE24TN8	DE000PE24TP3
DE000PE24TQ1	DE000PE24TR9	DE000PE24TS7	DE000PE24TT5	DE000PE24TU3
DE000PE24TV1	DE000PE24TW9	DE000PE24TX7	DE000PE24TY5	DE000PE24TZ2

DE000PE24U05	DE000PE24U13	DE000PE24U21	DE000PE24U39	DE000PE24U47
DE000PE24U54	DE000PE24U62	DE000PE24U70	DE000PE24U88	DE000PE24U96
DE000PE24UA3	DE000PE24UB1	DE000PE24UC9	DE000PE24UD7	DE000PE24UE5
DE000PE24UF2	DE000PE24UG0	DE000PE24UH8	DE000PE24UJ4	DE000PE24UK2
DE000PE24UL0	DE000PE24UM8	DE000PE24UN6	DE000PE24UP1	DE000PE24UQ9
DE000PE24UR7	DE000PE24US5	DE000PE24UT3	DE000PE24UU1	DE000PE24UV9
DE000PE24UW7	DE000PE24UX5	DE000PE24UY3	DE000PE24UZ0	DE000PE24V04
DE000PE24V12	DE000PE24V20	DE000PE24V38	DE000PE24V46	DE000PE24V53
DE000PE24V61	DE000PE24V79	DE000PE24V87	DE000PE24V95	DE000PE24VA1
DE000PE24VB9	DE000PE24VC7	DE000PE24VD5	DE000PE24VE3	DE000PE24VF0
DE000PE24VG8	DE000PE24VH6	DE000PE24VJ2	DE000PE24VK0	DE000PE24VL8
DE000PE24VM6	DE000PE24VN4	DE000PE24VP9	DE000PE24VQ7	DE000PE24VR5
DE000PE24VS3	DE000PE24VT1	DE000PE24VU9	DE000PE24VV7	DE000PE24VW5
DE000PE24VX3	DE000PE24VY1	DE000PE24VZ8	DE000PE24W03	DE000PE24W11
DE000PE24W29	DE000PE24W37	DE000PE24W45	DE000PE24W52	DE000PE24W60
DE000PE24W78	DE000PE24W86	DE000PE24W94	DE000PE24WA9	DE000PE24WB7
DE000PE24WC5	DE000PE24WD3	DE000PE24WE1	DE000PE24WF8	DE000PE24WG6
DE000PE24WH4	DE000PE24WJ0	DE000PE24WK8	DE000PE24WL6	DE000PE24WM4
DE000PE24WN2	DE000PE24WP7	DE000PE24WQ5	DE000PE24WR3	DE000PE24WS1
DE000PE24WT9	DE000PE24WU7	DE000PE24WV5	DE000PE24WW3	DE000PE24WX1
DE000PE24WY9	DE000PE24WZ6	DE000PE24X02	DE000PE24X10	DE000PE24X28
DE000PE24X36	DE000PE24X44	DE000PE24X51	DE000PE24X69	DE000PE24X77
DE000PE24X85	DE000PE24X93	DE000PE24XA7	DE000PE24XB5	DE000PE24XC3
DE000PE24XD1	DE000PE24XE9	DE000PE24XF6	DE000PE24XG4	DE000PE24XH2
DE000PE24XJ8	DE000PE24XK6	DE000PE24XL4	DE000PE24XM2	DE000PE24XN0
DE000PE24XP5	DE000PE24XQ3	DE000PE24XR1	DE000PE24XS9	DE000PE24XT7
DE000PE24XU5	DE000PE24XV3	DE000PE24XW1	DE000PE24XX9	DE000PE24XY7
DE000PE24XZ4	DE000PE24Y01	DE000PE24Y19	DE000PE24Y27	DE000PE24Y35
DE000PE24Y43	DE000PE24Y50	DE000PE24Y68	DE000PE24Y76	DE000PE24Y84
DE000PE24Y92	DE000PE24YA5	DE000PE24YB3	DE000PE24YC1	DE000PE24YD9
DE000PE24YE7	DE000PE24YF4	DE000PE24YG2	DE000PE24YH0	DE000PE24YJ6
DE000PE24YK4	DE000PE24YL2	DE000PE24YM0	DE000PE24YN8	DE000PE24YP3
DE000PE24YQ1	DE000PE24YR9	DE000PE24YS7	DE000PE24YT5	DE000PE24YU3
DE000PE24YV1	DE000PE24YW9	DE000PE24YX7	DE000PE24YY5	DE000PE24YZ2
DE000PE24Z00	DE000PE24Z18	DE000PE24Z26	DE000PE24Z34	DE000PE24Z42
DE000PE24Z59	DE000PE24Z67	DE000PE24Z75	DE000PE24Z83	DE000PE24Z91
DE000PE24ZA2	DE000PE24ZB0	DE000PE24ZC8	DE000PE24ZD6	DE000PE24ZE4
DE000PE24ZF1	DE000PE24ZG9	DE000PE24ZH7	DE000PE24ZJ3	DE000PE24ZK1
DE000PE24ZL9	DE000PE24ZM7	DE000PE24ZN5	DE000PE24ZP0	DE000PE24ZQ8
DE000PE24ZR6	DE000PE24ZS4	DE000PE24ZT2	DE000PE24ZU0	DE000PE24ZV8
DE000PE24ZW6	DE000PE24ZX4	DE000PE24ZY2	DE000PE24ZZ9	DE000PE27G00
DE000PE27G18	DE000PE27G26	DE000PE27G34	DE000PE27G42	DE000PE27G59
DE000PE27G67	DE000PE27G75	DE000PE27G83	DE000PE27GW9	DE000PE27GX7
DE000PE27GY5	DE000PE27GZ2	DE000PE27H17	DE000PE27H25	DE000PE27H33
DE000PE27H41	DE000PE27H58	DE000PE27H66	DE000PE27H74	DE000PE27H82
DE000PE27H90	DE000PE27HD7	DE000PE27HE5	DE000PE27HF2	DE000PE27HG0
DE000PE27HH8	DE000PE27HJ4	DE000PE27HK2	DE000PE27HL0	DE000PE27HM8
DE000PE27HN6	DE000PE27HP1	DE000PE27HQ9	DE000PE27HR7	DE000PE27HS5
DE000PE27HT3	DE000PE27HU1	DE000PE27HV9	DE000PE27HW7	DE000PE27J07
DE000PE27J15	DE000PE27J23	DE000PE27J31	DE000PE27J49	DE000PE27J56
DE000PE27J64	DE000PE27JA9	DE000PE27JB7	DE000PE27JC5	DE000PE27JD3

DE000PE27JE1	DE000PE27JF8	DE000PE27JG6	DE000PE27JH4	DE000PE27JJ0
DE000PE27JP7	DE000PE27JQ5	DE000PE27JR3	DE000PE27JS1	DE000PE27JT9
DE000PE27JU7	DE000PE27JV5	DE000PE27JW3	DE000PE27JX1	DE000PE27JY9
DE000PE27JZ6	DE000PE27K04	DE000PE27K12	DE000PE27K20	DE000PE27K38
DE000PE27K46	DE000PE27K53	DE000PE27K61	DE000PE27K79	DE000PE27K87
DE000PE27K95	DE000PE27KB5	DE000PE27KE9	DE000PE27KF6	DE000PE27KG4
DE000PE27KH2	DE000PE27KJ8	DE000PE27KK6	DE000PE27KL4	DE000PE27KM2
DE000PE27KN0	DE000PE27KP5	DE000PE27KS9	DE000PE27KV3	DE000PE27KW1
DE000PE27KX9	DE000PE27KY7	DE000PE27KZ4	DE000PE27L37	DE000PE27L45
DE000PE27L52	DE000PE27L60	DE000PE27L78	DE000PE27L86	DE000PE27L94
DE000PE27LA5	DE000PE27LB3	DE000PE27LC1	DE000PE27LD9	DE000PE27LE7
DE000PE27LF4	DE000PE27LG2	DE000PE27LH0	DE000PE27LJ6	DE000PE27LK4
DE000PE27LL2	DE000PE27LM0	DE000PE27LN8	DE000PE27LP3	DE000PE27LQ1
DE000PE27LR9	DE000PE27LS7	DE000PE27LT5	DE000PE27LU3	DE000PE27LV1
DE000PE27M02	DE000PE27M10	DE000PE27M28	DE000PE27M36	DE000PE27M44
DE000PE27M51	DE000PE27M69	DE000PE27M77	DE000PE27M85	DE000PE27M93
DE000PE27MA3	DE000PE27MB1	DE000PE27MC9	DE000PE27MD7	DE000PE27ME5
DE000PE27MF2	DE000PE27MG0	DE000PE27MH8	DE000PE27MJ4	DE000PE27MK2
DE000PE27ML0	DE000PE27MM8	DE000PE27MN6	DE000PE27MP1	DE000PE27MQ9
DE000PE27MR7	DE000PE27MS5	DE000PE27MT3	DE000PE27MU1	DE000PE27MV9
DE000PE27MW7	DE000PE27MX5	DE000PE27MY3	DE000PE27MZ0	DE000PE27N01
DE000PE27N19	DE000PE27N27	DE000PE27N35	DE000PE27N43	DE000PE27N50
DE000PE27N68	DE000PE27N76	DE000PE27N84	DE000PE27N92	DE000PE27NA1
DE000PE27NB9	DE000PE27NC7	DE000PE27ND5	DE000PE27NE3	DE000PE27NF0
DE000PE27NM6	DE000PE27NN4	DE000PE27NP9	DE000PE27NQ7	DE000PE27NR5
DE000PE27NS3	DE000PE27NT1	DE000PE27NU9	DE000PE27NV7	DE000PE27NW5
DE000PE27NX3	DE000PE27NY1	DE000PE27NZ8	DE000PE27P09	DE000PE27P82
DE000PE27P90	DE000PE27PA6	DE000PE27PB4	DE000PE27PC2	DE000PE27PD0
DE000PE27PE8	DE000PE27PF5	DE000PE27PG3	DE000PE27PH1	DE000PE27PJ7
DE000PE27PK5	DE000PE27PL3	DE000PE27PM1	DE000PE27PN9	DE000PE27PP4
DE000PE27PQ2	DE000PE27PR0	DE000PE27PS8	DE000PE27PT6	DE000PE27PU4
DE000PE27PV2	DE000PE27PW0	DE000PE27PX8	DE000PE27PY6	DE000PE27PZ3
DE000PE27Q08	DE000PE27Q16	DE000PE27Q24	DE000PE27Q32	DE000PE27Q40
DE000PE27Q57	DE000PE27Q65	DE000PE27Q73	DE000PE27Q81	DE000PE27Q99
DE000PE27QA4	DE000PE27QB2	DE000PE27QC0	DE000PE27QD8	DE000PE27QE6
DE000PE27QF3	DE000PE27QG1	DE000PE27QH9	DE000PE27QN7	DE000PE27QP2
DE000PE27QQ0	DE000PE27QR8	DE000PE27QS6	DE000PE27QT4	DE000PE27QU2
DE000PE27QV0	DE000PE27QW8	DE000PE27QX6	DE000PE27QY4	DE000PE27QZ1
DE000PE27R07	DE000PE27R15	DE000PE27R23	DE000PE27R31	DE000PE27R49
DE000PE27R56	DE000PE27R64	DE000PE27R72	DE000PE27R80	DE000PE27R98
DE000PE27RA2	DE000PE27RB0	DE000PE27RC8	DE000PE27RD6	DE000PE27RE4
DE000PE27RF1	DE000PE27RG9	DE000PE27RH7	DE000PE27RJ3	DE000PE27RK1
DE000PE27RL9	DE000PE27RM7	DE000PE27RN5	DE000PE27RW6	DE000PE27RX4
DE000PE27RY2	DE000PE27RZ9	DE000PE27S06	DE000PE27S14	DE000PE27S22
DE000PE27S30	DE000PE27S48	DE000PE27S55	DE000PE27S63	DE000PE27S71
DE000PE27S89	DE000PE27S97	DE000PE27SA0	DE000PE27SB8	DE000PE27SC6
DE000PE27SD4	DE000PE27SE2	DE000PE27SF9	DE000PE27SG7	DE000PE27SH5
DE000PE27SJ1	DE000PE27SK9	DE000PE27SL7	DE000PE27SM5	DE000PE27SN3
DE000PE27SP8	DE000PE27SQ6	DE000PE27SR4	DE000PE27SS2	DE000PE27ST0
DE000PE27SU8	DE000PE27SV6	DE000PE27SW4	DE000PE27SX2	DE000PE27SY0
DE000PE27SZ7	DE000PE27T05	DE000PE27T13	DE000PE27T21	DE000PE27T39

DE000PE27T47	DE000PE27T54	DE000PE27T62	DE000PE27T70	DE000PE27T88
DE000PE27T96	DE000PE27TA8	DE000PE27TF7	DE000PE27TG5	DE000PE27TH3
DE000PE27TJ9	DE000PE27TK7	DE000PE27TL5	DE000PE27TM3	DE000PE27TN1
DE000PE27TP6	DE000PE27TQ4	DE000PE27TR2	DE000PE27TS0	DE000PE27TT8
DE000PE27TU6	DE000PE27TV4	DE000PE27TW2	DE000PE27TX0	DE000PE27TY8
DE000PE27TZ5	DE000PE27U02	DE000PE27U10	DE000PE27U28	DE000PE27U36
DE000PE27U44	DE000PE27U51	DE000PE27UA6	DE000PE27UB4	DE000PE27UC2
DE000PE27UD0	DE000PE27UE8	DE000PE27UF5	DE000PE27UG3	DE000PE27UH1
DE000PE27UJ7	DE000PE27UK5	DE000PE27UL3	DE000PE27UM1	DE000PE27UN9
DE000PE27UP4	DE000PE27UQ2	DE000PE27UR0	DE000PE27US8	DE000PE27UT6
DE000PE27UY6	DE000PE29303	DE000PE29311	DE000PE29329	DE000PE29337
DE000PE29345	DE000PE29352	DE000PE29360	DE000PE29378	DE000PE29386
DE000PE29394	DE000PE293L6	DE000PE293M4	DE000PE293N2	DE000PE293P7
DE000PE293Q5	DE000PE293R3	DE000PE293S1	DE000PE293T9	DE000PE293U7
DE000PE293V5	DE000PE293W3	DE000PE293X1	DE000PE293Y9	DE000PE293Z6
DE000PE29402	DE000PE29410	DE000PE29428	DE000PE29436	DE000PE29444
DE000PE29451	DE000PE29469	DE000PE29477	DE000PE29485	DE000PE29493
DE000PE294A7	DE000PE294B5	DE000PE294C3	DE000PE294D1	DE000PE294E9
DE000PE294F6	DE000PE294G4	DE000PE294H2	DE000PE294J8	DE000PE294K6
DE000PE294L4	DE000PE294M2	DE000PE294N0	DE000PE294P5	DE000PE294Q3
DE000PE294R1	DE000PE294S9	DE000PE294T7	DE000PE294U5	DE000PE294V3
DE000PE294W1	DE000PE294X9	DE000PE294Y7	DE000PE294Z4	DE000PE29501
DE000PE29519	DE000PE29527	DE000PE29535	DE000PE29543	DE000PE29550
DE000PE29568	DE000PE29576	DE000PE29584	DE000PE29592	DE000PE295A4
DE000PE295B2	DE000PE295C0	DE000PE295D8	DE000PE295E6	DE000PE295F3
DE000PE295G1	DE000PE295H9	DE000PE295J5	DE000PE295K3	DE000PE295L1
DE000PE295M9	DE000PE295N7	DE000PE295P2	DE000PE295Q0	DE000PE295R8
DE000PE295S6	DE000PE295T4	DE000PE295U2	DE000PE295V0	DE000PE295W8
DE000PE295X6	DE000PE295Y4	DE000PE295Z1	DE000PE29600	DE000PE29618
DE000PE29626	DE000PE29634	DE000PE29642	DE000PE29659	DE000PE29667
DE000PE29675	DE000PE29683	DE000PE29691	DE000PE296A2	DE000PE296B0
DE000PE296C8	DE000PE296D6	DE000PE296E4	DE000PE296F1	DE000PE296G9
DE000PE296H7	DE000PE296J3	DE000PE296K1	DE000PE296L9	DE000PE296M7
DE000PE296N5	DE000PE296P0	DE000PE296Q8	DE000PE296R6	DE000PE296S4
DE000PE296T2	DE000PE296U0	DE000PE296V8	DE000PE296W6	DE000PE296X4
DE000PE296Y2	DE000PE296Z9	DE000PE29709	DE000PE29717	DE000PE29725
DE000PE29733	DE000PE29741	DE000PE29758	DE000PE29766	DE000PE29774
DE000PE29782	DE000PE29790	DE000PE297A0	DE000PE297B8	DE000PE297C6
DE000PE297D4	DE000PE297E2	DE000PE297F9	DE000PE297G7	DE000PE297H5
DE000PE297J1	DE000PE297K9	DE000PE297L7	DE000PE297M5	DE000PE297N3
DE000PE297P8	DE000PE297Q6	DE000PE297R4	DE000PE297S2	DE000PE297T0
DE000PE297U8	DE000PE297V6	DE000PE297W4	DE000PE297X2	DE000PE297Y0
DE000PE297Z7	DE000PE29808	DE000PE29816	DE000PE29824	DE000PE29832
DE000PE29840	DE000PE29857	DE000PE29865	DE000PE29873	DE000PE29881
DE000PE29899	DE000PE298A8	DE000PE298B6	DE000PE298C4	DE000PE298D2
DE000PE298E0	DE000PE298F7	DE000PE298G5	DE000PE298H3	DE000PE298J9
DE000PE298K7	DE000PE298L5	DE000PE298M3	DE000PE298N1	DE000PE298P6
DE000PE298Q4	DE000PE298R2	DE000PE298S0	DE000PE298T8	DE000PE298U6
DE000PE298V4	DE000PE298W2	DE000PE298X0	DE000PE298Y8	DE000PE298Z5
DE000PE29907	DE000PE29915	DE000PE29923	DE000PE29931	DE000PE29949
DE000PE29956	DE000PE29964	DE000PE29972	DE000PE29980	DE000PE29998

DE000PE299A6	DE000PE299B4	DE000PE299C2	DE000PE299D0	DE000PE299E8
DE000PE299F5	DE000PE299G3	DE000PE299H1	DE000PE299J7	DE000PE299K5
DE000PE299L3	DE000PE299M1	DE000PE299N9	DE000PE299P4	DE000PE299Q2
DE000PE299R0	DE000PE299S8	DE000PE299T6	DE000PE299U4	DE000PE299V2
DE000PE299W0	DE000PE299X8	DE000PE299Y6	DE000PE299Z3	DE000PE3A002
DE000PE3A010	DE000PE3A028	DE000PE3A036	DE000PE3A044	DE000PE3A051
DE000PE3A069	DE000PE3A077	DE000PE3A085	DE000PE3A093	DE000PE3A0A1
DE000PE3A0B9	DE000PE3A0C7	DE000PE3A0D5	DE000PE3A0E3	DE000PE3A0F0
DE000PE3A0G8	DE000PE3A0H6	DE000PE3A0J2	DE000PE3A0K0	DE000PE3A0L8
DE000PE3A0M6	DE000PE3A0P9	DE000PE3A0Q7	DE000PE3A0R5	DE000PE3A0S3
DE000PE3A0T1	DE000PE3A0U9	DE000PE3A0V7	DE000PE3A0W5	DE000PE3A0X3
DE000PE3A0Y1	DE000PE3A0Z8	DE000PE3A1A9	DE000PE3A1B7	DE000PE3A1C5
DE000PE3A1D3	DE000PE3A1E1	DE000PE3A1F8	DE000PE3A1H4	DE000PE3A1L6
DE000PE3A1M4	DE000PE3A1N2	DE000PE3A1Q5	DE000PE3A1W3	DE000PE3A226
DE000PE3A234	DE000PE3A242	DE000PE3A259	DE000PE3A267	DE000PE3A275
DE000PE3A2L4	DE000PE3A2Q3	DE000PE3A2S9	DE000PE3A2T7	DE000PE3A2U5
DE000PE3A309	DE000PE3A366	DE000PE3A374	DE000PE3A382	DE000PE3A390
DE000PE3A3L2	DE000PE3A3V1	DE000PE3A3W9	DE000PE3A457	DE000PE3A473
DE000PE3A481	DE000PE3A499	DE000PE3A4A3	DE000PE3A4B1	DE000PE3A4M8
DE000PE3A4N6	DE000PE3A4U1	DE000PE3A4W7	DE000PE3A5J1	DE000PE3A5K9
DE000PE3A5L7	DE000PE3AA00	DE000PE3AA18	DE000PE3AA26	DE000PE3AA34
DE000PE3AA42	DE000PE3AA59	DE000PE3AA67	DE000PE3AA75	DE000PE3AA83
DE000PE3AA91	DE000PE3AAA0	DE000PE3AAB8	DE000PE3AAC6	DE000PE3AAD4
DE000PE3AAE2	DE000PE3AAF9	DE000PE3AAG7	DE000PE3AAH5	DE000PE3AAJ1
DE000PE3AAK9	DE000PE3AAM5	DE000PE3AAN3	DE000PE3AAQ6	DE000PE3AAR4
DE000PE3AAT0	DE000PE3AAU8	DE000PE3AAV6	DE000PE3AAW4	DE000PE3AAX2
DE000PE3AAY0	DE000PE3AAZ7	DE000PE3AB09	DE000PE3AB25	DE000PE3AB33
DE000PE3AB41	DE000PE3AB58	DE000PE3AB66	DE000PE3AB74	DE000PE3AB82
DE000PE3AB90	DE000PE3ABE0	DE000PE3ABF7	DE000PE3ABG5	DE000PE3ABH3
DE000PE3ABJ9	DE000PE3ABK7	DE000PE3ABM3	DE000PE3ABP6	DE000PE3ABQ4
DE000PE3ABR2	DE000PE3ABW2	DE000PE3ABX0	DE000PE3ABY8	DE000PE3ABZ5
DE000PE3AC16	DE000PE3AC24	DE000PE3AC32	DE000PE3AC40	DE000PE3AC57
DE000PE3AC65	DE000PE3AC73	DE000PE3AC81	DE000PE3AC99	DE000PE3ACB4
DE000PE3ACD0	DE000PE3ACE8	DE000PE3ACF5	DE000PE3ACG3	DE000PE3ACH1
DE000PE3ACJ7	DE000PE3ACK5	DE000PE3ACL3	DE000PE3ACM1	DE000PE3ACP4
DE000PE3ACQ2	DE000PE3ACR0	DE000PE3ACS8	DE000PE3ACT6	DE000PE3ACU4
DE000PE3ACV2	DE000PE3ACW0	DE000PE3ACX8	DE000PE3ACY6	DE000PE3ACZ3
DE000PE3AD15	DE000PE3AD23	DE000PE3AD31	DE000PE3AD49	DE000PE3AD56
DE000PE3AD64	DE000PE3AD72	DE000PE3AD80	DE000PE3AD98	DE000PE3ADA4
DE000PE3ADF3	DE000PE3ADG1	DE000PE3ADH9	DE000PE3ADJ5	DE000PE3ADN7
DE000PE3ADQ0	DE000PE3ADR8	DE000PE3ADU2	DE000PE3ADV0	DE000PE3ADW8
DE000PE3ADX6	DE000PE3ADZ1	DE000PE3AE06	DE000PE3AE14	DE000PE3AE22
DE000PE3AE30	DE000PE3AE48	DE000PE3AE55	DE000PE3AE63	DE000PE3AE71
DE000PE3AE89	DE000PE3AE97	DE000PE3AEA2	DE000PE3AEB0	DE000PE3AEC8
DE000PE3AED6	DE000PE3AEE4	DE000PE3AEF1	DE000PE3AEH7	DE000PE3AEJ3
DE000PE3AEK1	DE000PE3AEN5	DE000PE3AEQ8	DE000PE3AER6	DE000PE3AES4
DE000PE3AET2	DE000PE3AEU0	DE000PE3AEV8	DE000PE3AEW6	DE000PE3AEX4
DE000PE3AEY2	DE000PE3AEZ9	DE000PE3AF05	DE000PE3AF13	DE000PE3AF21
DE000PE3AF39	DE000PE3AF47	DE000PE3AF54	DE000PE3AF62	DE000PE3AF70
DE000PE3AF88	DE000PE3AF96	DE000PE3AFA9	DE000PE3AFB7	DE000PE3AFC5
DE000PE3AFD3	DE000PE3AFE1	DE000PE3AFF8	DE000PE3AFG6	DE000PE3AFH4

DE000PE3AFJ0	DE000PE3AFK8	DE000PE3AFL6	DE000PE3AFM4	DE000PE3AFN2
DE000PE3AFP7	DE000PE3AFQ5	DE000PE3AFR3	DE000PE3AFS1	DE000PE3AFT9
DE000PE3AFU7	DE000PE3AFV5	DE000PE3AFW3	DE000PE3AFX1	DE000PE3AFY9
DE000PE3AFZ6	DE000PE3AG04	DE000PE3AG20	DE000PE3AG38	DE000PE3AG46
DE000PE3AG53	DE000PE3AG61	DE000PE3AG79	DE000PE3AG87	DE000PE3AG95
DE000PE3AGA7	DE000PE3AGB5	DE000PE3AGC3	DE000PE3AGD1	DE000PE3AGF6
DE000PE3AGG4	DE000PE3AGH2	DE000PE3AGJ8	DE000PE3AGK6	DE000PE3AGQ3
DE000PE3AGR1	DE000PE3AGS9	DE000PE3AGU5	DE000PE3AGV3	DE000PE3AGW1
DE000PE3AGX9	DE000PE3AGY7	DE000PE3AGZ4	DE000PE3AH11	DE000PE3AH29
DE000PE3AH37	DE000PE3AH45	DE000PE3AH52	DE000PE3AH60	DE000PE3AH78
DE000PE3AH86	DE000PE3AH94	DE000PE3AHA5	DE000PE3AHB3	DE000PE3AHC1
DE000PE3AHE7	DE000PE3AHF4	DE000PE3AHG2	DE000PE3AHH0	DE000PE3AHJ6
DE000PE3AHK4	DE000PE3AHL2	DE000PE3AHM0	DE000PE3AHN8	DE000PE3AHQ1
DE000PE3AHR9	DE000PE3AHS7	DE000PE3AHT5	DE000PE3AHU3	DE000PE3AHV1
DE000PE3AHW9	DE000PE3AHX7	DE000PE3AHY5	DE000PE3AHZ2	DE000PE3AJ01
DE000PE3AJ19	DE000PE3AJ27	DE000PE3AJ35	DE000PE3AJ43	DE000PE3AJ50
DE000PE3AJ68	DE000PE3AJ76	DE000PE3AJ84	DE000PE3AJ92	DE000PE3AJA1
DE000PE3AJB9	DE000PE3AJC7	DE000PE3AJD5	DE000PE3AJE3	DE000PE3AJF0
DE000PE3AJG8	DE000PE3AJH6	DE000PE3AJJ2	DE000PE3AJK0	DE000PE3AJL8
DE000PE3AJM6	DE000PE3AJN4	DE000PE3AJP9	DE000PE3AJQ7	DE000PE3AJR5
DE000PE3AJS3	DE000PE3AJT1	DE000PE3AJU9	DE000PE3AJV7	DE000PE3AJW5
DE000PE3AJX3	DE000PE3AJY1	DE000PE3AJZ8	DE000PE3AK16	DE000PE3AK24
DE000PE3AK32	DE000PE3AK40	DE000PE3AK57	DE000PE3AK65	DE000PE3AK73
DE000PE3AK81	DE000PE3AK99	DE000PE3AKB7	DE000PE3AKC5	DE000PE3AKD3
DE000PE3AKE1	DE000PE3AKF8	DE000PE3AKG6	DE000PE3AKH4	DE000PE3AKJ0
DE000PE3AKK8	DE000PE3AKL6	DE000PE3AKN2	DE000PE3AKP7	DE000PE3AKQ5
DE000PE3AKR3	DE000PE3AKS1	DE000PE3AKT9	DE000PE3AKU7	DE000PE3AL56
DE000PE3AL64	DE000PE3AL72	DE000PE3AL80	DE000PE3AL98	DE000PE3ALB5
DE000PE3ALF6	DE000PE3ALH2	DE000PE3ALJ8	DE000PE3ALM2	DE000PE3ALQ3
DE000PE3ALR1	DE000PE3ALT7	DE000PE3ALU5	DE000PE3ALW1	DE000PE3ALX9
DE000PE3ALY7	DE000PE3AM06	DE000PE3AM22	DE000PE3AM30	DE000PE3AM48
DE000PE3AM55	DE000PE3AM63	DE000PE3AM71	DE000PE3AM89	DE000PE3AM97
DE000PE3AMC1	DE000PE3AMF4	DE000PE3AMH0	DE000PE3AMJ6	DE000PE3AMK4
DE000PE3AML2	DE000PE3AMY5	DE000PE3AN05	DE000PE3AN13	DE000PE3AN21
DE000PE3AN39	DE000PE3AN47	DE000PE3AN54	DE000PE3AN62	DE000PE3AN70
DE000PE3AN88	DE000PE3AN96	DE000PE3ANA3	DE000PE3AND7	DE000PE3ANE5
DE000PE3ANF2	DE000PE3ANG0	DE000PE3ANQ9	DE000PE3ANR7	DE000PE3ANS5
DE000PE3ANT3	DE000PE3ANU1	DE000PE3ANV9	DE000PE3ANW7	DE000PE3ANX5
DE000PE3ANY3	DE000PE3ANZ0	DE000PE3AP29	DE000PE3AP37	DE000PE3AP45
DE000PE3AP52	DE000PE3AP60	DE000PE3AP78	DE000PE3AP86	DE000PE3AP94
DE000PE3APA8	DE000PE3APB6	DE000PE3APC4	DE000PE3APD2	DE000PE3APF7
DE000PE3APG5	DE000PE3APH3	DE000PE3APJ9	DE000PE3APK7	DE000PE3APL5
DE000PE3APN1	DE000PE3APQ4	DE000PE3APR2	DE000PE3APV4	DE000PE3AQ02
DE000PE3AQ10	DE000PE3AQ28	DE000PE3AQ36	DE000PE3AQ44	DE000PE3AQ51
DE000PE3AQ69	DE000PE3AQ77	DE000PE3AQ85	DE000PE3AQ93	DE000PE3AQA6
DE000PE3AQB4	DE000PE3AQC2	DE000PE3AQD0	DE000PE3AQE8	DE000PE3AQF5
DE000PE3AQG3	DE000PE3AQH1	DE000PE3AQJ7	DE000PE3AQK5	DE000PE3AQL3
DE000PE3AQM1	DE000PE3AQN9	DE000PE3AQP4	DE000PE3AQQ2	DE000PE3AQR0
DE000PE3AQT6	DE000PE3AQU4	DE000PE3AQV2	DE000PE3AQW0	DE000PE3AQX8
DE000PE3AQY6	DE000PE3AQZ3	DE000PE3AR01	DE000PE3AR19	DE000PE3AR27
DE000PE3AR35	DE000PE3AR43	DE000PE3AR50	DE000PE3AR68	DE000PE3AR76

DE000PE3AR84	DE000PE3AR92	DE000PE3ARA4	DE000PE3ARC0	DE000PE3ARD8
DE000PE3ARE6	DE000PE3ARF3	DE000PE3ARP2	DE000PE3ARQ0	DE000PE3ARR8
DE000PE3ARS6	DE000PE3ART4	DE000PE3ARU2	DE000PE3ARV0	DE000PE3ARW8
DE000PE3ARX6	DE000PE3ARY4	DE000PE3ARZ1	DE000PE3AS00	DE000PE3AS18
DE000PE3AS26	DE000PE3AS34	DE000PE3AS42	DE000PE3AS59	DE000PE3AS67
DE000PE3AS75	DE000PE3ASA2	DE000PE3ASB0	DE000PE3ASC8	DE000PE3ASD6
DE000PE3ASE4	DE000PE3ASF1	DE000PE3ASG9	DE000PE3ASJ3	DE000PE3ASN5
DE000PE3ASQ8	DE000PE3ASR6	DE000PE3ASU0	DE000PE3ASV8	DE000PE3ASW6
DE000PE3ASX4	DE000PE3ASY2	DE000PE3ASZ9	DE000PE3AT09	DE000PE3AT17
DE000PE3AT25	DE000PE3ATE2	DE000PE3ATL7	DE000PE3ATM5	DE000PE3ATN3
DE000PE3ATP8	DE000PE3ATQ6	DE000PE3ATR4	DE000PE3ATS2	DE000PE3ATT0
DE000PE3ATU8	DE000PE3ATV6	DE000PE3ATW4	DE000PE3ATX2	DE000PE3ATY0
DE000PE3ATZ7	DE000PE3AU06	DE000PE3AU14	DE000PE3AU22	DE000PE3AU30
DE000PE3AU48	DE000PE3AU55	DE000PE3AU63	DE000PE3AU71	DE000PE3AU89
DE000PE3AU97	DE000PE3AUB6	DE000PE3AUC4	DE000PE3AUD2	DE000PE3AUE0
DE000PE3AUF7	DE000PE3AUG5	DE000PE3AUH3	DE000PE3AUJ9	DE000PE3AUK7
DE000PE3AUL5	DE000PE3AUW2	DE000PE3AUX0	DE000PE3AUY8	DE000PE3AUZ5
DE000PE3AV96	DE000PE3AVA6	DE000PE3AVB4	DE000PE3AVC2	DE000PE3AVD0
DE000PE3AVF5	DE000PE3AVQ2	DE000PE3AVR0	DE000PE3AVS8	DE000PE3AVT6
DE000PE3AVU4	DE000PE3AVV2	DE000PE3AVW0	DE000PE3AVX8	DE000PE3AVY6
DE000PE3AW04	DE000PE3AW12	DE000PE3AW20	DE000PE3AW38	DE000PE3AW46
DE000PE3AW53	DE000PE3AW61	DE000PE3AW79	DE000PE3AW87	DE000PE3AW95
DE000PE3AWA4	DE000PE3AWB2	DE000PE3AWC0	DE000PE3AWD8	DE000PE3AWE6
DE000PE3AWF3	DE000PE3AWG1	DE000PE3AWH9	DE000PE3AWJ5	DE000PE3AWL1
DE000PE3AWM9	DE000PE3AWN7	DE000PE3AWP2	DE000PE3AWQ0	DE000PE3AWR8
DE000PE3AWT4	DE000PE3AWU2	DE000PE3AWV0	DE000PE3AWW8	DE000PE3AWX6
DE000PE3AWY4	DE000PE3AWZ1	DE000PE3AX03	DE000PE3AX11	DE000PE3AX29
DE000PE3AX37	DE000PE3AX45	DE000PE3AX52	DE000PE3AX60	DE000PE3AX78
DE000PE3AX86	DE000PE3AX94	DE000PE3AXB0	DE000PE3AXD6	DE000PE3AXE4
DE000PE3AXF1	DE000PE3AXG9	DE000PE3AXH7	DE000PE3AXJ3	DE000PE3AXK1
DE000PE3AXL9	DE000PE3AXY2	DE000PE3AXZ9	DE000PE3AY02	DE000PE3AY10
DE000PE3AY28	DE000PE3AY36	DE000PE3AY44	DE000PE3AY51	DE000PE3AY69
DE000PE3AY77	DE000PE3AY85	DE000PE3AY93	DE000PE3AYA0	DE000PE3AYB8
DE000PE3AYC6	DE000PE3AYD4	DE000PE3AYE2	DE000PE3AYF9	DE000PE3AYG7
DE000PE3AYH5	DE000PE3AYJ1	DE000PE3AYK9	DE000PE3AYM5	DE000PE3AYN3
DE000PE3AYP8	DE000PE3AYQ6	DE000PE3AYR4	DE000PE3AYS2	DE000PE3AYT0
DE000PE3AYU8	DE000PE3AYV6	DE000PE3AYW4	DE000PE3AYX2	DE000PE3AYY0
DE000PE3AYZ7	DE000PE3AZ01	DE000PE3AZ19	DE000PE3AZ27	DE000PE3AZ35
DE000PE3AZ43	DE000PE3AZ50	DE000PE3AZ68	DE000PE3AZ76	DE000PE3AZ84
DE000PE3AZ92	DE000PE3AZA7	DE000PE3AZB5	DE000PE3AZC3	DE000PE3AZD1
DE000PE3AZE9	DE000PE3AZF6	DE000PE3AZG4	DE000PE3AZH2	DE000PE3AZV3
DE000PE3AZW1	DE000PE3AZX9	DE000PE3AZY7	DE000PE3AZZ4	DE000PE3E0B5
DE000PE3E0C3	DE000PE3E0D1	DE000PE3E0E9	DE000PE3E0J8	DE000PE3E0K6
DE000PE3E0L4	DE000PE3E0R1	DE000PE3E0T7	DE000PE3E0U5	DE000PE3EK04
DE000PE3EK12	DE000PE3EK20	DE000PE3EK38	DE000PE3EK46	DE000PE3EK53
DE000PE3EK61	DE000PE3EK79	DE000PE3EK87	DE000PE3EK95	DE000PE3EKT1
DE000PE3EKU9	DE000PE3EKV7	DE000PE3EKW5	DE000PE3EKX3	DE000PE3EKY1
DE000PE3EKZ8	DE000PE3EL03	DE000PE3ELB7	DE000PE3ELC5	DE000PE3ELD3
DE000PE3ELE1	DE000PE3ELF8	DE000PE3ELG6	DE000PE3ELH4	DE000PE3ELJ0
DE000PE3ELK8	DE000PE3ELL6	DE000PE3ELM4	DE000PE3ELP7	DE000PE3ELQ5
DE000PE3ELR3	DE000PE3ELS1	DE000PE3ELT9	DE000PE3ELU7	DE000PE3ELV5

DE000PE3ELW3	DE000PE3ELX1	DE000PE3ELZ6	DE000PE3EM02	DE000PE3EM10
DE000PE3EM28	DE000PE3EM36	DE000PE3EM44	DE000PE3EM51	DE000PE3EM69
DE000PE3EM77	DE000PE3EM85	DE000PE3EM93	DE000PE3EMT7	DE000PE3EMU5
DE000PE3EMV3	DE000PE3EMW1	DE000PE3EMX9	DE000PE3EMY7	DE000PE3EMZ4
DE000PE3EN27	DE000PE3EN35	DE000PE3EN43	DE000PE3EN50	DE000PE3EN68
DE000PE3EN76	DE000PE3EN84	DE000PE3EN92	DE000PE3ENA5	DE000PE3ENB3
DE000PE3ENC1	DE000PE3END9	DE000PE3ENF4	DE000PE3ENH0	DE000PE3ENJ6
DE000PE3ENK4	DE000PE3ENM0	DE000PE3ENN8	DE000PE3ENP3	DE000PE3ENQ1
DE000PE3ENT5	DE000PE3ENU3	DE000PE3ENV1	DE000PE3ENW9	DE000PE3ENX7
DE000PE3ENY5	DE000PE3ENZ2	DE000PE3EP09	DE000PE3EP17	DE000PE3EP25
DE000PE3EP33	DE000PE3EP41	DE000PE3EP58	DE000PE3EP66	DE000PE3EP74
DE000PE3EP82	DE000PE3EP90	DE000PE3EPB8	DE000PE3EPC6	DE000PE3EPZ7
DE000PE3EQA8	DE000PE3EQB6	DE000PE3EQC4	DE000PE3EQD2	DE000PE3EQE0
DE000PE3EQF7	DE000PE3EQG5	DE000PE3EQH3	DE000PE3EQJ9	DE000PE3EQK7
DE000PE3EQL5	DE000PE3EQM3	DE000PE3EQQ4	DE000PE3EQS0	DE000PE3EQT8
DE000PE3EQU6	DE000PE3EQV4	DE000PE3EQW2	DE000PE3EQY8	DE000PE3EQZ5
DE000PE3ER98	DE000PE3ERD0	DE000PE3ERF5	DE000PE3ERG3	DE000PE3ERH1
DE000PE3ERJ7	DE000PE3ERK5	DE000PE3ERL3	DE000PE3ES06	DE000PE3ES14
DE000PE3ES22	DE000PE3ES30	DE000PE3ES48	DE000PE3ES55	DE000PE3ES63
DE000PE3ES71	DE000PE3ES89	DE000PE3ESA4	DE000PE3ESB2	DE000PE3ESC0
DE000PE3ESD8	DE000PE3ESE6	DE000PE3ESF3	DE000PE3ESG1	DE000PE3ESH9
DE000PE3ESJ5	DE000PE3ESK3	DE000PE3ESL1	DE000PE3ESM9	DE000PE3ESN7
DE000PE3ESP2	DE000PE3ESQ0	DE000PE3ESR8	DE000PE3ESS6	DE000PE3ESU2
DE000PE3ESV0	DE000PE3ESW8	DE000PE3ESY4	DE000PE3ESZ1	DE000PE3ET13
DE000PE3ET21	DE000PE3ET39	DE000PE3ET47	DE000PE3ET54	DE000PE3ET96
DE000PE3ETQ8	DE000PE3ETR6	DE000PE3ETT2	DE000PE3ETU0	DE000PE3EU02
DE000PE3EU10	DE000PE3EU28	DE000PE3EU36	DE000PE3EU44	DE000PE3EU51
DE000PE3EU69	DE000PE3EU77	DE000PE3EUA0	DE000PE3EUB8	DE000PE3EUC6
DE000PE3EUD4	DE000PE3EUE2	DE000PE3EUF9	DE000PE3EUG7	DE000PE3EUH5
DE000PE3EUJ1	DE000PE3EUK9	DE000PE3EUL7	DE000PE3EUM5	DE000PE3EUN3
DE000PE3EUP8	DE000PE3EUU8	DE000PE3EUV6	DE000PE3EUW4	DE000PE3EUX2
DE000PE3EUY0	DE000PE3EUZ7	DE000PE3EV19	DE000PE3EV27	DE000PE3EV68
DE000PE3EV84	DE000PE3EV92	DE000PE3EVA8	DE000PE3EVB6	DE000PE3EVF7
DE000PE3EVG5	DE000PE3EVH3	DE000PE3EVJ9	DE000PE3EVM3	DE000PE3EVN1
DE000PE3EVQ4	DE000PE3EVR2	DE000PE3EVU6	DE000PE3EVX0	DE000PE3EVY8
DE000PE3EVZ5	DE000PE3EW42	DE000PE3EW59	DE000PE3EW67	DE000PE3EW75
DE000PE3EW83	DE000PE3EW91	DE000PE3EWA6	DE000PE3EWB4	DE000PE3EWC2
DE000PE3EWD0	DE000PE3EWH1	DE000PE3EWJ7	DE000PE3EWK5	DE000PE3EWM1
DE000PE3EWN9	DE000PE3EWP4	DE000PE3EWQ2	DE000PE3EWV2	DE000PE3EWW0
DE000PE3EWX8	DE000PE3EWY6	DE000PE3EWZ3	DE000PE3EX09	DE000PE3EX17
DE000PE3EX25	DE000PE3EX33	DE000PE3EX41	DE000PE3EX66	DE000PE3EXG1
DE000PE3EXH9	DE000PE3EXJ5	DE000PE3EXK3	DE000PE3EXN7	DE000PE3EXQ0
DE000PE3EXR8	DE000PE3EXY4	DE000PE3EY08	DE000PE3EY16	DE000PE3EY24
DE000PE3EY32	DE000PE3EY40	DE000PE3EY57	DE000PE3EY65	DE000PE3EY73
DE000PE3EY81	DE000PE3EYC8	DE000PE3EYD6	DE000PE3EYE4	DE000PE3EYF1
DE000PE3EYG9	DE000PE3EYH7	DE000PE3EYJ3	DE000PE3EYK1	DE000PE3EYL9
DE000PE3EYM7	DE000PE3EYN5	DE000PE3EYP0	DE000PE3EYQ8	DE000PE3EYW6
DE000PE3EYX4	DE000PE3EYY2	DE000PE3EYZ9	DE000PE3EZ31	DE000PE3EZ49
DE000PE3EZ56	DE000PE3EZ64	DE000PE3EZE1	DE000PE3EZF8	DE000PE3EZG6
DE000PE3EZH4	DE000PE3EZJ0	DE000PE3EZK8	DE000PE3EZL6	DE000PE3EZM4
DE000PE3EZU7	DE000PE3EZV5	DE000PE3EZW3	DE000PE3EZX1	DE000PE3EZY9

DE000PE3EZZ6	DE000PE3FC78	DE000PE3FD51	DE000PE3FD69	DE000PE3FD77
DE000PE3FDA3	DE000PE3FDJ4	DE000PE3FDK2	DE000PE3FDL0	DE000PE3FDM8
DE000PE3FDN6	DE000PE3FDQ9	DE000PE3FE92	DE000PE3FEG8	DE000PE3FEK0
DE000PE3FET1	DE000PE3FEU9	DE000PE3FEV7	DE000PE3FEW5	DE000PE3FEY1
DE000PE3FF00	DE000PE3FF18	DE000PE3FF26	DE000PE3FF67	DE000PE3FFA8
DE000PE3FFB6	DE000PE3FFC4	DE000PE3FFV4	DE000PE3FFZ5	DE000PE3FGC2
DE000PE3FGD0	DE000PE3FGE8	DE000PE3FGF5	DE000PE3FGR0	DE000PE3FGS8
DE000PE3FGT6	DE000PE3FGU4	DE000PE3FH81	DE000PE3FH99	DE000PE3FHH9
DE000PE3FHJ5	DE000PE3FHK3	DE000PE3FHL1	DE000PE3FHM9	DE000PE3FHS6
DE000PE3FHT4	DE000PE3FHU2	DE000PE3FHV0	DE000PE3FHW8	DE000PE3FHX6
DE000PE3FJ22	DE000PE3FJ30	DE000PE3FJ48	DE000PE3FJ55	DE000PE3FJA0
DE000PE3FJB8	DE000PE3FJC6	DE000PE3FJD4	DE000PE3FKC4	DE000PE3FKD2
DE000PE3FKE0	DE000PE3FKF7	DE000PE3FKG5	DE000PE3FKR2	DE000PE3FKS0
DE000PE3FKT8	DE000PE3FKU6	DE000PE3FKV4	DE000PE3FL10	DE000PE3FL28
DE000PE3FL36	DE000PE3FL44	DE000PE3FL51	DE000PE3FL69	DE000PE3FLL3
DE000PE3FLM1	DE000PE3FLN9	DE000PE3FLP4	DE000PE3FM01	DE000PE3FM19
DE000PE3FM27	DE000PE3FMJ5	DE000PE3FMK3	DE000PE3FML1	DE000PE3FMN7
DE000PE3FMP2	DE000PE3FMX6	DE000PE3FMY4	DE000PE3FMZ1	DE000PE3FNV8
DE000PE3FNW6	DE000PE3FNX4	DE000PE3FNY2	DE000PE3FP08	DE000PE3FP16
DE000PE3FP24	DE000PE3FP32	DE000PE3FP40	DE000PE3FP57	DE000PE3FP65
DE000PE3FP73	DE000PE3FP81	DE000PE3FP99	DE000PE3FPS9	DE000PE3FPT7
DE000PE3FPU5	DE000PE3FPV3	DE000PE3FPW1	DE000PE3FPX9	DE000PE3FPY7
DE000PE3FPZ4	DE000PE3FQA5	DE000PE3FQB3	DE000PE3FQC1	DE000PE3FQD9
DE000PE3FQE7	DE000PE3FQF4	DE000PE3FQG2	DE000PE3FQH0	DE000PE3FQJ6
DE000PE3FQK4	DE000PE3FQL2	DE000PE3FQM0	DE000PE3FQN8	DE000PE3FQP3
DE000PE3FQQ1	DE000PE3FQR9	DE000PE3FR06	DE000PE3FR14	DE000PE3FR22
DE000PE3FR30	DE000PE3FR48	DE000PE3FR55	DE000PE3FR63	DE000PE3FR71
DE000PE3FR89	DE000PE3FR97	DE000PE3FRM8	DE000PE3FRQ9	DE000PE3FRR7
DE000PE3FRT3	DE000PE3FS96	DE000PE3FSA1	DE000PE3FSB9	DE000PE3FSC7
DE000PE3FSD5	DE000PE3FSF0	DE000PE3FSG8	DE000PE3FSJ2	DE000PE3FSK0
DE000PE3FSN4	DE000PE3FSQ7	DE000PE3FSR5	DE000PE3FST1	DE000PE3FSU9
DE000PE3FSW5	DE000PE3FSX3	DE000PE3FTA9	DE000PE3FTB7	DE000PE3FTC5
DE000PE3FTD3	DE000PE3FTF8	DE000PE3G132	DE000PE3G165	DE000PE3G173
DE000PE3G181	DE000PE3G199	DE000PE3G207	DE000PE3G215	DE000PE3G223
DE000PE3G231	DE000PE3G249	DE000PE3G256	DE000PE3G264	DE000PE3G272
DE000PE3G280	DE000PE3G298	DE000PE3G2A1	DE000PE3G2B9	DE000PE3G2C7
DE000PE3G2D5	DE000PE3G2E3	DE000PE3G2F0	DE000PE3G2G8	DE000PE3G2L8
DE000PE3G2M6	DE000PE3G2N4	DE000PE3G2P9	DE000PE3G2Q7	DE000PE3G2R5
DE000PE3G2S3	DE000PE3G2T1	DE000PE3G2U9	DE000PE3G2V7	DE000PE3G306
DE000PE3G314	DE000PE3G322	DE000PE3G330	DE000PE3G348	DE000PE3G355
DE000PE3G363	DE000PE3G371	DE000PE3G389	DE000PE3G397	DE000PE3G3A9
DE000PE3G3B7	DE000PE3G3C5	DE000PE3G3E1	DE000PE3G3T9	DE000PE3G3Y9
DE000PE3G3Z6	DE000PE3G405	DE000PE3G413	DE000PE3G421	DE000PE3G439
DE000PE3G447	DE000PE3G470	DE000PE3G488	DE000PE3G496	DE000PE3G4A7
DE000PE3G4B5	DE000PE3G4C3	DE000PE3G4D1	DE000PE3G4E9	DE000PE3G4F6
DE000PE3G4G4	DE000PE3G4H2	DE000PE3G4J8	DE000PE3G4K6	DE000PE3G4M2
DE000PE3G4N0	DE000PE3G4P5	DE000PE3G4Q3	DE000PE3G4R1	DE000PE3G4S9
DE000PE3G4T7	DE000PE3G4U5	DE000PE3G4V3	DE000PE3G4W1	DE000PE3G4X9
DE000PE3G4Y7	DE000PE3G4Z4	DE000PE3G504	DE000PE3G512	DE000PE3G520
DE000PE3G5A4	DE000PE3G5B2	DE000PE3G5C0	DE000PE3G5D8	DE000PE3G5K3
DE000PE3G5L1	DE000PE3G5M9	DE000PE3G5N7	DE000PE3G5P2	DE000PE3G5Q0

DE000PE3G5R8	DE000PE3G5S6	DE000PE3G5T4	DE000PE3G5U2	DE000PE3G5V0
DE000PE3G5W8	DE000PE3G5X6	DE000PE3G603	DE000PE3G611	DE000PE3G629
DE000PE3G637	DE000PE3G645	DE000PE3G652	DE000PE3G6P0	DE000PE3G6Q8
DE000PE3G6R6	DE000PE3G6S4	DE000PE3G6U0	DE000PE3G6V8	DE000PE3G6W6
DE000PE3G6X4	DE000PE3G6Y2	DE000PE3G6Z9	DE000PE3G769	DE000PE3G777
DE000PE3G785	DE000PE3G793	DE000PE3G7E2	DE000PE3G7G7	DE000PE3G7H5
DE000PE3G7J1	DE000PE3G7K9	DE000PE3G7L7	DE000PE3G7M5	DE000PE3G7N3
DE000PE3G7P8	DE000PE3G7Q6	DE000PE3G7R4	DE000PE3G7S2	DE000PE3G7T0
DE000PE3G7U8	DE000PE3G7V6	DE000PE3G7W4	DE000PE3G7X2	DE000PE3G7Y0
DE000PE3G7Z7	DE000PE3G801	DE000PE3G819	DE000PE3G827	DE000PE3G835
DE000PE3G843	DE000PE3G850	DE000PE3G868	DE000PE3G884	DE000PE3G892
DE000PE3G8A8	DE000PE3G8B6	DE000PE3G8C4	DE000PE3G8D2	DE000PE3G8E0
DE000PE3G8F7	DE000PE3G8G5	DE000PE3G8H3	DE000PE3G8J9	DE000PE3G8K7
DE000PE3G8L5	DE000PE3G8M3	DE000PE3G8N1	DE000PE3G8R2	DE000PE3G8S0
DE000PE3G8T8	DE000PE3G8U6	DE000PE3G8V4	DE000PE3G8W2	DE000PE3G8X0
DE000PE3G8Z5	DE000PE3G900	DE000PE3G918	DE000PE3G926	DE000PE3G959
DE000PE3G967	DE000PE3G975	DE000PE3G983	DE000PE3G991	DE000PE3G9A6
DE000PE3G9B4	DE000PE3G9N9	DE000PE3G9P4	DE000PE3G9Q2	DE000PE3G9R0
DE000PE3G9S8	DE000PE3G9T6	DE000PE3G9U4	DE000PE3G9V2	DE000PE3G9W0
DE000PE3G9X8	DE000PE3G9Y6	DE000PE3G9Z3	DE000PE3HA03	DE000PE3HA11
DE000PE3HA52	DE000PE3HA94	DE000PE3HAA5	DE000PE3HAJ6	DE000PE3HAK4
DE000PE3HAM0	DE000PE3HAP3	DE000PE3HAQ1	DE000PE3HAR9	DE000PE3HAS7
DE000PE3HAT5	DE000PE3HAU3	DE000PE3HAV1	DE000PE3HAW9	DE000PE3HAX7
DE000PE3HAY5	DE000PE3HAZ2	DE000PE3HB02	DE000PE3HB10	DE000PE3HB28
DE000PE3HB36	DE000PE3HB44	DE000PE3HB51	DE000PE3HB69	DE000PE3HB77
DE000PE3HB85	DE000PE3HB93	DE000PE3HBA3	DE000PE3HBB1	DE000PE3HBC9
DE000PE3HBD7	DE000PE3HBE5	DE000PE3HBF2	DE000PE3HBG0	DE000PE3HBH8
DE000PE3HBJ4	DE000PE3HBK2	DE000PE3HBL0	DE000PE3HBM8	DE000PE3HBN6
DE000PE3HBP1	DE000PE3HBQ9	DE000PE3HBR7	DE000PE3HBS5	DE000PE3HBX5
DE000PE3HBY3	DE000PE3HBZ0	DE000PE3HC19	DE000PE3HC27	DE000PE3HC35
DE000PE3HC43	DE000PE3HC92	DE000PE3HCA1	DE000PE3HCB9	DE000PE3HCC7
DE000PE3HCD5	DE000PE3HCE3	DE000PE3HCJ2	DE000PE3HCK0	DE000PE3HCL8
DE000PE3HCN4	DE000PE3HCP9	DE000PE3HCQ7	DE000PE3HCR5	DE000PE3HCT1
DE000PE3HCU9	DE000PE3HCV7	DE000PE3HCW5	DE000PE3HCX3	DE000PE3HCY1
DE000PE3HCZ8	DE000PE3HD00	DE000PE3HD18	DE000PE3HD26	DE000PE3HD34
DE000PE3HD42	DE000PE3HD59	DE000PE3HD67	DE000PE3HD75	DE000PE3HDA9
DE000PE3HDB7	DE000PE3HDC5	DE000PE3HDD3	DE000PE3HDE1	DE000PE3HDF8
DE000PE3HDG6	DE000PE3HDH4	DE000PE3HDJ0	DE000PE3HDK8	DE000PE3HDL6
DE000PE3HDM4	DE000PE3HDN2	DE000PE3HDP7	DE000PE3HDQ5	DE000PE3HDR3
DE000PE3HDT9	DE000PE3HDU7	DE000PE3HDV5	DE000PE3HDW3	DE000PE3HDX1
DE000PE3HDY9	DE000PE3HDZ6	DE000PE3HE82	DE000PE3HEF6	DE000PE3HEG4
DE000PE3HEH2	DE000PE3HEJ8	DE000PE3HEK6	DE000PE3HEM2	DE000PE3HEP5
DE000PE3HEQ3	DE000PE3HET7	DE000PE3HEU5	DE000PE3HEV3	DE000PE3HEW1
DE000PE3HEY7	DE000PE3HEZ4	DE000PE3HFC0	DE000PE3HFD8	DE000PE3HFE6
DE000PE3HFF3	DE000PE3HFG1	DE000PE3HFH9	DE000PE3HFJ5	DE000PE3HFK3
DE000PE3HFM9	DE000PE3HFN7	DE000PE3HFQ0	DE000PE3HFT4	DE000PE3HFU2
DE000PE3HFV0	DE000PE3HFW8	DE000PE3HFX6	DE000PE3HG15	DE000PE3HG23
DE000PE3HG31	DE000PE3HGP0	DE000PE3HGQ8	DE000PE3HGR6	DE000PE3HGS4
DE000PE3HGT2	DE000PE3HGU0	DE000PE3HGV8	DE000PE3J003	DE000PE3J011
DE000PE3J029	DE000PE3J037	DE000PE3J045	DE000PE3J052	DE000PE3J060
DE000PE3J078	DE000PE3J086	DE000PE3J094	DE000PE3J0A2	DE000PE3J0B0

DE000PE3J0C8	DE000PE3J0D6	DE000PE3J0E4	DE000PE3J0F1	DE000PE3J0G9
DE000PE3J0H7	DE000PE3J0K1	DE000PE3J0L9	DE000PE3J0M7	DE000PE3J0N5
DE000PE3J0P0	DE000PE3J0Q8	DE000PE3J0R6	DE000PE3J0S4	DE000PE3J0T2
DE000PE3J0U0	DE000PE3J0V8	DE000PE3J0W6	DE000PE3J0X4	DE000PE3J0Y2
DE000PE3J0Z9	DE000PE3J102	DE000PE3J110	DE000PE3J128	DE000PE3J136
DE000PE3J144	DE000PE3J151	DE000PE3J169	DE000PE3J177	DE000PE3J185
DE000PE3J193	DE000PE3J1A0	DE000PE3J1B8	DE000PE3J1C6	DE000PE3J1D4
DE000PE3J1E2	DE000PE3J1F9	DE000PE3J1G7	DE000PE3J1H5	DE000PE3J1J1
DE000PE3J1K9	DE000PE3J1L7	DE000PE3J1M5	DE000PE3J1N3	DE000PE3J1P8
DE000PE3J1Q6	DE000PE3J1R4	DE000PE3J1S2	DE000PE3J1T0	DE000PE3J1U8
DE000PE3J1V6	DE000PE3J1W4	DE000PE3J1X2	DE000PE3J1Y0	DE000PE3J1Z7
DE000PE3J201	DE000PE3J219	DE000PE3J227	DE000PE3J235	DE000PE3J243
DE000PE3J250	DE000PE3J268	DE000PE3J276	DE000PE3J284	DE000PE3J292
DE000PE3J2A8	DE000PE3J2B6	DE000PE3J2C4	DE000PE3J2D2	DE000PE3J2E0
DE000PE3J2F7	DE000PE3J2G5	DE000PE3J2H3	DE000PE3J2J9	DE000PE3J2K7
DE000PE3J2L5	DE000PE3J2M3	DE000PE3J2N1	DE000PE3J2P6	DE000PE3J2Q4
DE000PE3J2R2	DE000PE3J2S0	DE000PE3J2T8	DE000PE3J2U6	DE000PE3J2V4
DE000PE3J2W2	DE000PE3J2X0	DE000PE3J2Y8	DE000PE3J2Z5	DE000PE3J300
DE000PE3J318	DE000PE3J326	DE000PE3J334	DE000PE3J342	DE000PE3J359
DE000PE3J367	DE000PE3J375	DE000PE3J383	DE000PE3J391	DE000PE3J3A6
DE000PE3J3B4	DE000PE3J3C2	DE000PE3J3D0	DE000PE3J3E8	DE000PE3J3F5
DE000PE3J3G3	DE000PE3J3H1	DE000PE3J3J7	DE000PE3J3K5	DE000PE3J3L3
DE000PE3J3M1	DE000PE3J3N9	DE000PE3J3P4	DE000PE3J3Q2	DE000PE3J3R0
DE000PE3J3S8	DE000PE3J3T6	DE000PE3J3U4	DE000PE3J3V2	DE000PE3J3W0
DE000PE3J3X8	DE000PE3J3Y6	DE000PE3J3Z3	DE000PE3J409	DE000PE3J417
DE000PE3J425	DE000PE3J433	DE000PE3J441	DE000PE3J458	DE000PE3J466
DE000PE3J474	DE000PE3J482	DE000PE3J490	DE000PE3J4A4	DE000PE3J4B2
DE000PE3J4C0	DE000PE3J4D8	DE000PE3J4E6	DE000PE3J4F3	DE000PE3J4G1
DE000PE3J4H9	DE000PE3J4J5	DE000PE3J4K3	DE000PE3J4L1	DE000PE3J4M9
DE000PE3J4N7	DE000PE3J4P2	DE000PE3J4Q0	DE000PE3J4R8	DE000PE3J4S6
DE000PE3J4T4	DE000PE3J4U2	DE000PE3J4V0	DE000PE3J4W8	DE000PE3J4X6
DE000PE3J4Y4	DE000PE3J4Z1	DE000PE3J508	DE000PE3J516	DE000PE3J524
DE000PE3J532	DE000PE3J540	DE000PE3J557	DE000PE3J565	DE000PE3J573
DE000PE3J581	DE000PE3J599	DE000PE3J5A1	DE000PE3J5B9	DE000PE3J5C7
DE000PE3J5D5	DE000PE3J5E3	DE000PE3J5F0	DE000PE3J5G8	DE000PE3J5H6
DE000PE3J5J2	DE000PE3J5K0	DE000PE3J5L8	DE000PE3J5M6	DE000PE3J5N4
DE000PE3J5P9	DE000PE3J5Q7	DE000PE3J5R5	DE000PE3J5S3	DE000PE3J5T1
DE000PE3J5U9	DE000PE3J5V7	DE000PE3J5W5	DE000PE3J5X3	DE000PE3J5Y1
DE000PE3J5Z8	DE000PE3J607	DE000PE3J615	DE000PE3J623	DE000PE3J631
DE000PE3J649	DE000PE3J656	DE000PE3J664	DE000PE3J672	DE000PE3J680
DE000PE3J698	DE000PE3J6A9	DE000PE3J6B7	DE000PE3J6C5	DE000PE3J6D3
DE000PE3J6E1	DE000PE3J6F8	DE000PE3J6G6	DE000PE3J6H4	DE000PE3J6J0
DE000PE3J6K8	DE000PE3J6L6	DE000PE3J6M4	DE000PE3J6N2	DE000PE3J6P7
DE000PE3J6Q5	DE000PE3J6R3	DE000PE3J6S1	DE000PE3J6T9	DE000PE3J6U7
DE000PE3J6V5	DE000PE3J6W3	DE000PE3J6X1	DE000PE3J6Y9	DE000PE3J6Z6
DE000PE3J706	DE000PE3J714	DE000PE3J722	DE000PE3J730	DE000PE3J748
DE000PE3J755	DE000PE3J763	DE000PE3J771	DE000PE3J789	DE000PE3J797
DE000PE3J7A7	DE000PE3J7B5	DE000PE3J7C3	DE000PE3J7D1	DE000PE3J7E9
DE000PE3J7F6	DE000PE3J7G4	DE000PE3J7H2	DE000PE3J7J8	DE000PE3J7K6
DE000PE3J7L4	DE000PE3J7M2	DE000PE3J7N0	DE000PE3J7P5	DE000PE3J7Q3
DE000PE3J7R1	DE000PE3J7S9	DE000PE3J7T7	DE000PE3J7U5	DE000PE3J7V3

