

**BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH,
Frankfurt am Main
(die "Emittentin")**

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 78
vom 2. November 2017**

im Zusammenhang mit dem Basisprospekt vom 20. Oktober 2017 zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts

zur Begebung von

Call bzw. Put Optionsscheinen

bezogen auf Metalle

unbedingt garantiert durch

**BNP PARIBAS S.A.
Paris, Frankreich
(die "Garantin")**

und

angeboten durch

**BNP PARIBAS ARBITRAGE S.N.C.,
Paris, Frankreich
(die "Anbieterin")**

Dieses Dokument enthält die endgültigen Angaben zu den Wertpapieren und die Endgültigen Optionsscheinbedingungen und stellt die Endgültigen Bedingungen des Angebotes von Call bzw. Put Optionsscheinen bezogen auf Metalle (im Nachfolgenden auch als "Basiswert" bezeichnet) dar.

Die Optionsscheinbedingungen für die betreffende Serie sind in einen Abschnitt A (Produktspezifische Bedingungen) und einen Abschnitt B (Allgemeine Bedingungen) aufgeteilt. Der Abschnitt A der Optionsscheinbedingungen ist durch die nachfolgenden Endgültigen Bedingungen vervollständigt. Der Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen ist bereits vollständig im Basisprospekt im Abschnitt X. Optionsscheinbedingungen aufgeführt.

Die Endgültigen Bedingungen wurden für die Zwecke des Artikels 5 Absatz 4 der Richtlinie 2003/71/EG, geändert durch die Richtlinie 2010/73/EU, abgefasst.

Die Endgültigen Bedingungen sind zusammen mit dem Basisprospekt vom 20. Oktober 2017 (einschließlich etwaiger zukünftiger Nachträge) und einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, zu lesen.

Der vorgenannte Basisprospekt vom 20. Oktober 2017, unter dem die in diesen Endgültigen Angebotsbedingungen beschriebenen Optionsscheine begeben werden, verliert am 23. Oktober 2018 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind diese Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 23. Oktober 2018 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellsten 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 Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts zu lesen, der dem Basisprospekt vom 20. Oktober 2017 nachfolgt.

Der jeweils aktuellste 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 Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts wird auf der Internetseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte veröffentlicht.

Den Endgültigen Bedingungen ist eine Zusammenfassung für die einzelne Emission angefügt.

Der Basisprospekt, die Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, etwaige Nachträge zum Basisprospekt sowie die Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine sind am Sitz der Emittentin, Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main kostenlos erhältlich und können auf der Webseite www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte bzw. die Endgültigen Bedingungen auf der Webseite www.derivate.bnpparibas.com/optionsscheine abgerufen werden. Um sämtliche Angaben zu erhalten, ist der Basisprospekt, einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, und etwaige 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 Optionsscheinen die endgültigen Optionsscheinbedingungen dar (die "Endgültigen Optionsscheinbedingungen"). Sofern und soweit die im Basisprospekt enthaltenen Optionsscheinbedingungen von den Endgültigen Optionsscheinbedingungen abweichen, sind die Endgültigen Optionsscheinbedingungen maßgeblich.

ANGABEN ÜBER DEN BASISWERT

Die den Optionsscheinen zugewiesenen Basiswerte sind der Tabelle in den Optionsscheinbedingungen (§ 1) zu entnehmen. Nachfolgender Tabelle sind der Basiswert sowie die öffentlich zugängliche Internetseite, auf der derzeit Angaben in Bezug auf die vergangene und künftige Wert- und Kursentwicklung des jeweiligen Basiswertes und dessen Volatilität abrufbar sind, zu entnehmen.

Basiswert	Internetseite
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold	www.lbma.org.uk
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium	www.lppm.com
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin	www.lppm.com
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber	www.lbma.org.uk

Die auf den Internetseiten erhältlichen Informationen stellen Angaben Dritter dar. Die Emittentin hat diese Informationen keiner inhaltlichen Überprüfung unterzogen.

Informationen über den Basiswert **Gold** sind im Internet unter www.lbma.org.uk verfügbar. Der jeweils aktuelle „LBMA Gold Price“ aus den zweimal je Handelstag stattfindenden „Fixings“ kann dort gegenwärtig unter dem Menüpunkt: *Pricing and Statistics* eingesehen werden. Angaben zu Maßeinheiten und Gewichtung sind unter dem Menüpunkt: *Good Delivery > Good Delivery Rules* und Angaben zur Abwicklung unter dem Menüpunkt: *Good Delivery -> Good Delivery Rules* abrufbar.

Informationen über den Basiswert **Palladium** sind im Internet unter www.lppm.com verfügbar. Der jeweils aktuelle „LBMA Palladium Price“ aus den zweimal je Handelstag stattfindenden „Fixings“ kann dort gegenwärtig unter dem Menüpunkt: *LBMA PT & PD PRICE -> Data* eingesehen werden. Angaben zu Maßeinheiten und Gewichtung sind unter dem Menüpunkt: *Good Delivery -> LPPM Good Delivery Bar Weighing Rules* und Angaben zum Markt unter dem Menüpunkt: *About Us -> Market Practices* abrufbar.

Informationen über den Basiswert **Platin** sind im Internet unter www.lppm.com verfügbar. Der jeweils aktuelle „LBMA Platinum Price“ aus den zweimal je Handelstag stattfindenden „Fixings“ kann dort gegenwärtig unter dem Menüpunkt: *LBMA PT & PD PRICE -> Data* eingesehen werden. Angaben zu Maßeinheiten und Gewichtung sind unter dem Menüpunkt: *Good Delivery -> LPPM Good Delivery Bar Weighing Rules* und Angaben zum Markt unter dem Menüpunkt: *About Us -> Market Practices* abrufbar.

Informationen über den Basiswert **Silber** sind im Internet unter www.lbma.org.uk verfügbar. Der jeweils aktuelle „LBMA Silver Price“ aus dem einmal je Handelstag (gegenwärtig um 12:00 Uhr (London Ortszeit)) stattfindenden „Fixing“ kann dort gegenwärtig unter dem Menüpunkt: *Pricing and Statistics* eingesehen werden. Angaben zu Maßeinheiten und Gewichtung sind unter dem Menüpunkt: *Good Delivery -> Good Delivery Rules* und Angaben zur Abwicklung unter dem Menüpunkt: *Good Delivery -> Good Delivery Rules* abrufbar.

ENDGÜLTIGE OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt A, §§ 1-4 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt B der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist dem Abschnitt B §§ 5-11 (Allgemeine Bedingungen) der Optionsscheinbedingungen des Basispekts zu entnehmen.

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine ("**Serienemission**"), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Optionsscheininhaber**") eines Call bzw. Put Optionsscheines ("**Optionsschein**", zusammen "**Optionsscheine**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Optionsrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) und Absatz (3) bezeichneten Zahlungsbetrages in EUR ("**Auszahlungswährung**") gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.
- (2) Der Zahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **Call** Optionsscheines ist der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag, um den der Referenzpreis den Basispreis **überschreitet**, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Referenzpreis} - \text{Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Zahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (5) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Zahlungsbetrag lediglich 1/10 Eurocent pro Optionsschein ("**Mindestbetrag**"). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die zweite Nachkommastelle.

- (3) Der Zahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **Put** Optionsscheines ist der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag, um den der Referenzpreis den Basispreis **unterschreitet**, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Basispreis} - \text{Referenzpreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Zahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (5) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Zahlungsbetrag lediglich 1/10 Eurocent pro Optionsschein ("**Mindestbetrag**"). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die zweite Nachkommastelle.

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Zahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

(4) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"Bankgeschäftstag": ist

- (a) jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem die Banken in Frankfurt am Main, in Wien 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) geöffnet ist.

"Basispreis": ist der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Basispreis.

"Basiswert": ist der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Wert.

"Berechnungsstelle": ist BNP PARIBAS ARBITRAGE S.N.C., 160-162 boulevard MacDonald, 75019 Paris, Frankreich.

"Bewertungstag": ist der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Bewertungstag.

Sollte der Referenzpreis am Bewertungstag nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor, dann wird der Bewertungstag auf den unmittelbar nachfolgenden Handelstag verschoben.

Im Falle einer Marktstörung im Sinne des § 4 wird der Bewertungstag **maximal** um acht Handelstage verschoben.

"Bezugsverhältnis" ("B"): ist das dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene und als Dezimalzahl ausgedrückte Bezugsverhältnis.

"CBF": ist die Clearstream Banking AG Frankfurt (Mergenthalerallee 61, D-65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland) oder ihre Nachfolgerin.

"Fälligkeitstag": ist der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Fälligkeitstag bzw. falls dieser Tag kein Bankgeschäftstag ist, der nächste unmittelbar folgende Bankgeschäftstag; oder, falls ein späterer Tag, spätestens der vierte Bankgeschäftstag nach dem Bewertungstag.

"Handelstag": ist jeder Tag, an dem im Hinblick auf den Basiswert die Referenzstelle für den regulären Handel geöffnet ist und der Referenzpreis festgestellt 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.

"Referenzpreis": ist der am Bewertungstag als "LBMA Platinum Price PM" für den Basiswert **Platin** in der gegenwärtig um 14:00 Uhr (London Ortszeit) stattfindenden Preisfeststellung ("Fixing") festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswertes.

"Referenzpreis": ist der am Bewertungstag als "LBMA Palladium Price PM" für den Basiswert **Palladium** in der gegenwärtig um 14:00 Uhr (London Ortszeit) stattfindenden Preisfeststellung ("Fixing") festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswertes.

"Referenzpreis": ist der am Bewertungstag als "LBMA Gold Price PM" für den Basiswert **Gold** gegenwärtig um 15:00 Uhr (London Ortszeit) festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswertes.

"Referenzpreis": ist der am Bewertungstag als "LBMA Silver Price" für den Basiswert **Silber** gegenwärtig um 12:00 Uhr (London Ortszeit) festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswertes.

Für den Fall, dass Gold, Platin oder Palladium der Basiswert ist und wenn am Bewertungstag am Nachmittag keine Preisfeststellung stattfinden sollte und somit ein "LBMA Gold Price PM", "LBMA Platinum Price PM" bzw. "LBMA Palladium Price PM" nicht veröffentlicht wird, ist der am Bewertungstag am Vormittag festgestellte und veröffentlichte "LBMA Gold Price AM", "LBMA Platinum Price AM" bzw. "LBMA Palladium Price AM" der Referenzpreis.

Sollte der Referenzpreis am Bewertungstag nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor, dann findet die für den Bewertungstag vorgesehene Regelung Anwendung.

"Referenzstelle": ist die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem Basiswert zugewiesene Stelle.

"Referenzwährung": ist die dem Basiswert in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Währung.

- (5) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle den *am International Interbank Spot Market* tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen und die Umrechnung auf Grundlage dieses Wechselkurses vornehmen.

Produkt 1 (Call/Put Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FMZ, DE000PP1FMZ2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	17.11.2017 / 23.11.2017
PP1FM0, DE000PP1FM09 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FM1, DE000PP1FM17 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FM2, DE000PP1FM25 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FM3, DE000PP1FM33 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FM4, DE000PP1FM41 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FM5, DE000PP1FM58 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FM6, DE000PP1FM66 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FM7, DE000PP1FM74 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	15.12.2017 / 21.12.2017
PP1FM8, DE000PP1FM82 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	22.12.2017 / 02.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FM9, DE000PP1FM90 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FNA, DE000PP1FNA3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FNB, DE000PP1FNB1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FNC, DE000PP1FNC9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FND, DE000PP1FND7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FNE, DE000PP1FNE5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FNF, DE000PP1FNF2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FNG, DE000PP1FNG0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FNH, DE000PP1FNH8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FNJ, DE000PP1FNJ4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FNK, DE000PP1FNK2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	05.01.2018 / 11.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FNL, DE000PP1FNL0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FNM, DE000PP1FNM8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FNN, DE000PP1FNN6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FNP, DE000PP1FNP1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FNQ, DE000PP1FNQ9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FNR, DE000PP1FNR7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FNS, DE000PP1FNS5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FNT, DE000PP1FNT3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FNU, DE000PP1FNU1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FNV, DE000PP1FNV9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FNW, DE000PP1FNW7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	12.01.2018 / 18.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FNX, DE000PP1FNX5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FNY, DE000PP1FNY3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FNZ, DE000PP1FNZ0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FN0, DE000PP1FN08 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FN1, DE000PP1FN16 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FN2, DE000PP1FN24 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FN3, DE000PP1FN32 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FN4, DE000PP1FN40 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FN5, DE000PP1FN57 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FN6, DE000PP1FN65 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FN7, DE000PP1FN73 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	19.01.2018 / 25.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FN8, DE000PP1FN81 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FN9, DE000PP1FN99 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPA, DE000PP1FPA8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPB, DE000PP1FPB6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPC, DE000PP1FPC4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPD, DE000PP1FPD2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPE, DE000PP1FPE0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPF, DE000PP1FPF7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPG, DE000PP1FPG5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPH, DE000PP1FPH3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPJ, DE000PP1FPJ9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,00	16.02.2018 / 22.02.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FPK, DE000PP1FPK7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPL, DE000PP1FPL5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPM, DE000PP1FPM3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.420,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPN, DE000PP1FPN1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.440,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPP, DE000PP1FPP6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.450,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPQ, DE000PP1FPQ4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.460,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPR, DE000PP1FPR2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.480,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPS, DE000PP1FPS0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.500,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPT, DE000PP1FPT8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.520,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FPU, DE000PP1FPU6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.440,00	16.03.2018 / 22.03.2018
PP1FPV, DE000PP1FPV4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.460,00	16.03.2018 / 22.03.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FPW, DE000PP1FPW2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.520,00	16.03.2018 / 22.03.2018
PP1FPX, DE000PP1FPX0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FPY, DE000PP1FPY8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FPZ, DE000PP1FPZ5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FP0, DE000PP1FP06 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FP1, DE000PP1FP14 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FP2, DE000PP1FP22 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FP3, DE000PP1FP30 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FP4, DE000PP1FP48 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FP5, DE000PP1FP55 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FP6, DE000PP1FP63 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,00	20.04.2018 / 26.04.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FP7, DE000PP1FP71 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FP8, DE000PP1FP89 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FP9, DE000PP1FP97 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FQA, DE000PP1FQA6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.420,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FQB, DE000PP1FQB4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.440,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FQC, DE000PP1FQC2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.450,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FQD, DE000PP1FQD0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.460,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FQE, DE000PP1FQE8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.480,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FQF, DE000PP1FQF5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.500,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FQG, DE000PP1FQG3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.520,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FQH, DE000PP1FQH1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FQJ, DE000PP1FQJ7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQK, DE000PP1FQK5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQL, DE000PP1FQL3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQM, DE000PP1FQM1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQN, DE000PP1FQN9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQP, DE000PP1FQP4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQQ, DE000PP1FQQ2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQR, DE000PP1FQR0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQS, DE000PP1FQS8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQT, DE000PP1FQT6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQU, DE000PP1FQU4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FQV, DE000PP1FQV2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQW, DE000PP1FQW0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.420,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQX, DE000PP1FQX8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.440,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQY, DE000PP1FQY6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.450,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQZ, DE000PP1FQZ3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.460,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQ0, DE000PP1FQ05 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.480,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQ1, DE000PP1FQ13 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.500,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQ2, DE000PP1FQ21 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.520,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQ3, DE000PP1FQ39 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.540,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQ4, DE000PP1FQ47 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.550,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQ5, DE000PP1FQ54 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.560,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FQ6, DE000PP1FQ62 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.580,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FQ7, DE000PP1FQ70 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.440,00	15.06.2018 / 21.06.2018
PP1FQ8, DE000PP1FQ88 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.460,00	15.06.2018 / 21.06.2018
PP1FQ9, DE000PP1FQ96 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.540,00	15.06.2018 / 21.06.2018
PP1FRA, DE000PP1FRA4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.560,00	15.06.2018 / 21.06.2018
PP1FRB, DE000PP1FRB2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.580,00	15.06.2018 / 21.06.2018
PP1FRC, DE000PP1FRC0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRD, DE000PP1FRD8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRE, DE000PP1FRE6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRF, DE000PP1FRF3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRG, DE000PP1FRG1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	21.09.2018 / 27.09.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FRH, DE000PP1FRH9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRJ, DE000PP1FRJ5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRK, DE000PP1FRK3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRL, DE000PP1FRL1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRM, DE000PP1FRM9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.420,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRN, DE000PP1FRN7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.440,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRP, DE000PP1FRP2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.460,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRQ, DE000PP1FRQ0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.480,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRR, DE000PP1FRR8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.520,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRS, DE000PP1FRS6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.540,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRT, DE000PP1FRT4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.560,00	21.09.2018 / 27.09.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FRU, DE000PP1FRU2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.580,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FRV, DE000PP1FRV0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	21.12.2018 / 31.12.2018
PP1FRW, DE000PP1FRW8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1FRX, DE000PP1FRX6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1FRY, DE000PP1FRY4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1FRZ, DE000PP1FRZ1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1FR0, DE000PP1FR04 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1FR1, DE000PP1FR12 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.420,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1FR2, DE000PP1FR20 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.480,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1FR3, DE000PP1FR38 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.520,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1FR4, DE000PP1FR46 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.580,00	15.03.2019 / 21.03.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FR5, DE000PP1FR53 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.620,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1FR6, DE000PP1FR61 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.150,00	20.03.2020 / 26.03.2020
PP1FR7, DE000PP1FR79 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.100,00	19.06.2020 / 25.06.2020
PP1FR8, DE000PP1FR87 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.100,00	18.09.2020 / 24.09.2020
PP1FR9, DE000PP1FR95 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.100,00	18.12.2020 / 24.12.2020
PP1FSA, DE000PP1FSA2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FSB, DE000PP1FSB0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FSC, DE000PP1FSC8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FSD, DE000PP1FSD6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FSE, DE000PP1FSE4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FSF, DE000PP1FSF1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	24.11.2017 / 30.11.2017

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Bezugs- verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FSG, DE000PP1FSG9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FSH, DE000PP1FSH7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FSJ, DE000PP1FSJ3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FSK, DE000PP1FSK1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FSL, DE000PP1FSL9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FSM, DE000PP1FSM7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FSN, DE000PP1FSN5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FSP, DE000PP1FSP0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FSQ, DE000PP1FSQ8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FSR, DE000PP1FSR6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FSS, DE000PP1FSS4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	08.12.2017 / 14.12.2017

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Bezugs- verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FST, DE000PP1FST2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FSU, DE000PP1FSU0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FSV, DE000PP1FSV8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FSW, DE000PP1FSW6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FSX, DE000PP1FSX4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FSY, DE000PP1FSY2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FSZ, DE000PP1FSZ9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FS0, DE000PP1FS03 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FS1, DE000PP1FS11 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FS2, DE000PP1FS29 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FS3, DE000PP1FS37 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	05.01.2018 / 11.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FS4, DE000PP1FS45 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FS5, DE000PP1FS52 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FS6, DE000PP1FS60 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FS7, DE000PP1FS78 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FS8, DE000PP1FS86 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FS9, DE000PP1FS94 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FTA, DE000PP1FTA0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FTB, DE000PP1FTB8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FTC, DE000PP1FTC6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FTD, DE000PP1FTD4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FTE, DE000PP1FTE2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	19.01.2018 / 25.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FTF, DE000PP1FTF9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FTG, DE000PP1FTG7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FTH, DE000PP1FTH5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FTJ, DE000PP1FTJ1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	900,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTK, DE000PP1FTK9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTL, DE000PP1FTL7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTM, DE000PP1FTM5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTN, DE000PP1FTN3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTP, DE000PP1FTP8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTQ, DE000PP1FTQ6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTR, DE000PP1FTR4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	16.02.2018 / 22.02.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FTS, DE000PP1FTS2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTT, DE000PP1FTT0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.120,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTU, DE000PP1FTU8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTV, DE000PP1FTV6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.180,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTW, DE000PP1FTW4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FTX, DE000PP1FTX2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.180,00	16.03.2018 / 22.03.2018
PP1FTY, DE000PP1FTY0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,00	16.03.2018 / 22.03.2018
PP1FTZ, DE000PP1FTZ7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	880,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FT0, DE000PP1FT02 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	900,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FT1, DE000PP1FT10 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FT2, DE000PP1FT28 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	20.04.2018 / 26.04.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Bezugs- verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FT3, DE000PP1FT36 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FT4, DE000PP1FT44 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FT5, DE000PP1FT51 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FT6, DE000PP1FT69 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FT7, DE000PP1FT77 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FT8, DE000PP1FT85 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FT9, DE000PP1FT93 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.120,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FUA, DE000PP1FUA8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FUB, DE000PP1FUB6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.180,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FUC, DE000PP1FUC4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FUD, DE000PP1FUD2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	880,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Bezugs- verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FUE, DE000PP1FUE0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	900,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUF, DE000PP1FUF7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUG, DE000PP1FUG5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUH, DE000PP1FUH3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUJ, DE000PP1FUJ9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUK, DE000PP1FUK7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUL, DE000PP1FUL5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUM, DE000PP1FUM3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUN, DE000PP1FUN1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUP, DE000PP1FUP6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.120,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUQ, DE000PP1FUQ4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FUR, DE000PP1FUR2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.180,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUS, DE000PP1FUS0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUT, DE000PP1FUT8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.220,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUU, DE000PP1FUU6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FUV, DE000PP1FUV4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	880,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FUW, DE000PP1FUW2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FUX, DE000PP1FUX0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FUY, DE000PP1FUY8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FUZ, DE000PP1FUZ5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FU0, DE000PP1FU09 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.120,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FU1, DE000PP1FU17 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.180,00	21.09.2018 / 27.09.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FU2, DE000PP1FU25 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.220,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FU3, DE000PP1FU33 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FU4, DE000PP1FU41 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FU5, DE000PP1FU58 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FU6, DE000PP1FU66 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FU7, DE000PP1FU74 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FU8, DE000PP1FU82 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FU9, DE000PP1FU90 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FVA, DE000PP1FVA6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FVB, DE000PP1FVB4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FVC, DE000PP1FVC2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	01.12.2017 / 07.12.2017