DE000PE3J7W1	DE000PE3J7X9	DE000PE3J7Y7	DE000PE3J7Z4	DE000PE3J805
DE000PE3J813	DE000PE3J821	DE000PE3J839	DE000PE3J847	DE000PE3J854
DE000PE3J862	DE000PE3J870	DE000PE3J888	DE000PE3J896	DE000PE3J8A5
DE000PE3J8B3	DE000PE3J8N8	DE000PE3J8P3	DE000PE3J8Q1	DE000PE3J8R9
DE000PE3J8S7	DE000PE3J8T5	DE000PE3J8U3	DE000PE3J8V1	DE000PE3J8W9
DE000PE3J8X7	DE000PE3J8Y5	DE000PE3J8Z2	DE000PE3J904	DE000PE3J912
DE000PE3J920	DE000PE3J938	DE000PE3J946	DE000PE3J953	DE000PE3J961
DE000PE3J979	DE000PE3J987	DE000PE3J995	DE000PE3J9A3	DE000PE3J9B1
DE000PE3J9C9	DE000PE3J9D7	DE000PE3J9E5	DE000PE3J9F2	DE000PE3J9G0
DE000PE3J9H8	DE000PE3J9J4	DE000PE3J9K2	DE000PE3J9L0	DE000PE3J9M8
DE000PE3J9N6	DE000PE3J9P1	DE000PE3J9Q9	DE000PE3J9R7	DE000PE3J9S5
DE000PE3J9T3	DE000PE3J9U1	DE000PE3J9V9	DE000PE3J9W7	DE000PE3J9X5
DE000PE3J9Y3	DE000PE3J9Z0	DE000PE3JP04	DE000PE3JP12	DE000PE3JP20
DE000PE3JP38	DE000PE3JP46	DE000PE3JP53	DE000PE3JP61	DE000PE3JP79
DE000PE3JP87	DE000PE3JP95	DE000PE3JPG6	DE000PE3JPH4	DE000PE3JPJ0
DE000PE3JPK8	DE000PE3JPL6	DE000PE3JPN2	DE000PE3JPP7	DE000PE3JPQ5
DE000PE3JPR3	DE000PE3JPT9	DE000PE3JPU7	DE000PE3JPV5	DE000PE3JPW3
DE000PE3JPX1	DE000PE3JPY9	DE000PE3JPZ6	DE000PE3JQ03	DE000PE3JQ11
DE000PE3JQ29	DE000PE3JQ37	DE000PE3JQ45	DE000PE3JQ52	DE000PE3JQ60
DE000PE3JQ78	DE000PE3JQ86	DE000PE3JQ94	DE000PE3JQA7	DE000PE3JQB5
DE000PE3JQC3	DE000PE3JQD1	DE000PE3JQE9	DE000PE3JQF6	DE000PE3JQG4
DE000PE3JQH2	DE000PE3JQJ8	DE000PE3JQK6	DE000PE3JQL4	DE000PE3JQM2
DE000PE3JQN0	DE000PE3JQP5	DE000PE3JQQ3	DE000PE3JQR1	DE000PE3JQS9
DE000PE3JQT7	DE000PE3JQU5	DE000PE3JQV3	DE000PE3JQW1	DE000PE3JQX9
DE000PE3JQY7	DE000PE3JQZ4	DE000PE3JR02	DE000PE3JR10	DE000PE3JR28
DE000PE3JR36	DE000PE3JR44	DE000PE3JR51	DE000PE3JR69	DE000PE3JR77
DE000PE3JR85	DE000PE3JR93	DE000PE3JRA5	DE000PE3JRB3	DE000PE3JRC1
DE000PE3JRD9	DE000PE3JRE7	DE000PE3JRF4	DE000PE3JRG2	DE000PE3JRH0
DE000PE3JRJ6	DE000PE3JRK4	DE000PE3JRL2	DE000PE3JRM0	DE000PE3JRN8
DE000PE3JRP3	DE000PE3JRQ1	DE000PE3JRR9	DE000PE3JRS7	DE000PE3JRT5
DE000PE3JRU3	DE000PE3JRV1	DE000PE3JRW9	DE000PE3JRX7	DE000PE3JRY5
DE000PE3JRZ2	DE000PE3JS01	DE000PE3JS19	DE000PE3JS27	DE000PE3JS35
DE000PE3JS43	DE000PE3JS50	DE000PE3JS68	DE000PE3JS76	DE000PE3JS84
DE000PE3JS92	DE000PE3JSA3	DE000PE3JSB1	DE000PE3JSC9	DE000PE3JSD7
DE000PE3JSE5	DE000PE3JSF2	DE000PE3JSG0	DE000PE3JSH8	DE000PE3JSJ4
DE000PE3JSK2	DE000PE3JSL0	DE000PE3JSM8	DE000PE3JSN6	DE000PE3JSP1
DE000PE3JSQ9	DE000PE3JSR7	DE000PE3JSS5	DE000PE3JST3	DE000PE3JSU1
DE000PE3JSV9	DE000PE3JSW7	DE000PE3JSX5	DE000PE3JSY3	DE000PE3JSZ0
DE000PE3JT00	DE000PE3JT18	DE000PE3JT26	DE000PE3JT34	DE000PE3JT42
DE000PE3JT59	DE000PE3JT67	DE000PE3JT75	DE000PE3JT83	DE000PE3JT91
DE000PE3JTA1	DE000PE3JTB9	DE000PE3JTC7	DE000PE3JTD5	DE000PE3JTE3
DE000PE3JTF0	DE000PE3JTG8	DE000PE3JTH6	DE000PE3JTJ2	DE000PE3JTK0
DE000PE3JTL8	DE000PE3JTM6	DE000PE3JTN4	DE000PE3JTP9	DE000PE3JTQ7
DE000PE3JTR5	DE000PE3JTS3	DE000PE3JTT1	DE000PE3JTU9	DE000PE3JTV7
DE000PE3JTW5	DE000PE3JTX3	DE000PE3JTY1	DE000PE3JTZ8	DE000PE3JU07
DE000PE3JU15	DE000PE3JU23	DE000PE3JU31	DE000PE3JU49	DE000PE3JU56
DE000PE3JU64	DE000PE3JU72	DE000PE3JU80	DE000PE3JU98	DE000PE3JUA9
DE000PE3JUB7	DE000PE3JUC5	DE000PE3JUD3	DE000PE3JUE1	DE000PE3JUF8
DE000PE3JUG6	DE000PE3JUH4	DE000PE3JUJ0	DE000PE3JUK8	DE000PE3JUL6
DE000PE3JUM4	DE000PE3JUN2	DE000PE3JUP7	DE000PE3JUQ5	DE000PE3JUR3
DE000PE3JUS1	DE000PE3JUT9	DE000PE3JUU7	DE000PE3JUV5	DE000PE3JUW3

DE000PE3JUX1	DE000PE3JUY9	DE000PE3JUZ6	DE000PE3JV06	DE000PE3JV14
DE000PE3JV22	DE000PE3JV30	DE000PE3JV48	DE000PE3JV55	DE000PE3JV63
DE000PE3JV71	DE000PE3JV89	DE000PE3JV97	DE000PE3JVA7	DE000PE3JVB5
DE000PE3JVC3	DE000PE3JVD1	DE000PE3JVE9	DE000PE3JVF6	DE000PE3JVG4
DE000PE3JVH2	DE000PE3JVJ8	DE000PE3JVK6	DE000PE3JVL4	DE000PE3JVM2
DE000PE3JVN0	DE000PE3JVP5	DE000PE3JVQ3	DE000PE3JVR1	DE000PE3JVS9
DE000PE3JVT7	DE000PE3JVU5	DE000PE3JVV3	DE000PE3JVW1	DE000PE3JVX9
DE000PE3JVY7	DE000PE3JVZ4	DE000PE3JW05	DE000PE3JW13	DE000PE3JW21
DE000PE3JW39	DE000PE3JW47	DE000PE3JW54	DE000PE3JW62	DE000PE3JW70
DE000PE3JW88	DE000PE3JW96	DE000PE3JWA5	DE000PE3JWB3	DE000PE3JWC1
DE000PE3JWD9	DE000PE3JWE7	DE000PE3JWF4	DE000PE3JWG2	DE000PE3JWH0
DE000PE3JWJ6	DE000PE3JWK4	DE000PE3JWL2	DE000PE3JWM0	DE000PE3JWN8
DE000PE3JWP3	DE000PE3JWQ1	DE000PE3JWR9	DE000PE3JWS7	DE000PE3JWT5
DE000PE3JWU3	DE000PE3JWV1	DE000PE3JWW9	DE000PE3JWX7	DE000PE3JWY5
DE000PE3JWZ2	DE000PE3JX04	DE000PE3JX12	DE000PE3JX20	DE000PE3JX38
DE000PE3JX46	DE000PE3JX53	DE000PE3JX61	DE000PE3JX79	DE000PE3JX87
DE000PE3JX95	DE000PE3JXA3	DE000PE3JXB1	DE000PE3JXC9	DE000PE3JXD7
DE000PE3JXE5	DE000PE3JXF2	DE000PE3JXG0	DE000PE3JXH8	DE000PE3JXJ4
DE000PE3JXK2	DE000PE3JXL0	DE000PE3JXM8	DE000PE3JXN6	DE000PE3JXP1
DE000PE3JXQ9	DE000PE3JXR7	DE000PE3JXS5	DE000PE3JXT3	DE000PE3JXU1
DE000PE3JXV9	DE000PE3JXW7	DE000PE3JXX5	DE000PE3JXY3	DE000PE3JXZ0
DE000PE3JY03	DE000PE3JY11	DE000PE3JY29	DE000PE3JY37	DE000PE3JY45
DE000PE3JY52	DE000PE3JY60	DE000PE3JY78	DE000PE3JY86	DE000PE3JY94
DE000PE3JYA1	DE000PE3JYB9	DE000PE3JYC7	DE000PE3JYD5	DE000PE3JYE3
DE000PE3JYF0	DE000PE3JYG8	DE000PE3JYH6	DE000PE3JYJ2	DE000PE3JYL8
DE000PE3JYM6	DE000PE3JYN4	DE000PE3JYP9	DE000PE3JYQ7	DE000PE3JYR5
DE000PE3JYT1	DE000PE3JYU9	DE000PE3JYV7	DE000PE3JYW5	DE000PE3JYX3
DE000PE3JYY1	DE000PE3JYZ8	DE000PE3JZ02	DE000PE3JZ10	DE000PE3JZ28
DE000PE3JZ36	DE000PE3JZ44	DE000PE3JZ51	DE000PE3JZ69	DE000PE3JZ77
DE000PE3JZ85	DE000PE3JZ93	DE000PE3JZA8	DE000PE3JZB6	DE000PE3JZC4
DE000PE3JZD2	DE000PE3JZE0	DE000PE3JZF7	DE000PE3JZG5	DE000PE3JZH3
DE000PE3JZJ9	DE000PE3JZK7	DE000PE3JZL5	DE000PE3JZM3	DE000PE3JZN1
DE000PE3JZP6	DE000PE3JZQ4	DE000PE3JZR2	DE000PE3JZS0	DE000PE3JZT8
DE000PE3JZU6	DE000PE3JZV4	DE000PE3JZW2	DE000PE3JZX0	DE000PE3JZY8
DE000PE3JZZ5	DE000PE3KA08	DE000PE3KA16	DE000PE3KA24	DE000PE3KA32
DE000PE3KA40	DE000PE3KA57	DE000PE3KA65	DE000PE3KA73	DE000PE3KA81
DE000PE3KA99	DE000PE3KAA9	DE000PE3KAB7	DE000PE3KAC5	DE000PE3KAD3
DE000PE3KAE1	DE000PE3KAF8	DE000PE3KAG6	DE000PE3KAH4	DE000PE3KAJ0
DE000PE3KAK8	DE000PE3KAL6	DE000PE3KAM4	DE000PE3KAN2	DE000PE3KAP7
DE000PE3KAQ5	DE000PE3KAR3	DE000PE3KAS1	DE000PE3KAT9	DE000PE3KAU7
DE000PE3KAV5	DE000PE3KAW3	DE000PE3KAX1	DE000PE3KAY9	DE000PE3KAZ6
DE000PE3KB07	DE000PE3KB15	DE000PE3KB23	DE000PE3KB31	DE000PE3KB49
DE000PE3KB56	DE000PE3KB64	DE000PE3KB72	DE000PE3KB80	DE000PE3KB98
DE000PE3KBA7	DE000PE3KBB5	DE000PE3KBD1	DE000PE3KBE9	DE000PE3KBF6
DE000PE3KBG4	DE000PE3KBH2	DE000PE3KBJ8	DE000PE3KBK6	DE000PE3KBL4
DE000PE3KBM2	DE000PE3KBN0	DE000PE3KBP5	DE000PE3KBQ3	DE000PE3KBR1
DE000PE3KBS9	DE000PE3KBT7	DE000PE3KBU5	DE000PE3KBV3	DE000PE3KBW1
DE000PE3KBY7	DE000PE3KBZ4	DE000PE3KCA5	DE000PE3KCB3	DE000PE3KCC1
DE000PE3KCD9	DE000PE3KCE7	DE000PE3L504	DE000PE3L512	DE000PE3L520
DE000PE3L538	DE000PE3L546	DE000PE3L553	DE000PE3L561	DE000PE3L579
DE000PE3L587	DE000PE3L595	DE000PE3L5B5	DE000PE3L5C3	DE000PE3L5D1

DE000PE3L5E9	DE000PE3L5F6	DE000PE3L5G4	DE000PE3L5H2	DE000PE3L5J8
DE000PE3L5K6	DE000PE3L5L4	DE000PE3L5M2	DE000PE3L5N0	DE000PE3L5P5
DE000PE3L5Q3	DE000PE3L5R1	DE000PE3L5S9	DE000PE3L5T7	DE000PE3L5U5
DE000PE3L5V3	DE000PE3L5W1	DE000PE3L5X9	DE000PE3L5Y7	DE000PE3L5Z4
DE000PE3L603	DE000PE3L611	DE000PE3L629	DE000PE3L637	DE000PE3L645
DE000PE3L652	DE000PE3L660	DE000PE3L678	DE000PE3L686	DE000PE3L694
DE000PE3L6A5	DE000PE3L6B3	DE000PE3L6C1	DE000PE3L6D9	DE000PE3L6E7
DE000PE3L6F4	DE000PE3L6G2	DE000PE3L6H0	DE000PE3L6J6	DE000PE3L6K4
DE000PE3L6L2	DE000PE3L6M0	DE000PE3L6N8	DE000PE3L6P3	DE000PE3L6Q1
DE000PE3L6R9	DE000PE3L6S7	DE000PE3L6T5	DE000PE3L6U3	DE000PE3L6V1
DE000PE3L6W9	DE000PE3L6X7	DE000PE3L6Y5	DE000PE3L6Z2	DE000PE3L702
DE000PE3L710	DE000PE3L728	DE000PE3L736	DE000PE3L744	DE000PE3L751
DE000PE3L769	DE000PE3L777	DE000PE3L785	DE000PE3L793	DE000PE3L7A3
DE000PE3L7B1	DE000PE3L7C9	DE000PE3L7D7	DE000PE3L7E5	DE000PE3L7F2
DE000PE3L7G0	DE000PE3L7H8	DE000PE3L7J4	DE000PE3L7K2	DE000PE3L7L0
DE000PE3L7M8	DE000PE3L7N6	DE000PE3L7P1	DE000PE3L7Q9	DE000PE3L7R7
DE000PE3L7S5	DE000PE3L7T3	DE000PE3L7U1	DE000PE3L7V9	DE000PE3L7W7
DE000PE3L7X5	DE000PE3L7Y3	DE000PE3L7Z0	DE000PE3L801	DE000PE3L819
DE000PE3L827	DE000PE3L835	DE000PE3L843	DE000PE3L850	DE000PE3L868
DE000PE3L876	DE000PE3L884	DE000PE3L892	DE000PE3L8A1	DE000PE3L8B9
DE000PE3L8C7	DE000PE3L8D5	DE000PE3L8E3	DE000PE3L8F0	DE000PE3L8G8
DE000PE3L8H6	DE000PE3L8J2	DE000PE3L8K0	DE000PE3L8L8	DE000PE3L8M6
DE000PE3L8N4	DE000PE3L8T1	DE000PE3L8U9	DE000PE3L8V7	DE000PE3L8W5
DE000PE3L8X3	DE000PE3L8Y1	DE000PE3L8Z8	DE000PE3L900	DE000PE3L918
DE000PE3L926	DE000PE3L934	DE000PE3L942	DE000PE3L959	DE000PE3L967
DE000PE3L975	DE000PE3L983	DE000PE3L991	DE000PE3L9A9	DE000PE3L9B7
DE000PE3L9C5	DE000PE3L9D3	DE000PE3L9E1	DE000PE3L9F8	DE000PE3L9G6
DE000PE3L9H4	DE000PE3L9J0	DE000PE3L9K8	DE000PE3L9L6	DE000PE3L9M4
DE000PE3L9N2	DE000PE3L9P7	DE000PE3L9Q5	DE000PE3L9R3	DE000PE3L9S1
DE000PE3L9T9	DE000PE3L9U7	DE000PE3L9V5	DE000PE3L9W3	DE000PE3L9X1
DE000PE3L9Y9	DE000PE3L9Z6	DE000PE3LC13	DE000PE3LC21	DE000PE3LC39
DE000PE3LC47	DE000PE3LC54	DE000PE3LC62	DE000PE3LC70	DE000PE3LC88
DE000PE3LCH8	DE000PE3LCJ4	DE000PE3LCK2	DE000PE3LCL0	DE000PE3LCM8
DE000PE3LCN6	DE000PE3LCP1	DE000PE3LCQ9	DE000PE3LCR7	DE000PE3LCS5
DE000PE3LCT3	DE000PE3LCU1	DE000PE3LCV9	DE000PE3LCW7	DE000PE3LCX5
DE000PE3LCY3	DE000PE3LCZ0	DE000PE3LD38	DE000PE3LD46	DE000PE3LD53
DE000PE3LD61	DE000PE3LD79	DE000PE3LD87	DE000PE3LD95	DE000PE3LDM6
DE000PE3LDN4	DE000PE3LDP9	DE000PE3LDQ7	DE000PE3LE60	DE000PE3LE78
DE000PE3LE86	DE000PE3LEA9	DE000PE3LEB7	DE000PE3LEC5	DE000PE3LED3
DE000PE3LEE1	DE000PE3LEF8	DE000PE3LEH4	DE000PE3LEJ0	DE000PE3LEK8
DE000PE3LEL6	DE000PE3LEM4	DE000PE3LEP7	DE000PE3LEQ5	DE000PE3LER3
DE000PE3LES1	DE000PE3LET9	DE000PE3LEU7	DE000PE3LEV5	DE000PE3LF69
DE000PE3LF77	DE000PE3LF85	DE000PE3LFF5	DE000PE3LFG3	DE000PE3LFH1
DE000PE3LFJ7	DE000PE3LFK5	DE000PE3LFL3	DE000PE3LFM1	DE000PE3LFN9
DE000PE3LFP4	DE000PE3LFQ2	DE000PE3LFR0	DE000PE3LFS8	DE000PE3LFT6
DE000PE3LG01	DE000PE3LG27	DE000PE3LG35	DE000PE3LG43	DE000PE3LG50
DE000PE3LG68	DE000PE3LG76	DE000PE3LG84	DE000PE3LG92	DE000PE3LGK3
DE000PE3LGL1	DE000PE3LGM9	DE000PE3LGQ0	DE000PE3LGR8	DE000PE3LGU2
DE000PE3LGV0	DE000PE3LGW8	DE000PE3LGX6	DE000PE3LGY4	DE000PE3LGZ1
DE000PE3LH00	DE000PE3LH18	DE000PE3LHB0	DE000PE3LHC8	DE000PE3LHD6
DE000PE3LHU0	DE000PE3LHV8	DE000PE3LHW6	DE000PE3LHX4	DE000PE3LHY2

DE000PE3LHZ9	DE000PE3LJ65	DE000PE3LJ73	DE000PE3LJ81	DE000PE3LJ99
DE000PE3LJF7	DE000PE3LJG5	DE000PE3LJH3	DE000PE3LJJ9	DE000PE3LJK7
DE000PE3LJL5	DE000PE3LJM3	DE000PE3LK05	DE000PE3LK13	DE000PE3LK21
DE000PE3LK39	DE000PE3LK47	DE000PE3LK54	DE000PE3LK62	DE000PE3LK70
DE000PE3LK88	DE000PE3LK96	DE000PE3LKA6	DE000PE3LKB4	DE000PE3LKC2
DE000PE3LKD0	DE000PE3LKE8	DE000PE3LKF5	DE000PE3LKG3	DE000PE3LKH1
DE000PE3LKJ7	DE000PE3LKK5	DE000PE3LKL3	DE000PE3LKM1	DE000PE3LKN9
DE000PE3LKP4	DE000PE3LKQ2	DE000PE3LKR0	DE000PE3LKS8	DE000PE3LKT6
DE000PE3LKU4	DE000PE3LKV2	DE000PE3LKW0	DE000PE3LKX8	DE000PE3LKY6
DE000PE3LKZ3	DE000PE3LL61	DE000PE3LL79	DE000PE3LL87	DE000PE3LL95
DE000PE3LLA4	DE000PE3LLB2	DE000PE3LLC0	DE000PE3LLD8	DE000PE3LLE6
DE000PE3LLF3	DE000PE3LLG1	DE000PE3LLH9	DE000PE3LLJ5	DE000PE3LLK3
DE000PE3LM03	DE000PE3LM11	DE000PE3LM29	DE000PE3LM37	DE000PE3LM45
DE000PE3LM52	DE000PE3LM60	DE000PE3LM78	DE000PE3LM86	DE000PE3LM94
DE000PE3LMA2	DE000PE3LMB0	DE000PE3LMC8	DE000PE3LMD6	DE000PE3LME4
DE000PE3LMF1	DE000PE3LMG9	DE000PE3LMH7	DE000PE3LMJ3	DE000PE3LMK1
DE000PE3LML9	DE000PE3LMN5	DE000PE3LMP0	DE000PE3LMQ8	DE000PE3LMR6
DE000PE3LMU0	DE000PE3LMV8	DE000PE3LMW6	DE000PE3LMX4	DE000PE3LMY2
DE000PE3LMZ9	DE000PE3LNA0	DE000PE3LNB8	DE000PE3LNC6	DE000PE3LNE2
DE000PE3LNF9	DE000PE3LNG7	DE000PE3LNH5	DE000PE3LNJ1	DE000PE3LNK9
DE000PE3LNL7	DE000PE3LNM5	DE000PE3LNQ6	DE000PE3M007	DE000PE3M015
DE000PE3M023	DE000PE3M031	DE000PE3M049	DE000PE3M056	DE000PE3M0A7
DE000PE3M0B5	DE000PE3M0C3	DE000PE3M0E9	DE000PE3M0F6	DE000PE3M0G4
DE000PE3M0H2	DE000PE3M0J8	DE000PE3M0K6	DE000PE3M0L4	DE000PE3M0M2
DE000PE3M0P5	DE000PE3M0Q3	DE000PE3M0R1	DE000PE3M0S9	DE000PE3M0T7
DE000PE3M0U5	DE000PE3M0V3	DE000PE3M0W1	DE000PE3M0X9	DE000PE3M0Y7
DE000PE3M0Z4	DE000PE3MA06	DE000PE3MA14	DE000PE3MA22	DE000PE3MA30
DE000PE3MA48	DE000PE3MA55	DE000PE3MA63	DE000PE3MA71	DE000PE3MA89
DE000PE3MA97	DE000PE3MAA5	DE000PE3MAB3	DE000PE3MAC1	DE000PE3MAD9
DE000PE3MAF4	DE000PE3MAG2	DE000PE3MAH0	DE000PE3MAJ6	DE000PE3MAK4
DE000PE3MAL2	DE000PE3MAM0	DE000PE3MAN8	DE000PE3MAP3	DE000PE3MAQ1
DE000PE3MAS7	DE000PE3MAU3	DE000PE3MAW9	DE000PE3MAX7	DE000PE3MAY5
DE000PE3MAZ2	DE000PE3MB05	DE000PE3MB13	DE000PE3MB21	DE000PE3MB39
DE000PE3MB47	DE000PE3MB54	DE000PE3MB62	DE000PE3MB70	DE000PE3MB88
DE000PE3MB96	DE000PE3MBA3	DE000PE3MBB1	DE000PE3MBC9	DE000PE3MBD7
DE000PE3MBE5	DE000PE3MBF2	DE000PE3MBH8	DE000PE3MBJ4	DE000PE3MBK2
DE000PE3MBM8	DE000PE3MBN6	DE000PE3MBQ9	DE000PE3MBR7	DE000PE3MBT3
DE000PE3MBU1	DE000PE3MBV9	DE000PE3MBW7	DE000PE3MBX5	DE000PE3MBY3
DE000PE3MBZ0	DE000PE3MC12	DE000PE3MC20	DE000PE3MC38	DE000PE3MC46
DE000PE3MC53	DE000PE3MC61	DE000PE3MC79	DE000PE3MC87	DE000PE3MC95
DE000PE3MCA1	DE000PE3MCB9	DE000PE3MCC7	DE000PE3MCE3	DE000PE3MCF0
DE000PE3MCG8	DE000PE3MCJ2	DE000PE3MCM6	DE000PE3MCP9	DE000PE3MCQ7
DE000PE3MCR5	DE000PE3MCS3	DE000PE3MCU9	DE000PE3MCV7	DE000PE3MCW5
DE000PE3MCX3	DE000PE3MCY1	DE000PE3MCZ8	DE000PE3MD11	DE000PE3MD29
DE000PE3MDA9	DE000PE3MDC5	DE000PE3MDD3	DE000PE3MDE1	DE000PE3MDF8
DE000PE3MDG6	DE000PE3MDH4	DE000PE3MDJ0	DE000PE3MDK8	DE000PE3MDM4
DE000PE3MDN2	DE000PE3MDQ5	DE000PE3MDR3	DE000PE3MDS1	DE000PE3MDU7
DE000PE3MDV5	DE000PE3MDW3	DE000PE3MDX1	DE000PE3MQ08	DE000PE3MQ16
DE000PE3MQ24	DE000PE3MQ32	DE000PE3MQ40	DE000PE3MQ57	DE000PE3MQ65
DE000PE3MQ73	DE000PE3MQ81	DE000PE3MQ99	DE000PE3MQU9	DE000PE3MQV7
DE000PE3MQW5	DE000PE3MQX3	DE000PE3MQY1	DE000PE3MQZ8	DE000PE3MR98

DE000PE3MRA9	DE000PE3MRB7	DE000PE3MRD3	DE000PE3MRE1	DE000PE3MRF8
DE000PE3MRG6	DE000PE3MRH4	DE000PE3MRJ0	DE000PE3MRM4	DE000PE3MRP7
DE000PE3MRQ5	DE000PE3MRR3	DE000PE3MRU7	DE000PE3MRW3	DE000PE3MRX1
DE000PE3MRY9	DE000PE3MRZ6	DE000PE3MS14	DE000PE3MS22	DE000PE3MS30
DE000PE3MS48	DE000PE3MS55	DE000PE3MS63	DE000PE3MS71	DE000PE3MS89
DE000PE3MS97	DE000PE3MSA7	DE000PE3MSB5	DE000PE3MSD1	DE000PE3MSE9
DE000PE3MSG4	DE000PE3MSH2	DE000PE3MSJ8	DE000PE3MSM2	DE000PE3MSN0
DE000PE3MSQ3	DE000PE3MSR1	DE000PE3MSS9	DE000PE3MSU5	DE000PE3MSV3
DE000PE3MSW1	DE000PE3MSX9	DE000PE3MSY7	DE000PE3MSZ4	DE000PE3MT13
DE000PE3MT21	DE000PE3MT39	DE000PE3MT47	DE000PE3MT54	DE000PE3MT62
DE000PE3MT70	DE000PE3MT88	DE000PE3MT96	DE000PE3MTB3	DE000PE3MTE7
DE000PE3MTF4	DE000PE3MTG2	DE000PE3MTH0	DE000PE3MTJ6	DE000PE3MTK4
DE000PE3MTQ1	DE000PE3MTR9	DE000PE3MTV1	DE000PE3MTW9	DE000PE3MTY5
DE000PE3MTZ2	DE000PE3MU02	DE000PE3MU10	DE000PE3MU28	DE000PE3MU36
DE000PE3MU44	DE000PE3MU51	DE000PE3MU69	DE000PE3MU77	DE000PE3MU85
DE000PE3MU93	DE000PE3MUA3	DE000PE3MUB1	DE000PE3MUC9	DE000PE3MUD7
DE000PE3MUE5	DE000PE3MUF2	DE000PE3MUG0	DE000PE3MUH8	DE000PE3MUJ4
DE000PE3MUK2	DE000PE3MUL0	DE000PE3MUM8	DE000PE3MUP1	DE000PE3MUQ9
DE000PE3MUR7	DE000PE3MUT3	DE000PE3MUU1	DE000PE3MUW7	DE000PE3MUX5
DE000PE3MUY3	DE000PE3MUZ0	DE000PE3MV19	DE000PE3MV27	DE000PE3MV35
DE000PE3MV43	DE000PE3MV50	DE000PE3MV68	DE000PE3MV76	DE000PE3MV84
DE000PE3MV92	DE000PE3MVA1	DE000PE3MVB9	DE000PE3MVD5	DE000PE3MVE3
DE000PE3MVF0	DE000PE3MVG8	DE000PE3MVH6	DE000PE3MVJ2	DE000PE3MVK0
DE000PE3MVL8	DE000PE3MVM6	DE000PE3MVN4	DE000PE3MVP9	DE000PE3MVQ7
DE000PE3MVR5	DE000PE3MVS3	DE000PE3MVT1	DE000PE3MVU9	DE000PE3MVV7
DE000PE3MVW5	DE000PE3MVX3	DE000PE3MVY1	DE000PE3MVZ8	DE000PE3MW00
DE000PE3MW18	DE000PE3MW26	DE000PE3MW34	DE000PE3MW42	DE000PE3MW59
DE000PE3MW67	DE000PE3MW75	DE000PE3MW83	DE000PE3MW91	DE000PE3MWA9
DE000PE3MWB7	DE000PE3MWC5	DE000PE3MWD3	DE000PE3MWE1	DE000PE3MWF8
DE000PE3MWG6	DE000PE3MWH4	DE000PE3MWJ0	DE000PE3MWK8	DE000PE3MWL6
DE000PE3MWM4	DE000PE3MWN2	DE000PE3MWP7	DE000PE3MWQ5	DE000PE3MWR3
DE000PE3MWS1	DE000PE3MWT9	DE000PE3MWU7	DE000PE3MWV5	DE000PE3MWW3
DE000PE3MWX1	DE000PE3MWY9	DE000PE3MWZ6	DE000PE3MX09	DE000PE3MX17
DE000PE3MX25	DE000PE3MX33	DE000PE3MX41	DE000PE3MX58	DE000PE3MX66
DE000PE3MX74	DE000PE3MX82	DE000PE3MX90	DE000PE3MXA7	DE000PE3MXB5
DE000PE3MXC3	DE000PE3MXD1	DE000PE3MXE9	DE000PE3MXF6	DE000PE3MXG4
DE000PE3MXH2	DE000PE3MXJ8	DE000PE3MXK6	DE000PE3MXL4	DE000PE3MXM2
DE000PE3MXN0	DE000PE3MXP5	DE000PE3MXQ3	DE000PE3MXR1	DE000PE3MXT7
DE000PE3MXU5	DE000PE3MXV3	DE000PE3MXW1	DE000PE3MXX9	DE000PE3MXY7
DE000PE3MXZ4	DE000PE3MY08	DE000PE3MY16	DE000PE3MY24	DE000PE3MY32
DE000PE3MY40	DE000PE3MY57	DE000PE3MY65	DE000PE3MY73	DE000PE3MY81
DE000PE3MY99	DE000PE3MYA5	DE000PE3MYB3	DE000PE3MYC1	DE000PE3MYD9
DE000PE3MYE7	DE000PE3MYF4	DE000PE3MYG2	DE000PE3MYH0	DE000PE3MYJ6
DE000PE3MYK4	DE000PE3MYL2	DE000PE3MYM0	DE000PE3MYN8	DE000PE3MYP3
DE000PE3MYQ1	DE000PE3MYR9	DE000PE3MYS7	DE000PE3MYT5	DE000PE3MYU3
DE000PE3MYV1	DE000PE3MYW9	DE000PE3MYX7	DE000PE3MYY5	DE000PE3MYZ2
DE000PE3MZ07	DE000PE3MZ15	DE000PE3MZ23	DE000PE3MZ31	DE000PE3MZ49
DE000PE3MZ56	DE000PE3MZ64	DE000PE3MZ72	DE000PE3MZ80	DE000PE3MZ98
DE000PE3MZA2	DE000PE3MZB0	DE000PE3MZC8	DE000PE3MZD6	DE000PE3MZE4
DE000PE3MZF1	DE000PE3MZG9	DE000PE3MZH7	DE000PE3MZJ3	DE000PE3MZK1
DE000PE3MZL9	DE000PE3MZM7	DE000PE3MZN5	DE000PE3MZP0	DE000PE3MZQ8

DE000PE3MZR6	DE000PE3MZS4	DE000PE3MZT2	DE000PE3MZU0	DE000PE3MZV8
DE000PE3MZW6	DE000PE3MZX4	DE000PE3MZY2	DE000PE3MZZ9	DE000PE3N005
DE000PE3N054	DE000PE3N062	DE000PE3N070	DE000PE3N088	DE000PE3N096
DE000PE3N0D0	DE000PE3N0H1	DE000PE3N0J7	DE000PE3N0K5	DE000PE3N0L3
DE000PE3N0U4	DE000PE3N0X8	DE000PE3N0Y6	DE000PE3N0Z3	DE000PE3N104
DE000PE3N112	DE000PE3N120	DE000PE3N138	DE000PE3N1A4	DE000PE3N1T4
DE000PE3N1U2	DE000PE3N1V0	DE000PE3N1W8	DE000PE3N1X6	DE000PE3N1Y4
DE000PE3N1Z1	DE000PE3N2K1	DE000PE3N2L9	DE000PE3N2M7	DE000PE3N2N5
DE000PE3N2P0	DE000PE3N2Q8	DE000PE3N2R6	DE000PE3N2S4	DE000PE3N2T2
DE000PE3N2U0	DE000PE3N2V8	DE000PE3N302	DE000PE3N310	DE000PE3N328
DE000PE3N336	DE000PE3N344	DE000PE3N351	DE000PE3N369	DE000PE3N377
DE000PE3N3B8	DE000PE3N3C6	DE000PE3N3D4	DE000PE3N3E2	DE000PE3N3F9
DE000PE3N3G7	DE000PE3N3H5	DE000PE3N3J1	DE000PE3N3K9	DE000PE3N3L7
DE000PE3N3M5	DE000PE3N3N3	DE000PE3N3P8	DE000PE3N3R4	DE000PE3N3S2
DE000PE3N401	DE000PE3N419	DE000PE3N427	DE000PE3N435	DE000PE3N443
DE000PE3N450	DE000PE3N468	DE000PE3N476	DE000PE3N484	DE000PE3N492
DE000PE3N4F7	DE000PE3N4H3	DE000PE3N4J9	DE000PE3N4K7	DE000PE3N4L5
DE000PE3N4M3	DE000PE3N4N1	DE000PE3N4P6	DE000PE3N4Q4	DE000PE3N4V4
DE000PE3N4W2	DE000PE3N4X0	DE000PE3N4Y8	DE000PE3N4Z5	DE000PE3N500
DE000PE3N518	DE000PE3N526	DE000PE3N534	DE000PE3N542	DE000PE3N559
DE000PE3N567	DE000PE3N575	DE000PE3N583	DE000PE3N591	DE000PE3N5A5
DE000PE3N5B3	DE000PE3N5C1	DE000PE3N5D9	DE000PE3N5E7	DE000PE3N5F4
DE000PE3N5G2	DE000PE3N5H0	DE000PE3N5J6	DE000PE3N5K4	DE000PE3N5L2
DE000PE3N5M0	DE000PE3N5N8	DE000PE3N5P3	DE000PE3N5Q1	DE000PE3N5R9
DE000PE3N5S7	DE000PE3N5T5	DE000PE3N5U3	DE000PE3N5V1	DE000PE3N5W9
DE000PE3N5X7	DE000PE3N5Y5	DE000PE3N5Z2	DE000PE3N609	DE000PE3N617
DE000PE3N625	DE000PE3N633	DE000PE3N641	DE000PE3N658	DE000PE3N666
DE000PE3N674	DE000PE3N682	DE000PE3N690	DE000PE3N6A3	DE000PE3N6B1
DE000PE3N6C9	DE000PE3N6D7	DE000PE3N6E5	DE000PE3N6F2	DE000PE3N6G0
DE000PE3N6H8	DE000PE3N6J4	DE000PE3N6K2	DE000PE3N6L0	DE000PE3N6M8
DE000PE3N6N6	DE000PE3N6P1	DE000PE3N6Q9	DE000PE3N6R7	DE000PE3N6S5
DE000PE3N6T3	DE000PE3N6U1	DE000PE3N6V9	DE000PE3N6W7	DE000PE3N6X5
DE000PE3N6Y3	DE000PE3N6Z0	DE000PE3N708	DE000PE3N716	DE000PE3N724
DE000PE3N732	DE000PE3N740	DE000PE3N757	DE000PE3N765	DE000PE3N773
DE000PE3N781	DE000PE3N799	DE000PE3N7A1	DE000PE3N7B9	DE000PE3N7C7
DE000PE3N7D5	DE000PE3N7E3	DE000PE3N7F0	DE000PE3N7G8	DE000PE3N7H6
DE000PE3N7J2	DE000PE3N7K0	DE000PE3N7L8	DE000PE3N7M6	DE000PE3N7N4
DE000PE3N7P9	DE000PE3N7Q7	DE000PE3N7R5	DE000PE3N7S3	DE000PE3N7T1
DE000PE3N7U9	DE000PE3N7V7	DE000PE3N7W5	DE000PE3N7X3	DE000PE3N7Y1
DE000PE3N7Z8	DE000PE3N807	DE000PE3N815	DE000PE3N823	DE000PE3N831
DE000PE3N849	DE000PE3N856	DE000PE3N864	DE000PE3N872	DE000PE3N880
DE000PE3N898	DE000PE3N8A9	DE000PE3N8B7	DE000PE3N8C5	DE000PE3N8D3
DE000PE3N8E1	DE000PE3N8F8	DE000PE3N8G6	DE000PE3N8H4	DE000PE3N8J0
DE000PE3N8K8	DE000PE3N8L6	DE000PE3N8M4	DE000PE3N8N2	DE000PE3N8P7
DE000PE3N8Q5	DE000PE3N8R3	DE000PE3N8S1	DE000PE3N8T9	DE000PE3N8U7
DE000PE3N8V5	DE000PE3N8W3	DE000PE3N8X1	DE000PE3N8Y9	DE000PE3N8Z6
DE000PE3N906	DE000PE3N914	DE000PE3N922	DE000PE3N930	DE000PE3N948
DE000PE3N955	DE000PE3N963	DE000PE3N971	DE000PE3N989	DE000PE3N997
DE000PE3N9A7	DE000PE3N9B5	DE000PE3N9C3	DE000PE3N9D1	DE000PE3N9E9
DE000PE3N9F6	DE000PE3N9G4	DE000PE3N9H2	DE000PE3N9J8	DE000PE3N9K6
DE000PE3N9L4	DE000PE3N9M2	DE000PE3N9N0	DE000PE3N9P5	DE000PE3N9Q3

DE000PE3N9R1	DE000PE3N9S9	DE000PE3N9T7	DE000PE3N9U5	DE000PE3N9V3
DE000PE3N9W1	DE000PE3N9X9	DE000PE3N9Y7	DE000PE3N9Z4	DE000PE3NV91
DE000PE3NVB7	DE000PE3NW09	DE000PE3NW58	DE000PE3NW90	DE000PE3NWE9
DE000PE3NWF6	DE000PE3NWY7	DE000PE3NWZ4	DE000PE3NX08	DE000PE3NX65
DE000PE3NX73	DE000PE3NX81	DE000PE3NXA5	DE000PE3NXM0	DE000PE3NXY5
DE000PE3NY49	DE000PE3NY56	DE000PE3NY64	DE000PE3NY72	DE000PE3NY80
DE000PE3NYD7	DE000PE3NYF2	DE000PE3NYH8	DE000PE3NYJ4	DE000PE3NYK2
DE000PE3NYR7	DE000PE3NYS5	DE000PE3NYV9	DE000PE3NYW7	DE000PE3NZ22
DE000PE3NZ63	DE000PE3NZ71	DE000PE3NZ89	DE000PE3NZ97	DE000PE3NZF9
DE000PE3NZG7	DE000PE3NZH5	DE000PE3NZJ1	DE000PE3NZK9	DE000PE3NZL7
DE000PE3NZP8	DE000PE3NZQ6	DE000PE3NZV6	DE000PE3NZW4	DE000PE3NZX2
DE000PE3NZZ7	DE000PE3PA03	DE000PE3PA29	DE000PE3PA37	DE000PE3PA45
DE000PE3PA52	DE000PE3PA60	DE000PE3PA78	DE000PE3PA86	DE000PE3PA94
DE000PE3PAA8	DE000PE3PAB6	DE000PE3PAC4	DE000PE3PAE0	DE000PE3PAF7
DE000PE3PAJ9	DE000PE3PAM3	DE000PE3PAN1	DE000PE3PAQ4	DE000PE3PAR2
DE000PE3PAS0	DE000PE3PAU6	DE000PE3PAV4	DE000PE3PAX0	DE000PE3PAZ5
DE000PE3PB02	DE000PE3PB10	DE000PE3PB28	DE000PE3PB36	DE000PE3PB44
DE000PE3PB51	DE000PE3PB69	DE000PE3PB77	DE000PE3PB85	DE000PE3PB93
DE000PE3PBA6	DE000PE3PBB4	DE000PE3PBD0	DE000PE3PBE8	DE000PE3PBF5
DE000PE3PBH1	DE000PE3PBJ7	DE000PE3PBL3	DE000PE3PBM1	DE000PE3PBP4
DE000PE3PBQ2	DE000PE3PBR0	DE000PE3PBS8	DE000PE3PBT6	DE000PE3PBV2
DE000PE3PBW0	DE000PE3PBY6	DE000PE3PBZ3	DE000PE3PC01	DE000PE3PC27
DE000PE3PC35	DE000PE3PC43	DE000PE3PC50	DE000PE3PC68	DE000PE3PC76
DE000PE3PC84	DE000PE3PC92	DE000PE3PCB2	DE000PE3PCF3	DE000PE3PCG1
DE000PE3PCJ5	DE000PE3PCK3	DE000PE3PCN7	DE000PE3PCP2	DE000PE3PCQ0
DE000PE3PCR8	DE000PE3PCS6	DE000PE3PCU2	DE000PE3PCV0	DE000PE3PCX6
DE000PE3PCY4	DE000PE3PCZ1	DE000PE3PD18	DE000PE3PD26	DE000PE3PD34
DE000PE3PD42	DE000PE3PD59	DE000PE3PD67	DE000PE3PD75	DE000PE3PD83
DE000PE3PD91	DE000PE3PDA2	DE000PE3PDB0	DE000PE3PDC8	DE000PE3PDD6
DE000PE3PDE4	DE000PE3PDF1	DE000PE3PDJ3	DE000PE3PDK1	DE000PE3PDM7
DE000PE3PDN5	DE000PE3PDQ8	DE000PE3PDT2	DE000PE3PDV8	DE000PE3PDW6
DE000PE3PDY2	DE000PE3PDZ9	DE000PE3PE17	DE000PE3PE25	DE000PE3PE33
DE000PE3PE41	DE000PE3PE58	DE000PE3PE66	DE000PE3PE74	DE000PE3PE82
DE000PE3PE90	DE000PE3PEA0	DE000PE3PEC6	DE000PE3PED4	DE000PE3PEE2
DE000PE3PEF9	DE000PE3PEG7	DE000PE3PEH5	DE000PE3PEJ1	DE000PE3PEK9
DE000PE3PEL7	DE000PE3PEM5	DE000PE3PEN3	DE000PE3PER4	DE000PE3PES2
DE000PE3PET0	DE000PE3PEU8	DE000PE3PEV6	DE000PE3PEY0	DE000PE3PEZ7
DE000PE3PF08	DE000PE3PF16	DE000PE3PF24	DE000PE3PF32	DE000PE3PF40
DE000PE3PF57	DE000PE3PF65	DE000PE3PF73	DE000PE3PF81	DE000PE3PF99
DE000PE3PFA7	DE000PE3PFB5	DE000PE3PFC3	DE000PE3PFD1	DE000PE3PFF6
DE000PE3PFG4	DE000PE3PFH2	DE000PE3PFJ8	DE000PE3PFK6	DE000PE3PFL4
DE000PE3PFN0	DE000PE3PFP5	DE000PE3PFQ3	DE000PE3PFR1	DE000PE3PFS9
DE000PE3PFT7	DE000PE3PFU5	DE000PE3PFV3	DE000PE3PFW1	DE000PE3PFX9
DE000PE3PFY7	DE000PE3PG07	DE000PE3PG15	DE000PE3PG23	DE000PE3PG31
DE000PE3PG49	DE000PE3PG56	DE000PE3PG64	DE000PE3PG72	DE000PE3PG80
DE000PE3PG98	DE000PE3PGC1	DE000PE3PGE7	DE000PE3PGF4	DE000PE3PGG2
DE000PE3PGJ6	DE000PE3PGK4	DE000PE3PGL2	DE000PE3PGM0	DE000PE3PGQ1
DE000PE3PGR9	DE000PE3PGS7	DE000PE3PGU3	DE000PE3PGW9	DE000PE3PGX7
DE000PE3PGY5	DE000PE3PGZ2	DE000PE3PH14	DE000PE3PH22	DE000PE3PH30
DE000PE3PH48	DE000PE3PH55	DE000PE3PH63	DE000PE3PH71	DE000PE3PH89
DE000PE3PH97	DE000PE3PHA3	DE000PE3PHB1	DE000PE3PHC9	DE000PE3PHD7

DE000PE3PHE5	DE000PE3PHF2	DE000PE3PHG0	DE000PE3PHH8	DE000PE3PHJ4
DE000PE3PHK2	DE000PE3PHM8	DE000PE3PHN6	DE000PE3PHQ9	DE000PE3PHR7
DE000PE3PHS5	DE000PE3PHU1	DE000PE3PHV9	DE000PE3PHX5	DE000PE3PHY3
DE000PE3PHZ0	DE000PE3PJ04	DE000PE3PJ12	DE000PE3PJ20	DE000PE3PJ38
DE000PE3PJ46	DE000PE3PJ53	DE000PE3PJ61	DE000PE3PJ79	DE000PE3PJ87
DE000PE3PJ95	DE000PE3PJA9	DE000PE3PJB7	DE000PE3PJC5	DE000PE3PJD3
DE000PE3PJE1	DE000PE3PJF8	DE000PE3PJG6	DE000PE3PJH4	DE000PE3PJJ0
DE000PE3PJK8	DE000PE3PJL6	DE000PE3PJN2	DE000PE3PJP7	DE000PE3PJQ5
DE000PE3PJR3	DE000PE3PJS1	DE000PE3PJT9	DE000PE3PJU7	DE000PE3PJV5
DE000PE3PJW3	DE000PE3PJX1	DE000PE3PJY9	DE000PE3PJZ6	DE000PE3PK01
DE000PE3PK19	DE000PE3PK27	DE000PE3PK35	DE000PE3PK43	DE000PE3PK50
DE000PE3PK68	DE000PE3PK76	DE000PE3PK84	DE000PE3PK92	DE000PE3PKA7
DE000PE3PKB5	DE000PE3PKC3	DE000PE3PKD1	DE000PE3PKE9	DE000PE3PKF6
DE000PE3PKG4	DE000PE3PKH2	DE000PE3PKJ8	DE000PE3PKK6	DE000PE3PKL4
DE000PE3PKM2	DE000PE3PKN0	DE000PE3PKP5	DE000PE3PKQ3	DE000PE3PKR1
DE000PE3PKS9	DE000PE3PKT7	DE000PE3PKU5	DE000PE3PKV3	DE000PE3PKW1
DE000PE3PKX9	DE000PE3PKY7	DE000PE3PKZ4	DE000PE3PL00	DE000PE3PL18
DE000PE3PL26	DE000PE3PL34	DE000PE3PL42	DE000PE3PL59	DE000PE3PL67
DE000PE3PL75	DE000PE3PL83	DE000PE3PL91	DE000PE3PLB3	DE000PE3PLC1
DE000PE3PLD9	DE000PE3PLF4	DE000PE3PLG2	DE000PE3PLH0	DE000PE3PLJ6
DE000PE3PLK4	DE000PE3PLM0	DE000PE3PLN8	DE000PE3PLQ1	DE000PE3PLR9
DE000PE3PLT5	DE000PE3PLU3	DE000PE3PLV1	DE000PE3PLW9	DE000PE3PLZ2
DE000PE3PMB1	DE000PE3PMF2	DE000PE3PMG0	DE000PE3PMH8	DE000PE3T309
DE000PE3T317	DE000PE3T325	DE000PE3T333	DE000PE3T341	DE000PE3T358
DE000PE3T366	DE000PE3T374	DE000PE3T382	DE000PE3T390	DE000PE3T3J5
DE000PE3T3M9	DE000PE3T3N7	DE000PE3T3P2	DE000PE3T3Q0	DE000PE3T3R8
DE000PE3T3S6	DE000PE3T3T4	DE000PE3T3U2	DE000PE3T3V0	DE000PE3T3W8
DE000PE3T3X6	DE000PE3T3Y4	DE000PE3T3Z1	DE000PE3T408	DE000PE3T416
DE000PE3T424	DE000PE3T432	DE000PE3T440	DE000PE3T457	DE000PE3T465
DE000PE3T473	DE000PE3T481	DE000PE3T499	DE000PE3T4A2	DE000PE3T4B0
DE000PE3T4C8	DE000PE3T4D6	DE000PE3T4E4	DE000PE3T4F1	DE000PE3T4G9
DE000PE3T4H7	DE000PE3T4J3	DE000PE3T4K1	DE000PE3T4L9	DE000PE3T4M7
DE000PE3T4N5	DE000PE3T4P0	DE000PE3T4Q8	DE000PE3T4R6	DE000PE3T4S4
DE000PE3T4T2	DE000PE3T4U0	DE000PE3T4V8	DE000PE3T4W6	DE000PE3T4X4
DE000PE3T4Y2	DE000PE3T4Z9	DE000PE3T507	DE000PE3T515	DE000PE3T523
DE000PE3T531	DE000PE3T549	DE000PE3T556	DE000PE3T564	DE000PE3T572
DE000PE3T580	DE000PE3T598	DE000PE3T5A9	DE000PE3T5B7	DE000PE3T5C5
DE000PE3T5D3	DE000PE3T5E1	DE000PE3T5F8	DE000PE3T5G6	DE000PE3T5H4
DE000PE3T5J0	DE000PE3T5M4	DE000PE3T5N2	DE000PE3T5P7	DE000PE3T5Q5
DE000PE3T5R3	DE000PE3T5S1	DE000PE3T5T9	DE000PE3T5U7	DE000PE3T5V5
DE000PE3T5W3	DE000PE3T5X1	DE000PE3T5Y9	DE000PE3T5Z6	DE000PE3T606
DE000PE3T614	DE000PE3T622	DE000PE3T648	DE000PE3T655	DE000PE3T663
DE000PE3T671	DE000PE3T689	DE000PE3T697	DE000PE3T6A7	DE000PE3T6B5
DE000PE3T6C3	DE000PE3T6D1	DE000PE3T6E9	DE000PE3T6F6	DE000PE3T6G4
DE000PE3T6H2	DE000PE3T6J8	DE000PE3T6K6	DE000PE3T6L4	DE000PE3T6M2
DE000PE3T6N0	DE000PE3T6P5	DE000PE3T6Q3	DE000PE3T6R1	DE000PE3T6S9
DE000PE3T6T7	DE000PE3T6U5	DE000PE3T6V3	DE000PE3T6W1	DE000PE3T6X9
DE000PE3T6Y7	DE000PE3T6Z4	DE000PE3T705	DE000PE3T713	DE000PE3T721
DE000PE3T739	DE000PE3T747	DE000PE3T754	DE000PE3T762	DE000PE3T7C1
DE000PE3T7D9	DE000PE3T7E7	DE000PE3T7F4	DE000PE3T7G2	DE000PE3T7H0
DE000PE3T7J6	DE000PE3T7K4	DE000PE3T7L2	DE000PE3T7R9	DE000PE3T7S7

DE000PE3T7T5	DE000PE3T7U3	DE000PE3T7V1	DE000PE3T7W9	DE000PE3T7X7
DE000PE3T7Y5	DE000PE3T7Z2	DE000PE3T804	DE000PE3T812	DE000PE3T820
DE000PE3T838	DE000PE3T846	DE000PE3T853	DE000PE3T861	DE000PE3T879
DE000PE3T887	DE000PE3T895	DE000PE3T8A3	DE000PE3T8B1	DE000PE3T8C9
DE000PE3T8D7	DE000PE3T8E5	DE000PE3T8F2	DE000PE3T8G0	DE000PE3T8H8
DE000PE3T8J4	DE000PE3T8K2	DE000PE3T8L0	DE000PE3T8M8	DE000PE3T8N6
DE000PE3T8P1	DE000PE3T8Q9	DE000PE3T8R7	DE000PE3T8S5	DE000PE3T8T3
DE000PE3T8U1	DE000PE3T8V9	DE000PE3T8W7	DE000PE3T8X5	DE000PE3T8Y3
DE000PE3T8Z0	DE000PE3T903	DE000PE3T911	DE000PE3T929	DE000PE3T937
DE000PE3T945	DE000PE3T952	DE000PE3T960	DE000PE3T978	DE000PE3T986
DE000PE3T994	DE000PE3T9A1	DE000PE3T9B9	DE000PE3T9C7	DE000PE3T9D5
DE000PE3T9E3	DE000PE3T9F0	DE000PE3T9G8	DE000PE3T9H6	DE000PE3T9L8
DE000PE3T9M6	DE000PE3T9N4	DE000PE3T9P9	DE000PE3T9Q7	DE000PE3T9R5
DE000PE3T9S3	DE000PE3T9T1	DE000PE3T9U9	DE000PE3T9V7	DE000PE3T9W5
DE000PE3T9X3	DE000PE3T9Y1	DE000PE3T9Z8	DE000PE3UA48	DE000PE3UA55
DE000PE3UA63	DE000PE3UA71	DE000PE3UA89	DE000PE3UA97	DE000PE3UAA8
DE000PE3UAB6	DE000PE3UAC4	DE000PE3UAD2	DE000PE3UAE0	DE000PE3UAF7
DE000PE3UAG5	DE000PE3UAH3	DE000PE3UAJ9	DE000PE3UAK7	DE000PE3UAM3
DE000PE3UAN1	DE000PE3UAP6	DE000PE3UAQ4	DE000PE3UAR2	DE000PE3UBB4
DE000PE3UBC2	DE000PE3UBD0	DE000PE3UBF5	DE000PE3UBG3	DE000PE3UBH1
DE000PE3UBJ7	DE000PE3UBM1	DE000PE3UBN9	DE000PE3UBP4	DE000PE3UBQ2
DE000PE3UBT6	DE000PE3UBU4	DE000PE3UBV2	DE000PE3UBW0	DE000PE3UBX8
DE000PE3UBY6	DE000PE4B008	DE000PE4B016	DE000PE4B024	DE000PE4B032
DE000PE4B040	DE000PE4B057	DE000PE4B065	DE000PE4B099	DE000PE4B0B7
DE000PE4B0C5	DE000PE4B0D3	DE000PE4B0F8	DE000PE4B0G6	DE000PE4B0H4
DE000PE4B0J0	DE000PE4B0L6	DE000PE4B0M4	DE000PE4B0N2	DE000PE4B0Q5
DE000PE4B0R3	DE000PE4B0T9	DE000PE4B0V5	DE000PE4B0W3	DE000PE4B0X1
DE000PE4B0Y9	DE000PE4B0Z6	DE000PE4B115	DE000PE4B123	DE000PE4B131
DE000PE4B149	DE000PE4B156	DE000PE4B164	DE000PE4B172	DE000PE4B180
DE000PE4B198	DE000PE4B1A7	DE000PE4B1B5	DE000PE4B1C3	DE000PE4B1D1
DE000PE4B1E9	DE000PE4B1F6	DE000PE4B1G4	DE000PE4B1H2	DE000PE4B1J8
DE000PE4B1K6	DE000PE4B1L4	DE000PE4B1M2	DE000PE4B1N0	DE000PE4B1P5
DE000PE4B1Q3	DE000PE4B1S9	DE000PE4B1T7	DE000PE4B1U5	DE000PE4B1V3
DE000PE4B1W1	DE000PE4B1X9	DE000PE4B1Y7	DE000PE4B1Z4	DE000PE4B206
DE000PE4B214	DE000PE4B222	DE000PE4B230	DE000PE4B248	DE000PE4B255
DE000PE4B263	DE000PE4B271	DE000PE4B289	DE000PE4B297	DE000PE4B2D9
DE000PE4B2E7	DE000PE4B2F4	DE000PE4B2G2	DE000PE4B2H0	DE000PE4B2J6
DE000PE4B2K4	DE000PE4B2L2	DE000PE4B2M0	DE000PE4B2N8	DE000PE4B2P3
DE000PE4B2Q1	DE000PE4B2R9	DE000PE4B2S7	DE000PE4B2T5	DE000PE4B2U3
DE000PE4B2V1	DE000PE4B2W9	DE000PE4B2X7	DE000PE4B2Y5	DE000PE4B2Z2
DE000PE4B305	DE000PE4B321	DE000PE4B339	DE000PE4B347	DE000PE4B354
DE000PE4B362	DE000PE4B370	DE000PE4B3A3	DE000PE4B3B1	DE000PE4B3C9
DE000PE4B3D7	DE000PE4B3E5	DE000PE4B3H8	DE000PE4B3J4	DE000PE4B3K2
DE000PE4B3L0	DE000PE4B3M8	DE000PE4B3N6	DE000PE4B3P1	DE000PE4B3Q9
DE000PE4B3R7	DE000PE4B3S5	DE000PE4B3T3	DE000PE4B3U1	DE000PE4B3V9
DE000PE4B3W7	DE000PE4B3X5	DE000PE4B3Y3	DE000PE4B3Z0	DE000PE4B404
DE000PE4B412	DE000PE4B420	DE000PE4B438	DE000PE4B446	DE000PE4B453
DE000PE4B461	DE000PE4B479	DE000PE4B487	DE000PE4B495	DE000PE4B4A1
DE000PE4B4B9	DE000PE4B4C7	DE000PE4B4D5	DE000PE4B4E3	DE000PE4B4F0
DE000PE4B4G8	DE000PE4B4K0	DE000PE4B4L8	DE000PE4B4M6	DE000PE4B4N4
DE000PE4B4P9	DE000PE4B4Q7	DE000PE4B4R5	DE000PE4B4S3	DE000PE4B4T1

DE000PE4B4U9	DE000PE4B4V7	DE000PE4B4X3	DE000PE4B503	DE000PE4B511
DE000PE4B529	DE000PE4B537	DE000PE4B545	DE000PE4B552	DE000PE4B560
DE000PE4B578	DE000PE4B586	DE000PE4B594	DE000PE4B5A8	DE000PE4B5B6
DE000PE4B5C4	DE000PE4B5D2	DE000PE4B5F7	DE000PE4B5G5	DE000PE4B5H3
DE000PE4B5J9	DE000PE4B5K7	DE000PE4B5L5	DE000PE4B5P6	DE000PE4B5Q4
DE000PE4B5S0	DE000PE4B5T8	DE000PE4B5U6	DE000PE4B5V4	DE000PE4B5W2
DE000PE4B5X0	DE000PE4B5Y8	DE000PE4B5Z5	DE000PE4B602	DE000PE4B610
DE000PE4B628	DE000PE4B636	DE000PE4B6A6	DE000PE4B6B4	DE000PE4B6C2
DE000PE4B6H1	DE000PE4B6J7	DE000PE4B6K5	DE000PE4B6L3	DE000PE4B6M1
DE000PE4B6N9	DE000PE4B6P4	DE000PE4B6Q2	DE000PE4B6R0	DE000PE4B6S8
DE000PE4B6T6	DE000PE4B6U4	DE000PE4B6V2	DE000PE4B6W0	DE000PE4B6X8
DE000PE4B6Y6	DE000PE4B6Z3	DE000PE4B7C0	DE000PE4BY00	DE000PE4BY18
DE000PE4BY26	DE000PE4BY34	DE000PE4BY42	DE000PE4BY59	DE000PE4BY67
DE000PE4BY75	DE000PE4BY83	DE000PE4BY91	DE000PE4BYA6	DE000PE4BYG3
DE000PE4BYH1	DE000PE4BYJ7	DE000PE4BYK5	DE000PE4BYL3	DE000PE4BYM1
DE000PE4BYN9	DE000PE4BYP4	DE000PE4BYQ2	DE000PE4BYR0	DE000PE4BYT6
DE000PE4BYV2	DE000PE4BYW0	DE000PE4BYX8	DE000PE4BYY6	DE000PE4BYZ3
DE000PE4BZ09	DE000PE4BZ17	DE000PE4BZ41	DE000PE4BZ58	DE000PE4BZ66
DE000PE4BZ74	DE000PE4BZ82	DE000PE4BZ90	DE000PE4BZA3	DE000PE4BZB1
DE000PE4BZC9	DE000PE4BZD7	DE000PE4BZE5	DE000PE4BZG0	DE000PE4BZH8
DE000PE4BZJ4	DE000PE4BZK2	DE000PE4BZL0	DE000PE4BZM8	DE000PE4BZN6
DE000PE4BZQ9	DE000PE4BZR7	DE000PE4BZT3	DE000PE4BZV9	DE000PE4BZX5
DE000PE4BZY3	DE000PE4BZZ0	DE000PE4FN09	DE000PE4FN17	DE000PE4FNM5
DE000PE4FNN3	DE000PE4FNP8	DE000PE4FNQ6	DE000PE4FNR4	DE000PE4FNT0
DE000PE4FNU8	DE000PE4FNV6	DE000PE4FNW4	DE000PE4FNX2	DE000PE4FNY0
DE000PE4FNZ7	DE000PE4J001	DE000PE4J019	DE000PE4J027	DE000PE4J035
DE000PE4J043	DE000PE4J050	DE000PE4J068	DE000PE4J076	DE000PE4J084
DE000PE4J0A1	DE000PE4J0B9	DE000PE4J0C7	DE000PE4J0D5	DE000PE4J0E3
DE000PE4J0F0	DE000PE4J0G8	DE000PE4J0H6	DE000PE4J0K0	DE000PE4J0L8
DE000PE4J0M6	DE000PE4J0N4	DE000PE4J0P9	DE000PE4J0Q7	DE000PE4J0R5
DE000PE4J0S3	DE000PE4J0T1	DE000PE4J0U9	DE000PE4J0V7	DE000PE4J0W5
DE000PE4J0X3	DE000PE4J0Y1	DE000PE4J0Z8	DE000PE4J1A9	DE000PE4J1B7
DE000PE4J1C5	DE000PE4J1D3	DE000PE4J1E1	DE000PE4J1F8	DE000PE4J1G6
DE000PE4J1H4	DE000PE4J1J0	DE000PE4J1K8	DE000PE4JZ43	DE000PE4JZ50
DE000PE4JZ68	DE000PE4JZ76	DE000PE4JZ84	DE000PE4JZ92	DE000PE4X861
DE000PE4X879	DE000PE4X887	DE000PE4X895	DE000PE4X903	DE000PE4X911
DE000PE4X929	DE000PE4X937	DE000PE4X945	DE000PE4X952	DE000PE4X960
DE000PE4X978	DE000PE4X986	DE000PE4X994	DE000PE4X9A4	DE000PE4X9B2
DE000PE4X9C0	DE000PE4X9D8	DE000PE4X9E6	DE000PE4X9F3	DE000PE4X9G1
DE000PE4X9H9	DE000PE4X9J5	DE000PE4X9K3	DE000PE4X9L1	DE000PE4X9P2
DE000PE4X9Q0	DE000PE4X9R8	DE000PE4X9S6	DE000PE4X9T4	DE000PE4X9U2
DE000PE4X9V0	DE000PE4X9W8	DE000PE4X9X6	DE000PE4X9Y4	DE000PE4X9Z1
DE000PE4YA01	DE000PE4YA19	DE000PE4YA27	DE000PE4YA35	DE000PE4YA43
DE000PE4YA68	DE000PE4YA76	DE000PE4YA84	DE000PE4YA92	DE000PE4YAA8
DE000PE4YAB6	DE000PE4YAC4	DE000PE4YAD2	DE000PE4YAE0	DE000PE4YAF7
DE000PE4YAG5	DE000PE4YAH3	DE000PE4YAJ9	DE000PE4YAK7	DE000PE4YAL5
DE000PE4YAM3	DE000PE4YAN1	DE000PE4YAP6	DE000PE4YAQ4	DE000PE4YAR2
DE000PE4YAS0	DE000PE4YAT8	DE000PE4YAU6	DE000PE4YAV4	DE000PE4YAW2
DE000PE4YAX0	DE000PE4YAY8	DE000PE4YB00	DE000PE4YB26	DE000PE4YB34
DE000PE4YBA6	DE000PE4YBD0	DE000PE4YBE8	DE000PE4YBF5	DE000PE4YBG3
DE000PE4YBH1	DE000PE4YBJ7	DE000PE4YBK5	DE000PE4YBL3	DE000PE4YBM1