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FVD, DE000PP1FVD0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FVE, DE000PP1FVE8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FVF, DE000PP1FVF5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FVG, DE000PP1FVG3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FVH, DE000PP1FVH1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FVJ, DE000PP1FVJ7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FVK, DE000PP1FVK5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FVL, DE000PP1FVL3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FVM, DE000PP1FVM1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FVN, DE000PP1FVN9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FVP, DE000PP1FVP4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	22.12.2017 / 02.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FVQ, DE000PP1FVQ2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FVR, DE000PP1FVR0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FVS, DE000PP1FVS8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FVT, DE000PP1FVT6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FVU, DE000PP1FVU4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FVV, DE000PP1FVV2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FVW, DE000PP1FVW0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FVX, DE000PP1FVX8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FVY, DE000PP1FVY6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FVZ, DE000PP1FVZ3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FV0, DE000PP1FV08 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	12.01.2018 / 18.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FV1, DE000PP1FV16 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FV2, DE000PP1FV24 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FV3, DE000PP1FV32 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FV4, DE000PP1FV40 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FV5, DE000PP1FV57 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FV6, DE000PP1FV65 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FV7, DE000PP1FV73 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FV8, DE000PP1FV81 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FV9, DE000PP1FV99 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FWA, DE000PP1FWA4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FWB, DE000PP1FWB2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	16.02.2018 / 22.02.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FWC, DE000PP1FWC0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FWD, DE000PP1FWD8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FWE, DE000PP1FWE6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FWF, DE000PP1FWF3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FWG, DE000PP1FWG1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FWH, DE000PP1FWH9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FWJ, DE000PP1FWJ5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FWK, DE000PP1FWK3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FWL, DE000PP1FWL1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.080,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FWM, DE000PP1FWM9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.100,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FWN, DE000PP1FWN7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	820,00	16.03.2018 / 22.03.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FWP, DE000PP1FWP2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FWQ, DE000PP1FWQ0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	820,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FWR, DE000PP1FWR8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FWS, DE000PP1FWS6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FWT, DE000PP1FWT4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FWU, DE000PP1FWU2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FWV, DE000PP1FWV0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FWW, DE000PP1FWW8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FWX, DE000PP1FWX6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FWY, DE000PP1FWY4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FWZ, DE000PP1FWZ1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,00	20.04.2018 / 26.04.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FW0, DE000PP1FW07 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.080,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FW1, DE000PP1FW15 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.100,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FW2, DE000PP1FW23 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FW3, DE000PP1FW31 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	820,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FW4, DE000PP1FW49 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FW5, DE000PP1FW56 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FW6, DE000PP1FW64 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FW7, DE000PP1FW72 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FW8, DE000PP1FW80 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FW9, DE000PP1FW98 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FXA, DE000PP1FXA2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FXB, DE000PP1FXB0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FXC, DE000PP1FXC8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FXD, DE000PP1FXD6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.080,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FXE, DE000PP1FXE4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.100,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FXF, DE000PP1FXF1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.120,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FXG, DE000PP1FXG9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.150,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FXH, DE000PP1FXH7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	780,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FXJ, DE000PP1FXJ3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	820,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FXK, DE000PP1FXK1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FXL, DE000PP1FXL9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FXM, DE000PP1FXM7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	21.09.2018 / 27.09.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FXN, DE000PP1FXN5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FXP, DE000PP1FXP0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.080,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FXQ, DE000PP1FXQ8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.120,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1FXR, DE000PP1FXR6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FXS, DE000PP1FXS4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	18,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FXT, DE000PP1FXT2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FXU, DE000PP1FXU0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	18,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FXV, DE000PP1FXV8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FXW, DE000PP1FXW6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	18,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FXX, DE000PP1FXX4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FXY, DE000PP1FXY2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,00	16.02.2018 / 22.02.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FXZ, DE000PP1FXZ9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FX0, DE000PP1FX06 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	18,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FX1, DE000PP1FX14 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	19,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FX2, DE000PP1FX22 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	20,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FX3, DE000PP1FX30 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FX4, DE000PP1FX48 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FX5, DE000PP1FX55 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FX6, DE000PP1FX63 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	18,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FX7, DE000PP1FX71 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	19,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FX8, DE000PP1FX89 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	20,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1FX9, DE000PP1FX97 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FYA, DE000PP1FYA0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FYB, DE000PP1FYB8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FYC, DE000PP1FYC6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FYD, DE000PP1FYD4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	18,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FYE, DE000PP1FYE2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	19,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FYF, DE000PP1FYF9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	20,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FYG, DE000PP1FYG7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	21,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1FYH, DE000PP1FYH5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FYJ, DE000PP1FYJ1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1FYK, DE000PP1FYK9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FYL, DE000PP1FYL7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	01.12.2017 / 07.12.2017

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FYM, DE000PP1FYM5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1FYN, DE000PP1FYN3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FYP, DE000PP1FYP8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FYQ, DE000PP1FYQ6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1FYR, DE000PP1FYR4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,00	15.12.2017 / 21.12.2017
PP1FYS, DE000PP1FYS2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.150,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FYT, DE000PP1FYT0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FYU, DE000PP1FYU8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FYV, DE000PP1FYV6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1FYW, DE000PP1FYW4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.150,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FYX, DE000PP1FYX2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,00	05.01.2018 / 11.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FYY, DE000PP1FYY0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FYZ, DE000PP1FYZ7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FY0, DE000PP1FY05 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FY1, DE000PP1FY13 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FY2, DE000PP1FY21 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FY3, DE000PP1FY39 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FY4, DE000PP1FY47 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FY5, DE000PP1FY54 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FY6, DE000PP1FY62 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1FY7, DE000PP1FY70 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.150,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FY8, DE000PP1FY88 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,00	12.01.2018 / 18.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FY9, DE000PP1FY96 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FZA, DE000PP1FZA7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FZB, DE000PP1FZB5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FZC, DE000PP1FZC3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FZD, DE000PP1FZD1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FZE, DE000PP1FZE9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FZF, DE000PP1FZF6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FZG, DE000PP1FZG4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FZH, DE000PP1FZH2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1FZJ, DE000PP1FZJ8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.150,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FZK, DE000PP1FZK6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,00	19.01.2018 / 25.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FZL, DE000PP1FZL4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FZM, DE000PP1FZM2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FZN, DE000PP1FZN0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FZP, DE000PP1FZP5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FZQ, DE000PP1FZQ3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FZR, DE000PP1FZR1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FZS, DE000PP1FZS9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FZT, DE000PP1FZT7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FZU, DE000PP1FZU5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1FZV, DE000PP1FZV3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.050,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZW, DE000PP1FZW1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.060,00	16.02.2018 / 22.02.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FZX, DE000PP1FZX9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.080,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZY, DE000PP1FZY7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.100,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZZ, DE000PP1FZZ4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.120,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZ0, DE000PP1FZ04 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.140,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZ1, DE000PP1FZ12 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.150,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZ2, DE000PP1FZ20 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZ3, DE000PP1FZ38 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZ4, DE000PP1FZ46 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZ5, DE000PP1FZ53 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZ6, DE000PP1FZ61 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZ7, DE000PP1FZ79 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	16.02.2018 / 22.02.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1FZ8, DE000PP1FZ87 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1FZ9, DE000PP1FZ95 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F0A, DE000PP1F0A4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F0B, DE000PP1F0B2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F0C, DE000PP1F0C0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F0D, DE000PP1F0D8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F0E, DE000PP1F0E6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.040,00	16.03.2018 / 22.03.2018
PP1F0F, DE000PP1F0F3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.060,00	16.03.2018 / 22.03.2018
PP1F0G, DE000PP1F0G1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.140,00	16.03.2018 / 22.03.2018
PP1F0H, DE000PP1F0H9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,00	16.03.2018 / 22.03.2018
PP1F0J, DE000PP1F0J5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.040,00	20.04.2018 / 26.04.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F0K, DE000PP1F0K3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.050,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0L, DE000PP1F0L1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.060,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0M, DE000PP1F0M9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.080,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0N, DE000PP1F0N7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.100,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0P, DE000PP1F0P2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.120,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0Q, DE000PP1F0Q0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.140,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0R, DE000PP1F0R8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.150,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0S, DE000PP1F0S6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0T, DE000PP1F0T4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0U, DE000PP1F0U2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0V, DE000PP1F0V0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	20.04.2018 / 26.04.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F0W, DE000PP1F0W8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0X, DE000PP1F0X6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0Y, DE000PP1F0Y4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F0Z, DE000PP1F0Z1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F00, DE000PP1F002 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F01, DE000PP1F010 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F02, DE000PP1F028 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F03, DE000PP1F036 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F04, DE000PP1F044 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F05, DE000PP1F051 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	960,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F06, DE000PP1F069 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	980,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F07, DE000PP1F077 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.000,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F08, DE000PP1F085 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.020,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F09, DE000PP1F093 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.040,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1A, DE000PP1F1A2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.050,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1B, DE000PP1F1B0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.060,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1C, DE000PP1F1C8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.080,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1D, DE000PP1F1D6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.100,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1E, DE000PP1F1E4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.120,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1F, DE000PP1F1F1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.140,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1G, DE000PP1F1G9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.150,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1H, DE000PP1F1H7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F1J, DE000PP1F1J3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1K, DE000PP1F1K1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1L, DE000PP1F1L9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1M, DE000PP1F1M7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1N, DE000PP1F1N5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1P, DE000PP1F1P0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1Q, DE000PP1F1Q8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1R, DE000PP1F1R6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1S, DE000PP1F1S4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1T, DE000PP1F1T2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1U, DE000PP1F1U0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F1V, DE000PP1F1V8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1W, DE000PP1F1W6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F1X, DE000PP1F1X4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	960,00	15.06.2018 / 21.06.2018
PP1F1Y, DE000PP1F1Y2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.020,00	15.06.2018 / 21.06.2018
PP1F1Z, DE000PP1F1Z9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.040,00	15.06.2018 / 21.06.2018
PP1F10, DE000PP1F101 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.060,00	15.06.2018 / 21.06.2018
PP1F11, DE000PP1F119 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	960,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F12, DE000PP1F127 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	980,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F13, DE000PP1F135 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.000,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F14, DE000PP1F143 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.020,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F15, DE000PP1F150 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.040,00	21.09.2018 / 27.09.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F16, DE000PP1F168 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.050,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F17, DE000PP1F176 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.060,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F18, DE000PP1F184 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.080,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F19, DE000PP1F192 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.100,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2A, DE000PP1F2A0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.120,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2B, DE000PP1F2B8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.140,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2C, DE000PP1F2C6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2D, DE000PP1F2D4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2E, DE000PP1F2E2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2F, DE000PP1F2F9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2G, DE000PP1F2G7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,00	21.09.2018 / 27.09.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F2H, DE000PP1F2H5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2J, DE000PP1F2J1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2K, DE000PP1F2K9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2L, DE000PP1F2L7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2M, DE000PP1F2M5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2N, DE000PP1F2N3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.420,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F2P, DE000PP1F2P8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.020,00	21.12.2018 / 31.12.2018
PP1F2Q, DE000PP1F2Q6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.020,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1F2R, DE000PP1F2R4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.080,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1F2S, DE000PP1F2S2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.120,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1F2T, DE000PP1F2T0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.180,00	15.03.2019 / 21.03.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F2U, DE000PP1F2U8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1F2V, DE000PP1F2V6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1F2W, DE000PP1F2W4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1F2X, DE000PP1F2X2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1F2Y, DE000PP1F2Y0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.420,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PP1F2Z, DE000PP1F2Z7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	800,00	20.03.2020 / 26.03.2020
PP1F20, DE000PP1F200 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	850,00	20.03.2020 / 26.03.2020
PP1F21, DE000PP1F218 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	900,00	20.03.2020 / 26.03.2020
PP1F22, DE000PP1F226 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	950,00	20.03.2020 / 26.03.2020
PP1F23, DE000PP1F234 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	800,00	19.06.2020 / 25.06.2020
PP1F24, DE000PP1F242 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	850,00	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Bezugs- verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F25, DE000PP1F259 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	900,00	19.06.2020 / 25.06.2020
PP1F26, DE000PP1F267 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	950,00	19.06.2020 / 25.06.2020
PP1F27, DE000PP1F275 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	800,00	18.09.2020 / 24.09.2020
PP1F28, DE000PP1F283 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	850,00	18.09.2020 / 24.09.2020
PP1F29, DE000PP1F291 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	900,00	18.09.2020 / 24.09.2020
PP1F3A, DE000PP1F3A8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	950,00	18.09.2020 / 24.09.2020
PP1F3B, DE000PP1F3B6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	800,00	18.12.2020 / 24.12.2020
PP1F3C, DE000PP1F3C4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	850,00	18.12.2020 / 24.12.2020
PP1F3D, DE000PP1F3D2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	900,00	18.12.2020 / 24.12.2020
PP1F3E, DE000PP1F3E0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	950,00	18.12.2020 / 24.12.2020
PP1F3F, DE000PP1F3F7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	24.11.2017 / 30.11.2017

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Bezugs- verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F3G, DE000PP1F3G5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1F3H, DE000PP1F3H3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1F3J, DE000PP1F3J9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1F3K, DE000PP1F3K7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1F3L, DE000PP1F3L5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1F3M, DE000PP1F3M3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1F3N, DE000PP1F3N1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1F3P, DE000PP1F3P6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1F3Q, DE000PP1F3Q4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1F3R, DE000PP1F3R2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1F3S, DE000PP1F3S0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	01.12.2017 / 07.12.2017

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Bezugs- verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F3T, DE000PP1F3T8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1F3U, DE000PP1F3U6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1F3V, DE000PP1F3V4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1F3W, DE000PP1F3W2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1F3X, DE000PP1F3X0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1F3Y, DE000PP1F3Y8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1F3Z, DE000PP1F3Z5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1F30, DE000PP1F309 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1F31, DE000PP1F317 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1F32, DE000PP1F325 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1F33, DE000PP1F333 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	22.12.2017 / 02.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Bezugs- verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F34, DE000PP1F341 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1F35, DE000PP1F358 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F36, DE000PP1F366 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F37, DE000PP1F374 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F38, DE000PP1F382 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F39, DE000PP1F390 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F4A, DE000PP1F4A6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F4B, DE000PP1F4B4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F4C, DE000PP1F4C2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F4D, DE000PP1F4D0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F4E, DE000PP1F4E8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	12.01.2018 / 18.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F4F, DE000PP1F4F5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F4G, DE000PP1F4G3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F4H, DE000PP1F4H1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F4J, DE000PP1F4J7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F4K, DE000PP1F4K5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F4L, DE000PP1F4L3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F4M, DE000PP1F4M1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F4N, DE000PP1F4N9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F4P, DE000PP1F4P4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	820,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F4Q, DE000PP1F4Q2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	850,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F4R, DE000PP1F4R0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	880,00	16.02.2018 / 22.02.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F4S, DE000PP1F4S8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	900,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F4T, DE000PP1F4T6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F4U, DE000PP1F4U4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F4V, DE000PP1F4V2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F4W, DE000PP1F4W0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F4X, DE000PP1F4X8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F4Y, DE000PP1F4Y6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F4Z, DE000PP1F4Z3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F40, DE000PP1F408 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F41, DE000PP1F416 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.120,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F42, DE000PP1F424 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,00	16.02.2018 / 22.02.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F43, DE000PP1F432 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.120,00	16.03.2018 / 22.03.2018
PP1F44, DE000PP1F440 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,00	16.03.2018 / 22.03.2018
PP1F45, DE000PP1F457 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	820,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F46, DE000PP1F465 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	850,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F47, DE000PP1F473 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	880,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F48, DE000PP1F481 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	900,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F49, DE000PP1F499 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F5A, DE000PP1F5A3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F5B, DE000PP1F5B1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F5C, DE000PP1F5C9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F5D, DE000PP1F5D7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	20.04.2018 / 26.04.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Bezugs- verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F5E, DE000PP1F5E5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F5F, DE000PP1F5F2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F5G, DE000PP1F5G0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F5H, DE000PP1F5H8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.120,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F5J, DE000PP1F5J4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F5K, DE000PP1F5K2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	780,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5L, DE000PP1F5L0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	800,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5M, DE000PP1F5M8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	820,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5N, DE000PP1F5N6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	850,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5P, DE000PP1F5P1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	880,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5Q, DE000PP1F5Q9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	900,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F5R, DE000PP1F5R7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5S, DE000PP1F5S5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	950,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5T, DE000PP1F5T3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5U, DE000PP1F5U1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5V, DE000PP1F5V9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5W, DE000PP1F5W7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5X, DE000PP1F5X5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5Y, DE000PP1F5Y3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F5Z, DE000PP1F5Z0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.120,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F50, DE000PP1F507 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F51, DE000PP1F515 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.180,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Bezugs- verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F52, DE000PP1F523 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F53, DE000PP1F531 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.180,00	15.06.2018 / 21.06.2018
PP1F54, DE000PP1F549 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,00	15.06.2018 / 21.06.2018
PP1F55, DE000PP1F556 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	780,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F56, DE000PP1F564 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	820,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F57, DE000PP1F572 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	880,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F58, DE000PP1F580 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	920,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F59, DE000PP1F598 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	980,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F6A, DE000PP1F6A1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.020,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F6B, DE000PP1F6B9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.080,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F6C, DE000PP1F6C7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.120,00	21.09.2018 / 27.09.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F6D, DE000PP1F6D5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.180,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F6E, DE000PP1F6E3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F6F, DE000PP1F6F0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,00	21.12.2018 / 31.12.2018
PP1F6G, DE000PP1F6G8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1F6H, DE000PP1F6H6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1F6J, DE000PP1F6J2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1F6K, DE000PP1F6K0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	24.11.2017 / 30.11.2017
PP1F6L, DE000PP1F6L8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1F6M, DE000PP1F6M6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1F6N, DE000PP1F6N4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1F6P, DE000PP1F6P9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	01.12.2017 / 07.12.2017

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F6Q, DE000PP1F6Q7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	01.12.2017 / 07.12.2017
PP1F6R, DE000PP1F6R5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1F6S, DE000PP1F6S3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1F6T, DE000PP1F6T1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1F6U, DE000PP1F6U9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1F6V, DE000PP1F6V7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	08.12.2017 / 14.12.2017
PP1F6W, DE000PP1F6W5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1F6X, DE000PP1F6X3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1F6Y, DE000PP1F6Y1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1F6Z, DE000PP1F6Z8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	22.12.2017 / 02.01.2018
PP1F60, DE000PP1F606 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	22.12.2017 / 02.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F61, DE000PP1F614 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F62, DE000PP1F622 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F63, DE000PP1F630 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F64, DE000PP1F648 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F65, DE000PP1F655 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F66, DE000PP1F663 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F67, DE000PP1F671 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F68, DE000PP1F689 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F69, DE000PP1F697 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F7A, DE000PP1F7A9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F7B, DE000PP1F7B7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	19.01.2018 / 25.01.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F7C, DE000PP1F7C5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F7D, DE000PP1F7D3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F7E, DE000PP1F7E1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F7F, DE000PP1F7F8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F7G, DE000PP1F7G6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	750,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7H, DE000PP1F7H4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	780,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7J, DE000PP1F7J0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7K, DE000PP1F7K8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	820,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7L, DE000PP1F7L6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7M, DE000PP1F7M4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7N, DE000PP1F7N2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	16.02.2018 / 22.02.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F7P, DE000PP1F7P7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7Q, DE000PP1F7Q5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7R, DE000PP1F7R3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7S, DE000PP1F7S1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7T, DE000PP1F7T9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7U, DE000PP1F7U7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F7V, DE000PP1F7V5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	750,00	16.03.2018 / 22.03.2018
PP1F7W, DE000PP1F7W3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	750,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F7X, DE000PP1F7X1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	780,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F7Y, DE000PP1F7Y9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F7Z, DE000PP1F7Z6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	820,00	20.04.2018 / 26.04.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F70, DE000PP1F705 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F71, DE000PP1F713 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F72, DE000PP1F721 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F73, DE000PP1F739 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F74, DE000PP1F747 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F75, DE000PP1F754 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F76, DE000PP1F762 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F77, DE000PP1F770 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F78, DE000PP1F788 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F79, DE000PP1F796 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	700,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8A, DE000PP1F8A7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	720,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F8B, DE000PP1F8B5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	750,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8C, DE000PP1F8C3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	780,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8D, DE000PP1F8D1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8E, DE000PP1F8E9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	820,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8F, DE000PP1F8F6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8G, DE000PP1F8G4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8H, DE000PP1F8H2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8J, DE000PP1F8J8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8K, DE000PP1F8K6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8L, DE000PP1F8L4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8M, DE000PP1F8M2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F8N, DE000PP1F8N0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8P, DE000PP1F8P5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8Q, DE000PP1F8Q3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.080,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8R, DE000PP1F8R1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.100,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F8S, DE000PP1F8S9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	720,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F8T, DE000PP1F8T7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	780,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F8U, DE000PP1F8U5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	820,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F8V, DE000PP1F8V3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F8W, DE000PP1F8W1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F8X, DE000PP1F8X9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F8Y, DE000PP1F8Y7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,00	21.09.2018 / 27.09.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F8Z, DE000PP1F8Z4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.080,00	21.09.2018 / 27.09.2018
PP1F80, DE000PP1F804 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F81, DE000PP1F812 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	05.01.2018 / 11.01.2018
PP1F82, DE000PP1F820 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F83, DE000PP1F838 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	12.01.2018 / 18.01.2018
PP1F84, DE000PP1F846 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F85, DE000PP1F853 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	19.01.2018 / 25.01.2018
PP1F86, DE000PP1F861 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F87, DE000PP1F879 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F88, DE000PP1F887 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F89, DE000PP1F895 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	16.02.2018 / 22.02.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F9A, DE000PP1F9A5 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	18,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F9B, DE000PP1F9B3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	19,00	16.02.2018 / 22.02.2018
PP1F9C, DE000PP1F9C1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F9D, DE000PP1F9D9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F9E, DE000PP1F9E7 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F9F, DE000PP1F9F4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F9G, DE000PP1F9G2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	18,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F9H, DE000PP1F9H0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	19,00	20.04.2018 / 26.04.2018
PP1F9J, DE000PP1F9J6 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	13,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F9K, DE000PP1F9K4 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F9L, DE000PP1F9L2 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,00	18.05.2018 / 24.05.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PP1F9M, DE000PP1F9M0 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F9N, DE000PP1F9N8 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F9P, DE000PP1F9P3 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	18,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F9Q, DE000PP1F9Q1 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	19,00	18.05.2018 / 24.05.2018
PP1F9R, DE000PP1F9R9 / 1.000.000	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	20,00	18.05.2018 / 24.05.2018

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

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 zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

- (1) Die Optionsrechte gelten, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, ohne weitere Voraussetzungen nach Maßgabe der Bestimmungen in § 1 am Bewertungstag als ausgeübt und erlöschen mit Zahlung des Auszahlungsbetrages, sofern sich ein positiver Auszahlungsbetrag ergibt, andernfalls erlöschen sie mit Ablauf des betreffenden Tages wert- und ersatzlos.

§ 3

Anpassungen, außerordentliche Kündigung

- (1) Wird der Kurs für den Basiswert 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 bestimmt. Jede in diesen Optionsscheinbedingungen 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 Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

- (2) Wenn:

- (a) die Notierung des Basiswertes ersatzlos aufgehoben wird,
- (b) die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung oder die Zusammenstellung bzw. Maßeinheit des Basiswertes durch die Referenzstelle so geändert wird, dass der Basiswert nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist,
- (c) der Basiswert von der Referenzstelle durch einen Wert ersetzt wird, der nach Feststellung der Berechnungsstelle im Hinblick auf die Berechnungsmethode oder Zusammenstellung nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist, oder
- (d) die Referenzstelle nicht in der Lage ist, die Berechnung des Basiswertes vorzunehmen, ausgenommen aus Gründen, die zugleich eine Marktstörung gemäß § 4 darstellen,
- (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 Basiswertes haben können,

ist die Emittentin, sofern die Optionsscheine nicht nach Absatz (3) gekündigt wurden, berechtigt, den Basiswert durch einen Nachfolge-Basiswert zu ersetzen ("**Nachfolge-Basiswert**") und die Optionsscheinbedingungen entsprechend anzupassen. Die Berechnungsstelle wird eine Nachfolge-Referenzstelle und einen Nachfolge-Kurs bestimmen, letzteren gegebenenfalls multipliziert mit einem Bereinigungsfaktor, so dass die Optionsscheininhaber 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 Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Basiswert gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Basiswert; ein Gleiches gilt für die zugehörige Referenzstelle, weitere Angaben auf den Nachfolge-Basiswert und den Kurs. Ein Nachfolge-Basiswert (samt Nachfolge-Referenzstelle und Nachfolge-Kurs und gegebenenfalls anwendbarem Bereinigungsfaktor) wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

- (3) Die Emittentin ist berechtigt aber nicht verpflichtet, die Optionsscheine in den in Absatz (2) genannten Fällen außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Optionsscheinen ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Optionsscheins 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 Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

- (4) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (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 Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

§ 4

Marktstörungen

- (1) Wenn nach Auffassung der Berechnungsstelle zum Zeitpunkt der Feststellung des maßgeblichen Kurses eine Marktstörung, wie in Absatz (2) definiert, vorliegt, wird der betroffene Tag auf den unmittelbar nachfolgenden Handelstag, an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Bei einer Verschiebung des Bewertungstages wird der Fälligkeitstag entsprechend angepasst.
- (2) **"Marktstörung"** bedeutet:
- (a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels bzw. der Preisfeststellung /-festlegung bezogen auf den Basiswert an der Referenzstelle, oder
 - (b) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels in einem Termin- oder Optionskontrakt bezogen auf den Basiswert an einer Terminbörse, an der Termin- oder Optionskontrakte bezogen auf den Basiswert gehandelt werden, oder
 - (c) die wesentliche Veränderung in der Methode der Preisfeststellung bzw. in den Handelsbedingungen bezogen auf den Basiswert an dem maßgeblichen Markt (z.B. in der Beschaffenheit, der Menge oder der Handelswährung bezogen auf den Basiswert).
- (3) In Abweichung von Absatz (1), wenn der Bewertungstag um mehr als die in der Definition von Bewertungstag 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. Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Basiswertes entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Basiswertes der unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galt, wobei der Kurs des Basiswertes nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) zu bestimmen ist.

Weitere Informationen

Börsennotierung und Zulassung zum Handel

Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel ist (frühestens) für den 3. November 2017 geplant.