DE000PE4YBN9	DE000PE4YBR0	DE000PE4YBS8	DE000PE4YBT6	DE000PE4YBU4
DE000PE4YBV2	DE000PE4YBW0	DE000PE4YBX8	DE000PE4YBY6	DE000PE4YBZ3
DE000PE4YC09	DE000PE4YC17	DE000PE4YC25	DE000PE4YC33	DE000PE4YC41
DE000PE4YC58	DE000PE4YC66	DE000PE4YC82	DE000PE4YC90	DE000PE4YCE6
DE000PE4YCF3	DE000PE4YCP2	DE000PE4YCQ0	DE000PE4YCR8	DE000PE4YCS6
DE000PE4YCT4	DE000PE4YCU2	DE000PE4YCV0	DE000PE4YCW8	DE000PE4YCX6
DE000PE4YCZ1	DE000PE4YD08	DE000PE4YD16	DE000PE4YD24	DE000PE4YD32
DE000PE4YD40	DE000PE4YD57	DE000PE4YD65	DE000PE4YD73	DE000PE4YD81
DE000PE4YD99	DE000PE4YDA2	DE000PE4YDB0	DE000PE4YDC8	DE000PE4YDD6
DE000PE4YDE4	DE000PE4YDF1	DE000PE4YDG9	DE000PE4YDH7	DE000PE4YDJ3
DE000PE4YDK1	DE000PE4YDL9	DE000PE4YDM7	DE000PE4YDN5	DE000PE4YDP0
DE000PE4YDQ8	DE000PE4YDR6	DE000PE4YDS4	DE000PE4YDT2	DE000PE4YDU0
DE000PE4YDV8	DE000PE4YDW6	DE000PE4YDX4	DE000PE4YDY2	DE000PE4YDZ9
DE000PE4YE07	DE000PE4YE15	DE000PE4YE23	DE000PE4YE31	DE000PE4YE49
DE000PE4YE56	DE000PE4YE64	DE000PE4YE72	DE000PE4YE80	DE000PE4YE98
DE000PE4YEB8	DE000PE4YEC6	DE000PE4YED4	DE000PE4YEE2	DE000PE4YEF9
DE000PE4YEG7	DE000PE4YEH5	DE000PE4YEJ1	DE000PE4YEK9	DE000PE4YEL7
DE000PE4YEM5	DE000PE4YEN3	DE000PE4YEP8	DE000PE4YEQ6	DE000PE4YER4
DE000PE4YES2	DE000PE4YEU8	DE000PE4YEV6	DE000PE4YEW4	DE000PE4YEX2
DE000PE4YEY0	DE000PE4YEZ7	DE000PE4YF06	DE000PE4YF14	DE000PE4YF22
DE000PE4YF30	DE000PE4YF48	DE000PE4YF55	DE000PE4YF63	DE000PE4YF71
DE000PE4YF89	DE000PE4YF97	DE000PE4YFA7	DE000PE4YFB5	DE000PE4YFC3
DE000PE4YFD1	DE000PE4YFE9	DE000PE4YFF6	DE000PE4YFG4	DE000PE4YFH2
DE000PE4YFL4	DE000PE4YFM2	DE000PE4YFN0	DE000PE4YFP5	DE000PE4YFQ3
DE000PE4YFR1	DE000PE4YFS9	DE000PE4YFT7	DE000PE4YFW1	DE000PE4YFX9
DE000PE4YFY7	DE000PE4YFZ4	DE000PE4YG05	DE000PE4YG13	DE000PE4YG21
DE000PE4YG39	DE000PE4YG47	DE000PE4YG54	DE000PE4YG62	DE000PE4YG70
DE000PE4YG88	DE000PE4YG96	DE000PE4YGA5	DE000PE4YGB3	DE000PE4YGC1
DE000PE4YGD9	DE000PE4YGE7	DE000PE4YGF4	DE000PE4YGG2	DE000PE4YGH0
DE000PE4YGJ6	DE000PE4YGK4	DE000PE4YGL2	DE000PE4YGM0	DE000PE4YGP3
DE000PE4YGR9	DE000PE4YGS7	DE000PE4YGT5	DE000PE4YGU3	DE000PE4YGV1
DE000PE4YGW9	DE000PE4YGX7	DE000PE4YGY5	DE000PE4YGZ2	DE000PE4YH04
DE000PE4YH12	DE000PE4YH20	DE000PE4YH38	DE000PE4YH46	DE000PE4YH53
DE000PE4YH61	DE000PE4YH79	DE000PE4YH87	DE000PE4YH95	DE000PE4YHA3
DE000PE4YHB1	DE000PE4YHC9	DE000PE4YHD7	DE000PE4YHE5	DE000PE4YHF2
DE000PE4YHG0	DE000PE4YHH8	DE000PE4YHJ4	DE000PE4YHK2	DE000PE4YHL0
DE000PE4YHM8	DE000PE4YHN6	DE000PE4YHP1	DE000PE4YHQ9	DE000PE4YHR7
DE000PE4YHS5	DE000PE4YHT3	DE000PE4YHU1	DE000PE4YHV9	DE000PE4YHW7
DE000PE4YHX5	DE000PE4YHY3	DE000PE4YHZ0	DE000PE4YJ02	DE000PE4YJ10
DE000PE4YJ28	DE000PE4YJ36	DE000PE4YJ44	DE000PE4YJ51	DE000PE4YJ69
DE000PE4YJ77	DE000PE4YJ85	DE000PE4YJ93	DE000PE4YJB7	DE000PE4YJC5
DE000PE4YJD3	DE000PE4YJE1	DE000PE4YJG6	DE000PE4YJH4	DE000PE4YJJ0
DE000PE4YJK8	DE000PE4YJL6	DE000PE4YJM4	DE000PE4YJN2	DE000PE4YJP7
DE000PE4YJQ5	DE000PE4YJR3	DE000PE4YJS1	DE000PE4YJT9	DE000PE4YJU7
DE000PE4YJV5	DE000PE4YJW3	DE000PE4YJX1	DE000PE4YJY9	DE000PE4YJZ6
DE000PE4YK17	DE000PE4YK25	DE000PE4YK33	DE000PE4YK41	DE000PE4YK58
DE000PE4YK66	DE000PE4YK74	DE000PE4YK82	DE000PE4YK90	DE000PE4YKA7
DE000PE4YKB5	DE000PE4YKC3	DE000PE4YKD1	DE000PE4YKG4	DE000PE4YKK6
DE000PE4YKL4	DE000PE4YKM2	DE000PE4YKN0	DE000PE4YKP5	DE000PE4YKQ3
DE000PE4YKR1	DE000PE4YKS9	DE000PE4YKT7	DE000PE4YKU5	DE000PE4YKV3
DE000PE4YKW1	DE000PE4YKX9	DE000PE4YKY7	DE000PE4YKZ4	DE000PE4YL08

DE000PE4YL16	DE000PE4YL24	DE000PE4YL32	DE000PE4YL40	DE000PE4YL57
DE000PE4YL99	DE000PE4YLC1	DE000PE4YLD9	DE000PE4YLE7	DE000PE4YLF4
DE000PE4YLG2	DE000PE4YLH0	DE000PE4YLJ6	DE000PE4YLK4	DE000PE4YLL2
DE000PE4YLM0	DE000PE4YLN8	DE000PE4YLP3	DE000PE4YLQ1	DE000PE4YLR9
DE000PE4YLS7	DE000PE4YLT5	DE000PE4YLV1	DE000PE4YLW9	DE000PE4YLX7
DE000PE4YLY5	DE000PE4YLZ2	DE000PE4YM07	DE000PE4YM15	DE000PE4YM23
DE000PE4YM31	DE000PE4YM49	DE000PE4YM56	DE000PE4YM64	DE000PE4YM72
DE000PE4YM80	DE000PE4YM98	DE000PE4YMA3	DE000PE4YMB1	DE000PE4YMC9
DE000PE4YMD7	DE000PE4YME5	DE000PE4YMF2	DE000PE4YMH8	DE000PE4YMJ4
DE000PE4YMK2	DE000PE4YML0	DE000PE4YMM8	DE000PE4YMN6	DE000PE4YMP1
DE000PE4YMQ9	DE000PE4YMR7	DE000PE4YMS5	DE000PE4YMT3	DE000PE4YMU1
DE000PE4YMV9	DE000PE4YMW7	DE000PE4YMX5	DE000PE4YMY3	DE000PE4YMZ0
DE000PE4YN06	DE000PE4YN14	DE000PE4YN22	DE000PE4YN30	DE000PE4YN48
DE000PE4YN55	DE000PE4YN63	DE000PE4YN71	DE000PE4YN89	DE000PE4YN97
DE000PE4YNA1	DE000PE4YNB9	DE000PE4YNC7	DE000PE4YND5	DE000PE4YNE3
DE000PE4YNF0	DE000PE4YNG8	DE000PE4YNH6	DE000PE4YNJ2	DE000PE4YNK0
DE000PE4YNL8	DE000PE4YNM6	DE000PE4YNN4	DE000PE4YNP9	DE000PE4YNQ7
DE000PE4YNR5	DE000PE4YNS3	DE000PE4YNT1	DE000PE4YNU9	DE000PE4YNV7
DE000PE4YNW5	DE000PE4YNX3	DE000PE4YNY1	DE000PE4YNZ8	DE000PE4YP04
DE000PE4YP12	DE000PE4YP20	DE000PE4YP38	DE000PE4YP46	DE000PE4YP53
DE000PE4YP61	DE000PE4YP79	DE000PE4YP87	DE000PE4YP95	DE000PE4YPA6
DE000PE4YPB4	DE000PE4YPC2	DE000PE4YPD0	DE000PE4YPE8	DE000PE4YPF5
DE000PE4YPG3	DE000PE4YPH1	DE000PE4YPJ7	DE000PE4YPK5	DE000PE4YPL3
DE000PE4YPM1	DE000PE4YPN9	DE000PE4YPP4	DE000PE4YPQ2	DE000PE4YPR0
DE000PE4YPS8	DE000PE4YPT6	DE000PE4YPU4	DE000PE4YPV2	DE000PE4YPW0
DE000PE4YPX8	DE000PE4YPY6	DE000PE4YPZ3	DE000PE4YQ03	DE000PE4YQ11
DE000PE4YQ29	DE000PE4YQ37	DE000PE4YQ45	DE000PE4YQ52	DE000PE4YQ60
DE000PE4YQ78	DE000PE4YQ86	DE000PE4YQ94	DE000PE4YQA4	DE000PE4YQB2
DE000PE4YQC0	DE000PE4YQD8	DE000PE4YQE6	DE000PE4YQF3	DE000PE4YQG1
DE000PE4YQH9	DE000PE4YQJ5	DE000PE4YQK3	DE000PE4YQL1	DE000PE4YQM9
DE000PE4YQN7	DE000PE4YQP2	DE000PE4YQQ0	DE000PE4YQR8	DE000PE4YQS6
DE000PE4YQT4	DE000PE4YQU2	DE000PE4YQV0	DE000PE4YQW8	DE000PE4YQX6
DE000PE4YQY4	DE000PE4YQZ1	DE000PE4YR02	DE000PE4YR10	DE000PE4YR28
DE000PE4YR36	DE000PE4YR44	DE000PE4YR51	DE000PE4YR69	DE000PE4YR77
DE000PE4YR85	DE000PE4YR93	DE000PE4YRA2	DE000PE4YRB0	DE000PE4YRC8
DE000PE4YRD6	DE000PE4YRE4	DE000PE4YRF1	DE000PE4YRG9	DE000PE4YRH7
DE000PE4YRJ3	DE000PE4YRK1	DE000PE4YRL9	DE000PE4YRM7	DE000PE4YRN5
DE000PE4YRP0	DE000PE4YRQ8	DE000PE4YRR6	DE000PE4YRS4	DE000PE4YRT2
DE000PE4YRU0	DE000PE4YRV8	DE000PE4YRW6	DE000PE4YRX4	DE000PE4YRY2
DE000PE4YRZ9	DE000PE4YS01	DE000PE4YS19	DE000PE4YS27	DE000PE4YS35
DE000PE4YS43	DE000PE4YS50	DE000PE4YS68	DE000PE4YS76	DE000PE4YS84
DE000PE4YS92	DE000PE4YSA0	DE000PE4YSB8	DE000PE4YSC6	DE000PE4YSD4
DE000PE4YSE2	DE000PE4YSF9	DE000PE4YSG7	DE000PE4YSH5	DE000PE4YSJ1
DE000PE4YSK9	DE000PE4YSL7	DE000PE4YSM5	DE000PE4YSN3	DE000PE4YSP8
DE000PE4YSQ6	DE000PE4YSR4	DE000PE4YSS2	DE000PE4YST0	DE000PE4YSU8
DE000PE4YSV6	DE000PE4YSW4	DE000PE4YSX2	DE000PE4YSY0	DE000PE4YSZ7
DE000PE4YT00	DE000PE4YT18	DE000PE4YT26	DE000PE4YT34	DE000PE4YT42
DE000PE4YT59	DE000PE4YT67	DE000PE4YT75	DE000PE4YT83	DE000PE4YT91
DE000PE4YTA8	DE000PE4YTB6	DE000PE4YTC4	DE000PE4YTD2	DE000PE4YTE0
DE000PE4YTF7	DE000PE4YTG5	DE000PE4YTJ9	DE000PE4YTK7	DE000PE4YTL5
DE000PE4YTM3	DE000PE4YTN1	DE000PE4YTP6	DE000PE4YTQ4	DE000PE4YTR2

DE000PE4YTS0	DE000PE4YTT8	DE000PE4YTU6	DE000PE4YTV4	DE000PE4YTW2
DE000PE4YTX0	DE000PE4YTY8	DE000PE4YTZ5	DE000PE4YU07	DE000PE4YU15
DE000PE4YU23	DE000PE4YU31	DE000PE4YU49	DE000PE4YU56	DE000PE4YU72
DE000PE4YU80	DE000PE4YU98	DE000PE4YUA6	DE000PE4YUC2	DE000PE4YUD0
DE000PE4YUE8	DE000PE4YUF5	DE000PE4YUG3	DE000PE4YUH1	DE000PE4YUJ7
DE000PE4YUK5	DE000PE4YUL3	DE000PE4YUN9	DE000PE4YUQ2	DE000PE4YUR0
DE000PE4YUT6	DE000PE4YUU4	DE000PE4YUV2	DE000PE4YUW0	DE000PE4YUX8
DE000PE4YUY6	DE000PE4YUZ3	DE000PE4YV06	DE000PE4YV14	DE000PE4YV22
DE000PE4YV30	DE000PE4YV48	DE000PE4YV55	DE000PE4YV63	DE000PE4YV71
DE000PE4YV89	DE000PE4YV97	DE000PE4YVA4	DE000PE4YVB2	DE000PE4YVC0
DE000PE4YVD8	DE000PE4YVE6	DE000PE4YVF3	DE000PE4YVG1	DE000PE4YVH9
DE000PE4YVJ5	DE000PE4YVK3	DE000PE4YVL1	DE000PE4YVM9	DE000PE4YVN7
DE000PE4YVP2	DE000PE4YVQ0	DE000PE4YVR8	DE000PE4YVS6	DE000PE4YVT4
DE000PE4YVU2	DE000PE4YVV0	DE000PE4YVW8	DE000PE4YVX6	DE000PE4YVY4
DE000PE4YVZ1	DE000PE4YW05	DE000PE4YW13	DE000PE4YW21	DE000PE4YW39
DE000PE4YW47	DE000PE4YW54	DE000PE4YW62	DE000PE4YW70	DE000PE4YW88
DE000PE4YW96	DE000PE4YWA2	DE000PE4YWB0	DE000PE4YWC8	DE000PE4YWD6
DE000PE4YWE4	DE000PE4YWF1	DE000PE4YWG9	DE000PE4YWH7	DE000PE4YWJ3
DE000PE4YWK1	DE000PE4YWL9	DE000PE4YWM7	DE000PE4YWN5	DE000PE4YWP0
DE000PE4YWQ8	DE000PE4YWR6	DE000PE4YWS4	DE000PE4YWT2	DE000PE4YWU0
DE000PE4YWV8	DE000PE4YWW6	DE000PE4YWX4	DE000PE4YWY2	DE000PE4YWZ9
DE000PE4YX04	DE000PE4YX12	DE000PE4YX20	DE000PE4YX38	DE000PE4YX46
DE000PE4YX53	DE000PE4YX61	DE000PE4YX79	DE000PE4YX87	DE000PE4YX95
DE000PE4YXA0	DE000PE4YXB8	DE000PE4YXC6	DE000PE4YXD4	DE000PE4YXE2
DE000PE4YXF9	DE000PE4YXG7	DE000PE4YXH5	DE000PE4YXJ1	DE000PE4YXK9
DE000PE4YXL7	DE000PE4YXM5	DE000PE4YXN3	DE000PE4YXP8	DE000PE4YXU8
DE000PE4YXV6	DE000PE4YXW4	DE000PE4YXX2	DE000PE4YXY0	DE000PE4YXZ7
DE000PE4YY03	DE000PE4YY11	DE000PE4YY29	DE000PE4YY37	DE000PE4YY45
DE000PE4YY52	DE000PE4YY60	DE000PE4YY78	DE000PE4YY86	DE000PE4YY94
DE000PE4YYA8	DE000PE4YYB6	DE000PE4YYC4	DE000PE4YYP6	DE000PE4YYQ4
DE000PE4YYR2	DE000PE4YYS0	DE000PE4YYT8	DE000PE4YYU6	DE000PE4YYV4
DE000PE4YYW2	DE000PE4YYX0	DE000PE4YYY8	DE000PE4YYZ5	DE000PE4YZ02
DE000PE4YZ10	DE000PE4YZ28	DE000PE4YZ36	DE000PE4YZ44	DE000PE4YZ51
DE000PE4YZ69	DE000PE4YZ77	DE000PE4YZ85	DE000PE4YZ93	DE000PE4YZA5
DE000PE4YZB3	DE000PE4YZC1	DE000PE4YZE7	DE000PE4YZF4	DE000PE4YZH0
DE000PE4YZK4	DE000PE4YZM0	DE000PE4YZP3	DE000PE4YZQ1	DE000PE4YZR9
DE000PE4YZS7	DE000PE4YZT5	DE000PE4YZU3	DE000PE4YZV1	DE000PE4YZW9
DE000PE4YZX7	DE000PE4YZY5	DE000PE4YZZ2	DE000PE40K64	DE000PE40K72
DE000PE40K80	DE000PE40K98	DE000PE40KZ7	DE000PE40L06	DE000PE40L14
DE000PE40L22	DE000PE40L30	DE000PE40L48	DE000PE40L55	DE000PE40L63
DE000PE40L71	DE000PE40L89	DE000PE40L97	DE000PE40LA8	DE000PE40LB6
DE000PE40LC4	DE000PE40LD2	DE000PE40LE0	DE000PE40LF7	DE000PE40LG5
DE000PE40LH3	DE000PE40LJ9	DE000PE40LK7	DE000PE40LL5	DE000PE40LM3
DE000PE40LN1	DE000PE40LP6	DE000PE40LQ4	DE000PE40LR2	DE000PE40LS0
DE000PE40LU6	DE000PE40LW2	DE000PE40LX0	DE000PE40LZ5	DE000PE40M05
DE000PE40M13	DE000PE40M21	DE000PE40M39	DE000PE40M47	DE000PE40M54
DE000PE40M62	DE000PE40M70	DE000PE40M88	DE000PE40M96	DE000PE40MA6
DE000PE40MB4	DE000PE40MC2	DE000PE40MD0	DE000PE40ME8	DE000PE40MF5
DE000PE40MG3	DE000PE40MH1	DE000PE40MJ7	DE000PE40MM1	DE000PE40MN9
DE000PE40MP4	DE000PE40MQ2	DE000PE40MR0	DE000PE40MS8	DE000PE40MT6
DE000PE40MU4	DE000PE40MV2	DE000PE40MW0	DE000PE40MX8	DE000PE40MY6

DE000PE40MZ3	DE000PE40N04	DE000PE40N12	DE000PE40N20	DE000PE40N38
DE000PE40N46	DE000PE40N53	DE000PE40N61	DE000PE40N79	DE000PE40N87
DE000PE40N95	DE000PE40NA4	DE000PE40NB2	DE000PE40NC0	DE000PE40ND8
DE000PE40NE6	DE000PE40NF3	DE000PE40NH9	DE000PE40NJ5	DE000PE40NK3
DE000PE40NL1	DE000PE40NQ0	DE000PE40NR8	DE000PE40NS6	DE000PE40NT4
DE000PE40NU2	DE000PE40NV0	DE000PE40NW8	DE000PE40NX6	DE000PE40NY4
DE000PE40NZ1	DE000PE40P02	DE000PE40P10	DE000PE40P28	DE000PE40P36
DE000PE40P44	DE000PE40P51	DE000PE40P69	DE000PE40P93	DE000PE40PA9
DE000PE40PB7	DE000PE40PC5	DE000PE40PD3	DE000PE40PE1	DE000PE40PF8
DE000PE40PG6	DE000PE40PH4	DE000PE40PJ0	DE000PE40PK8	DE000PE40PL6
DE000PE40PM4	DE000PE40PN2	DE000PE40PP7	DE000PE40PQ5	DE000PE40PR3
DE000PE40PS1	DE000PE40PT9	DE000PE40PU7	DE000PE40PV5	DE000PE40PW3
DE000PE40PX1	DE000PE40Q01	DE000PE40Q19	DE000PE40Q27	DE000PE40Q35
DE000PE40Q43	DE000PE40Q50	DE000PE40Q68	DE000PE40Q76	DE000PE40Q84
DE000PE40Q92	DE000PE40QA7	DE000PE40QB5	DE000PE40QC3	DE000PE40QD1
DE000PE40QE9	DE000PE40QF6	DE000PE40QG4	DE000PE40QH2	DE000PE40QJ8
DE000PE40QN0	DE000PE40QP5	DE000PE40QQ3	DE000PE40QR1	DE000PE40QS9
DE000PE40QT7	DE000PE40QU5	DE000PE40QV3	DE000PE40QW1	DE000PE40QX9
DE000PE40QY7	DE000PE40QZ4	DE000PE40R00	DE000PE40R18	DE000PE40R26
DE000PE40R34	DE000PE40R42	DE000PE40R59	DE000PE40R67	DE000PE40R75
DE000PE40R83	DE000PE40R91	DE000PE40RB3	DE000PE40RC1	DE000PE40RD9
DE000PE40RE7	DE000PE40RF4	DE000PE40RH0	DE000PE40RJ6	DE000PE40RK4
DE000PE40RL2	DE000PE40RM0	DE000PE40RN8	DE000PE40RQ1	DE000PE40RR9
DE000PE40RT5	DE000PE40RU3	DE000PE40RV1	DE000PE40RW9	DE000PE40RX7
DE000PE40RZ2	DE000PE40S66	DE000PE40S74	DE000PE40S82	DE000PE40S90
DE000PE40SA3	DE000PE40SB1	DE000PE40SC9	DE000PE40SD7	DE000PE40SE5
DE000PE40SF2	DE000PE40SJ4	DE000PE40SK2	DE000PE40SL0	DE000PE40SM8
DE000PE40SN6	DE000PE40SP1	DE000PE40SQ9	DE000PE40SR7	DE000PE40SV9
DE000PE40SW7	DE000PE40SX5	DE000PE40SY3	DE000PE40SZ0	DE000PE40T40
DE000PE40T57	DE000PE40T65	DE000PE40T73	DE000PE40T81	DE000PE40T99
DE000PE40TB9	DE000PE40TD5	DE000PE40TE3	DE000PE40TF0	DE000PE40TG8
DE000PE40TH6	DE000PE40TJ2	DE000PE40TK0	DE000PE40TL8	DE000PE40TM6
DE000PE40TN4	DE000PE40TP9	DE000PE40TQ7	DE000PE40TR5	DE000PE40TS3
DE000PE40TT1	DE000PE40TU9	DE000PE40TV7	DE000PE40TW5	DE000PE40TX3
DE000PE40TY1	DE000PE40U05	DE000PE40U13	DE000PE40U21	DE000PE40U39
DE000PE40U47	DE000PE40U54	DE000PE40U62	DE000PE40U70	DE000PE40U88
DE000PE40U96	DE000PE40UA9	DE000PE40UB7	DE000PE40UC5	DE000PE40UD3
DE000PE40UE1	DE000PE40UF8	DE000PE40UG6	DE000PE40UH4	DE000PE40UJ0
DE000PE40UK8	DE000PE40UL6	DE000PE40UW3	DE000PE40UX1	DE000PE40UY9
DE000PE40UZ6	DE000PE40V04	DE000PE40V12	DE000PE40V20	DE000PE40V53
DE000PE40V95	DE000PE40VA7	DE000PE40VB5	DE000PE40VC3	DE000PE40VD1
DE000PE40VF6	DE000PE40VG4	DE000PE40VK6	DE000PE40VL4	DE000PE40VM2
DE000PE40VN0	DE000PE40VP5	DE000PE40VQ3	DE000PE40VR1	DE000PE40VS9
DE000PE40VT7	DE000PE40VU5	DE000PE40VV3	DE000PE40VW1	DE000PE40VX9
DE000PE40VY7	DE000PE40VZ4	DE000PE40W03	DE000PE40W11	DE000PE40W29
DE000PE40W37	DE000PE40W45	DE000PE40W52	DE000PE40W60	DE000PE40WA5
DE000PE40WB3	DE000PE40WC1	DE000PE40WD9	DE000PE40WE7	DE000PE40WF4
DE000PE40WG2	DE000PE40WH0	DE000PE40WJ6	DE000PE40WK4	DE000PE40WL2
DE000PE40WM0	DE000PE40WN8	DE000PE40WP3	DE000PE40WQ1	DE000PE40WR9
DE000PE40WS7	DE000PE40WT5	DE000PE40WU3	DE000PE40WV1	DE000PE40WX7
DE000PE40WY5	DE000PE40WZ2	DE000PE40X02	DE000PE40X10	DE000PE40X28

DE000PE40X36	DE000PE40X44	DE000PE40X51	DE000PE40X69	DE000PE40X77
DE000PE40X85	DE000PE40X93	DE000PE40XB1	DE000PE40XC9	DE000PE40XD7
DE000PE40XE5	DE000PE40XF2	DE000PE40XG0	DE000PE40XH8	DE000PE40XJ4
DE000PE40XK2	DE000PE40XL0	DE000PE40XM8	DE000PE40XN6	DE000PE40XP1
DE000PE40XQ9	DE000PE40XR7	DE000PE40XS5	DE000PE40XU1	DE000PE40XV9
DE000PE40XW7	DE000PE40XX5	DE000PE40XY3	DE000PE40XZ0	DE000PE40Y01
DE000PE40Y19	DE000PE40Y27	DE000PE40Y35	DE000PE40Y43	DE000PE40Y50
DE000PE40Y68	DE000PE40YM6	DE000PE40YN4	DE000PE40YP9	DE000PE40YQ7
DE000PE40YR5	DE000PE40YS3	DE000PE40YT1	DE000PE40YU9	DE000PE40YV7
DE000PE40YW5	DE000PE40YX3	DE000PE40YY1	DE000PE40YZ8	DE000PE5FL42
DE000PE5FL59	DE000PE5FL67	DE000PE5FL75	DE000PE5FL83	DE000PE5FL91
DE000PE5FM09	DE000PE5FM17	DE000PE5FM25	DE000PE5FM33	DE000PE5FM41
DE000PE5FM58	DE000PE5FM66	DE000PE5FM74	DE000PE5FM82	DE000PE5FM90
DE000PE5FMA9	DE000PE5FMB7	DE000PE5FMG6	DE000PE5FMH4	DE000PE5FMJ0
DE000PE5FMK8	DE000PE5FML6	DE000PE5FMN2	DE000PE5FMP7	DE000PE5FMQ5
DE000PE5FMR3	DE000PE5FMT9	DE000PE5FMU7	DE000PE5FMV5	DE000PE5FMY9
DE000PE5FMZ6	DE000PE5FN08	DE000PE5FN16	DE000PE5FN24	DE000PE5FN32
DE000PE5FN40	DE000PE5FN57	DE000PE5FN65	DE000PE5FN73	DE000PE5FN81
DE000PE5FN99	DE000PE5FNA7	DE000PE5FNB5	DE000PE5FNE9	DE000PE5FNF6
DE000PE5FNG4	DE000PE5FNH2	DE000PE5FNJ8	DE000PE5FNK6	DE000PE5FNL4
DE000PE5FNM2	DE000PE5FNN0	DE000PE5FNP5	DE000PE5FNQ3	DE000PE5FNR1
DE000PE5FNV3	DE000PE5FNW1	DE000PE5FNX9	DE000PE5FNY7	DE000PE5FNZ4
DE000PE5FP06	DE000PE5FP14	DE000PE5FP22	DE000PE5FP30	DE000PE5FP48
DE000PE5FP55	DE000PE5FP63	DE000PE5FP71	DE000PE5FP89	DE000PE5FP97
DE000PE5FPA2	DE000PE5FPB0	DE000PE5FPC8	DE000PE5FPD6	DE000PE5FPF1
DE000PE5FPG9	DE000PE5FPH7	DE000PE5FPJ3	DE000PE5FPK1	DE000PE5FPL9
DE000PE5FPM7	DE000PE5FPN5	DE000PE5FPQ8	DE000PE5FPR6	DE000PE5FPS4
DE000PE5FPT2	DE000PE5FPU0	DE000PE5FPV8	DE000PE5FPW6	DE000PE5FPX4
DE000PE5FPY2	DE000PE5FPZ9	DE000PE5FQ05	DE000PE5FQ13	DE000PE5FQ21
DE000PE5FQ39	DE000PE5FQ47	DE000PE5FQ54	DE000PE5FQ62	DE000PE5FQ70
DE000PE5FQ88	DE000PE5FQ96	DE000PE5FQA0	DE000PE5FQB8	DE000PE5FQC6
DE000PE5FQD4	DE000PE5FQE2	DE000PE5FQF9	DE000PE5FQG7	DE000PE5FQH5
DE000PE5FQJ1	DE000PE5FQK9	DE000PE5FQL7	DE000PE5FQM5	DE000PE5FQN3
DE000PE5FQP8	DE000PE5FQQ6	DE000PE5FQR4	DE000PE5FQS2	DE000PE5FQT0
DE000PE5FQU8	DE000PE5FQV6	DE000PE5FQW4	DE000PE5FQX2	DE000PE5FQY0
DE000PE5FQZ7	DE000PE5FR04	DE000PE5FR12	DE000PE5FR20	DE000PE5FR38
DE000PE5FR46	DE000PE5FR53	DE000PE5FR61	DE000PE5FR79	DE000PE5FR87
DE000PE5FR95	DE000PE5FRB6	DE000PE5FRC4	DE000PE5FRF7	DE000PE5FRG5
DE000PE5FRH3	DE000PE5FRJ9	DE000PE5FRK7	DE000PE5FRL5	DE000PE5FRM3
DE000PE5FRQ4	DE000PE5FRR2	DE000PE5FRT8	DE000PE5FRU6	DE000PE5FRV4
DE000PE5FRW2	DE000PE5FRX0	DE000PE5FRY8	DE000PE5FRZ5	DE000PE5FS11
DE000PE5FS29	DE000PE5FS37	DE000PE5FS45	DE000PE5FS52	DE000PE5FS60
DE000PE5FS78	DE000PE5FS86	DE000PE5FS94	DE000PE5FSA6	DE000PE5FSB4
DE000PE5FSC2	DE000PE5FSD0	DE000PE5FSF5	DE000PE5FSG3	DE000PE5FSJ7
DE000PE5FSK5	DE000PE5FSN9	DE000PE5FSQ2	DE000PE5FSR0	DE000PE5FST6
DE000PE5FSU4	DE000PE5FSW0	DE000PE5FSY6	DE000PE5FTA4	DE000PE5FTB2
DE000PE5FTC0	DE000PE5FTD8	DE000PE5FTE6	DE000PE5FTF3	DE000PE5FTG1
DE000PE5FTH9	DE000PE5FTJ5	DE000PE5FTK3	DE000PE5FTL1	DE000PE5K006
DE000PE5K014	DE000PE5K022	DE000PE5K030	DE000PE5K048	DE000PE5K055
DE000PE5K063	DE000PE5K071	DE000PE5K089	DE000PE5K097	DE000PE5K0A7
DE000PE5K0B5	DE000PE5K0C3	DE000PE5K0D1	DE000PE5K0E9	DE000PE5K0F6

DE000PE5K0G4	DE000PE5K0H2	DE000PE5K0J8	DE000PE5K0K6	DE000PE5K0L4
DE000PE5K0M2	DE000PE5K0P5	DE000PE5K0Q3	DE000PE5K0R1	DE000PE5K0S9
DE000PE5K0T7	DE000PE5K0U5	DE000PE5K0V3	DE000PE5K0W1	DE000PE5K0X9
DE000PE5K0Y7	DE000PE5K0Z4	DE000PE5K105	DE000PE5K113	DE000PE5K121
DE000PE5K139	DE000PE5K147	DE000PE5K154	DE000PE5K162	DE000PE5K170
DE000PE5K188	DE000PE5K196	DE000PE5K1A5	DE000PE5K1B3	DE000PE5K1C1
DE000PE5K1D9	DE000PE5K1E7	DE000PE5K1F4	DE000PE5K1G2	DE000PE5K1H0
DE000PE5K1J6	DE000PE5K1K4	DE000PE5K1L2	DE000PE5K1M0	DE000PE5K1N8
DE000PE5K1P3	DE000PE5K1Q1	DE000PE5K1R9	DE000PE5K1S7	DE000PE5K1T5
DE000PE5K1U3	DE000PE5K1V1	DE000PE5K1W9	DE000PE5K1X7	DE000PE5K1Y5
DE000PE5K1Z2	DE000PE5K204	DE000PE5K212	DE000PE5K220	DE000PE5K238
DE000PE5K246	DE000PE5K253	DE000PE5K261	DE000PE5K279	DE000PE5K287
DE000PE5K295	DE000PE5K2A3	DE000PE5K2B1	DE000PE5K2C9	DE000PE5K2D7
DE000PE5K2E5	DE000PE5K2F2	DE000PE5K2G0	DE000PE5K2H8	DE000PE5K2J4
DE000PE5K2K2	DE000PE5K2L0	DE000PE5K2M8	DE000PE5K2N6	DE000PE5K2P1
DE000PE5K2Q9	DE000PE5K2R7	DE000PE5K2S5	DE000PE5K2T3	DE000PE5K2U1
DE000PE5K2V9	DE000PE5K2W7	DE000PE5K2X5	DE000PE5K2Y3	DE000PE5K2Z0
DE000PE5K303	DE000PE5K311	DE000PE5K329	DE000PE5K337	DE000PE5K345
DE000PE5K352	DE000PE5K360	DE000PE5K378	DE000PE5K386	DE000PE5K394
DE000PE5K3A1	DE000PE5K3B9	DE000PE5K3C7	DE000PE5K3D5	DE000PE5K3E3
DE000PE5K3F0	DE000PE5K3G8	DE000PE5K3H6	DE000PE5K3J2	DE000PE5K3K0
DE000PE5K3L8	DE000PE5K3M6	DE000PE5K3N4	DE000PE5K3P9	DE000PE5K3Q7
DE000PE5K3R5	DE000PE5K3S3	DE000PE5K3T1	DE000PE5K3U9	DE000PE5K3V7
DE000PE5K3W5	DE000PE5K3X3	DE000PE5K3Y1	DE000PE5K3Z8	DE000PE5K402
DE000PE5K410	DE000PE5K428	DE000PE5K436	DE000PE5K444	DE000PE5K451
DE000PE5K469	DE000PE5K477	DE000PE5K485	DE000PE5K493	DE000PE5K4A9
DE000PE5K4B7	DE000PE5K4C5	DE000PE5K4D3	DE000PE5K4E1	DE000PE5K4F8
DE000PE5K4G6	DE000PE5K4H4	DE000PE5K4J0	DE000PE5K4K8	DE000PE5K4L6
DE000PE5K4M4	DE000PE5K4N2	DE000PE5K4P7	DE000PE5K4Q5	DE000PE5K4R3
DE000PE5K4S1	DE000PE5K4T9	DE000PE5K4U7	DE000PE5K4V5	DE000PE5K4W3
DE000PE5K4X1	DE000PE5K4Y9	DE000PE5K4Z6	DE000PE5K501	DE000PE5K519
DE000PE5K527	DE000PE5K535	DE000PE5K543	DE000PE5K550	DE000PE5K568
DE000PE5K576	DE000PE5K584	DE000PE5K592	DE000PE5K5A6	DE000PE5K5B4
DE000PE5K5C2	DE000PE5K5D0	DE000PE5K5E8	DE000PE5K5F5	DE000PE5K5G3
DE000PE5K5H1	DE000PE5K5J7	DE000PE5K5K5	DE000PE5K5L3	DE000PE5K5M1
DE000PE5K5N9	DE000PE5K5P4	DE000PE5K5Q2	DE000PE5K5R0	DE000PE5K5S8
DE000PE5K5T6	DE000PE5K5U4	DE000PE5K5V2	DE000PE5K5W0	DE000PE5K5X8
DE000PE5K5Y6	DE000PE5K5Z3	DE000PE5K600	DE000PE5K618	DE000PE5K626
DE000PE5K634	DE000PE5K642	DE000PE5K659	DE000PE5K667	DE000PE5K675
DE000PE5K683	DE000PE5K691	DE000PE5K6A4	DE000PE5K6B2	DE000PE5K6C0
DE000PE5K6D8	DE000PE5K6E6	DE000PE5K6F3	DE000PE5K6G1	DE000PE5K6H9
DE000PE5K6J5	DE000PE5K6K3	DE000PE5K6L1	DE000PE5K6M9	DE000PE5K6N7
DE000PE5K6P2	DE000PE5K6Q0	DE000PE5K6R8	DE000PE5K6S6	DE000PE5K6T4
DE000PE5K6U2	DE000PE5K6V0	DE000PE5K6W8	DE000PE5K6X6	DE000PE5K6Y4
DE000PE5K6Z1	DE000PE5K709	DE000PE5K717	DE000PE5K725	DE000PE5K733
DE000PE5K741	DE000PE5K758	DE000PE5K766	DE000PE5K774	DE000PE5K782
DE000PE5K790	DE000PE5K7A2	DE000PE5K7B0	DE000PE5K7C8	DE000PE5K7D6
DE000PE5K7E4	DE000PE5K7F1	DE000PE5K7G9	DE000PE5K7H7	DE000PE5K7J3
DE000PE5K7K1	DE000PE5K7L9	DE000PE5K7M7	DE000PE5K7N5	DE000PE5K7P0
DE000PE5K7Q8	DE000PE5K7R6	DE000PE5K7S4	DE000PE5K7T2	DE000PE5K7U0
DE000PE5K7V8	DE000PE5K7W6	DE000PE5K7X4	DE000PE5K7Y2	DE000PE5K7Z9

DE000PE5K808	DE000PE5K816	DE000PE5K824	DE000PE5K832	DE000PE5K840
DE000PE5K857	DE000PE5K865	DE000PE5K873	DE000PE5K881	DE000PE5K899
DE000PE5K8A0	DE000PE5K8B8	DE000PE5K8C6	DE000PE5K8D4	DE000PE5K8E2
DE000PE5K8F9	DE000PE5K8G7	DE000PE5K8H5	DE000PE5K8J1	DE000PE5K8K9
DE000PE5K8L7	DE000PE5K8M5	DE000PE5K8N3	DE000PE5K8P8	DE000PE5K8Q6
DE000PE5K8R4	DE000PE5K8S2	DE000PE5K8T0	DE000PE5K8U8	DE000PE5K8V6
DE000PE5K8W4	DE000PE5K8X2	DE000PE5K8Y0	DE000PE5K8Z7	DE000PE5K907
DE000PE5K915	DE000PE5K923	DE000PE5K931	DE000PE5K949	DE000PE5K956
DE000PE5K964	DE000PE5K972	DE000PE5K980	DE000PE5K998	DE000PE5K9A8
DE000PE5K9B6	DE000PE5K9C4	DE000PE5K9D2	DE000PE5K9E0	DE000PE5K9F7
DE000PE5K9G5	DE000PE5K9H3	DE000PE5K9J9	DE000PE5K9K7	DE000PE5K9L5
DE000PE5K9M3	DE000PE5K9N1	DE000PE5K9P6	DE000PE5K9Q4	DE000PE5K9R2
DE000PE5K9S0	DE000PE5K9T8	DE000PE5K9U6	DE000PE5K9V4	DE000PE5K9W2
DE000PE5K9X0	DE000PE5K9Y8	DE000PE5K9Z5	DE000PE5KG18	DE000PE5KG26
DE000PE5KG34	DE000PE5KG42	DE000PE5KG59	DE000PE5KG67	DE000PE5KG75
DE000PE5KG83	DE000PE5KG91	DE000PE5KH09	DE000PE5KH17	DE000PE5KH25
DE000PE5KH33	DE000PE5KH41	DE000PE5KH58	DE000PE5KH66	DE000PE5KH74
DE000PE5KH82	DE000PE5KH90	DE000PE5KHA9	DE000PE5KHB7	DE000PE5KHC5
DE000PE5KHD3	DE000PE5KHE1	DE000PE5KHF8	DE000PE5KHG6	DE000PE5KHH4
DE000PE5KHJ0	DE000PE5KHK8	DE000PE5KHL6	DE000PE5KHM4	DE000PE5KHN2
DE000PE5KHP7	DE000PE5KHQ5	DE000PE5KHR3	DE000PE5KHS1	DE000PE5KHT9
DE000PE5KHU7	DE000PE5KHV5	DE000PE5KHW3	DE000PE5KHX1	DE000PE5KHY9
DE000PE5KJ07	DE000PE5KJ15	DE000PE5KJ23	DE000PE5KJ31	DE000PE5KJ49
DE000PE5KJ56	DE000PE5KJ64	DE000PE5KJ72	DE000PE5KJ80	DE000PE5KJ98
DE000PE5KJA5	DE000PE5KJB3	DE000PE5KJC1	DE000PE5KJD9	DE000PE5KJE7
DE000PE5KJF4	DE000PE5KJG2	DE000PE5KJH0	DE000PE5KJJ6	DE000PE5KJK4
DE000PE5KJL2	DE000PE5KJM0	DE000PE5KJN8	DE000PE5KJP3	DE000PE5KJQ1
DE000PE5KJR9	DE000PE5KJS7	DE000PE5KJT5	DE000PE5KJU3	DE000PE5KJV1
DE000PE5KJW9	DE000PE5KJX7	DE000PE5KJY5	DE000PE5KJZ2	DE000PE5KK04
DE000PE5KK12	DE000PE5KK20	DE000PE5KK38	DE000PE5KK46	DE000PE5KK53
DE000PE5KK61	DE000PE5KK79	DE000PE5KK87	DE000PE5KK95	DE000PE5KKA3
DE000PE5KKB1	DE000PE5KKC9	DE000PE5KKD7	DE000PE5KKE5	DE000PE5KKF2
DE000PE5KKG0	DE000PE5KKH8	DE000PE5KKJ4	DE000PE5KKK2	DE000PE5KKL0
DE000PE5KKM8	DE000PE5KKN6	DE000PE5KKQ9	DE000PE5KKR7	DE000PE5KKS5
DE000PE5KKT3	DE000PE5KKU1	DE000PE5KKV9	DE000PE5KKW7	DE000PE5KKX5
DE000PE5KKY3	DE000PE5KKZ0	DE000PE5KL03	DE000PE5KL11	DE000PE5KL29
DE000PE5KL37	DE000PE5KL45	DE000PE5KL52	DE000PE5KL60	DE000PE5KL78
DE000PE5KL86	DE000PE5KL94	DE000PE5KLA1	DE000PE5KLB9	DE000PE5KLC7
DE000PE5KLD5	DE000PE5KLE3	DE000PE5KLF0	DE000PE5KLG8	DE000PE5KLH6
DE000PE5KLJ2	DE000PE5KLK0	DE000PE5KLL8	DE000PE5KLM6	DE000PE5KLN4
DE000PE5KLP9	DE000PE5KLQ7	DE000PE5KLR5	DE000PE5KLS3	DE000PE5KLT1
DE000PE5KLU9	DE000PE5KLV7	DE000PE5KLW5	DE000PE5KLX3	DE000PE5KLY1
DE000PE5KLZ8	DE000PE5KM02	DE000PE5KM10	DE000PE5KM28	DE000PE5KM36
DE000PE5KM44	DE000PE5KM51	DE000PE5KM69	DE000PE5KM77	DE000PE5KM85
DE000PE5KM93	DE000PE5KMA9	DE000PE5KMC5	DE000PE5KMD3	DE000PE5KME1
DE000PE5KMF8	DE000PE5KMG6	DE000PE5KMH4	DE000PE5KMJ0	DE000PE5KMK8
DE000PE5KML6	DE000PE5KMM4	DE000PE5KMN2	DE000PE5KMP7	DE000PE5KMQ5
DE000PE5KMR3	DE000PE5KMT9	DE000PE5KMU7	DE000PE5KMV5	DE000PE5KMW3
DE000PE5KMX1	DE000PE5KMY9	DE000PE5KMZ6	DE000PE5KN01	DE000PE5KN19
DE000PE5KN27	DE000PE5KN35	DE000PE5KN43	DE000PE5KN50	DE000PE5KN68
DE000PE5KN76	DE000PE5KN84	DE000PE5KN92	DE000PE5KNA7	DE000PE5KNB5

DE000PE5KNC3	DE000PE5KND1	DE000PE5KNE9	DE000PE5KNF6	DE000PE5KNG4
DE000PE5KNH2	DE000PE5KNJ8	DE000PE5KNK6	DE000PE5KNL4	DE000PE5KNM2
DE000PE5KNP5	DE000PE5KNQ3	DE000PE5KNR1	DE000PE5KNS9	DE000PE5KNT7
DE000PE5KNU5	DE000PE5KNV3	DE000PE5KNW1	DE000PE5KNX9	DE000PE5KNY7
DE000PE5KNZ4	DE000PE5KP09	DE000PE5KP17	DE000PE5KP25	DE000PE5KP33
DE000PE5KP41	DE000PE5KP58	DE000PE5KP66	DE000PE5KP74	DE000PE5KP82
DE000PE5KP90	DE000PE5KPA2	DE000PE5KPB0	DE000PE5KPC8	DE000PE5KPD6
DE000PE5KPE4	DE000PE5KPF1	DE000PE5KPG9	DE000PE5KPH7	DE000PE5KPJ3
DE000PE5KPK1	DE000PE5KPL9	DE000PE5KPM7	DE000PE5KPP0	DE000PE5KPQ8
DE000PE5KPR6	DE000PE5KPS4	DE000PE5KPT2	DE000PE5KPU0	DE000PE5KPV8
DE000PE5KPW6	DE000PE5KPX4	DE000PE5KPY2	DE000PE5KPZ9	DE000PE5KQ08
DE000PE5KQ16	DE000PE5KQ24	DE000PE5KQ32	DE000PE5KQ40	DE000PE5KQ57
DE000PE5KQ65	DE000PE5KQ73	DE000PE5KQ81	DE000PE5KQ99	DE000PE5KQA0
DE000PE5KQB8	DE000PE5KQC6	DE000PE5KQD4	DE000PE5KQE2	DE000PE5KQF9
DE000PE5KQG7	DE000PE5KQH5	DE000PE5KQJ1	DE000PE5KQK9	DE000PE5KQL7
DE000PE5KQM5	DE000PE5KQN3	DE000PE5KQP8	DE000PE5KQQ6	DE000PE5KQR4
DE000PE5KQS2	DE000PE5KQT0	DE000PE5KQU8	DE000PE5KQV6	DE000PE5KQW4
DE000PE5KQX2	DE000PE5KQY0	DE000PE5KQZ7	DE000PE5KR07	DE000PE5KR15
DE000PE5KR23	DE000PE5KR31	DE000PE5KR49	DE000PE5KR56	DE000PE5KR64
DE000PE5KR72	DE000PE5KR80	DE000PE5KR98	DE000PE5KRC4	DE000PE5KRD2
DE000PE5KRE0	DE000PE5KRF7	DE000PE5KRH3	DE000PE5KRJ9	DE000PE5KRK7
DE000PE5KRL5	DE000PE5KRM3	DE000PE5KRN1	DE000PE5KRP6	DE000PE5KRQ4
DE000PE5KRR2	DE000PE5KRT8	DE000PE5KRU6	DE000PE5KRV4	DE000PE5KRW2
DE000PE5KRX0	DE000PE5KRY8	DE000PE5KRZ5	DE000PE5KS06	DE000PE5KS14
DE000PE5KS22	DE000PE5KS30	DE000PE5KS48	DE000PE5KS55	DE000PE5KS63
DE000PE5KS71	DE000PE5KS89	DE000PE5KS97	DE000PE5KSA6	DE000PE5KSB4
DE000PE5KSC2	DE000PE5KSD0	DE000PE5KSE8	DE000PE5KSF5	DE000PE5KSG3
DE000PE5KSH1	DE000PE5KSJ7	DE000PE5KSK5	DE000PE5KSL3	DE000PE5KSM1
DE000PE5KSN9	DE000PE5KSP4	DE000PE5KSQ2	DE000PE5KSR0	DE000PE5KSS8
DE000PE5KST6	DE000PE5KSU4	DE000PE5KSV2	DE000PE5KSW0	DE000PE5KSX8
DE000PE5KSY6	DE000PE5KSZ3	DE000PE5KT05	DE000PE5KT13	DE000PE5KT21
DE000PE5KT39	DE000PE5KT47	DE000PE5KT54	DE000PE5KT62	DE000PE5KT70
DE000PE5KT88	DE000PE5KT96	DE000PE5KTA4	DE000PE5KTB2	DE000PE5KTC0
DE000PE5KTD8	DE000PE5KTE6	DE000PE5KTF3	DE000PE5KTG1	DE000PE5KTH9
DE000PE5KTJ5	DE000PE5KTK3	DE000PE5KTL1	DE000PE5KTM9	DE000PE5KTN7
DE000PE5KTP2	DE000PE5KTQ0	DE000PE5KTR8	DE000PE5KTS6	DE000PE5KTT4
DE000PE5KTU2	DE000PE5KTV0	DE000PE5KTW8	DE000PE5KTX6	DE000PE5KTY4
DE000PE5KTZ1	DE000PE5KU02	DE000PE5KU10	DE000PE5KU28	DE000PE5KU36
DE000PE5KU44	DE000PE5KU51	DE000PE5KU69	DE000PE5KU77	DE000PE5KU85
DE000PE5KU93	DE000PE5KUA2	DE000PE5KUB0	DE000PE5KUC8	DE000PE5KUD6
DE000PE5KUE4	DE000PE5KUF1	DE000PE5KUG9	DE000PE5KUH7	DE000PE5KUJ3
DE000PE5KUK1	DE000PE5KUM7	DE000PE5KUQ8	DE000PE5KUR6	DE000PE5KUT2
DE000PE5KUU0	DE000PE5KUV8	DE000PE5KUW6	DE000PE5KUX4	DE000PE5KUY2
DE000PE5KUZ9	DE000PE5KV01	DE000PE5KV19	DE000PE5KV27	DE000PE5KV35
DE000PE5KV43	DE000PE5KV50	DE000PE5KV68	DE000PE5KV76	DE000PE5KV84
DE000PE5KV92	DE000PE5KVA0	DE000PE5KVB8	DE000PE5KVC6	DE000PE5KVD4
DE000PE5KVE2	DE000PE5KVF9	DE000PE5KVG7	DE000PE5KVH5	DE000PE5KVJ1
DE000PE5KVK9	DE000PE5KVL7	DE000PE5KVM5	DE000PE5KVN3	DE000PE5KVP8
DE000PE5KVQ6	DE000PE5KVR4	DE000PE5KVS2	DE000PE5KVT0	DE000PE5KVU8
DE000PE5KVV6	DE000PE5KVW4	DE000PE5KVX2	DE000PE5KVY0	DE000PE5KVZ7
DE000PE5KW00	DE000PE5KW18	DE000PE5KW26	DE000PE5KW34	DE000PE5KW42

DE000PE5KW59	DE000PE5KW67	DE000PE5KW75	DE000PE5KW83	DE000PE5KW91
DE000PE5KWA8	DE000PE5KWB6	DE000PE5KWC4	DE000PE5KWD2	DE000PE5KWE0
DE000PE5KWF7	DE000PE5KWG5	DE000PE5KWH3	DE000PE5KWJ9	DE000PE5KWK7
DE000PE5KWL5	DE000PE5KWM3	DE000PE5KWN1	DE000PE5KWP6	DE000PE5KWQ4
DE000PE5KWR2	DE000PE5KWS0	DE000PE5KWT8	DE000PE5KWU6	DE000PE5KWV4
DE000PE5KWW2	DE000PE5KWX0	DE000PE5KWY8	DE000PE5KWZ5	DE000PE5KX09
DE000PE5KX17	DE000PE5KX25	DE000PE5KX33	DE000PE5KX41	DE000PE5KX58
DE000PE5KX66	DE000PE5KX74	DE000PE5KX82	DE000PE5KX90	DE000PE5KXA6
DE000PE5KXB4	DE000PE5KXC2	DE000PE5KXD0	DE000PE5KXE8	DE000PE5KXF5
DE000PE5KXG3	DE000PE5KXH1	DE000PE5KXJ7	DE000PE5KXK5	DE000PE5KXL3
DE000PE5KXM1	DE000PE5KXN9	DE000PE5KXP4	DE000PE5KXQ2	DE000PE5KXR0
DE000PE5KXS8	DE000PE5KXT6	DE000PE5KXU4	DE000PE5KXV2	DE000PE5KXW0
DE000PE5KXX8	DE000PE5KXY6	DE000PE5KXZ3	DE000PE5KY08	DE000PE5KY16
DE000PE5KY24	DE000PE5KY32	DE000PE5KY40	DE000PE5KY57	DE000PE5KY65
DE000PE5KY73	DE000PE5KY81	DE000PE5KY99	DE000PE5KYA4	DE000PE5KYB2
DE000PE5KYC0	DE000PE5KYD8	DE000PE5KYE6	DE000PE5KYF3	DE000PE5KYG1
DE000PE5KYH9	DE000PE5KYJ5	DE000PE5KYK3	DE000PE5KYL1	DE000PE5KYM9
DE000PE5KYN7	DE000PE5KYP2	DE000PE5KYQ0	DE000PE5KYR8	DE000PE5KYS6
DE000PE5KYT4	DE000PE5KYU2	DE000PE5KYV0	DE000PE5KYW8	DE000PE5KYX6
DE000PE5KYY4	DE000PE5KYZ1	DE000PE5KZ07	DE000PE5KZ15	DE000PE5KZ23
DE000PE5KZ31	DE000PE5KZ49	DE000PE5KZ56	DE000PE5KZ64	DE000PE5KZ72
DE000PE5KZ80	DE000PE5KZ98	DE000PE5KZA1	DE000PE5KZB9	DE000PE5KZC7
DE000PE5KZD5	DE000PE5KZE3	DE000PE5KZF0	DE000PE5KZG8	DE000PE5KZH6
DE000PE5KZJ2	DE000PE5KZK0	DE000PE5KZL8	DE000PE5KZM6	DE000PE5KZN4
DE000PE5KZP9	DE000PE5KZQ7	DE000PE5KZR5	DE000PE5KZS3	DE000PE5KZT1
DE000PE5KZU9	DE000PE5KZV7	DE000PE5KZW5	DE000PE5KZX3	DE000PE5KZY1
DE000PE5KZZ8	DE000PE5L020	DE000PE5L038	DE000PE5L046	DE000PE5L053
DE000PE5L061	DE000PE5L079	DE000PE5L087	DE000PE5L095	DE000PE5L0A6
DE000PE5L0B4	DE000PE5L0C2	DE000PE5L0D0	DE000PE5L0E8	DE000PE5L0F5
DE000PE5L0H1	DE000PE5L0J7	DE000PE5L0K5	DE000PE5L0P4	DE000PE5L0Q2
DE000PE5L0T6	DE000PE5L0U4	DE000PE5L0V2	DE000PE5L0W0	DE000PE5L0X8
DE000PE5L0Y6	DE000PE5L0Z3	DE000PE5L103	DE000PE5L111	DE000PE5L129
DE000PE5L137	DE000PE5L145	DE000PE5L152	DE000PE5L160	DE000PE5L178
DE000PE5L186	DE000PE5L194	DE000PE5L1A4	DE000PE5L1B2	DE000PE5L1E6
DE000PE5L1F3	DE000PE5L1G1	DE000PE5L1H9	DE000PE5L1J5	DE000PE5L1L1
DE000PE5L1P2	DE000PE5L1Q0	DE000PE5L1R8	DE000PE5L1U2	DE000PE5L1V0
DE000PE5L1W8	DE000PE5L1X6	DE000PE5L1Y4	DE000PE5L1Z1	DE000PE5L202
DE000PE5L210	DE000PE5L228	DE000PE5L236	DE000PE5L244	DE000PE5L251
DE000PE5L269	DE000PE5L277	DE000PE5L285	DE000PE5L293	DE000PE5L2A2
DE000PE5L2B0	DE000PE5L2C8	DE000PE5L2D6	DE000PE5L2E4	DE000PE5L2F1
DE000PE5L2G9	DE000PE5L2H7	DE000PE5L2J3	DE000PE5L2K1	DE000PE5L2L9
DE000PE5L2M7	DE000PE5L2N5	DE000PE5L2P0	DE000PE5L2Q8	DE000PE5L2R6
DE000PE5L2S4	DE000PE5L2T2	DE000PE5L2U0	DE000PE5L2V8	DE000PE5L2W6
DE000PE5L2X4	DE000PE5L2Y2	DE000PE5L2Z9	DE000PE5L301	DE000PE5L319
DE000PE5L327	DE000PE5L335	DE000PE5L343	DE000PE5L350	DE000PE5L368
DE000PE5L376	DE000PE5L384	DE000PE5L392	DE000PE5L3A0	DE000PE5L3B8
DE000PE5L3C6	DE000PE5L3D4	DE000PE5L3E2	DE000PE5L3F9	DE000PE5L3G7
DE000PE5L3H5	DE000PE5L3J1	DE000PE5L3K9	DE000PE5L3L7	DE000PE5L3M5
DE000PE5L3N3	DE000PE5L3P8	DE000PE5L3Q6	DE000PE5L3R4	DE000PE5L3S2
DE000PE5L3T0	DE000PE5L3U8	DE000PE5L3V6	DE000PE5L3W4	DE000PE5L3X2
DE000PE5L3Y0	DE000PE5L3Z7	DE000PE5L400	DE000PE5L418	DE000PE5L426