Angebotskonditionen:

Angebotsfrist

Vom 3. November 2017 bis zum Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellsten Basisprospekts.

Der Basisprospekt vom 20. Oktober 2017 verliert am 23. Oktober 2018 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 23. Oktober 2018 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellsten 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 Optionsscheinen zu lesen, der dem Basisprospekt vom 20. Oktober 2017 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., Paris, Frankreich

Zeichnungsverfahren

Entfällt

Emissionswährung

EUR

Emissionstermin

3. November 2017

Valutatag

7. November 2017

Anfänglicher Ausgabepreis und Volumen je Serie

Der anfängliche Ausgabepreis und das Volumen je Optionsschein der einzelnen Serien von Optionsscheinen sind nachfolgender Tabelle zu entnehmen.

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FMZ2	1,93	1.000.000
DE000PP1FM09	2,77	1.000.000
DE000PP1FM17	0,02	1.000.000
DE000PP1FM25	2,91	1.000.000
DE000PP1FM33	0,05	1.000.000
DE000PP1FM41	0,02	1.000.000
DE000PP1FM58	3,07	1.000.000
DE000PP1FM66	0,05	1.000.000
DE000PP1FM74	3,91	1.000.000
DE000PP1FM82	4,03	1.000.000
DE000PP1FM90	0,12	1.000.000
DE000PP1FNA3	4,25	1.000.000
DE000PP1FNB1	3,61	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FYW4	0,07	1.000.000
DE000PP1FYX2	0,10	1.000.000
DE000PP1FYY0	0,17	1.000.000
DE000PP1FYZ7	0,30	1.000.000
DE000PP1FY05	0,50	1.000.000
DE000PP1FY13	0,81	1.000.000
DE000PP1FY21	1,03	1.000.000
DE000PP1FY39	1,30	1.000.000
DE000PP1FY47	2,05	1.000.000
DE000PP1FY54	3,11	1.000.000
DE000PP1FY62	4,39	1.000.000
DE000PP1FY70	0,09	1.000.000
DE000PP1FY88	0,12	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FNC9	3,02	1.000.000
DE000PP1FND7	2,05	1.000.000
DE000PP1FNE5	1,37	1.000.000
DE000PP1FNF2	0,93	1.000.000
DE000PP1FNG0	0,63	1.000.000
DE000PP1FNH8	0,52	1.000.000
DE000PP1FNJ4	0,42	1.000.000
DE000PP1FNK2	0,28	1.000.000
DE000PP1FNL0	0,19	1.000.000
DE000PP1FNM8	4,36	1.000.000
DE000PP1FNN6	3,73	1.000.000
DE000PP1FNP1	3,15	1.000.000
DE000PP1FNQ9	2,18	1.000.000
DE000PP1FNR7	1,50	1.000.000
DE000PP1FNS5	1,03	1.000.000
DE000PP1FNT3	0,72	1.000.000
DE000PP1FNU1	0,60	1.000.000
DE000PP1FNV9	0,50	1.000.000
DE000PP1FNW7	0,34	1.000.000
DE000PP1FNX5	0,23	1.000.000
DE000PP1FNY3	4,47	1.000.000
DE000PP1FNZ0	3,84	1.000.000
DE000PP1FN08	3,27	1.000.000
DE000PP1FN16	2,31	1.000.000
DE000PP1FN24	1,62	1.000.000
DE000PP1FN32	1,14	1.000.000
DE000PP1FN40	0,81	1.000.000
DE000PP1FN57	0,68	1.000.000
DE000PP1FN65	0,57	1.000.000
DE000PP1FN73	0,40	1.000.000
DE000PP1FN81	0,28	1.000.000
DE000PP1FN99	6,25	1.000.000
DE000PP1FPA8	4,94	1.000.000
DE000PP1FPB6	4,34	1.000.000
DE000PP1FPC4	3,79	1.000.000
DE000PP1FPD2	2,84	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FY96	0,21	1.000.000
DE000PP1FZA7	0,35	1.000.000
DE000PP1FZB5	0,56	1.000.000
DE000PP1FZC3	0,89	1.000.000
DE000PP1FZD1	1,12	1.000.000
DE000PP1FZE9	1,40	1.000.000
DE000PP1FZF6	2,15	1.000.000
DE000PP1FZG4	3,20	1.000.000
DE000PP1FZH2	4,47	1.000.000
DE000PP1FZJ8	0,11	1.000.000
DE000PP1FZK6	0,15	1.000.000
DE000PP1FZL4	0,24	1.000.000
DE000PP1FZM2	0,39	1.000.000
DE000PP1FZN0	0,62	1.000.000
DE000PP1FZP5	0,97	1.000.000
DE000PP1FZQ3	1,20	1.000.000
DE000PP1FZR1	1,49	1.000.000
DE000PP1FZS9	2,25	1.000.000
DE000PP1FZT7	3,29	1.000.000
DE000PP1FZU5	4,55	1.000.000
DE000PP1FZV3	0,02	1.000.000
DE000PP1FZW1	0,02	1.000.000
DE000PP1FZX9	0,04	1.000.000
DE000PP1FZY7	0,07	1.000.000
DE000PP1FZZ4	0,12	1.000.000
DE000PP1FZ04	0,18	1.000.000
DE000PP1FZ12	0,22	1.000.000
DE000PP1FZ20	0,28	1.000.000
DE000PP1FZ38	0,42	1.000.000
DE000PP1FZ46	0,62	1.000.000
DE000PP1FZ53	0,90	1.000.000
DE000PP1FZ61	1,31	1.000.000
DE000PP1FZ79	1,57	1.000.000
DE000PP1FZ87	1,88	1.000.000
DE000PP1FZ95	2,66	1.000.000
DE000PP1F0A4	3,67	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FPE0	2,12	1.000.000
DE000PP1FPF7	1,60	1.000.000
DE000PP1FPG5	1,20	1.000.000
DE000PP1FPH3	1,05	1.000.000
DE000PP1FPJ9	0,91	1.000.000
DE000PP1FPK7	0,69	1.000.000
DE000PP1FPL5	0,53	1.000.000
DE000PP1FPM3	0,40	1.000.000
DE000PP1FPN1	0,30	1.000.000
DE000PP1FPP6	0,26	1.000.000
DE000PP1FPQ4	0,23	1.000.000
DE000PP1FPR2	0,17	1.000.000
DE000PP1FPS0	0,12	1.000.000
DE000PP1FPT8	0,09	1.000.000
DE000PP1FPU6	0,50	1.000.000
DE000PP1FPV4	0,40	1.000.000
DE000PP1FPW2	0,20	1.000.000
DE000PP1FPX0	8,53	1.000.000
DE000PP1FPY8	7,19	1.000.000
DE000PP1FPZ5	5,97	1.000.000
DE000PP1FP06	5,40	1.000.000
DE000PP1FP14	4,88	1.000.000
DE000PP1FP22	3,94	1.000.000
DE000PP1FP30	3,18	1.000.000
DE000PP1FP48	2,57	1.000.000
DE000PP1FP55	2,09	1.000.000
DE000PP1FP63	1,89	1.000.000
DE000PP1FP71	1,71	1.000.000
DE000PP1FP89	1,40	1.000.000
DE000PP1FP97	1,15	1.000.000
DE000PP1FQA6	0,95	1.000.000
DE000PP1FQB4	0,79	1.000.000
DE000PP1FQC2	0,72	1.000.000
DE000PP1FQD0	0,65	1.000.000
DE000PP1FQE8	0,54	1.000.000
DE000PP1FQF5	0,45	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1F0B2	4,88	1.000.000
DE000PP1F0C0	6,23	1.000.000
DE000PP1F0D8	6,94	1.000.000
DE000PP1F0E6	0,04	1.000.000
DE000PP1F0F3	0,06	1.000.000
DE000PP1F0G1	0,31	1.000.000
DE000PP1F0H9	0,44	1.000.000
DE000PP1F0J5	0,10	1.000.000
DE000PP1F0K3	0,12	1.000.000
DE000PP1F0L1	0,14	1.000.000
DE000PP1F0M9	0,20	1.000.000
DE000PP1F0N7	0,27	1.000.000
DE000PP1F0P2	0,37	1.000.000
DE000PP1F0Q0	0,49	1.000.000
DE000PP1F0R8	0,57	1.000.000
DE000PP1F0S6	0,66	1.000.000
DE000PP1F0T4	0,88	1.000.000
DE000PP1F0U2	1,17	1.000.000
DE000PP1F0V0	1,55	1.000.000
DE000PP1F0W8	2,04	1.000.000
DE000PP1F0X6	2,33	1.000.000
DE000PP1F0Y4	2,67	1.000.000
DE000PP1F0Z1	3,46	1.000.000
DE000PP1F002	4,43	1.000.000
DE000PP1F010	5,56	1.000.000
DE000PP1F028	6,82	1.000.000
DE000PP1F036	7,49	1.000.000
DE000PP1F044	8,18	1.000.000
DE000PP1F051	0,04	1.000.000
DE000PP1F069	0,06	1.000.000
DE000PP1F077	0,09	1.000.000
DE000PP1F085	0,12	1.000.000
DE000PP1F093	0,16	1.000.000
DE000PP1F1A2	0,19	1.000.000
DE000PP1F1B0	0,22	1.000.000
DE000PP1F1C8	0,29	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FQG3	0,38	1.000.000
DE000PP1FQH1	8,91	1.000.000
DE000PP1FQJ7	7,61	1.000.000
DE000PP1FQK5	6,41	1.000.000
DE000PP1FQL3	5,85	1.000.000
DE000PP1FQM1	5,33	1.000.000
DE000PP1FQN9	4,40	1.000.000
DE000PP1FQP4	3,63	1.000.000
DE000PP1FQQ2	2,99	1.000.000
DE000PP1FQR0	2,48	1.000.000
DE000PP1FQS8	2,26	1.000.000
DE000PP1FQT6	2,06	1.000.000
DE000PP1FQU4	1,73	1.000.000
DE000PP1FQV2	1,45	1.000.000
DE000PP1FQW0	1,22	1.000.000
DE000PP1FQX8	1,03	1.000.000
DE000PP1FQY6	0,95	1.000.000
DE000PP1FQZ3	0,88	1.000.000
DE000PP1FQ05	0,74	1.000.000
DE000PP1FQ13	0,63	1.000.000
DE000PP1FQ21	0,54	1.000.000
DE000PP1FQ39	0,46	1.000.000
DE000PP1FQ47	0,42	1.000.000
DE000PP1FQ54	0,39	1.000.000
DE000PP1FQ62	0,33	1.000.000
DE000PP1FQ70	1,28	1.000.000
DE000PP1FQ88	1,10	1.000.000
DE000PP1FQ96	0,62	1.000.000
DE000PP1FRA4	0,54	1.000.000
DE000PP1FRB2	0,47	1.000.000
DE000PP1FRC0	11,86	1.000.000
DE000PP1FRD8	9,35	1.000.000
DE000PP1FRE6	8,22	1.000.000
DE000PP1FRF3	7,18	1.000.000
DE000PP1FRG1	6,25	1.000.000
DE000PP1FRH9	4,72	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1F1D6	0,38	1.000.000
DE000PP1F1E4	0,50	1.000.000
DE000PP1F1F1	0,66	1.000.000
DE000PP1F1G9	0,75	1.000.000
DE000PP1F1H7	0,85	1.000.000
DE000PP1F1J3	1,10	1.000.000
DE000PP1F1K1	1,42	1.000.000
DE000PP1F1L9	1,83	1.000.000
DE000PP1F1M7	2,34	1.000.000
DE000PP1F1N5	2,65	1.000.000
DE000PP1F1P0	2,99	1.000.000
DE000PP1F1Q8	3,78	1.000.000
DE000PP1F1R6	4,74	1.000.000
DE000PP1F1S4	5,85	1.000.000
DE000PP1F1T2	7,08	1.000.000
DE000PP1F1U0	7,73	1.000.000
DE000PP1F1V8	8,41	1.000.000
DE000PP1F1W6	9,82	1.000.000
DE000PP1F1X4	0,08	1.000.000
DE000PP1F1Y2	0,18	1.000.000
DE000PP1F1Z9	0,24	1.000.000
DE000PP1F101	0,31	1.000.000
DE000PP1F119	0,23	1.000.000
DE000PP1F127	0,29	1.000.000
DE000PP1F135	0,35	1.000.000
DE000PP1F143	0,44	1.000.000
DE000PP1F150	0,53	1.000.000
DE000PP1F168	0,59	1.000.000
DE000PP1F176	0,65	1.000.000
DE000PP1F184	0,79	1.000.000
DE000PP1F192	0,96	1.000.000
DE000PP1F2A0	1,16	1.000.000
DE000PP1F2B8	1,41	1.000.000
DE000PP1F2C6	1,69	1.000.000
DE000PP1F2D4	2,04	1.000.000
DE000PP1F2E2	2,94	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FRJ5	4,12	1.000.000
DE000PP1FRK3	3,60	1.000.000
DE000PP1FRL1	3,15	1.000.000
DE000PP1FRM9	2,44	1.000.000
DE000PP1FRN7	2,16	1.000.000
DE000PP1FRP2	1,92	1.000.000
DE000PP1FRQ0	1,71	1.000.000
DE000PP1FRR8	1,36	1.000.000
DE000PP1FRS6	1,22	1.000.000
DE000PP1FRT4	1,09	1.000.000
DE000PP1FRU2	0,98	1.000.000
DE000PP1FRV0	12,94	1.000.000
DE000PP1FRW8	13,84	1.000.000
DE000PP1FRX6	11,48	1.000.000
DE000PP1FRY4	8,48	1.000.000
DE000PP1FRZ1	6,87	1.000.000
DE000PP1FR04	5,05	1.000.000
DE000PP1FR12	4,15	1.000.000
DE000PP1FR20	3,13	1.000.000
DE000PP1FR38	2,62	1.000.000
DE000PP1FR46	2,04	1.000.000
DE000PP1FR53	1,74	1.000.000
DE000PP1FR61	19,34	1.000.000
DE000PP1FR79	23,22	1.000.000
DE000PP1FR87	23,94	1.000.000
DE000PP1FR95	24,71	1.000.000
DE000PP1FSA2	3,41	1.000.000
DE000PP1FSB0	2,49	1.000.000
DE000PP1FSC8	1,80	1.000.000
DE000PP1FSD6	1,11	1.000.000
DE000PP1FSE4	0,68	1.000.000
DE000PP1FSF1	0,50	1.000.000
DE000PP1FSG9	3,74	1.000.000
DE000PP1FSH7	2,84	1.000.000
DE000PP1FSJ3	2,14	1.000.000
DE000PP1FSK1	1,40	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1F2F9	3,53	1.000.000
DE000PP1F2G7	4,21	1.000.000
DE000PP1F2H5	5,01	1.000.000
DE000PP1F2J1	6,95	1.000.000
DE000PP1F2K9	8,09	1.000.000
DE000PP1F2L7	9,32	1.000.000
DE000PP1F2M5	10,63	1.000.000
DE000PP1F2N3	13,44	1.000.000
DE000PP1F2P8	0,72	1.000.000
DE000PP1F2Q6	0,98	1.000.000
DE000PP1F2R4	1,54	1.000.000
DE000PP1F2S2	2,06	1.000.000
DE000PP1F2T0	3,19	1.000.000
DE000PP1F2U8	4,23	1.000.000
DE000PP1F2V6	6,37	1.000.000
DE000PP1F2W4	8,23	1.000.000
DE000PP1F2X2	11,65	1.000.000
DE000PP1F2Y0	14,27	1.000.000
DE000PP1F2Z7	0,63	1.000.000
DE000PP1F200	0,86	1.000.000
DE000PP1F218	1,15	1.000.000
DE000PP1F226	1,53	1.000.000
DE000PP1F234	0,77	1.000.000
DE000PP1F242	1,03	1.000.000
DE000PP1F259	1,36	1.000.000
DE000PP1F267	1,78	1.000.000
DE000PP1F275	0,92	1.000.000
DE000PP1F283	1,21	1.000.000
DE000PP1F291	1,58	1.000.000
DE000PP1F3A8	2,03	1.000.000
DE000PP1F3B6	1,09	1.000.000
DE000PP1F3C4	1,42	1.000.000
DE000PP1F3D2	1,82	1.000.000
DE000PP1F3E0	2,33	1.000.000
DE000PP1F3F7	0,33	1.000.000
DE000PP1F3G5	0,73	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FSL9	0,92	1.000.000
DE000PP1FSM7	0,70	1.000.000
DE000PP1FSN5	4,07	1.000.000
DE000PP1FSP0	3,18	1.000.000
DE000PP1FSQ8	2,48	1.000.000
DE000PP1FSR6	1,70	1.000.000
DE000PP1FSS4	1,17	1.000.000
DE000PP1FST2	0,92	1.000.000
DE000PP1FSU0	4,65	1.000.000
DE000PP1FSV8	3,78	1.000.000
DE000PP1FSW6	3,07	1.000.000
DE000PP1FSX4	2,24	1.000.000
DE000PP1FSY2	1,65	1.000.000
DE000PP1FSZ9	1,34	1.000.000
DE000PP1FS03	5,07	1.000.000
DE000PP1FS11	4,21	1.000.000
DE000PP1FS29	3,49	1.000.000
DE000PP1FS37	2,64	1.000.000
DE000PP1FS45	2,00	1.000.000
DE000PP1FS52	1,67	1.000.000
DE000PP1FS60	5,29	1.000.000
DE000PP1FS78	4,43	1.000.000
DE000PP1FS86	3,71	1.000.000
DE000PP1FS94	2,85	1.000.000
DE000PP1FTA0	2,19	1.000.000
DE000PP1FTB8	1,84	1.000.000
DE000PP1FTC6	5,49	1.000.000
DE000PP1FTD4	4,64	1.000.000
DE000PP1FTE2	3,92	1.000.000
DE000PP1FTF9	3,04	1.000.000
DE000PP1FTG7	2,37	1.000.000
DE000PP1FTH5	2,01	1.000.000
DE000PP1FTJ1	10,66	1.000.000
DE000PP1FTK9	9,40	1.000.000
DE000PP1FTL7	7,70	1.000.000
DE000PP1FTM5	6,24	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1F3H3	1,50	1.000.000
DE000PP1F3J9	2,30	1.000.000
DE000PP1F3K7	3,33	1.000.000
DE000PP1F3L5	5,22	1.000.000
DE000PP1F3M3	0,49	1.000.000
DE000PP1F3N1	0,97	1.000.000
DE000PP1F3P6	1,82	1.000.000
DE000PP1F3Q4	2,63	1.000.000
DE000PP1F3R2	3,65	1.000.000
DE000PP1F3S0	5,49	1.000.000
DE000PP1F3T8	0,67	1.000.000
DE000PP1F3U6	1,23	1.000.000
DE000PP1F3V4	2,13	1.000.000
DE000PP1F3W2	2,95	1.000.000
DE000PP1F3X0	3,97	1.000.000
DE000PP1F3Y8	5,77	1.000.000
DE000PP1F3Z5	1,02	1.000.000
DE000PP1F309	1,68	1.000.000
DE000PP1F317	2,66	1.000.000
DE000PP1F325	3,51	1.000.000
DE000PP1F333	4,52	1.000.000
DE000PP1F341	6,27	1.000.000
DE000PP1F358	1,29	1.000.000
DE000PP1F366	2,02	1.000.000
DE000PP1F374	3,04	1.000.000
DE000PP1F382	3,90	1.000.000
DE000PP1F390	4,90	1.000.000
DE000PP1F4A6	6,62	1.000.000
DE000PP1F4B4	1,43	1.000.000
DE000PP1F4C2	2,19	1.000.000
DE000PP1F4D0	3,23	1.000.000
DE000PP1F4E8	4,10	1.000.000
DE000PP1F4F5	5,09	1.000.000
DE000PP1F4G3	6,81	1.000.000
DE000PP1F4H1	1,57	1.000.000
DE000PP1F4J7	2,36	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FTN3	5,40	1.000.000
DE000PP1FTP8	4,67	1.000.000
DE000PP1FTQ6	3,77	1.000.000
DE000PP1FTR4	3,05	1.000.000
DE000PP1FTS2	2,65	1.000.000
DE000PP1FTT0	2,31	1.000.000
DE000PP1FTU8	1,88	1.000.000
DE000PP1FTV6	1,54	1.000.000
DE000PP1FTW4	1,35	1.000.000
DE000PP1FTX2	2,01	1.000.000
DE000PP1FTY0	1,79	1.000.000
DE000PP1FTZ7	13,02	1.000.000
DE000PP1FT02	11,77	1.000.000
DE000PP1FT10	10,61	1.000.000
DE000PP1FT28	9,01	1.000.000
DE000PP1FT36	7,62	1.000.000
DE000PP1FT44	6,80	1.000.000
DE000PP1FT51	6,07	1.000.000
DE000PP1FT69	5,13	1.000.000
DE000PP1FT77	4,34	1.000.000
DE000PP1FT85	3,89	1.000.000
DE000PP1FT93	3,49	1.000.000
DE000PP1FUA8	2,98	1.000.000
DE000PP1FUB6	2,55	1.000.000
DE000PP1FUC4	2,31	1.000.000
DE000PP1FUD2	13,43	1.000.000
DE000PP1FUE0	12,22	1.000.000
DE000PP1FUF7	11,08	1.000.000
DE000PP1FUG5	9,52	1.000.000
DE000PP1FUH3	8,15	1.000.000
DE000PP1FUJ9	7,34	1.000.000
DE000PP1FUK7	6,61	1.000.000
DE000PP1FUL5	5,66	1.000.000
DE000PP1FUM3	4,85	1.000.000
DE000PP1FUN1	4,39	1.000.000
DE000PP1FUP6	3,97	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1F4K5	3,41	1.000.000
DE000PP1F4L3	4,28	1.000.000
DE000PP1F4M1	5,28	1.000.000
DE000PP1F4N9	6,98	1.000.000
DE000PP1F4P4	0,58	1.000.000
DE000PP1F4Q2	0,87	1.000.000
DE000PP1F4R0	1,29	1.000.000
DE000PP1F4S8	1,65	1.000.000
DE000PP1F4T6	2,10	1.000.000
DE000PP1F4U4	2,97	1.000.000
DE000PP1F4V2	4,08	1.000.000
DE000PP1F4W0	4,95	1.000.000
DE000PP1F4X8	5,95	1.000.000
DE000PP1F4Y6	7,62	1.000.000
DE000PP1F4Z3	9,47	1.000.000
DE000PP1F408	10,79	1.000.000
DE000PP1F416	12,17	1.000.000
DE000PP1F424	14,33	1.000.000
DE000PP1F432	12,65	1.000.000
DE000PP1F440	14,76	1.000.000
DE000PP1F457	1,16	1.000.000
DE000PP1F465	1,60	1.000.000
DE000PP1F473	2,16	1.000.000
DE000PP1F481	2,62	1.000.000
DE000PP1F499	3,16	1.000.000
DE000PP1F5A3	4,13	1.000.000
DE000PP1F5B1	5,30	1.000.000
DE000PP1F5C9	6,19	1.000.000
DE000PP1F5D7	7,18	1.000.000
DE000PP1F5E5	8,80	1.000.000
DE000PP1F5F2	10,59	1.000.000
DE000PP1F5G0	11,86	1.000.000
DE000PP1F5H8	13,18	1.000.000
DE000PP1F5J4	15,24	1.000.000
DE000PP1F5K2	0,94	1.000.000
DE000PP1F5L0	1,16	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FUQ4	3,43	1.000.000
DE000PP1FUR2	2,97	1.000.000
DE000PP1FUS0	2,71	1.000.000
DE000PP1FUT8	2,47	1.000.000
DE000PP1FUU6	2,16	1.000.000
DE000PP1FUV4	15,24	1.000.000
DE000PP1FUW2	13,08	1.000.000
DE000PP1FUX0	10,31	1.000.000
DE000PP1FUY8	8,79	1.000.000
DE000PP1FUZ5	6,95	1.000.000
DE000PP1FU09	5,97	1.000.000
DE000PP1FU17	4,79	1.000.000
DE000PP1FU25	4,16	1.000.000
DE000PP1FU33	0,36	1.000.000
DE000PP1FU41	0,25	1.000.000
DE000PP1FU58	0,13	1.000.000
DE000PP1FU66	0,06	1.000.000
DE000PP1FU74	0,03	1.000.000
DE000PP1FU82	0,02	1.000.000
DE000PP1FU90	0,39	1.000.000
DE000PP1FVA6	0,28	1.000.000
DE000PP1FVB4	0,16	1.000.000
DE000PP1FVC2	0,08	1.000.000
DE000PP1FVD0	0,05	1.000.000
DE000PP1FVE8	0,03	1.000.000
DE000PP1FVF5	0,41	1.000.000
DE000PP1FVG3	0,31	1.000.000
DE000PP1FVH1	0,18	1.000.000
DE000PP1FVJ7	0,10	1.000.000
DE000PP1FVK5	0,07	1.000.000
DE000PP1FVL3	0,05	1.000.000
DE000PP1FVM1	0,46	1.000.000
DE000PP1FVN9	0,36	1.000.000
DE000PP1FVP4	0,23	1.000.000
DE000PP1FVQ2	0,15	1.000.000
DE000PP1FVR0	0,11	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1F5M8	1,42	1.000.000
DE000PP1F5N6	1,90	1.000.000
DE000PP1F5P1	2,51	1.000.000
DE000PP1F5Q9	3,01	1.000.000
DE000PP1F5R7	3,57	1.000.000
DE000PP1F5S5	4,58	1.000.000
DE000PP1F5T3	5,77	1.000.000
DE000PP1F5U1	6,66	1.000.000
DE000PP1F5V9	7,64	1.000.000
DE000PP1F5W7	9,26	1.000.000
DE000PP1F5X5	11,03	1.000.000
DE000PP1F5Y3	12,28	1.000.000
DE000PP1F5Z0	13,58	1.000.000
DE000PP1F507	15,61	1.000.000
DE000PP1F515	17,73	1.000.000
DE000PP1F523	19,19	1.000.000
DE000PP1F531	18,07	1.000.000
DE000PP1F549	19,50	1.000.000
DE000PP1F556	1,88	1.000.000
DE000PP1F564	2,57	1.000.000
DE000PP1F572	3,98	1.000.000
DE000PP1F580	5,22	1.000.000
DE000PP1F598	7,56	1.000.000
DE000PP1F6A1	9,45	1.000.000
DE000PP1F6B9	12,73	1.000.000
DE000PP1F6C7	15,18	1.000.000
DE000PP1F6D5	19,14	1.000.000
DE000PP1F6E3	20,52	1.000.000
DE000PP1F6F0	21,40	1.000.000
DE000PP1F6G8	0,03	1.000.000
DE000PP1F6H6	0,07	1.000.000
DE000PP1F6J2	0,12	1.000.000
DE000PP1F6K0	0,26	1.000.000
DE000PP1F6L8	0,02	1.000.000
DE000PP1F6M6	0,05	1.000.000
DE000PP1F6N4	0,09	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FVS8	0,08	1.000.000
DE000PP1FVT6	0,50	1.000.000
DE000PP1FVU4	0,40	1.000.000
DE000PP1FVV2	0,28	1.000.000
DE000PP1FVW0	0,19	1.000.000
DE000PP1FVX8	0,15	1.000.000
DE000PP1FVY6	0,11	1.000.000
DE000PP1FVZ3	0,52	1.000.000
DE000PP1FV08	0,42	1.000.000
DE000PP1FV16	0,30	1.000.000
DE000PP1FV24	0,21	1.000.000
DE000PP1FV32	0,16	1.000.000
DE000PP1FV40	0,13	1.000.000
DE000PP1FV57	0,54	1.000.000
DE000PP1FV65	0,44	1.000.000
DE000PP1FV73	0,32	1.000.000
DE000PP1FV81	0,23	1.000.000
DE000PP1FV99	0,18	1.000.000
DE000PP1FWA4	0,14	1.000.000
DE000PP1FWB2	0,89	1.000.000
DE000PP1FWC0	0,71	1.000.000
DE000PP1FWD8	0,61	1.000.000
DE000PP1FWE6	0,51	1.000.000
DE000PP1FWF3	0,39	1.000.000
DE000PP1FWG1	0,30	1.000.000
DE000PP1FWH9	0,25	1.000.000
DE000PP1FWJ5	0,20	1.000.000
DE000PP1FWK3	0,15	1.000.000
DE000PP1FWL1	0,11	1.000.000
DE000PP1FWM9	0,09	1.000.000
DE000PP1FWN7	1,13	1.000.000
DE000PP1FWP2	1,31	1.000.000
DE000PP1FWQ0	1,18	1.000.000
DE000PP1FWR8	1,00	1.000.000
DE000PP1FWS6	0,84	1.000.000
DE000PP1FWT4	0,74	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1F6P9	0,15	1.000.000
DE000PP1F6Q7	0,29	1.000.000
DE000PP1F6R5	0,03	1.000.000
DE000PP1F6S3	0,07	1.000.000
DE000PP1F6T1	0,11	1.000.000
DE000PP1F6U9	0,18	1.000.000
DE000PP1F6V7	0,32	1.000.000
DE000PP1F6W5	0,05	1.000.000
DE000PP1F6X3	0,10	1.000.000
DE000PP1F6Y1	0,15	1.000.000
DE000PP1F6Z8	0,22	1.000.000
DE000PP1F606	0,36	1.000.000
DE000PP1F614	0,07	1.000.000
DE000PP1F622	0,13	1.000.000
DE000PP1F630	0,19	1.000.000
DE000PP1F648	0,26	1.000.000
DE000PP1F655	0,40	1.000.000
DE000PP1F663	0,08	1.000.000
DE000PP1F671	0,15	1.000.000
DE000PP1F689	0,21	1.000.000
DE000PP1F697	0,28	1.000.000
DE000PP1F7A9	0,42	1.000.000
DE000PP1F7B7	0,09	1.000.000
DE000PP1F7C5	0,16	1.000.000
DE000PP1F7D3	0,22	1.000.000
DE000PP1F7E1	0,30	1.000.000
DE000PP1F7F8	0,44	1.000.000
DE000PP1F7G6	0,02	1.000.000
DE000PP1F7H4	0,04	1.000.000
DE000PP1F7J0	0,06	1.000.000
DE000PP1F7K8	0,08	1.000.000
DE000PP1F7L6	0,14	1.000.000
DE000PP1F7M4	0,22	1.000.000
DE000PP1F7N2	0,28	1.000.000
DE000PP1F7P7	0,36	1.000.000
DE000PP1F7Q5	0,50	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FWU2	0,65	1.000.000
DE000PP1FWV0	0,53	1.000.000
DE000PP1FWW8	0,43	1.000.000
DE000PP1FWX6	0,38	1.000.000
DE000PP1FWY4	0,33	1.000.000
DE000PP1FWZ1	0,26	1.000.000
DE000PP1FW07	0,21	1.000.000
DE000PP1FW15	0,18	1.000.000
DE000PP1FW23	1,35	1.000.000
DE000PP1FW31	1,22	1.000.000
DE000PP1FW49	1,04	1.000.000
DE000PP1FW56	0,88	1.000.000
DE000PP1FW64	0,79	1.000.000
DE000PP1FW72	0,70	1.000.000
DE000PP1FW80	0,58	1.000.000
DE000PP1FW98	0,48	1.000.000
DE000PP1FXA2	0,43	1.000.000
DE000PP1FXB0	0,38	1.000.000
DE000PP1FXC8	0,31	1.000.000
DE000PP1FXD6	0,25	1.000.000
DE000PP1FXE4	0,22	1.000.000
DE000PP1FXF1	0,20	1.000.000
DE000PP1FXG9	0,16	1.000.000
DE000PP1FXH7	1,62	1.000.000
DE000PP1FXJ3	1,39	1.000.000
DE000PP1FXK1	1,08	1.000.000
DE000PP1FXL9	0,90	1.000.000
DE000PP1FXM7	0,69	1.000.000
DE000PP1FXN5	0,57	1.000.000
DE000PP1FXP0	0,43	1.000.000
DE000PP1FXQ8	0,36	1.000.000
DE000PP1FXR6	1,61	1.000.000
DE000PP1FXS4	1,26	1.000.000
DE000PP1FXT2	1,66	1.000.000
DE000PP1FXU0	1,32	1.000.000
DE000PP1FXV8	1,72	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1F7R3	0,66	1.000.000
DE000PP1F7S1	0,78	1.000.000
DE000PP1F7T9	0,91	1.000.000
DE000PP1F7U7	1,12	1.000.000
DE000PP1F7V5	0,03	1.000.000
DE000PP1F7W3	0,06	1.000.000
DE000PP1F7X1	0,09	1.000.000
DE000PP1F7Y9	0,12	1.000.000
DE000PP1F7Z6	0,16	1.000.000
DE000PP1F705	0,23	1.000.000
DE000PP1F713	0,33	1.000.000
DE000PP1F721	0,40	1.000.000
DE000PP1F739	0,48	1.000.000
DE000PP1F747	0,62	1.000.000
DE000PP1F754	0,78	1.000.000
DE000PP1F762	0,90	1.000.000
DE000PP1F770	1,02	1.000.000
DE000PP1F788	1,21	1.000.000
DE000PP1F796	0,03	1.000.000
DE000PP1F8A7	0,05	1.000.000
DE000PP1F8B5	0,08	1.000.000
DE000PP1F8C3	0,12	1.000.000
DE000PP1F8D1	0,15	1.000.000
DE000PP1F8E9	0,19	1.000.000
DE000PP1F8F6	0,27	1.000.000
DE000PP1F8G4	0,37	1.000.000
DE000PP1F8H2	0,44	1.000.000
DE000PP1F8J8	0,53	1.000.000
DE000PP1F8K6	0,67	1.000.000
DE000PP1F8L4	0,82	1.000.000
DE000PP1F8M2	0,94	1.000.000
DE000PP1F8N0	1,06	1.000.000
DE000PP1F8P5	1,25	1.000.000
DE000PP1F8Q3	1,45	1.000.000
DE000PP1F8R1	1,60	1.000.000
DE000PP1F8S9	0,12	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FXW6	1,37	1.000.000
DE000PP1FXX4	2,80	1.000.000
DE000PP1FXY2	2,32	1.000.000
DE000PP1FXZ9	1,90	1.000.000
DE000PP1FX06	1,56	1.000.000
DE000PP1FX14	1,28	1.000.000
DE000PP1FX22	1,04	1.000.000
DE000PP1FX30	3,10	1.000.000
DE000PP1FX48	2,65	1.000.000
DE000PP1FX55	2,25	1.000.000
DE000PP1FX63	1,91	1.000.000
DE000PP1FX71	1,63	1.000.000
DE000PP1FX89	1,38	1.000.000
DE000PP1FX97	3,73	1.000.000
DE000PP1FYA0	3,22	1.000.000
DE000PP1FYB8	2,77	1.000.000
DE000PP1FYC6	2,38	1.000.000
DE000PP1FYD4	2,04	1.000.000
DE000PP1FYE2	1,75	1.000.000
DE000PP1FYF9	1,51	1.000.000
DE000PP1FYG7	1,30	1.000.000
DE000PP1FYH5	0,04	1.000.000
DE000PP1FYJ1	0,10	1.000.000
DE000PP1FYK9	0,03	1.000.000
DE000PP1FYL7	0,07	1.000.000
DE000PP1FYM5	0,15	1.000.000
DE000PP1FYN3	0,02	1.000.000
DE000PP1FYP8	0,05	1.000.000
DE000PP1FYQ6	0,11	1.000.000
DE000PP1FYR4	0,04	1.000.000
DE000PP1FYS2	0,04	1.000.000
DE000PP1FYT0	0,06	1.000.000
DE000PP1FYU8	0,11	1.000.000
DE000PP1Fyv6	0,21	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1F8T7	0,22	1.000.000
DE000PP1F8U5	0,33	1.000.000
DE000PP1F8V3	0,53	1.000.000
DE000PP1F8W1	0,70	1.000.000
DE000PP1F8X9	0,99	1.000.000
DE000PP1F8Y7	1,22	1.000.000
DE000PP1F8Z4	1,59	1.000.000
DE000PP1F804	1,01	1.000.000
DE000PP1F812	1,44	1.000.000
DE000PP1F820	1,05	1.000.000
DE000PP1F838	1,48	1.000.000
DE000PP1F846	1,10	1.000.000
DE000PP1F853	1,53	1.000.000
DE000PP1F861	0,59	1.000.000
DE000PP1F879	0,88	1.000.000
DE000PP1F887	1,25	1.000.000
DE000PP1F895	1,70	1.000.000
DE000PP1F9A5	2,21	1.000.000
DE000PP1F9B3	2,78	1.000.000
DE000PP1F9C1	0,82	1.000.000
DE000PP1F9D9	1,15	1.000.000
DE000PP1F9E7	1,54	1.000.000
DE000PP1F9F4	2,00	1.000.000
DE000PP1F9G2	2,52	1.000.000
DE000PP1F9H0	3,09	1.000.000
DE000PP1F9J6	0,62	1.000.000
DE000PP1F9K4	0,90	1.000.000
DE000PP1F9L2	1,24	1.000.000
DE000PP1F9M0	1,65	1.000.000
DE000PP1F9N8	2,11	1.000.000
DE000PP1F9P3	2,63	1.000.000
DE000PP1F9Q1	3,20	1.000.000
DE000PP1F9R9	3,81	1.000.000