DE000PE5L434	DE000PE5L442	DE000PE5L459	DE000PE5L467	DE000PE5L475
DE000PE5L483	DE000PE5L491	DE000PE5L4A8	DE000PE5L4B6	DE000PE5L4C4
DE000PE5L4D2	DE000PE5L4E0	DE000PE5L4F7	DE000PE5L4G5	DE000PE5L4H3
DE000PE5L4J9	DE000PE5L4K7	DE000PE5L4L5	DE000PE5L4M3	DE000PE5L4N1
DE000PE5L4P6	DE000PE5L4Q4	DE000PE5L4R2	DE000PE5L4S0	DE000PE5L4T8
DE000PE5L4U6	DE000PE5L4V4	DE000PE5L4W2	DE000PE5L4X0	DE000PE5L4Y8
DE000PE5L4Z5	DE000PE5L509	DE000PE5L517	DE000PE5L541	DE000PE5L558
DE000PE5L574	DE000PE5L582	DE000PE5L5A5	DE000PE5L5B3	DE000PE5L5C1
DE000PE5L5D9	DE000PE5L5E7	DE000PE5L5F4	DE000PE5L5G2	DE000PE5L5H0
DE000PE5L5J6	DE000PE5L5K4	DE000PE5L5L2	DE000PE5L5M0	DE000PE5L5N8
DE000PE5L5P3	DE000PE5L5Q1	DE000PE5L5R9	DE000PE5L5S7	DE000PE5L5T5
DE000PE5L5U3	DE000PE5L5V1	DE000PE5L5W9	DE000PE5L5X7	DE000PE5L5Y5
DE000PE5L5Z2	DE000PE5L6A3	DE000PE5L6B1	DE000PE5L6C9	DE000PE5L6D7
DE000PE5L6E5	DE000PE5L6F2	DE000PE5L6G0	DE000PE5L6H8	DE000PE5LA05
DE000PE5LA13	DE000PE5LA21	DE000PE5LA39	DE000PE5LA47	DE000PE5LA54
DE000PE5LA62	DE000PE5LA70	DE000PE5LA88	DE000PE5LA96	DE000PE5LAA2
DE000PE5LAB0	DE000PE5LAC8	DE000PE5LAF1	DE000PE5LAG9	DE000PE5LAH7
DE000PE5LAJ3	DE000PE5LAK1	DE000PE5LAL9	DE000PE5LAM7	DE000PE5LAN5
DE000PE5LAP0	DE000PE5LAQ8	DE000PE5LAR6	DE000PE5LAS4	DE000PE5LAT2
DE000PE5LAU0	DE000PE5LAV8	DE000PE5LAW6	DE000PE5LAX4	DE000PE5LAY2
DE000PE5LAZ9	DE000PE5LB04	DE000PE5LB12	DE000PE5LB20	DE000PE5LB38
DE000PE5LB46	DE000PE5LB53	DE000PE5LB61	DE000PE5LB79	DE000PE5LB87
DE000PE5LB95	DE000PE5LBA0	DE000PE5LBB8	DE000PE5LBC6	DE000PE5LBD4
DE000PE5LBE2	DE000PE5LBF9	DE000PE5LBG7	DE000PE5LBH5	DE000PE5LBJ1
DE000PE5LBK9	DE000PE5LBL7	DE000PE5LBM5	DE000PE5LBN3	DE000PE5LBP8
DE000PE5LBQ6	DE000PE5LBR4	DE000PE5LBS2	DE000PE5LBT0	DE000PE5LBU8
DE000PE5LBV6	DE000PE5LBW4	DE000PE5LBX2	DE000PE5LBY0	DE000PE5LBZ7
DE000PE5LC11	DE000PE5LC29	DE000PE5LC37	DE000PE5LC45	DE000PE5LC52
DE000PE5LC60	DE000PE5LC78	DE000PE5LC86	DE000PE5LC94	DE000PE5LCA8
DE000PE5LCB6	DE000PE5LCC4	DE000PE5LCD2	DE000PE5LCE0	DE000PE5LCF7
DE000PE5LCG5	DE000PE5LCH3	DE000PE5LCJ9	DE000PE5LCK7	DE000PE5LCL5
DE000PE5LCM3	DE000PE5LCN1	DE000PE5LCP6	DE000PE5LCQ4	DE000PE5LCR2
DE000PE5LCS0	DE000PE5LCT8	DE000PE5LCU6	DE000PE5LCV4	DE000PE5LCW2
DE000PE5LCX0	DE000PE5LCY8	DE000PE5LCZ5	DE000PE5LD02	DE000PE5LD10
DE000PE5LD28	DE000PE5LD36	DE000PE5LD44	DE000PE5LD51	DE000PE5LD69
DE000PE5LD77	DE000PE5LD85	DE000PE5LD93	DE000PE5LDA6	DE000PE5LDB4
DE000PE5LDC2	DE000PE5LDD0	DE000PE5LDF5	DE000PE5LDG3	DE000PE5LDH1
DE000PE5LDJ7	DE000PE5LDK5	DE000PE5LDL3	DE000PE5LDM1	DE000PE5LDN9
DE000PE5LDP4	DE000PE5LDQ2	DE000PE5LDR0	DE000PE5LDS8	DE000PE5LDU4
DE000PE5LDV2	DE000PE5LDW0	DE000PE5LDY6	DE000PE5LDZ3	DE000PE5LE01
DE000PE5LE19	DE000PE5LE27	DE000PE5LE35	DE000PE5LE43	DE000PE5LE50
DE000PE5LE68	DE000PE5LE76	DE000PE5LE84	DE000PE5LE92	DE000PE5LEA4
DE000PE5LEB2	DE000PE5LEC0	DE000PE5LED8	DE000PE5LEE6	DE000PE5LEJ5
DE000PE5LEK3	DE000PE5LEL1	DE000PE5LEM9	DE000PE5LEP2	DE000PE5LEQ0
DE000PE5LER8	DE000PE5LES6	DE000PE5LET4	DE000PE5LEV0	DE000PE5LEW8
DE000PE5LEX6	DE000PE5LEY4	DE000PE5LEZ1	DE000PE5LF00	DE000PE5LF18
DE000PE5LF26	DE000PE5LF34	DE000PE5LF42	DE000PE5LF59	DE000PE5LF67
DE000PE5LF75	DE000PE5LF83	DE000PE5LF91	DE000PE5LFA1	DE000PE5LFB9
DE000PE5LFC7	DE000PE5LFD5	DE000PE5LFE3	DE000PE5LFF0	DE000PE5LFG8
DE000PE5LFH6	DE000PE5LFJ2	DE000PE5LFK0	DE000PE5LFL8	DE000PE5LFM6
DE000PE5LFN4	DE000PE5LFP9	DE000PE5LFQ7	DE000PE5LFR5	DE000PE5LFS3

DE000PE5LFT1	DE000PE5LFU9	DE000PE5LFV7	DE000PE5LFW5	DE000PE5LFY1
DE000PE5LFZ8	DE000PE5LG09	DE000PE5LG25	DE000PE5LG33	DE000PE5LG41
DE000PE5LG58	DE000PE5LG82	DE000PE5LG90	DE000PE5LGA9	DE000PE5LGB7
DE000PE5LGC5	DE000PE5LGD3	DE000PE5LGF8	DE000PE5LGG6	DE000PE5LGH4
DE000PE5LGK8	DE000PE5LGQ5	DE000PE5LGR3	DE000PE5LGU7	DE000PE5LGV5
DE000PE5LGW3	DE000PE5LGX1	DE000PE5LGZ6	DE000PE5LH08	DE000PE5LH16
DE000PE5LH24	DE000PE5LH32	DE000PE5LH40	DE000PE5LH57	DE000PE5LH65
DE000PE5LH73	DE000PE5LH81	DE000PE5LH99	DE000PE5LHB5	DE000PE5LHC3
DE000PE5LHD1	DE000PE5LHE9	DE000PE5LHF6	DE000PE5LHG4	DE000PE5LHH2
DE000PE5LHJ8	DE000PE5LHK6	DE000PE5LHL4	DE000PE5LHM2	DE000PE5LHN0
DE000PE5LHP5	DE000PE5LHQ3	DE000PE5LHR1	DE000PE5LHT7	DE000PE5LHU5
DE000PE5LHV3	DE000PE5LHX9	DE000PE5LHY7	DE000PE5LHZ4	DE000PE5LJ06
DE000PE5LJ14	DE000PE5LJ22	DE000PE5LJ30	DE000PE5LJ48	DE000PE5LJ55
DE000PE5LJ63	DE000PE5LJ71	DE000PE5LJ89	DE000PE5LJ97	DE000PE5LJA3
DE000PE5LJB1	DE000PE5LJC9	DE000PE5LJD7	DE000PE5LJE5	DE000PE5LJF2
DE000PE5LJG0	DE000PE5LJH8	DE000PE5LJJ4	DE000PE5LJK2	DE000PE5LJL0
DE000PE5LJM8	DE000PE5LJN6	DE000PE5LJP1	DE000PE5LJQ9	DE000PE5LJR7
DE000PE5LJS5	DE000PE5LJT3	DE000PE5LJU1	DE000PE5LJV9	DE000PE5LJW7
DE000PE5LJX5	DE000PE5LJY3	DE000PE5LJZ0	DE000PE5LK03	DE000PE5LK11
DE000PE5LK29	DE000PE5LK45	DE000PE5LK52	DE000PE5LK60	DE000PE5LK78
DE000PE5LK86	DE000PE5LK94	DE000PE5LKA1	DE000PE5LKB9	DE000PE5LKC7
DE000PE5LKD5	DE000PE5LKE3	DE000PE5LKF0	DE000PE5LKG8	DE000PE5LKH6
DE000PE5LKJ2	DE000PE5LKK0	DE000PE5LKL8	DE000PE5LKM6	DE000PE5LKN4
DE000PE5LKP9	DE000PE5LKQ7	DE000PE5LKR5	DE000PE5LKS3	DE000PE5LKT1
DE000PE5LKU9	DE000PE5LKV7	DE000PE5LKW5	DE000PE5LKX3	DE000PE5LKY1
DE000PE5LKZ8	DE000PE5LL02	DE000PE5LL10	DE000PE5LL28	DE000PE5LL36
DE000PE5LL44	DE000PE5LL51	DE000PE5LL69	DE000PE5LL77	DE000PE5LL85
DE000PE5LL93	DE000PE5LLA9	DE000PE5LLB7	DE000PE5LLC5	DE000PE5LLD3
DE000PE5LLE1	DE000PE5LLF8	DE000PE5LLG6	DE000PE5LLH4	DE000PE5LLJ0
DE000PE5LLK8	DE000PE5LLL6	DE000PE5LLN2	DE000PE5LLP7	DE000PE5LLQ5
DE000PE5LLR3	DE000PE5LLT9	DE000PE5LLU7	DE000PE5LLV5	DE000PE5LLW3
DE000PE5LLX1	DE000PE5LLZ6	DE000PE5LM01	DE000PE5LM19	DE000PE5LM27
DE000PE5LM35	DE000PE5LM43	DE000PE5LM50	DE000PE5LM68	DE000PE5LM76
DE000PE5LM84	DE000PE5LM92	DE000PE5LMA7	DE000PE5LMB5	DE000PE5LMC3
DE000PE5LMD1	DE000PE5LME9	DE000PE5LMF6	DE000PE5LMG4	DE000PE5LMH2
DE000PE5LMJ8	DE000PE5LMK6	DE000PE5LML4	DE000PE5LMN0	DE000PE5LMP5
DE000PE5LMQ3	DE000PE5LMR1	DE000PE5LMU5	DE000PE5LMV3	DE000PE5LMW1
DE000PE5LMX9	DE000PE5LMY7	DE000PE5LMZ4	DE000PE5LN00	DE000PE5LN18
DE000PE5LN26	DE000PE5LN91	DE000PE5LNA5	DE000PE5LNB3	DE000PE5LNC1
DE000PE5LNE7	DE000PE5LNF4	DE000PE5LNG2	DE000PE5LNH0	DE000PE5LNJ6
DE000PE5LNK4	DE000PE5LNL2	DE000PE5LNM0	DE000PE5LNQ1	DE000PE5LNR9
DE000PE5LNT5	DE000PE5LNU3	DE000PE5LNV1	DE000PE5LNW9	DE000PE5LNY5
DE000PE5LP08	DE000PE5LP16	DE000PE5LP24	DE000PE5LP32	DE000PE5LPA0
DE000PE5LPB8	DE000PE5LPD4	DE000PE5LPE2	DE000PE5LPF9	DE000PE5LPG7
DE000PE5LPH5	DE000PE5LPJ1	DE000PE5LPK9	DE000PE5LPT0	DE000PE5LPU8
DE000PE5LPV6	DE000PE5LPW4	DE000PE5LPY0	DE000PE5LPZ7	DE000PE5LQ07
DE000PE5LQ15	DE000PE5LQ23	DE000PE5LQ31	DE000PE5LQ49	DE000PE5LQ56
DE000PE5LQ64	DE000PE5LQ72	DE000PE5LQ80	DE000PE5LQ98	DE000PE5LQA8
DE000PE5LQB6	DE000PE5LQC4	DE000PE5LQD2	DE000PE5LQE0	DE000PE5LQF7
DE000PE5LQG5	DE000PE5LQH3	DE000PE5LQJ9	DE000PE5LQK7	DE000PE5LQL5
DE000PE5LQM3	DE000PE5LQN1	DE000PE5LQP6	DE000PE5LQQ4	DE000PE5LQR2

DE000PE5LQS0	DE000PE5LQT8	DE000PE5LQU6	DE000PE5LQV4	DE000PE5LQW2
DE000PE5LQX0	DE000PE5LQY8	DE000PE5LQZ5	DE000PE5LR06	DE000PE5LR14
DE000PE5LR22	DE000PE5LR30	DE000PE5LR48	DE000PE5LR55	DE000PE5LR63
DE000PE5LR71	DE000PE5LR89	DE000PE5LR97	DE000PE5LRA6	DE000PE5LRB4
DE000PE5LRD0	DE000PE5LRF5	DE000PE5LRG3	DE000PE5LRH1	DE000PE5LRJ7
DE000PE5LRK5	DE000PE5LRL3	DE000PE5LRM1	DE000PE5LRN9	DE000PE5LRP4
DE000PE5LRQ2	DE000PE5LRR0	DE000PE5LRT6	DE000PE5LRU4	DE000PE5LRV2
DE000PE5LRW0	DE000PE5LRY6	DE000PE5LRZ3	DE000PE5LS05	DE000PE5LS21
DE000PE5LS39	DE000PE5LS47	DE000PE5LS54	DE000PE5LS62	DE000PE5LS70
DE000PE5LS88	DE000PE5LS96	DE000PE5LSA4	DE000PE5LSB2	DE000PE5LSC0
DE000PE5LSD8	DE000PE5LSE6	DE000PE5LSF3	DE000PE5LSG1	DE000PE5LSJ5
DE000PE5LSK3	DE000PE5LSL1	DE000PE5LSM9	DE000PE5LSN7	DE000PE5LSQ0
DE000PE5LSR8	DE000PE5LSS6	DE000PE5LST4	DE000PE5LSU2	DE000PE5LSV0
DE000PE5LSW8	DE000PE5LSX6	DE000PE5LSY4	DE000PE5LSZ1	DE000PE5LT04
DE000PE5LT12	DE000PE5LT20	DE000PE5LT38	DE000PE5LT46	DE000PE5LT53
DE000PE5LT61	DE000PE5LT79	DE000PE5LT87	DE000PE5LT95	DE000PE5LTA2
DE000PE5LTB0	DE000PE5LTC8	DE000PE5LTD6	DE000PE5LTF1	DE000PE5LTG9
DE000PE5LTJ3	DE000PE5LTK1	DE000PE5LTL9	DE000PE5LTM7	DE000PE5LTN5
DE000PE5LTP0	DE000PE5LTQ8	DE000PE5LTR6	DE000PE5LTS4	DE000PE5LTT2
DE000PE5LTU0	DE000PE5LTV8	DE000PE5LTW6	DE000PE5LTX4	DE000PE5LTY2
DE000PE5LTZ9	DE000PE5LU01	DE000PE5LU19	DE000PE5LU27	DE000PE5LU35
DE000PE5LU43	DE000PE5LU50	DE000PE5LU68	DE000PE5LU76	DE000PE5LU84
DE000PE5LU92	DE000PE5LUA0	DE000PE5LUB8	DE000PE5LUC6	DE000PE5LUD4
DE000PE5LUE2	DE000PE5LUF9	DE000PE5LUG7	DE000PE5LUH5	DE000PE5LUJ1
DE000PE5LUK9	DE000PE5LUM5	DE000PE5LUP8	DE000PE5LUQ6	DE000PE5LUR4
DE000PE5LUS2	DE000PE5LUT0	DE000PE5LUW4	DE000PE5LUX2	DE000PE5LUY0
DE000PE5LUZ7	DE000PE5LV00	DE000PE5LV18	DE000PE5LV26	DE000PE5LV34
DE000PE5LV42	DE000PE5LV59	DE000PE5LV67	DE000PE5LV75	DE000PE5LV83
DE000PE5LV91	DE000PE5LVA8	DE000PE5LVB6	DE000PE5LVC4	DE000PE5LVD2
DE000PE5LVE0	DE000PE5LVF7	DE000PE5LVG5	DE000PE5LVJ9	DE000PE5LVK7
DE000PE5LVL5	DE000PE5LVP6	DE000PE5LVQ4	DE000PE5LVR2	DE000PE5LVS0
DE000PE5LVT8	DE000PE5LVU6	DE000PE5LVV4	DE000PE5LVW2	DE000PE5LVX0
DE000PE5LVY8	DE000PE5LVZ5	DE000PE5LW09	DE000PE5LW17	DE000PE5LW25
DE000PE5LW33	DE000PE5LW41	DE000PE5LW58	DE000PE5LW66	DE000PE5LW74
DE000PE5LW82	DE000PE5LW90	DE000PE5LWA6	DE000PE5LWB4	DE000PE5LWC2
DE000PE5LWD0	DE000PE5LWE8	DE000PE5LWF5	DE000PE5LWG3	DE000PE5LWH1
DE000PE5LWJ7	DE000PE5LWK5	DE000PE5LWL3	DE000PE5LWM1	DE000PE5LWN9
DE000PE5LWP4	DE000PE5LWQ2	DE000PE5LWR0	DE000PE5LWS8	DE000PE5LWT6
DE000PE5LWU4	DE000PE5LWV2	DE000PE5LWW0	DE000PE5LWX8	DE000PE5LWY6
DE000PE5LWZ3	DE000PE5LX08	DE000PE5LX16	DE000PE5LX24	DE000PE5LX32
DE000PE5LX40	DE000PE5LX57	DE000PE5LX65	DE000PE5LX73	DE000PE5LX81
DE000PE5LX99	DE000PE5LXA4	DE000PE5LXF3	DE000PE5LXH9	DE000PE5LXJ5
DE000PE5LXL1	DE000PE5LXM9	DE000PE5LXN7	DE000PE5LXQ0	DE000PE5LXR8
DE000PE5LXT4	DE000PE5LXU2	DE000PE5LXV0	DE000PE5LXW8	DE000PE5LXX6
DE000PE5LXY4	DE000PE5LXZ1	DE000PE5LY07	DE000PE5LY15	DE000PE5LY23
DE000PE5LY31	DE000PE5LY49	DE000PE5LY56	DE000PE5LY64	DE000PE5LY72
DE000PE5LY80	DE000PE5LY98	DE000PE5LYA2	DE000PE5LYB0	DE000PE5LYC8
DE000PE5LYD6	DE000PE5LYE4	DE000PE5LYF1	DE000PE5LYG9	DE000PE5LYH7
DE000PE5LYJ3	DE000PE5LYK1	DE000PE5LYL9	DE000PE5LYM7	DE000PE5LYN5
DE000PE5LYP0	DE000PE5LYQ8	DE000PE5LYR6	DE000PE5LYS4	DE000PE5LYT2
DE000PE5LYU0	DE000PE5LYW6	DE000PE5LYX4	DE000PE5LYY2	DE000PE5LYZ9

DE000PE5LZ06	DE000PE5LZ14	DE000PE5LZ22	DE000PE5LZ30	DE000PE5LZ48
DE000PE5LZ55	DE000PE5LZ63	DE000PE5LZ71	DE000PE5LZ89	DE000PE5LZ97
DE000PE5LZA9	DE000PE5LZB7	DE000PE5LZC5	DE000PE5LZD3	DE000PE5LZE1
DE000PE5LZF8	DE000PE5LZG6	DE000PE5LZH4	DE000PE5LZJ0	DE000PE5LZK8
DE000PE5LZL6	DE000PE5LZM4	DE000PE5LZN2	DE000PE5LZP7	DE000PE5LZQ5
DE000PE5LZR3	DE000PE5LZT9	DE000PE5LZU7	DE000PE5LZV5	DE000PE5LZW3
DE000PE5LZX1	DE000PE5LZY9	DE000PE5LZZ6	DE000PF99147	DE000PF99154
DE000PF99162	DE000PF99170	DE000PF99188	DE000PE5M200	DE000PE5M218
DE000PE5M226	DE000PE5M234	DE000PE5M242	DE000PE5M259	DE000PE5M267
DE000PE5M275	DE000PE5M283	DE000PE5M291	DE000PE5M2K0	DE000PE5M2L8
DE000PE5M2M6	DE000PE5M2N4	DE000PE5M2P9	DE000PE5M2Q7	DE000PE5M2R5
DE000PE5M2S3	DE000PE5M2T1	DE000PE5M2U9	DE000PE5M2V7	DE000PE5M2W5
DE000PE5M2X3	DE000PE5M2Y1	DE000PE5M2Z8	DE000PE5M309	DE000PE5M317
DE000PE5M325	DE000PE5M358	DE000PE5M366	DE000PE5M374	DE000PE5M382
DE000PE5M390	DE000PE5M3A9	DE000PE5M3B7	DE000PE5M3C5	DE000PE5M3D3
DE000PE5M3E1	DE000PE5M3F8	DE000PE5M3G6	DE000PE5M3H4	DE000PE5M3J0
DE000PE5M3K8	DE000PE5M3L6	DE000PE5M3M4	DE000PE5M3N2	DE000PE5M3P7
DE000PE5M3Q5	DE000PE5M3R3	DE000PE5M3S1	DE000PE5M3T9	DE000PE5M3U7
DE000PE5M3V5	DE000PE5M3W3	DE000PE5M3X1	DE000PE5M3Y9	DE000PE5M3Z6
DE000PE5M408	DE000PE5M416	DE000PE5M424	DE000PE5M432	DE000PE5M440
DE000PE5M457	DE000PE5M465	DE000PE5M473	DE000PE5M481	DE000PE5M499
DE000PE5M4A7	DE000PE5M4B5	DE000PE5M4C3	DE000PE5M4D1	DE000PE5M4E9
DE000PE5M4F6	DE000PE5M4G4	DE000PE5M4H2	DE000PE5M4J8	DE000PE5M4K6
DE000PE5M4L4	DE000PE5M4M2	DE000PE5M4N0	DE000PE5M4P5	DE000PE5M4Q3
DE000PE5M4R1	DE000PE5M4S9	DE000PE5M4T7	DE000PE5M4U5	DE000PE5M4V3
DE000PE5M4W1	DE000PE5M4X9	DE000PE5M4Y7	DE000PE5M4Z4	DE000PE5M507
DE000PE5M515	DE000PE5M523	DE000PE5M531	DE000PE5M549	DE000PE5M556
DE000PE5M564	DE000PE5M572	DE000PE5M580	DE000PE5M598	DE000PE5M5A4
DE000PE5M5B2	DE000PE5M5C0	DE000PE5M5D8	DE000PE5M5E6	DE000PE5M5F3
DE000PE5M5G1	DE000PE5M5H9	DE000PE5M5J5	DE000PE5M5K3	DE000PE5M5L1
DE000PE5M5M9	DE000PE5M5N7	DE000PE5M5P2	DE000PE5M5Q0	DE000PE5M5R8
DE000PE5M5S6	DE000PE5M5T4	DE000PE5M5U2	DE000PE5M5V0	DE000PE5M5W8
DE000PE5M5X6	DE000PE5M5Y4	DE000PE5M5Z1	DE000PE5M606	DE000PE5M614
DE000PE5M622	DE000PE5M630	DE000PE5M648	DE000PE5M655	DE000PE5M663
DE000PE5M671	DE000PE5M689	DE000PE5M697	DE000PE5M6A2	DE000PE5M6B0
DE000PE5M6C8	DE000PE5M6D6	DE000PE5M6E4	DE000PE5M6F1	DE000PE5M6G9
DE000PE5M6H7	DE000PE5M6J3	DE000PE5M6K1	DE000PE5M6L9	DE000PE5M6M7
DE000PE5M6N5	DE000PE5M6P0	DE000PE5M6Q8	DE000PE5M6R6	DE000PE5M6S4
DE000PE5M6T2	DE000PE5M6U0	DE000PE5M6V8	DE000PE5M6W6	DE000PE5M6X4
DE000PE5M6Y2	DE000PE5M6Z9	DE000PE5M705	DE000PE5M713	DE000PE5M721
DE000PE5M739	DE000PE5M747	DE000PE5M754	DE000PE5M762	DE000PE5M770
DE000PE5M788	DE000PE5M796	DE000PE5M7A0	DE000PE5M7B8	DE000PE5M7C6
DE000PE5M7D4	DE000PE5M7H5	DE000PE5M7J1	DE000PE5M7K9	DE000PE5M7L7
DE000PE5M7M5	DE000PE5M7N3	DE000PE5M7P8	DE000PE5M7Q6	DE000PE5M7R4
DE000PE5M7S2	DE000PE5M7T0	DE000PE5M7U8	DE000PE5M7V6	DE000PE5M7W4
DE000PE5M7X2	DE000PE5M7Y0	DE000PE5M7Z7	DE000PE5M804	DE000PE5M812
DE000PE5M820	DE000PE5M838	DE000PE5M846	DE000PE5M853	DE000PE5M861
DE000PE5M879	DE000PE5M887	DE000PE5M895	DE000PE5M8A8	DE000PE5M8B6
DE000PE5M8C4	DE000PE5M8D2	DE000PE5M8E0	DE000PE5M8F7	DE000PE5M8G5
DE000PE5M8H3	DE000PE5M8J9	DE000PE5M8K7	DE000PE5M8L5	DE000PE5M8M3
DE000PE5M8N1	DE000PE5M8P6	DE000PE5M8Q4	DE000PE5M8R2	DE000PE5M8S0

DE000PE5M8T8	DE000PE5M8U6	DE000PE5M8V4	DE000PE5M8W2	DE000PE5M8X0
DE000PE5M8Y8	DE000PE5M8Z5	DE000PE5M903	DE000PE5M911	DE000PE5M929
DE000PE5M937	DE000PE5M945	DE000PE5M952	DE000PE5M960	DE000PE5M978
DE000PE5M986	DE000PE5M994	DE000PE5M9A6	DE000PE5M9B4	DE000PE5M9C2
DE000PE5M9D0	DE000PE5M9E8	DE000PE5M9F5	DE000PE5M9G3	DE000PE5M9H1
DE000PE5M9J7	DE000PE5M9K5	DE000PE5M9L3	DE000PE5M9M1	DE000PE5M9N9
DE000PE5M9P4	DE000PE5M9Q2	DE000PE5M9R0	DE000PE5M9S8	DE000PE5M9T6
DE000PE5M9U4	DE000PE5M9V2	DE000PE5M9W0	DE000PE5M9X8	DE000PE5M9Y6
DE000PE5M9Z3	DE000PE5NA03	DE000PE5NA11	DE000PE5NA29	DE000PE5NA37
DE000PE5NA45	DE000PE5NA52	DE000PE5NA60	DE000PE5NA78	DE000PE5NA86
DE000PE5NA94	DE000PE5NAA8	DE000PE5NAB6	DE000PE5NAC4	DE000PE5NAD2
DE000PE5NAE0	DE000PE5NAF7	DE000PE5NAG5	DE000PE5NAH3	DE000PE5NAJ9
DE000PE5NAK7	DE000PE5NAL5	DE000PE5NAM3	DE000PE5NAN1	DE000PE5NAP6
DE000PE5NAR2	DE000PE5NAT8	DE000PE5NAU6	DE000PE5NAV4	DE000PE5NAW2
DE000PE5NAX0	DE000PE5NAY8	DE000PE5NAZ5	DE000PE5NB02	DE000PE5NB10
DE000PE5NB28	DE000PE5NB36	DE000PE5NB44	DE000PE5NB51	DE000PE5NB69
DE000PE5NB77	DE000PE5NB85	DE000PE5NB93	DE000PE5NBA6	DE000PE5NBB4
DE000PE5NBC2	DE000PE5NBD0	DE000PE5NBE8	DE000PE5NBF5	DE000PE5NBG3
DE000PE5NBH1	DE000PE5NBJ7	DE000PE5NBK5	DE000PE5NBL3	DE000PE5NBM1
DE000PE5NBN9	DE000PE5NBP4	DE000PE5NBQ2	DE000PE5NBR0	DE000PE5NBS8
DE000PE5NBT6	DE000PE5NBU4	DE000PE5NBV2	DE000PE5NBW0	DE000PE5NBX8
DE000PE5NBY6	DE000PE5NBZ3	DE000PE5NC01	DE000PE5NC19	DE000PE5NC27
DE000PE5NC35	DE000PE5NC43	DE000PE5NC50	DE000PE5NC68	DE000PE5NC76
DE000PE5NC84	DE000PE5NC92	DE000PE5NCA4	DE000PE5NCB2	DE000PE5NCC0
DE000PE5NCD8	DE000PE5NCE6	DE000PE5NCF3	DE000PE5NCG1	DE000PE5NCH9
DE000PE5NCJ5	DE000PE5NCK3	DE000PE5NCL1	DE000PE5NCM9	DE000PE5NCN7
DE000PE5NCP2	DE000PE5NCQ0	DE000PE5NCR8	DE000PE5NCS6	DE000PE5NCT4
DE000PE5NCU2	DE000PE5NCV0	DE000PE5NCW8	DE000PE5NCX6	DE000PE5NCY4
DE000PE5NCZ1	DE000PE5ND00	DE000PE5ND18	DE000PE5ND26	DE000PE5ND34
DE000PE5ND42	DE000PE5ND59	DE000PE5ND67	DE000PE5ND75	DE000PE5ND83
DE000PE5ND91	DE000PE5NDB0	DE000PE5NDC8	DE000PE5NDD6	DE000PE5NDE4
DE000PE5NDF1	DE000PE5NDG9	DE000PE5NDH7	DE000PE5NDJ3	DE000PE5NDK1
DE000PE5NDL9	DE000PE5NDM7	DE000PE5NDN5	DE000PE5NDR6	DE000PE5NDT2
DE000PE5NDU0	DE000PE5NDV8	DE000PE5NDW6	DE000PE5NDY2	DE000PE5NDZ9
DE000PE5NE09	DE000PE5NE17	DE000PE5NE25	DE000PE5NE33	DE000PE5NE41
DE000PE5NE58	DE000PE5NE66	DE000PE5NE74	DE000PE5NE82	DE000PE5NE90
DE000PE5NEA0	DE000PE5NEB8	DE000PE5NEC6	DE000PE5NED4	DE000PE5NEE2
DE000PE5NEF9	DE000PE5NEG7	DE000PE5NEH5	DE000PE5NEJ1	DE000PE5NEK9
DE000PE5NEL7	DE000PE5NEN3	DE000PE5NEQ6	DE000PE5NER4	DE000PE5NEU8
DE000PE5NEV6	DE000PE5NEW4	DE000PE5NEX2	DE000PE5NEY0	DE000PE5NEZ7
DE000PE5NF08	DE000PE5NF16	DE000PE5NF24	DE000PE5NF32	DE000PE5NF40
DE000PE5NF57	DE000PE5NF65	DE000PE5NF73	DE000PE5NF81	DE000PE5NF99
DE000PE5NFA7	DE000PE5NFB5	DE000PE5NFC3	DE000PE5NFD1	DE000PE5NFE9
DE000PE5NFF6	DE000PE5NFG4	DE000PE5NFH2	DE000PE5NFJ8	DE000PE5NFM2
DE000PE5NFN0	DE000PE5NFP5	DE000PE5NFQ3	DE000PE5NFR1	DE000PE5NFS9
DE000PE5NFT7	DE000PE5NFU5	DE000PE5NFV3	DE000PE5NFW1	DE000PE5NFY7
DE000PE5NFZ4	DE000PE5NG07	DE000PE5NG15	DE000PE5NG23	DE000PE5NG31
DE000PE5NG49	DE000PE5NG56	DE000PE5NG64	DE000PE5NG72	DE000PE5NG80
DE000PE5NG98	DE000PE5NGA5	DE000PE5NGB3	DE000PE5NGC1	DE000PE5NGD9
DE000PE5NGE7	DE000PE5NGF4	DE000PE5NGH0	DE000PE5NGJ6	DE000PE5NGK4
DE000PE5NGL2	DE000PE5NGM0	DE000PE5NGN8	DE000PE5NGP3	DE000PE5NGQ1

DE000PE5NGT5	DE000PE5NGU3	DE000PE5NGV1	DE000PE5NGW9	DE000PE5NGX7
DE000PE5NGY5	DE000PE5NGZ2	DE000PE5NH06	DE000PE5NH14	DE000PE5NH22
DE000PE5NH30	DE000PE5NH48	DE000PE5NH55	DE000PE5NH63	DE000PE5NH71
DE000PE5NH89	DE000PE5NH97	DE000PE5NHA3	DE000PE5NHB1	DE000PE5NHC9
DE000PE5NHD7	DE000PE5NHE5	DE000PE5NHF2	DE000PE5NHG0	DE000PE5NHH8
DE000PE5NHJ4	DE000PE5NHK2	DE000PE5NHL0	DE000PE5NHM8	DE000PE5NHN6
DE000PE5NHP1	DE000PE5NHQ9	DE000PE5NHR7	DE000PE5NHS5	DE000PE5NHT3
DE000PE5NHU1	DE000PE5NHV9	DE000PE5NHW7	DE000PE5NHX5	DE000PE5NHZ0
DE000PE5NJ04	DE000PE5NJ12	DE000PE5NJ20	DE000PE5NJ38	DE000PE5NJ46
DE000PE5NJ53	DE000PE5NJ61	DE000PE5NJ79	DE000PE5NJ87	DE000PE5NJ95
DE000PE5NJA9	DE000PE5NJB7	DE000PE5NJC5	DE000PE5NJD3	DE000PE5NJE1
DE000PE5NJF8	DE000PE5NJG6	DE000PE5NJH4	DE000PE5NJJ0	DE000PE5NJK8
DE000PE5NJL6	DE000PE5NJM4	DE000PE5NJN2	DE000PE5NJP7	DE000PE5NJQ5
DE000PE5NJR3	DE000PE5NJS1	DE000PE5NJT9	DE000PE5NJU7	DE000PE5NJV5
DE000PE5NJW3	DE000PE5NJX1	DE000PE5NJY9	DE000PE5NJZ6	DE000PE5NK01
DE000PE5NK19	DE000PE5NK27	DE000PE5NK35	DE000PE5NK43	DE000PE5NK50
DE000PE5NK68	DE000PE5NK76	DE000PE5NK84	DE000PE5NK92	DE000PE5NKA7
DE000PE5NKB5	DE000PE5NKC3	DE000PE5NKD1	DE000PE5NKF6	DE000PE5NKG4
DE000PE5NKH2	DE000PE5NKJ8	DE000PE5NKK6	DE000PE5NKL4	DE000PE5NKM2
DE000PE5NKN0	DE000PE5NKQ3	DE000PE5NKR1	DE000PE5NKT7	DE000PE5NKU5
DE000PE5NKV3	DE000PE5NKW1	DE000PE5NKX9	DE000PE5NKY7	DE000PE5NKZ4
DE000PE5NL00	DE000PE5NL18	DE000PE5NL26	DE000PE5NL34	DE000PE5NL42
DE000PE5NL59	DE000PE5NL67	DE000PE5NL75	DE000PE5NL83	DE000PE5NL91
DE000PE5NLA5	DE000PE5NLB3	DE000PE5NLD9	DE000PE5NLE7	DE000PE5NLF4
DE000PE5NLG2	DE000PE5NLH0	DE000PE5NLJ6	DE000PE5NLK4	DE000PE5NLM0
DE000PE5NLN8	DE000PE5NLP3	DE000PE5NLQ1	DE000PE5NLR9	DE000PE5NLS7
DE000PE5NLT5	DE000PE5NLU3	DE000PE5NLV1	DE000PE5NLW9	DE000PE5NLX7
DE000PE5NLY5	DE000PE5NLZ2	DE000PE5NM09	DE000PE5NM17	DE000PE5NM25
DE000PE5NM33	DE000PE5NM66	DE000PE5NM74	DE000PE5NM82	DE000PE5NMA3
DE000PE5NMB1	DE000PE5NMC9	DE000PE5NMD7	DE000PE5NME5	DE000PE5NMF2
DE000PE5NMG0	DE000PE5NMH8	DE000PE5NMJ4	DE000PE5NMK2	DE000PE5NMM8
DE000PE5NMN6	DE000PE5NMQ9	DE000PE5NMR7	DE000PE5NMU1	DE000PE5NMV9
DE000PE5NMW7	DE000PE5NMX5	DE000PE5NMY3	DE000PE5NMZ0	DE000PE5NN08
DE000PE5NN16	DE000PE5NN24	DE000PE5NN32	DE000PE5NN40	DE000PE5NN57
DE000PE5NN65	DE000PE5NN73	DE000PE5NN81	DE000PE5NN99	DE000PE5NNH6
DE000PE5NNJ2	DE000PE5NNK0	DE000PE5NNL8	DE000PE5NNM6	DE000PE5NNN4
DE000PE5NNP9	DE000PE5NNQ7	DE000PE5NNR5	DE000PE5NNS3	DE000PE5NNT1
DE000PE5NNU9	DE000PE5NNV7	DE000PE5NNW5	DE000PE5NNX3	DE000PE5NNY1
DE000PE5NNZ8	DE000PE5NP06	DE000PE5NP22	DE000PE5NP30	DE000PE5NP48
DE000PE5NP55	DE000PE5NP63	DE000PE5NP71	DE000PE5NP89	DE000PE5NP97
DE000PE5NPA6	DE000PE5NPB4	DE000PE5NPC2	DE000PE5NPD0	DE000PE5NPE8
DE000PE5NPF5	DE000PE5NPG3	DE000PE5NPH1	DE000PE5NPJ7	DE000PE5NPK5
DE000PE5NPL3	DE000PE5NPM1	DE000PE5NPN9	DE000PE5NPR0	DE000PE5NPS8
DE000PE5NPT6	DE000PE5NPU4	DE000PE5NPV2	DE000PE5NPW0	DE000PE5NPX8
DE000PE5NPY6	DE000PE5NPZ3	DE000PE5NQ21	DE000PE5NQ39	DE000PE5NQ47
DE000PE5NQ54	DE000PE5NQ62	DE000PE5NQ70	DE000PE5NQ88	DE000PE5NQ96
DE000PE5NQA4	DE000PE5NQB2	DE000PE5NQC0	DE000PE5NQD8	DE000PE5NQE6
DE000PE5NQF3	DE000PE5NQG1	DE000PE5NQH9	DE000PE5NQJ5	DE000PE5NQK3
DE000PE5NQL1	DE000PE5NQM9	DE000PE5NQN7	DE000PE5NQP2	DE000PE5NQQ0
DE000PE5NQR8	DE000PE5NQT4	DE000PE5NQU2	DE000PE5NQV0	DE000PE5NQW8
DE000PE5NQX6	DE000PE5NQY4	DE000PE5NR04	DE000PE5NR12	DE000PE5NR20

DE000PE5NR38	DE000PE5NR46	DE000PE5NR53	DE000PE5NR61	DE000PE5NR79
DE000PE5NR87	DE000PE5NRA2	DE000PE5NRB0	DE000PE5NRC8	DE000PE5NRD6
DE000PE5NRE4	DE000PE5NRF1	DE000PE5NRR6	DE000PE5NRS4	DE000PE5NRT2
DE000PE5NRU0	DE000PE5P013	DE000PE5P021	DE000PE5P039	DE000PE5P047
DE000PE5P054	DE000PE5P062	DE000PE5P0A2	DE000PE5P0B0	DE000PE5P0C8
DE000PE5P0D6	DE000PE5P0E4	DE000PE5P0F1	DE000PE5P0G9	DE000PE5P0K1
DE000PE5P0L9	DE000PE5P0M7	DE000PE5P0N5	DE000PE5P0P0	DE000PE5P0Q8
DE000PE5P0T2	DE000PE5P0U0	DE000PE5P0Y2	DE000PE5P0Z9	DE000PE5P104
DE000PE5P112	DE000PE5P120	DE000PE5P138	DE000PE5P146	DE000PE5P153
DE000PE5P161	DE000PE5P179	DE000PE5P187	DE000PE5P195	DE000PE5P1A0
DE000PE5P1B8	DE000PE5P1D4	DE000PE5P1E2	DE000PE5P1F9	DE000PE5P1K9
DE000PE5P1L7	DE000PE5P1N3	DE000PE5P1P8	DE000PE5P1Q6	DE000PE5P1R4
DE000PE5P1S2	DE000PE5P1T0	DE000PE5P1U8	DE000PE5P1V6	DE000PE5P1W4
DE000PE5P1X2	DE000PE5P1Y0	DE000PE5P1Z7	DE000PE5P203	DE000PE5P211
DE000PE5P229	DE000PE5P237	DE000PE5P245	DE000PE5P252	DE000PE5P260
DE000PE5P278	DE000PE5P286	DE000PE5P2D2	DE000PE5P2E0	DE000PE5P2F7
DE000PE5P2G5	DE000PE5P2H3	DE000PE5P2J9	DE000PE5P2M3	DE000PE5P2N1
DE000PE5P2P6	DE000PE5P2Q4	DE000PE5P2R2	DE000PE5P2S0	DE000PE5P2T8
DE000PE5P2X0	DE000PE5P2Y8	DE000PE5P2Z5	DE000PE5P336	DE000PE5P344
DE000PE5P351	DE000PE5P369	DE000PE5P377	DE000PE5P3A6	DE000PE5P3B4
DE000PE5P3C2	DE000PE5P3D0	DE000PE5P3E8	DE000PE5P3F5	DE000PE5P3G3
DE000PE5P3H1	DE000PE5P3P4	DE000PE5P3Q2	DE000PE5P3R0	DE000PE5P3T6
DE000PE5P3X8	DE000PE5P3Y6	DE000PE5P3Z3	DE000PE5P401	DE000PE5P419
DE000PE5P427	DE000PE5P435	DE000PE5P443	DE000PE5P450	DE000PE5P468
DE000PE5P476	DE000PE5P484	DE000PE5P492	DE000PE5P4B2	DE000PE5P4C0
DE000PE5P4D8	DE000PE5P4E6	DE000PE5P4F3	DE000PE5P4G1	DE000PE5P4H9
DE000PE5P4J5	DE000PE5P4K3	DE000PE5P4L1	DE000PE5P4M9	DE000PE5P4N7
DE000PE5P4P2	DE000PE5P4Q0	DE000PE5P4R8	DE000PE5P4S6	DE000PE5P4T4
DE000PE5P4U2	DE000PE5P4V0	DE000PE5P4W8	DE000PE5P4X6	DE000PE5P4Y4
DE000PE5P4Z1	DE000PE5P500	DE000PE5P518	DE000PE5P526	DE000PE5P534
DE000PE5P542	DE000PE5P559	DE000PE5P567	DE000PE5P575	DE000PE5P583
DE000PE5P591	DE000PE5P5A1	DE000PE5P5B9	DE000PE5P5C7	DE000PE5P5D5
DE000PE5P5E3	DE000PE5P5F0	DE000PE5P5G8	DE000PE5P5H6	DE000PE5P5J2
DE000PE5P5K0	DE000PE5P5L8	DE000PE5P5M6	DE000PE5P5N4	DE000PE5P5P9
DE000PE5P5Q7	DE000PE5P5R5	DE000PE5P5S3	DE000PE5P5T1	DE000PE5P5U9
DE000PE5P5V7	DE000PE5P5W5	DE000PE5P5X3	DE000PE5P5Y1	DE000PE5P5Z8
DE000PE5P609	DE000PE5P617	DE000PE5P625	DE000PE5P633	DE000PE5P641
DE000PE5P658	DE000PE5P666	DE000PE5P674	DE000PE5P682	DE000PE5P690
DE000PE5P6A9	DE000PE5P6B7	DE000PE5P6C5	DE000PE5P6D3	DE000PE5P6E1
DE000PE5P6F8	DE000PE5P6G6	DE000PE5P6H4	DE000PE5P6J0	DE000PE5P6K8
DE000PE5P6L6	DE000PE5P6M4	DE000PE5P6N2	DE000PE5P6P7	DE000PE5P6Q5
DE000PE5P6R3	DE000PE5P6S1	DE000PE5P6T9	DE000PE5P6U7	DE000PE5P6V5
DE000PE5P6W3	DE000PE5P6X1	DE000PE5P6Y9	DE000PE5P6Z6	DE000PE5P708
DE000PE5P716	DE000PE5P724	DE000PE5P732	DE000PE5P740	DE000PE5P757
DE000PE5P765	DE000PE5P773	DE000PE5P781	DE000PE5P799	DE000PE5P7A7
DE000PE5P7B5	DE000PE5P7C3	DE000PE5P7D1	DE000PE5P7E9	DE000PE5P7F6
DE000PE5P7G4	DE000PE5P7H2	DE000PE5P7J8	DE000PE5P7K6	DE000PE5P7L4
DE000PE5P7Q3	DE000PE5P7R1	DE000PE5P7S9	DE000PE5P7T7	DE000PE5P7U5
DE000PE5P7V3	DE000PE5P7W1	DE000PE5P7X9	DE000PE5P7Y7	DE000PE5P7Z4
DE000PE5P807	DE000PE5P815	DE000PE5P823	DE000PE5P831	DE000PE5P849
DE000PE5P856	DE000PE5P864	DE000PE5P872	DE000PE5P880	DE000PE5P898

DE000PE5P8A5	DE000PE5P8B3	DE000PE5P8C1	DE000PE5P8D9	DE000PE5P8E7
DE000PE5P8F4	DE000PE5P8G2	DE000PE5P8H0	DE000PE5P8J6	DE000PE5P8K4
DE000PE5P8L2	DE000PE5P8M0	DE000PE5P8N8	DE000PE5P8P3	DE000PE5P8Q1
DE000PE5P8R9	DE000PE5P8S7	DE000PE5P8T5	DE000PE5P8U3	DE000PE5P8V1
DE000PE5P8W9	DE000PE5P8X7	DE000PE5P8Y5	DE000PE5P8Z2	DE000PE5P922
DE000PE5P9A3	DE000PE5P9B1	DE000PE5P9C9	DE000PE5P9D7	DE000PE5P9E5
DE000PE5P9F2	DE000PE5P9G0	DE000PE5P9K2	DE000PE5P9L0	DE000PE5P9M8
DE000PE5P9N6	DE000PE5P9P1	DE000PE5P9R7	DE000PE5P9S5	DE000PE5P9T3
DE000PE5P9U1	DE000PE5P9W7	DE000PE5P9X5	DE000PE5P9Y3	DE000PE5P9Z0
DE000PE5PC09	DE000PE5PC25	DE000PE5PC33	DE000PE5PC41	DE000PE5PC58
DE000PE5PC66	DE000PE5PC74	DE000PE5PC82	DE000PE5PC90	DE000PE5PCV5
DE000PE5PCX1	DE000PE5PCY9	DE000PE5PCZ6	DE000PE5PD16	DE000PE5PD24
DE000PE5PD32	DE000PE5PD40	DE000PE5PD57	DE000PE5PD65	DE000PE5PD73
DE000PE5PD81	DE000PE5PD99	DE000PE5PDA7	DE000PE5PDB5	DE000PE5PDC3
DE000PE5PDD1	DE000PE5PDE9	DE000PE5PDF6	DE000PE5PDJ8	DE000PE5PDK6
DE000PE5PDM2	DE000PE5PDN0	DE000PE5PDQ3	DE000PE5PDT7	DE000PE5PDV3
DE000PE5PDW1	DE000PE5PDY7	DE000PE5PDZ4	DE000PE5PE15	DE000PE5PE23
DE000PE5PE31	DE000PE5PE49	DE000PE5PE56	DE000PE5PE64	DE000PE5PE72
DE000PE5PE80	DE000PE5PE98	DE000PE5PEA5	DE000PE5PEC1	DE000PE5PED9
DE000PE5PEE7	DE000PE5PEF4	DE000PE5PEG2	DE000PE5PEH0	DE000PE5PEJ6
DE000PE5PEK4	DE000PE5PEL2	DE000PE5PEM0	DE000PE5PEN8	DE000PE5PER9
DE000PE5PES7	DE000PE5PET5	DE000PE5PEU3	DE000PE5PEV1	DE000PE5PEY5
DE000PE5PEZ2	DE000PE5PF06	DE000PE5PF14	DE000PE5PF22	DE000PE5PF30
DE000PE5PF48	DE000PE5PF55	DE000PE5PF63	DE000PE5PF71	DE000PE5PF89
DE000PE5PF97	DE000PE5PFA2	DE000PE5PFB0	DE000PE5PFC8	DE000PE5PFD6
DE000PE5PFF1	DE000PE5PFG9	DE000PE5PFH7	DE000PE5PFJ3	DE000PE5PFK1
DE000PE5PFL9	DE000PE5PFN5	DE000PE5PFP0	DE000PE5PFQ8	DE000PE5PFR6
DE000PE5PFS4	DE000PE5PFT2	DE000PE5PFU0	DE000PE5PFV8	DE000PE5PFW6
DE000PE5PFX4	DE000PE5PFY2	DE000PE5PGC6	DE000PE5PGE2	DE000PE5PGF9
DE000PE5PGG7	DE000PE5PGQ6	DE000PE5PGR4	DE000PE5PGS2	DE000PE5PGT0
DE000PE5PGU8	DE000PE5PGW4	DE000PE5PJ28	DE000PE5PJ36	DE000PE5PJ44
DE000PE5PJ51	DE000PE5PJ69	DE000PE5PJ77	DE000PE5PJ85	DE000PE5PJ93
DE000PE5PJB2	DE000PE5PJC0	DE000PE5PJD8	DE000PE5PJE6	DE000PE5PJF3
DE000PE5PJJ5	DE000PE5PJK3	DE000PE5PJL1	DE000PE5PJN7	DE000PE5PJP2
DE000PE5PJQ0	DE000PE5PJR8	DE000PE5PJS6	DE000PE5PJV0	DE000PE5PJW8
DE000PE5PJX6	DE000PE5PJY4	DE000PE5PJZ1	DE000PE5PK09	DE000PE5PK58
DE000PE5PK66	DE000PE5PK74	DE000PE5PK82	DE000PE5PK90	DE000PE5PKA2
DE000PE5PKB0	DE000PE5PKC8	DE000PE5PKD6	DE000PE5PKE4	DE000PE5PKF1
DE000PE5PKG9	DE000PE5PKH7	DE000PE5PKJ3	DE000PE5PKK1	DE000PE5PKL9
DE000PE5PKM7	DE000PE5PKN5	DE000PE5PKP0	DE000PE5PKQ8	DE000PE5PKR6
DE000PE5PKS4	DE000PE5PKU0	DE000PE5PKV8	DE000PE5PKW6	DE000PE5PKX4
DE000PE5PKY2	DE000PE5PKZ9	DE000PE5PL32	DE000PE5PL57	DE000PE5PLB8
DE000PE5PLD4	DE000PE5PLT0	DE000PE5PLV6	DE000PE5PM15	DE000PE5PM23
DE000PE5PM31	DE000PE5PM49	DE000PE5PM56	DE000PE5PM64	DE000PE5PM72
DE000PE5PM98	DE000PE5PML5	DE000PE5PMM3	DE000PE5PMN1	DE000PE5PMP6
DE000PE5PMQ4	DE000PE5PMR2	DE000PE5PMT8	DE000PE5PMU6	DE000PE5PMV4
DE000PE5PMW2	DE000PE5PMX0	DE000PE5PMZ5	DE000PE5PN06	DE000PE5PN14
DE000PE5PN22	DE000PE5PN30	DE000PE5PN55	DE000PE5PN63	DE000PE5PN71
DE000PE5PN89	DE000PE5PNA6	DE000PE5PNB4	DE000PE5PNC2	DE000PE5PNE8
DE000PE5PNF5	DE000PE5PNG3	DE000PE5PNJ7	DE000PE5PNK5	DE000PE5PNL3
DE000PE5PNM1	DE000PE5PNN9	DE000PE5PNP4	DE000PE5PNR0	DE000PE5PNS8

DE000PE5PNU4	DE000PE5PNX8	DE000PE5PNY6	DE000PE5PNZ3	DE000PE5PP04
DE000PE5PP38	DE000PE5PP61	DE000PE5PP79	DE000PE5PP87	DE000PE5PP95
DE000PE5PPD5	DE000PE5PPE3	DE000PE5PPF0	DE000PE5PPH6	DE000PE5PPJ2
DE000PE5PPK0	DE000PE5PPM6	DE000PE5PPQ7	DE000PE5PPU9	DE000PE5PPV7
DE000PE5PPW5	DE000PE5PPZ8	DE000PE5PQ29	DE000PE5PQ37	DE000PE5PQ45
DE000PE5PQ52	DE000PE5PQ60	DE000PE5PQ78	DE000PE5PQ86	DE000PE5PQ94
DE000PE5PQA9	DE000PE5PQB7	DE000PE5PQC5	DE000PE5PQD3	DE000PE5PQH4
DE000PE5PQJ0	DE000PE5PQK8	DE000PE5PQL6	DE000PE5PQM4	DE000PE5PQN2
DE000PE5PQP7	DE000PE5PQS1	DE000PE5PQT9	DE000PE5PQU7	DE000PE5PQV5
DE000PE5PQW3	DE000PE5PQX1	DE000PE5PQY9	DE000PE5PR28	DE000PE5PR69
DE000PE5PR77	DE000PE5PR85	DE000PE5PR93	DE000PE5PRA7	DE000PE5PRB5
DE000PE5PRC3	DE000PE5PRD1	DE000PE5PRE9	DE000PE5PRF6	DE000PE5PRG4
DE000PE5PRR1	DE000PE5PRV3	DE000PE5PRW1	DE000PE5PRX9	DE000PE5PRY7
DE000PE5PRZ4	DE000PE5PS19	DE000PE5PS27	DE000PE5PS35	DE000PE5PS43
DE000PE5PS50	DE000PE5PS92	DE000PE5PSE7	DE000PE5PSF4	DE000PE5PSG2
DE000PE5PSH0	DE000PE5PSP3	DE000PE5PSQ1	DE000PE5PSR9	DE000PE5PSS7
DE000PE5PST5	DE000PE5PSU3	DE000PE5PSZ2	DE000PE5PT00	DE000PE5PT26
DE000PE5PT34	DE000PE5PT42	DE000PE5PT59	DE000PE5PT67	DE000PE5PT75
DE000PE5PT83	DE000PE5PT91	DE000PE5PTA3	DE000PE5PTB1	DE000PE5PTD7
DE000PE5PTF2	DE000PE5PTH8	DE000PE5PTJ4	DE000PE5PTK2	DE000PE5PTL0
DE000PE5PTN6	DE000PE5PTQ9	DE000PE5PTR7	DE000PE5PTU1	DE000PE5PTV9
DE000PE5PTW7	DE000PE5PTX5	DE000PE5PTY3	DE000PE5PTZ0	DE000PE5PU07
DE000PE5PU15	DE000PE5PU23	DE000PE5PU31	DE000PE5PU49	DE000PE5PU56
DE000PE5PU64	DE000PE5PU72	DE000PE5PU80	DE000PE5PU98	DE000PE5PUA1
DE000PE5PUB9	DE000PE5PUC7	DE000PE5PUD5	DE000PE5PUE3	DE000PE5PUF0
DE000PE5PUG8	DE000PE5PUJ2	DE000PE5PUK0	DE000PE5PUN4	DE000PE5PUP9
DE000PE5PUQ7	DE000PE5PUR5	DE000PE5PUT1	DE000PE5PUU9	DE000PE5PUV7
DE000PE5PUW5	DE000PE5PUX3	DE000PE5PUY1	DE000PE5PUZ8	DE000PE5PV06
DE000PE5PV14	DE000PE5PV22	DE000PE5PV30	DE000PE5PV48	DE000PE5PV55
DE000PE5PV63	DE000PE5PV71	DE000PE5PV89	DE000PE5PV97	DE000PE5PVB7
DE000PE5PVC5	DE000PE5PVD3	DE000PE5PVF8	DE000PE5PVG6	DE000PE5PVH4
DE000PE5PVJ0	DE000PE5PVK8	DE000PE5PVL6	DE000PE5PVM4	DE000PE5PVN2
DE000PE5PVP7	DE000PE5PVQ5	DE000PE5PVR3	DE000PE5PVT9	DE000PE5PVU7
DE000PE5PVV5	DE000PE5PVW3	DE000PE5PVX1	DE000PE5PVY9	DE000PE5PVZ6
DE000PE5PW05	DE000PE5PW13	DE000PE5PW21	DE000PE5PW39	DE000PE5PW47
DE000PE5PW54	DE000PE5PW62	DE000PE5PW70	DE000PE5PW88	DE000PE5PW96
DE000PE5PWA7	DE000PE5PWD1	DE000PE5PWE9	DE000PE5PWF6	DE000PE5PWJ8
DE000PE5PWL4	DE000PE5PWN0	DE000PE5PWR1	DE000PE5PWS9	DE000PE5PWT7
DE000PE5PWW1	DE000PE5PWX9	DE000PE5PWY7	DE000PE5PWZ4	DE000PE5PX04
DE000PE5PX20	DE000PE5PX38	DE000PE5PX46	DE000PE5PX53	DE000PE5PX87
DE000PE5PX95	DE000PE5PXA5	DE000PE5PXB3	DE000PE5PXC1	DE000PE5PXD9
DE000PE5PXE7	DE000PE5PXF4	DE000PE5PXG2	DE000PE5PXH0	DE000PE5PXJ6
DE000PE5PXK4	DE000PE5PXL2	DE000PE5PXM0	DE000PE5PXN8	DE000PE5PXQ1
DE000PE5PXR9	DE000PE5PXT5	DE000PE5PXU3	DE000PE5PXV1	DE000PE5PXW9
DE000PE5PXY5	DE000PE5PXZ2	DE000PE5PY03	DE000PE5PY11	DE000PE5PY37
DE000PE5PY45	DE000PE5PY52	DE000PE5PY60	DE000PE5PY78	DE000PE5PY86
DE000PE5PY94	DE000PE5PYA3	DE000PE5PYD7	DE000PE5PYG0	DE000PE5PYH8
DE000PE5PYJ4	DE000PE5PYK2	DE000PE5PYM8	DE000PE5PYQ9	DE000PE5PYT3
DE000PE5PYU1	DE000PE5PYV9	DE000PE5PYW7	DE000PE5PYY3	DE000PE5PYZ0
DE000PE5PZ02	DE000PE5PZ10	DE000PE5PZ28	DE000PE5PZ36	DE000PE5PZ44
DE000PE5PZ51	DE000PE5PZ93	DE000PE5PZC6	DE000PE5PZD4	DE000PE5PZE2

DE000PE5PZF9	DE000PE5PZG7	DE000PE5PZH5	DE000PE5PZK9	DE000PE5PZL7
DE000PE5PZM5	DE000PE5PZN3	DE000PE5PZP8	DE000PE5PZQ6	DE000PE5PZR4
DE000PE5PZT0	DE000PE5PZU8	DE000PE5PZV6	DE000PE5PZW4	DE000PE5PZZ7
DE000PE5QA00	DE000PE5QAE3	DE000PE5QAV7	DE000PE5QB09	DE000PE5QBF8
DE000PE5QC16	DE000PE5QC24	DE000PE5QC32	DE000PE5QC40	DE000PE5QC57
DE000PE5QC65	DE000PE5QC73	DE000PE5QC81	DE000PE5QC99	DE000PE5QCX9
DE000PE5QCY7	DE000PE5QCZ4	DE000PE5QD07	DE000PE5QD15	DE000PE5QD23
DE000PE5QD31	DE000PE5QD49	DE000PE5QD56	DE000PE5QD64	DE000PE5QD72
DE000PE5QD80	DE000PE5QD98	DE000PE5QDA5	DE000PE5QDB3	DE000PE5QDC1
DE000PE5QDD9	DE000PE5QDE7	DE000PE5QDF4	DE000PE5QDG2	DE000PE5QDH0
DE000PE5QDJ6	DE000PE5QDK4	DE000PE5QDL2	DE000PE5QDM0	DE000PE5QDN8
DE000PE5QDP3	DE000PE5QDQ1	DE000PE5QDR9	DE000PE5QDS7	DE000PE5QDT5
DE000PE5QDU3	DE000PE5QDV1	DE000PE5QDW9	DE000PE5QDX7	DE000PE5QDY5
DE000PE5QDZ2	DE000PE5QE06	DE000PE5QE14	DE000PE5QE22	DE000PE5QE30
DE000PE5QE48	DE000PE5QE55	DE000PE5QE63	DE000PE5QE71	DE000PE5QE89
DE000PE5QE97	DE000PE5QEA3	DE000PE5QEB1	DE000PE5QEC9	DE000PE5QED7
DE000PE5QEE5	DE000PE5QEF2	DE000PE5QEG0	DE000PE5QEH8	DE000PE5QEJ4
DE000PE5QEK2	DE000PE5QEL0	DE000PE5QEM8	DE000PE5QEN6	DE000PE5QEP1
DE000PE5QEQ9	DE000PE5QER7	DE000PE5QES5	DE000PE5QET3	DE000PE5QEU1
DE000PE5QEV9	DE000PE5QEW7	DE000PE5QEX5	DE000PE5QEY3	DE000PE5QEZ0
DE000PE5QF05	DE000PE5QF13	DE000PE5QF21	DE000PE5QF39	DE000PE5QF47
DE000PE5QF54	DE000PE5QF62	DE000PE5QF70	DE000PE5QF88	DE000PE5QF96
DE000PE5QFA0	DE000PE5QFB8	DE000PE5QFC6	DE000PE5QFD4	DE000PE5QFE2
DE000PE5QFF9	DE000PE5QFG7	DE000PE5QFH5	DE000PE5QFJ1	DE000PE5QFK9
DE000PE5QFL7	DE000PE5QFM5	DE000PE5QFN3	DE000PE5QFP8	DE000PE5QFQ6
DE000PE5QFR4	DE000PE5QFS2	DE000PE5QFT0	DE000PE5QFU8	DE000PE5QFV6
DE000PE5QFW4	DE000PE5QFX2	DE000PE5QFY0	DE000PE5QFZ7	DE000PE5QG04
DE000PE5QG12	DE000PE5QG20	DE000PE5QG38	DE000PE5QG46	DE000PE5QG53
DE000PE5QG61	DE000PE5QG79	DE000PE5QGA8	DE000PE5QGB6	DE000PE5QGC4
DE000PE5QGD2	DE000PE5QGF7	DE000PE5QGG5	DE000PE5QGH3	DE000PE5QGJ9
DE000PE5QGK7	DE000PE5QGL5	DE000PE5QGM3	DE000PE5QGP6	DE000PE5QGQ4
DE000PE5QGR2	DE000PE5QGT8	DE000PE5QGU6	DE000PE5QGV4	DE000PE5QGW2
DE000PE5QGX0	DE000PE5QGY8	DE000PE5QGZ5	DE000PE5QH03	DE000PE5QH11
DE000PE5QH29	DE000PE5QH37	DE000PE5QH45	DE000PE5QH52	DE000PE5QH60
DE000PE5QH78	DE000PE5QH86	DE000PE5QH94	DE000PE5QHF5	DE000PE5QHG3
DE000PE5QHH1	DE000PE5QHJ7	DE000PE5QHL3	DE000PE5QHM1	DE000PE5QHN9
DE000PE5QHP4	DE000PE5QHQ2	DE000PE5QHR0	DE000PE5QHS8	DE000PE5QHT6
DE000PE5QHU4	DE000PE5QHV2	DE000PE5QHW0	DE000PE5QHX8	DE000PE5QHY6
DE000PE5QHZ3	DE000PE5QJ01	DE000PE5QJ19	DE000PE5QJ27	DE000PE5QJ35
DE000PE5QJ43	DE000PE5QJ50	DE000PE5QJ68	DE000PE5QJ76	DE000PE5QJ84
DE000PE5QJ92	DE000PE5QJA2	DE000PE5QJB0	DE000PE5QJC8	DE000PE5QJD6
DE000PE5QJE4	DE000PE5QJF1	DE000PE5QJG9	DE000PE5QJH7	DE000PE5QJJ3
DE000PE5QJK1	DE000PE5QJL9	DE000PE5QJM7	DE000PE5QJN5	DE000PE5QJP0
DE000PE5QJQ8	DE000PE5QJR6	DE000PE5QJS4	DE000PE5QJT2	DE000PE5QJU0
DE000PE5QJV8	DE000PE5QJW6	DE000PE5QJX4	DE000PE5QJY2	DE000PE5QJZ9
DE000PE5QK08	DE000PE5QK16	DE000PE5QK24	DE000PE5QK32	DE000PE5QK40
DE000PE5QK57	DE000PE5QK65	DE000PE5QK73	DE000PE5QK81	DE000PE5QK99
DE000PE5QKA0	DE000PE5QKB8	DE000PE5QKC6	DE000PE5QKD4	DE000PE5QKE2
DE000PE5QKF9	DE000PE5QKG7	DE000PE5QKH5	DE000PE5QKJ1	DE000PE5QKK9
DE000PE5QKL7	DE000PE5QKM5	DE000PE5QKN3	DE000PE5QKP8	DE000PE5QKQ6
DE000PE5QKR4	DE000PE5QKS2	DE000PE5QKT0	DE000PE5QKU8	DE000PE5QKW4

DE000PE5QKX2	DE000PE5QKY0	DE000PE5QKZ7	DE000PE5QL07	DE000PE5QL15
DE000PE5QL23	DE000PE5QL31	DE000PE5QL49	DE000PE5QL56	DE000PE5QL64
DE000PE5QL72	DE000PE5QL80	DE000PE5QL98	DE000PE5QLA8	DE000PE5QLB6
DE000PE5QLC4	DE000PE5QLD2	DE000PE5QLE0	DE000PE5QLF7	DE000PE5QLG5
DE000PE5QLH3	DE000PE5QLJ9	DE000PE5QLK7	DE000PE5QLL5	DE000PE5QLM3
DE000PE5QLN1	DE000PE5QLP6	DE000PE5QLQ4	DE000PE5QLR2	DE000PE5QLS0
DE000PE5QLT8	DE000PE5QLU6	DE000PE5QLV4	DE000PE5QLW2	DE000PE5QLX0
DE000PE5QLY8	DE000PE5QLZ5	DE000PE5QM06	DE000PE5QM14	DE000PE5QM22
DE000PE5QM30	DE000PE5QM48	DE000PE5QM55	DE000PE5QM63	DE000PE5QM71
DE000PE5QM89	DE000PE5QM97	DE000PE5QMA6	DE000PE5QMB4	DE000PE5QMC2
DE000PE5QMD0	DE000PE5QME8	DE000PE5QMF5	DE000PE5QMG3	DE000PE5QMH1
DE000PE5QMJ7	DE000PE5QMK5	DE000PE5QMN9	DE000PE5QMS8	DE000PE5QMT6
DE000PE5QMU4	DE000PE5QMW0	DE000PE5QMX8	DE000PE5QMY6	DE000PE5QMZ3
DE000PE5QN05	DE000PE5QN13	DE000PE5QN21	DE000PE5QN39	DE000PE5QN47
DE000PE5QN54	DE000PE5QN62	DE000PE5QN70	DE000PE5QN88	DE000PE5QN96
DE000PE5QNA4	DE000PE5QNB2	DE000PE5QNC0	DE000PE5QND8	DE000PE5QNE6
DE000PE5QNG1	DE000PE5QNH9	DE000PE5QNJ5	DE000PE5QNK3	DE000PE5QNL1
DE000PE5QNM9	DE000PE5QNN7	DE000PE5QNP2	DE000PE5QNQ0	DE000PE5QNR8
DE000PE5QNS6	DE000PE5QNT4	DE000PE5QNU2	DE000PE5QNV0	DE000PE5QNW8
DE000PE5QNX6	DE000PE5QNY4	DE000PE5QNZ1	DE000PE5QP03	DE000PE5QP11
DE000PE5QP29	DE000PE5QP37	DE000PE5QP45	DE000PE5QP52	DE000PE5QP60
DE000PE5QP78	DE000PE5QP86	DE000PE5QP94	DE000PE5QPA9	DE000PE5QPB7
DE000PE5QPC5	DE000PE5QPD3	DE000PE5QPE1	DE000PE5QPF8	DE000PE5QPG6
DE000PE5QPH4	DE000PE5QPJ0	DE000PE5QPK8	DE000PE5QPL6	DE000PE5QPM4
DE000PE5QPN2	DE000PE5QPP7	DE000PE5QPQ5	DE000PE5QPR3	DE000PE5QPS1
DE000PE5QPT9	DE000PE5QPU7	DE000PE5QPV5	DE000PE5QPW3	DE000PE5QPX1
DE000PE5QPY9	DE000PE5QPZ6	DE000PE5QQ02	DE000PE5QQ10	DE000PE5QQ28
DE000PE5QQ36	DE000PE5QQ44	DE000PE5QQ51	DE000PE5QQ69	DE000PE5QQ77
DE000PE5QQ85	DE000PE5QQ93	DE000PE5QQA7	DE000PE5QQB5	DE000PE5QQC3
DE000PE5QQG4	DE000PE5QQH2	DE000PE5QQJ8	DE000PE5QQK6	DE000PE5QQL4
DE000PE5QQM2	DE000PE5QQN0	DE000PE5QQP5	DE000PE5QQQ3	DE000PE5QQR1
DE000PE5QQS9	DE000PE5QQT7	DE000PE5QQU5	DE000PE5QQV3	DE000PE5QQW1
DE000PE5QQX9	DE000PE5QQY7	DE000PE5QQZ4	DE000PE5QR01	DE000PE5QR19
DE000PE5QR27	DE000PE5QR35	DE000PE5QR43	DE000PE5QR50	DE000PE5QR68
DE000PE5QR76	DE000PE5QR84	DE000PE5QR92	DE000PE5QRA5	DE000PE5QRB3
DE000PE5QRC1	DE000PE5QRD9	DE000PE5QRE7	DE000PE5QRF4	DE000PE5QRG2
DE000PE5QRH0	DE000PE5QRJ6	DE000PE5QRK4	DE000PE5QRL2	DE000PE5QRM0
DE000PE5QRN8	DE000PE5QRP3	DE000PE5QRQ1	DE000PE5QRR9	DE000PE5QRS7
DE000PE5QRT5	DE000PE5QRU3	DE000PE5QRV1	DE000PE5QRW9	DE000PE5QRX7
DE000PE5QRY5	DE000PE5QRZ2	DE000PE5QS00	DE000PE5QS18	DE000PE5QS26
DE000PE5QS34	DE000PE5QS42	DE000PE5QS59	DE000PE5QS67	DE000PE5QS75
DE000PE5QS83	DE000PE5QS91	DE000PE5QSA3	DE000PE5QSB1	DE000PE5QSC9
DE000PE5QSD7	DE000PE5QSE5	DE000PE5QSF2	DE000PE5QSG0	DE000PE5QSH8
DE000PE5QSJ4	DE000PE5QSK2	DE000PE5QSL0	DE000PE5QSM8	DE000PE5QSN6
DE000PE5QSP1	DE000PE5QSQ9	DE000PE5QSR7	DE000PE5QSS5	DE000PE5QST3
DE000PE5QSU1	DE000PE5QSV9	DE000PE5QSW7	DE000PE5QSX5	DE000PE5QSY3
DE000PE5QSZ0	DE000PE5QT09	DE000PE5QT17	DE000PE5QT25	DE000PE5QT33
DE000PE5QT41	DE000PE5QT58	DE000PE5QT66	DE000PE5QT74	DE000PE5QT82
DE000PE5QT90	DE000PE5QTA1	DE000PE5QTB9	DE000PE5QTC7	DE000PE5QTD5
DE000PE5QTE3	DE000PE5QTF0	DE000PE5QTG8	DE000PE5QTH6	DE000PE5QTJ2
DE000PE5QTK0	DE000PE5QTL8	DE000PE5QTM6	DE000PE5QTN4	DE000PE5QTP9

DE000PE5QTQ7	DE000PE5QTR5	DE000PE5QTS3	DE000PE5QTT1	DE000PE5QTU9
DE000PE5QTV7	DE000PE5QTW5	DE000PE5QTX3	DE000PE5QTY1	DE000PE5QTZ8
DE000PE5QU06	DE000PE5QU14	DE000PE5QU22	DE000PE5QU30	DE000PE5QU48
DE000PE5QU55	DE000PE5QU63	DE000PE5QU71	DE000PE5QU89	DE000PE5QU97
DE000PE5QUA9	DE000PE5QUB7	DE000PE5QUC5	DE000PE5QUD3	DE000PE5QUE1
DE000PE5QUF8	DE000PE5QUG6	DE000PE5QUH4	DE000PE5QUJ0	DE000PE5QUK8
DE000PE5QUL6	DE000PE5QUM4	DE000PE5QUN2	DE000PE5QUP7	DE000PE5QUQ5
DE000PE5QUR3	DE000PE5QUS1	DE000PE5QUT9	DE000PE5QUU7	DE000PE5QUV5
DE000PE5QUW3	DE000PE5QUX1	DE000PE5QUY9	DE000PE5QUZ6	DE000PE5QVA7
DE000PE5QVB5	DE000PE5QVC3	DE000PE5QVD1	DE000PE5QVE9	DE000PE5QVF6
DE000PE5QVG4	DE000PE5QVH2	DE000PE5QVJ8	DE000PE5QVK6	DE000PE5QVL4
DE000PE5QVM2	DE000PE5QVN0	DE000PE5QVP5	DE000PE5QVQ3	DE000PE5QVR1
DE000PE5QVS9	DE000PE5QVT7	DE000PE5QVU5	DE000PE5QVV3	DE000PE5QVW1
DE000PE5QVX9	DE000PE5QVY7	DE000PE5R001	DE000PE5R019	DE000PE5R027
DE000PE5R035	DE000PE5R043	DE000PE5R050	DE000PE5R068	DE000PE5R076
DE000PE5R084	DE000PE5R092	DE000PE5R0A0	DE000PE5R0B8	DE000PE5R0D4
DE000PE5R0E2	DE000PE5R0F9	DE000PE5R0H5	DE000PE5R0J1	DE000PE5R0K9
DE000PE5R0M5	DE000PE5R0N3	DE000PE5R0Q6	DE000PE5R0R4	DE000PE5R0T0
DE000PE5R0U8	DE000PE5R0V6	DE000PE5R0W4	DE000PE5R0X2	DE000PE5R0Y0
DE000PE5R0Z7	DE000PE5R100	DE000PE5R118	DE000PE5R126	DE000PE5R134
DE000PE5R142	DE000PE5R159	DE000PE5R167	DE000PE5R175	DE000PE5R183
DE000PE5R191	DE000PE5R1A8	DE000PE5R1B6	DE000PE5R1C4	DE000PE5R1D2
DE000PE5R1E0	DE000PE5R1F7	DE000PE5R1G5	DE000PE5R1H3	DE000PE5R1J9
DE000PE5R1K7	DE000PE5R1L5	DE000PE5R1M3	DE000PE5R1P6	DE000PE5R1Q4
DE000PE5R1R2	DE000PE5R1S0	DE000PE5R1T8	DE000PE5R1U6	DE000PE5R1V4
DE000PE5R1W2	DE000PE5R1X0	DE000PE5R1Y8	DE000PE5R1Z5	DE000PE5R209
DE000PE5R217	DE000PE5R225	DE000PE5R233	DE000PE5R241	DE000PE5R258
DE000PE5R266	DE000PE5R274	DE000PE5R282	DE000PE5R290	DE000PE5R2A6
DE000PE5R2B4	DE000PE5R2C2	DE000PE5R2D0	DE000PE5R2E8	DE000PE5R2F5
DE000PE5R2G3	DE000PE5R2H1	DE000PE5R2K5	DE000PE5R2L3	DE000PE5R2M1
DE000PE5R2N9	DE000PE5R2P4	DE000PE5R2Q2	DE000PE5R2R0	DE000PE5R2S8
DE000PE5R2T6	DE000PE5R2U4	DE000PE5R2W0	DE000PE5R2X8	DE000PE5R2Y6
DE000PE5R2Z3	DE000PE5R308	DE000PE5R316	DE000PE5R324	DE000PE5R332
DE000PE5R340	DE000PE5R357	DE000PE5R365	DE000PE5R373	DE000PE5R381
DE000PE5R399	DE000PE5R3A4	DE000PE5R3B2	DE000PE5R3C0	DE000PE5R3D8
DE000PE5R3E6	DE000PE5R3F3	DE000PE5R3G1	DE000PE5R3H9	DE000PE5R3J5
DE000PE5R3K3	DE000PE5R3L1	DE000PE5R3M9	DE000PE5R3N7	DE000PE5R3P2
DE000PE5R3Q0	DE000PE5R3R8	DE000PE5R3S6	DE000PE5R3T4	DE000PE5R3U2
DE000PE5R3V0	DE000PE5R3W8	DE000PE5R3X6	DE000PE5R3Y4	DE000PE5R3Z1
DE000PE5R407	DE000PE5R415	DE000PE5R423	DE000PE5R431	DE000PE5R449
DE000PE5R456	DE000PE5R464	DE000PE5R472	DE000PE5R480	DE000PE5R498
DE000PE5R4A2	DE000PE5R4B0	DE000PE5R4C8	DE000PE5R4D6	DE000PE5R4E4
DE000PE5R4F1	DE000PE5R4G9	DE000PE5R4H7	DE000PE5R4J3	DE000PE5R4K1
DE000PE5R4L9	DE000PE5R4M7	DE000PE5R4N5	DE000PE5R4P0	DE000PE5R4Q8
DE000PE5R4R6	DE000PE5R4S4	DE000PE5R4T2	DE000PE5R4U0	DE000PE5R4V8
DE000PE5R4W6	DE000PE5R4X4	DE000PE5R4Y2	DE000PE5R4Z9	DE000PE5R506
DE000PE5R514	DE000PE5R522	DE000PE5R530	DE000PE5R548	DE000PE5R555
DE000PE5R563	DE000PE5R571	DE000PE5R589	DE000PE5R597	DE000PE5R5A9
DE000PE5R5B7	DE000PE5R5C5	DE000PE5R5D3	DE000PE5R5E1	DE000PE5R5F8
DE000PE5R5G6	DE000PE5R5H4	DE000PE5R5J0	DE000PE5R5K8	DE000PE5R5L6
DE000PE5R5M4	DE000PE5R5N2	DE000PE5R5P7	DE000PE5R5Q5	DE000PE5R5R3

DE000PE5R5S1	DE000PE5R5T9	DE000PE5R5U7	DE000PE5R5V5	DE000PE5R5W3
DE000PE5R5X1	DE000PE5R5Y9	DE000PE5R5Z6	DE000PE5R605	DE000PE5R613
DE000PE5R621	DE000PE5R639	DE000PE5R647	DE000PE5R654	DE000PE5R662
DE000PE5R670	DE000PE5R688	DE000PE5R696	DE000PE5R6A7	DE000PE5R6B5
DE000PE5R6C3	DE000PE5R6D1	DE000PE5R6E9	DE000PE5R6F6	DE000PE5R6G4
DE000PE5R6H2	DE000PE5R6J8	DE000PE5R6K6	DE000PE5R6L4	DE000PE5R6M2
DE000PE5R6N0	DE000PE5R6P5	DE000PE5R6Q3	DE000PE5R6R1	DE000PE5R6S9
DE000PE5R6T7	DE000PE5R6U5	DE000PE5R6V3	DE000PE5R6W1	DE000PE5R6X9
DE000PE5R6Y7	DE000PE5R6Z4	DE000PE5R704	DE000PE5R712	DE000PE5R720
DE000PE5R738	DE000PE5R746	DE000PE5R753	DE000PE5R761	DE000PE5R779
DE000PE5R787	DE000PE5R795	DE000PE5R7A5	DE000PE5R7B3	DE000PE5R7C1
DE000PE5R7D9	DE000PE5R7E7	DE000PE5R7F4	DE000PE5R7G2	DE000PE5R7H0
DE000PE5R7J6	DE000PE5R7K4	DE000PE5R7L2	DE000PE5R7M0	DE000PE5R7N8
DE000PE5R7P3	DE000PE5R7Q1	DE000PE5R7R9	DE000PE5R7S7	DE000PE5R7T5
DE000PE5R7U3	DE000PE5R7V1	DE000PE5R7W9	DE000PE5R7X7	DE000PE5R7Y5
DE000PE5R7Z2	DE000PE5R803	DE000PE5R811	DE000PE5R829	DE000PE5R837
DE000PE5R845	DE000PE5R852	DE000PE5R860	DE000PE5R878	DE000PE5R886
DE000PE5R894	DE000PE5R8A3	DE000PE5R8B1	DE000PE5R8C9	DE000PE5R8D7
DE000PE5R8E5	DE000PE5R8F2	DE000PE5R8G0	DE000PE5R8H8	DE000PE5R8J4
DE000PE5R8K2	DE000PE5R8L0	DE000PE5R8M8	DE000PE5R8N6	DE000PE5R8P1
DE000PE5R8Q9	DE000PE5R8R7	DE000PE5R8S5	DE000PE5R8T3	DE000PE5R8U1
DE000PE5R8V9	DE000PE5R8W7	DE000PE5R8X5	DE000PE5R8Y3	DE000PE5R8Z0
DE000PE5R902	DE000PE5R910	DE000PE5R928	DE000PE5R936	DE000PE5R944
DE000PE5R951	DE000PE5R969	DE000PE5R977	DE000PE5R985	DE000PE5R993
DE000PE5R9A1	DE000PE5R9B9	DE000PE5R9C7	DE000PE5R9D5	DE000PE5R9E3
DE000PE5R9F0	DE000PE5R9G8	DE000PE5R9H6	DE000PE5R9J2	DE000PE5R9K0
DE000PE5R9L8	DE000PE5R9M6	DE000PE5R9N4	DE000PE5R9P9	DE000PE5R9Q7
DE000PE5R9R5	DE000PE5R9S3	DE000PE5R9T1	DE000PE5R9U9	DE000PE5R9V7
DE000PE5R9W5	DE000PE5R9X3	DE000PE5R9Y1	DE000PE5R9Z8	DE000PE5RF04
DE000PE5RF12	DE000PE5RF20	DE000PE5RF38	DE000PE5RF46	DE000PE5RF53
DE000PE5RF61	DE000PE5RF79	DE000PE5RF87	DE000PE5RF95	DE000PE5RG03
DE000PE5RG11	DE000PE5RG29	DE000PE5RG37	DE000PE5RG45	DE000PE5RG52
DE000PE5RG60	DE000PE5RG78	DE000PE5RG86	DE000PE5RG94	DE000PE5RGA6
DE000PE5RGB4	DE000PE5RGD0	DE000PE5RGE8	DE000PE5RGF5	DE000PE5RGG3
DE000PE5RGH1	DE000PE5RGJ7	DE000PE5RGK5	DE000PE5RGL3	DE000PE5RGM1
DE000PE5RGP4	DE000PE5RGQ2	DE000PE5RGR0	DE000PE5RGS8	DE000PE5RGT6
DE000PE5RGU4	DE000PE5RGV2	DE000PE5RGW0	DE000PE5RGX8	DE000PE5RGY6
DE000PE5RGZ3	DE000PE5RH02	DE000PE5RH10	DE000PE5RH28	DE000PE5RH36
DE000PE5RH44	DE000PE5RH51	DE000PE5RH69	DE000PE5RH77	DE000PE5RH85
DE000PE5RH93	DE000PE5RHA4	DE000PE5RHB2	DE000PE5RHC0	DE000PE5RHD8
DE000PE5RHE6	DE000PE5RHF3	DE000PE5RHG1	DE000PE5RHH9	DE000PE5RHJ5
DE000PE5RHK3	DE000PE5RHL1	DE000PE5RHM9	DE000PE5RHN7	DE000PE5RHP2
DE000PE5RHQ0	DE000PE5RHR8	DE000PE5RHS6	DE000PE5RHT4	DE000PE5RHU2
DE000PE5RHV0	DE000PE5RHW8	DE000PE5RHX6	DE000PE5RHY4	DE000PE5RHZ1
DE000PE5RJ00	DE000PE5RJ18	DE000PE5RJ26	DE000PE5RJ34	DE000PE5RJ42
DE000PE5RJ59	DE000PE5RJ67	DE000PE5RJ75	DE000PE5RJ83	DE000PE5RJ91
DE000PE5RJA0	DE000PE5RJB8	DE000PE5RJC6	DE000PE5RJD4	DE000PE5RJE2
DE000PE5RJF9	DE000PE5RJG7	DE000PE5RJH5	DE000PE5RJJ1	DE000PE5RJK9
DE000PE5RJL7	DE000PE5RJM5	DE000PE5RJN3	DE000PE5RJP8	DE000PE5RJQ6
DE000PE5RJR4	DE000PE5RJS2	DE000PE5RJT0	DE000PE5RJU8	DE000PE5RJV6
DE000PE5RJW4	DE000PE5RJX2	DE000PE5RJY0	DE000PE5RJZ7	DE000PE5RK07

DE000PE5RK15	DE000PE5RK23	DE000PE5RK31	DE000PE5RK49	DE000PE5RK56
DE000PE5RK64	DE000PE5RK72	DE000PE5RK80	DE000PE5RK98	DE000PE5RKA8
DE000PE5RKB6	DE000PE5RKC4	DE000PE5RKD2	DE000PE5RKE0	DE000PE5RKF7
DE000PE5RKG5	DE000PE5RKH3	DE000PE5RKJ9	DE000PE5RKK7	DE000PE5RKL5
DE000PE5RKM3	DE000PE5RKN1	DE000PE5RKP6	DE000PE5RKQ4	DE000PE5RKR2
DE000PE5RKS0	DE000PE5RKT8	DE000PE5RKU6	DE000PE5RKV4	DE000PE5RKW2
DE000PE5RKX0	DE000PE5RKY8	DE000PE5RKZ5	DE000PE5RL06	DE000PE5RL14
DE000PE5RL22	DE000PE5RL30	DE000PE5RL48	DE000PE5RL55	DE000PE5RL63
DE000PE5RL71	DE000PE5RL89	DE000PE5RL97	DE000PE5RLA6	DE000PE5RLB4
DE000PE5RLC2	DE000PE5RLD0	DE000PE5RLE8	DE000PE5RLF5	DE000PE5RLG3
DE000PE5RLH1	DE000PE5RLJ7	DE000PE5RLK5	DE000PE5RLL3	DE000PE5RLM1
DE000PE5RLP4	DE000PE5RLQ2	DE000PE5RLR0	DE000PE5RLS8	DE000PE5RLT6
DE000PE5RLU4	DE000PE5RLV2	DE000PE5RLW0	DE000PE5RLX8	DE000PE5RLY6
DE000PE5RLZ3	DE000PE5RM05	DE000PE5RM13	DE000PE5RM21	DE000PE5RM39
DE000PE5RM47	DE000PE5RM54	DE000PE5RM62	DE000PE5RM70	DE000PE5RM88
DE000PE5RM96	DE000PE5RMA4	DE000PE5RMB2	DE000PE5RMC0	DE000PE5RMD8
DE000PE5RME6	DE000PE5RMF3	DE000PE5RMG1	DE000PE5RMH9	DE000PE5RMJ5
DE000PE5RMK3	DE000PE5RML1	DE000PE5RMM9	DE000PE5RMN7	DE000PE5RMP2
DE000PE5RMQ0	DE000PE5RMR8	DE000PE5RMS6	DE000PE5RMT4	DE000PE5RMU2
DE000PE5RMV0	DE000PE5RMW8	DE000PE5RMX6	DE000PE5RMY4	DE000PE5RMZ1
DE000PE5RN12	DE000PE5RN20	DE000PE5RN38	DE000PE5RN46	DE000PE5RN53
DE000PE5RN61	DE000PE5RN79	DE000PE5RN87	DE000PE5RN95	DE000PE5RNA2
DE000PE5RNB0	DE000PE5RNC8	DE000PE5RND6	DE000PE5RNE4	DE000PE5RNF1
DE000PE5RNH7	DE000PE5RNJ3	DE000PE5RNK1	DE000PE5RNL9	DE000PE5RNM7
DE000PE5RNN5	DE000PE5RNQ8	DE000PE5RNR6	DE000PE5RNT2	DE000PE5RNU0
DE000PE5RNV8	DE000PE5RNW6	DE000PE5RNX4	DE000PE5RNY2	DE000PE5RNZ9
DE000PE5RP02	DE000PE5RP10	DE000PE5RP28	DE000PE5RP36	DE000PE5RP44
DE000PE5RP51	DE000PE5RP69	DE000PE5RP85	DE000PE5RP93	DE000PE5RPA7
DE000PE5RPB5	DE000PE5RPC3	DE000PE5RPE9	DE000PE5RPF6	DE000PE5RPG4
DE000PE5RPH2	DE000PE5RPJ8	DE000PE5RPK6	DE000PE5RPM2	DE000PE5RPN0
DE000PE5RPP5	DE000PE5RPQ3	DE000PE5RPR1	DE000PE5RPS9	DE000PE5RPT7
DE000PE5RPU5	DE000PE5RPV3	DE000PE5RPW1	DE000PE5RPX9	DE000PE5RPY7
DE000PE5RPZ4	DE000PE5RQ01	DE000PE5RQ19	DE000PE5RQ27	DE000PE5RQ35
DE000PE5RQ43	DE000PE5RQ50	DE000PE5RQ68	DE000PE5RQ76	DE000PE5RQ84
DE000PE5RQ92	DE000PE5RQA5	DE000PE5RQB3	DE000PE5RQC1	DE000PE5RQD9
DE000PE5RQE7	DE000PE5RQF4	DE000PE5RQG2	DE000PE5RQH0	DE000PE5RQJ6
DE000PE5RQK4	DE000PE5RQL2	DE000PE5RQM0	DE000PE5RQN8	DE000PE5RQP3
DE000PE5RQQ1	DE000PE5RQR9	DE000PE5RQS7	DE000PE5RQT5	DE000PE5RQU3
DE000PE5RQV1	DE000PE5RQW9	DE000PE5RQX7	DE000PE5RQY5	DE000PE5RQZ2
DE000PE5RR00	DE000PE5RR18	DE000PE5RR26	DE000PE5RR34	DE000PE5RR42
DE000PE5RR59	DE000PE5RR67	DE000PE5RR75	DE000PE5RR83	DE000PE5RR91
DE000PE5RRA3	DE000PE5RRB1	DE000PE5RRC9	DE000PE5RRD7	DE000PE5RRE5
DE000PE5RRF2	DE000PE5RRG0	DE000PE5RRH8	DE000PE5RRJ4	DE000PE5RRK2
DE000PE5RRL0	DE000PE5RRM8	DE000PE5RRN6	DE000PE5RRP1	DE000PE5RRQ9
DE000PE5RRR7	DE000PE5RRS5	DE000PE5RRT3	DE000PE5RRV9	DE000PE5RRW7
DE000PE5RRX5	DE000PE5RRY3	DE000PE5RRZ0	DE000PE5RS09	DE000PE5RS17
DE000PE5RS25	DE000PE5RS33	DE000PE5RS41	DE000PE5RS58	DE000PE5RS66
DE000PE5RS74	DE000PE5RS82	DE000PE5RS90	DE000PE5RSA1	DE000PE5RSB9
DE000PE5RSC7	DE000PE5RSD5	DE000PE5RSE3	DE000PE5RSF0	DE000PE5RSG8
DE000PE5RSH6	DE000PE5RSJ2	DE000PE5RSK0	DE000PE5RSL8	DE000PE5RSM6
DE000PE5RSN4	DE000PE5RSP9	DE000PE5RSQ7	DE000PE5RSR5	DE000PE5RSU9

DE000PE5RSV7	DE000PE5RSW5	DE000PE5RSX3	DE000PE5RSY1	DE000PE5RSZ8
DE000PE5RT08	DE000PE5RT16	DE000PE5RT24	DE000PE5RT32	DE000PE5RT40
DE000PE5RT57	DE000PE5RT65	DE000PE5RT73	DE000PE5RT81	DE000PE5RT99
DE000PE5RTA9	DE000PE5RTB7	DE000PE5RTC5	DE000PE5RTD3	DE000PE5RTE1
DE000PE5RTJ0	DE000PE5RTK8	DE000PE5RTM4	DE000PE5RTN2	DE000PE5RTP7
DE000PE5RTQ5	DE000PE5RTR3	DE000PE5RTS1	DE000PE5RTT9	DE000PE5RTU7
DE000PE5RTV5	DE000PE5RTW3	DE000PE5RTX1	DE000PE5RTY9	DE000PE5RTZ6
DE000PE5RU05	DE000PE5RU13	DE000PE5RU21	DE000PE5RU39	DE000PE5RU47
DE000PE5RU54	DE000PE5RU62	DE000PE5RU70	DE000PE5RU88	DE000PE5RU96
DE000PE5RUA7	DE000PE5RUB5	DE000PE5RUC3	DE000PE5RUD1	DE000PE5RUE9
DE000PE5RUF6	DE000PE5RUG4	DE000PE5RUH2	DE000PE5RUJ8	DE000PE5RUK6
DE000PE5RUL4	DE000PE5RUM2	DE000PE5RUP5	DE000PE5RUQ3	DE000PE5RUR1
DE000PE5RUS9	DE000PE5RUT7	DE000PE5RUU5	DE000PE5RUV3	DE000PE5RUW1
DE000PE5RUX9	DE000PE5RUY7	DE000PE5RUZ4	DE000PE5RV04	DE000PE5RV12
DE000PE5RV20	DE000PE5RV38	DE000PE5RV46	DE000PE5RV53	DE000PE5RV61
DE000PE5RV79	DE000PE5RV87	DE000PE5RV95	DE000PE5RVA5	DE000PE5RVB3
DE000PE5RVC1	DE000PE5RVD9	DE000PE5RVE7	DE000PE5RVF4	DE000PE5RVG2
DE000PE5RVH0	DE000PE5RVJ6	DE000PE5RVK4	DE000PE5RVL2	DE000PE5RVM0
DE000PE5RVP3	DE000PE5RVQ1	DE000PE5RVR9	DE000PE5RVS7	DE000PE5RVT5
DE000PE5RVU3	DE000PE5RVV1	DE000PE5RVW9	DE000PE5RVX7	DE000PE5RVY5
DE000PE5RVZ2	DE000PE5RW11	DE000PE5RW29	DE000PE5RW45	DE000PE5RW52
DE000PE5RW60	DE000PE5RW78	DE000PE5RW86	DE000PE5RW94	DE000PE5RWA3
DE000PE5RWB1	DE000PE5RWC9	DE000PE5RWD7	DE000PE5RWF2	DE000PE5RWG0
DE000PE5RWH8	DE000PE5RWJ4	DE000PE5RWK2	DE000PE5RWM8	DE000PE5RWN6
DE000PE5RWP1	DE000PE5RWQ9	DE000PE5RWR7	DE000PE5RWT3	DE000PE5RWU1
DE000PE5RWV9	DE000PE5RWW7	DE000PE5RWX5	DE000PE5RWY3	DE000PE5RWZ0
DE000PE5RX28	DE000PE5RX36	DE000PE5RX44	DE000PE5RX51	DE000PE5RX69
DE000PE5RX77	DE000PE5RX85	DE000PE5RX93	DE000PE5RXA1	DE000PE5RXB9
DE000PE5RXC7	DE000PE5RXE3	DE000PE5RXF0	DE000PE5RXG8	DE000PE5RXH6
DE000PE5RXJ2	DE000PE5RXK0	DE000PE5RXL8	DE000PE5RXM6	DE000PE5RXN4
DE000PE5RXP9	DE000PE5RXQ7	DE000PE5RXR5	DE000PE5RXS3	DE000PE5RXT1
DE000PE5RXU9	DE000PE5RXV7	DE000PE5RXW5	DE000PE5RXX3	DE000PE5RXY1
DE000PE5RXZ8	DE000PE5RY01	DE000PE5RY19	DE000PE5RY27	DE000PE5RY35
DE000PE5RY43	DE000PE5RY50	DE000PE5RY68	DE000PE5RY76	DE000PE5RY84
DE000PE5RY92	DE000PE5RYA9	DE000PE5RYB7	DE000PE5RYC5	DE000PE5RYD3
DE000PE5RYE1	DE000PE5RYF8	DE000PE5RYG6	DE000PE5RYH4	DE000PE5RYJ0
DE000PE5RYK8	DE000PE5RYL6	DE000PE5RYM4	DE000PE5RYN2	DE000PE5RYP7
DE000PE5RYQ5	DE000PE5RYR3	DE000PE5RYS1	DE000PE5RYT9	DE000PE5RYU7
DE000PE5RYV5	DE000PE5RYW3	DE000PE5RYX1	DE000PE5RYY9	DE000PE5RYZ6
DE000PE5RZ00	DE000PE5RZ18	DE000PE5RZ26	DE000PE5RZ34	DE000PE5RZ42
DE000PE5RZ59	DE000PE5RZ67	DE000PE5RZ75	DE000PE5RZ83	DE000PE5RZ91
DE000PE5RZA6	DE000PE5RZB4	DE000PE5RZC2	DE000PE5RZD0	DE000PE5RZE8
DE000PE5RZF5	DE000PE5RZG3	DE000PE5RZH1	DE000PE5RZJ7	DE000PE5RZK5
DE000PE5RZL3	DE000PE5RZM1	DE000PE5RZN9	DE000PE5RZP4	DE000PE5RZQ2
DE000PE5RZR0	DE000PE5RZS8	DE000PE5RZT6	DE000PE5RZU4	DE000PE5RZV2
DE000PE5RZW0	DE000PE5RZX8	DE000PE5RZY6	DE000PE5RZZ3	DE000PE5SA08
DE000PE5SA24	DE000PE5SA32	DE000PE5SA40	DE000PE5SA57	DE000PE5SA65
DE000PE5SA73	DE000PE5SA81	DE000PE5SA99	DE000PE5SAE9	DE000PE5SAH2
DE000PE5SAJ8	DE000PE5SAL4	DE000PE5SAQ3	DE000PE5SAT7	DE000PE5SAU5
DE000PE5SAV3	DE000PE5SB15	DE000PE5SB23	DE000PE5SB31	DE000PE5SB49
DE000PE5SB56	DE000PE5SB64	DE000PE5SB72	DE000PE5SB80	DE000PE5SB98

DE000PE5SBC1	DE000PE5SBF4	DE000PE5SBG2	DE000PE5SBJ6	DE000PE5SBL2
DE000PE5SBP3	DE000PE5SBQ1	DE000PE5SBT5	DE000PE5SBZ2	DE000PE5SC06
DE000PE5SC22	DE000PE5SC30	DE000PE5SC48	DE000PE5SC55	DE000PE5SC63
DE000PE5SC71	DE000PE5SC89	DE000PE5SC97	DE000PE5SCA3	DE000PE5SCC9
DE000PE5SCD7	DE000PE5SCF2	DE000PE5SCJ4	DE000PE5SCK2	DE000PE5SCL0
DE000PE5SCM8	DE000PE5SCQ9	DE000PE5SCT3	DE000PE5SCU1	DE000PE5SCV9
DE000PE5SCY3	DE000PE5SCZ0	DE000PE5SDA1	DE000PE5SDC7	DE000PE5SDE3
DE000PE5SDF0	DE000PE5SDK0	DE000PE5SDM6	DE000PE5SDN4	DE000PE5SDQ7
DE000PE5SDR5	DE000PE5SDV7	DE000PE5SDW5	DE000PE5SDY1	DE000PE5SDZ8
DE000PE5T007	DE000PE5T015	DE000PE5T023	DE000PE5T031	DE000PE5T049
DE000PE5T056	DE000PE5T064	DE000PE5T072	DE000PE5T080	DE000PE5T098
DE000PE5T0M3	DE000PE5T0N1	DE000PE5T0Q4	DE000PE5T0R2	DE000PE5T0S0
DE000PE5T0U6	DE000PE5T0V4	DE000PE5T0W2	DE000PE5T0X0	DE000PE5T0Y8
DE000PE5T0Z5	DE000PE5T106	DE000PE5T155	DE000PE5T163	DE000PE5T171
DE000PE5T189	DE000PE5T197	DE000PE5T1A6	DE000PE5T1B4	DE000PE5T1C2
DE000PE5T1D0	DE000PE5T1E8	DE000PE5T1F5	DE000PE5T1G3	DE000PE5T1H1
DE000PE5T1J7	DE000PE5T1K5	DE000PE5T1L3	DE000PE5T1M1	DE000PE5T1S8
DE000PE5T1T6	DE000PE5T1U4	DE000PE5T1V2	DE000PE5T1W0	DE000PE5T1X8
DE000PE5T1Y6	DE000PE5T1Z3	DE000PE5T247	DE000PE5T254	DE000PE5T262
DE000PE5T270	DE000PE5T288	DE000PE5T296	DE000PE5T2A4	DE000PE5T2B2
DE000PE5T2C0	DE000PE5T2D8	DE000PE5T2E6	DE000PE5T2F3	DE000PE5T2G1
DE000PE5T2H9	DE000PE5T2J5	DE000PE5T2K3	DE000PE5T2L1	DE000PE5T2M9
DE000PE5T2N7	DE000PE5T2P2	DE000PE5T2Q0	DE000PE5T2R8	DE000PE5T2S6
DE000PE5T2T4	DE000PE5T2U2	DE000PE5T2V0	DE000PE5T2W8	DE000PE5T2X6
DE000PE5T2Y4	DE000PE5T2Z1	DE000PE5T304	DE000PE5T312	DE000PE5T320
DE000PE5T338	DE000PE5T346	DE000PE5T353	DE000PE5T361	DE000PE5T379
DE000PE5T387	DE000PE5T395	DE000PE5T3A2	DE000PE5T3B0	DE000PE5T3C8
DE000PE5T3D6	DE000PE5T3E4	DE000PE5T3F1	DE000PE5T3G9	DE000PE5T3H7
DE000PE5T3J3	DE000PE5T3K1	DE000PE5T3L9	DE000PE5T3M7	DE000PE5T3N5
DE000PE5T3P0	DE000PE5T3Q8	DE000PE5T3R6	DE000PE5T3S4	DE000PE5T3T2
DE000PE5T3U0	DE000PE5T3V8	DE000PE5T3W6	DE000PE5T3X4	DE000PE5T3Y2
DE000PE5T3Z9	DE000PE5T403	DE000PE5T411	DE000PE5T429	DE000PE5T437
DE000PE5T445	DE000PE5T452	DE000PE5T460	DE000PE5T478	DE000PE5T486
DE000PE5T494	DE000PE5T4A0	DE000PE5T4B8	DE000PE5T4C6	DE000PE5T4D4
DE000PE5T4E2	DE000PE5T4F9	DE000PE5T4G7	DE000PE5T4H5	DE000PE5T4J1
DE000PE5T4K9	DE000PE5T4L7	DE000PE5T4M5	DE000PE5T4N3	DE000PE5T4P8
DE000PE5T4Q6	DE000PE5T4R4	DE000PE5T4S2	DE000PE5T4X2	DE000PE5T4Y0
DE000PE5T4Z7	DE000PE5T502	DE000PE5T510	DE000PE5T528	DE000PE5T536
DE000PE5T544	DE000PE5T551	DE000PE5T569	DE000PE5T577	DE000PE5T585
DE000PE5T593	DE000PE5T5A7	DE000PE5T5B5	DE000PE5T5C3	DE000PE5T5D1
DE000PE5T5E9	DE000PE5T5F6	DE000PE5T5G4	DE000PE5T5H2	DE000PE5T5J8
DE000PE5T5K6	DE000PE5T5L4	DE000PE5T5M2	DE000PE5T5N0	DE000PE5T5P5
DE000PE5T5Q3	DE000PE5T5R1	DE000PE5T5S9	DE000PE5T5T7	DE000PE5T5U5
DE000PE5T5V3	DE000PE5T5W1	DE000PE5T5X9	DE000PE5T5Y7	DE000PE5T5Z4
DE000PE5T601	DE000PE5T619	DE000PE5T684	DE000PE5T692	DE000PE5T6A5
DE000PE5T6B3	DE000PE5T6C1	DE000PE5T6D9	DE000PE5T6E7	DE000PE5T6F4
DE000PE5T6G2	DE000PE5T6H0	DE000PE5T6J6	DE000PE5T6K4	DE000PE5T6L2
DE000PE5T6M0	DE000PE5T6U3	DE000PE5T6V1	DE000PE5T6W9	DE000PE5T6X7
DE000PE5T6Y5	DE000PE5T6Z2	DE000PE5T700	DE000PE5T718	DE000PE5T726
DE000PE5T791	DE000PE5T7A3	DE000PE5T7B1	DE000PE5T7C9	DE000PE5T7D7
DE000PE5T7E5	DE000PE5T7F2	DE000PE5T7G0	DE000PE5T7H8	DE000PE5T7J4

DE000PE5T7K2	DE000PE5T7L0	DE000PE5T7M8	DE000PE5T7N6	DE000PE5T7P1
DE000PE5T7Q9	DE000PE5T7R7	DE000PE5T7S5	DE000PE5T7T3	DE000PE5T7U1
DE000PE5T7V9	DE000PE5T7W7	DE000PE5T7X5	DE000PE5T7Y3	DE000PE5T7Z0
DE000PE5T809	DE000PE5T817	DE000PE5T825	DE000PE5T833	DE000PE5T841
DE000PE5T858	DE000PE5T866	DE000PE5T874	DE000PE5T882	DE000PE5T890
DE000PE5T8A1	DE000PE5T8B9	DE000PE5T8C7	DE000PE5T8D5	DE000PE5T8E3
DE000PE5T8F0	DE000PE5T8G8	DE000PE5T8H6	DE000PE5T8J2	DE000PE5T8K0
DE000PE5T8L8	DE000PE5T8M6	DE000PE5T8N4	DE000PE5T8P9	DE000PE5T8Q7
DE000PE5T8R5	DE000PE5T8S3	DE000PE5T8T1	DE000PE5T8U9	DE000PE5T8V7
DE000PE5T8W5	DE000PE5T8X3	DE000PE5T8Y1	DE000PE5T8Z8	DE000PE5T908
DE000PE5T916	DE000PE5T924	DE000PE5T932	DE000PE5T940	DE000PE5T957
DE000PE5T965	DE000PE5T973	DE000PE5T981	DE000PE5T999	DE000PE5T9A9
DE000PE5T9B7	DE000PE5T9C5	DE000PE5T9D3	DE000PE5T9E1	DE000PE5T9F8
DE000PE5T9G6	DE000PE5T9H4	DE000PE5T9J0	DE000PE5T9K8	DE000PE5T9L6
DE000PE5T9M4	DE000PE5T9N2	DE000PE5T9P7	DE000PE5T9Q5	DE000PE5T9R3
DE000PE5T9S1	DE000PE5T9T9	DE000PE5UA04	DE000PE5UA12	DE000PE5UA20
DE000PE5UA38	DE000PE5UA46	DE000PE5UA53	DE000PE5UA61	DE000PE5UA79
DE000PE5UA87	DE000PE5UA95	DE000PE5UAA3	DE000PE5UAB1	DE000PE5UAC9
DE000PE5UAD7	DE000PE5UAE5	DE000PE5UAF2	DE000PE5UAG0	DE000PE5UAH8
DE000PE5UAJ4	DE000PE5UAK2	DE000PE5UAM8	DE000PE5UAN6	DE000PE5UAP1
DE000PE5UAQ9	DE000PE5UAR7	DE000PE5UAS5	DE000PE5UAT3	DE000PE5UAU1
DE000PE5UAV9	DE000PE5UAW7	DE000PE5UAX5	DE000PE5UAY3	DE000PE5UAZ0
DE000PE5UB03	DE000PE5UB11	DE000PE5UB29	DE000PE5UB37	DE000PE5UB45
DE000PE5UB52	DE000PE5UB60	DE000PE5UB78	DE000PE5UB86	DE000PE5UB94
DE000PE5UBB9	DE000PE5UBC7	DE000PE5UBD5	DE000PE5UBF0	DE000PE5UBG8
DE000PE5UBH6	DE000PE5UBJ2	DE000PE5UBK0	DE000PE5UBM6	DE000PE5UBN4
DE000PE5UBP9	DE000PE5UBQ7	DE000PE5UBT1	DE000PE5UBU9	DE000PE5UBV7
DE000PE5UBW5	DE000PE5UBX3	DE000PE5UBY1	DE000PE5UBZ8	DE000PE5UC02
DE000PE5UC10	DE000PE5UC28	DE000PE5UC36	DE000PE5UC44	DE000PE5UC51
DE000PE5UC69	DE000PE5UC77	DE000PE5UC85	DE000PE5UC93	DE000PE5UCA9
DE000PE5UCB7	DE000PE5UCC5	DE000PE5UCD3	DE000PE5UCE1	DE000PE5UCF8
DE000PE5UCH4	DE000PE5UCJ0	DE000PE5UCK8	DE000PE5UCL6	DE000PE5UCM4
DE000PE5UCN2	DE000PE5UCP7	DE000PE5UCQ5	DE000PE5UCR3	DE000PE5UCT9
DE000PE5UCU7	DE000PE5UCV5	DE000PE5UCW3	DE000PE5UCX1	DE000PE5UCY9
DE000PE5UCZ6	DE000PE5UD01	DE000PE5UD19	DE000PE5UD27	DE000PE5UD43
DE000PE5UD50	DE000PE5UD68	DE000PE5UD76	DE000PE5UD84	DE000PE5UD92
DE000PE5UDA7	DE000PE5UDB5	DE000PE5UDC3	DE000PE5UDD1	DE000PE5UDE9
DE000PE5UDF6	DE000PE5UDG4	DE000PE5UDH2	DE000PE5UDJ8	DE000PE5UDK6
DE000PE5UDL4	DE000PE5UDM2	DE000PE5UDN0	DE000PE5UDP5	DE000PE5UDQ3
DE000PE5UDR1	DE000PE5UDS9	DE000PE5UDT7	DE000PE5UDU5	DE000PE5UDV3
DE000PE5UDW1	DE000PE5UDX9	DE000PE5UDY7	DE000PE5UDZ4	DE000PE5UE00
DE000PE5UE18	DE000PE5UE26	DE000PE5UE34	DE000PE5UE67	DE000PE5UE75
DE000PE5UE83	DE000PE5UE91	DE000PE5UEC1	DE000PE5UED9	DE000PE5UEE7
DE000PE5UEF4	DE000PE5UEG2	DE000PE5UEH0	DE000PE5UEJ6	DE000PE5UEK4
DE000PE5UEL2	DE000PE5UEM0	DE000PE5UEN8	DE000PE5UEP3	DE000PE5UEQ1
DE000PE5UER9	DE000PE5UES7	DE000PE5UET5	DE000PE5UEU3	DE000PE5UEV1
DE000PE5UEW9	DE000PE5UEX7	DE000PE5UEY5	DE000PE5UEZ2	DE000PE5UF09
DE000PE5UF17	DE000PE5UF25	DE000PE5UF33	DE000PE5UF41	DE000PE5UF58
DE000PE5UF66	DE000PE5UF74	DE000PE5UF82	DE000PE5UF90	DE000PE5UFA2
DE000PE5UFB0	DE000PE5UFC8	DE000PE5UFD6	DE000PE5UFE4	DE000PE5UFF1
DE000PE5UFG9	DE000PE5UFH7	DE000PE5UFJ3	DE000PE5UFK1	DE000PE5UFL9

DE000PE5UFM7	DE000PE5UFN5	DE000PE5UFP0	DE000PE5UFQ8	DE000PE5UFR6
DE000PE5UFS4	DE000PE5UFT2	DE000PE5UFU0	DE000PE5UFV8	DE000PE5UFW6
DE000PE5UFX4	DE000PE5UFY2	DE000PE5UFZ9	DE000PE5UG08	DE000PE5UG16
DE000PE5UG24	DE000PE5UG32	DE000PE5UG40	DE000PE5UG57	DE000PE5UG65
DE000PE5UG73	DE000PE5UG81	DE000PE5UG99	DE000PE5UGA0	DE000PE5UGB8
DE000PE5UGC6	DE000PE5UGD4	DE000PE5UGE2	DE000PE5UGF9	DE000PE5UGG7
DE000PE5UGH5	DE000PE5UGJ1	DE000PE5UGK9	DE000PE5UGN3	DE000PE5UGP8
DE000PE5UGQ6	DE000PE5UGR4	DE000PE5UGS2	DE000PE5UGT0	DE000PE5UGU8
DE000PE5UGV6	DE000PE5UGW4	DE000PE5UGX2	DE000PE5UGY0	DE000PE5UGZ7
DE000PE5UH07	DE000PE5UH15	DE000PE5UH23	DE000PE5UH31	DE000PE5UH49
DE000PE5UH56	DE000PE5UH64	DE000PE5UH72	DE000PE5UH80	DE000PE5UH98
DE000PE5UHA8	DE000PE5UHB6	DE000PE5UHF7	DE000PE5UHG5	DE000PE5UHH3
DE000PE5UHJ9	DE000PE5UHK7	DE000PE5UHL5	DE000PE5UHM3	DE000PE5UHN1
DE000PE5UHQ4	DE000PE5UHS0	DE000PE5UHU6	DE000PE5UHV4	DE000PE5UHW2
DE000PE5UHX0	DE000PE5UHY8	DE000PE5UHZ5	DE000PE5UJ05	DE000PE5UJ13
DE000PE5UJ21	DE000PE5UJ39	DE000PE5UJ47	DE000PE5UJ54	DE000PE5UJ62
DE000PE5UJ70	DE000PE5UJ88	DE000PE5UJ96	DE000PE5UJA4	DE000PE5UJB2
DE000PE5UJC0	DE000PE5UJD8	DE000PE5UJE6	DE000PE5UJF3	DE000PE5UJG1
DE000PE5UJH9	DE000PE5UJJ5	DE000PE5UJK3	DE000PE5UJL1	DE000PE5UJM9
DE000PE5UJN7	DE000PE5UJP2	DE000PE5UJQ0	DE000PE5UJR8	DE000PE5UJS6
DE000PE5UJT4	DE000PE5UJU2	DE000PE5UJV0	DE000PE5UJW8	DE000PE5UJX6
DE000PE5UJY4	DE000PE5UJZ1	DE000PE5UK02	DE000PE5UK10	DE000PE5UK28
DE000PE5UK36	DE000PE5UK44	DE000PE5UK51	DE000PE5UK69	DE000PE5UK77
DE000PE5UK85	DE000PE5UK93	DE000PE5UKA2	DE000PE5UKB0	DE000PE5UKC8
DE000PE5UKD6	DE000PE5UKE4	DE000PE5UKF1	DE000PE5UKG9	DE000PE5UKH7
DE000PE5UKJ3	DE000PE5UKK1	DE000PE5UKL9	DE000PE5UKM7	DE000PE5UKN5
DE000PE5UKP0	DE000PE5UKQ8	DE000PE5UKR6	DE000PE5UKS4	DE000PE5UKT2
DE000PE5UKU0	DE000PE5UKV8	DE000PE5UKW6	DE000PE5UKX4	DE000PE5UKY2
DE000PE5UKZ9	DE000PE5UL01	DE000PE5UL19	DE000PE5UL27	DE000PE5UL35
DE000PE5UL43	DE000PE5UL50	DE000PE5UL68	DE000PE5UL76	DE000PE5UL84
DE000PE5UL92	DE000PE5ULA0	DE000PE5ULB8	DE000PE5ULC6	DE000PE5ULD4
DE000PE5ULE2	DE000PE5ULF9	DE000PE5ULG7	DE000PE5ULH5	DE000PE5ULJ1
DE000PE5ULK9	DE000PE5ULL7	DE000PE5ULM5	DE000PE5ULN3	DE000PE5ULP8
DE000PE5ULQ6	DE000PE5ULR4	DE000PE5ULS2	DE000PE5ULU8	DE000PE5ULV6
DE000PE5ULW4	DE000PE5ULX2	DE000PE5ULY0	DE000PE5ULZ7	DE000PE5UMA8
DE000PE5UMB6	DE000PE5UMC4	DE000PE5UMD2	DE000PE5UME0	DE000PE5UMF7
DE000PE5UMH3	DE000PE5UMJ9	DE000PE5UMK7	DE000PE5X009	DE000PE5X017
DE000PE5X025	DE000PE5X033	DE000PE5X041	DE000PE5X058	DE000PE5X066
DE000PE5X074	DE000PE5X082	DE000PE5X090	DE000PE5X0A2	DE000PE5X0B0
DE000PE5X0C8	DE000PE5X0D6	DE000PE5X0E4	DE000PE5X0F1	DE000PE5X0G9
DE000PE5X0H7	DE000PE5X0J3	DE000PE5X0K1	DE000PE5X0L9	DE000PE5X0M7
DE000PE5X0N5	DE000PE5X0P0	DE000PE5X0Q8	DE000PE5X0R6	DE000PE5X0S4
DE000PE5X0T2	DE000PE5X0U0	DE000PE5X0V8	DE000PE5X0W6	DE000PE5X0X4
DE000PE5X0Y2	DE000PE5X0Z9	DE000PE5X108	DE000PE5X116	DE000PE5X124
DE000PE5X132	DE000PE5X140	DE000PE5X157	DE000PE5X165	DE000PE5X173
DE000PE5X181	DE000PE5X199	DE000PE5X1A0	DE000PE5X1B8	DE000PE5X1C6
DE000PE5X1D4	DE000PE5X1E2	DE000PE5X1F9	DE000PE5X1G7	DE000PE5X1H5
DE000PE5X1J1	DE000PE5X1K9	DE000PE5X1L7	DE000PE5X1M5	DE000PE5X1N3
DE000PE5X1P8	DE000PE5X1Q6	DE000PE5X1R4	DE000PE5X1S2	DE000PE5X1T0
DE000PE5X1U8	DE000PE5X1V6	DE000PE5X1W4	DE000PE5X1X2	DE000PE5X1Y0
DE000PE5X1Z7	DE000PE5X207	DE000PE5X215	DE000PE5X223	DE000PE5X231

DE000PE5X249	DE000PE5X256	DE000PE5X264	DE000PE5X272	DE000PE5X280
DE000PE5X298	DE000PE5X2A8	DE000PE5X2B6	DE000PE5X2C4	DE000PE5X2D2
DE000PE5X2E0	DE000PE5X2F7	DE000PE5X2G5	DE000PE5X2H3	DE000PE5X2J9
DE000PE5X2K7	DE000PE5X2L5	DE000PE5X2M3	DE000PE5X2N1	DE000PE5X2P6
DE000PE5X2Q4	DE000PE5X2R2	DE000PE5X2S0	DE000PE5X2T8	DE000PE5X2U6
DE000PE5X2V4	DE000PE5X2W2	DE000PE5X2X0	DE000PE5X2Y8	DE000PE5X2Z5
DE000PE5X306	DE000PE5X314	DE000PE5X322	DE000PE5X330	DE000PE5X348
DE000PE5X355	DE000PE5X363	DE000PE5X371	DE000PE5X389	DE000PE5X397
DE000PE5X3A6	DE000PE5X3B4	DE000PE5X3C2	DE000PE5X3D0	DE000PE5X3E8
DE000PE5X3F5	DE000PE5X3G3	DE000PE5X3H1	DE000PE5X3J7	DE000PE5X3K5
DE000PE5X3L3	DE000PE5X3M1	DE000PE5X3N9	DE000PE5X3P4	DE000PE5X3Q2
DE000PE5X3R0	DE000PE5X3S8	DE000PE5X3T6	DE000PE5X3U4	DE000PE5X3V2
DE000PE5X3W0	DE000PE5X3X8	DE000PE5X3Y6	DE000PE5X3Z3	DE000PE5X405
DE000PE5X413	DE000PE5X421	DE000PE5X439	DE000PE5X447	DE000PE5X454
DE000PE5X462	DE000PE5X470	DE000PE5X488	DE000PE5X496	DE000PE5X4A4
DE000PE5X4B2	DE000PE5X4C0	DE000PE5X4D8	DE000PE5X4E6	DE000PE5X4F3
DE000PE5X4G1	DE000PE5X4H9	DE000PE5X4J5	DE000PE5X4K3	DE000PE5X4L1
DE000PE5X4M9	DE000PE5X4N7	DE000PE5X4P2	DE000PE5X4Q0	DE000PE5X4R8
DE000PE5X4S6	DE000PE5X4T4	DE000PE5X4U2	DE000PE5X4V0	DE000PE5X4W8
DE000PE5X4X6	DE000PE5X4Y4	DE000PE5X4Z1	DE000PE5X5A1	DE000PE5X5B9
DE000PE5X5C7	DE000PE5X5D5	DE000PE5X5F0	DE000PE5X5G8	DE000PE5X5H6
DE000PE5X5J2	DE000PE5X5K0	DE000PE5X5L8	DE000PE5X5M6	DE000PE5X5N4
DE000PE5X5P9	DE000PE5X5Q7	DE000PE5X5R5	DE000PE5X5T1	DE000PE5X5U9
DE000PE5X5V7	DE000PE5X5W5	DE000PE5X5X3	DE000PE5X5Y1	DE000PE5XV71
DE000PE5XV89	DE000PE5XV97	DE000PE5XW05	DE000PE5XW13	DE000PE5XW21
DE000PE5XW39	DE000PE5XW47	DE000PE5XW54	DE000PE5XW62	DE000PE5XW70
DE000PE5XW88	DE000PE5XW96	DE000PE5XWA1	DE000PE5XWB9	DE000PE5XWC7
DE000PE5XWF0	DE000PE5XWG8	DE000PE5XWH6	DE000PE5XWJ2	DE000PE5XWK0
DE000PE5XWL8	DE000PE5XWM6	DE000PE5XWN4	DE000PE5XWP9	DE000PE5XWQ7
DE000PE5XWR5	DE000PE5XWS3	DE000PE5XWT1	DE000PE5XWU9	DE000PE5XWV7
DE000PE5XWW5	DE000PE5XWX3	DE000PE5XWY1	DE000PE5XWZ8	DE000PE5XX04
DE000PE5XX12	DE000PE5XX20	DE000PE5XX38	DE000PE5XX46	DE000PE5XX61
DE000PE5XX79	DE000PE5XXA9	DE000PE5XXB7	DE000PE5XXC5	DE000PE5XXD3
DE000PE5XXE1	DE000PE5XXF8	DE000PE5XXG6	DE000PE5XXH4	DE000PE5XXJ0
DE000PE5XXK8	DE000PE5XXL6	DE000PE5XXM4	DE000PE5XXN2	DE000PE5XXQ5
DE000PE5XXR3	DE000PE5XXT9	DE000PE5XXU7	DE000PE5XXV5	DE000PE5XXW3
DE000PE5XXX1	DE000PE5XXY9	DE000PE5XXZ6	DE000PE5XY03	DE000PE5XY11
DE000PE5XY29	DE000PE5XY37	DE000PE5XY45	DE000PE5XY52	DE000PE5XY60
DE000PE5XY78	DE000PE5XY86	DE000PE5XY94	DE000PE5XYA7	DE000PE5XYB5
DE000PE5XYE9	DE000PE5XYF6	DE000PE5XYG4	DE000PE5XYH2	DE000PE5XYJ8
DE000PE5XYK6	DE000PE5XYL4	DE000PE5XYM2	DE000PE5XYN0	DE000PE5XYP5
DE000PE5XYQ3	DE000PE5XYR1	DE000PE5XYS9	DE000PE5XYT7	DE000PE5XYU5
DE000PE5XYV3	DE000PE5XYW1	DE000PE5XYX9	DE000PE5XYY7	DE000PE5XYZ4
DE000PE5XZ02	DE000PE5XZ10	DE000PE5XZ28	DE000PE5XZ36	DE000PE5XZ44
DE000PE5XZ51	DE000PE5XZ69	DE000PE5XZ77	DE000PE5XZ85	DE000PE5XZ93
DE000PE5XZA4	DE000PE5XZB2	DE000PE5XZC0	DE000PE5XZD8	DE000PE5XZE6
DE000PE5XZF3	DE000PE5XZG1	DE000PE5XZH9	DE000PE5XZJ5	DE000PE5XZK3
DE000PE5XZL1	DE000PE5XZM9	DE000PE5XZN7	DE000PE5XZP2	DE000PE5XZQ0
DE000PE5XZR8	DE000PE5XZS6	DE000PE5XZT4	DE000PE5XZU2	DE000PE5XZV0
DE000PE5XZW8	DE000PE5XZX6	DE000PE5XZY4	DE000PE5XZZ1	DE000PE5Y007
DE000PE5Y015	DE000PE5Y023	DE000PE5Y031	DE000PE5Y049	DE000PE5Y056

DE000PE5Y064	DE000PE5Y072	DE000PE5Y080	DE000PE5Y098	DE000PE5Y0A1
DE000PE5Y0B9	DE000PE5Y0C7	DE000PE5Y0D5	DE000PE5Y0E3	DE000PE5Y0F0
DE000PE5Y0G8	DE000PE5Y0H6	DE000PE5Y0J2	DE000PE5Y0K0	DE000PE5Y0L8
DE000PE5Y0M6	DE000PE5Y0N4	DE000PE5Y0P9	DE000PE5Y0Q7	DE000PE5Y0R5
DE000PE5Y0S3	DE000PE5Y0T1	DE000PE5Y0U9	DE000PE5Y0V7	DE000PE5Y0W5
DE000PE5Y0X3	DE000PE5Y0Y1	DE000PE5Y0Z8	DE000PE5Y1F8	DE000PE5Y1G6
DE000PE5Y1H4	DE000PE5Y1J0	DE000PE5Y1K8	DE000PE5Y1L6	DE000PE5Y1M4
DE000PE5Y1N2	DE000PE5Y1P7	DE000PE5Y1Q5	DE000PE5Y1R3	DE000PE5Y1S1
DE000PE5Y1T9	DE000PE5Y1U7	DE000PE5YG04	DE000PE5YG12	DE000PE5YG20
DE000PE5YG38	DE000PE5YG46	DE000PE5YG53	DE000PE5YG61	DE000PE5YG79
DE000PE5YG87	DE000PE5YG95	DE000PE5YGU0	DE000PE5YGV8	DE000PE5YGW6
DE000PE5YGX4	DE000PE5YGY2	DE000PE5YGZ9	DE000PE5YH03	DE000PE5YH11
DE000PE5YH29	DE000PE5YH37	DE000PE5YH45	DE000PE5YH52	DE000PE5YH60
DE000PE5YH78	DE000PE5YH86	DE000PE5YH94	DE000PE5YHA0	DE000PE5YHB8
DE000PE5YHC6	DE000PE5YHD4	DE000PE5YHE2	DE000PE5YHF9	DE000PE5YHG7
DE000PE5YHH5	DE000PE5YHJ1	DE000PE5YHK9	DE000PE5YHL7	DE000PE5YHM5
DE000PE5YHN3	DE000PE5YHP8	DE000PE5YHQ6	DE000PE5YHR4	DE000PE5YHS2
DE000PE5YHT0	DE000PE5YHU8	DE000PE5YHV6	DE000PE5YHW4	DE000PE5YHX2
DE000PE5YHY0	DE000PE5YHZ7	DE000PE5YJ01	DE000PE5YJ19	DE000PE5YJ27
DE000PE5YJ35	DE000PE5YJ43	DE000PE5YJ50	DE000PE5YJ68	DE000PE5YJ76
DE000PE5YJ92	DE000PE5YJA6	DE000PE5YJB4	DE000PE5YJC2	DE000PE5YJD0
DE000PE5YJE8	DE000PE5YJF5	DE000PE5YJG3	DE000PE5YJH1	DE000PE5YJJ7
DE000PE5YJK5	DE000PE5YJL3	DE000PE5YJM1	DE000PE5YJN9	DE000PE5YJP4
DE000PE5YJQ2	DE000PE5YJR0	DE000PE5YJS8	DE000PE5YJT6	DE000PE5YJU4
DE000PE5YJV2	DE000PE5YJW0	DE000PE5YJX8	DE000PE5YJY6	DE000PE5YJZ3
DE000PE5YK08	DE000PE5YK16	DE000PE5YK24	DE000PE5YK32	DE000PE5YK40
DE000PE5YK57	DE000PE5YK65	DE000PE5YK73	DE000PE5YK81	DE000PE5YKA4
DE000PE5YKB2	DE000PE5YKC0	DE000PE5YKD8	DE000PE5YKE6	DE000PE5YKF3
DE000PE5YKG1	DE000PE5YKH9	DE000PE5YKJ5	DE000PE5YKK3	DE000PE5YKL1
DE000PE5YKM9	DE000PE5YKN7	DE000PE5YKP2	DE000PE5YKQ0	DE000PE5YKR8
DE000PE5YKS6	DE000PE5YKT4	DE000PE5YKU2	DE000PE5YKV0	DE000PE5YKW8
DE000PE5YKX6	DE000PE5YKY4	DE000PE5YKZ1	DE000PE5YL07	DE000PE5YL15
DE000PE5YL23	DE000PE5YL31	DE000PE5YL49	DE000PE5YL56	DE000PE5YL64
DE000PE5YL72	DE000PE5YL80	DE000PE5YL98	DE000PE5YLB0	DE000PE5YLC8
DE000PE5YLD6	DE000PE5YLE4	DE000PE5YLF1	DE000PE5YLG9	DE000PE5YLH7
DE000PE5YLJ3	DE000PE5YLK1	DE000PE5YLL9	DE000PE5YLM7	DE000PE5YLN5
DE000PE5YLP0	DE000PE5YLQ8	DE000PE5YLR6	DE000PE5YLS4	DE000PE5YLT2
DE000PE5YLU0	DE000PE5YLV8	DE000PE5YLW6	DE000PE5YLX4	DE000PE5YLY2
DE000PE5YLZ9	DE000PE5YM06	DE000PE5YM14	DE000PE5YM22	DE000PE5YM30
DE000PE5YM48	DE000PE5YM55	DE000PE5YM63	DE000PE5YM71	DE000PE5YM89
DE000PE5YM97	DE000PE5YMA0	DE000PE5YMB8	DE000PE5YMC6	DE000PE5YMD4
DE000PE5YME2	DE000PE5YMF9	DE000PE5YMG7	DE000PE5YMH5	DE000PE5YMJ1
DE000PE5YMK9	DE000PE5YML7	DE000PE5YMM5	DE000PE5YMN3	DE000PE5YMP8
DE000PE5YMT0	DE000PE5YMU8	DE000PE5YMV6	DE000PE5YMW4	DE000PE5YMX2
DE000PE5YMY0	DE000PE5YMZ7	DE000PE5YN05	DE000PE5YN13	DE000PE5YN21
DE000PE5YN39	DE000PE5YN47	DE000PE5YN54	DE000PE5YN62	DE000PE5YN70
DE000PE5YN88	DE000PE5YN96	DE000PE5YNA8	DE000PE5YNB6	DE000PE5YNC4
DE000PE5YND2	DE000PE5YNE0	DE000PE5YNF7	DE000PE5YNG5	DE000PE5YNH3
DE000PE5YNJ9	DE000PE5YNK7	DE000PE5YNL5	DE000PE5YNM3	DE000PE5YNN1
DE000PE5YNP6	DE000PE5YNQ4	DE000PE5YNR2	DE000PE5YNS0	DE000PE5YNT8
DE000PE5YNU6	DE000PE5YNV4	DE000PE5YNW2	DE000PE5YNX0	DE000PE5YNY8