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
Details (Namen und Adressen) zu Platzeur(en)	Entfällt
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

Anhang

Emissionsspezifische Zusammenfassung

Zusammenfassungen bestehen aus geforderten Angaben, die als "Punkte" bezeichnet werden. Diese Punkte werden nummeriert und den Abschnitten A bis E zugeordnet.

Diese Zusammenfassung enthält alle Punkte, die für eine Zusammenfassung hinsichtlich dieser Art von Wertpapieren und dieser Art von Emittentin vorgeschrieben sind. Da einige Punkte nicht verpflichtend anzugeben sind, kann sich eine lückenhafte Aufzählungsreihenfolge ergeben.

Auch wenn aufgrund der Art der Wertpapiere und des Emittenten ein bestimmter Punkt als Bestandteil der Zusammenfassung vorgeschrieben ist, kann es vorkommen, dass für den betreffenden Punkt keine relevanten Informationen vorliegen. In diesem Fall enthält die Zusammenfassung eine kurze Beschreibung des Punkts mit dem Vermerk "entfällt".

Abschnitt A - Einleitung und Warnhinweise

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
A.1	Warnhinweise	Diese Zusammenfassung soll als Einführung zum Basisprospekt verstanden werden. Der Anleger sollte jede Entscheidung zur Anlage in die betreffenden Optionsscheine auf die Prüfung des gesamten Basisprospekts stützen. Für den Fall, dass vor einem Gericht Ansprüche auf Grund der in dem Basisprospekt enthaltenen Informationen geltend gemacht werden, könnte der als Kläger auftretende Anleger in Anwendung der einzelstaatlichen Rechtsvorschriften der Staaten des Europäischen Wirtschaftsraums die Kosten für die Übersetzung des Basisprospekts vor Prozessbeginn zu tragen haben. Diejenigen Personen, die die Verantwortung für die Zusammenfassung einschließlich etwaiger Übersetzungen hiervon übernommen haben oder von denen der Erlass ausgeht, können haftbar gemacht werden, jedoch nur für den Fall, dass die Zusammenfassung irreführend, unrichtig oder widersprüchlich ist, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, oder sie, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, nicht alle erforderlichen Schlüsselinformationen vermittelt.
A.2	Zustimmung zur Verwendung des Prospekts	Jeder Finanzintermediär, der die Optionsscheine nachfolgend weiter verkauft oder endgültig platziert, ist berechtigt, den Prospekt während der Dauer seiner Gültigkeit gemäß § 9 des Wertpapierprospektgesetzes, welches die Richtlinie 2003/71/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. November 2003 (geändert durch Richtlinie 2010/73/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010) umsetzt, zu verwenden. Die Emittentin stimmt dem späteren Weiterverkauf oder der endgültigen Platzierung der Optionsscheine durch sämtliche Finanzintermediäre in Deutschland und/oder Österreich und/oder Luxemburg, deren zuständiger Behörde eine Notifizierung des Prospektes übermittelt wurde, während der Angebotsfrist zu. Ein solcher späterer Weiterverkauf oder eine solche endgültige Platzierung setzt jeweils voraus, dass der Prospekt in Übereinstimmung mit § 9 des Wertpapierprospektgesetzes noch gültig ist bzw. das Angebot wird auf Basis eines nachfolgenden Prospekts fortgesetzt, dessen Billigung vor Ablauf der Gültigkeit des vorangegangenen Prospekts erfolgt. 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 BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (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.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Für den Fall, dass ein Finanzintermediär ein Angebot macht, informiert dieser Finanzintermediär die Anleger zum Zeitpunkt der Angebotsvorlage über die Angebotsbedingungen der Optionsscheine. Jeder den Prospekt verwendende Finanzintermediär hat auf seiner Webseite anzugeben, dass er den Prospekt mit Zustimmung und gemäß den Bedingungen verwendet, an die die Zustimmung gebunden ist.

Abschnitt B - Emittent und etwaige Garantieber

1) Informationen bezüglich der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Emittentin	Die Emittentin führt die Firma BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH. Der kommerzielle Name entspricht der Firma.
B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	Sitz der Emittentin ist Frankfurt am Main. Die Geschäftsadresse lautet: Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland. Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung gemäß deutschem Recht.
B.4b	Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	Die Entwicklung im laufenden Geschäftsjahr wird in hohem Maße von der allgemeinen Marktentwicklung abhängig sein. Sollten die Aktienmärkte stabil bleiben oder steigen, werden für das laufende und das kommende Geschäftsjahr eine voraussichtlich weiter steigende Emissionstätigkeit und ein gleich bleibender Marktanteil bzw. ein Ausbau des Marktanteils der Emittentin erwartet. Bei einer starken Verschlechterung der makroökonomischen Lage in der Eurozone oder fallenden Aktienmärkten dürfte sich ein Rückgang der Umsätze und der Emissionstätigkeit ergeben. Eine unerwartet stärkere Regulierung würde sich ebenfalls negativ auf die Geschäftsentwicklung der Emittentin auswirken.
B.5	Konzernstruktur	Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist die BNP PARIBAS S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht. Die BNP PARIBAS S.A. ist, nach Selbsteinschätzung, eine der führenden Banken Frankreichs und unterhält Zweigstellen und Tochtergesellschaften in allen wichtigen Märkten. Nach gegenwärtigem Kenntnisstand der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH gibt es keine Vereinbarungen oder Pläne über eine Änderung der Gesellschafterstruktur.
B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt. Die Emittentin gibt derzeit keine Gewinnprognosen oder -schätzungen ab.
B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	Entfällt. Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2015 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden. Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.

		Der Zwischenabschluss zum 30. Juni 2016 und Zwischenlagebericht für den Zeitraum vom 1. Januar 2016 bis zum 30. Juni 2016 ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden. Der Zwischenabschluss zum 30. Juni 2017 und Zwischenlagebericht für das Geschäftsjahr 2017 ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.																																				
B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Jahresabschlüssen der Emittentin zum 31. Dezember 2015 und zum 31. Dezember 2016 entnommen wurden. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Finanzinformation</th><th>Jahresabschluss 31. Dezember 2015 EUR</th><th>Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Bilanz</td></tr> <tr> <td colspan="3">Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</td></tr> <tr> <td>Forderungen gegen verbundene Unternehmen</td><td>366.234.688,16</td><td>303.990.344,05</td></tr> <tr> <td>Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)</td><td>2.146.444.601,92</td><td>2.329.607.671,72</td></tr> <tr> <td colspan="3">Verbindlichkeiten</td></tr> <tr> <td>Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)</td><td>1.882.942.501,37</td><td>1.900.813.379,67</td></tr> <tr> <td>Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)</td><td>629.737.026,21</td><td>732.784.896,97</td></tr> <tr> <td colspan="3">Gewinn- und Verlustrechnung</td></tr> <tr> <td></td><td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2015</td><td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016</td></tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Erträge</td><td>1.355.546,91</td><td>1.301.792,27</td></tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Aufwendungen</td><td>-1.355.546,91</td><td>-1.301.792,27</td></tr> </tbody> </table>	Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2015 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR	Bilanz			Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			Forderungen gegen verbundene Unternehmen	366.234.688,16	303.990.344,05	Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.146.444.601,92	2.329.607.671,72	Verbindlichkeiten			Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.882.942.501,37	1.900.813.379,67	Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	629.737.026,21	732.784.896,97	Gewinn- und Verlustrechnung				Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2015	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016	Sonstige betriebliche Erträge	1.355.546,91	1.301.792,27	Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.355.546,91	-1.301.792,27
Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2015 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR																																				
Bilanz																																						
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände																																						
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	366.234.688,16	303.990.344,05																																				
Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.146.444.601,92	2.329.607.671,72																																				
Verbindlichkeiten																																						
Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.882.942.501,37	1.900.813.379,67																																				
Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	629.737.026,21	732.784.896,97																																				
Gewinn- und Verlustrechnung																																						
	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2015	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016																																				
Sonstige betriebliche Erträge	1.355.546,91	1.301.792,27																																				
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.355.546,91	-1.301.792,27																																				

		Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Zwischenabschlüssen vom 30. Juni 2016 und 30. Juni 2017 entnommen wurden. <table> <tr> <th>Finanzinformation</th><th>Zwischenabschluss 30. Juni 2016 EUR</th><th>Zwischenabschluss 30. Juni 2017 EUR</th></tr> <tr> <td colspan="3">Bilanz</td></tr> <tr> <td colspan="3">Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</td></tr> <tr> <td>Forderungen gegen verbundene Unternehmen</td><td>365.316.728,93</td><td>294.762.344,05</td></tr> <tr> <td>Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)</td><td>2.089.085.799,22</td><td>2.300.913.307,81</td></tr> <tr> <td colspan="3">Verbindlichkeiten</td></tr> <tr> <td>Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)</td><td>1.753.088.250,80</td><td>1.878.273.922,46</td></tr> <tr> <td>Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)</td><td>701.314.439,35</td><td>717.402.878,89</td></tr> <tr> <td colspan="3">Gewinn- und Verlustrechnung</td></tr> <tr> <td></td><td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2016</td><td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2017</td></tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Erträge</td><td>715.872,52</td><td>778.006,54</td></tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Aufwendungen</td><td>-715.872,52</td><td>-778.006,54</td></tr> </table> Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuches ("HGB") und den ergänzenden Vorschriften des GmbH-Gesetzes ("GmbHG") aufgestellt.	Finanzinformation	Zwischenabschluss 30. Juni 2016 EUR	Zwischenabschluss 30. Juni 2017 EUR	Bilanz			Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			Forderungen gegen verbundene Unternehmen	365.316.728,93	294.762.344,05	Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.089.085.799,22	2.300.913.307,81	Verbindlichkeiten			Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.753.088.250,80	1.878.273.922,46	Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	701.314.439,35	717.402.878,89	Gewinn- und Verlustrechnung				Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2016	Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2017	Sonstige betriebliche Erträge	715.872,52	778.006,54	Sonstige betriebliche Aufwendungen	-715.872,52	-778.006,54
Finanzinformation	Zwischenabschluss 30. Juni 2016 EUR	Zwischenabschluss 30. Juni 2017 EUR																																				
Bilanz																																						
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände																																						
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	365.316.728,93	294.762.344,05																																				
Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.089.085.799,22	2.300.913.307,81																																				
Verbindlichkeiten																																						
Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.753.088.250,80	1.878.273.922,46																																				
Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	701.314.439,35	717.402.878,89																																				
Gewinn- und Verlustrechnung																																						
	Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2016	Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2017																																				
Sonstige betriebliche Erträge	715.872,52	778.006,54																																				
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-715.872,52	-778.006,54																																				
	Erklärung hinsichtlich wesentlicher Verschlechterung	Die Aussichten der Emittentin haben sich seit dem 30. Juni 2017 nicht verschlechtert.																																				
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der Emittentin seit dem 30. Juni 2017 eingetreten.																																				
B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt. Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind.																																				
B.14	Abhängigkeit der Emittentin von anderen Konzerngesellschaften	Die Gesellschaftsstruktur der Emittentin in Bezug auf die BNP PARIBAS S.A. ist unter Punkt B.5 aufgeführt. Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist die BNP PARIBAS S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht.																																				
B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	Gegenstand der Gesellschaft sind gemäß § 2 des Gesellschaftsvertrages die Begebung, der Verkauf, der Erwerb und das Halten von Wertpapieren für eigene Rechnung, der Erwerb sowie die Veräußerung von Immobilien und Waren jeglicher Art für eigene Rechnung sowie alle Geschäfte, die damit unmittelbar oder mittelbar zusammenhängen mit Ausnahme von Geschäften, die eine Erlaubnis nach dem Kreditwesengesetz oder der Gewerbeordnung erfordern. Die Gesellschaft ist zu allen Rechtsgeschäften und sonstigen																																				

		Handlungen berechtigt, die ihr zur Erreichung des Gesellschaftszwecks notwendig oder nützlich erscheinen. Insbesondere darf sie Zweigniederlassungen errichten, sich an Unternehmen gleicher oder ähnlicher Art beteiligen und Organschafts- und sonstige Unternehmensverträge abschließen. Haupttätigkeitsbereiche der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH sind die Begebung und der Verkauf von Wertpapieren für eigene Rechnung. Die von der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begebenen und von der BNP PARIBAS ARBITRAGE S.N.C. angebotenen Wertpapiere werden zurzeit auf dem deutschen und dem österreichischen Markt und auch auf dem luxemburgischen Markt angeboten. Die von der Gesellschaft begebenen Wertpapiere können auch von anderen Unternehmen der BNP PARIBAS Gruppe übernommen und angeboten werden.
B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	Zwischen der BNP PARIBAS S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Demnach ist die Emittentin verpflichtet, den gesamten nach den maßgeblichen handelsrechtlichen Vorschriften ermittelten Gewinn an die BNP PARIBAS S.A. abzuführen. Zugleich hat die BNP PARIBAS S.A. jeden während der Vertragsdauer bei der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH entstehenden Verlust auszugleichen, soweit dieser nicht durch die Verwendung von Gewinnrücklagen gedeckt werden kann. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages kann die BNP PARIBAS S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden (gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteiligen) Weisungen erteilen. Darüber hinaus ist die BNP PARIBAS S.A. berechtigt, jederzeit die Bücher und Schriften der Emittentin einzusehen und Auskünfte insbesondere über die rechtlichen, geschäftlichen und verwaltungsmäßigen Angelegenheiten der Gesellschaft zu verlangen. Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag kann mit einjähriger Kündigungsfrist zum Ende des Kalenderjahres ordentlich gekündigt werden. Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ist bis zum gegenwärtigen Zeitpunkt nicht gekündigt. Die Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages wird von der Emittentin unverzüglich veröffentlicht und durch Mitteilung der entsprechenden Bekanntmachung an die Clearstream Banking AG Frankfurt zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber bekannt gemacht.
B.18	Art und Umfang der Garantie	BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, (die " Garantin ") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die " Garantie ") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre.
B.19	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind, finden sich jeweils in den nachstehenden Punkten B.19/B.1, B.19/B.2, B.19/B.4b, B.19/B.5, B.19/B.9, B.19/B.10, B.19/B.12, B.19/B.13, B.19/B.14, B.19/B.15 und B.19/B.16.
2) Informationen bezüglich der BNP Paribas S.A. als Garantin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.19/ B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin ist BNP Paribas S.A. (auch " BNPP ").
B.19/ B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	Die Garantin wurde in Frankreich als Aktiengesellschaft nach französischem Recht (<i>société anonyme</i>) gegründet und verfügt über eine Bankerlaubnis; ihre Hauptverwaltung hat die Anschrift 16, boulevard des Italiens – 75009 Paris, Frankreich.
B.19/ B.4b	Trends, die sich auf die Garantin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	Gesamtwirtschaftliches Umfeld Die Ergebnisse der BNPP werden durch das makroökonomische Umfeld und Marktbedingungen beeinflusst. Wegen seiner Art ist das Geschäft von BNPP besonders empfindlich für das gesamtwirtschaftliche Umfeld und Marktbedingungen in Europa, die in den letzten Jahren herausfordernd und volatil waren.

	Im Jahr 2016 hat sich das globale Wachstum bei knapp über 3 % stabilisiert, trotz eines viel niedrigeren Wachstums in den fortgeschrittenen Volkswirtschaften. Drei bedeutende Übergänge wirken sich weiterhin auf den globalen Ausblick aus: das nachlassende Wirtschaftswachstum in China, die schwankenden Energiepreise, die 2016 anstiegen, und eine zweite Straffung der Geldpolitik in den Vereinigten Staaten im Zusammenhang mit einer robusten Erholung der Binnenwirtschaft. Bemerkenswert ist, dass die Zentralbanken mehrerer großer Industrieländer ihre lockere Geldpolitik fortsetzen. Die Prognosen des IWF für 2017¹ weisen auf eine regere Erholung der globalen Wirtschaft, keine signifikante Verbesserung des Wachstums in der Eurozone und Japan sowie einen Abschwung im Vereinigten Königreich hin. In diesem Zusammenhang sind zwei Risiken zu erkennen: <i>Finanzielle Instabilität aufgrund der Anfälligkeit der Schwellenländer</i> Das Engagement der BNP Paribas Gruppe in Schwellenländern ist zwar eingeschränkt, jedoch kann die Anfälligkeit dieser Volkswirtschaften zu Verwerfungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die BNP Paribas Gruppe auswirken und ihre Ergebnisse verändern könnten. Im Jahr 2016 wurde ein breit angelegter Anstieg der Devisenverbindlichkeiten der Volkswirtschaften zahlreicher Schwellenländer beobachtet, zu einem Zeitpunkt, in dem die Höhe der Verschuldung (sowohl in ausländischen als auch in nationalen Währungen) bereits hoch waren. Der Privatsektor war die Hauptquelle für diesen Schuldenanstieg. Darüber hinaus haben die Aussichten auf eine schrittweise Anhebung der Leitzinsen in den USA (die US-Notenbank hatte eine erste Anhebung im Dezember 2015 und eine zweite im Dezember 2016 vorgenommen) sowie die gestiegene finanzielle Volatilität aufgrund von Sorgen über das Wachstum und die zunehmenden geopolitischen Risiken in Schwellenmärkten zu einer Straffung der externen Finanzkonditionen, stärkerem Kapitalabfluss, weiteren Währungsabwertungen in vielen Schwellenländern sowie zu gestiegenen Risiken für Banken beigetragen. Diese Faktoren könnten zu weiteren Herabstufungen der Ratings von Staatsanleihen führen. Das Risiko von Störungen in den globalen Märkten besteht weiter (steigende Risikoauflage, schwindendes Vertrauen, ein sich abschwächendes Wachstum, ein Aufschub oder ein langsames Tempo der Normalisierung der Geldpolitik, abnehmende Liquidität in den Märkten, Probleme bei der Bewertung von Anlageinstrumenten, Abschwung des Kreditangebots und ein ungeordneter Schuldenabbau) könnte alle Bankinstitute betreffen. <i>Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung und Marktliquidität</i> Trotz der Besserung seit Mitte 2016 bleiben die Zinsen niedrig, was zu einer weiteren übermäßigen Risikobereitschaft durch einige Akteure im Finanzsystem führen könnte: steigende Fälligkeiten von Finanzierungen und Vermögenswerten im Anlagebestand, eine weniger strenge Politik bei der Kreditgewährung, Anstieg von gehebelter Finanzierung. Einige Akteure (Versicherungsgesellschaften, Pensionsfonds, Anlageverwaltungsgesellschaften etc.) stellen im Fall von Marktturbulenzen eine wachsende systemische Größe dar (in Verbindung mit einem plötzlichen Anstieg der Zinssätze und/oder einer scharfen Kurskorrektur). In den letzten Jahren wurde zudem ein Anstieg der (öffentlichen und privaten) Verschuldung in Industrie- und Schwellenländern beobachtet. Das sich daraus ergebende Risiko könnte sich bei Eintreten eines Anstiegs der Zinssätze oder bei einem weiteren negativen Wachstumsschock realisieren. Gesetze und Verordnungen für Finanzinstitute Jüngste und zukünftige Änderungen in Gesetzen und Verordnungen, die für Finanzinstitutionen gelten, können eine erhebliche Auswirkung auf die Bank haben. Zu
--	---

¹Vgl. insbesondere: IWF – World Economic Outlook, aktualisiert im Januar 2017.

	den Maßnahmen, die kürzlich getroffen wurden oder die selbst (oder deren Umsetzung) noch in der Entwurfsphase sind, und die wahrscheinlich eine Auswirkung auf die BNPP haben werden, zählen: – die Strukturreformen, bestehend aus dem französischen Kreditwesengesetz vom 26. Juli 2013, die vorschreiben, dass Banken Tochtergesellschaften für den "spekulativen" Eigenhandel gründen oder diesen vermögensrechtlich trennen; die "Volcker-Rule" in den USA, die den Eigenhandel einschränkt, die Betätigung als Initiator und die Anlage in Private-Equity-Fonds und Hedgefonds durch US- und ausländische Banken, sowie bevorstehende potenzielle Änderungen in Europa; – Regulierungen zur Kapitalausstattung: die Eigenmittelrichtlinie IV ("CRD4"), die Eigenmittelverordnung "CRR", die internationalen Anforderungen an die Verlusttragfähigkeit global systemrelevanter Banken ("TLAC") sowie die Tatsache, dass BNPP durch den Finanzstabilitätsrat als ein Finanzinstitut von systemischer Bedeutung benannt wurde; – der einheitliche Bankenaufsichtsmechanismus (SSM) und die Verordnung vom 6. November 2014; – die Richtlinie vom 16. April 2014 betreffend die Einlagensicherungssysteme und ihre Delegierungs- und Umsetzungsverordnungen; die Richtlinie vom 15. Mai 2014 zur Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten; der Einheitliche Abwicklungsmechanismus, der das Einheitliche Abwicklungsgremium und den Einheitlichen Abwicklungsfonds schafft; – die Final Rule der US Federal Reserve, welche strengere prudenzielle Vorschriften für US-Transaktionen großer ausländischer Banken vorschreibt, insbesondere die Pflicht, eine separate Zwischenholdinggesellschaft (deren Kapitalausstattung der Regulierung unterliegt) für ihre US-Tochtergesellschaften in den USA zu gründen; – die neuen Vorschriften zur Regulierung von im Freiverkehr gehandelten Derivaten gemäß Titel VII der Dodd-Frank Wall Street Reform und des Consumer Protection Act, insbesondere Einschusspflichten für nicht geclearte Derivate und Derivate von Wertpapieren, die durch Swap-Händler, größere Swap-Kontrahenten, Händler von auf Wertpapieren basierenden Swaps sowie größeren Kontrahenten von auf Wertpapieren basierenden Swaps; die Vorschriften der US Securities and Exchange Commission, welche die Registrierung von Banken und größeren Swap-Kontrahenten vorschreiben, die an Derivatemarkten tätig sind, sowie Transparenz und Meldepflichten zu Derivattransaktionen; – die neue EU-Finanzmarktrichtlinie ("MiFID") und Finanzmarktrichtlinien-Verordnung ("MiFIR") und die europäischen Verordnungen zur Regulierung des Clearings von im Freiverkehr gehandelten Derivateprodukten durch zentralisierte Kontrahenten und die Offenlegung der Wertpapiere, die Finanztransaktionen von zentralisierten Einrichtungen finanzieren. Darüber hinaus stellt in dem heutigen strengeren regulatorischen Rahmen das Risiko der Nichteinhaltung von bestehenden Gesetzen und Verordnungen, insbesondere solcher, die sich auf den Schutz der Verbraucherinteressen beziehen, ein erhebliches Risiko für den Bankensektor mit der Möglichkeit dar, dass sie zu erheblichen Verlusten und Geldstrafen führen. Zusätzlich zu seinem Compliance-System, das diese spezifische Risikoart abdeckt, stellt die BNPP das Interesse ihrer Kunden und im weiteren Sinne ihrer Anspruchsgruppen in den Mittelpunkt ihrer Werte. Der durch die BNPP im Jahr 2016 eingeführte neue Verhaltenskodex enthält detaillierte Werte und Verhaltensregeln in diesem Bereich. Cyber Risiko In den letzten Jahren wurden Finanzinstitutionen durch eine Anzahl von Cyber-Vorfällen getroffen, mit denen insbesondere breit angelegte Veränderungen von Daten verbunden waren und welche die Qualität von Finanzinformationen beeinträchtigen. Dieses Risiko
--	--

		besteht weiter fort und BNPP hat, wie andere Banken, Maßnahmen getroffen, um Systeme zur Bekämpfung von Cyber-Angriffen einzurichten, die Daten und kritische Systeme vernichten oder beschädigen und den problemlosen Betriebsablauf stören könnten. Darüber hinaus unternehmen Regulierungs- und Aufsichtsbehörden Initiativen zur Förderung des Informationsaustausches zur Cyber-Sicherheit von technologischen Infrastrukturen und zur Einrichtung effektiver Wiederherstellungspläne nach einem Cyber-Vorfall.																																													
B.19/B.5	Konzernstruktur	Die BNPP ist ein führender Anbieter von Bank- und Finanzdienstleistungen und hat in Europa vier Inlandsmärkte für das Privatkundengeschäft, und zwar Belgien, Frankreich, Italien und Luxemburg. Sie ist in 74 Ländern vertreten und hat mehr als 190.000 Mitarbeiter, davon mehr als 145.000 in Europa. Die BNPP ist die Muttergesellschaft der BNP Paribas Group (zusammen die " BNPP-Gruppe ").																																													
B.19/B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt. Der Prospekt enthält keine Gewinnprognosen oder –schätzungen.																																													
B.19/ B.10	Beschränkungen im Prüfbericht	Nicht zutreffend, es gibt keine Einschränkungen im Prüfbericht zu den im Basisprospekt enthaltenen historischen Finanzinformationen.																																													
B.19/ B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Garantin, die den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 2015 und zum 31. Dezember 2016 bzw. dem Finanzbericht für den Sechsmonatszeitraum zum 30. Juni 2017 entnommen wurden. Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach Internationalen Rechnungslegungsstandards (<i>International Financial Reporting Standards - IFRS</i>) aufgestellt. <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2015 - in Mio. EUR</th></tr> <tr> <th></th><th>31.12.2016 (geprüft)</th><th>31.12.2015 (geprüft)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td><td>43.411</td><td>42.938</td></tr> <tr> <td>Risikokosten</td><td>(3.262)</td><td>(3.797)</td></tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td><td>7.702</td><td>6.694</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>31.12.2016</td><td>31.12.2015</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2016 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2015 - in Mio. EUR</th></tr> <tr> <th></th><th>31.12.2016 (geprüft)</th><th>31.12.2015 (geprüft)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bilanzsumme Konzern</td><td>2.076.959</td><td>1.994.193</td></tr> <tr> <td>Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden</td><td>712.233</td><td>682.497</td></tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td><td>765.953</td><td>700.309</td></tr> <tr> <td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td><td>100.665</td><td>96.269</td></tr> </tbody> </table>	Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2015 - in Mio. EUR				31.12.2016 (geprüft)	31.12.2015 (geprüft)	Umsatzerlöse	43.411	42.938	Risikokosten	(3.262)	(3.797)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.702	6.694					31.12.2016	31.12.2015							Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2016 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2015 - in Mio. EUR				31.12.2016 (geprüft)	31.12.2015 (geprüft)	Bilanzsumme Konzern	2.076.959	1.994.193	Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	712.233	682.497	Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	765.953	700.309	Eigenkapital (Konzernanteil)	100.665	96.269
Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2015 - in Mio. EUR																																															
	31.12.2016 (geprüft)	31.12.2015 (geprüft)																																													
Umsatzerlöse	43.411	42.938																																													
Risikokosten	(3.262)	(3.797)																																													
Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.702	6.694																																													
	31.12.2016	31.12.2015																																													
Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2016 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2015 - in Mio. EUR																																															
	31.12.2016 (geprüft)	31.12.2015 (geprüft)																																													
Bilanzsumme Konzern	2.076.959	1.994.193																																													
Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	712.233	682.497																																													
Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	765.953	700.309																																													
Eigenkapital (Konzernanteil)	100.665	96.269																																													

		Zwischenfinanzdaten für den Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2017 im Vergleich zum Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2016- in Mio. EUR																		
		<table><tr><td></td><td>1H17 (nicht geprüft)</td><td>1H16 (nicht geprüft)</td></tr><tr><td>Umsatzerlöse</td><td>22.235</td><td>22.166</td></tr><tr><td>Risikokosten</td><td>(1.254)</td><td>(1.548)</td></tr><tr><td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td><td>4.290</td><td>4.374</td></tr><tr><td></td><td>30.06.2017</td><td>31.12.2016</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>		1H17 (nicht geprüft)	1H16 (nicht geprüft)	Umsatzerlöse	22.235	22.166	Risikokosten	(1.254)	(1.548)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	4.290	4.374		30.06.2017	31.12.2016			
	1H17 (nicht geprüft)	1H16 (nicht geprüft)																		
Umsatzerlöse	22.235	22.166																		
Risikokosten	(1.254)	(1.548)																		
Konzernanteil am Jahresüberschuss	4.290	4.374																		
	30.06.2017	31.12.2016																		
		Zwischenfinanzdaten zum Stichtag 30. Juni 2017 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2016 – in Mio. EUR																		
		<table><tr><td></td><td>30.06.2017 (nicht geprüft)</td><td>31.12.2016 (geprüft)</td></tr><tr><td>Bilanzsumme Konzern</td><td>2.142.961</td><td>2.076.959</td></tr><tr><td>Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden</td><td>715.466</td><td>712.233</td></tr><tr><td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td><td>793.384</td><td>765.953</td></tr><tr><td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td><td>99.318</td><td>100.665</td></tr></table>		30.06.2017 (nicht geprüft)	31.12.2016 (geprüft)	Bilanzsumme Konzern	2.142.961	2.076.959	Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	715.466	712.233	Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	793.384	765.953	Eigenkapital (Konzernanteil)	99.318	100.665			
	30.06.2017 (nicht geprüft)	31.12.2016 (geprüft)																		
Bilanzsumme Konzern	2.142.961	2.076.959																		
Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	715.466	712.233																		
Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	793.384	765.953																		
Eigenkapital (Konzernanteil)	99.318	100.665																		
	Erklärung hinsichtlich wesentlicher Verschlechterung	Die Aussichten der Garantin haben sich seit dem 31. Dezember 2016 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die geprüfte Finanzinformationen veröffentlicht worden sind) nicht wesentlich verschlechtert.																		
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der BNP Paribas Gruppe seit dem 30. Juni 2017 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die ein Halbjahresfinanzbericht der Garantin veröffentlicht worden ist) eingetreten.																		
B.19/ B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt. Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Garantin seit dem 30. Juni 2017, die für die Bewertung der Solvenz der Garantin relevant sind.																		
B.19/ B.14	Abhängigkeit der Garantin von anderen Konzerngesellschaften	Soweit nicht im nachstehenden Absatz angegeben, besteht keine Abhängigkeit der BNPP von anderen Unternehmen der BNP Paribas Gruppe. Im April 2004 begann die BNP Paribas SA ihre IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen an das Gemeinschaftsunternehmen "BNP Paribas Partners for Innovation" ("BP ² I") auszulagern, das BNPP Ende 2003 gemeinsam mit IBM France gegründet hatte. BP ² I bietet IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen für BNPP und mehrere Tochtergesellschaften von BNPP in Frankreich (darunter BNP Paribas Personal Finance, BP2S und BNP Paribas Cardif), in der Schweiz und in Italien. Mitte Dezember 2011 hat die BNPP ihre Vereinbarung mit IBM Frankreich für einen Zeitraum bis Ende 2017 erneuert. Ende 2012 haben die Parteien beschlossen, diese Vereinbarung ab 2013 nach und nach auf BNP Fortis auszuweiten. Die Schweizer Tochtergesellschaft wurde am 31. Dezember 2016 geschlossen. BP ² I unterliegt der operationalen Kontrolle durch IBM France. BNP Paribas hat einen starken Einfluss auf dieses gemeinsam mit IBM France im Verhältnis 50/50 gehaltene Unternehmen. Das von BNP Paribas für BP ² I abgestellte Personal stellt die Hälfte des ständigen Personals dieses Unternehmens dar. Die Räumlichkeiten und Verarbeitungszentren sind Eigentum der Gruppe und die eingerichteten Managementverfahren bieten BNP Paribas das vertragliche Recht, das Unternehmen zu überwachen und gegebenenfalls wieder in die Gruppe zurückzubringen.																		

		ISFS ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft von IBM, die in IBM Luxembourg umfirmiert wurde. Sie bearbeitet das IT-Infrastrukturmanagement für einen Teil der luxemburgischen BNP Paribas-Unternehmen. Der Betrieb der BancWest-Datenverarbeitungsprozesse wurde für das Kernbankengeschäft an Fidelity Information Services ("FIS") ausgelagert. Das Hosting und der Produktionsbetrieb befindet sich ebenfalls bei FIS in Honolulu. Die Datenverarbeitung von Cofinoga France ist an SDDC, eine hundertprozentige IBM-Tochtergesellschaft, ausgelagert.
B.19/ B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	BNP Paribas besetzt Schlüsselpositionen in zwei Hauptgeschäftssparten: Bankgeschäfte und Dienstleistungen für Privatkunden, bestehend aus: • Inländische Märkte, mit – Privatkundengeschäft in Frankreich (<i>French Retail Banking</i>, FRB), – BNL bancacommerciale (BNL bc), Privatkundengeschäft in Italien, – Privatkundengeschäft in Belgien (<i>Belgian Retail Banking</i>, BRB), – anderen lokalen Marktaktivitäten, einschließlich Privatkundengeschäft in Luxemburg (<i>Luxembourg Retail Banking</i>, LRB); • Internationale Finanzdienstleistungen, mit – Europa-Mittelmeerraum, – BancWest, – Personal Finance, – Versicherung, – Vermögens- und Anlageverwaltung; Corporate and Institutional Banking (CIB), darunter: – Corporate Banking, – Global Markets, – Securities Services.
B.19/ B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	Keiner der bestehenden Aktionäre hat eine – weder direkte noch indirekte - Beherrschung über die BNPP. Zum 30. Juni 2017 sind die Hauptaktionäre die Société Fédérale de Participations et d'Investissement ("SFPI"), eine public-interest <i>société anonyme</i> (Aktiengesellschaft), die im Auftrag der belgischen Regierung handelt, die 7,7% des Grundkapitals hält, BlackRock Inc. mit einer Beteiligung von 5,1 % des Grundkapitals sowie das Großherzogtum Luxemburg mit einer Beteiligung von 1,0 % des Grundkapitals. Nach bestem Wissen von BNPP besitzt kein Aktionär außer SFPI und BlackRock Inc. mehr als 5 % ihres Kapitals oder ihrer Stimmrechte. BNP Paribas hält 100 Prozent des Stammkapitals der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH.