DE000PE5YNZ5	DE000PE5YP03	DE000PE5YP11	DE000PE5YP29	DE000PE5YP37
DE000PE5YP45	DE000PE5YP52	DE000PE5YP60	DE000PE5YP78	DE000PE5YP86
DE000PE5YP94	DE000PE5YPA3	DE000PE5YPB1	DE000PE5YPC9	DE000PE5YPD7
DE000PE5YPE5	DE000PE5YPF2	DE000PE5YPG0	DE000PE5YPH8	DE000PE5YPJ4
DE000PE5YPK2	DE000PE5YPL0	DE000PE5YPM8	DE000PE5YPN6	DE000PE5YPP1
DE000PE5YPQ9	DE000PE5YPR7	DE000PE5YPS5	DE000PE5YPT3	DE000PE5YPU1
DE000PE5YPV9	DE000PE5YPW7	DE000PE5YPX5	DE000PE5YPY3	DE000PE5YPZ0
DE000PE5YQ02	DE000PE5YQ10	DE000PE5YQ28	DE000PE5YQ36	DE000PE5YQ44
DE000PE5YQ51	DE000PE5YQ69	DE000PE5YQ77	DE000PE5YQ85	DE000PE5YQ93
DE000PE5YQA1	DE000PE5YQB9	DE000PE5YQC7	DE000PE5YQD5	DE000PE5YQE3
DE000PE5YQF0	DE000PE5YQG8	DE000PE5YQH6	DE000PE5YQJ2	DE000PE5YQK0
DE000PE5YQL8	DE000PE5YQM6	DE000PE5YQN4	DE000PE5YQP9	DE000PE5YQQ7
DE000PE5YQR5	DE000PE5YQS3	DE000PE5YQT1	DE000PE5YQU9	DE000PE5YQV7
DE000PE5YQW5	DE000PE5YQX3	DE000PE5YQY1	DE000PE5YQZ8	DE000PE5YR01
DE000PE5YR19	DE000PE5YR27	DE000PE5YR35	DE000PE5YR43	DE000PE5YR50
DE000PE5YR68	DE000PE5YR76	DE000PE5YR84	DE000PE5YR92	DE000PE5YRA9
DE000PE5YRB7	DE000PE5YRC5	DE000PE5YRD3	DE000PE5YRE1	DE000PE5YRF8
DE000PE5YRG6	DE000PE5YRH4	DE000PE5YRJ0	DE000PE5YRK8	DE000PE5YRL6
DE000PE5YRM4	DE000PE5YRN2	DE000PE5YRP7	DE000PE5YRQ5	DE000PE5YRR3
DE000PE5YRS1	DE000PE5YRT9	DE000PE5YRU7	DE000PE5YRV5	DE000PE5YRW3
DE000PE5YRX1	DE000PE5YRY9	DE000PE5YRZ6	DE000PE5YS00	DE000PE5YS18
DE000PE5YS26	DE000PE5YS34	DE000PE5YS42	DE000PE5YS59	DE000PE5YS67
DE000PE5YS75	DE000PE5YS83	DE000PE5YS91	DE000PE5YSA7	DE000PE5YSB5
DE000PE5YSC3	DE000PE5YSD1	DE000PE5YSE9	DE000PE5YSF6	DE000PE5YSG4
DE000PE5YSH2	DE000PE5YSJ8	DE000PE5YSK6	DE000PE5YSL4	DE000PE5YSM2
DE000PE5YSN0	DE000PE5YSP5	DE000PE5YSQ3	DE000PE5YSR1	DE000PE5YSS9
DE000PE5YST7	DE000PE5YSU5	DE000PE5YSV3	DE000PE5YSW1	DE000PE5YSX9
DE000PE5YSY7	DE000PE5YSZ4	DE000PE5YT09	DE000PE5YT17	DE000PE5YT25
DE000PE5YT33	DE000PE5YT41	DE000PE5YT58	DE000PE5YT66	DE000PE5YT74
DE000PE5YT82	DE000PE5YT90	DE000PE5YTA5	DE000PE5YTB3	DE000PE5YTC1
DE000PE5YTD9	DE000PE5YTE7	DE000PE5YTF4	DE000PE5YTG2	DE000PE5YTJ6
DE000PE5YTK4	DE000PE5YTL2	DE000PE5YTM0	DE000PE5YTN8	DE000PE5YTP3
DE000PE5YTQ1	DE000PE5YTR9	DE000PE5YTS7	DE000PE5YTT5	DE000PE5YTU3
DE000PE5YTV1	DE000PE5YTW9	DE000PE5YTX7	DE000PE5YTY5	DE000PE5YTZ2
DE000PE5YU06	DE000PE5YU14	DE000PE5YU22	DE000PE5YU30	DE000PE5YU48
DE000PE5YU55	DE000PE5YU63	DE000PE5YU71	DE000PE5YU89	DE000PE5YU97
DE000PE5YUA3	DE000PE5YUC9	DE000PE5YUD7	DE000PE5YUE5	DE000PE5YUF2
DE000PE5YUG0	DE000PE5YUH8	DE000PE5YUJ4	DE000PE5YUK2	DE000PE5YUL0
DE000PE5YUN6	DE000PE5YUQ9	DE000PE5YUR7	DE000PE5YUT3	DE000PE5YUU1
DE000PE5YUV9	DE000PE5YUW7	DE000PE5YUX5	DE000PE5YUY3	DE000PE5YUZ0
DE000PE5YV05	DE000PE5YV13	DE000PE5YV21	DE000PE5YV39	DE000PE5YV47
DE000PE5YV54	DE000PE5YV62	DE000PE5YV70	DE000PE5YV88	DE000PE5YV96
DE000PE5YVA1	DE000PE5YVB9	DE000PE5YVC7	DE000PE5YVD5	DE000PE5YVE3
DE000PE5YVF0	DE000PE5YVG8	DE000PE5YVH6	DE000PE5YVJ2	DE000PE5YVK0
DE000PE5YVL8	DE000PE5YVM6	DE000PE5YVN4	DE000PE5YVP9	DE000PE5YVQ7
DE000PE5YVR5	DE000PE5YVS3	DE000PE5YVT1	DE000PE5YVU9	DE000PE5YVV7
DE000PE5YVW5	DE000PE5YVX3	DE000PE5YVY1	DE000PE5YVZ8	DE000PE5YW04
DE000PE5YW12	DE000PE5YW20	DE000PE5YW38	DE000PE5YW46	DE000PE5YW53
DE000PE5YW61	DE000PE5YW79	DE000PE5YW87	DE000PE5YW95	DE000PE5YWA9
DE000PE5YWB7	DE000PE5YWC5	DE000PE5YWD3	DE000PE5YWE1	DE000PE5YWF8
DE000PE5YWG6	DE000PE5YWH4	DE000PE5YWJ0	DE000PE5YWK8	DE000PE5YWL6

DE000PE5YWM4	DE000PE5YWN2	DE000PE5YWP7	DE000PE5YWQ5	DE000PE5YWR3
DE000PE5YWS1	DE000PE5YWT9	DE000PE5YWU7	DE000PE5YWV5	DE000PE5YWW3
DE000PE5YWX1	DE000PE5YWY9	DE000PE5YWZ6	DE000PE5YX03	DE000PE5YX11
DE000PE5YX29	DE000PE5YX37	DE000PE5YX45	DE000PE5YX52	DE000PE5YX60
DE000PE5YX78	DE000PE5YX86	DE000PE5YX94	DE000PE5YXA7	DE000PE5YXB5
DE000PE5YXC3	DE000PE5YXD1	DE000PE5YXE9	DE000PE5YXF6	DE000PE5YXG4
DE000PE5YXH2	DE000PE5YXJ8	DE000PE5YXK6	DE000PE5YXL4	DE000PE5YXM2
DE000PE5YXN0	DE000PE5YXP5	DE000PE5YXQ3	DE000PE5YXR1	DE000PE5YXS9
DE000PE5YXT7	DE000PE5YXU5	DE000PE5YXV3	DE000PE5YXW1	DE000PE5YXX9
DE000PE5YXY7	DE000PE5YXZ4	DE000PE5YY02	DE000PE5YY10	DE000PE5YY28
DE000PE5YY36	DE000PE5YY44	DE000PE5YY51	DE000PE5YY69	DE000PE5YY77
DE000PE5YY85	DE000PE5YY93	DE000PE5YYA5	DE000PE5YYB3	DE000PE5YYC1
DE000PE5YYD9	DE000PE5YYE7	DE000PE5YYF4	DE000PE5YYG2	DE000PE5YYH0
DE000PE5YYJ6	DE000PE5YYK4	DE000PE5YYL2	DE000PE5YYM0	DE000PE5YYN8
DE000PE5YYP3	DE000PE5YYQ1	DE000PE5YYR9	DE000PE5YYS7	DE000PE5YYT5
DE000PE5YYU3	DE000PE5YYV1	DE000PE5YYW9	DE000PE5YYX7	DE000PE5YYY5
DE000PE5YYZ2	DE000PE5YZ01	DE000PE5YZ19	DE000PE5YZ27	DE000PE5YZ35
DE000PE5YZ43	DE000PE5YZ50	DE000PE5YZ68	DE000PE5YZ76	DE000PE5YZ84
DE000PE5YZ92	DE000PE5YZA2	DE000PE5YZB0	DE000PE5YZC8	DE000PE5YZD6
DE000PE5YZE4	DE000PE5YZF1	DE000PE5YZG9	DE000PE5YZH7	DE000PE5YZJ3
DE000PE5YZK1	DE000PE5YZL9	DE000PE5YZM7	DE000PE5YZN5	DE000PE5YZP0
DE000PE5YZQ8	DE000PE5YZR6	DE000PE5YZS4	DE000PE5YZT2	DE000PE5YZU0
DE000PE5YZV8	DE000PE5YZW6	DE000PE5YZX4	DE000PE5YZY2	DE000PE5YZZ9
DE000PE6D1L0	DE000PE6D1M8	DE000PE6NJ45	DE000PE6NJ52	DE000PE6NK18
DE000PE6NK26	DE000PE6NK34	DE000PE6NK42	DE000PE6NL09	DE000PE6NLB1
DE000PE6NLD7	DE000PE6NLE5	DE000PE6NLF2	DE000PE6NLG0	DE000PE6NLH8
DE000PE6NLJ4	DE000PE6NLK2	DE000PE6NLT3	DE000PE6NLU1	DE000PE6NLV9
DE000PE6NLW7	DE000PE6NLX5	DE000PE6NLY3	DE000PE6NLZ0	DE000PE6NM08
DE000PE6NM16	DE000PE6NM32	DE000PE6NM40	DE000PE6NM57	DE000PE6NM73
DE000PE6NM81	DE000PE6NM99	DE000PE6NMG8	DE000PE6NMH6	DE000PE6NMN4
DE000PE6NMQ7	DE000PE6NMR5	DE000PE6NMU9	DE000PE6NMV7	DE000PE6NMX3
DE000PE6NMY1	DE000PE6NN07	DE000PE6NN15	DE000PE6NN23	DE000PE6NN31
DE000PE6NN49	DE000PE6NN56	DE000PE6NNA9	DE000PE6NNB7	DE000PE6NNC5
DE000PE6NNF8	DE000PE6NNG6	DE000PE6NNH4	DE000PE6NNK8	DE000PE6NNL6
DE000PE6NNM4	DE000PE6NNN2	DE000PE6NNP7	DE000PE6NNQ5	DE000PE6NNS1
DE000PE6NNT9	DE000PE6NNU7	DE000PE6NNV5	DE000PE6NNW3	DE000PE6NNX1
DE000PE6NP39	DE000PE6NP47	DE000PE6NP54	DE000PE6NP62	DE000PE6NP96
DE000PE6NPF3	DE000PE6NPG1	DE000PE6NPK3	DE000PE6NPM9	DE000PE6NPN7
DE000PE6NPP2	DE000PE6NPU2	DE000PE6NPV0	DE000PE6NPW8	DE000PE6NPX6
DE000PE6NQ12	DE000PE6NQ20	DE000PE6NQ46	DE000PE6NQ53	DE000PE6NQ61
DE000PE6NQ79	DE000PE6NQ87	DE000PE6NQ95	DE000PE6NQA2	DE000PE6NQD6
DE000PE6NQE4	DE000PE6NQF1	DE000PE6NQG9	DE000PE6NQK1	DE000PE6NQL9
DE000PE6NQM7	DE000PE6NQN5	DE000PE6NQP0	DE000PE6NQQ8	DE000PE6NQV8
DE000PE6NQW6	DE000PE6NRA0	DE000PE6NRB8	DE000PE6NRC6	DE000PE6NRD4
DE000PE6NRE2	DE000PE6NRF9	DE000PE6NRG7	DE000PE6NRH5	DE000PE6NRJ1
DE000PE6NRR4	DE000PE6NRS2	DE000PE6NS02	DE000PE6NS10	DE000PE6NS28
DE000PE6NS36	DE000PE6NS77	DE000PE6NS85	DE000PE6NS93	DE000PE6NSE0
DE000PE6NSF7	DE000PE6NSG5	DE000PE6NSH3	DE000PE6NSJ9	DE000PE6NSK7
DE000PE6NSL5	DE000PE6NSN1	DE000PE6NSP6	DE000PE6NSS0	DE000PE6NSU6
DE000PE6NSY8	DE000PE6NSZ5	DE000PE6NT01	DE000PE6NT27	DE000PE6NT35
DE000PE6NT43	DE000PE6NT50	DE000PE6NT68	DE000PE6NT84	DE000PE6NT92

DE000PE6NTA6	DE000PE6NTB4	DE000PE6NTD0	DE000PE6NTH1	DE000PE6NTL3
DE000PE6NTM1	DE000PE6NTN9	DE000PE6NTP4	DE000PE6NTQ2	DE000PE6NTS8
DE000PE6NTV2	DE000PE6NTX8	DE000PE6NTY6	DE000PE6NTZ3	DE000PE6NU08
DE000PE6NU32	DE000PE6NU40	DE000PE6NU81	DE000PE6NU99	DE000PE6NUA4
DE000PE6NUB2	DE000PE6NUD8	DE000PE6NUF3	DE000PE6NUG1	DE000PE6NUJ5
DE000PE6NUK3	DE000PE6NUN7	DE000PE6NUR8	DE000PE6NUV0	DE000PE6NUW8
DE000PE6NUZ1	DE000PE6NV07	DE000PE6NV31	DE000PE6NV49	DE000PE6NV64
DE000PE6NV72	DE000PE6NV80	DE000PE6NV98	DE000PE6NVB0	DE000PE6NVC8
DE000PE6NVE4	DE000PE6NVF1	DE000PE6NVG9	DE000PE6NVH7	DE000PE6NVJ3
DE000PE6NVK1	DE000PE6NVL9	DE000PE6NVM7	DE000PE6NVN5	DE000PE6NVP0
DE000PE6NVQ8	DE000PE6NVR6	DE000PE6NVS4	DE000PE6NVU0	DE000PE6NVX4
DE000PE6NWA0	DE000PE6NWB8	DE000PE6NWP8	DE000PE6Q001	DE000PE6Q019
DE000PE6Q027	DE000PE6Q035	DE000PE6Q043	DE000PE6Q050	DE000PE6Q068
DE000PE6Q076	DE000PE6Q084	DE000PE6Q092	DE000PE6Q0A0	DE000PE6Q0C6
DE000PE6Q0D4	DE000PE6Q0E2	DE000PE6Q0F9	DE000PE6Q0G7	DE000PE6Q0H5
DE000PE6Q0J1	DE000PE6Q0K9	DE000PE6Q0L7	DE000PE6Q0M5	DE000PE6Q0N3
DE000PE6Q0P8	DE000PE6Q0Q6	DE000PE6Q0R4	DE000PE6Q0S2	DE000PE6Q0T0
DE000PE6Q0U8	DE000PE6Q0V6	DE000PE6Q0W4	DE000PE6Q0X2	DE000PE6Q0Y0
DE000PE6Q0Z7	DE000PE6Q118	DE000PE6Q134	DE000PE6Q142	DE000PE6Q159
DE000PE6Q167	DE000PE6Q175	DE000PE6Q183	DE000PE6Q191	DE000PE6Q1A8
DE000PE6Q1B6	DE000PE6Q1C4	DE000PE6Q1D2	DE000PE6Q1E0	DE000PE6Q1F7
DE000PE6Q1G5	DE000PE6Q1H3	DE000PE6Q1J9	DE000PE6Q1K7	DE000PE6Q1L5
DE000PE6Q1M3	DE000PE6Q1N1	DE000PE6Q1P6	DE000PE6Q1Q4	DE000PE6Q1R2
DE000PE6Q1S0	DE000PE6Q1T8	DE000PE6Q1U6	DE000PE6Q1V4	DE000PE6Q1W2
DE000PE6Q1X0	DE000PE6Q1Y8	DE000PE6Q209	DE000PE6Q217	DE000PE6Q225
DE000PE6Q233	DE000PE6Q241	DE000PE6Q258	DE000PE6Q266	DE000PE6Q274
DE000PE6Q282	DE000PE6Q290	DE000PE6Q2A6	DE000PE6Q2B4	DE000PE6Q2C2
DE000PE6Q2D0	DE000PE6Q2E8	DE000PE6Q2F5	DE000PE6Q2G3	DE000PE6Q2H1
DE000PE6Q2J7	DE000PE6Q2K5	DE000PE6Q2L3	DE000PE6Q2M1	DE000PE6Q2N9
DE000PE6Q2P4	DE000PE6Q2Q2	DE000PE6Q2R0	DE000PE6Q2S8	DE000PE6Q2T6
DE000PE6Q2U4	DE000PE6Q2V2	DE000PE6Q2W0	DE000PE6Q2X8	DE000PE6Q2Y6
DE000PE6Q2Z3	DE000PE6Q308	DE000PE6Q316	DE000PE6Q324	DE000PE6Q332
DE000PE6Q340	DE000PE6Q357	DE000PE6Q365	DE000PE6Q373	DE000PE6Q381
DE000PE6Q399	DE000PE6Q3A4	DE000PE6Q3B2	DE000PE6Q3C0	DE000PE6Q3D8
DE000PE6Q3E6	DE000PE6Q3F3	DE000PE6Q3G1	DE000PE6Q3H9	DE000PE6Q3J5
DE000PE6Q3K3	DE000PE6Q3L1	DE000PE6Q3M9	DE000PE6Q3N7	DE000PE6Q3P2
DE000PE6Q3Q0	DE000PE6Q3R8	DE000PE6Q3S6	DE000PE6Q3T4	DE000PE6Q3U2
DE000PE6Q3V0	DE000PE6Q3W8	DE000PE6Q3X6	DE000PE6Q3Y4	DE000PE6Q3Z1
DE000PE6Q407	DE000PE6Q423	DE000PE6Q431	DE000PE6Q449	DE000PE6Q464
DE000PE6Q472	DE000PE6Q480	DE000PE6Q498	DE000PE6Q4A2	DE000PE6Q4B0
DE000PE6Q4C8	DE000PE6Q4D6	DE000PE6Q4E4	DE000PE6Q4F1	DE000PE6Q4G9
DE000PE6Q4H7	DE000PE6Q4J3	DE000PE6Q4K1	DE000PE6Q4L9	DE000PE6Q4M7
DE000PE6Q4N5	DE000PE6Q4P0	DE000PE6Q4Q8	DE000PE6Q4R6	DE000PE6Q4S4
DE000PE6Q4U0	DE000PE6Q4W6	DE000PE6Q4Y2	DE000PE6Q506	DE000PE6Q514
DE000PE6Q522	DE000PE6Q530	DE000PE6Q548	DE000PE6Q555	DE000PE6Q563
DE000PE6Q571	DE000PE6Q589	DE000PE6Q597	DE000PE6Q5A9	DE000PE6Q5B7
DE000PE6Q5D3	DE000PE6Q5E1	DE000PE6Q5F8	DE000PE6Q5G6	DE000PE6Q5H4
DE000PE6Q5J0	DE000PE6Q5K8	DE000PE6Q5L6	DE000PE6Q5M4	DE000PE6Q5N2
DE000PE6Q5P7	DE000PE6Q5Q5	DE000PE6Q5R3	DE000PE6Q5S1	DE000PE6Q5T9
DE000PE6Q5U7	DE000PE6Q5V5	DE000PE6Q5W3	DE000PE6Q5X1	DE000PE6Q5Y9
DE000PE6Q5Z6	DE000PE6Q605	DE000PE6Q613	DE000PE6Q621	DE000PE6Q639

DE000PE6Q647	DE000PE6Q654	DE000PE6Q662	DE000PE6Q670	DE000PE6Q688
DE000PE6Q696	DE000PE6Q6A7	DE000PE6Q6B5	DE000PE6Q6D1	DE000PE6Q6E9
DE000PE6Q6F6	DE000PE6Q6G4	DE000PE6Q6H2	DE000PE6Q6J8	DE000PE6Q6K6
DE000PE6Q6L4	DE000PE6Q6M2	DE000PE6Q6N0	DE000PE6Q6P5	DE000PE6Q6Q3
DE000PE6Q6R1	DE000PE6Q6S9	DE000PE6Q6T7	DE000PE6Q6U5	DE000PE6Q6V3
DE000PE6Q6W1	DE000PE6Q6X9	DE000PE6Q6Y7	DE000PE6Q6Z4	DE000PE6Q704
DE000PE6Q712	DE000PE6Q720	DE000PE6Q738	DE000PE6Q746	DE000PE6Q753
DE000PE6Q761	DE000PE6Q779	DE000PE6Q787	DE000PE6Q795	DE000PE6Q7A5
DE000PE6Q7B3	DE000PE6Q7C1	DE000PE6Q7D9	DE000PE6Q7E7	DE000PE6Q7F4
DE000PE6Q7G2	DE000PE6Q7H0	DE000PE6Q7J6	DE000PE6Q7K4	DE000PE6Q7L2
DE000PE6Q7M0	DE000PE6Q7N8	DE000PE6Q7P3	DE000PE6Q7Q1	DE000PE6Q7R9
DE000PE6Q7S7	DE000PE6Q7T5	DE000PE6Q7U3	DE000PE6Q7V1	DE000PE6Q7W9
DE000PE6Q7X7	DE000PE6Q7Y5	DE000PE6Q7Z2	DE000PE6Q803	DE000PE6Q811
DE000PE6Q829	DE000PE6Q837	DE000PE6Q845	DE000PE6Q852	DE000PE6Q860
DE000PE6Q878	DE000PE6Q886	DE000PE6Q894	DE000PE6Q8A3	DE000PE6Q8B1
DE000PE6Q8C9	DE000PE6Q8D7	DE000PE6Q8E5	DE000PE6Q8H8	DE000PE6Q8J4
DE000PE6Q8K2	DE000PE6Q8L0	DE000PE6Q8M8	DE000PE6Q8N6	DE000PE6Q8P1
DE000PE6Q8Q9	DE000PE6Q8R7	DE000PE6Q8S5	DE000PE6Q8T3	DE000PE6Q8U1
DE000PE6Q8V9	DE000PE6Q8W7	DE000PE6Q8X5	DE000PE6Q8Y3	DE000PE6Q8Z0
DE000PE6Q985	DE000PE6Q993	DE000PE6Q9A1	DE000PE6Q9B9	DE000PE6Q9C7
DE000PE6Q9D5	DE000PE6Q9E3	DE000PE6Q9F0	DE000PE6Q9G8	DE000PE6Q9H6
DE000PE6Q9J2	DE000PE6Q9K0	DE000PE6Q9L8	DE000PE6Q9M6	DE000PE6Q9N4
DE000PE6Q9P9	DE000PE6QM05	DE000PE6QM13	DE000PE6QM21	DE000PE6QM47
DE000PE6QM54	DE000PE6QM70	DE000PE6QM88	DE000PE6QM96	DE000PE6QN04
DE000PE6QN12	DE000PE6QN20	DE000PE6QN38	DE000PE6QN46	DE000PE6QN53
DE000PE6QN61	DE000PE6QN79	DE000PE6QN87	DE000PE6QN95	DE000PE6QNA2
DE000PE6QNB0	DE000PE6QNC8	DE000PE6QND6	DE000PE6QNE4	DE000PE6QNF1
DE000PE6QNG9	DE000PE6QNH7	DE000PE6QNJ3	DE000PE6QNK1	DE000PE6QNL9
DE000PE6QNM7	DE000PE6QNQ8	DE000PE6QNR6	DE000PE6QNU0	DE000PE6QNW6
DE000PE6QNX4	DE000PE6QNY2	DE000PE6QNZ9	DE000PE6QP02	DE000PE6QP10
DE000PE6QP28	DE000PE6QP69	DE000PE6QP85	DE000PE6QPA7	DE000PE6QPB5
DE000PE6QPC3	DE000PE6QPD1	DE000PE6QPE9	DE000PE6QPF6	DE000PE6QPG4
DE000PE6QPH2	DE000PE6QPJ8	DE000PE6QPK6	DE000PE6QPL4	DE000PE6QPM2
DE000PE6QPN0	DE000PE6QPP5	DE000PE6QPQ3	DE000PE6QPR1	DE000PE6QPS9
DE000PE6QPT7	DE000PE6QPU5	DE000PE6QPV3	DE000PE6QPW1	DE000PE6QPX9
DE000PE6QPY7	DE000PE6QPZ4	DE000PE6QQ50	DE000PE6QQ68	DE000PE6QQ84
DE000PE6QQ92	DE000PE6QQB3	DE000PE6QQC1	DE000PE6QQD9	DE000PE6QQE7
DE000PE6QQF4	DE000PE6QQG2	DE000PE6QQH0	DE000PE6QQJ6	DE000PE6QQK4
DE000PE6QQL2	DE000PE6QQM0	DE000PE6QQN8	DE000PE6QQP3	DE000PE6QQQ1
DE000PE6QQR9	DE000PE6QQS7	DE000PE6QQT5	DE000PE6QQU3	DE000PE6QR18
DE000PE6QR26	DE000PE6QR59	DE000PE6QR67	DE000PE6QR91	DE000PE6QRA3
DE000PE6QRB1	DE000PE6QRC9	DE000PE6QRD7	DE000PE6QRE5	DE000PE6QRF2
DE000PE6QRG0	DE000PE6QRH8	DE000PE6QRJ4	DE000PE6QRK2	DE000PE6QRL0
DE000PE6QRP1	DE000PE6QRQ9	DE000PE6QRT3	DE000PE6QRU1	DE000PE6QRX5
DE000PE6QRY3	DE000PE6QS25	DE000PE6QS33	DE000PE6QS41	DE000PE6QS58
DE000PE6QS66	DE000PE6QS74	DE000PE6QS82	DE000PE6QS90	DE000PE6QSA1
DE000PE6QSB9	DE000PE6QSC7	DE000PE6QSD5	DE000PE6QSE3	DE000PE6QSF0
DE000PE6QSG8	DE000PE6QSH6	DE000PE6QSJ2	DE000PE6QSK0	DE000PE6QSL8
DE000PE6QSM6	DE000PE6QSN4	DE000PE6QSP9	DE000PE6QSQ7	DE000PE6QSR5
DE000PE6QSW5	DE000PE6QT08	DE000PE6QT16	DE000PE6QT24	DE000PE6QT32
DE000PE6QT40	DE000PE6QT73	DE000PE6QT81	DE000PE6QT99	DE000PE6QTA9

DE000PE6QTB7	DE000PE6QTC5	DE000PE6QTD3	DE000PE6QTE1	DE000PE6QTF8
DE000PE6QTG6	DE000PE6QTH4	DE000PE6QTJ0	DE000PE6QTK8	DE000PE6QTL6
DE000PE6QTM4	DE000PE6QTN2	DE000PE6QTP7	DE000PE6QTQ5	DE000PE6QTR3
DE000PE6QTS1	DE000PE6QTT9	DE000PE6QTU7	DE000PE6QTV5	DE000PE6QTW3
DE000PE6QTX1	DE000PE6QTY9	DE000PE6QTZ6	DE000PE6QU05	DE000PE6QU13
DE000PE6QU21	DE000PE6QU39	DE000PE6QU47	DE000PE6QU54	DE000PE6QU70
DE000PE6QU88	DE000PE6QU96	DE000PE6QUA7	DE000PE6QUB5	DE000PE6QUC3
DE000PE6QUD1	DE000PE6QUE9	DE000PE6QUF6	DE000PE6QUG4	DE000PE6QUH2
DE000PE6QUJ8	DE000PE6QUK6	DE000PE6QUL4	DE000PE6QUM2	DE000PE6QUN0
DE000PE6QUP5	DE000PE6QUQ3	DE000PE6QUR1	DE000PE6QUS9	DE000PE6QUT7
DE000PE6QUU5	DE000PE6QUV3	DE000PE6QUW1	DE000PE6QUX9	DE000PE6QUY7
DE000PE6QUZ4	DE000PE6QV04	DE000PE6QV12	DE000PE6QV20	DE000PE6QV38
DE000PE6QV46	DE000PE6QV53	DE000PE6QV61	DE000PE6QV79	DE000PE6QV87
DE000PE6QV95	DE000PE6QVA5	DE000PE6QVB3	DE000PE6QVC1	DE000PE6QVD9
DE000PE6QVE7	DE000PE6QVF4	DE000PE6QVG2	DE000PE6QVH0	DE000PE6QVK4
DE000PE6QVL2	DE000PE6QVM0	DE000PE6QVN8	DE000PE6QVP3	DE000PE6QVQ1
DE000PE6QVR9	DE000PE6QVS7	DE000PE6QVT5	DE000PE6QVU3	DE000PE6QVV1
DE000PE6QVW9	DE000PE6QVX7	DE000PE6QVY5	DE000PE6QVZ2	DE000PE6QW37
DE000PE6QW78	DE000PE6QWA3	DE000PE6QWB1	DE000PE6QWC9	DE000PE6QWD7
DE000PE6QWE5	DE000PE6QX02	DE000PE6QX10	DE000PE6QX28	DE000PE6QX44
DE000PE6QX69	DE000PE6QX77	DE000PE6QX85	DE000PE6QX93	DE000PE6QXA1
DE000PE6QXG8	DE000PE6QXH6	DE000PE6QXJ2	DE000PE6QXK0	DE000PE6QXL8
DE000PE6QXM6	DE000PE6QXN4	DE000PE6QXP9	DE000PE6QXQ7	DE000PE6QXR5
DE000PE6QXS3	DE000PE6QXT1	DE000PE6QXU9	DE000PE6QXV7	DE000PE6QXW5
DE000PE6QXX3	DE000PE6QXY1	DE000PE6QXZ8	DE000PE6QYA9	DE000PE6QYB7
DE000PE6QYC5	DE000PE6QYD3	DE000PE6QYE1	DE000PE6QYF8	DE000PE6QYG6
DE000PE6QYH4	DE000PE6QYJ0	DE000PE6QYK8	DE000PE6QYL6	DE000PE6QYM4
DE000PE6QYN2	DE000PE6QYP7	DE000PE6QZ00	DE000PE6QZ18	DE000PE6QZ26
DE000PE6QZ34	DE000PE6QZ42	DE000PE6QZ59	DE000PE6QZK5	DE000PE6QZP4
DE000PE6QZQ2	DE000PE6QZR0	DE000PE6QZS8	DE000PE6QZT6	DE000PE6QZU4
DE000PE6QZV2	DE000PE6QZW0	DE000PE6QZX8	DE000PE6QZY6	DE000PE6QZZ3
DE000PE6RA08	DE000PE6RA16	DE000PE6RA24	DE000PE6RA32	DE000PE6RA40
DE000PE6RA57	DE000PE6RA65	DE000PE6RA73	DE000PE6RA81	DE000PE6RA99
DE000PE6RAC3	DE000PE6RAD1	DE000PE6RAE9	DE000PE6RAF6	DE000PE6RAG4
DE000PE6RAH2	DE000PE6RAJ8	DE000PE6RAK6	DE000PE6RAM2	DE000PE6RAN0
DE000PE6RAP5	DE000PE6RAQ3	DE000PE6RAR1	DE000PE6RAS9	DE000PE6RAU5
DE000PE6RAV3	DE000PE6RAW1	DE000PE6RAX9	DE000PE6RAY7	DE000PE6RAZ4
DE000PE6RBC1	DE000PE6RBD9	DE000PE6RBE7	DE000PE6RBF4	DE000PE6SA31
DE000PE6SA49	DE000PE6SA56	DE000PE6SA64	DE000PE6SA72	DE000PE6SA80
DE000PE6SA98	DE000PE6SB06	DE000PE6SB14	DE000PE6SB22	DE000PE6SB30
DE000PE6SB48	DE000PE6SB55	DE000PE6SB63	DE000PE6SB71	DE000PE6SB89
DE000PE6SB97	DE000PE6SBA3	DE000PE6SBB1	DE000PE6SBC9	DE000PE6SBD7
DE000PE6SBE5	DE000PE6SBF2	DE000PE6SBG0	DE000PE6SBH8	DE000PE6SBJ4
DE000PE6SBK2	DE000PE6SBL0	DE000PE6SBM8	DE000PE6SBN6	DE000PE6SBP1
DE000PE6SBQ9	DE000PE6SBR7	DE000PE6SBS5	DE000PE6SBT3	DE000PE6SBV9
DE000PE6SBW7	DE000PE6SBX5	DE000PE6SBY3	DE000PE6SBZ0	DE000PE6SC05
DE000PE6SC13	DE000PE6SC21	DE000PE6SC39	DE000PE6SC47	DE000PE6SC54
DE000PE6SC62	DE000PE6SC70	DE000PE6SC88	DE000PE6SC96	DE000PE6SCA1
DE000PE6SCB9	DE000PE6SCC7	DE000PE6SCD5	DE000PE6SCF0	DE000PE6SCG8
DE000PE6SCH6	DE000PE6SCJ2	DE000PE6SCK0	DE000PE6SCL8	DE000PE6SCM6
DE000PE6SCN4	DE000PE6SCP9	DE000PE6SCQ7	DE000PE6SCS3	DE000PE6SCT1

DE000PE6SCU9	DE000PE6SCV7	DE000PE6SCX3	DE000PE6SCY1	DE000PE6SCZ8
DE000PE6SD04	DE000PE6SD12	DE000PE6SD20	DE000PE6SD38	DE000PE6SD46
DE000PE6SD53	DE000PE6SD61	DE000PE6SD79	DE000PE6SD87	DE000PE6SD95
DE000PE6SDA9	DE000PE6SDB7	DE000PE6SDC5	DE000PE6SDD3	DE000PE6SDE1
DE000PE6SDF8	DE000PE6SDH4	DE000PE6SDK8	DE000PE6SDL6	DE000PE6SDM4
DE000PE6SDN2	DE000PE6SDP7	DE000PE6SDQ5	DE000PE6SDR3	DE000PE6SDS1
DE000PE6SDT9	DE000PE6SDU7	DE000PE6SDV5	DE000PE6SDW3	DE000PE6SDY9
DE000PE6SDZ6	DE000PE6SE86	DE000PE6SE94	DE000PE6SEA7	DE000PE6SEB5
DE000PE6SEC3	DE000PE6SED1	DE000PE6SEE9	DE000PE6SEF6	DE000PE6SEG4
DE000PE6SEH2	DE000PE6SEJ8	DE000PE6SEK6	DE000PE6SEL4	DE000PE6SEM2
DE000PE6SEN0	DE000PE6SEP5	DE000PE6SEQ3	DE000PE6SER1	DE000PE6SES9
DE000PE6SET7	DE000PE6SEU5	DE000PE6SEV3	DE000PE6SEW1	DE000PE6SEX9
DE000PE6SEY7	DE000PE6SF02	DE000PE6SF10	DE000PE6SF28	DE000PE6SF36
DE000PE6SF44	DE000PE6SF51	DE000PE6SF69	DE000PE6SF77	DE000PE6SF85
DE000PE6SF93	DE000PE6SFB2	DE000PE6SFD8	DE000PE6SFE6	DE000PE6SFF3
DE000PE6SFG1	DE000PE6SFH9	DE000PE6SFJ5	DE000PE6SFK3	DE000PE6SFL1
DE000PE6SFM9	DE000PE6SFN7	DE000PE6SFP2	DE000PE6SFQ0	DE000PE6SFR8
DE000PE6SFS6	DE000PE6SFW8	DE000PE6SFX6	DE000PE6SFY4	DE000PE6SFZ1
DE000PE6SG01	DE000PE6SG19	DE000PE6SG27	DE000PE6SG35	DE000PE6SG43
DE000PE6SG50	DE000PE6SG68	DE000PE6SG76	DE000PE6SG84	DE000PE6SG92
DE000PE6SGC8	DE000PE6SGD6	DE000PE6SGF1	DE000PE6SGG9	DE000PE6SGH7
DE000PE6SGJ3	DE000PE6SGK1	DE000PE6SGM7	DE000PE6SGN5	DE000PE6SGP0
DE000PE6SGQ8	DE000PE6SGT2	DE000PE6SGU0	DE000PE6SGV8	DE000PE6SGW6
DE000PE6SGX4	DE000PE6SGY2	DE000PE6SGZ9	DE000PE6SH26	DE000PE6SH34
DE000PE6SH42	DE000PE6SH59	DE000PE6SH67	DE000PE6SH75	DE000PE6SH83
DE000PE6SHA0	DE000PE6SHB8	DE000PE6SHC6	DE000PE6SHD4	DE000PE6SHE2
DE000PE6SHF9	DE000PE6SHG7	DE000PE6SHH5	DE000PE6SHJ1	DE000PE6SHK9
DE000PE6SHM5	DE000PE6SHN3	DE000PE6SHQ6	DE000PE6SHT0	DE000PE6SHU8
DE000PE6SHV6	DE000PE6SHW4	DE000PE6SHX2	DE000PE6SHZ7	DE000PE6SJ08
DE000PE6SJ16	DE000PE6SJ24	DE000PE6SJ32	DE000PE6SJ40	DE000PE6SJ57
DE000PE6SJ65	DE000PE6SJ73	DE000PE6SJ81	DE000PE6SJ99	DE000PE6SJC2
DE000PE6SJE8	DE000PE6SJF5	DE000PE6SJG3	DE000PE6SJH1	DE000PE6SJJ7
DE000PE6SJK5	DE000PE6SJL3	DE000PE6SJN9	DE000PE6SJP4	DE000PE6SJQ2
DE000PE6SJR0	DE000PE6SJS8	DE000PE6SJT6	DE000PE6SJU4	DE000PE6SJV2
DE000PE6SJW0	DE000PE6SJX8	DE000PE6SJY6	DE000PE6SJZ3	DE000PE6SK05
DE000PE6SK13	DE000PE6SK21	DE000PE6SK39	DE000PE6SK47	DE000PE6SK54
DE000PE6SK62	DE000PE6SK70	DE000PE6SK88	DE000PE6SK96	DE000PE6SKB2
DE000PE6SKC0	DE000PE6SKD8	DE000PE6SKE6	DE000PE6SKF3	DE000PE6SKG1
DE000PE6SKH9	DE000PE6SKL1	DE000PE6SKM9	DE000PE6SKN7	DE000PE6SKP2
DE000PE6SKQ0	DE000PE6SKR8	DE000PE6SKS6	DE000PE6SKT4	DE000PE6SKV0
DE000PE6SKW8	DE000PE6SKX6	DE000PE6SKY4	DE000PE6SKZ1	DE000PE6SL04
DE000PE6SL12	DE000PE6SL20	DE000PE6SL38	DE000PE6SL46	DE000PE6SL53
DE000PE6SL61	DE000PE6SL79	DE000PE6SL87	DE000PE6SL95	DE000PE6SLA2
DE000PE6SLC8	DE000PE6SLD6	DE000PE6SLE4	DE000PE6SLG9	DE000PE6SLH7
DE000PE6SLJ3	DE000PE6SLL9	DE000PE6SLM7	DE000PE6SLN5	DE000PE6SLP0
DE000PE6SLQ8	DE000PE6SLS4	DE000PE6SLT2	DE000PE6SLU0	DE000PE6SLV8
DE000PE6SLW6	DE000PE6SLX4	DE000PE6SLY2	DE000PE6SM11	DE000PE6SM29
DE000PE6SM37	DE000PE6SM45	DE000PE6SM52	DE000PE6SM60	DE000PE6SM78
DE000PE6SM86	DE000PE6SM94	DE000PE6SMA0	DE000PE6SMB8	DE000PE6SMC6
DE000PE6SMD4	DE000PE6SMF9	DE000PE6SMJ1	DE000PE6SMK9	DE000PE6SMM5
DE000PE6SMN3	DE000PE6SMP8	DE000PE6SMQ6	DE000PE6SMR4	DE000PE6SMS2

DE000PE6SMT0	DE000PE6SMU8	DE000PE6SMV6	DE000PE6SMW4	DE000PE6SMX2
DE000PE6SMY0	DE000PE6SMZ7	DE000PE6SN02	DE000PE6SN10	DE000PE6SN28
DE000PE6SN36	DE000PE6SN44	DE000PE6SN51	DE000PE6SN69	DE000PE6SN77
DE000PE6SN85	DE000PE6SN93	DE000PE6SNB6	DE000PE6SND2	DE000PE6SNE0
DE000PE6SNF7	DE000PE6SNG5	DE000PE6SNH3	DE000PE6SNJ9	DE000PE6SNK7
DE000PE6SNL5	DE000PE6SNM3	DE000PE6SNN1	DE000PE6SNP6	DE000PE6SNQ4
DE000PE6SNR2	DE000PE6SNS0	DE000PE6SNT8	DE000PE6SNU6	DE000PE6SNV4
DE000PE6SNW2	DE000PE6SNX0	DE000PE6SNY8	DE000PE6SNZ5	DE000PE6SP18
DE000PE6SP26	DE000PE6SP34	DE000PE6SP42	DE000PE6SP67	DE000PE6SP75
DE000PE6SP83	DE000PE6SP91	DE000PE6SPA3	DE000PE6SPB1	DE000PE6SPC9
DE000PE6SPD7	DE000PE6SPE5	DE000PE6SPG0	DE000PE6SPH8	DE000PE6SPJ4
DE000PE6SPM8	DE000PE6SPN6	DE000PE6SPP1	DE000PE6SPQ9	DE000PE6SPS5
DE000PE6SPT3	DE000PE6SPU1	DE000PE6SPV9	DE000PE6SPW7	DE000PE6SPY3
DE000PE6SPZ0	DE000PE6SQ09	DE000PE6SQ17	DE000PE6SQ25	DE000PE6SQ33
DE000PE6SQ41	DE000PE6SQ58	DE000PE6SQ66	DE000PE6SQ74	DE000PE6SQ82
DE000PE6SQ90	DE000PE6SQA1	DE000PE6SQB9	DE000PE6SQC7	DE000PE6SQD5
DE000PE6SQE3	DE000PE6SQF0	DE000PE6SQG8	DE000PE6SQH6	DE000PE6SQJ2
DE000PE6SQK0	DE000PE6SQL8	DE000PE6SQM6	DE000PE6SQN4	DE000PE6SQP9
DE000PE6SQQ7	DE000PE6SQR5	DE000PE6SQS3	DE000PE6SQT1	DE000PE6SQU9
DE000PE6SQV7	DE000PE6SQW5	DE000PE6SQX3	DE000PE6SQY1	DE000PE6SQZ8
DE000PE6SR08	DE000PE6SR16	DE000PE6SR24	DE000PE6SR32	DE000PE6SR40
DE000PE6SR57	DE000PE6SR65	DE000PE6SR73	DE000PE6SR81	DE000PE6SR99
DE000PE6SRA9	DE000PE6SRB7	DE000PE6SRC5	DE000PE6SRD3	DE000PE6SRE1
DE000PE6SRF8	DE000PE6SRG6	DE000PE6SRH4	DE000PE6SRJ0	DE000PE6SRL6
DE000PE6SRM4	DE000PE6SRN2	DE000PE6SRP7	DE000PE6SRQ5	DE000PE6SRR3
DE000PE6SRS1	DE000PE6SRU7	DE000PE6SRV5	DE000PE6SRW3	DE000PE6SRX1
DE000PE6SRY9	DE000PE6SRZ6	DE000PE6SS07	DE000PE6SS15	DE000PE6SS23
DE000PE6SS31	DE000PE6SS49	DE000PE6SS56	DE000PE6SS64	DE000PE6SS72
DE000PE6SS80	DE000PE6SS98	DE000PE6SSA7	DE000PE6SSD1	DE000PE6SSE9
DE000PE6SSF6	DE000PE6SSG4	DE000PE6SSH2	DE000PE6SSJ8	DE000PE6SSK6
DE000PE6SSL4	DE000PE6SSM2	DE000PE6SSN0	DE000PE6SSP5	DE000PE6SSQ3
DE000PE6SSR1	DE000PE6SSS9	DE000PE6SST7	DE000PE6SSU5	DE000PE6SSV3
DE000PE6SSW1	DE000PE6SSX9	DE000PE6SSY7	DE000PE6SSZ4	DE000PE6ST06
DE000PE6ST14	DE000PE6ST22	DE000PE6ST30	DE000PE6ST48	DE000PE6ST55
DE000PE6ST63	DE000PE6ST71	DE000PE6ST89	DE000PE6ST97	DE000PE6STA5
DE000PE6STB3	DE000PE6STC1	DE000PE6STD9	DE000PE6STE7	DE000PE6STF4
DE000PE6STH0	DE000PE6STJ6	DE000PE6STK4	DE000PE6STL2	DE000PE6STM0
DE000PE6STN8	DE000PE6STP3	DE000PE6STQ1	DE000PE6STR9	DE000PE6STS7
DE000PE6STT5	DE000PE6STU3	DE000PE6STV1	DE000PE6STW9	DE000PE6STX7
DE000PE6STY5	DE000PE6SUA3	DE000PE6SUB1	DE000PE6SUC9	DE000PE6SUD7
DE000PE6SUH8	DE000PE6SUJ4	DE000PE6SUK2	DE000PE6SUL0	DE000PE6SUM8
DE000PE6SUN6	DE000PE6SUP1	DE000PE6SUQ9	DE000PE6VH05	DE000PE6VH13
DE000PE6VH21	DE000PE6VH39	DE000PE6VH47	DE000PE6VH54	DE000PE6VH62
DE000PE6VH70	DE000PE6VH88	DE000PE6VH96	DE000PE6VHD8	DE000PE6VHE6
DE000PE6VHF3	DE000PE6VHG1	DE000PE6VHH9	DE000PE6VHJ5	DE000PE6VHK3
DE000PE6VHL1	DE000PE6VHM9	DE000PE6VHN7	DE000PE6VHP2	DE000PE6VHQ0
DE000PE6VHR8	DE000PE6VHS6	DE000PE6VHT4	DE000PE6VHU2	DE000PE6VHV0
DE000PE6VHW8	DE000PE6VHX6	DE000PE6VHY4	DE000PE6VHZ1	DE000PE6VJ03
DE000PE6VJ11	DE000PE6VJ29	DE000PE6VJ37	DE000PE6VJ45	DE000PE6VJ52
DE000PE6VJ60	DE000PE6VJ78	DE000PE6VJ86	DE000PE6VJ94	DE000PE6VJA0
DE000PE6VJB8	DE000PE6VJC6	DE000PE6VJD4	DE000PE6VJE2	DE000PE6VJF9

DE000PE6VJG7	DE000PE6VJH5	DE000PE6VJJ1	DE000PE6VJK9	DE000PE6VJL7
DE000PE6VJM5	DE000PE6VJN3	DE000PE6VJP8	DE000PE6VJQ6	DE000PE6VJR4
DE000PE6VJS2	DE000PE6VJT0	DE000PE6VJU8	DE000PE6VJV6	DE000PE6VJW4
DE000PE6VJX2	DE000PE6VJY0	DE000PE6VJZ7	DE000PE6VK00	DE000PE6VK18
DE000PE6VK26	DE000PE6VK34	DE000PE6VK42	DE000PE6VK59	DE000PE6VK67
DE000PE6VK75	DE000PE6VK83	DE000PE6VK91	DE000PE6VKA8	DE000PE6VKB6
DE000PE6VKC4	DE000PE6VKD2	DE000PE6VKE0	DE000PE6VKF7	DE000PE6VKG5
DE000PE6VKH3	DE000PE6VKJ9	DE000PE6VKK7	DE000PE6VKL5	DE000PE6VKM3
DE000PE6VKN1	DE000PE6VKP6	DE000PE6VKQ4	DE000PE6VKR2	DE000PE6VKS0
DE000PE6VKT8	DE000PE6VKU6	DE000PE6VKV4	DE000PE6VKW2	DE000PE6VKX0
DE000PE6VKY8	DE000PE6VKZ5	DE000PE6VL09	DE000PE6VL17	DE000PE6VL25
DE000PE6VL33	DE000PE6VL41	DE000PE6VL58	DE000PE6VL66	DE000PE6VL74
DE000PE6VL82	DE000PE6VL90	DE000PE6VLA6	DE000PE6VLB4	DE000PE6VLC2
DE000PE6VLD0	DE000PE6VLE8	DE000PE6VLF5	DE000PE6VLG3	DE000PE6VLH1
DE000PE6VLJ7	DE000PE6VLK5	DE000PE6VLL3	DE000PE6VLM1	DE000PE6VLN9
DE000PE6VLP4	DE000PE6VLQ2	DE000PE6VLR0	DE000PE6VLS8	DE000PE6VLT6
DE000PE6VLU4	DE000PE6VLW0	DE000PE6VLX8	DE000PE6VLY6	DE000PE6VLZ3
DE000PE6VM08	DE000PE6VM16	DE000PE6VM24	DE000PE6VM32	DE000PE6VM40
DE000PE6VM57	DE000PE6VM65	DE000PE6VM73	DE000PE6VM81	DE000PE6VM99
DE000PE6VMA4	DE000PE6VMB2	DE000PE6VMD8	DE000PE6VME6	DE000PE6VMF3
DE000PE6VMG1	DE000PE6VMH9	DE000PE6VMJ5	DE000PE6VMK3	DE000PE6VML1
DE000PE6VMM9	DE000PE6VMN7	DE000PE6VMP2	DE000PE6VMQ0	DE000PE6VMR8
DE000PE6VMS6	DE000PE6VMT4	DE000PE6VMU2	DE000PE6VMV0	DE000PE6VMW8
DE000PE6VMX6	DE000PE6VMY4	DE000PE6VMZ1	DE000PE6VN07	DE000PE6VN15
DE000PE6VN23	DE000PE6VN31	DE000PE6VN49	DE000PE6VN56	DE000PE6VN64
DE000PE6VN72	DE000PE6VN80	DE000PE6VN98	DE000PE6VNB0	DE000PE6VND6
DE000PE6VNE4	DE000PE6VNF1	DE000PE6VNG9	DE000PE6VNH7	DE000PE6VNJ3
DE000PE6VNK1	DE000PE6VNL9	DE000PE6VNM7	DE000PE6VNN5	DE000PE6VNP0
DE000PE6VNQ8	DE000PE6VNR6	DE000PE6VNS4	DE000PE6VNT2	DE000PE6VNU0
DE000PE6VNV8	DE000PE6VNW6	DE000PE6VNX4	DE000PE6VNY2	DE000PE6VNZ9
DE000PE6VP05	DE000PE6VP13	DE000PE6VP21	DE000PE6VP39	DE000PE6VP47
DE000PE6VP54	DE000PE6VP62	DE000PE6VP70	DE000PE6VP88	DE000PE6VP96
DE000PE6VPA7	DE000PE6VPB5	DE000PE6VPC3	DE000PE6VPD1	DE000PE6VPE9
DE000PE6VPF6	DE000PE6VPG4	DE000PE6VPH2	DE000PE6VPJ8	DE000PE6VPK6
DE000PE6VPL4	DE000PE6VPM2	DE000PE6VPN0	DE000PE6VPP5	DE000PE6VPQ3
DE000PE6VPR1	DE000PE6VPS9	DE000PE6VPT7	DE000PE6VPU5	DE000PE6VPV3
DE000PE6VPW1	DE000PE6VPX9	DE000PE6VPY7	DE000PE6VPZ4	DE000PE6VQ04
DE000PE6VQ12	DE000PE6VQ20	DE000PE6VQ38	DE000PE6VQ46	DE000PE6VQ53
DE000PE6VQ61	DE000PE6VQ79	DE000PE6VQ87	DE000PE6VQ95	DE000PE6VQA5
DE000PE6VQB3	DE000PE6VQC1	DE000PE6VQD9	DE000PE6VQE7	DE000PE6VQF4
DE000PE6VQG2	DE000PE6VQH0	DE000PE6VQJ6	DE000PE6VQK4	DE000PE6VQL2
DE000PE6VQM0	DE000PE6VQN8	DE000PE6VQP3	DE000PE6VQQ1	DE000PE6VQR9
DE000PE6VQS7	DE000PE6VQT5	DE000PE6VQU3	DE000PE6VQV1	DE000PE6VQW9
DE000PE6VQX7	DE000PE6VQY5	DE000PE6VQZ2	DE000PE6VR03	DE000PE6VR11
DE000PE6VR29	DE000PE6VR37	DE000PE6VR45	DE000PE6VR52	DE000PE6VR60
DE000PE6VR78	DE000PE6VR86	DE000PE6VR94	DE000PE6VRA3	DE000PE6VRB1
DE000PE6VRC9	DE000PE6VRD7	DE000PE6VRE5	DE000PE6VRF2	DE000PE6VRG0
DE000PE6VRH8	DE000PE6VRJ4	DE000PE6VRK2	DE000PE6VRL0	DE000PE6VRM8
DE000PE6VRN6	DE000PE6VRP1	DE000PE6VRQ9	DE000PE6VRR7	DE000PE6VRS5
DE000PE6VRT3	DE000PE6VRU1	DE000PE6VRV9	DE000PE6VRW7	DE000PE6VRX5
DE000PE6VRY3	DE000PE6VRZ0	DE000PE6VS02	DE000PE6VS10	DE000PE6VS28

DE000PE6VS36	DE000PE6VS44	DE000PE6VS51	DE000PE6VS69	DE000PE6VS77
DE000PE6VS85	DE000PE6VS93	DE000PE6VSB9	DE000PE6VSC7	DE000PE6VSD5
DE000PE6VSE3	DE000PE6VSF0	DE000PE6VSG8	DE000PE6VSH6	DE000PE6VSJ2
DE000PE6VSK0	DE000PE6VSM6	DE000PE6VSN4	DE000PE6VSP9	DE000PE6VSQ7
DE000PE6VSR5	DE000PE6VSS3	DE000PE6VST1	DE000PE6VSU9	DE000PE6VSV7
DE000PE6VSW5	DE000PE6VSX3	DE000PE6VSZ8	DE000PE6VT01	DE000PE6VT19
DE000PE6VT27	DE000PE6VT35	DE000PE6VT43	DE000PE6VT50	DE000PE6VT68
DE000PE6VT76	DE000PE6VT84	DE000PE6VT92	DE000PE6VTA9	DE000PE6VTB7
DE000PE6VTC5	DE000PE6VTD3	DE000PE6VTE1	DE000PE6VTF8	DE000PE6VTG6
DE000PE6VTH4	DE000PE6VTJ0	DE000PE6VTK8	DE000PE6VTL6	DE000PE6VTM4
DE000PE6VTN2	DE000PE6VTP7	DE000PE6VTQ5	DE000PE6VTR3	DE000PE6VTS1
DE000PE6VTT9	DE000PE6VTU7	DE000PE6VTV5	DE000PE6VTW3	DE000PE6VTX1
DE000PE6VTY9	DE000PE6VTZ6	DE000PE6VU08	DE000PE6VU16	DE000PE6VU24
DE000PE6VU32	DE000PE6VU40	DE000PE6VU57	DE000PE6VU65	DE000PE6VU73
DE000PE6VU81	DE000PE6VU99	DE000PE6VUA7	DE000PE6VUB5	DE000PE6VUC3
DE000PE6VUD1	DE000PE6VUE9	DE000PE6VUF6	DE000PE6VUG4	DE000PE6VUH2
DE000PE6VUJ8	DE000PE6VUK6	DE000PE6VUM2	DE000PE6VUN0	DE000PE6VUP5
DE000PE6VUQ3	DE000PE6VUR1	DE000PE6VUS9	DE000PE6VUT7	DE000PE6VUU5
DE000PE6VUV3	DE000PE6VUW1	DE000PE6VUX9	DE000PE6VUY7	DE000PE6VUZ4
DE000PE6VV15	DE000PE6VV23	DE000PE6VV31	DE000PE6VV49	DE000PE6VV56
DE000PE6VV64	DE000PE6VV72	DE000PE6VV80	DE000PE6VV98	DE000PE6VVA5
DE000PE6VVB3	DE000PE6VVC1	DE000PE6VVD9	DE000PE6VVE7	DE000PE6VVF4
DE000PE6VVG2	DE000PE6VVH0	DE000PE6VVJ6	DE000PE6VVK4	DE000PE6VVL2
DE000PE6VVM0	DE000PE6VVN8	DE000PE6VVP3	DE000PE6VVQ1	DE000PE6VVR9
DE000PE6VVS7	DE000PE6VVT5	DE000PE6VVU3	DE000PE6VVV1	DE000PE6VVW9
DE000PE6VVX7	DE000PE6VVY5	DE000PE6VVZ2	DE000PE6VW06	DE000PE6VW14
DE000PE6VW22	DE000PE6VW48	DE000PE6VW55	DE000PE6VW63	DE000PE6VW71
DE000PE6VW89	DE000PE6VW97	DE000PE6VWA3	DE000PE6VWB1	DE000PE6VWC9
DE000PE6VWE5	DE000PE6VWF2	DE000PE6VWG0	DE000PE6VWH8	DE000PE6VWJ4
DE000PE6VWK2	DE000PE6VWL0	DE000PE6VWM8	DE000PE6VWN6	DE000PE6VWP1
DE000PE6VWQ9	DE000PE6VWR7	DE000PE6VWS5	DE000PE6VWT3	DE000PE6VWU1
DE000PE6VWV9	DE000PE6VWW7	DE000PE6VWX5	DE000PE6VWY3	DE000PE6VWZ0
DE000PE6VX05	DE000PE6VX13	DE000PE6VX21	DE000PE6VX39	DE000PE6VX47
DE000PE6VX54	DE000PE6VX62	DE000PE6VX70	DE000PE6VX88	DE000PE6VX96
DE000PE6VXA1	DE000PE6VXB9	DE000PE6VXC7	DE000PE6VXD5	DE000PE6VXE3
DE000PE6VXF0	DE000PE6VXG8	DE000PE6VXH6	DE000PE6VXJ2	DE000PE6VXK0
DE000PE6VXL8	DE000PE6VXM6	DE000PE6VXN4	DE000PE6VXP9	DE000PE6VXQ7
DE000PE6VXR5	DE000PE6VXS3	DE000PE6VXT1	DE000PE6VXU9	DE000PE6VXV7
DE000PE6VXW5	DE000PE6VXX3	DE000PE6VXY1	DE000PE6VXZ8	DE000PE6VYA9
DE000PE6VYB7	DE000PE6WC66	DE000PE6WC74	DE000PE6WC82	DE000PE6WC90
DE000PE6WD08	DE000PE6WD16	DE000PE6WD24	DE000PE6WD32	DE000PE6WD40
DE000PE6WD57	DE000PE6WD65	DE000PE6WD73	DE000PE6WD81	DE000PE6WD99
DE000PE6WDA1	DE000PE6WDB9	DE000PE6WDC7	DE000PE6WDD5	DE000PE6WDE3
DE000PE6WDF0	DE000PE6WDG8	DE000PE6WDH6	DE000PE6WDJ2	DE000PE6WDK0
DE000PE6WDL8	DE000PE6WDM6	DE000PE6WDN4	DE000PE6WDP9	DE000PE6WDQ7
DE000PE6WDR5	DE000PE6WDS3	DE000PE6WDT1	DE000PE6WDU9	DE000PE6WDV7
DE000PE6WDW5	DE000PE6WDX3	DE000PE6WDY1	DE000PE6WDZ8	DE000PE6WE07
DE000PE6WE15	DE000PE6WE23	DE000PE6WE31	DE000PE6WE49	DE000PE6WE56
DE000PE6WE64	DE000PE6WE72	DE000PE6WE80	DE000PE6WE98	DE000PE6WEA9
DE000PE6WEB7	DE000PE6WEC5	DE000PE6WED3	DE000PE6WEE1	DE000PE6WEF8
DE000PE6WEG6	DE000PE6WEH4	DE000PE6WEJ0	DE000PE6WEK8	DE000PE6WEL6