Abschnitt C - Wertpapiere

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben																																																																																																																																																																																																																																				
C.1	Art und Gattung der angebotenen Wertpapiere, ISIN	Die Optionsscheine 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 ISIN jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen lautet: <table><tr><td>DE000PP1FM09,</td><td>DE000PP1FM17,</td><td>DE000PP1FM25,</td><td>DE000PP1FM33,</td></tr><tr><td>DE000PP1FM41,</td><td>DE000PP1FM58,</td><td>DE000PP1FM66,</td><td>DE000PP1FM74,</td></tr><tr><td>DE000PP1FM82,</td><td>DE000PP1FM90,</td><td>DE000PP1FNA3,</td><td>DE000PP1FNB1,</td></tr><tr><td>DE000PP1FNC9,</td><td>DE000PP1FND7,</td><td>DE000PP1FNE5,</td><td>DE000PP1FNF2,</td></tr><tr><td>DE000PP1FNG0,</td><td>DE000PP1FNH8,</td><td>DE000PP1FNJ4,</td><td>DE000PP1FNK2,</td></tr><tr><td>DE000PP1FNL0,</td><td>DE000PP1FNM8,</td><td>DE000PP1FNN6,</td><td>DE000PP1FNP1,</td></tr><tr><td>DE000PP1FNQ9,</td><td>DE000PP1FNR7,</td><td>DE000PP1FNS5,</td><td>DE000PP1FNT3,</td></tr><tr><td>DE000PP1FNU1,</td><td>DE000PP1FNV9,</td><td>DE000PP1FNW7,</td><td>DE000PP1FNX5,</td></tr><tr><td>DE000PP1FNY3,</td><td>DE000PP1FNZ0,</td><td>DE000PP1FN08,</td><td>DE000PP1FN16,</td></tr><tr><td>DE000PP1FN24,</td><td>DE000PP1FN32,</td><td>DE000PP1FN40,</td><td>DE000PP1FN57,</td></tr><tr><td>DE000PP1FN65,</td><td>DE000PP1FN73,</td><td>DE000PP1FN81,</td><td>DE000PP1FN99,</td></tr><tr><td>DE000PP1FPA8,</td><td>DE000PP1FPB6,</td><td>DE000PP1FPC4,</td><td>DE000PP1FPD2,</td></tr><tr><td>DE000PP1FPE0,</td><td>DE000PP1FPF7,</td><td>DE000PP1FPG5,</td><td>DE000PP1FPH3,</td></tr><tr><td>DE000PP1FPJ9,</td><td>DE000PP1FPK7,</td><td>DE000PP1FPL5,</td><td>DE000PP1FPM3,</td></tr><tr><td>DE000PP1FPN1,</td><td>DE000PP1FPP6,</td><td>DE000PP1FPQ4,</td><td>DE000PP1FPR2,</td></tr><tr><td>DE000PP1FPS0,</td><td>DE000PP1FPT8,</td><td>DE000PP1FPU6,</td><td>DE000PP1FPV4,</td></tr><tr><td>DE000PP1FPW2,</td><td>DE000PP1FPX0,</td><td>DE000PP1FPY8,</td><td>DE000PP1FPZ5,</td></tr><tr><td>DE000PP1FP06,</td><td>DE000PP1FP14,</td><td>DE000PP1FP22,</td><td>DE000PP1FP30,</td></tr><tr><td>DE000PP1FP48,</td><td>DE000PP1FP55,</td><td>DE000PP1FP63,</td><td>DE000PP1FP71,</td></tr><tr><td>DE000PP1FP89,</td><td>DE000PP1FP97,</td><td>DE000PP1FQA6,</td><td>DE000PP1FQB4,</td></tr><tr><td>DE000PP1FQC2,</td><td>DE000PP1FQD0,</td><td>DE000PP1FQE8,</td><td>DE000PP1FQF5,</td></tr><tr><td>DE000PP1FQG3,</td><td>DE000PP1FQH1,</td><td>DE000PP1FQJ7,</td><td>DE000PP1FQK5,</td></tr><tr><td>DE000PP1FQL3,</td><td>DE000PP1FQM1,</td><td>DE000PP1FQN9,</td><td>DE000PP1FQP4,</td></tr><tr><td>DE000PP1FQQ2,</td><td>DE000PP1FQR0,</td><td>DE000PP1FQS8,</td><td>DE000PP1FQT6,</td></tr><tr><td>DE000PP1FQU4,</td><td>DE000PP1FQV2,</td><td>DE000PP1FQW0,</td><td>DE000PP1FQX8,</td></tr><tr><td>DE000PP1FQY6,</td><td>DE000PP1FQZ3,</td><td>DE000PP1FQ05,</td><td>DE000PP1FQ13,</td></tr><tr><td>DE000PP1FQ21,</td><td>DE000PP1FQ39,</td><td>DE000PP1FQ47,</td><td>DE000PP1FQ54,</td></tr><tr><td>DE000PP1FQ62,</td><td>DE000PP1FQ70,</td><td>DE000PP1FQ88,</td><td>DE000PP1FQ96,</td></tr><tr><td>DE000PP1FRA4,</td><td>DE000PP1FRB2,</td><td>DE000PP1FRC0,</td><td>DE000PP1FRD8,</td></tr><tr><td>DE000PP1FRE6,</td><td>DE000PP1FRF3,</td><td>DE000PP1FRG1,</td><td>DE000PP1FRH9,</td></tr><tr><td>DE000PP1FRJ5,</td><td>DE000PP1FRK3,</td><td>DE000PP1FRL1,</td><td>DE000PP1FRM9,</td></tr><tr><td>DE000PP1FRN7,</td><td>DE000PP1FRP2,</td><td>DE000PP1FRQ0,</td><td>DE000PP1FRR8,</td></tr><tr><td>DE000PP1FRS6,</td><td>DE000PP1FRT4,</td><td>DE000PP1FRU2,</td><td>DE000PP1FRV0,</td></tr><tr><td>DE000PP1FRW8,</td><td>DE000PP1FRX6,</td><td>DE000PP1FRY4,</td><td>DE000PP1FRZ1,</td></tr><tr><td>DE000PP1FR04,</td><td>DE000PP1FR12,</td><td>DE000PP1FR20,</td><td>DE000PP1FR38,</td></tr><tr><td>DE000PP1FR46,</td><td>DE000PP1FR53,</td><td>DE000PP1FR61,</td><td>DE000PP1FR79,</td></tr><tr><td>DE000PP1FR87,</td><td>DE000PP1FR95,</td><td>DE000PP1FSA2,</td><td>DE000PP1FSB0,</td></tr><tr><td>DE000PP1FSC8,</td><td>DE000PP1FSD6,</td><td>DE000PP1FSE4,</td><td>DE000PP1FSF1,</td></tr><tr><td>DE000PP1FSG9,</td><td>DE000PP1FSH7,</td><td>DE000PP1FSJ3,</td><td>DE000PP1FSK1,</td></tr><tr><td>DE000PP1FSL9,</td><td>DE000PP1FSM7,</td><td>DE000PP1FSN5,</td><td>DE000PP1FSP0,</td></tr><tr><td>DE000PP1FSQ8,</td><td>DE000PP1FSR6,</td><td>DE000PP1FSS4,</td><td>DE000PP1FST2,</td></tr><tr><td>DE000PP1FSU0,</td><td>DE000PP1FSV8,</td><td>DE000PP1FSW6,</td><td>DE000PP1FSX4,</td></tr><tr><td>DE000PP1FSY2,</td><td>DE000PP1FSZ9,</td><td>DE000PP1FS03,</td><td>DE000PP1FS11,</td></tr><tr><td>DE000PP1FS29,</td><td>DE000PP1FS37,</td><td>DE000PP1FS45,</td><td>DE000PP1FS52,</td></tr><tr><td>DE000PP1FS60,</td><td>DE000PP1FS78,</td><td>DE000PP1FS86,</td><td>DE000PP1FS94,</td></tr><tr><td>DE000PP1FTA0,</td><td>DE000PP1FTB8,</td><td>DE000PP1FTC6,</td><td>DE000PP1FTD4,</td></tr><tr><td>DE000PP1FTE2,</td><td>DE000PP1FTF9,</td><td>DE000PP1FTG7,</td><td>DE000PP1FTH5,</td></tr><tr><td>DE000PP1FTJ1,</td><td>DE000PP1FTK9,</td><td>DE000PP1FTL7,</td><td>DE000PP1FTM5,</td></tr><tr><td>DE000PP1FTN3,</td><td>DE000PP1FTP8,</td><td>DE000PP1FTQ6,</td><td>DE000PP1FTR4,</td></tr><tr><td>DE000PP1FTS2,</td><td>DE000PP1FTT0,</td><td>DE000PP1FTU8,</td><td>DE000PP1FTV6,</td></tr><tr><td>DE000PP1FTW4,</td><td>DE000PP1FTX2,</td><td>DE000PP1FTY0,</td><td>DE000PP1FTZ7,</td></tr><tr><td>DE000PP1FT02,</td><td>DE000PP1FT10,</td><td>DE000PP1FT28,</td><td>DE000PP1FT36,</td></tr><tr><td>DE000PP1FT44,</td><td>DE000PP1FT51,</td><td>DE000PP1FT69,</td><td>DE000PP1FT77,</td></tr><tr><td>DE000PP1FT85,</td><td>DE000PP1FT93,</td><td>DE000PP1FUA8,</td><td>DE000PP1FUB6,</td></tr><tr><td>DE000PP1FUC4,</td><td>DE000PP1FUD2,</td><td>DE000PP1FUE0,</td><td>DE000PP1FUF7,</td></tr><tr><td>DE000PP1FUG5,</td><td>DE000PP1FUH3,</td><td>DE000PP1FUJ9,</td><td>DE000PP1FUK7,</td></tr><tr><td>DE000PP1FUL5,</td><td>DE000PP1FUM3,</td><td>DE000PP1FUN1,</td><td>DE000PP1FUP6,</td></tr></table>	DE000PP1FM09,	DE000PP1FM17,	DE000PP1FM25,	DE000PP1FM33,	DE000PP1FM41,	DE000PP1FM58,	DE000PP1FM66,	DE000PP1FM74,	DE000PP1FM82,	DE000PP1FM90,	DE000PP1FNA3,	DE000PP1FNB1,	DE000PP1FNC9,	DE000PP1FND7,	DE000PP1FNE5,	DE000PP1FNF2,	DE000PP1FNG0,	DE000PP1FNH8,	DE000PP1FNJ4,	DE000PP1FNK2,	DE000PP1FNL0,	DE000PP1FNM8,	DE000PP1FNN6,	DE000PP1FNP1,	DE000PP1FNQ9,	DE000PP1FNR7,	DE000PP1FNS5,	DE000PP1FNT3,	DE000PP1FNU1,	DE000PP1FNV9,	DE000PP1FNW7,	DE000PP1FNX5,	DE000PP1FNY3,	DE000PP1FNZ0,	DE000PP1FN08,	DE000PP1FN16,	DE000PP1FN24,	DE000PP1FN32,	DE000PP1FN40,	DE000PP1FN57,	DE000PP1FN65,	DE000PP1FN73,	DE000PP1FN81,	DE000PP1FN99,	DE000PP1FPA8,	DE000PP1FPB6,	DE000PP1FPC4,	DE000PP1FPD2,	DE000PP1FPE0,	DE000PP1FPF7,	DE000PP1FPG5,	DE000PP1FPH3,	DE000PP1FPJ9,	DE000PP1FPK7,	DE000PP1FPL5,	DE000PP1FPM3,	DE000PP1FPN1,	DE000PP1FPP6,	DE000PP1FPQ4,	DE000PP1FPR2,	DE000PP1FPS0,	DE000PP1FPT8,	DE000PP1FPU6,	DE000PP1FPV4,	DE000PP1FPW2,	DE000PP1FPX0,	DE000PP1FPY8,	DE000PP1FPZ5,	DE000PP1FP06,	DE000PP1FP14,	DE000PP1FP22,	DE000PP1FP30,	DE000PP1FP48,	DE000PP1FP55,	DE000PP1FP63,	DE000PP1FP71,	DE000PP1FP89,	DE000PP1FP97,	DE000PP1FQA6,	DE000PP1FQB4,	DE000PP1FQC2,	DE000PP1FQD0,	DE000PP1FQE8,	DE000PP1FQF5,	DE000PP1FQG3,	DE000PP1FQH1,	DE000PP1FQJ7,	DE000PP1FQK5,	DE000PP1FQL3,	DE000PP1FQM1,	DE000PP1FQN9,	DE000PP1FQP4,	DE000PP1FQQ2,	DE000PP1FQR0,	DE000PP1FQS8,	DE000PP1FQT6,	DE000PP1FQU4,	DE000PP1FQV2,	DE000PP1FQW0,	DE000PP1FQX8,	DE000PP1FQY6,	DE000PP1FQZ3,	DE000PP1FQ05,	DE000PP1FQ13,	DE000PP1FQ21,	DE000PP1FQ39,	DE000PP1FQ47,	DE000PP1FQ54,	DE000PP1FQ62,	DE000PP1FQ70,	DE000PP1FQ88,	DE000PP1FQ96,	DE000PP1FRA4,	DE000PP1FRB2,	DE000PP1FRC0,	DE000PP1FRD8,	DE000PP1FRE6,	DE000PP1FRF3,	DE000PP1FRG1,	DE000PP1FRH9,	DE000PP1FRJ5,	DE000PP1FRK3,	DE000PP1FRL1,	DE000PP1FRM9,	DE000PP1FRN7,	DE000PP1FRP2,	DE000PP1FRQ0,	DE000PP1FRR8,	DE000PP1FRS6,	DE000PP1FRT4,	DE000PP1FRU2,	DE000PP1FRV0,	DE000PP1FRW8,	DE000PP1FRX6,	DE000PP1FRY4,	DE000PP1FRZ1,	DE000PP1FR04,	DE000PP1FR12,	DE000PP1FR20,	DE000PP1FR38,	DE000PP1FR46,	DE000PP1FR53,	DE000PP1FR61,	DE000PP1FR79,	DE000PP1FR87,	DE000PP1FR95,	DE000PP1FSA2,	DE000PP1FSB0,	DE000PP1FSC8,	DE000PP1FSD6,	DE000PP1FSE4,	DE000PP1FSF1,	DE000PP1FSG9,	DE000PP1FSH7,	DE000PP1FSJ3,	DE000PP1FSK1,	DE000PP1FSL9,	DE000PP1FSM7,	DE000PP1FSN5,	DE000PP1FSP0,	DE000PP1FSQ8,	DE000PP1FSR6,	DE000PP1FSS4,	DE000PP1FST2,	DE000PP1FSU0,	DE000PP1FSV8,	DE000PP1FSW6,	DE000PP1FSX4,	DE000PP1FSY2,	DE000PP1FSZ9,	DE000PP1FS03,	DE000PP1FS11,	DE000PP1FS29,	DE000PP1FS37,	DE000PP1FS45,	DE000PP1FS52,	DE000PP1FS60,	DE000PP1FS78,	DE000PP1FS86,	DE000PP1FS94,	DE000PP1FTA0,	DE000PP1FTB8,	DE000PP1FTC6,	DE000PP1FTD4,	DE000PP1FTE2,	DE000PP1FTF9,	DE000PP1FTG7,	DE000PP1FTH5,	DE000PP1FTJ1,	DE000PP1FTK9,	DE000PP1FTL7,	DE000PP1FTM5,	DE000PP1FTN3,	DE000PP1FTP8,	DE000PP1FTQ6,	DE000PP1FTR4,	DE000PP1FTS2,	DE000PP1FTT0,	DE000PP1FTU8,	DE000PP1FTV6,	DE000PP1FTW4,	DE000PP1FTX2,	DE000PP1FTY0,	DE000PP1FTZ7,	DE000PP1FT02,	DE000PP1FT10,	DE000PP1FT28,	DE000PP1FT36,	DE000PP1FT44,	DE000PP1FT51,	DE000PP1FT69,	DE000PP1FT77,	DE000PP1FT85,	DE000PP1FT93,	DE000PP1FUA8,	DE000PP1FUB6,	DE000PP1FUC4,	DE000PP1FUD2,	DE000PP1FUE0,	DE000PP1FUF7,	DE000PP1FUG5,	DE000PP1FUH3,	DE000PP1FUJ9,	DE000PP1FUK7,	DE000PP1FUL5,	DE000PP1FUM3,	DE000PP1FUN1,	DE000PP1FUP6,
DE000PP1FM09,	DE000PP1FM17,	DE000PP1FM25,	DE000PP1FM33,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FM41,	DE000PP1FM58,	DE000PP1FM66,	DE000PP1FM74,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FM82,	DE000PP1FM90,	DE000PP1FNA3,	DE000PP1FNB1,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FNC9,	DE000PP1FND7,	DE000PP1FNE5,	DE000PP1FNF2,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FNG0,	DE000PP1FNH8,	DE000PP1FNJ4,	DE000PP1FNK2,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FNL0,	DE000PP1FNM8,	DE000PP1FNN6,	DE000PP1FNP1,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FNQ9,	DE000PP1FNR7,	DE000PP1FNS5,	DE000PP1FNT3,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FNU1,	DE000PP1FNV9,	DE000PP1FNW7,	DE000PP1FNX5,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FNY3,	DE000PP1FNZ0,	DE000PP1FN08,	DE000PP1FN16,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FN24,	DE000PP1FN32,	DE000PP1FN40,	DE000PP1FN57,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FN65,	DE000PP1FN73,	DE000PP1FN81,	DE000PP1FN99,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FPA8,	DE000PP1FPB6,	DE000PP1FPC4,	DE000PP1FPD2,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FPE0,	DE000PP1FPF7,	DE000PP1FPG5,	DE000PP1FPH3,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FPJ9,	DE000PP1FPK7,	DE000PP1FPL5,	DE000PP1FPM3,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FPN1,	DE000PP1FPP6,	DE000PP1FPQ4,	DE000PP1FPR2,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FPS0,	DE000PP1FPT8,	DE000PP1FPU6,	DE000PP1FPV4,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FPW2,	DE000PP1FPX0,	DE000PP1FPY8,	DE000PP1FPZ5,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FP06,	DE000PP1FP14,	DE000PP1FP22,	DE000PP1FP30,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FP48,	DE000PP1FP55,	DE000PP1FP63,	DE000PP1FP71,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FP89,	DE000PP1FP97,	DE000PP1FQA6,	DE000PP1FQB4,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FQC2,	DE000PP1FQD0,	DE000PP1FQE8,	DE000PP1FQF5,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FQG3,	DE000PP1FQH1,	DE000PP1FQJ7,	DE000PP1FQK5,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FQL3,	DE000PP1FQM1,	DE000PP1FQN9,	DE000PP1FQP4,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FQQ2,	DE000PP1FQR0,	DE000PP1FQS8,	DE000PP1FQT6,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FQU4,	DE000PP1FQV2,	DE000PP1FQW0,	DE000PP1FQX8,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FQY6,	DE000PP1FQZ3,	DE000PP1FQ05,	DE000PP1FQ13,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FQ21,	DE000PP1FQ39,	DE000PP1FQ47,	DE000PP1FQ54,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FQ62,	DE000PP1FQ70,	DE000PP1FQ88,	DE000PP1FQ96,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FRA4,	DE000PP1FRB2,	DE000PP1FRC0,	DE000PP1FRD8,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FRE6,	DE000PP1FRF3,	DE000PP1FRG1,	DE000PP1FRH9,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FRJ5,	DE000PP1FRK3,	DE000PP1FRL1,	DE000PP1FRM9,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FRN7,	DE000PP1FRP2,	DE000PP1FRQ0,	DE000PP1FRR8,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FRS6,	DE000PP1FRT4,	DE000PP1FRU2,	DE000PP1FRV0,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FRW8,	DE000PP1FRX6,	DE000PP1FRY4,	DE000PP1FRZ1,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FR04,	DE000PP1FR12,	DE000PP1FR20,	DE000PP1FR38,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FR46,	DE000PP1FR53,	DE000PP1FR61,	DE000PP1FR79,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FR87,	DE000PP1FR95,	DE000PP1FSA2,	DE000PP1FSB0,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FSC8,	DE000PP1FSD6,	DE000PP1FSE4,	DE000PP1FSF1,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FSG9,	DE000PP1FSH7,	DE000PP1FSJ3,	DE000PP1FSK1,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FSL9,	DE000PP1FSM7,	DE000PP1FSN5,	DE000PP1FSP0,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FSQ8,	DE000PP1FSR6,	DE000PP1FSS4,	DE000PP1FST2,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FSU0,	DE000PP1FSV8,	DE000PP1FSW6,	DE000PP1FSX4,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FSY2,	DE000PP1FSZ9,	DE000PP1FS03,	DE000PP1FS11,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FS29,	DE000PP1FS37,	DE000PP1FS45,	DE000PP1FS52,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FS60,	DE000PP1FS78,	DE000PP1FS86,	DE000PP1FS94,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FTA0,	DE000PP1FTB8,	DE000PP1FTC6,	DE000PP1FTD4,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FTE2,	DE000PP1FTF9,	DE000PP1FTG7,	DE000PP1FTH5,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FTJ1,	DE000PP1FTK9,	DE000PP1FTL7,	DE000PP1FTM5,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FTN3,	DE000PP1FTP8,	DE000PP1FTQ6,	DE000PP1FTR4,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FTS2,	DE000PP1FTT0,	DE000PP1FTU8,	DE000PP1FTV6,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FTW4,	DE000PP1FTX2,	DE000PP1FTY0,	DE000PP1FTZ7,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FT02,	DE000PP1FT10,	DE000PP1FT28,	DE000PP1FT36,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FT44,	DE000PP1FT51,	DE000PP1FT69,	DE000PP1FT77,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FT85,	DE000PP1FT93,	DE000PP1FUA8,	DE000PP1FUB6,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FUC4,	DE000PP1FUD2,	DE000PP1FUE0,	DE000PP1FUF7,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FUG5,	DE000PP1FUH3,	DE000PP1FUJ9,	DE000PP1FUK7,																																																																																																																																																																																																																																			
DE000PP1FUL5,	DE000PP1FUM3,	DE000PP1FUN1,	DE000PP1FUP6,																																																																																																																																																																																																																																			

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben			
		DE000PP1FUQ4, DE000PP1FUU6, DE000PP1FUY8, DE000PP1FU25, DE000PP1FU66, DE000PP1FVA6, DE000PP1FVE8, DE000PP1FVJ7, DE000PP1FVN9, DE000PP1FVS8, DE000PP1FVW0, DE000PP1FV08, DE000PP1FV40, DE000PP1FV81, DE000PP1FWC0, DE000PP1FWG1, DE000PP1FWL1, DE000PP1FWQ0, DE000PP1FWU2, DE000PP1FWY4, DE000PP1FW23, DE000PP1FW64, DE000PP1FXA2, DE000PP1FXE4, DE000PP1FXJ3, DE000PP1FXN5, DE000PP1FXS4, DE000PP1FXW6, DE000PP1FX06, DE000PP1FX48, DE000PP1FX89, DE000PP1FYC6, DE000PP1FYG7, DE000PP1FYL7, DE000PP1FYQ6, DE000PP1FYU8, DE000PP1FYY0, DE000PP1FY21, DE000PP1FY62, DE000PP1FZA7, DE000PP1FZE9, DE000PP1FZJ8, DE000PP1FZN0, DE000PP1FZS9, DE000PP1FZW1, DE000PP1FZ04, DE000PP1FZ46, DE000PP1FZ87, DE000PP1F0C0, DE000PP1F0G1, DE000PP1F0L1, DE000PP1F0Q0, DE000PP1F0U2, DE000PP1F0Y4, DE000PP1F028, DE000PP1F069, DE000PP1F1A2, DE000PP1F1E4, DE000PP1F1J3, DE000PP1F1N5, DE000PP1F1S4, DE000PP1F1W6, DE000PP1F101, DE000PP1F143,	DE000PP1FUR2, DE000PP1FUV4, DE000PP1FUZ5, DE000PP1FU33, DE000PP1FU74, DE000PP1FVB4, DE000PP1FVF5, DE000PP1FVK5, DE000PP1FVP4, DE000PP1FVT6, DE000PP1FVX8, DE000PP1FV16, DE000PP1FV57, DE000PP1FV99, DE000PP1FWD8, DE000PP1FWH9, DE000PP1FWM9, DE000PP1FWR8, DE000PP1FWV0, DE000PP1FWZ1, DE000PP1FW31, DE000PP1FW72, DE000PP1FXB0, DE000PP1FXF1, DE000PP1FXK1, DE000PP1FXP0, DE000PP1FXT2, DE000PP1FXX4, DE000PP1FX14, DE000PP1FX55, DE000PP1FX97, DE000PP1FYD4, DE000PP1FYH5, DE000PP1FYM5, DE000PP1FYR4, DE000PP1FYV6, DE000PP1FYZ7, DE000PP1FY39, DE000PP1FY70, DE000PP1FZB5, DE000PP1FZF6, DE000PP1FZK6, DE000PP1FZP5, DE000PP1FZT7, DE000PP1FZX9, DE000PP1FZ12, DE000PP1FZ53, DE000PP1FZ95, DE000PP1F0D8, DE000PP1F0H9, DE000PP1F0M9, DE000PP1F0R8, DE000PP1F0V0, DE000PP1F0Z1, DE000PP1F036, DE000PP1F077, DE000PP1F1B0, DE000PP1F1F1, DE000PP1F1K1, DE000PP1F1P0, DE000PP1F1T2, DE000PP1F1X4, DE000PP1F119, DE000PP1F150,	DE000PP1FUS0, DE000PP1FUW2, DE000PP1FU09, DE000PP1FU41, DE000PP1FU82, DE000PP1FVC2, DE000PP1FVG3, DE000PP1FVL3, DE000PP1FVQ2, DE000PP1FVU4, DE000PP1FVY6, DE000PP1FV24, DE000PP1FV65, DE000PP1FWA4, DE000PP1FWE6, DE000PP1FWJ5, DE000PP1FWN7, DE000PP1FWS6, DE000PP1FWW8, DE000PP1FW07, DE000PP1FW49, DE000PP1FW80, DE000PP1FXC8, DE000PP1FXG9, DE000PP1FXL9, DE000PP1FXQ8, DE000PP1FXU0, DE000PP1FXY2, DE000PP1FX22, DE000PP1FX63, DE000PP1FYA0, DE000PP1FYE2, DE000PP1FYJ1, DE000PP1FYN3, DE000PP1FYS2, DE000PP1FYW4, DE000PP1FY05, DE000PP1FY47, DE000PP1FY88, DE000PP1FZC3, DE000PP1FZG4, DE000PP1FZL4, DE000PP1FZQ3, DE000PP1FZU5, DE000PP1FZY7, DE000PP1FZ20, DE000PP1FZ61, DE000PP1F0A4, DE000PP1F0E6, DE000PP1F0J5, DE000PP1F0N7, DE000PP1F0S6, DE000PP1F0W8, DE000PP1F002, DE000PP1F044, DE000PP1F085, DE000PP1F1C8, DE000PP1F1G9, DE000PP1F1L9, DE000PP1F1Q8, DE000PP1F1U0, DE000PP1F1Y2, DE000PP1F127, DE000PP1F168,	DE000PP1FUT8, DE000PP1FUX0, DE000PP1FU17, DE000PP1FU58, DE000PP1FU90, DE000PP1FVD0, DE000PP1FVH1, DE000PP1FVM1, DE000PP1FVR0, DE000PP1FVV2, DE000PP1FVZ3, DE000PP1FV32, DE000PP1FV73, DE000PP1FWB2, DE000PP1FWF3, DE000PP1FWK3, DE000PP1FWP2, DE000PP1FWT4, DE000PP1FWX6, DE000PP1FW15, DE000PP1FW56, DE000PP1FW98, DE000PP1FXD6, DE000PP1FXH7, DE000PP1FXM7, DE000PP1FXR6, DE000PP1FXV8, DE000PP1FXZ9, DE000PP1FX30, DE000PP1FX71, DE000PP1FVB8, DE000PP1FYF9, DE000PP1FYK9, DE000PP1FYP8, DE000PP1FYT0, DE000PP1FYX2, DE000PP1FY13, DE000PP1FY54, DE000PP1FY96, DE000PP1FZD1, DE000PP1FZH2, DE000PP1FZM2, DE000PP1FZR1, DE000PP1FZV3, DE000PP1FZZ4, DE000PP1FZ38, DE000PP1FZ79, DE000PP1F0B2, DE000PP1F0F3, DE000PP1F0K3, DE000PP1F0P2, DE000PP1F0T4, DE000PP1F0X6, DE000PP1F010, DE000PP1F051, DE000PP1F093, DE000PP1F1D6, DE000PP1F1H7, DE000PP1F1M7, DE000PP1F1R6, DE000PP1F1V8, DE000PP1F1Z9, DE000PP1F135, DE000PP1F176,