DE000PE6WEM4	DE000PE6WEN2	DE000PE6WEP7	DE000PE6WEQ5	DE000PE6WES1
DE000PE6WET9	DE000PE6WEU7	DE000PE6WEV5	DE000PE6WEW3	DE000PE6WEX1
DE000PE6WEZ6	DE000PE6WF06	DE000PE6WF14	DE000PE6WF22	DE000PE6WF30
DE000PE6WF48	DE000PE6WF55	DE000PE6WF63	DE000PE6WF71	DE000PE6WF89
DE000PE6WF97	DE000PE6WFB4	DE000PE6WFC2	DE000PE6WFD0	DE000PE6WFE8
DE000PE6WFF5	DE000PE6WFH1	DE000PE6WFJ7	DE000PE6WFK5	DE000PE6WFL3
DE000PE6WFM1	DE000PE6WFN9	DE000PE6WFP4	DE000PE6WFQ2	DE000PE6WFR0
DE000PE6WFS8	DE000PE6WFT6	DE000PE6WFU4	DE000PE6WFV2	DE000PE6WFW0
DE000PE6WFX8	DE000PE6WFY6	DE000PE6WFZ3	DE000PE6WG13	DE000PE6WG21
DE000PE6WG39	DE000PE6WG47	DE000PE6WG54	DE000PE6WG62	DE000PE6WG70
DE000PE6WG88	DE000PE6WG96	DE000PE6WGA4	DE000PE6WGB2	DE000PE6WGC0
DE000PE6WGD8	DE000PE6WGE6	DE000PE6WGF3	DE000PE6WGG1	DE000PE6WGH9
DE000PE6WGJ5	DE000PE6WGK3	DE000PE6WGL1	DE000PE6WGM9	DE000PE6WGN7
DE000PE6WGP2	DE000PE6WGQ0	DE000PE6WGR8	DE000PE6WGS6	DE000PE6WGY4
DE000PE6WH04	DE000PE6WH12	DE000PE6WH20	DE000PE6WH38	DE000PE6WH46
DE000PE6WH53	DE000PE6WH61	DE000PE6WH79	DE000PE6WH87	DE000PE6WH95
DE000PE6WHA2	DE000PE6WHB0	DE000PE6WHC8	DE000PE6WHD6	DE000PE6WHE4
DE000PE6WHF1	DE000PE6WHG9	DE000PE6WHH7	DE000PE6WHJ3	DE000PE6WHK1
DE000PE6WHL9	DE000PE6WHM7	DE000PE6WHN5	DE000PE6WHP0	DE000PE6WHQ8
DE000PE6WHR6	DE000PE6WHS4	DE000PE6WHT2	DE000PE6WHU0	DE000PE6WHV8
DE000PE6WHW6	DE000PE6WHX4	DE000PE6WHY2	DE000PE6WHZ9	DE000PE6WJ02
DE000PE6WJ10	DE000PE6WJ28	DE000PE6WJ36	DE000PE6WJ44	DE000PE6WJ51
DE000PE6WJ69	DE000PE6WJ77	DE000PE6WJ85	DE000PE6WJ93	DE000PE6WJA8
DE000PE6WJB6	DE000PE6WJC4	DE000PE6WJD2	DE000PE6WJE0	DE000PE6WJF7
DE000PE6WJG5	DE000PE6WJH3	DE000PE6WJJ9	DE000PE6WJK7	DE000PE6WJL5
DE000PE6WJM3	DE000PE6WJN1	DE000PE6WJP6	DE000PE6WJQ4	DE000PE6WJR2
DE000PE6WJS0	DE000PE6WJT8	DE000PE6WJU6	DE000PE6WJV4	DE000PE6WJW2
DE000PE6WJX0	DE000PE6WJY8	DE000PE6WJZ5	DE000PE6WK09	DE000PE6WK17
DE000PE6WK25	DE000PE6WK33	DE000PE6WK41	DE000PE6WK58	DE000PE6WK66
DE000PE6WK74	DE000PE6WK82	DE000PE6WK90	DE000PE6WKA6	DE000PE6WKB4
DE000PE6WKC2	DE000PE6WKD0	DE000PE6WKE8	DE000PE6WKF5	DE000PE6WKG3
DE000PE6WKH1	DE000PE6WKJ7	DE000PE6WKK5	DE000PE6WKL3	DE000PE6WKM1
DE000PE6WKN9	DE000PE6WKP4	DE000PE6WKQ2	DE000PE6WKR0	DE000PE6WKS8
DE000PE6WKT6	DE000PE6WKU4	DE000PE6WKV2	DE000PE6WKW0	DE000PE6WKX8
DE000PE6WKY6	DE000PE6WKZ3	DE000PE6WL08	DE000PE6WL16	DE000PE6WL24
DE000PE6WL32	DE000PE6WL40	DE000PE6WL57	DE000PE6WL65	DE000PE6WL73
DE000PE6WL81	DE000PE6WL99	DE000PE6WLA4	DE000PE6WLB2	DE000PE6WLC0
DE000PE6WLD8	DE000PE6WLE6	DE000PE6WLF3	DE000PE6WLG1	DE000PE6WLH9
DE000PE6WLJ5	DE000PE6WLK3	DE000PE6WLL1	DE000PE6WLM9	DE000PE6WLN7
DE000PE6WLP2	DE000PE6WLQ0	DE000PE6WLR8	DE000PE6WLS6	DE000PE6WLT4
DE000PE6WLU2	DE000PE6WLV0	DE000PE6WLW8	DE000PE6WLX6	DE000PE6WLY4
DE000PE6WLZ1	DE000PE6WM07	DE000PE6WM15	DE000PE6WM23	DE000PE6WM31
DE000PE6WM49	DE000PE6WM56	DE000PE6WM64	DE000PE6WM72	DE000PE6WM80
DE000PE6WM98	DE000PE6WMB0	DE000PE6WMC8	DE000PE6WMD6	DE000PE6WME4
DE000PE6WMF1	DE000PE6WMH7	DE000PE6WMJ3	DE000PE6WMK1	DE000PE6WML9
DE000PE6WMM7	DE000PE6WMN5	DE000PE6WMP0	DE000PE6WMQ8	DE000PE6WMR6
DE000PE6WMS4	DE000PE6WMU0	DE000PE6WMV8	DE000PE6WMW6	DE000PE6WMX4
DE000PE6WMY2	DE000PE6WMZ9	DE000PE6WN06	DE000PE6WN14	DE000PE6WN22
DE000PE6WN30	DE000PE6WN48	DE000PE6WN55	DE000PE6WN63	DE000PE6WN71
DE000PE6WN89	DE000PE6WN97	DE000PE6WNA0	DE000PE6WNB8	DE000PE6WNC6

DE000PE6WND4	DE000PE6WNE2	DE000PE6WNF9	DE000PE6WNG7	DE000PE6WNH5
DE000PE6WNJ1	DE000PE6WNK9	DE000PE6WNL7	DE000PE6WNM5	DE000PE6WNN3
DE000PE6WNP8	DE000PE6WNQ6	DE000PE6WNR4	DE000PE6WNS2	DE000PE6WNT0
DE000PE6WNU8	DE000PE6WNV6	DE000PE6WNW4	DE000PE6WNX2	DE000PE6WNY0
DE000PE6WNZ7	DE000PE6WP04	DE000PE6WP12	DE000PE6WP20	DE000PE6WP38
DE000PE6WP46	DE000PE6WP53	DE000PE6WP61	DE000PE6WP79	DE000PE6WP87
DE000PE6WP95	DE000PE6WPA5	DE000PE6WPB3	DE000PE6WPC1	DE000PE6WPD9
DE000PE6WPE7	DE000PE6WPF4	DE000PE6WPG2	DE000PE6WPH0	DE000PE6WPJ6
DE000PE6WPK4	DE000PE6WPL2	DE000PE6WPN8	DE000PE6WPP3	DE000PE6WPQ1
DE000PE6WPS7	DE000PE6WPT5	DE000PE6WPU3	DE000PE6WPV1	DE000PE6WPW9
DE000PE6WPX7	DE000PE6WPY5	DE000PE6WPZ2	DE000PE6WQ03	DE000PE6WQ11
DE000PE6WQ29	DE000PE6WQ37	DE000PE6WQ45	DE000PE6WQ52	DE000PE6WQ60
DE000PE6WQ78	DE000PE6WQ86	DE000PE6WQ94	DE000PE6WQA3	DE000PE6WQB1
DE000PE6WQC9	DE000PE6WQD7	DE000PE6WQE5	DE000PE6WQF2	DE000PE6WQG0
DE000PE6WQH8	DE000PE6WQJ4	DE000PE6WQK2	DE000PE6WQL0	DE000PE6WQM8
DE000PE6WQN6	DE000PE6WQP1	DE000PE6WQQ9	DE000PE6WQR7	DE000PE6WQS5
DE000PE6WQT3	DE000PE6WQU1	DE000PE6WQV9	DE000PE6WQW7	DE000PE6WQX5
DE000PE6WQY3	DE000PE6WQZ0	DE000PE6WR02	DE000PE6WR10	DE000PE6WR28
DE000PE6WR36	DE000PE6WR44	DE000PE6WR51	DE000PE6WR69	DE000PE6WR77
DE000PE6WR85	DE000PE6WR93	DE000PE6WRA1	DE000PE6WRB9	DE000PE6WRC7
DE000PE6WRD5	DE000PE6WRE3	DE000PE6WRF0	DE000PE6WRG8	DE000PE6WRH6
DE000PE6WRJ2	DE000PE6WRL8	DE000PE6WRM6	DE000PE6WRN4	DE000PE6WRP9
DE000PE6WRQ7	DE000PE6WRR5	DE000PE6WRS3	DE000PE6WRT1	DE000PE6WRU9
DE000PE6WRV7	DE000PE6WRW5	DE000PE6WRX3	DE000PE6WRY1	DE000PE6WRZ8
DE000PE6WS01	DE000PE6WS19	DE000PE6WS27	DE000PE6WS35	DE000PE6WS43
DE000PE6WS50	DE000PE6WS68	DE000PE6WS76	DE000PE6WS84	DE000PE6WS92
DE000PE6WSA9	DE000PE6WSB7	DE000PE6WSC5	DE000PE6WSD3	DE000PE6WSE1
DE000PE6WSF8	DE000PE6WSG6	DE000PE6WSH4	DE000PE6WSJ0	DE000PE6WSK8
DE000PE6WSL6	DE000PE6WSM4	DE000PE6WSN2	DE000PE6WSP7	DE000PE6WSQ5
DE000PE6WSR3	DE000PE6WSS1	DE000PE6WSU7	DE000PE6WSV5	DE000PE6WSW3
DE000PE6WSX1	DE000PE6WSY9	DE000PE6WSZ6	DE000PE6WT00	DE000PE6WT26
DE000PE6WT34	DE000PE6WT42	DE000PE6WT59	DE000PE6WT67	DE000PE6WT75
DE000PE6WTA7	DE000PE6WTB5	DE000PE6WTD1	DE000PE6WTE9	DE000PE6WTF6
DE000PE6WTG4	DE000PE6WTH2	DE000PE6WTJ8	DE000PE6WTK6	DE000PE6WTM2
DE000PE6WTN0	DE000PE6WTQ3	DE000PE6WTR1	DE000PE6WTT7	DE000PE6WTU5
DE000PE6WTV3	DE000PE6WTW1	DE000PE6WTX9	DE000PE6WTY7	DE000PE6WTZ4
DE000PE60U00	DE000PE60U18	DE000PE60U26	DE000PE60U59	DE000PE60U67
DE000PE60U83	DE000PE60U91	DE000PE60UK6	DE000PE60UL4	DE000PE60UM2
DE000PE60UN0	DE000PE60UP5	DE000PE60UQ3	DE000PE60UR1	DE000PE60US9
DE000PE60UT7	DE000PE60UU5	DE000PE60UV3	DE000PE60UW1	DE000PE60UX9
DE000PE60UY7	DE000PE60UZ4	DE000PE60V09	DE000PE60V17	DE000PE60V25
DE000PE60V33	DE000PE60V41	DE000PE60V58	DE000PE60V66	DE000PE60V74
DE000PE60V82	DE000PE60V90	DE000PE60VA5	DE000PE60VD9	DE000PE60VE7
DE000PE60VF4	DE000PE60VG2	DE000PE60VH0	DE000PE60VJ6	DE000PE60VK4
DE000PE60VL2	DE000PE60VM0	DE000PE60VN8	DE000PE60VP3	DE000PE60VQ1
DE000PE60VR9	DE000PE60VS7	DE000PE60VT5	DE000PE60VU3	DE000PE60VV1
DE000PE60VW9	DE000PE60VX7	DE000PE60VY5	DE000PE60VZ2	DE000PE60W08
DE000PE60W16	DE000PE60W24	DE000PE60W32	DE000PE60W40	DE000PE60WA3
DE000PE60WB1	DE000PE60WC9	DE000PE60WD7	DE000PE60WE5	DE000PE60WF2
DE000PE60WG0	DE000PE60WH8	DE000PE60WJ4	DE000PE60WK2	DE000PE60WL0
DE000PE60WM8	DE000PE60WN6	DE000PE60WP1	DE000PE60WQ9	DE000PE60WR7

DE000PE60WS5	DE000PE60WT3	DE000PE60WU1	DE000PE60WV9	DE000PE60WW7
DE000PE60WX5	DE000PE60WY3	DE000PE60WZ0	DE000PE60Y06	DE000PE60Y14
DE000PE60Y22	DE000PE60Y30	DE000PE60Y48	DE000PE60Y55	DE000PE60Y63
DE000PE60Y71	DE000PE60Y89	DE000PE60Y97	DE000PE60YR3	DE000PE60YS1
DE000PE60YT9	DE000PE60YU7	DE000PE60YV5	DE000PE60YW3	DE000PE60YX1
DE000PE60YY9	DE000PE60YZ6	DE000PE60ZA6	DE000PE60ZB4	DE000PE60ZC2
DE000PE60ZD0	DE000PE60ZE8	DE000PE60ZF5	DE000PE60ZG3	DE000PE60ZH1
DE000PE60ZJ7	DE000PE60ZK5	DE000PE60ZL3	DE000PE60ZM1	DE000PE60ZN9
DE000PE60ZP4	DE000PE60ZQ2	DE000PE60ZR0	DE000PE7W007	DE000PE7W015
DE000PE7W023	DE000PE7W031	DE000PE7W049	DE000PE7W056	DE000PE7W064
DE000PE7W072	DE000PE7W080	DE000PE7W098	DE000PE7W0A1	DE000PE7W0B9
DE000PE7W0C7	DE000PE7W0D5	DE000PE7W0E3	DE000PE7W0F0	DE000PE7W0G8
DE000PE7W0H6	DE000PE7W0J2	DE000PE7W0K0	DE000PE7W0L8	DE000PE7W0M6
DE000PE7W0N4	DE000PE7W0P9	DE000PE7W0Q7	DE000PE7W0R5	DE000PE7W0S3
DE000PE7W0T1	DE000PE7W0U9	DE000PE7W0V7	DE000PE7W0W5	DE000PE7W0X3
DE000PE7W0Y1	DE000PE7W0Z8	DE000PE7W171	DE000PE7W189	DE000PE7W197
DE000PE7W1A9	DE000PE7W1B7	DE000PE7W1C5	DE000PE7W1D3	DE000PE7W1E1
DE000PE7W1F8	DE000PE7W1G6	DE000PE7W1H4	DE000PE7W1J0	DE000PE7W1K8
DE000PE7W1L6	DE000PE7W1M4	DE000PE7W1N2	DE000PE7W1P7	DE000PE7W1Q5
DE000PE7W1R3	DE000PE7W1S1	DE000PE7W1T9	DE000PE7W205	DE000PE7W213
DE000PE7W221	DE000PE7W239	DE000PE7W247	DE000PE7W254	DE000PE7W262
DE000PE7W270	DE000PE7W288	DE000PE7W296	DE000PE7W2A7	DE000PE7W2B5
DE000PE7W2C3	DE000PE7W2D1	DE000PE7W2E9	DE000PE7W2F6	DE000PE7W2G4
DE000PE7W2H2	DE000PE7W2J8	DE000PE7W2K6	DE000PE7W2L4	DE000PE7W2M2
DE000PE7W2N0	DE000PE7W2P5	DE000PE7W2Q3	DE000PE7W2R1	DE000PE7W2S9
DE000PE7W2T7	DE000PE7W2U5	DE000PE7W2V3	DE000PE7W2W1	DE000PE7W2X9
DE000PE7W2Y7	DE000PE7W2Z4	DE000PE7W3A5	DE000PE7W3B3	DE000PE7W3C1
DE000PE7W3D9	DE000PE7W3E7	DE000PE7WN05	DE000PE7WN13	DE000PE7WN21
DE000PE7WN39	DE000PE7WN47	DE000PE7WN54	DE000PE7WN62	DE000PE7WN70
DE000PE7WN88	DE000PE7WN96	DE000PE7WNL5	DE000PE7WNM3	DE000PE7WNN1
DE000PE7WNP6	DE000PE7WNQ4	DE000PE7WNR2	DE000PE7WNS0	DE000PE7WNT8
DE000PE7WNU6	DE000PE7WNV4	DE000PE7WNW2	DE000PE7WNX0	DE000PE7WNY8
DE000PE7WNZ5	DE000PE7WP03	DE000PE7WP11	DE000PE7WP29	DE000PE7WP37
DE000PE7WP45	DE000PE7WP52	DE000PE7WP60	DE000PE7WP78	DE000PE7WP86
DE000PE7WP94	DE000PE7WPA3	DE000PE7WPB1	DE000PE7WPC9	DE000PE7WPD7
DE000PE7WPE5	DE000PE7WPF2	DE000PE7WPG0	DE000PE7WPH8	DE000PE7WPJ4
DE000PE7WPK2	DE000PE7WPL0	DE000PE7WPQ9	DE000PE7WPS5	DE000PE7WPT3
DE000PE7WPU1	DE000PE7WPV9	DE000PE7WPW7	DE000PE7WPX5	DE000PE7WPY3
DE000PE7WPZ0	DE000PE7WQ02	DE000PE7WQ10	DE000PE7WQ28	DE000PE7WQ36
DE000PE7WQ44	DE000PE7WQ51	DE000PE7WQ69	DE000PE7WQ77	DE000PE7WQ85
DE000PE7WQA1	DE000PE7WQB9	DE000PE7WQC7	DE000PE7WQD5	DE000PE7WQE3
DE000PE7WQF0	DE000PE7WQG8	DE000PE7WQH6	DE000PE7WQJ2	DE000PE7WQK0
DE000PE7WQL8	DE000PE7WQM6	DE000PE7WQN4	DE000PE7WQP9	DE000PE7WQQ7
DE000PE7WQR5	DE000PE7WQU9	DE000PE7WQV7	DE000PE7WQW5	DE000PE7WQX3
DE000PE7WQY1	DE000PE7WQZ8	DE000PE7WR68	DE000PE7WR76	DE000PE7WR84
DE000PE7WR92	DE000PE7WRC5	DE000PE7WRD3	DE000PE7WRE1	DE000PE7WRF8
DE000PE7WRG6	DE000PE7WRH4	DE000PE7WRJ0	DE000PE7WRL6	DE000PE7WRM4
DE000PE7WRN2	DE000PE7WRP7	DE000PE7WRQ5	DE000PE7WRR3	DE000PE7WRS1
DE000PE7WRT9	DE000PE7WRU7	DE000PE7WRV5	DE000PE7WRW3	DE000PE7WRX1
DE000PE7WRY9	DE000PE7WS00	DE000PE7WS18	DE000PE7WS26	DE000PE7WS34
DE000PE7WS42	DE000PE7WS59	DE000PE7WSA7	DE000PE7WSB5	DE000PE7WSC3

DE000PE7WSD1	DE000PE7WSE9	DE000PE7WSF6	DE000PE7WSG4	DE000PE7WSH2
DE000PE7WSJ8	DE000PE7WSK6	DE000PE7WSL4	DE000PE7WSM2	DE000PE7WSN0
DE000PE7WSP5	DE000PE7WSQ3	DE000PE7WSR1	DE000PE7WSS9	DE000PE7WSU5
DE000PE7WSV3	DE000PE7WSW1	DE000PE7WSX9	DE000PE7WSY7	DE000PE7WSZ4
DE000PE7WT09	DE000PE7WT25	DE000PE7WT33	DE000PE7WT41	DE000PE7WT58
DE000PE7WT66	DE000PE7WT74	DE000PE7WT82	DE000PE7WT90	DE000PE7WTE7
DE000PE7WTF4	DE000PE7WTG2	DE000PE7WTH0	DE000PE7WTJ6	DE000PE7WTK4
DE000PE7WTM0	DE000PE7WTN8	DE000PE7WTQ1	DE000PE7WTR9	DE000PE7WTT5
DE000PE7WTU3	DE000PE7WTV1	DE000PE7WTW9	DE000PE7WTX7	DE000PE7WTY5
DE000PE7WTZ2	DE000PE7WU06	DE000PE7WU14	DE000PE7WU22	DE000PE7WU30
DE000PE7WU48	DE000PE7WU55	DE000PE7WU63	DE000PE7WU71	DE000PE7WU89
DE000PE7WU97	DE000PE7WUA3	DE000PE7WUB1	DE000PE7WUC9	DE000PE7WUD7
DE000PE7WUE5	DE000PE7WUF2	DE000PE7WUG0	DE000PE7WUH8	DE000PE7WUJ4
DE000PE7WUK2	DE000PE7WUL0	DE000PE7WUM8	DE000PE7WUN6	DE000PE7WUP1
DE000PE7WUQ9	DE000PE7WUR7	DE000PE7WUS5	DE000PE7WUT3	DE000PE7WUU1
DE000PE7WUV9	DE000PE7WUW7	DE000PE7WUX5	DE000PE7WUY3	DE000PE7WUZ0
DE000PE7WV05	DE000PE7WV13	DE000PE7WV21	DE000PE7WV39	DE000PE7WV47
DE000PE7WV54	DE000PE7WV62	DE000PE7WV70	DE000PE7WV88	DE000PE7WV96
DE000PE7WVA1	DE000PE7WVB9	DE000PE7WVC7	DE000PE7WVD5	DE000PE7WVE3
DE000PE7WVF0	DE000PE7WVG8	DE000PE7WVH6	DE000PE7WVJ2	DE000PE7WVK0
DE000PE7WVL8	DE000PE7WVM6	DE000PE7WVN4	DE000PE7WVP9	DE000PE7WVQ7
DE000PE7WVR5	DE000PE7WVS3	DE000PE7WVT1	DE000PE7WVU9	DE000PE7WVV7
DE000PE7WVW5	DE000PE7WVX3	DE000PE7WVY1	DE000PE7WVZ8	DE000PE7WW04
DE000PE7WW12	DE000PE7WW20	DE000PE7WW38	DE000PE7WW46	DE000PE7WW53
DE000PE7WW61	DE000PE7WW79	DE000PE7WW87	DE000PE7WW95	DE000PE7WWA9
DE000PE7WWB7	DE000PE7WWC5	DE000PE7WWD3	DE000PE7WWE1	DE000PE7WWF8
DE000PE7WWG6	DE000PE7WWH4	DE000PE7WWJ0	DE000PE7WWK8	DE000PE7WWL6
DE000PE7WWM4	DE000PE7WWN2	DE000PE7WWP7	DE000PE7WWQ5	DE000PE7WWR3
DE000PE7WWS1	DE000PE7WWT9	DE000PE7WWU7	DE000PE7WWV5	DE000PE7WWW3
DE000PE7WWX1	DE000PE7WWY9	DE000PE7WWZ6	DE000PE7WX03	DE000PE7WX11
DE000PE7WX29	DE000PE7WX45	DE000PE7WX52	DE000PE7WX60	DE000PE7WX78
DE000PE7WX86	DE000PE7WX94	DE000PE7WXA7	DE000PE7WXB5	DE000PE7WXD1
DE000PE7WXG4	DE000PE7WXH2	DE000PE7WXJ8	DE000PE7WXK6	DE000PE7WXL4
DE000PE7WXM2	DE000PE7WXN0	DE000PE7WXP5	DE000PE7WXQ3	DE000PE7WXR1
DE000PE7WXS9	DE000PE7WXU5	DE000PE7WXV3	DE000PE7WXW1	DE000PE7WXX9
DE000PE7WXY7	DE000PE7WXZ4	DE000PE7WY02	DE000PE7WY10	DE000PE7WY28
DE000PE7WY36	DE000PE7WY44	DE000PE7WY51	DE000PE7WY69	DE000PE7WY77
DE000PE7WY85	DE000PE7WY93	DE000PE7WYA5	DE000PE7WYB3	DE000PE7WYC1
DE000PE7WYH0	DE000PE7WYJ6	DE000PE7WYK4	DE000PE7WYL2	DE000PE7WYM0
DE000PE7WYN8	DE000PE7WYP3	DE000PE7WYQ1	DE000PE7WYR9	DE000PE7WYS7
DE000PE7WYT5	DE000PE7WYU3	DE000PE7WYV1	DE000PE7WYW9	DE000PE7WYX7
DE000PE7WYY5	DE000PE7WYZ2	DE000PE7WZ01	DE000PE7WZ19	DE000PE7WZ27
DE000PE7WZ35	DE000PE7WZ43	DE000PE7WZ50	DE000PE7WZ68	DE000PE7WZ76
DE000PE7WZ84	DE000PE7WZ92	DE000PE7WZA2	DE000PE7WZB0	DE000PE7WZC8
DE000PE7WZD6	DE000PE7WZE4	DE000PE7WZF1	DE000PE7WZG9	DE000PE7WZK1
DE000PE7WZL9	DE000PE7WZM7	DE000PE7WZN5	DE000PE7WZP0	DE000PE7WZQ8
DE000PE7WZR6	DE000PE7WZS4	DE000PE7WZT2	DE000PE7WZU0	DE000PE7WZV8
DE000PE7WZW6	DE000PE7WZX4	DE000PE7WZY2	DE000PE7WZZ9	DE000PE70A02
DE000PE70A10	DE000PE70A28	DE000PE70A36	DE000PE70A44	DE000PE70A51
DE000PE70A69	DE000PE70A77	DE000PE70A85	DE000PE70A93	DE000PE70AA8

DE000PE70AB6	DE000PE70AC4	DE000PE70AD2	DE000PE70AE0	DE000PE70AF7
DE000PE70AG5	DE000PE70AH3	DE000PE70AJ9	DE000PE70AK7	DE000PE70AL5
DE000PE70AM3	DE000PE70AN1	DE000PE70AP6	DE000PE70AQ4	DE000PE70AR2
DE000PE70AS0	DE000PE70AT8	DE000PE70AU6	DE000PE70AV4	DE000PE70AW2
DE000PE70AX0	DE000PE70AY8	DE000PE70AZ5	DE000PE70BA6	DE000PE7Y904
DE000PE7Y912	DE000PE7Y920	DE000PE7Y938	DE000PE7Y946	DE000PE7Y953
DE000PE7Y961	DE000PE7Y979	DE000PE7Y987	DE000PE7Y995	DE000PE7Y9S2
DE000PE7Y9T0	DE000PE7Y9U8	DE000PE7Y9V6	DE000PE7Y9W4	DE000PE7Y9X2
DE000PE7Y9Y0	DE000PE7Y9Z7	DE000PE7Z000	DE000PE7Z018	DE000PE7Z026
DE000PE7Z034	DE000PE7Z042	DE000PE7Z059	DE000PE7Z067	DE000PE7Z075
DE000PE7Z083	DE000PE7Z091	DE000PE7Z0A8	DE000PE7Z0B6	DE000PE7Z0C4
DE000PE7Z0D2	DE000PE7Z0E0	DE000PE7Z0F7	DE000PE7Z0G5	DE000PE7Z0H3
DE000PE7Z0J9	DE000PE7Z0K7	DE000PE7Z0L5	DE000PE7Z0M3	DE000PE7Z0N1
DE000PE7Z0P6	DE000PE7Z0Q4	DE000PE7Z0R2	DE000PE7Z0S0	DE000PE7Z0T8
DE000PE7Z0U6	DE000PE7Z0V4	DE000PE7Z0W2	DE000PE7Z0X0	DE000PE7Z0Y8
DE000PE7Z0Z5	DE000PE7Z109	DE000PE7Z117	DE000PE7Z125	DE000PE7Z133
DE000PE7Z141	DE000PE7Z158	DE000PE7Z166	DE000PE7Z174	DE000PE7Z182
DE000PE7Z190	DE000PE7Z1A6	DE000PE7Z1B4	DE000PE7Z1C2	DE000PE7Z1D0
DE000PE7Z1E8	DE000PE7Z1F5	DE000PE7Z1G3	DE000PE7Z1H1	DE000PE7Z1J7
DE000PE7Z1K5	DE000PE7Z1L3	DE000PE7Z1M1	DE000PE7Z1N9	DE000PE7Z1P4
DE000PE7Z1Q2	DE000PE7Z1R0	DE000PE7Z1S8	DE000PE7Z1T6	DE000PE7Z1U4
DE000PE7Z1V2	DE000PE7Z1W0	DE000PE7Z1X8	DE000PE7Z1Y6	DE000PE7Z1Z3
DE000PE7Z208	DE000PE7Z216	DE000PE7Z224	DE000PE7Z232	DE000PE7Z240
DE000PE7Z257	DE000PE7Z265	DE000PE7Z273	DE000PE7Z281	DE000PE7Z299
DE000PE7Z2A4	DE000PE7Z2B2	DE000PE7Z2C0	DE000PE7Z2D8	DE000PE7Z2E6
DE000PE7Z2F3	DE000PE7Z2G1	DE000PE7Z2H9	DE000PE7Z2J5	DE000PE7Z2K3
DE000PE7Z2L1	DE000PE7Z2M9	DE000PE7Z2N7	DE000PE7Z2P2	DE000PE7Z2Q0
DE000PE7Z2R8	DE000PE7Z2S6	DE000PE7Z2T4	DE000PE7Z2U2	DE000PE7Z2V0
DE000PE7Z2W8	DE000PE7Z2X6	DE000PE7Z2Y4	DE000PE7Z2Z1	DE000PE7Z307
DE000PE7Z315	DE000PE7Z323	DE000PE7Z331	DE000PE7Z349	DE000PE7Z356
DE000PE7Z364	DE000PE7Z372	DE000PE7Z380	DE000PE7Z398	DE000PE7Z3A2
DE000PE7Z3B0	DE000PE7Z3C8	DE000PE7Z3D6	DE000PE7Z3E4	DE000PE7Z3F1
DE000PE7Z3G9	DE000PE7Z3H7	DE000PE7Z3J3	DE000PE7Z3K1	DE000PE7Z3L9
DE000PE7Z3M7	DE000PE7Z3N5	DE000PE7Z3P0	DE000PE7Z3Q8	DE000PE7Z3R6
DE000PE7Z3S4	DE000PE7Z3T2	DE000PE7Z3U0	DE000PE7Z3V8	DE000PE7Z3W6
DE000PE7Z3X4	DE000PE7Z3Y2	DE000PE7Z3Z9	DE000PE7Z406	DE000PE7Z414
DE000PE7Z422	DE000PE7Z430	DE000PE7Z448	DE000PE7Z455	DE000PE7Z463
DE000PE7Z471	DE000PE7Z489	DE000PE7Z497	DE000PE7Z4A0	DE000PE7Z4B8
DE000PE7Z4C6	DE000PE7Z4D4	DE000PE7Z4E2	DE000PE7Z4F9	DE000PE7Z4G7
DE000PE7Z4H5	DE000PE7Z4J1	DE000PE7Z4K9	DE000PE7Z4L7	DE000PE7Z4M5
DE000PE7Z4N3	DE000PE7Z4P8	DE000PE7Z4Q6	DE000PE7Z4R4	DE000PE7Z4S2
DE000PE7Z4T0	DE000PE7Z4U8	DE000PE7Z4V6	DE000PE7Z4W4	DE000PE7Z4X2
DE000PE7Z4Y0	DE000PE7Z4Z7	DE000PE7Z505	DE000PE7Z513	DE000PE7Z521
DE000PE7Z539	DE000PE7Z547	DE000PE7Z554	DE000PE7Z562	DE000PE7Z570
DE000PE7Z588	DE000PE7Z596	DE000PE7Z5A7	DE000PE7Z5B5	DE000PE7Z5C3
DE000PE7Z5D1	DE000PE7Z5E9	DE000PE7Z5F6	DE000PE7Z5G4	DE000PE7Z5H2
DE000PE7Z5J8	DE000PE7Z5K6	DE000PE7Z5L4	DE000PE7Z5M2	DE000PE7Z5N0
DE000PE7Z5P5	DE000PE7Z5Q3	DE000PE7Z5R1	DE000PE7Z5S9	DE000PE7Z5T7
DE000PE7Z5U5	DE000PE7Z5V3	DE000PE7Z5W1	DE000PE7Z5X9	DE000PE7Z5Y7
DE000PE7Z5Z4	DE000PE7Z604	DE000PE7Z612	DE000PE7Z620	DE000PE7Z638
DE000PE7Z646	DE000PE7Z653	DE000PE7Z661	DE000PE7Z679	DE000PE7Z687

DE000PE7Z695	DE000PE7Z6A5	DE000PE7Z6B3	DE000PE7Z6C1	DE000PE7Z6D9
DE000PE7Z6E7	DE000PE7Z6F4	DE000PE7Z6G2	DE000PE7Z6H0	DE000PE7Z6J6
DE000PE7Z6K4	DE000PE7Z6L2	DE000PE7Z6M0	DE000PE7Z6N8	DE000PE7Z6P3
DE000PE7Z6Q1	DE000PE7Z6R9	DE000PE7Z6S7	DE000PE7Z6T5	DE000PE7Z6U3
DE000PE7Z6V1	DE000PE7Z6W9	DE000PE7Z6X7	DE000PE7Z6Y5	DE000PE7Z6Z2
DE000PE7Z703	DE000PE7Z711	DE000PE7Z729	DE000PE7Z737	DE000PE7Z745
DE000PE7Z752	DE000PE7Z760	DE000PE7Z778	DE000PE7Z786	DE000PE7Z794
DE000PE7Z7A3	DE000PE7Z7B1	DE000PE7Z7C9	DE000PE7Z7D7	DE000PE7Z7E5
DE000PE7Z7F2	DE000PE7Z7G0	DE000PE7Z7H8	DE000PE7Z7J4	DE000PE7Z7K2
DE000PE7Z7L0	DE000PE7Z7M8	DE000PE7Z7N6	DE000PE7Z7P1	DE000PE7Z7Q9
DE000PE7Z7R7	DE000PE7Z7S5	DE000PE7Z7T3	DE000PE7Z7U1	DE000PE7Z7V9
DE000PE7Z7W7	DE000PE7Z7X5	DE000PE7Z7Y3	DE000PE7Z7Z0	DE000PE7Z802
DE000PE7Z810	DE000PE7Z828	DE000PE7Z836	DE000PE7Z844	DE000PE7Z851
DE000PE7Z869	DE000PE7Z877	DE000PE7Z885	DE000PE7Z893	DE000PE7Z8A1
DE000PE7Z8B9	DE000PE7Z8C7	DE000PE7Z8D5	DE000PE7Z8E3	DE000PE7Z8F0
DE000PE7Z8G8	DE000PE7Z8H6	DE000PE7Z8J2	DE000PE7Z8K0	DE000PE7Z8L8
DE000PE7Z8M6	DE000PE7Z8N4	DE000PE7Z8P9	DE000PE7Z8Q7	DE000PE7Z8R5
DE000PE7Z8S3	DE000PE7Z8T1	DE000PE7Z8U9	DE000PE7Z8V7	DE000PE7Z8W5
DE000PE7Z8X3	DE000PE7Z8Y1	DE000PE7Z8Z8	DE000PE7Z901	DE000PE7Z919
DE000PE7Z927	DE000PE7Z935	DE000PE7Z943	DE000PE7Z950	DE000PE7Z968
DE000PE7Z976	DE000PE7Z984	DE000PE7Z992	DE000PE7Z9A9	DE000PE7Z9B7
DE000PE7Z9C5	DE000PE7Z9D3	DE000PE7Z9E1	DE000PE7Z9F8	DE000PE7Z9G6
DE000PE7Z9H4	DE000PE7Z9J0	DE000PE7Z9K8	DE000PE7Z9L6	DE000PE7Z9M4
DE000PE7Z9N2	DE000PE7Z9P7	DE000PE7Z9Q5	DE000PE7Z9R3	DE000PE7Z9S1
DE000PE7Z9T9	DE000PE7Z9U7	DE000PE7Z9V5	DE000PE7Z9W3	DE000PE7Z9X1
DE000PE7Z9Y9	DE000PE7Z9Z6	DE000PE7ZA07	DE000PE7ZA15	DE000PE7ZA23
DE000PE7ZA31	DE000PE7ZA49	DE000PE7ZA56	DE000PE7ZA64	DE000PE7ZA72
DE000PE7ZA80	DE000PE7ZA98	DE000PE7ZAA8	DE000PE7ZAB6	DE000PE7ZAC4
DE000PE7ZAD2	DE000PE7ZAE0	DE000PE7ZAF7	DE000PE7ZAG5	DE000PE7ZAH3
DE000PE7ZAJ9	DE000PE7ZAK7	DE000PE7ZAM3	DE000PE7ZAN1	DE000PE7ZAP6
DE000PE7ZAQ4	DE000PE7ZAR2	DE000PE7ZAS0	DE000PE7ZAT8	DE000PE7ZAU6
DE000PE7ZAV4	DE000PE7ZAW2	DE000PE7ZAX0	DE000PE7ZAY8	DE000PE7ZAZ5
DE000PE7ZB06	DE000PE7ZB14	DE000PE7ZB22	DE000PE7ZB30	DE000PE7ZB48
DE000PE7ZB55	DE000PE7ZB63	DE000PE7ZB71	DE000PE7ZB89	DE000PE7ZB97
DE000PE7ZBA6	DE000PE7ZBB4	DE000PE7ZBC2	DE000PE7ZBD0	DE000PE7ZBE8
DE000PE7ZBF5	DE000PE7ZBG3	DE000PE7ZBH1	DE000PE7ZBJ7	DE000PE7ZBK5
DE000PE7ZBL3	DE000PE7ZBM1	DE000PE7ZBN9	DE000PE7ZBP4	DE000PE7ZBQ2
DE000PE7ZBR0	DE000PE7ZBS8	DE000PE7ZBT6	DE000PE7ZBU4	DE000PE7ZBV2
DE000PE7ZBW0	DE000PE7ZBX8	DE000PE7ZBY6	DE000PE7ZBZ3	DE000PE7ZC05
DE000PE7ZC13	DE000PE7ZC21	DE000PE7ZC39	DE000PE7ZC47	DE000PE7ZC54
DE000PE7ZC62	DE000PE7ZC70	DE000PE7ZC88	DE000PE7ZC96	DE000PE7ZCA4
DE000PE7ZCB2	DE000PE7ZCC0	DE000PE7ZCD8	DE000PE7ZCE6	DE000PE7ZCF3
DE000PE7ZCG1	DE000PE7ZCH9	DE000PE7ZCJ5	DE000PE7ZCK3	DE000PE7ZCL1
DE000PE7ZCM9	DE000PE7ZCN7	DE000PE7ZCP2	DE000PE7ZCQ0	DE000PE7ZCR8
DE000PE7ZCS6	DE000PE7ZCT4	DE000PE7ZCU2	DE000PE7ZCV0	DE000PE7ZCW8
DE000PE7ZCX6	DE000PE7ZCY4	DE000PE7ZCZ1	DE000PE7ZD04	DE000PE7ZD12
DE000PE7ZD20	DE000PE7ZD38	DE000PE7ZD46	DE000PE7ZD53	DE000PE7ZD61
DE000PE7ZD79	DE000PE7ZD87	DE000PE7ZD95	DE000PE7ZDA2	DE000PE7ZDB0
DE000PE7ZDC8	DE000PE7ZDD6	DE000PE7ZDE4	DE000PE7ZDF1	DE000PE7ZDG9
DE000PE7ZDH7	DE000PE7ZDJ3	DE000PE7ZDK1	DE000PE7ZDL9	DE000PE7ZDM7
DE000PE7ZDN5	DE000PE7ZDP0	DE000PE7ZDQ8	DE000PE7ZDR6	DE000PE7ZDS4

DE000PE7ZDT2	DE000PE7ZDU0	DE000PE7ZDV8	DE000PE7ZDW6	DE000PE7ZDX4
DE000PE7ZDY2	DE000PE7ZDZ9	DE000PE7ZE03	DE000PE7ZE11	DE000PE7ZE29
DE000PE7ZE37	DE000PE7ZE45	DE000PE7ZE52	DE000PE7ZE60	DE000PE7ZE78
DE000PE7ZE86	DE000PE7ZE94	DE000PE7ZEA0	DE000PE7ZEB8	DE000PE7ZEC6
DE000PE7ZED4	DE000PE7ZEE2	DE000PE7ZEF9	DE000PE7ZEG7	DE000PE7ZEH5
DE000PE7ZEJ1	DE000PE7ZEK9	DE000PE7ZEL7	DE000PE7ZEM5	DE000PE7ZEP8
DE000PE7ZEQ6	DE000PE7ZER4	DE000PE7ZES2	DE000PE7ZET0	DE000PE7ZEU8
DE000PE7ZEV6	DE000PE7ZEW4	DE000PE7ZEX2	DE000PE7ZEY0	DE000PE7ZEZ7
DE000PE7ZF02	DE000PE7ZF10	DE000PE7ZF28	DE000PE7ZF36	DE000PE7ZF44
DE000PE7ZF51	DE000PE7ZF69	DE000PE7ZF77	DE000PE7ZF85	DE000PE7ZF93
DE000PE7ZFA7	DE000PE7ZFB5	DE000PE7ZFC3	DE000PE7ZFD1	DE000PE7ZFE9
DE000PE7ZFF6	DE000PE7ZFG4	DE000PE7ZFH2	DE000PE7ZFJ8	DE000PE7ZFK6
DE000PE7ZFL4	DE000PE7ZFM2	DE000PE7ZFN0	DE000PE7ZFP5	DE000PE7ZFQ3
DE000PE7ZFR1	DE000PE7ZFS9	DE000PE7ZFT7	DE000PE7ZFU5	DE000PE7ZFV3
DE000PE7ZFW1	DE000PE7ZFX9	DE000PE7ZFY7	DE000PE7ZFZ4	DE000PE7ZG01
DE000PE7ZG19	DE000PE7ZG27	DE000PE7ZG35	DE000PE7ZG43	DE000PE7ZG50
DE000PE7ZG68	DE000PE7ZG76	DE000PE7ZG84	DE000PE7ZG92	DE000PE7ZGA5
DE000PE7ZGB3	DE000PE7ZGC1	DE000PE7ZGD9	DE000PE7ZGE7	DE000PE7ZGF4
DE000PE7ZGG2	DE000PE7ZGH0	DE000PE7ZGJ6	DE000PE7ZGK4	DE000PE7ZGL2
DE000PE7ZGM0	DE000PE7ZGN8	DE000PE7ZGP3	DE000PE7ZGQ1	DE000PE7ZGR9
DE000PE7ZGS7	DE000PE7ZGT5	DE000PE7ZGU3	DE000PE7ZGV1	DE000PE7ZGW9
DE000PE7ZGX7	DE000PE7ZGY5	DE000PE7ZGZ2	DE000PE7ZH00	DE000PE7ZH18
DE000PE7ZH26	DE000PE7ZH34	DE000PE7ZH42	DE000PE7ZH59	DE000PE7ZH67
DE000PE7ZH75	DE000PE7ZH83	DE000PE7ZH91	DE000PE7ZHA3	DE000PE7ZHB1
DE000PE7ZHC9	DE000PE7ZHD7	DE000PE7ZHE5	DE000PE7ZHF2	DE000PE7ZHG0
DE000PE7ZHH8	DE000PE7ZHJ4	DE000PE7ZHK2	DE000PE7ZHL0	DE000PE7ZHM8
DE000PE7ZHN6	DE000PE7ZHP1	DE000PE7ZHQ9	DE000PE7ZHR7	DE000PE7ZHS5
DE000PE7ZHT3	DE000PE7ZHU1	DE000PE7ZHV9	DE000PE7ZHW7	DE000PE7ZHX5
DE000PE7ZHY3	DE000PE7ZHZ0	DE000PE7ZJ08	DE000PE7ZJ16	DE000PE7ZJ24
DE000PE7ZJ32	DE000PE7ZJ40	DE000PE7ZJ57	DE000PE7ZJ65	DE000PE7ZJ73
DE000PE7ZJ81	DE000PE7ZJ99	DE000PE7ZJA9	DE000PE7ZJB7	DE000PE7ZJC5
DE000PE7ZJD3	DE000PE7ZJE1	DE000PE7ZJF8	DE000PE7ZJG6	DE000PE7ZJH4
DE000PE7ZJJ0	DE000PE7ZJK8	DE000PE7ZJL6	DE000PE7ZJM4	DE000PE7ZJN2
DE000PE7ZJP7	DE000PE7ZJQ5	DE000PE7ZJR3	DE000PE7ZJS1	DE000PE7ZJT9
DE000PE7ZJU7	DE000PE7ZJV5	DE000PE7ZJW3	DE000PE7ZJX1	DE000PE7ZJY9
DE000PE7ZJZ6	DE000PE7ZK05	DE000PE7ZK13	DE000PE7ZK21	DE000PE7ZK39
DE000PE7ZK47	DE000PE7ZK54	DE000PE7ZK62	DE000PE7ZK70	DE000PE7ZK88
DE000PE7ZK96	DE000PE7ZKA7	DE000PE7ZKB5	DE000PE7ZKC3	DE000PE7ZKD1
DE000PE7ZKE9	DE000PE7ZKF6	DE000PE7ZKG4	DE000PE7ZKH2	DE000PE7ZKJ8
DE000PE7ZKK6	DE000PE7ZKL4	DE000PE7ZKM2	DE000PE7ZKN0	DE000PE7ZKP5
DE000PE7ZKQ3	DE000PE7ZKR1	DE000PE7ZKS9	DE000PE7ZKT7	DE000PE7ZKU5
DE000PE7ZKV3	DE000PE7ZKW1	DE000PE7ZKX9	DE000PE7ZKY7	DE000PE7ZKZ4
DE000PE7ZL04	DE000PE7ZL12	DE000PE7ZL20	DE000PE7ZL38	DE000PE7ZL46
DE000PE7ZL53	DE000PE7ZL61	DE000PE7ZL79	DE000PE7ZL87	DE000PE7ZL95
DE000PE7ZLB3	DE000PE7ZLC1	DE000PE7ZLD9	DE000PE7ZLE7	DE000PE7ZLF4
DE000PE7ZLG2	DE000PE7ZLH0	DE000PE7ZLJ6	DE000PE7ZLK4	DE000PE7ZLL2
DE000PE7ZLM0	DE000PE7ZLN8	DE000PE7ZLP3	DE000PE7ZLQ1	DE000PE7ZLR9
DE000PE7ZLS7	DE000PE7ZLT5	DE000PE7ZLU3	DE000PE7ZLV1	DE000PE7ZLW9
DE000PE7ZLX7	DE000PE7ZLY5	DE000PE7ZLZ2	DE000PE7ZM03	DE000PE7ZM11
DE000PE7ZM29	DE000PE7ZM37	DE000PE7ZM45	DE000PE7ZM52	DE000PE7ZM60
DE000PE7ZM78	DE000PE7ZM86	DE000PE7ZM94	DE000PE7ZMA3	DE000PE7ZMB1

DE000PE7ZMD7	DE000PE7ZME5	DE000PE7ZMF2	DE000PE7ZMG0	DE000PE7ZMH8
DE000PE7ZMJ4	DE000PE7ZMK2	DE000PE7ZMM8	DE000PE7ZMN6	DE000PE7ZMP1
DE000PE7ZMQ9	DE000PE7ZMR7	DE000PE7ZMS5	DE000PE7ZMT3	DE000PE7ZMU1
DE000PE7ZMV9	DE000PE7ZMW7	DE000PE7ZMX5	DE000PE7ZMY3	DE000PE7ZMZ0
DE000PE7ZN02	DE000PE7ZN10	DE000PE7ZN28	DE000PE7ZN36	DE000PE7ZN44
DE000PE7ZN51	DE000PE7ZN69	DE000PE7ZN77	DE000PE7ZN85	DE000PE7ZN93
DE000PE7ZNA1	DE000PE7ZNB9	DE000PE7ZNC7	DE000PE7ZNE3	DE000PE7ZNF0
DE000PE7ZNG8	DE000PE7ZNH6	DE000PE7ZNJ2	DE000PE7ZNK0	DE000PE7ZNL8
DE000PE7ZNM6	DE000PE7ZNN4	DE000PE7ZNP9	DE000PE7ZNQ7	DE000PE7ZNR5
DE000PE7ZNS3	DE000PE7ZNT1	DE000PE7ZNU9	DE000PE7ZNV7	DE000PE7ZNW5
DE000PE7ZNX3	DE000PE7ZNY1	DE000PE7ZNZ8	DE000PE7ZP00	DE000PE7ZP18
DE000PE7ZP26	DE000PE7ZP34	DE000PE7ZP42	DE000PE7ZP59	DE000PE7ZP67
DE000PE7ZP75	DE000PE7ZP83	DE000PE7ZP91	DE000PE7ZPA6	DE000PE7ZPB4
DE000PE7ZPC2	DE000PE7ZPD0	DE000PE7ZPE8	DE000PE7ZPF5	DE000PE7ZPG3
DE000PE7ZPH1	DE000PE7ZPJ7	DE000PE7ZPK5	DE000PE7ZPL3	DE000PE7ZPM1
DE000PE7ZPN9	DE000PE7ZPP4	DE000PE7ZPQ2	DE000PE7ZPR0	DE000PE7ZPS8
DE000PE7ZPT6	DE000PE7ZPU4	DE000PE7ZPV2	DE000PE7ZPW0	DE000PE7ZPX8
DE000PE7ZPY6	DE000PE7ZPZ3	DE000PE7ZQ09	DE000PE7ZQ17	DE000PE7ZQ25
DE000PE7ZQ33	DE000PE7ZQ41	DE000PE7ZQ58	DE000PE7ZQ66	DE000PE7ZQ74
DE000PE7ZQ82	DE000PE7ZQ90	DE000PE7ZQA4	DE000PE7ZQB2	DE000PE7ZQC0
DE000PE7ZQD8	DE000PE7ZQE6	DE000PE7ZQF3	DE000PE7ZQG1	DE000PE7ZQH9
DE000PE7ZQJ5	DE000PE7ZQK3	DE000PE7ZQL1	DE000PE7ZQM9	DE000PE7ZQN7
DE000PE7ZQP2	DE000PE7ZQQ0	DE000PE7ZQR8	DE000PE7ZQS6	DE000PE7ZQT4
DE000PE7ZQU2	DE000PE7ZQV0	DE000PE7ZQW8	DE000PE7ZQX6	DE000PE7ZQY4
DE000PE7ZQZ1	DE000PE7ZR08	DE000PE7ZR16	DE000PE7ZR24	DE000PE7ZR32
DE000PE7ZR40	DE000PE7ZR57	DE000PE7ZR65	DE000PE7ZR73	DE000PE7ZR81
DE000PE7ZR99	DE000PE7ZRA2	DE000PE7ZRB0	DE000PE7ZRC8	DE000PE7ZRD6
DE000PE7ZRE4	DE000PE7ZRF1	DE000PE7ZRG9	DE000PE7ZRH7	DE000PE7ZRJ3
DE000PE7ZRK1	DE000PE7ZRL9	DE000PE7ZRM7	DE000PE7ZRN5	DE000PE7ZRP0
DE000PE7ZRQ8	DE000PE7ZRR6	DE000PE7ZRS4	DE000PE7ZRT2	DE000PE7ZRU0
DE000PE7ZRV8	DE000PE7ZRW6	DE000PE7ZRX4	DE000PE7ZRY2	DE000PE7ZRZ9
DE000PE7ZS07	DE000PE7ZS15	DE000PE7ZS23	DE000PE7ZS31	DE000PE7ZS49
DE000PE7ZS56	DE000PE7ZS64	DE000PE7ZS72	DE000PE7ZS80	DE000PE7ZS98
DE000PE7ZSA0	DE000PE7ZSB8	DE000PE7ZSC6	DE000PE7ZSD4	DE000PE7ZSE2
DE000PE7ZSF9	DE000PE7ZSG7	DE000PE7ZSH5	DE000PE7ZSJ1	DE000PE7ZSK9
DE000PE7ZSL7	DE000PE7ZSM5	DE000PE7ZSN3	DE000PE7ZSP8	DE000PE7ZSQ6
DE000PE7ZSR4	DE000PE7ZSS2	DE000PE7ZST0	DE000PE7ZSU8	DE000PE7ZSV6
DE000PE7ZSW4	DE000PE7ZSX2	DE000PE7ZSY0	DE000PE7ZSZ7	DE000PE7ZT06
DE000PE7ZT14	DE000PE7ZT22	DE000PE7ZT30	DE000PE7ZT48	DE000PE7ZT55
DE000PE7ZT63	DE000PE7ZT71	DE000PE7ZT89	DE000PE7ZT97	DE000PE7ZTA8
DE000PE7ZTB6	DE000PE7ZTC4	DE000PE7ZTD2	DE000PE7ZTE0	DE000PE7ZTF7
DE000PE7ZTG5	DE000PE7ZTH3	DE000PE7ZTJ9	DE000PE7ZTK7	DE000PE7ZTL5
DE000PE7ZTM3	DE000PE7ZTN1	DE000PE7ZTP6	DE000PE7ZTQ4	DE000PE7ZTR2
DE000PE7ZTS0	DE000PE7ZTT8	DE000PE7ZTU6	DE000PE7ZTV4	DE000PE7ZTW2
DE000PE7ZTX0	DE000PE7ZTY8	DE000PE7ZTZ5	DE000PE7ZU03	DE000PE7ZU11
DE000PE7ZU29	DE000PE7ZU37	DE000PE7ZU45	DE000PE7ZU52	DE000PE7ZU60
DE000PE7ZU78	DE000PE7ZU86	DE000PE7ZU94	DE000PE7ZUA6	DE000PE7ZUB4
DE000PE7ZUC2	DE000PE7ZUD0	DE000PE7ZUE8	DE000PE7ZUG3	DE000PE7ZUH1
DE000PE7ZUJ7	DE000PE7ZUK5	DE000PE7ZUL3	DE000PE7ZUM1	DE000PE7ZUN9
DE000PE7ZUP4	DE000PE7ZUQ2	DE000PE7ZUS8	DE000PE7ZUT6	DE000PE7ZUU4
DE000PE7ZUV2	DE000PE7ZUW0	DE000PE7ZUX8	DE000PE7ZUY6	DE000PE7ZUZ3

DE000PE7ZV02	DE000PE7ZV10	DE000PE7ZV28	DE000PE7ZV36	DE000PE7ZV44
DE000PE7ZV51	DE000PE7ZV69	DE000PE7ZV77	DE000PE7ZV85	DE000PE7ZV93
DE000PE7ZVA4	DE000PE7ZVB2	DE000PE7ZVC0	DE000PE7ZVD8	DE000PE7ZVE6
DE000PE7ZVF3	DE000PE7ZVG1	DE000PE7ZVH9	DE000PE7ZVJ5	DE000PE7ZVK3
DE000PE7ZVL1	DE000PE7ZVM9	DE000PE7ZVN7	DE000PE7ZVP2	DE000PE7ZVQ0
DE000PE7ZVR8	DE000PE7ZVS6	DE000PE7ZVT4	DE000PE7ZVU2	DE000PE7ZVV0
DE000PE7ZVW8	DE000PE7ZVX6	DE000PE7ZVY4	DE000PE7ZVZ1	DE000PE7ZW01
DE000PE7ZW19	DE000PE7ZW27	DE000PE7ZW35	DE000PE7ZW43	DE000PE7ZW50
DE000PE7ZW68	DE000PE7ZW76	DE000PE7ZW84	DE000PE7ZW92	DE000PE7ZWA2
DE000PE7ZWB0	DE000PE7ZWC8	DE000PE7ZWD6	DE000PE7ZWE4	DE000PE7ZWF1
DE000PE7ZWG9	DE000PE7ZWH7	DE000PE7ZWJ3	DE000PE7ZWK1	DE000PE7ZWL9
DE000PE7ZWM7	DE000PE7ZWN5	DE000PE7ZWP0	DE000PE7ZWQ8	DE000PE7ZWR6
DE000PE7ZWS4	DE000PE7ZWT2	DE000PE7ZWU0	DE000PE7ZWV8	DE000PE7ZWW6
DE000PE7ZWX4	DE000PE7ZWY2	DE000PE7ZWZ9	DE000PE7ZX00	DE000PE7ZX18
DE000PE7ZX26	DE000PE7ZX34	DE000PE7ZX42	DE000PE7ZX59	DE000PE7ZX67
DE000PE7ZX75	DE000PE7ZX83	DE000PE7ZX91	DE000PE7ZXA0	DE000PE7ZXB8
DE000PE7ZXC6	DE000PE7ZXD4	DE000PE7ZXE2	DE000PE7ZXF9	DE000PE7ZXG7
DE000PE7ZXH5	DE000PE7ZXJ1	DE000PE7ZXK9	DE000PE7ZXL7	DE000PE7ZXM5
DE000PE7ZXN3	DE000PE7ZXP8	DE000PE7ZXQ6	DE000PE7ZXR4	DE000PE7ZXS2
DE000PE7ZXT0	DE000PE7ZXU8	DE000PE7ZXV6	DE000PE7ZXW4	DE000PE7ZXX2
DE000PE7ZXY0	DE000PE7ZXZ7	DE000PE7ZY09	DE000PE7ZY17	DE000PE7ZY25
DE000PE7ZY33	DE000PE7ZY41	DE000PE7ZY58	DE000PE7ZY66	DE000PE7ZY74
DE000PE7ZY82	DE000PE7ZY90	DE000PE7ZYA8	DE000PE7ZYB6	DE000PE7ZYC4
DE000PE7ZYD2	DE000PE7ZYE0	DE000PE7ZYF7	DE000PE7ZYG5	DE000PE7ZYH3
DE000PE7ZYJ9	DE000PE7ZYK7	DE000PE7ZYL5	DE000PE7ZYM3	DE000PE7ZYN1
DE000PE7ZYP6	DE000PE7ZYQ4	DE000PE7ZYR2	DE000PE7ZYS0	DE000PE7ZYT8
DE000PE7ZYU6	DE000PE7ZYV4	DE000PE7ZYW2	DE000PE7ZYX0	DE000PE7ZYY8
DE000PE7ZYZ5	DE000PE7ZZ08	DE000PE7ZZ16	DE000PE7ZZ24	DE000PE7ZZ32
DE000PE7ZZ40	DE000PE7ZZ57	DE000PE7ZZ65	DE000PE7ZZ73	DE000PE7ZZ81
DE000PE7ZZ99	DE000PE7ZZA5	DE000PE7ZZB3	DE000PE7ZZC1	DE000PE7ZZD9
DE000PE7ZZE7	DE000PE7ZZF4	DE000PE7ZZG2	DE000PE7ZZH0	DE000PE7ZZJ6
DE000PE7ZZK4	DE000PE7ZZL2	DE000PE7ZZM0	DE000PE7ZZN8	DE000PE7ZZP3
DE000PE7ZZQ1	DE000PE7ZZR9	DE000PE7ZZS7	DE000PE7ZZT5	DE000PE7ZZU3
DE000PE7ZZV1	DE000PE7ZZW9	DE000PE7ZZX7	DE000PE7ZZY5	DE000PE7ZZZ2
DE000PE72428	DE000PE72436	DE000PE72444	DE000PE72451	DE000PE72469
DE000PE72477	DE000PE72485	DE000PE72493	DE000PE72501	DE000PE72519
DE000PE72527	DE000PE72535	DE000PE72543	DE000PE72550	DE000PE72568
DE000PE72576	DE000PE72584	DE000PE72592	DE000PE725A0	DE000PE725B8
DE000PE725C6	DE000PE725D4	DE000PE725E2	DE000PE725F9	DE000PE725G7
DE000PE725H5	DE000PE725J1	DE000PE725K9	DE000PE725L7	DE000PE725M5
DE000PE725N3	DE000PE725P8	DE000PE725Q6	DE000PE725R4	DE000PE725S2
DE000PE725T0	DE000PE725U8	DE000PE725V6	DE000PE725W4	DE000PE725X2
DE000PE725Y0	DE000PE725Z7	DE000PE72600	DE000PE72618	DE000PE72626
DE000PE72634	DE000PE72642	DE000PE72659	DE000PE72667	DE000PE72675
DE000PE72683	DE000PE72691	DE000PE726A8	DE000PE726B6	DE000PE726C4
DE000PE726D2	DE000PE726E0	DE000PE726F7	DE000PE726G5	DE000PE726H3
DE000PE726J9	DE000PE726K7	DE000PE726L5	DE000PE726M3	DE000PE726N1
DE000PE726P6	DE000PE726Q4	DE000PE726R2	DE000PE726S0	DE000PE726T8
DE000PE726U6	DE000PE726V4	DE000PE726W2	DE000PE726X0	DE000PE726Y8
DE000PE726Z5	DE000PE72709	DE000PE72717	DE000PE72725	DE000PE72733
DE000PE72741	DE000PE72758	DE000PE72766	DE000PE72774	DE000PE72782

DE000PE72790	DE000PE727A6	DE000PE727B4	DE000PE727C2	DE000PE727D0
DE000PE727E8	DE000PE727F5	DE000PE727G3	DE000PE727H1	DE000PE727J7
DE000PE727K5	DE000PE727L3	DE000PE727M1	DE000PE727N9	DE000PE727P4
DE000PE727Q2	DE000PE727R0	DE000PE727S8	DE000PE727T6	DE000PE727U4
DE000PE727V2	DE000PE727W0	DE000PE727X8	DE000PE727Y6	DE000PE727Z3
DE000PE72808	DE000PE72816	DE000PE72824	DE000PE72832	DE000PE72840
DE000PE72857	DE000PE72865	DE000PE72873	DE000PE72881	DE000PE72899
DE000PE728A4	DE000PE728B2	DE000PE728C0	DE000PE728D8	DE000PE728E6
DE000PE728F3	DE000PE728G1	DE000PE728H9	DE000PE728J5	DE000PE728K3
DE000PE728L1	DE000PE728M9	DE000PE728N7	DE000PE728P2	DE000PE728Q0
DE000PE728R8	DE000PE728S6	DE000PE728T4	DE000PE728U2	DE000PE728V0
DE000PE728W8	DE000PE728X6	DE000PE728Y4	DE000PE728Z1	DE000PE72907
DE000PE72915	DE000PE72923	DE000PE72931	DE000PE72949	DE000PE72956
DE000PE72964	DE000PE72972	DE000PE72980	DE000PE72998	DE000PE729A2
DE000PE729B0	DE000PE729C8	DE000PE729D6	DE000PE729E4	DE000PE729F1
DE000PE729G9	DE000PE729H7	DE000PE729J3	DE000PE729K1	DE000PE729L9
DE000PE729M7	DE000PE729N5	DE000PE729P0	DE000PE729Q8	DE000PE729R6
DE000PE729S4	DE000PE729T2	DE000PE729U0	DE000PE729V8	DE000PE729W6
DE000PE729X4	DE000PE729Y2	DE000PE729Z9	DE000PE73004	DE000PE73012
DE000PE73020	DE000PE73038	DE000PE73046	DE000PE73053	DE000PE73061
DE000PE73079	DE000PE73087	DE000PE73095	DE000PE730A0	DE000PE730B8
DE000PE730C6	DE000PE730D4	DE000PE730E2	DE000PE730F9	DE000PE730G7
DE000PE730H5	DE000PE730J1	DE000PE730K9	DE000PE730L7	DE000PE730M5
DE000PE730N3	DE000PE730P8	DE000PE730Q6	DE000PE730R4	DE000PE730S2
DE000PE730T0	DE000PE730U8	DE000PE730V6	DE000PE730W4	DE000PE730X2
DE000PE730Y0	DE000PE730Z7	DE000PE73103	DE000PE73111	DE000PE73129
DE000PE73137	DE000PE73145	DE000PE73152	DE000PE73160	DE000PE73178
DE000PE73186	DE000PE73194	DE000PE731A8	DE000PE731B6	DE000PE731C4
DE000PE731D2	DE000PE731E0	DE000PE731F7	DE000PE731G5	DE000PE731H3
DE000PE731J9	DE000PE731K7	DE000PE731L5	DE000PE731M3	DE000PE731N1
DE000PE731P6	DE000PE731Q4	DE000PE731R2	DE000PE731S0	DE000PE731T8
DE000PE731U6	DE000PE731V4	DE000PE731W2	DE000PE731X0	DE000PE731Y8
DE000PE731Z5	DE000PE73202	DE000PE73210	DE000PE73228	DE000PE73236
DE000PE73244	DE000PE73251	DE000PE73269	DE000PE73277	DE000PE73285
DE000PE73293	DE000PE732A6	DE000PE732B4	DE000PE732C2	DE000PE732D0
DE000PE732E8	DE000PE732F5	DE000PE732G3	DE000PE732H1	DE000PE732J7
DE000PE732K5	DE000PE732L3	DE000PE732M1	DE000PE732N9	DE000PE732P4
DE000PE732Q2	DE000PE732R0	DE000PE732S8	DE000PE732T6	DE000PE732U4
DE000PE732V2	DE000PE732W0	DE000PE732X8	DE000PE732Y6	DE000PE732Z3
DE000PE73301	DE000PE73319	DE000PE73327	DE000PE73335	DE000PE73343
DE000PE73350	DE000PE73368	DE000PE73376	DE000PE73384	DE000PE73392
DE000PE733A4	DE000PE733B2	DE000PE733C0	DE000PE733D8	DE000PE733E6
DE000PE733F3	DE000PE733G1	DE000PE733H9	DE000PE733J5	DE000PE733K3
DE000PE733L1	DE000PE733M9	DE000PE733N7	DE000PE733P2	DE000PE733Q0
DE000PE733R8	DE000PE733S6	DE000PE733T4	DE000PE733U2	DE000PE733V0
DE000PE733W8	DE000PE733X6	DE000PE733Y4	DE000PE733Z1	DE000PE73400
DE000PE73418	DE000PE73426	DE000PE73434	DE000PE73442	DE000PE73459
DE000PE73467	DE000PE73475	DE000PE73483	DE000PE73491	DE000PE734A2
DE000PE734B0	DE000PE734C8	DE000PE734D6	DE000PE734E4	DE000PE734F1
DE000PE734G9	DE000PE734H7	DE000PE734J3	DE000PE734K1	DE000PE734L9
DE000PE734M7	DE000PE734N5	DE000PE734P0	DE000PE734Q8	DE000PE734R6