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben			
		DE000PP1F184, DE000PP1F2C6, DE000PP1F2G7, DE000PP1F2L7, DE000PP1F2Q6, DE000PP1F2U8, DE000PP1F2Y0, DE000PP1F226, DE000PP1F267, DE000PP1F3A8, DE000PP1F3E0, DE000PP1F3J9, DE000PP1F3N1, DE000PP1F3S0, DE000PP1F3W2, DE000PP1F309, DE000PP1F341, DE000PP1F382, DE000PP1F4C2, DE000PP1F4G3, DE000PP1F4L3, DE000PP1F4Q2, DE000PP1F4U4, DE000PP1F4Y6, DE000PP1F424, DE000PP1F465, DE000PP1F5A3, DE000PP1F5E5, DE000PP1F5J4, DE000PP1F5N6, DE000PP1F5S5, DE000PP1F5W7, DE000PP1F507, DE000PP1F549, DE000PP1F580, DE000PP1F6C7, DE000PP1F6G8, DE000PP1F6L8, DE000PP1F6Q7, DE000PP1F6U9, DE000PP1F6Y1, DE000PP1F622, DE000PP1F663, DE000PP1F7A9, DE000PP1F7E1, DE000PP1F7J0, DE000PP1F7N2, DE000PP1F7S1, DE000PP1F7W3, DE000PP1F705, DE000PP1F747, DE000PP1F788, DE000PP1F8C3, DE000PP1F8G4, DE000PP1F8L4, DE000PP1F8Q3, DE000PP1F8U5, DE000PP1F8Y7, DE000PP1F820, DE000PP1F861, DE000PP1F9A5, DE000PP1F9E7, DE000PP1F9J6, DE000PP1F9N8,	DE000PP1F192, DE000PP1F2D4, DE000PP1F2H5, DE000PP1F2M5, DE000PP1F2R4, DE000PP1F2V6, DE000PP1F2Z7, DE000PP1F234, DE000PP1F275, DE000PP1F3B6, DE000PP1F3F7, DE000PP1F3K7, DE000PP1F3P6, DE000PP1F3T8, DE000PP1F3X0, DE000PP1F317, DE000PP1F358, DE000PP1F390, DE000PP1F4D0, DE000PP1F4H1, DE000PP1F4M1, DE000PP1F4R0, DE000PP1F4V2, DE000PP1F4Z3, DE000PP1F432, DE000PP1F473, DE000PP1F5B1, DE000PP1F5F2, DE000PP1F5K2, DE000PP1F5P1, DE000PP1F5T3, DE000PP1F5X5, DE000PP1F515, DE000PP1F556, DE000PP1F598, DE000PP1F6D5, DE000PP1F6H6, DE000PP1F6M6, DE000PP1F6R5, DE000PP1F6V7, DE000PP1F6Z8, DE000PP1F630, DE000PP1F671, DE000PP1F7B7, DE000PP1F7F8, DE000PP1F7K8, DE000PP1F7P7, DE000PP1F7T9, DE000PP1F7X1, DE000PP1F713, DE000PP1F754, DE000PP1F796, DE000PP1F8D1, DE000PP1F8H2, DE000PP1F8M2, DE000PP1F8R1, DE000PP1F8V3, DE000PP1F8Z4, DE000PP1F838, DE000PP1F879, DE000PP1F9B3, DE000PP1F9F4, DE000PP1F9K4,	DE000PP1F2A0, DE000PP1F2E2, DE000PP1F2J1, DE000PP1F2N3, DE000PP1F2S2, DE000PP1F2W4, DE000PP1F200, DE000PP1F242, DE000PP1F283, DE000PP1F3C4, DE000PP1F3G5, DE000PP1F3L5, DE000PP1F3Q4, DE000PP1F3U6, DE000PP1F3Y8, DE000PP1F325, DE000PP1F366, DE000PP1F4A6, DE000PP1F4E8, DE000PP1F4J7, DE000PP1F4N9, DE000PP1F4S8, DE000PP1F4W0, DE000PP1F408, DE000PP1F440, DE000PP1F481, DE000PP1F5C9, DE000PP1F5G0, DE000PP1F5L0, DE000PP1F5Q9, DE000PP1F5U1, DE000PP1F5Y3, DE000PP1F523, DE000PP1F564, DE000PP1F6A1, DE000PP1F6E3, DE000PP1F6J2, DE000PP1F6N4, DE000PP1F6S3, DE000PP1F6W5, DE000PP1F606, DE000PP1F648, DE000PP1F689, DE000PP1F7C5, DE000PP1F7G6, DE000PP1F7L6, DE000PP1F7Q5, DE000PP1F7U7, DE000PP1F7Y9, DE000PP1F721, DE000PP1F762, DE000PP1F8A7, DE000PP1F8E9, DE000PP1F8J8, DE000PP1F8N0, DE000PP1F8S9, DE000PP1F8W1, DE000PP1F804, DE000PP1F846, DE000PP1F887, DE000PP1F9C1, DE000PP1F9G2, DE000PP1F9L2,	DE000PP1F2B8, DE000PP1F2F9, DE000PP1F2K9, DE000PP1F2P8, DE000PP1F2T0, DE000PP1F2X2, DE000PP1F218, DE000PP1F259, DE000PP1F291, DE000PP1F3D2, DE000PP1F3H3, DE000PP1F3M3, DE000PP1F3R2, DE000PP1F3V4, DE000PP1F3Z5, DE000PP1F333, DE000PP1F374, DE000PP1F4B4, DE000PP1F4F5, DE000PP1F4K5, DE000PP1F4P4, DE000PP1F4T6, DE000PP1F4X8, DE000PP1F416, DE000PP1F457, DE000PP1F499, DE000PP1F5D7, DE000PP1F5H8, DE000PP1F5M8, DE000PP1F5R7, DE000PP1F5V9, DE000PP1F5Z0, DE000PP1F531, DE000PP1F572, DE000PP1F6B9, DE000PP1F6F0, DE000PP1F6K0, DE000PP1F6P9, DE000PP1F6T1, DE000PP1F6X3, DE000PP1F614, DE000PP1F655, DE000PP1F697, DE000PP1F7D3, DE000PP1F7H4, DE000PP1F7M4, DE000PP1F7R3, DE000PP1F7V5, DE000PP1F7Z6, DE000PP1F739, DE000PP1F770, DE000PP1F8B5, DE000PP1F8F6, DE000PP1F8K6, DE000PP1F8P5, DE000PP1F8T7, DE000PP1F8X9, DE000PP1F812, DE000PP1F853, DE000PP1F895, DE000PP1F9D9, DE000PP1F9H0, DE000PP1F9M0,
		DE000PP1F9P3, DE000PP1F9Q1, DE000PP1F9R9.			

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Die unter diesem Basisprospekt angebotenen Optionsscheine sind Wertpapiere, welche nicht verzinst werden. Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des jeweils zugrundeliegenden Basiswertes dem Optionsscheininhaber am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen.
		BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, hat als Garantin eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.
C.2	Währung	Die Optionsscheine werden in: EUR begeben und ausgezahlt.
C.5	Beschränkungen für die freie Übertragbarkeit	Entfällt. Die Optionsscheine sind frei übertragbar und unterliegen keinen Beschränkungen.
C.8	Mit den Wertpapieren verbundene Rechte einschließlich der Rangordnung und der Beschränkung dieser Rechte	<u>Mit den Optionsscheinen verbundene Rechte</u> Die Optionsscheine werden nicht verzinst. Durch die Optionsscheine erhält der Optionsscheininhaber bei Ausübung einen Anspruch auf Erhalt eines Auszahlungsbetrages, wie unter C.18 beschrieben. <u>Rückzahlung</u> Die Optionsscheine gelten am Bewertungstag automatisch als ausgeübt. Der Optionsscheininhaber ist berechtigt, die Zahlung des Auszahlungsbetrags am Fälligkeitstag von der Emittentin zu verlangen. <u>Vorzeitige Rückzahlung</u> Die Emittentin kann berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, das Optionsrecht in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen anzupassen oder die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung. In diesem Fall kann der Kündigungsbetrag (wie nachstehend unter D.6 definiert) unter Umständen auch erheblich unter dem für den Optionsschein gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals). <u>Rangordnung</u> Die Optionsscheine begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat. Die Optionsscheine 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. <u>Beschränkung der Rechte</u> Die Emittentin ist unter bestimmten Voraussetzungen zur Anpassung der Optionsscheinbedingungen berechtigt. Darüber hinaus kann die Emittentin berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
C.11	Zulassung der Wertpapiere zum Handel an einem geregelten Markt oder anderen gleichwertigen Märkten	Entfällt. Die Optionsscheine werden nicht an einem geregelten Markt notiert. Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel ist (frühestens) für den 3. November 2017 geplant.
C.15	Beeinflussung des Anlagewertes durch den Wert des Basisinstruments	Mit den vorliegenden Call Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswertes partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswertes teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder unter den Basispreis fällt. Mit den vorliegenden Put Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswertes partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswertes teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls des Optionsscheines, wenn der Basiswert im Hinblick auf den Bewertungstag auf oder über den Basispreis steigt.
C.16	Verfalltag oder Fälligkeitstermin der derivativen Wertpapiere/ Ausübungstermin oder letzter Referenztermin	<u>Fälligkeitstag und Bewertungstag:</u>

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FMZ2	17.11.2017	23.11.2017		DE000PP1FYW4	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FM09	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1FYX2	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FM17	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1FYY0	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FM25	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1FYZ7	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FM33	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1FY05	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FM41	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1FY13	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FM58	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1FY21	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FM66	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1FY39	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FM74	15.12.2017	21.12.2017		DE000PP1FY47	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FM82	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1FY54	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FM90	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1FY62	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FNA3	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1FY70	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FNB1	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1FY88	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FNC9	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1FY96	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FND7	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1FZA7	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FNE5	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1FZB5	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FNF2	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1FZC3	12.01.2018	18.01.2018

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FNG0	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1FZD1	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FNH8	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1FZE9	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FNJ4	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1FZF6	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FNK2	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1FZG4	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FNL0	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1FZH2	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FNM8	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1FZJ8	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FNN6	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1FZK6	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FNP1	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1FZL4	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FNQ9	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1FZM2	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FNR7	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1FZN0	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FNS5	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1FZP5	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FNT3	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1FZQ3	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FNU1	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1FZR1	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FNV9	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1FZS9	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FNW7	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1FZT7	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FNX5	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1FZU5	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FNY3	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1FZV3	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FNZ0	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1FZW1	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FN08	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1FZX9	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FN16	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1FZY7	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FN24	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1FZZ4	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FN32	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1FZ04	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FN40	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1FZ12	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FN57	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1FZ20	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FN65	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1FZ38	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FN73	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1FZ46	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FN81	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1FZ53	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FN99	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1FZ61	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FPA8	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1FZ79	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FPB6	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1FZ87	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FPC4	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1FZ95	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FPD2	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0A4	16.02.2018	22.02.2018

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FPE0	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0B2	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FPF7	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0C0	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FPG5	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0D8	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FPH3	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0E6	16.03.2018	22.03.2018
DE000PP1FPJ9	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0F3	16.03.2018	22.03.2018
DE000PP1FPK7	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0G1	16.03.2018	22.03.2018
DE000PP1FPL5	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0H9	16.03.2018	22.03.2018
DE000PP1FPM3	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0J5	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPN1	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0K3	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPP6	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0L1	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPQ4	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0M9	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPR2	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0N7	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPS0	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0P2	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPT8	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F0Q0	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPU6	16.03.2018	22.03.2018		DE000PP1F0R8	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPV4	16.03.2018	22.03.2018		DE000PP1F0S6	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPW2	16.03.2018	22.03.2018		DE000PP1F0T4	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPX0	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F0U2	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPY8	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F0V0	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FPZ5	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F0W8	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FP06	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F0X6	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FP14	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F0Y4	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FP22	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F0Z1	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FP30	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F002	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FP48	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F010	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FP55	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F028	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FP63	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F036	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FP71	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F044	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FP89	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F051	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FP97	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F069	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQA6	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F077	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQB4	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F085	18.05.2018	24.05.2018

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FQC2	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F093	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQD0	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F1A2	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQE8	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F1B0	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQF5	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F1C8	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQG3	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F1D6	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQH1	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1E4	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQJ7	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1F1	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQK5	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1G9	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQL3	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1H7	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQM1	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1J3	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQN9	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1K1	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQP4	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1L9	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQQ2	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1M7	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQR0	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1N5	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQS8	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1P0	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQT6	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1Q8	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQU4	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1R6	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQV2	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1S4	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQW0	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1T2	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQX8	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1U0	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQY6	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1V8	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQZ3	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1W6	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FQ05	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1X4	15.06.2018	21.06.2018
DE000PP1FQ13	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1Y2	15.06.2018	21.06.2018
DE000PP1FQ21	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F1Z9	15.06.2018	21.06.2018
DE000PP1FQ39	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F101	15.06.2018	21.06.2018
DE000PP1FQ47	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F119	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FQ54	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F127	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FQ62	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F135	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FQ70	15.06.2018	21.06.2018		DE000PP1F143	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FQ88	15.06.2018	21.06.2018		DE000PP1F150	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FQ96	15.06.2018	21.06.2018		DE000PP1F168	21.09.2018	27.09.2018

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FRA4	15.06.2018	21.06.2018		DE000PP1F176	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRB2	15.06.2018	21.06.2018		DE000PP1F184	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRC0	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F192	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRD8	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2A0	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRE6	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2B8	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRF3	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2C6	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRG1	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2D4	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRH9	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2E2	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRJ5	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2F9	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRK3	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2G7	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRL1	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2H5	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRM9	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2J1	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRN7	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2K9	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRP2	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2L7	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRQ0	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2M5	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRR8	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2N3	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FRS6	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2P8	21.12.2018	31.12.2018
DE000PP1FRT4	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2Q6	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP1FRU2	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F2R4	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP1FRV0	21.12.2018	31.12.2018		DE000PP1F2S2	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP1FRW8	15.03.2019	21.03.2019		DE000PP1F2T0	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP1FRX6	15.03.2019	21.03.2019		DE000PP1F2U8	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP1FRY4	15.03.2019	21.03.2019		DE000PP1F2V6	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP1FRZ1	15.03.2019	21.03.2019		DE000PP1F2W4	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP1FR04	15.03.2019	21.03.2019		DE000PP1F2X2	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP1FR12	15.03.2019	21.03.2019		DE000PP1F2Y0	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP1FR20	15.03.2019	21.03.2019		DE000PP1F2Z7	20.03.2020	26.03.2020
DE000PP1FR38	15.03.2019	21.03.2019		DE000PP1F200	20.03.2020	26.03.2020
DE000PP1FR46	15.03.2019	21.03.2019		DE000PP1F218	20.03.2020	26.03.2020
DE000PP1FR53	15.03.2019	21.03.2019		DE000PP1F226	20.03.2020	26.03.2020
DE000PP1FR61	20.03.2020	26.03.2020		DE000PP1F234	19.06.2020	25.06.2020
DE000PP1FR79	19.06.2020	25.06.2020		DE000PP1F242	19.06.2020	25.06.2020

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FR87	18.09.2020	24.09.2020		DE000PP1F259	19.06.2020	25.06.2020
DE000PP1FR95	18.12.2020	24.12.2020		DE000PP1F267	19.06.2020	25.06.2020
DE000PP1FSA2	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F275	18.09.2020	24.09.2020
DE000PP1FSB0	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F283	18.09.2020	24.09.2020
DE000PP1FSC8	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F291	18.09.2020	24.09.2020
DE000PP1FSD6	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F3A8	18.09.2020	24.09.2020
DE000PP1FSE4	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F3B6	18.12.2020	24.12.2020
DE000PP1FSF1	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F3C4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PP1FSG9	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F3D2	18.12.2020	24.12.2020
DE000PP1FSH7	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F3E0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PP1FSJ3	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F3F7	24.11.2017	30.11.2017
DE000PP1FSK1	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F3G5	24.11.2017	30.11.2017
DE000PP1FSL9	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F3H3	24.11.2017	30.11.2017
DE000PP1FSM7	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F3J9	24.11.2017	30.11.2017
DE000PP1FSN5	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F3K7	24.11.2017	30.11.2017
DE000PP1FSP0	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F3L5	24.11.2017	30.11.2017
DE000PP1FSQ8	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F3M3	01.12.2017	07.12.2017
DE000PP1FSR6	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F3N1	01.12.2017	07.12.2017
DE000PP1FSS4	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F3P6	01.12.2017	07.12.2017
DE000PP1FST2	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F3Q4	01.12.2017	07.12.2017
DE000PP1FSU0	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F3R2	01.12.2017	07.12.2017
DE000PP1FSV8	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F3S0	01.12.2017	07.12.2017
DE000PP1FSW6	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F3T8	08.12.2017	14.12.2017
DE000PP1FSX4	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F3U6	08.12.2017	14.12.2017
DE000PP1FSY2	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F3V4	08.12.2017	14.12.2017
DE000PP1FSZ9	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F3W2	08.12.2017	14.12.2017
DE000PP1FS03	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F3X0	08.12.2017	14.12.2017
DE000PP1FS11	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F3Y8	08.12.2017	14.12.2017
DE000PP1FS29	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F3Z5	22.12.2017	02.01.2018
DE000PP1FS37	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F309	22.12.2017	02.01.2018
DE000PP1FS45	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F317	22.12.2017	02.01.2018
DE000PP1FS52	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F325	22.12.2017	02.01.2018

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FS60	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F333	22.12.2017	02.01.2018
DE000PP1FS78	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F341	22.12.2017	02.01.2018
DE000PP1FS86	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F358	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FS94	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F366	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FTA0	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F374	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FTB8	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F382	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FTC6	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F390	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FTD4	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F4A6	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FTE2	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F4B4	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FTF9	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F4C2	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FTG7	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F4D0	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FTH5	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F4E8	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FTJ1	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4F5	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FTK9	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4G3	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FTL7	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4H1	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FTM5	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4J7	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FTN3	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4K5	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FTP8	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4L3	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FTQ6	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4M1	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FTR4	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4N9	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FTS2	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4P4	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FTT0	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4Q2	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FTU8	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4R0	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FTV6	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4S8	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FTW4	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F4T6	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FTX2	16.03.2018	22.03.2018		DE000PP1F4U4	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FTY0	16.03.2018	22.03.2018		DE000PP1F4V2	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FTZ7	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F4W0	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FT02	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F4X8	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FT10	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F4Y6	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FT28	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F4Z3	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FT36	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F408	16.02.2018	22.02.2018

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FT44	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F416	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FT51	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F424	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FT69	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F432	16.03.2018	22.03.2018
DE000PP1FT77	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F440	16.03.2018	22.03.2018
DE000PP1FT85	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F457	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FT93	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F465	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUA8	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F473	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUB6	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F481	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUC4	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F499	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUD2	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5A3	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUE0	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5B1	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUF7	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5C9	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUG5	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5D7	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUH3	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5E5	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUJ9	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5F2	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUK7	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5G0	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUL5	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5H8	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUM3	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5J4	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FUN1	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5K2	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FUP6	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5L0	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FUQ4	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5M8	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FUR2	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5N6	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FUS0	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5P1	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FUT8	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5Q9	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FUU6	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F5R7	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FUV4	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F5S5	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FUW2	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F5T3	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FUX0	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F5U1	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FUY8	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F5V9	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FUZ5	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F5W7	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FU09	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F5X5	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FU17	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F5Y3	18.05.2018	24.05.2018

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FU25	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F5Z0	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FU33	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F507	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FU41	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F515	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FU58	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F523	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FU66	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F531	15.06.2018	21.06.2018
DE000PP1FU74	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F549	15.06.2018	21.06.2018
DE000PP1FU82	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F556	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FU90	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F564	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FVA6	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F572	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FVB4	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F580	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FVC2	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F598	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FVD0	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F6A1	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FVE8	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F6B9	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FVF5	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F6C7	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FVG3	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F6D5	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FVH1	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F6E3	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FVJ7	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F6F0	21.12.2018	31.12.2018
DE000PP1FVK5	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F6G8	24.11.2017	30.11.2017
DE000PP1FVL3	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F6H6	24.11.2017	30.11.2017
DE000PP1FVM1	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F6J2	24.11.2017	30.11.2017
DE000PP1FVN9	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F6K0	24.11.2017	30.11.2017
DE000PP1FVP4	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F6L8	01.12.2017	07.12.2017
DE000PP1FVQ2	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F6M6	01.12.2017	07.12.2017
DE000PP1FVR0	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F6N4	01.12.2017	07.12.2017
DE000PP1FVS8	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F6P9	01.12.2017	07.12.2017
DE000PP1FVT6	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F6Q7	01.12.2017	07.12.2017
DE000PP1FVU4	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F6R5	08.12.2017	14.12.2017
DE000PP1FVV2	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F6S3	08.12.2017	14.12.2017
DE000PP1FVW0	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F6T1	08.12.2017	14.12.2017
DE000PP1FVX8	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F6U9	08.12.2017	14.12.2017
DE000PP1FVY6	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F6V7	08.12.2017	14.12.2017
DE000PP1FVZ3	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F6W5	22.12.2017	02.01.2018