DE000PE734S4	DE000PE734T2	DE000PE734U0	DE000PE734V8	DE000PE734W6
DE000PE734X4	DE000PE734Y2	DE000PE734Z9	DE000PE73509	DE000PE73517
DE000PE73525	DE000PE73533	DE000PE73541	DE000PE73558	DE000PE73566
DE000PE73574	DE000PE73582	DE000PE73590	DE000PE735A9	DE000PE735B7
DE000PE735C5	DE000PE735D3	DE000PE735E1	DE000PE735F8	DE000PE735G6
DE000PE735H4	DE000PE735J0	DE000PE735K8	DE000PE735L6	DE000PE735M4
DE000PE735N2	DE000PE735P7	DE000PE735Q5	DE000PE735R3	DE000PE735S1
DE000PE735T9	DE000PE735U7	DE000PE735V5	DE000PE735W3	DE000PE735X1
DE000PE735Y9	DE000PE735Z6	DE000PE73608	DE000PE73616	DE000PE73624
DE000PE73632	DE000PE73640	DE000PE73657	DE000PE73665	DE000PE73673
DE000PE73681	DE000PE73699	DE000PE736A7	DE000PE736B5	DE000PE736C3
DE000PE736D1	DE000PE736E9	DE000PE736F6	DE000PE736G4	DE000PE736H2
DE000PE736J8	DE000PE736K6	DE000PE736L4	DE000PE736M2	DE000PE736N0
DE000PE736P5	DE000PE736Q3	DE000PE736R1	DE000PE736S9	DE000PE736T7
DE000PE736U5	DE000PE736V3	DE000PE736W1	DE000PE736X9	DE000PE736Y7
DE000PE736Z4	DE000PE73707	DE000PE73715	DE000PE73723	DE000PE73731
DE000PE73749	DE000PE73756	DE000PE73764	DE000PE73772	DE000PE73780
DE000PE73798	DE000PE737A5	DE000PE737B3	DE000PE737C1	DE000PE737D9
DE000PE737E7	DE000PE737F4	DE000PE737G2	DE000PE737H0	DE000PE737J6
DE000PE737K4	DE000PE737L2	DE000PE737M0	DE000PE737N8	DE000PE737P3
DE000PE737Q1	DE000PE737R9	DE000PE737S7	DE000PE737T5	DE000PE737U3
DE000PE737V1	DE000PE737W9	DE000PE737X7	DE000PE737Y5	DE000PE737Z2
DE000PE73806	DE000PE73814	DE000PE73822	DE000PE73830	DE000PE73848
DE000PE73855	DE000PE73863	DE000PE73871	DE000PE73889	DE000PE73897
DE000PE738A3	DE000PE738B1	DE000PE738C9	DE000PE738D7	DE000PE738E5
DE000PE738F2	DE000PE738G0	DE000PE738H8	DE000PE738J4	DE000PE738K2
DE000PE738L0	DE000PE738M8	DE000PE738N6	DE000PE738P1	DE000PE738Q9
DE000PE738R7	DE000PE738S5	DE000PE738T3	DE000PE738U1	DE000PE738V9
DE000PE738W7	DE000PE738X5	DE000PE738Y3	DE000PE738Z0	DE000PE73905
DE000PE73913	DE000PE73921	DE000PE73939	DE000PE73947	DE000PE73954
DE000PE73962	DE000PE73970	DE000PE73988	DE000PE73996	DE000PE739A1
DE000PE739B9	DE000PE739C7	DE000PE739D5	DE000PE739E3	DE000PE739F0
DE000PE739G8	DE000PE739H6	DE000PE739J2	DE000PE739K0	DE000PE739L8
DE000PE739M6	DE000PE739N4	DE000PE739P9	DE000PE739Q7	DE000PE739R5
DE000PE739S3	DE000PE739T1	DE000PE739U9	DE000PE739V7	DE000PE739W5
DE000PE739X3	DE000PE739Y1	DE000PE739Z8	DE000PE73A09	DE000PE73A17
DE000PE73A25	DE000PE73A33	DE000PE73A41	DE000PE73A58	DE000PE73A66
DE000PE73A74	DE000PE73A82	DE000PE73A90	DE000PE73AA2	DE000PE73AB0
DE000PE73AC8	DE000PE73AD6	DE000PE73AE4	DE000PE73AF1	DE000PE73AG9
DE000PE73AH7	DE000PE73AJ3	DE000PE73AK1	DE000PE73AL9	DE000PE73AM7
DE000PE73AN5	DE000PE73AP0	DE000PE73AQ8	DE000PE73AR6	DE000PE73AS4
DE000PE73AT2	DE000PE73AU0	DE000PE73AV8	DE000PE73AW6	DE000PE73AX4
DE000PE73AY2	DE000PE73AZ9	DE000PE73B08	DE000PE73B16	DE000PE73B24
DE000PE73B32	DE000PE73B40	DE000PE73B57	DE000PE73B65	DE000PE73B73
DE000PE73B81	DE000PE73B99	DE000PE73BA0	DE000PE73BB8	DE000PE73BC6
DE000PE73BD4	DE000PE73BE2	DE000PE73BF9	DE000PE73BG7	DE000PE73BH5
DE000PE73BJ1	DE000PE73BK9	DE000PE73BL7	DE000PE73BM5	DE000PE73BN3
DE000PE73BP8	DE000PE73BQ6	DE000PE73BR4	DE000PE73BS2	DE000PE73BT0
DE000PE73BU8	DE000PE73BV6	DE000PE73BW4	DE000PE73BX2	DE000PE73BY0
DE000PE73BZ7	DE000PE73C07	DE000PE73C15	DE000PE73C23	DE000PE73C31
DE000PE73C49	DE000PE73C56	DE000PE73C64	DE000PE73C72	DE000PE73C80

DE000PE73C98	DE000PE73CA8	DE000PE73CB6	DE000PE73CC4	DE000PE73CD2
DE000PE73CE0	DE000PE73CF7	DE000PE73CG5	DE000PE73CH3	DE000PE73CJ9
DE000PE73CK7	DE000PE73CL5	DE000PE73CM3	DE000PE73CN1	DE000PE73CP6
DE000PE73CQ4	DE000PE73CR2	DE000PE73CS0	DE000PE73CT8	DE000PE73CU6
DE000PE73CV4	DE000PE73CW2	DE000PE73CX0	DE000PE73CY8	DE000PE73CZ5
DE000PE73D06	DE000PE73D14	DE000PE73D22	DE000PE73D30	DE000PE73D48
DE000PE73D55	DE000PE73D63	DE000PE73D71	DE000PE73D89	DE000PE73D97
DE000PE73DA6	DE000PE73DB4	DE000PE73DC2	DE000PE73DD0	DE000PE73DE8
DE000PE73DF5	DE000PE73DG3	DE000PE73DH1	DE000PE73DJ7	DE000PE73DK5
DE000PE73DL3	DE000PE73DM1	DE000PE73DN9	DE000PE73DP4	DE000PE73DQ2
DE000PE73DR0	DE000PE73DS8	DE000PE73DT6	DE000PE73DU4	DE000PE73DV2
DE000PE73DW0	DE000PE73DX8	DE000PE73DY6	DE000PE73DZ3	DE000PE73E05
DE000PE73E13	DE000PE73E21	DE000PE73E39	DE000PE73E47	DE000PE73E54
DE000PE73E62	DE000PE73E70	DE000PE73E88	DE000PE73E96	DE000PE73EA4
DE000PE73EB2	DE000PE73EC0	DE000PE73ED8	DE000PE73EE6	DE000PE73EF3
DE000PE73EG1	DE000PE73EH9	DE000PE73EJ5	DE000PE73EK3	DE000PE73EL1
DE000PE73EM9	DE000PE73EN7	DE000PE73EP2	DE000PE73EQ0	DE000PE73ER8
DE000PE73ES6	DE000PE73ET4	DE000PE73EU2	DE000PE73EV0	DE000PE73EW8
DE000PE73EX6	DE000PE73EY4	DE000PE73EZ1	DE000PE73F04	DE000PE73F12
DE000PE73F20	DE000PE73F38	DE000PE73F46	DE000PE73F53	DE000PE73F61
DE000PE73F79	DE000PE73F87	DE000PE73F95	DE000PE73FA1	DE000PE73FB9
DE000PE73FC7	DE000PE73FD5	DE000PE73FE3	DE000PE73FF0	DE000PE73FG8
DE000PE73FH6	DE000PE73FJ2	DE000PE73FK0	DE000PE73FL8	DE000PE73FM6
DE000PE73FN4	DE000PE73FP9	DE000PE73FQ7	DE000PE73FR5	DE000PE73FS3
DE000PE73FT1	DE000PE73FU9	DE000PE73FV7	DE000PE73FW5	DE000PE73FX3
DE000PE73FY1	DE000PE73FZ8	DE000PE73G03	DE000PE73G11	DE000PE73G29
DE000PE73G37	DE000PE73G45	DE000PE73G52	DE000PE73G60	DE000PE73G78
DE000PE73G86	DE000PE73G94	DE000PE73GA9	DE000PE73GB7	DE000PE73GC5
DE000PE73GD3	DE000PE73GE1	DE000PE73GF8	DE000PE73GG6	DE000PE73GH4
DE000PE73GJ0	DE000PE73GK8	DE000PE73GL6	DE000PE73GM4	DE000PE73GN2
DE000PE73GP7	DE000PE73GQ5	DE000PE73GR3	DE000PE73GS1	DE000PE73GT9
DE000PE73GU7	DE000PE73GV5	DE000PE73GW3	DE000PE73GX1	DE000PE73GY9
DE000PE73GZ6	DE000PE73H02	DE000PE73H10	DE000PE73H28	DE000PE73H36
DE000PE73H44	DE000PE73H51	DE000PE73H69	DE000PE73H77	DE000PE73H85
DE000PE73H93	DE000PE73HA7	DE000PE73HB5	DE000PE73HC3	DE000PE73HD1
DE000PE73HE9	DE000PE73HF6	DE000PE73HG4	DE000PE73HH2	DE000PE73HJ8
DE000PE73HK6	DE000PE73HL4	DE000PE73HM2	DE000PE73HN0	DE000PE73HP5
DE000PE73HQ3	DE000PE73HR1	DE000PE73HS9	DE000PE73HT7	DE000PE73HU5
DE000PE73HV3	DE000PE73HW1	DE000PE73HX9	DE000PE73HY7	DE000PE73HZ4
DE000PE73J00	DE000PE73J18	DE000PE73J26	DE000PE73J34	DE000PE73J42
DE000PE73J59	DE000PE73J67	DE000PE73J75	DE000PE73J83	DE000PE73J91
DE000PE73JA3	DE000PE73JB1	DE000PE73JC9	DE000PE73JD7	DE000PE73JE5
DE000PE73JF2	DE000PE73JG0	DE000PE73JH8	DE000PE73JJ4	DE000PE73JK2
DE000PE73JL0	DE000PE73JM8	DE000PE73JN6	DE000PE73JP1	DE000PE73JQ9
DE000PE73JR7	DE000PE73JS5	DE000PE73JT3	DE000PE73JU1	DE000PE73JV9
DE000PE73JW7	DE000PE73JX5	DE000PE73JY3	DE000PE73JZ0	DE000PE73K07
DE000PE73K15	DE000PE73K23	DE000PE73K31	DE000PE73K49	DE000PE73K56
DE000PE73K64	DE000PE73K72	DE000PE73K80	DE000PE73K98	DE000PE73KA1
DE000PE73KB9	DE000PE73KC7	DE000PE73KD5	DE000PE73KE3	DE000PE73KF0
DE000PE73KG8	DE000PE73KH6	DE000PE73KJ2	DE000PE73KK0	DE000PE73KL8
DE000PE73KM6	DE000PE73KN4	DE000PE73KP9	DE000PE73KQ7	DE000PE73KR5

DE000PE73KS3	DE000PE73KT1	DE000PE73KU9	DE000PE73KV7	DE000PE73KW5
DE000PE73KX3	DE000PE73KY1	DE000PE73KZ8	DE000PE73L06	DE000PE73L14
DE000PE73L22	DE000PE73L30	DE000PE73L48	DE000PE73L55	DE000PE73L63
DE000PE73L71	DE000PE73L89	DE000PE73L97	DE000PE73LA9	DE000PE73LB7
DE000PE73LC5	DE000PE73LD3	DE000PE73LE1	DE000PE73LF8	DE000PE73LG6
DE000PE73LH4	DE000PE73LJ0	DE000PE73LK8	DE000PE73LL6	DE000PE73LM4
DE000PE73LN2	DE000PE73LP7	DE000PE73LQ5	DE000PE73LR3	DE000PE73LS1
DE000PE73LT9	DE000PE73LU7	DE000PE73LV5	DE000PE73LW3	DE000PE73LX1
DE000PE73LY9	DE000PE73LZ6	DE000PE73M05	DE000PE73M13	DE000PE73M21
DE000PE73M39	DE000PE73M47	DE000PE73M54	DE000PE73M62	DE000PE73M70
DE000PE73M88	DE000PE73M96	DE000PE73MA7	DE000PE73MB5	DE000PE73MC3
DE000PE73MD1	DE000PE73ME9	DE000PE73MF6	DE000PE73MG4	DE000PE73MH2
DE000PE73MJ8	DE000PE73MK6	DE000PE73ML4	DE000PE73MM2	DE000PE73MN0
DE000PE73MP5	DE000PE73MQ3	DE000PE73MR1	DE000PE73MS9	DE000PE73MT7
DE000PE73MU5	DE000PE73MV3	DE000PE73MW1	DE000PE73MX9	DE000PE73MY7
DE000PE73MZ4	DE000PE73N04	DE000PE73N12	DE000PE73N20	DE000PE73N38
DE000PE73N46	DE000PE73N53	DE000PE73N61	DE000PE73N79	DE000PE73N87
DE000PE73N95	DE000PE73NA5	DE000PE73NB3	DE000PE73NC1	DE000PE73ND9
DE000PE73NE7	DE000PE73NF4	DE000PE73NG2	DE000PE73NH0	DE000PE73NJ6
DE000PE73NK4	DE000PE73NL2	DE000PE73NM0	DE000PE73NN8	DE000PE73NP3
DE000PE73NQ1	DE000PE73NR9	DE000PE73NS7	DE000PE73NT5	DE000PE73NU3
DE000PE73NV1	DE000PE73NW9	DE000PE73NX7	DE000PE73NY5	DE000PE73NZ2
DE000PE73P02	DE000PE73P10	DE000PE73P28	DE000PE73P36	DE000PE73P44
DE000PE73P51	DE000PE73P69	DE000PE73P77	DE000PE73P85	DE000PE73P93
DE000PE73PA0	DE000PE73PB8	DE000PE73PC6	DE000PE73PD4	DE000PE73PE2
DE000PE73PF9	DE000PE73PG7	DE000PE73PH5	DE000PE73PJ1	DE000PE73PK9
DE000PE73PL7	DE000PE73PM5	DE000PE73PN3	DE000PE73PP8	DE000PE73PQ6
DE000PE73PR4	DE000PE73PS2	DE000PE73PT0	DE000PE73PU8	DE000PE73PV6
DE000PE73PW4	DE000PE73PX2	DE000PE73PY0	DE000PE73PZ7	DE000PE73Q01
DE000PE73Q19	DE000PE73Q27	DE000PE73Q35	DE000PE73Q43	DE000PE73Q50
DE000PE73Q68	DE000PE73Q76	DE000PE73Q84	DE000PE73Q92	DE000PE73QA8
DE000PE73QB6	DE000PE73QC4	DE000PE73QD2	DE000PE73QE0	DE000PE73QF7
DE000PE73QG5	DE000PE73QH3	DE000PE73QJ9	DE000PE73QK7	DE000PE73QL5
DE000PE73QM3	DE000PE73QN1	DE000PE73QP6	DE000PE73QQ4	DE000PE73QR2
DE000PE73QS0	DE000PE73QT8	DE000PE73QU6	DE000PE73QV4	DE000PE73QW2
DE000PE73QX0	DE000PE73QY8	DE000PE73QZ5	DE000PE73R00	DE000PE73R18
DE000PE73R26	DE000PE73R34	DE000PE73R42	DE000PE73R59	DE000PE73R67
DE000PE73R75	DE000PE73R83	DE000PE73R91	DE000PE73RA6	DE000PE73RB4
DE000PE73RC2	DE000PE73RD0	DE000PE73RE8	DE000PE73RF5	DE000PE73RG3
DE000PE73RH1	DE000PE73RJ7	DE000PE73RK5	DE000PE73RL3	DE000PE73RM1
DE000PE73RN9	DE000PE73RP4	DE000PE73RQ2	DE000PE73RR0	DE000PE73RS8
DE000PE73RT6	DE000PE73RU4	DE000PE73RV2	DE000PE73RW0	DE000PE73RX8
DE000PE73RY6	DE000PE73RZ3	DE000PE73S09	DE000PE73S17	DE000PE73S25
DE000PE73S33	DE000PE73S41	DE000PE73S58	DE000PE73S66	DE000PE73S74
DE000PE73S82	DE000PE73S90	DE000PE73SA4	DE000PE73SB2	DE000PE73SC0
DE000PE73SD8	DE000PE73SE6	DE000PE73SF3	DE000PE73SG1	DE000PE73SH9
DE000PE73SJ5	DE000PE73SK3	DE000PE73SL1	DE000PE73SM9	DE000PE73SN7
DE000PE73SP2	DE000PE73SQ0	DE000PE73SR8	DE000PE73SS6	DE000PE73ST4
DE000PE73SU2	DE000PE73SV0	DE000PE73SW8	DE000PE73SX6	DE000PE73SY4
DE000PE73SZ1	DE000PE73T08	DE000PE73T16	DE000PE73T24	DE000PE73T32
DE000PE73T40	DE000PE73T57	DE000PE73T65	DE000PE73T73	DE000PE73T81

DE000PE73T99	DE000PE73TA2	DE000PE73TB0	DE000PE73TC8	DE000PE73TD6
DE000PE73TE4	DE000PE73TF1	DE000PE73TG9	DE000PE73TH7	DE000PE73TJ3
DE000PE73TK1	DE000PE73TL9	DE000PE73TM7	DE000PE73TN5	DE000PE73TP0
DE000PE73TQ8	DE000PE73TR6	DE000PE73TS4	DE000PE73TT2	DE000PE73TU0
DE000PE73TV8	DE000PE73TW6	DE000PE73TX4	DE000PE73TY2	DE000PE73TZ9
DE000PE73U05	DE000PE73U13	DE000PE73U21	DE000PE73U39	DE000PE73U47
DE000PE73U54	DE000PE73U62	DE000PE73U70	DE000PE73U88	DE000PE73U96
DE000PE73UA0	DE000PE73UB8	DE000PE73UC6	DE000PE73UD4	DE000PE73UE2
DE000PE73UF9	DE000PE73UG7	DE000PE73UH5	DE000PE73UJ1	DE000PE73UK9
DE000PE73UL7	DE000PE73UM5	DE000PE73UN3	DE000PE73UP8	DE000PE73UQ6
DE000PE73UR4	DE000PE73US2	DE000PE73UT0	DE000PE73UU8	DE000PE73UV6
DE000PE73UW4	DE000PE73UX2	DE000PE73UY0	DE000PE73UZ7	DE000PE73V04
DE000PE73V12	DE000PE73V20	DE000PE73V38	DE000PE73V46	DE000PE73V53
DE000PE73V61	DE000PE73V79	DE000PE73V87	DE000PE73V95	DE000PE73VA8
DE000PE73VB6	DE000PE73VC4	DE000PE73VD2	DE000PE73VE0	DE000PE73VF7
DE000PE73VG5	DE000PE73VH3	DE000PE73VJ9	DE000PE73VK7	DE000PE73VL5
DE000PE73VM3	DE000PE73VN1	DE000PE73VP6	DE000PE73VQ4	DE000PE73VR2
DE000PE73VS0	DE000PE73VT8	DE000PE73VU6	DE000PE73VV4	DE000PE73VW2
DE000PE73VX0	DE000PE73VY8	DE000PE73VZ5	DE000PE73W03	DE000PE73W11
DE000PE73W29	DE000PE73W37	DE000PE73W45	DE000PE73W52	DE000PE73W60
DE000PE73W78	DE000PE73W86	DE000PE73W94	DE000PE73WA6	DE000PE73WB4
DE000PE73WC2	DE000PE73WD0	DE000PE73WE8	DE000PE73WF5	DE000PE73WG3
DE000PE73WH1	DE000PE73WJ7	DE000PE73WK5	DE000PE73WL3	DE000PE73WM1
DE000PE73WN9	DE000PE73WP4	DE000PE73WQ2	DE000PE73WR0	DE000PE73WS8
DE000PE73WT6	DE000PE73WU4	DE000PE73WV2	DE000PE73WW0	DE000PE73WX8
DE000PE73WY6	DE000PE73WZ3	DE000PE73X02	DE000PE73X10	DE000PE73X28
DE000PE73X36	DE000PE73X44	DE000PE73X51	DE000PE73X69	DE000PE73X77
DE000PE73X85	DE000PE73X93	DE000PE73XA4	DE000PE73XB2	DE000PE73XC0
DE000PE73XD8	DE000PE73XE6	DE000PE73XF3	DE000PE73XG1	DE000PE73XH9
DE000PE73XJ5	DE000PE73XK3	DE000PE73XL1	DE000PE73XM9	DE000PE73XN7
DE000PE73XP2	DE000PE73XQ0	DE000PE73XR8	DE000PE73XS6	DE000PE73XT4
DE000PE73XU2	DE000PE73XV0	DE000PE73XW8	DE000PE73XX6	DE000PE73XY4
DE000PE73XZ1	DE000PE73Y01	DE000PE73Y19	DE000PE73Y27	DE000PE73Y35
DE000PE73Y43	DE000PE73Y50	DE000PE73Y68	DE000PE73Y76	DE000PE73Y84
DE000PE73Y92	DE000PE73YA2	DE000PE73YB0	DE000PE73YC8	DE000PE73YD6
DE000PE73YE4	DE000PE73YF1	DE000PE73YG9	DE000PE73YH7	DE000PE73YJ3
DE000PE73YK1	DE000PE73YL9	DE000PE73YM7	DE000PE73YN5	DE000PE73YP0
DE000PE73YQ8	DE000PE73YR6	DE000PE73YS4	DE000PE73YT2	DE000PE73YU0
DE000PE73YV8	DE000PE73YW6	DE000PE73YX4	DE000PE73YY2	DE000PE73YZ9
DE000PE73Z00	DE000PE73Z18	DE000PE73Z26	DE000PE73Z34	DE000PE73Z42
DE000PE73Z59	DE000PE73Z67	DE000PE73Z75	DE000PE73Z83	DE000PE73Z91
DE000PE73ZA9	DE000PE73ZB7	DE000PE73ZC5	DE000PE73ZD3	DE000PE73ZE1
DE000PE73ZF8	DE000PE73ZG6	DE000PE73ZH4	DE000PE73ZJ0	DE000PE73ZK8
DE000PE73ZL6	DE000PE73ZM4	DE000PE73ZN2	DE000PE73ZP7	DE000PE73ZQ5
DE000PE73ZR3	DE000PE73ZS1	DE000PE73ZT9	DE000PE73ZU7	DE000PE73ZV5
DE000PE73ZW3	DE000PE73ZX1	DE000PE73ZY9	DE000PE73ZZ6	DE000PE74A08
DE000PE74A16	DE000PE74A24	DE000PE74A32	DE000PE74A40	DE000PE74A57
DE000PE74A65	DE000PE74A73	DE000PE74A81	DE000PE74A99	DE000PE74AA0
DE000PE74AB8	DE000PE74AC6	DE000PE74AD4	DE000PE74AE2	DE000PE74AF9
DE000PE74AG7	DE000PE74AH5	DE000PE74AJ1	DE000PE74AK9	DE000PE74AL7
DE000PE74AM5	DE000PE74AN3	DE000PE74AP8	DE000PE74AQ6	DE000PE74AR4

DE000PE74AS2	DE000PE74AT0	DE000PE74AU8	DE000PE74AV6	DE000PE74AW4
DE000PE74AX2	DE000PE74AY0	DE000PE74AZ7	DE000PE74B07	DE000PE74B15
DE000PE74B23	DE000PE74B31	DE000PE74B49	DE000PE74B56	DE000PE74B64
DE000PE74B72	DE000PE74B80	DE000PE74B98	DE000PE74BA8	DE000PE74BB6
DE000PE74BC4	DE000PE74BD2	DE000PE74BE0	DE000PE74BF7	DE000PE74BG5
DE000PE74BH3	DE000PE74BJ9	DE000PE74BK7	DE000PE74BL5	DE000PE74BM3
DE000PE74BN1	DE000PE74BP6	DE000PE74BQ4	DE000PE74BR2	DE000PE74BS0
DE000PE74BT8	DE000PE74BU6	DE000PE74BV4	DE000PE74BW2	DE000PE74BX0
DE000PE74BY8	DE000PE74BZ5	DE000PE74C06	DE000PE74C14	DE000PE74C22
DE000PE74C30	DE000PE74C48	DE000PE74C55	DE000PE74C63	DE000PE74C71
DE000PE74C89	DE000PE74C97	DE000PE74CA6	DE000PE74CB4	DE000PE74CC2
DE000PE74CD0	DE000PE74CE8	DE000PE74CF5	DE000PE74CG3	DE000PE74CH1
DE000PE74CJ7	DE000PE74CK5	DE000PE74CL3	DE000PE74CM1	DE000PE74CN9
DE000PE74CP4	DE000PE74CQ2	DE000PE74CR0	DE000PE74CS8	DE000PE74CT6
DE000PE74CU4	DE000PE74CV2	DE000PE74CW0	DE000PE74CX8	DE000PE74CY6
DE000PE74CZ3	DE000PE74D05	DE000PE74D13	DE000PE74D21	DE000PE74D39
DE000PE74D47	DE000PE74D54	DE000PE74D62	DE000PE74D70	DE000PE74D88
DE000PE74D96	DE000PE74DA4	DE000PE74DB2	DE000PE74DC0	DE000PE74DD8
DE000PE74DE6	DE000PE74DF3	DE000PE74DG1	DE000PE74DH9	DE000PE74DJ5
DE000PE74DK3	DE000PE74DL1	DE000PE74DM9	DE000PE74DN7	DE000PE74DP2
DE000PE74DQ0	DE000PE74DR8	DE000PE74DS6	DE000PE74DT4	DE000PE74DU2
DE000PE74DV0	DE000PE74DW8	DE000PE74DX6	DE000PE74DY4	DE000PE74DZ1
DE000PE74E04	DE000PE74E12	DE000PE74E20	DE000PE74E38	DE000PE74E46
DE000PE74E53	DE000PE74E61	DE000PE74E79	DE000PE74E87	DE000PE74E95
DE000PE74EA2	DE000PE74EB0	DE000PE74EC8	DE000PE74ED6	DE000PE74EE4
DE000PE74EF1	DE000PE74EG9	DE000PE74EH7	DE000PE74EJ3	DE000PE74EK1
DE000PE74EL9	DE000PE74EM7	DE000PE74EN5	DE000PE74EP0	DE000PE74EQ8
DE000PE74ER6	DE000PE74ES4	DE000PE74ET2	DE000PE74EU0	DE000PE74EV8
DE000PE74EW6	DE000PE74EX4	DE000PE74EY2	DE000PE74EZ9	DE000PE74F03
DE000PE74F11	DE000PE74F29	DE000PE74F37	DE000PE74F45	DE000PE74F52
DE000PE74F60	DE000PE74F78	DE000PE74F86	DE000PE74F94	DE000PE74FA9
DE000PE74FB7	DE000PE74FC5	DE000PE74FD3	DE000PE74FE1	DE000PE74FF8
DE000PE74FG6	DE000PE74FH4	DE000PE74FJ0	DE000PE74FK8	DE000PE74FL6
DE000PE74FM4	DE000PE74FN2	DE000PE74FP7	DE000PE74FQ5	DE000PE74FR3
DE000PE74FS1	DE000PE74FT9	DE000PE74FU7	DE000PE74FV5	DE000PE74FW3
DE000PE74FX1	DE000PE74FY9	DE000PE74FZ6	DE000PE74GA7	DE000PE74GB5
DE000PE74GC3	DE000PE74GD1	DE000PE74002	DE000PE74010	DE000PE74028
DE000PE74036	DE000PE74044	DE000PE74051	DE000PE74069	DE000PE74077
DE000PE74085	DE000PE74093	DE000PE740A9	DE000PE740B7	DE000PE740C5
DE000PE740D3	DE000PE740E1	DE000PE740F8	DE000PE740G6	DE000PE740H4
DE000PE740J0	DE000PE740K8	DE000PE740L6	DE000PE740M4	DE000PE740N2
DE000PE740P7	DE000PE740Q5	DE000PE740R3	DE000PE740S1	DE000PE740T9
DE000PE740U7	DE000PE740V5	DE000PE740W3	DE000PE740X1	DE000PE740Y9
DE000PE740Z6	DE000PE74101	DE000PE74119	DE000PE74127	DE000PE74135
DE000PE74143	DE000PE74150	DE000PE74168	DE000PE74176	DE000PE74184
DE000PE74192	DE000PE741A7	DE000PE741B5	DE000PE741C3	DE000PE741D1
DE000PE741E9	DE000PE741F6	DE000PE741G4	DE000PE741H2	DE000PE741J8
DE000PE741K6	DE000PE741L4	DE000PE741M2	DE000PE741N0	DE000PE741P5
DE000PE741Q3	DE000PE741R1	DE000PE741S9	DE000PE741T7	DE000PE741U5
DE000PE741V3	DE000PE741W1	DE000PE741X9	DE000PE741Y7	DE000PE741Z4
DE000PE74200	DE000PE74218	DE000PE74226	DE000PE74234	DE000PE74242

DE000PE74259	DE000PE74267	DE000PE74275	DE000PE74283	DE000PE74291
DE000PE742A5	DE000PE742B3	DE000PE742C1	DE000PE742D9	DE000PE742E7
DE000PE742F4	DE000PE742G2	DE000PE742H0	DE000PE742J6	DE000PE742K4
DE000PE742L2	DE000PE742M0	DE000PE742N8	DE000PE742P3	DE000PE742Q1
DE000PE742R9	DE000PE742S7	DE000PE742T5	DE000PE742U3	DE000PE742V1
DE000PE742W9	DE000PE742X7	DE000PE742Y5	DE000PE742Z2	DE000PE74309
DE000PE74317	DE000PE74325	DE000PE74333	DE000PE74341	DE000PE74358
DE000PE74366	DE000PE74374	DE000PE74382	DE000PE74390	DE000PE743A3
DE000PE743B1	DE000PE743C9	DE000PE743D7	DE000PE743E5	DE000PE743F2
DE000PE743G0	DE000PE743H8	DE000PE743J4	DE000PE743K2	DE000PE743L0
DE000PE743M8	DE000PE743N6	DE000PE743P1	DE000PE743Q9	DE000PE743R7
DE000PE743S5	DE000PE743T3	DE000PE743U1	DE000PE743V9	DE000PE743W7
DE000PE743X5	DE000PE743Y3	DE000PE743Z0	DE000PE74408	DE000PE74416
DE000PE74424	DE000PE74432	DE000PE74440	DE000PE74457	DE000PE74465
DE000PE74473	DE000PE74481	DE000PE74499	DE000PE744A1	DE000PE744B9
DE000PE744C7	DE000PE744D5	DE000PE744E3	DE000PE744F0	DE000PE744G8
DE000PE744H6	DE000PE744J2	DE000PE744K0	DE000PE744L8	DE000PE744M6
DE000PE744N4	DE000PE744P9	DE000PE744Q7	DE000PE744R5	DE000PE744S3
DE000PE744T1	DE000PE744U9	DE000PE744V7	DE000PE744W5	DE000PE744X3
DE000PE744Y1	DE000PE744Z8	DE000PE74507	DE000PE74515	DE000PE74523
DE000PE74531	DE000PE74549	DE000PE74556	DE000PE74564	DE000PE74572
DE000PE74580	DE000PE74598	DE000PE745A8	DE000PE745B6	DE000PE745C4
DE000PE745D2	DE000PE745E0	DE000PE745F7	DE000PE745G5	DE000PE745H3
DE000PE745J9	DE000PE745K7	DE000PE745L5	DE000PE745M3	DE000PE745N1
DE000PE745P6	DE000PE745Q4	DE000PE745R2	DE000PE745S0	DE000PE745T8
DE000PE745U6	DE000PE745V4	DE000PE745W2	DE000PE745X0	DE000PE745Y8
DE000PE745Z5	DE000PE74606	DE000PE74614	DE000PE74622	DE000PE74630
DE000PE74648	DE000PE74655	DE000PE74663	DE000PE74671	DE000PE74689
DE000PE74697	DE000PE746A6	DE000PE746B4	DE000PE746C2	DE000PE746D0
DE000PE746E8	DE000PE746F5	DE000PE746G3	DE000PE746H1	DE000PE746J7
DE000PE746K5	DE000PE746L3	DE000PE746M1	DE000PE746N9	DE000PE746P4
DE000PE746Q2	DE000PE746R0	DE000PE746S8	DE000PE746T6	DE000PE746U4
DE000PE746V2	DE000PE746W0	DE000PE746X8	DE000PE746Y6	DE000PE746Z3
DE000PE74705	DE000PE74713	DE000PE74721	DE000PE74739	DE000PE74747
DE000PE74754	DE000PE74762	DE000PE74770	DE000PE747A4	DE000PE747B2
DE000PE747C0	DE000PE747D8	DE000PE747E6	DE000PE747F3	DE000PE747G1
DE000PE747H9	DE000PE747J5	DE000PE747K3	DE000PE747L1	DE000PE747M9
DE000PE747N7	DE000PE747P2	DE000PE747Q0	DE000PE747R8	DE000PE747S6
DE000PE747T4	DE000PE747U2	DE000PE747V0	DE000PE747W8	DE000PE747X6
DE000PE747Y4	DE000PE747Z1	DE000PE74W02	DE000PE74W10	DE000PE74W28
DE000PE74W36	DE000PE74W44	DE000PE74W51	DE000PE74W69	DE000PE74W77
DE000PE74W85	DE000PE74W93	DE000PE74WQ0	DE000PE74WR8	DE000PE74WS6
DE000PE74WT4	DE000PE74WU2	DE000PE74WV0	DE000PE74WW8	DE000PE74WX6
DE000PE74WY4	DE000PE74WZ1	DE000PE74X01	DE000PE74X19	DE000PE74X27
DE000PE74X35	DE000PE74X43	DE000PE74X50	DE000PE74X68	DE000PE74X76
DE000PE74X84	DE000PE74X92	DE000PE74XA2	DE000PE74XB0	DE000PE74XC8
DE000PE74XD6	DE000PE74XE4	DE000PE74XF1	DE000PE74XG9	DE000PE74XH7
DE000PE74XJ3	DE000PE74XK1	DE000PE74XL9	DE000PE74XM7	DE000PE74XN5
DE000PE74XP0	DE000PE74XQ8	DE000PE74XR6	DE000PE74XS4	DE000PE74XT2
DE000PE74XU0	DE000PE74XV8	DE000PE74XW6	DE000PE74XX4	DE000PE74XY2
DE000PE74XZ9	DE000PE74Y00	DE000PE74Y18	DE000PE74Y26	DE000PE74Y34

DE000PE74Y42	DE000PE74Y59	DE000PE74Y67	DE000PE74Y75	DE000PE74Y83
DE000PE74Y91	DE000PE74YA0	DE000PE74YB8	DE000PE74YC6	DE000PE74YD4
DE000PE74YE2	DE000PE74YF9	DE000PE74YG7	DE000PE74YH5	DE000PE74YJ1
DE000PE74YK9	DE000PE74YL7	DE000PE74YM5	DE000PE74YN3	DE000PE74YP8
DE000PE74YQ6	DE000PE74YR4	DE000PE74YS2	DE000PE74YT0	DE000PE74YU8
DE000PE74YV6	DE000PE74YW4	DE000PE74YX2	DE000PE74YY0	DE000PE74YZ7
DE000PE74Z09	DE000PE74Z17	DE000PE74Z25	DE000PE74Z33	DE000PE74Z41
DE000PE74Z58	DE000PE74Z66	DE000PE74Z74	DE000PE74Z82	DE000PE74Z90
DE000PE74ZA7	DE000PE74ZB5	DE000PE74ZC3	DE000PE74ZD1	DE000PE74ZE9
DE000PE74ZF6	DE000PE74ZG4	DE000PE74ZH2	DE000PE74ZJ8	DE000PE74ZK6
DE000PE74ZL4	DE000PE74ZM2	DE000PE74ZN0	DE000PE74ZP5	DE000PE74ZQ3
DE000PE74ZR1	DE000PE74ZS9	DE000PE74ZT7	DE000PE74ZU5	DE000PE74ZV3
DE000PE74ZW1	DE000PE74ZX9	DE000PE74ZY7	DE000PE74ZZ4	DE000PE75H00
DE000PE75H18	DE000PE75H26	DE000PE75H34	DE000PE75H42	DE000PE75H59
DE000PE75H67	DE000PE75H75	DE000PE75H83	DE000PE75H91	DE000PE75HG9
DE000PE75HH7	DE000PE75HJ3	DE000PE75HK1	DE000PE75HL9	DE000PE75HM7
DE000PE75HN5	DE000PE75HP0	DE000PE75HQ8	DE000PE75HR6	DE000PE75HS4
DE000PE75HT2	DE000PE75HU0	DE000PE75HV8	DE000PE75HW6	DE000PE75HX4
DE000PE75HY2	DE000PE75HZ9	DE000PE75J08	DE000PE75J16	DE000PE75J24
DE000PE75J32	DE000PE75J40	DE000PE75J57	DE000PE75J65	DE000PE75J73
DE000PE75J81	DE000PE75J99	DE000PE75JA8	DE000PE75JB6	DE000PE75JC4
DE000PE75JD2	DE000PE75JE0	DE000PE75JF7	DE000PE75JG5	DE000PE75JH3
DE000PE75JJ9	DE000PE75JK7	DE000PE75JL5	DE000PE75JM3	DE000PE75JN1
DE000PE75JP6	DE000PE75JQ4	DE000PE75JR2	DE000PE75JS0	DE000PE75JT8
DE000PE75JU6	DE000PE75JV4	DE000PE75JW2	DE000PE75JX0	DE000PE75JY8
DE000PE75JZ5	DE000PE75K05	DE000PE75K13	DE000PE75K21	DE000PE75K39
DE000PE75K47	DE000PE75K54	DE000PE75K62	DE000PE75K70	DE000PE75K88
DE000PE75K96	DE000PE75KA6	DE000PE75KB4	DE000PE75KC2	DE000PE75KD0
DE000PE75KE8	DE000PE75KF5	DE000PE75KG3	DE000PE75KH1	DE000PE75KJ7
DE000PE75KK5	DE000PE75KL3	DE000PE75KM1	DE000PE75KN9	DE000PE75KP4
DE000PE75KQ2	DE000PE75KR0	DE000PE75KS8	DE000PE75KT6	DE000PE75KU4
DE000PE75KV2	DE000PE75KW0	DE000PE75KX8	DE000PE75KY6	DE000PE75KZ3
DE000PE75L04	DE000PE75L12	DE000PE75L20	DE000PE75L38	DE000PE75L46
DE000PE75L53	DE000PE75L61	DE000PE75L79	DE000PE75L87	DE000PE75L95
DE000PE75LA4	DE000PE75LB2	DE000PE75LC0	DE000PE75LD8	DE000PE75LE6
DE000PE75LF3	DE000PE75LG1	DE000PE75LH9	DE000PE75LJ5	DE000PE75LK3
DE000PE75LL1	DE000PE75LM9	DE000PE75LN7	DE000PE75LP2	DE000PE75LQ0
DE000PE75LR8	DE000PE75LS6	DE000PE75LT4	DE000PE75LU2	DE000PE75LV0
DE000PE75LW8	DE000PE75LX6	DE000PE75LY4	DE000PE75LZ1	DE000PE75M03
DE000PE75M11	DE000PE75M29	DE000PE75M37	DE000PE75M45	DE000PE75M52
DE000PE75M60	DE000PE75M78	DE000PE75M86	DE000PE75M94	DE000PE75MA2
DE000PE75MB0	DE000PE75MC8	DE000PE75MD6	DE000PE75ME4	DE000PE75MF1
DE000PE75MG9	DE000PE75MH7	DE000PE75MJ3	DE000PE75MK1	DE000PE75ML9
DE000PE75MM7	DE000PE75MN5	DE000PE75MP0	DE000PE75MQ8	DE000PE75MR6
DE000PE75MS4	DE000PE75MT2	DE000PE75MU0	DE000PE75MV8	DE000PE75MW6
DE000PE75MX4	DE000PE75MY2	DE000PE75MZ9	DE000PE75N02	DE000PE75N10
DE000PE75N28	DE000PE75N36	DE000PE75N44	DE000PE75N51	DE000PE75N69
DE000PE75N77	DE000PE75N85	DE000PE75N93	DE000PE75NA0	DE000PE75NB8
DE000PE75NC6	DE000PE75ND4	DE000PE75NE2	DE000PE75NF9	DE000PE75NG7
DE000PE75NH5	DE000PE75NJ1	DE000PE75NK9	DE000PE75NL7	DE000PE75NM5
DE000PE75NN3	DE000PE75NP8	DE000PE75NQ6	DE000PE75NR4	DE000PE75NS2

DE000PE75NT0	DE000PE75NU8	DE000PE75NV6	DE000PE75NW4	DE000PE75NX2
DE000PE75NY0	DE000PE75NZ7	DE000PE75P00	DE000PE75P18	DE000PE75P26
DE000PE75P34	DE000PE75P42	DE000PE75P59	DE000PE75P67	DE000PE75P75
DE000PE75P83	DE000PE75P91	DE000PE75PA5	DE000PE75PB3	DE000PE75PC1
DE000PE75PD9	DE000PE75PE7	DE000PE75PF4	DE000PE75PG2	DE000PE75PH0
DE000PE75PJ6	DE000PE75PK4	DE000PE75PL2	DE000PE75PM0	DE000PE75PN8
DE000PE75PP3	DE000PE75PQ1	DE000PE75PR9	DE000PE75PS7	DE000PE75PT5
DE000PE75PU3	DE000PE75PV1	DE000PE75PW9	DE000PE75PX7	DE000PE75PY5
DE000PE75PZ2	DE000PE75Q09	DE000PE75Q17	DE000PE75Q25	DE000PE75Q33
DE000PE75Q41	DE000PE75Q58	DE000PE75Q66	DE000PE75Q74	DE000PE75Q82
DE000PE75Q90	DE000PE75QA3	DE000PE75QB1	DE000PE75QC9	DE000PE75QD7
DE000PE75QE5	DE000PE75QF2	DE000PE75QG0	DE000PE75QH8	DE000PE75QJ4
DE000PE75QK2	DE000PE75QL0	DE000PE75QM8	DE000PE75QN6	DE000PE75QP1
DE000PE75QQ9	DE000PE75QR7	DE000PE75QS5	DE000PE75QT3	DE000PE75QU1
DE000PE75QV9	DE000PE75QW7	DE000PE75QX5	DE000PE75QY3	DE000PE75QZ0
DE000PE75R08	DE000PE75R16	DE000PE75R24	DE000PE75R32	DE000PE75R40
DE000PE75R57	DE000PE75R65	DE000PE75R73	DE000PE75R81	DE000PE75R99
DE000PE75RA1	DE000PE75RB9	DE000PE75RC7	DE000PE75RD5	DE000PE75RE3
DE000PE75RF0	DE000PE75RG8	DE000PE75RH6	DE000PE75RJ2	DE000PE75RK0
DE000PE75RL8	DE000PE75RM6	DE000PE75RN4	DE000PE75RP9	DE000PE75RQ7
DE000PE75RR5	DE000PE75RS3	DE000PE75RT1	DE000PE75RU9	DE000PE75RV7
DE000PE75RW5	DE000PE75RX3	DE000PE75RY1	DE000PE75RZ8	DE000PE75S07
DE000PE75S15	DE000PE75S23	DE000PE75S31	DE000PE75S49	DE000PE75S56
DE000PE75S64	DE000PE75S72	DE000PE75S80	DE000PE75S98	DE000PE75SA9
DE000PE75SB7	DE000PE75SC5	DE000PE75SD3	DE000PE75SE1	DE000PE75SF8
DE000PE75SG6	DE000PE75SH4	DE000PE75SJ0	DE000PE75SK8	DE000PE75SL6
DE000PE75SM4	DE000PE75SN2	DE000PE75SP7	DE000PE75SQ5	DE000PE75SR3
DE000PE75SS1	DE000PE75ST9	DE000PE75SU7	DE000PE75SV5	DE000PE75SW3
DE000PE75SX1	DE000PE75SY9	DE000PE75SZ6	DE000PE75T06	DE000PE75T14
DE000PE75T22	DE000PE75T30	DE000PE75T48	DE000PE75T55	DE000PE75T63
DE000PE75T71	DE000PE75T89	DE000PE75T97	DE000PE75TA7	DE000PE75TB5
DE000PE75TC3	DE000PE75TD1	DE000PE75TE9	DE000PE75TF6	DE000PE75TG4
DE000PE75TH2	DE000PE75TJ8	DE000PE75TK6	DE000PE75TL4	DE000PE75TM2
DE000PE75TN0	DE000PE75TP5	DE000PE75TQ3	DE000PE75TR1	DE000PE75TS9
DE000PE75TT7	DE000PE75TU5	DE000PE75TV3	DE000PE75TW1	DE000PE75TX9
DE000PE75TY7	DE000PE75TZ4	DE000PE75U03	DE000PE75U11	DE000PE75U29
DE000PE75UA5	DE000PE75UB3	DE000PE75UC1	DE000PE75UD9	DE000PE75UE7
DE000PE75UF4	DE000PE75UG2	DE000PE75UH0	DE000PE75UJ6	DE000PE75UK4
DE000PE75UL2	DE000PE75UM0	DE000PE75UN8	DE000PE75UP3	DE000PE75UQ1
DE000PE75UR9	DE000PE75US7	DE000PE75UT5	DE000PE75UU3	DE000PE75UV1
DE000PE75UW9	DE000PE75UX7	DE000PE75UY5	DE000PE75UZ2	DE000PE8JQ08
DE000PE8JQ16	DE000PE8JQ24	DE000PE8JQ32	DE000PE8JQ40	DE000PE8JQ57
DE000PE8JQ65	DE000PE8JQ73	DE000PE8JQ81	DE000PE8JQ99	DE000PE8JQQ2
DE000PE8JQR0	DE000PE8JQS8	DE000PE8JQT6	DE000PE8JQU4	DE000PE8JQV2
DE000PE8JQW0	DE000PE8JQX8	DE000PE8JQY6	DE000PE8JQZ3	DE000PE8JR07
DE000PE8JR15	DE000PE8JR23	DE000PE8JR31	DE000PE8JR49	DE000PE8JR56
DE000PE8JR64	DE000PE8JR72	DE000PE8JRA4	DE000PE8JRB2	DE000PE8JRC0
DE000PE8JRD8	DE000PE8JRE6	DE000PE8JRF3	DE000PE8JRG1	DE000PE8JRH9
DE000PE8JRJ5	DE000PE8JRK3	DE000PE8JRL1	DE000PE8JRM9	DE000PE8JRN7
DE000PE8JRP2	DE000PE8JRQ0	DE000PE8JRR8	DE000PE8JRS6	DE000PE8JRT4
DE000PE8JRU2	DE000PE8JRV0	DE000PE8JRW8	DE000PE8JRX6	DE000PE8JRY4

DE000PE8JRZ1	DE000PZ9RN47	DE000PF99AG1	DE000PF99AX6	DE000PF99AY4
DE000PF99AZ1	DE000PF99A99	DE000PF99BH7	DE000PF99AR8	DE000PF99A40
DE000PF99B72	DE000PF99BP0	DE000PF99CN3	DE000PF99B98	DE000PF99CC6
DE000PF99CQ6	DE000PF99DF7	DE000PF99CZ7	DE000PF99C14	DE000PF99CY0
DE000PF99DD2	DE000PF99DL5	DE000PF99D21	DE000PF99D39	DE000PF99ED0
DE000PF99EE8	DE000PF99DG5	DE000PF99D70	DE000PF99D47	DE000PF99DY8
DE000PF99E95	DE000PF99EK5	DE000PF99EW0	DE000PF99GJ2	DE000PF99E61
DE000PF99G51	DE000PF99FS5	DE000PF99F29	DE000PF99GK0	DE000PF992F4
DE000PF992G2	DE000PF99HJ0	DE000PF99G69	DE000PF99G77	DE000PF99G85
DE000PF99HG6	DE000PF99HM4	DE000PF99HN2	DE000PF99HP7	DE000PF99JA5
DE000PF99K55	DE000PF99LY1	DE000PF99LZ8	DE000PF99L05	DE000PF99L13
DE000PF99L21	DE000PF99L54	DE000PF99J90	DE000PF99JF4	DE000PF99K71
DE000PF99J41	DE000PF99J58	DE000PF99J66	DE000PF99KU1	DE000PF99MG6
DE000PF99MH4	DE000PF99NB5	DE000PF99KC9	DE000PF99MP7	DE000PF99LD5
DE000PF99ML6	DE000PF99L62	DE000PF99MM4	DE000PF99PE4	DE000PF99L70
DE000PF99L88	DE000PF99L96	DE000PF99MA9	DE000PF99M04	DE000PF99ME1
DE000PF99N11	DE000PF99NZ4	DE000PF99NW1	DE000PF99MN2	DE000PF99NK6
DE000PF99NT7	DE000PF99NU5	DE000PF99NV3	DE000PF99QZ7	DE000PF99NH2
DE000PF99P92	DE000PF99NL4	DE000PF99P27	DE000PF99RE0	DE000PF99RF7
DE000PF99RG5	DE000PF99RH3	DE000PF99RJ9	DE000PF99QA0	DE000PF99Q83
DE000PF99QB8	DE000PF99P76	DE000PF99P84	DE000PF99QN3	DE000PF99QC6
DE000PF99QD4	DE000PF99QE2	DE000PF99S16	DE000PF99S24	DE000PF99S32
DE000PF99S40	DE000PF99S57	DE000PF99TS6	DE000PF99TT4	DE000PF99QR4
DE000PF99Q18	DE000PF99SD0	DE000PF99RK7	DE000PF99RL5	DE000PF99RM3
DE000PF99RN1	DE000PF99QG7	DE000PF99SK5	DE000PF99Q75	DE000PF99R66
DE000PF99R58	DE000PF99SL3	DE000PF99SM1	DE000PF99SN9	DE000PF99UF1
DE000PF99TW8	DE000PF99TM9	DE000PF99TN7	DE000PF99TH9	DE000PF99TJ5
DE000PF99TK3	DE000PF99TP2	DE000PF99TU2	DE000PF99T23	DE000PF99T31
DE000PF99T49	DE000PF99VW4	DE000PF99WA8	DE000PF99WB6	DE000PF99WC4
DE000PF99WD2	DE000PF99WE0	DE000PF99WK7	DE000PF99UA2	DE000PF99UM7
DE000PF99UN5	DE000PF99UP0	DE000PF99UQ8	DE000PF99UU0	DE000PF99U04
DE000PF99T56	DE000PF99VC6	DE000PF99U61	DE000PF99U79	DE000PF99U87
DE000PF99VJ1	DE000PF99VX2	DE000PF99VU8	DE000PF99V45	DE000PF99V52
DE000PF99V60	DE000PF99V78	DE000PF99XF5	DE000PF99WF7	DE000PF99WG5
DE000PF99XV2	DE000PF99W02	DE000PF99W28	DE000PF99W44	DE000PF99WL5
DE000PF99VK9	DE000PF99ZP9	DE000PF99ZQ7	DE000PF99W69	DE000PF99XJ7
DE000PF99XK5	DE000PF99XL3	DE000PF99X68	DE000PF99YQ0	DE000PF99X01
DE000PF99X19	DE000PF99YD8	DE000PF99YE6	DE000PF99YF3	DE000PF99XT6
DE000PF99YB2	DE000PF99Y59	DE000PF99Z17	DE000PF99ZH6	DE000PF99ZJ2
DE000PF99ZK0	DE000PF990F8	DE000PF991Y7	DE000PF99ZS3	DE000PF99ZT1
DE000PF99147	DE000PF99154	DE000PF99162	DE000PF99170	DE000PF99188
DE000PF99Z25	DE000PF99Z33	DE000PF99Z41	DE000PF99ZW5	DE000PF991G4
DE000PF990L6	DE000PF991A7	DE000PF990U7	DE000PF990V5	DE000PF990W3
DE000PF990X1	DE000PF991M2	DE000PF99055	DE000PF991C3	DE000PF991D1
DE000PF99196	DE000PF99Y91	DE000PF992A5	DE000PD99JB8	DE000PF991J8
DE000PF991K6	DE000PF991L4	DE000PF99139	DE000PF992E7	DE000PD99H45
DE000PD99H78	DE000PF992N8	DE000PF99212	DE000PF99220	DE000PF99238
DE000PF992X7	DE000PD99KD2	DE000PD99LG3	DE000PD99JH5	DE000PD99JJ1
DE000PD99JK9	DE000PD99JL7	DE000PD99KP6	DE000PD99KQ4	DE000PD99J43
DE000PD99HV0	DE000PD99HW8	DE000PF993J4	DE000PD99JS2	DE000PD99JV6
DE000PD99JW4	DE000PD99JX2	DE000PD99K99	DE000PD99LA6	DE000PD99KB6

DE000PD99K40	DE000PD99K57	DE000PD99K65	DE000PD99K73	DE000PD99L80
DE000PD99LC2	DE000PD99K24	DE000PD99LP4	DE000PD99LQ2	DE000PD99LR0
DE000PD99LS8	DE000PD99LT6	DE000PD99MA4		

ENDE DES BASISPROSPEKTS – ***Die nachfolgenden Seiten sind nicht Bestandteil des Basisprospekts und sind nicht Gegenstand der Prüfung bzw. Billigung durch die BaFin.***

Verbindliche englische Sprachfassung der Garantie

Im Falle von Abweichungen zwischen der englischen und der deutschen Fassung ist stets die englische Fassung maßgeblich. Die verbindliche englische Sprachfassung der Garantie ist nicht Bestandteil des Basisprospekts und ist nicht Gegenstand der Prüfung bzw. Billigung durch die BaFin.

THIS GUARANTEE is made on 18 July 2017 between BNP Paribas S.A. ("**BNPP**" or the "**Guarantor**") and BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, Germany, ("**EHG**" or the "**Issuer**") in favour of the holders for the time being of the Certificates (as defined below) (each a "**Holder**").

WHEREAS:

(A) EHG has issued and will issue notes, warrants and certificates (together the "**Certificates**") on the basis of several base prospectuses approved in the past or to be approved in the future by the Federal Financial Services Supervisory Authority (*Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht* –"**BaFin**").

(B) The Guarantor has agreed to guarantee the obligations of the Issuer in respect of the Certificates. For the avoidance of doubt, this Guarantee does not constitute a guarantee upon first demand (*Garantie auf erstes Anfordern*).

(C) Any reference in this Guarantee to any obligation or sums or amounts payable under or in respect of the Certificates by the Issuer shall be construed to refer to (if applicable) in the event of a bail-in of BNPP, such obligations, sums and/or amounts as reduced by reference to, and in the same proportion as, any such reduction or modification applied to liabilities of BNPP following the application of a bail-in of BNPP by any relevant authority (including in a situation where the Guarantee itself is not the subject of such bail-in).

1. Guarantee

Subject as provided below, BNPP unconditionally and irrevocably guarantees in case of

(a) Cash Settled Certificates, by way of an independent payment obligation (*selbständiges Zahlungsversprechen*) to each Holder from time to time by way of continuing guarantee the due and punctual payment of the Cash Settlement Amount; and

(b) Physical Delivery Certificates, by way of an independent obligation (*selbständiges Garantieversprechen*) to each Holder from time to time by way of continuing guarantee the due and punctual delivery of the Physical Delivery Entitlement **provided that** notwithstanding the Issuer's obligation and/or option right to deliver Physical Delivery Entitlement to the Holders of such Physical Delivery Certificates in accordance with the respective Conditions, in any case the Guarantor will have the right to elect not to deliver such Physical Delivery Entitlement and, *in lieu* of such obligation and/or option right, to make cash payment in respect of each such Physical Delivery Certificate of an amount equal to the Guaranteed Cash Settlement Amount

in each case **provided that** the Guaranteed Obligations are due and payable and a payment demand has been made to the Issuer and the Guarantor pursuant to Clause 6.

For the purposes of this Guarantee:

"**Cash Settled Certificates**" mean certificates providing in the applicable Conditions settlement by way of cash payment.

"**Conditions**" mean the relevant final terms and conditions (*Anleihebedingungen*) of the Certificates.

"**Guaranteed Cash Settlement Amount**" means, in respect of Physical Delivery Certificates, an amount determined by the Guarantor acting in good faith and in a commercially reasonable manner equal to either (i) the Cash Settlement Amount that would have been payable upon redemption of such Physical Delivery Certificates calculated pursuant to the terms of the relevant Conditions, or (ii) the fair market value of such Physical Delivery Entitlement less, the costs of unwinding any underlying related hedging arrangements unless such costs are specified as not being applicable in the Conditions.

"**Guaranteed Obligations**" mean

(a) in case of Cash Settled Certificates, all amounts due (*fällig*) and payable in cash in the respective cash settlement currency ("**Cash Settlement Amount**"); and/or

(b) in case of Physical Delivery Certificates, all rights due (*fällig*) to receive physical entitlement and/or delivery of securities of any kind ("**Physical Delivery Entitlement**")

by the Issuer according to, in each case, the relevant Conditions to the Holders of the relevant Certificates.

"**Physical Delivery Certificates**" mean Certificates providing in the applicable Conditions settlement by way of physical delivery.

2. Liability of BNPP and EHG

BNPP as Guarantor hereby acknowledges, absolutely and without right to claim the benefit of any legal circumstances amounting to an exemption from liability or a Guarantor's defence, that it is bound by the obligations specified herein. Accordingly, BNPP acknowledges that it will not be released from its liability, nor will its liability be reduced, at any time, by extension or grace periods regarding payment or performance, any waiver or any consent granted to EHG or to any other person, or by the failure of any execution proceedings brought against EHG or any other person.

Furthermore, BNPP acknowledges that (1) it will not be relieved of its obligations in the event that EHG's obligations become void for reasons relating to EHG's capacity, limitation of powers or lack thereof (including any lack of authority of persons having entered into contracts in the name, or on behalf, of EHG), (2) its obligations under this Guarantee will remain valid and in full effect notwithstanding the dissolution, merger, takeover or reorganisation of EHG, as well as the opening of insolvency proceedings, or any other proceedings similar to receivership or liquidation proceedings, in respect of EHG and (3) it will not avail itself of any subrogation rights in respect of the Holders' rights and that it will take no steps to enforce any rights or demands against EHG, so long as any amounts remain due; or any obligation remains unperformed, under the Certificates.

No Holder will be required to proceed against or enforce any other rights or security or claim payment from any person before claiming from the Guarantor under this Guarantee.

3. BNPP's continuing liability

BNPP's obligations under this Guarantee will remain valid and in full effect until no Guaranteed Obligations remain payable under any Certificates.

4. EHG repayment

If a payment received by, or to the order of, any Holder is declared null and void under any rule relating to insolvency proceedings, or any other procedure similar to the receivership or liquidation of EHG, such payment will not reduce BNPP's obligations in respect of any relevant Guaranteed Obligations and this Guarantee will continue to apply in respect of any relevant Guaranteed Obligations as if such payment or obligation had always been due from EHG.

5. Conditions binding

BNPP declares that (i) it has full knowledge of the provisions of the Conditions, (ii) it will comply with them and (iii) it will be bound by them.

6. Demand on BNPP

Any demand hereunder shall be given in writing specifying the relevant Guaranteed Obligations addressed to BNPP served at its office at **CIB Legal, 3 Rue Taitbout, 75009 Paris, France.** A demand so made shall be deemed to have been duly made two Paris Business Days (as used herein, "**Paris Business Day**" means a day (other than a Saturday or Sunday) on which banks are open for business in Paris) after the day it was served or if it was served on a day that was not a Paris Business Day or after 5.30 p.m. (Paris time) on any day, the demand shall be deemed to be duly made five Paris Business Days after the Paris Business Day immediately following such day.

7. Status

This Guarantee is an unsubordinated and unsecured obligation of BNPP and will rank *pari passu* with all its other present and future unsubordinated and unsecured obligations subject to such exceptions as may from time to time be mandatory under French law.

8. Contract for the benefit of third parties

This Guarantee and all undertakings herein constitute a contract for the benefit of third parties (*echter Vertrag zugunsten Dritter*), i.e. for the benefit of the Holders. They entitle each such Holder to require performance of the obligations undertaken herein directly from BNPP as Guarantor and to enforce such obligations directly against the Guarantor.

EHG which accepted this Guarantee in its capacity as Issuer of the Certificates does not act in a relationship of agency or trust, a fiduciary or any other similar capacity for the Holders.

9. Governing law

This Guarantee, both as to form and content, and the rights arising therefrom, including any non-contractual rights are governed by and shall be construed in accordance with the laws of the Federal Republic of Germany.

10. Jurisdiction

The non-exclusive place of jurisdiction (*nicht-ausschließlicher Gerichtsstand*) for any action or other legal proceedings arising out of or in connection with the Guarantee shall be the competent courts in Frankfurt am Main. The place of performance shall be Frankfurt am Main.