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FV08	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F6X3	22.12.2017	02.01.2018
DE000PP1FV16	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F6Y1	22.12.2017	02.01.2018
DE000PP1FV24	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F6Z8	22.12.2017	02.01.2018
DE000PP1FV32	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F606	22.12.2017	02.01.2018
DE000PP1FV40	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F614	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FV57	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F622	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FV65	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F630	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FV73	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F648	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FV81	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F655	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FV99	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F663	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FWA4	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F671	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FWB2	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F689	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FWC0	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F697	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FWD8	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F7A9	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FWE6	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F7B7	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FWF3	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F7C5	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FWG1	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F7D3	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FWH9	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F7E1	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FWJ5	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F7F8	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FWK3	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F7G6	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWL1	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F7H4	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWM9	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F7J0	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWN7	16.03.2018	22.03.2018		DE000PP1F7K8	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWP2	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7L6	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWQ0	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7M4	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWR8	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7N2	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWS6	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7P7	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWT4	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7Q5	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWU2	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7R3	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWV0	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7S1	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWW8	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7T9	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FWX6	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7U7	16.02.2018	22.02.2018

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FWY4	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7V5	16.03.2018	22.03.2018
DE000PP1FWZ1	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7W3	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FW07	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7X1	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FW15	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F7Y9	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FW23	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F7Z6	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FW31	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F705	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FW49	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F713	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FW56	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F721	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FW64	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F739	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FW72	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F747	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FW80	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F754	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FW98	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F762	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FXA2	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F770	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FXB0	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F788	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FXC8	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F796	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXD6	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F8A7	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXE4	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F8B5	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXF1	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F8C3	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXG9	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F8D1	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXH7	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F8E9	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXJ3	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F8F6	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXK1	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F8G4	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXL9	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F8H2	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXM7	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F8J8	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXN5	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F8K6	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXP0	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F8L4	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXQ8	21.09.2018	27.09.2018		DE000PP1F8M2	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXR6	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F8N0	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXS4	05.01.2018	11.01.2018		DE000PP1F8P5	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXT2	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F8Q3	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXU0	12.01.2018	18.01.2018		DE000PP1F8R1	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FXV8	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F8S9	21.09.2018	27.09.2018

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FXW6	19.01.2018	25.01.2018		DE000PP1F8T7	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FXX4	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F8U5	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FXY2	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F8V3	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FXZ9	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F8W1	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FX06	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F8X9	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FX14	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F8Y7	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FX22	16.02.2018	22.02.2018		DE000PP1F8Z4	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP1FX30	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F804	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FX48	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F812	05.01.2018	11.01.2018
DE000PP1FX55	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F820	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FX63	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F838	12.01.2018	18.01.2018
DE000PP1FX71	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F846	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FX89	20.04.2018	26.04.2018		DE000PP1F853	19.01.2018	25.01.2018
DE000PP1FX97	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F861	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FYA0	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F879	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FYB8	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F887	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FYC6	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F895	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FYD4	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F9A5	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FYE2	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F9B3	16.02.2018	22.02.2018
DE000PP1FYF9	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F9C1	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FYG7	18.05.2018	24.05.2018		DE000PP1F9D9	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FYH5	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F9E7	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FYJ1	24.11.2017	30.11.2017		DE000PP1F9F4	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FYK9	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F9G2	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FYL7	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F9H0	20.04.2018	26.04.2018
DE000PP1FYM5	01.12.2017	07.12.2017		DE000PP1F9J6	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FYN3	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F9K4	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FYP8	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F9L2	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FYQ6	08.12.2017	14.12.2017		DE000PP1F9M0	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FYR4	15.12.2017	21.12.2017		DE000PP1F9N8	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FYS2	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F9P3	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FYT0	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F9Q1	18.05.2018	24.05.2018

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PP1FYU8	22.12.2017	02.01.2018		DE000PP1F9R9	18.05.2018	24.05.2018
DE000PP1FYV6	22.12.2017	02.01.2018				

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben															
		<u>Ausübungstermin:</u> Der Ausübungstermin an dem das Optionsscheinrecht automatisch ausgeübt wird ist der Bewertungstag.															
C.17	Abrechnungsverfahren für die derivativen Wertpapiere	Sämtliche Beträge werden von der Emittentin über die Zahlstelle durch Überweisung an die CBF (Clearstream Banking AG Frankfurt oder ihre Nachfolgerin) zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber gezahlt. Die Emittentin wird durch Leistung der Zahlung an die CBF oder zu deren Gunsten von ihrer Zahlungspflicht befreit.															
C.18	Ertragsmodalitäten bei derivativen Wertpapieren	Die Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung pro Optionsschein erfolgt spätestens am Fälligkeitstag an den Optionsscheininhaber. Der Auszahlungsbetrag entspricht bei Call Optionsscheinen der Differenz aus Referenzpreis und Basispreis und bei Put Optionsscheinen der Differenz aus Basispreis und Referenzpreis, jeweils multipliziert mit dem Bezugsverhältnis. Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag. Gegebenenfalls erfolgt eine Umrechnung des jeweiligen Betrages von der Referenzwährung des Basiswertes in die Auszahlungswährung. Im Falle einer außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, entspricht der von der Emittentin an die Optionsscheininhaber zu zahlende Kündigungsbetrag je Optionsschein einem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen als angemessen bestimmter Marktpreis unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis.															
C.19	Ausübungspreis / oder endgültiger Referenzpreis des Basiswertes	Der endgültige Referenzpreis (welcher dem in der Verordnung genannten Ausübungspreis entspricht) eines jeden Optionsscheines ist der jeweils festgestellte Preis bzw. Kurs des Basiswertes am Bewertungstag. Die Optionsscheine gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt. Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Referenzpreis, der am Bewertungstag - wie in nachfolgender Tabelle aufgeführt - festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswertes. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Basiswert</th><th>Referenzpreis</th><th>Referenzstelle</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold</td><td>15:00 Uhr Ortszeit London LBMA Gold Price PM</td><td>The London Bullion Market Association (LBMA)</td></tr> <tr> <td>1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium</td><td>14:00 Uhr Ortszeit London LBMA Palladium Price PM</td><td>The London Platinum and Palladium Market</td></tr> <tr> <td>1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin</td><td>14:00 Uhr Ortszeit London LBMA Platinum Price PM</td><td>The London Platinum and Palladium Market</td></tr> <tr> <td>1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber</td><td>12:00 Uhr Ortszeit London LBMA Silver Price</td><td>The London Bullion Market Association (LBMA)</td></tr> </tbody> </table>	Basiswert	Referenzpreis	Referenzstelle	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold	15:00 Uhr Ortszeit London LBMA Gold Price PM	The London Bullion Market Association (LBMA)	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium	14:00 Uhr Ortszeit London LBMA Palladium Price PM	The London Platinum and Palladium Market	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin	14:00 Uhr Ortszeit London LBMA Platinum Price PM	The London Platinum and Palladium Market	1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber	12:00 Uhr Ortszeit London LBMA Silver Price	The London Bullion Market Association (LBMA)
Basiswert	Referenzpreis	Referenzstelle															
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold	15:00 Uhr Ortszeit London LBMA Gold Price PM	The London Bullion Market Association (LBMA)															
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium	14:00 Uhr Ortszeit London LBMA Palladium Price PM	The London Platinum and Palladium Market															
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin	14:00 Uhr Ortszeit London LBMA Platinum Price PM	The London Platinum and Palladium Market															
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber	12:00 Uhr Ortszeit London LBMA Silver Price	The London Bullion Market Association (LBMA)															

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Für den Fall, dass Gold, Platin oder Palladium der Basiswert ist und wenn am Bewertungstag am Nachmittag keine Preisfeststellung stattfinden sollte und somit ein "LBMA Gold Price PM", "LBMA Platinum Price PM" bzw. "LBMA Palladium Price PM" nicht veröffentlicht wird, ist der am Bewertungstag am Vormittag festgestellte und veröffentlichte "LBMA Gold Price AM", "LBMA Platinum Price AM" bzw. "LBMA Palladium Price AM" der Referenzpreis.
C.20	Art des Basiswertes/ Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	Art des Basiswertes: Metalle. Der jeweilige Basiswert und die entsprechende Internetseite auf der Informationen über den Basiswert zum Emissionstermin jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen erhältlich sind:

Basiswert	Internetseite
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Gold	www.lbma.org.uk
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Palladium	www.lppm.com
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Platin	www.lppm.com
1 Feinunze (31,1035 g) des Edelmetalls Silber	www.lbma.org.uk

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Informationen über den Basiswert Gold sind im Internet unter www.lbma.org.uk verfügbar. Der jeweils aktuelle „LBMA Gold Price“ aus den zweimal je Handelstag stattfindenden „Fixings“ kann dort gegenwärtig unter dem Menüpunkt: <i>Pricing and Statistics</i> eingesehen werden. Angaben zu Maßeinheiten und Gewichtung sind unter dem Menüpunkt: <i>Good Delivery > Good Delivery Rules</i> und Angaben zur Abwicklung unter dem Menüpunkt: <i>Good Delivery -> Good Delivery Rules</i> abrufbar. Informationen über den Basiswert Palladium sind im Internet unter www.lppm.com verfügbar. Der jeweils aktuelle „LBMA Palladium Price“ aus den zweimal je Handelstag stattfindenden „Fixings“ kann dort gegenwärtig unter dem Menüpunkt: <i>LBMA PT & PD PRICE -> Data</i> eingesehen werden. Angaben zu Maßeinheiten und Gewichtung sind unter dem Menüpunkt: <i>Good Delivery -> LPPM Good Delivery Bar Weighing Rules</i> und Angaben zum Markt unter dem Menüpunkt: <i>About Us -> Market Practices</i> abrufbar. Informationen über den Basiswert Platin sind im Internet unter www.lppm.com verfügbar. Der jeweils aktuelle „LBMA Platinum Price“ aus den zweimal je Handelstag stattfindenden „Fixings“ kann dort gegenwärtig unter dem Menüpunkt: <i>LBMA PT & PD PRICE -> Data</i> eingesehen werden. Angaben zu Maßeinheiten und Gewichtung sind unter dem Menüpunkt: <i>Good Delivery -> LPPM Good Delivery Bar Weighing Rules</i> und Angaben zum Markt unter dem Menüpunkt: <i>About Us -> Market Practices</i> abrufbar. Informationen über den Basiswert Silber sind im Internet unter www.lbma.org.uk verfügbar. Der jeweils aktuelle „LBMA Silver Price“ aus dem einmal je Handelstag (gegenwärtig um 12:00 Uhr (London Ortszeit)) stattfindenden „Fixing“ kann dort gegenwärtig unter dem Menüpunkt: <i>Pricing and Statistics</i> eingesehen werden. Angaben zu Maßeinheiten und Gewichtung sind unter dem Menüpunkt: <i>Good Delivery -> Good Delivery Rules</i> und Angaben zur Abwicklung unter dem Menüpunkt: <i>Good Delivery -> Good Delivery Rules</i> abrufbar. Die auf den Internetseiten erhältlichen Informationen stellen Angaben Dritter dar. Die Emittentin hat diese Informationen keiner inhaltlichen Überprüfung unterzogen.

Abschnitt D - Risiken

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
D.2	Wesentliche Risiken in Bezug auf die Emittentin und die Garantin	Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Emittentin eigen sind: – <i>Insolvenzrisiko/Liquiditätsrisiko</i> - Jeder Anleger trägt, vorbehaltlich der etwaigen Garantie der BNP PARIBAS S.A. als Garantin für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen Beträgen, die nach Maßgabe der durch die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ausgegebenen Optionsscheine zahlbar sind, das Risiko einer Insolvenz der Emittentin. Eine Insolvenz der Emittentin kann trotz des bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages mit BNP PARIBAS S.A. eintreten. Im Falle der Insolvenz kann der Insolvenzverwalter den bei der Emittentin entstandenen Jahresfehlbetrag gemäß § 302 Abs. 1 Aktiengesetz gegen BNP PARIBAS S.A. geltend machen. Dieser Anspruch beläuft sich auf den bis zur Eröffnung des Insolvenzverfahrens bei der Emittentin entstehenden Fehlbetrag. Die Befriedigung des Anspruchs der Optionsscheininhaber gegen die Insolvenzmasse der Emittentin kann unter Umständen nur teilweise oder sogar gar nicht erfolgen. – <i>Risiko nachteiliger Weisungen durch die BNP PARIBAS S.A. auf Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags</i> - Zwischen der BNP PARIBAS S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags kann die BNP PARIBAS S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden Weisungen erteilen, darunter gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteilige Weisungen. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass die BNP PARIBAS S.A. Weisungen an die Emittentin erteilt, die sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie die Liquidität der Emittentin auswirken können, und die damit die Fähigkeit der Emittentin, ihren Verpflichtungen unter den Optionsscheinen nachzukommen, nachteilig beeinflussen können. Eine Erteilung nachteiliger Weisungen und die damit verbundenen vorstehenden Risiken sind nicht zuletzt abhängig von der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP PARIBAS S.A. Dies bedeutet, dass eine Verschlechterung der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP PARIBAS S.A. die Wahrscheinlichkeit einer Erteilung nachteiliger Weisungen erhöhen kann. – <i>Risiken im Zusammenhang mit einer möglichen Anwendbarkeit des Sanierungs- und Abwicklungsgesetzes auf die Emittentin sowie einer Anwendung entsprechender französischer Regelungen auf die BNP PARIBAS S.A. bzw. die BNP Paribas Gruppe</i>- Das am 1. Januar 2015 in Kraft getretene Sanierungs- und Abwicklungsgesetz ("SAG") setzt die Europäische Richtlinie zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen (Richtlinie 2014/59/EU, "Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie") in deutsches Recht um und stattet die zuständige Abwicklungsbehörde nach dem SAG mit bestimmten Befugnissen zur Bankensanierung und -abwicklung aus. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Bestimmungen des SAG auf die Emittentin anzuwenden sind. Sofern die Bestimmungen des SAG anwendbar sind und die weiteren im SAG vorgesehenen Voraussetzungen vorliegen, könnte durch die Entscheidung der zuständigen Abwicklungsbehörde insbesondere ein etwaiger Nennbetrag der von der Emittentin begebenen Wertpapiere bis auf null herabgesetzt werden; Zinszahlungen unter den Wertpapieren können entfallen. Eine Herabsetzung würde die Emittentin insoweit von ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren befreien und die Wertpapierinhaber hätten keinen weiteren Anspruch aus den Wertpapieren gegen die Emittentin. Anleger sollten in diesem Zusammenhang auch beachten, dass ein etwaiger Fehlbetrag nicht durch einen Anspruch unter einer bestehenden Garantie abgedeckt ist. Die Regelungen und Maßnahmen nach dem SAG könnten die Rechte von Wertpapierinhabern erheblich beeinträchtigen und können, auch im Vorfeld der Bestandsgefährdung oder Abwicklung, einen negativen Einfluss auf den Marktwert der Wertpapiere haben.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Infolge der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht könnte im Fall von durch die Emittentin ausgegebenen und durch die BNP Paribas S.A. garantierten Wertpapieren, (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein, mit der Folge, dass (ii) die Anleger in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der von der Garantin zu zahlenden Beträge (gegebenenfalls bis auf Null) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen wären, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Anleger ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren. Die Ausübung oder eine mögliche Ausübung einer Befugnis im Rahmen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie könnte daher wesentliche Auswirkungen auf die Rechte der Anleger, den Kurs oder Wert ihrer Anlage in Wertpapiere und/oder die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben. Zudem können Maßnahmen, die in Bezug auf die BNP PARIBAS S.A. (in ihrer Funktion als unter dem bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ausgleichsverpflichtete Vertragspartei) bzw. die BNP Paribas Gruppe in Frankreich gemäß der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht getroffen werden, mittelbar negative Auswirkungen auf die Emittentin haben. Anleger sind damit auch dem Risiko ausgesetzt, dass die BNP PARIBAS S.A. ihre Verpflichtungen aus dem Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag – beispielsweise im Falle einer Insolvenz (Zahlungsunfähigkeit / Überschuldung) oder einer behördlichen Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen nach französischem Recht – nicht erfüllen kann. Eine behördliche Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen durch die 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 Anleger in 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 des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags gegen die BNP PARIBAS S.A. richten, von der zuständigen Abwicklungsbehörde bis auf Null herabgesetzt oder in Aktien der BNP PARIBAS S.A. umgewandelt werden. - <i>Marktrisiko</i> - Schwankungen an den verschiedenen Märkten, wie zum Beispiel Aktien-, Renten- und Rohstoffmärkten, Veränderungen des Zinsniveaus oder maßgeblicher Währungswechselkurse sowie verschärfte Wettbewerbsbedingungen können sich nachteilig auf die effektive Umsetzung der Geschäftsstrategien der Emittentin auswirken. Erträge und die Aufwendungen der Emittentin sind demnach Schwankungen unterworfen. Der Geschäftsbetrieb der Emittentin ist zwar konzeptionsbedingt ergebnisneutral. Dennoch können Marktschwankungen zu Liquiditätsengpässen bei der Emittentin führen, die wiederum Verluste unter den von der Emittentin begebenen Wertpapieren zur Folge haben können. - <i>Potenzielle Interessenkonflikte</i> - Durch die mit der Emittentin verbundenen Unternehmen, welche sich an einer Transaktion beteiligen können, die mit den Wertpapieren in Verbindung steht, oder die eine andere Funktion ausüben können, z.B. als Berechnungsstelle, Zahl- und Verwaltungsstelle oder Referenzstelle, sowie durch die Ausgabe weiterer derivativer Instrumente in Verbindung mit dem Basiswert, kann es zu potenziellen Interessenkonflikten kommen. Diese Geschäfte können beispielsweise negative Auswirkungen auf den Wert des Basiswertes oder gegebenenfalls auf die diesem zugrunde liegenden Werte haben und sich daher negativ auf die Optionsscheine auswirken.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Des Weiteren kann es zu Interessenkonflikten kommen, da die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen nicht öffentliche Informationen in Bezug auf den Basiswert erhalten können und weder die Emittentin noch eines der mit ihr verbundenen Unternehmen verpflichtet sind, solche Informationen an einen Wertpapiergläubiger weiterzuleiten bzw. zu veröffentlichen. Zudem kann ein oder können mehrere mit der Emittentin verbundene(s) Unternehmen Research-Berichte in Bezug auf den Basiswert bzw. auf die im Basiswert enthaltenen Werte publizieren. Diese Tätigkeiten und damit verbundene Interessenkonflikte können sich auf den Wert der Wertpapiere auswirken. Im Zusammenhang mit dem Angebot und Verkauf der Wertpapiere können die Emittentin oder die mit ihr verbundenen Unternehmen, direkt oder indirekt, Gebühren in unterschiedlicher Höhe an Dritte, zum Beispiel Anlageberater oder Vertriebspartner, zahlen. Solche Gebühren werden gegebenenfalls bei der Festsetzung des Preises des Optionsscheines berücksichtigt und können in diesem damit ohne separaten Ausweis indirekt enthalten sein. – <i>Kündigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages</i> - Zwischen der BNP PARIBAS S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Gemäß § 303 Absatz 1 Aktiengesetz hat die BNP PARIBAS S.A. daher im Falle einer Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages den Optionsscheininhabern der Emittentin für Forderungen Sicherheit zu leisten, die vor der Bekanntmachung der Eintragung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages ins Handelsregister begründet worden sind, wenn die Optionsscheininhaber sich innerhalb einer Frist von sechs Monaten seit Bekanntmachung der Eintragung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages zu diesem Zweck bei der BNP PARIBAS S.A. melden. Tun sie dies nicht, verfällt der Forderungsanspruch gegen die BNP PARIBAS S.A. Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind: (1) <i>Kreditrisiko</i> - Das Kreditrisiko ist die Folge, die sich aus der Wahrscheinlichkeit ergibt, dass ein Kreditnehmer oder eine Gegenpartei die Verpflichtungen nicht gemäß den vereinbarten Bedingungen erfüllen kann. Der wahrscheinliche Verzug und die erwartete Eintreibung des Darlehens oder Außenstands im Falle eines Verzugs sind Schlüsselkomponenten der Bonitätsbewertung; (2) <i>Verbriefung im Anlagebuch</i> - Verbriefung bedeutet eine Transaktion oder ein Programm, wodurch das Kreditrisiko in Verbindung mit einem Engagement oder ein Forderungspool aufgeteilt wird. Sie hat die folgenden Merkmale: • in der Transaktion oder dem Programm geleistete Zahlungen sind abhängig von der Performance des Engagements oder der Forderungen; • die Nachrangigkeit der Tranchen bestimmt die Verlustverteilung während der Laufzeit der Risikoübertragung. Jede Zusage (einschließlich Derivate und Liquiditätslinien), die einem Verbriefungsvorgang eingeräumt wird, muss als Verbriefungsentgelt behandelt werden. Die meisten dieser Zusagen werden im Anlagebuch gehalten. (3) <i>Kontrahentenausfallrisiko</i>- Das Kontrahentenausfallrisiko ist die Realisierung des in Finanztransaktionen, Investments und/oder Abrechnungstransaktionen zwischen Gegenparteien eingebundenen Kreditrisikos. Zu diesen Transaktionen zählen bilaterale Verträge wie beispielsweise Freiverkehr-Derivate ("OTC"-Derivate) sowie Geschäfte, die über Clearingstellen abgewickelt werden. Der Umfang des Risikos kann zeitlich schwanken, in Übereinstimmung mit wechselnden Marktparametern, was dann den Ersatzwert der jeweiligen Transaktionen beeinflusst.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Das Kontrahentenrisiko liegt in dem Ereignis, dass eine Gegenpartei seine Pflichten, der BNPP den vollständigen Barwert der mit einer Transaktion oder einem Portfolio verbundenen Mittelflüsse, bei denen die BNPP ein Nettoempfänger ist, nicht erfüllt. Das Kontrahentenrisiko ist außerdem mit den Kosten für den Ersatz eines Derivats oder Portfolios bei Ausfall der Gegenpartei verbunden. Daher kann es bei Eintritt eines Ausfalls als ein Marktrisiko oder als ein bedingtes Risiko betrachtet werden. Kontrahentenrisiken entstehen sowohl aus bilateralen Geschäften der BNP Paribas mit Mandanten als auch bei Abrechnungsvorfällen über eine Clearingstelle oder eine externe Abrechnungsstelle. (4) <i>Marktrisiko</i> - Marktrisiko ist das Risiko, einen Wertverlust zu erleiden infolge nachteiliger Trends bei Marktpreisen oder Parametern, ob direkt beobachtbar oder nicht. Beobachtbare Marktparameter beinhalten unter anderem Wechselkurse, Preise für Wertpapiere und Rohstoffe (ob notiert oder unter Bezugnahme auf einen ähnlichen Vermögenswert erhalten), Preise für Derivate und sonstige Parameter, die sich direkt daraus ergeben wie beispielsweise Zinssätze, Kreditaufschläge, Volatilitäten und konkludente Korrelationen oder ähnliche Parameter. Nicht beobachtbare Faktoren sind jene anhand von Arbeitshypothesen wie in Modellen enthaltene Parameter oder anhand von statistischen oder wirtschaftlichen Analysen, nicht erfassbar auf dem Markt. In den Handelsbüchern für Fixed Income werden Kreditinstrumente anhand von Anleihenrenditen und Kreditaufschlägen bewertet, die Marktparameter auf die gleiche Weise wie Zinssätze oder Wechselkurse abbilden. Das Kreditrisiko, das für die Emittentin des Schuldtitels bzw. die Garantin entsteht, ist deshalb ein Bestandteil des Marktrisikos, das als Emittenten- bzw. Garantenrisiko bekannt ist. Liquidität ist ein wichtiger Bestandteil des Marktrisikos. In Zeiten begrenzter oder keiner Liquidität dürfen Instrumente oder Waren nicht handelbar sein bzw. zu ihrem geschätzten Wert handelbar sein. Dies kann zum Beispiel infolge geringer Transaktionsvolumen, gesetzlicher Beschränkungen oder eines starken Ungleichgewichts zwischen Nachfrage und Angebot bei bestimmten Vermögenswerten entstehen. Das Marktrisiko betreffend Bankgeschäfte umfasst das Ausfallrisiko auf Beteiligungen einerseits und den Zinssatz und Wechselkursrisiken aus Bankvermittlungsgeschäften andererseits. (5) <i>Liquiditätsrisiko</i> - Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass die BNPP aufgrund des Marktumfelds oder von Faktoren eines einzelnen Instruments (d.h., spezifisch für die BNPP) nicht in der Lage ist, ihre Zusagen innerhalb einer gegebenen Frist und zu angemessenen Kosten zu bedienen oder eine Position aufzulösen oder glattzustellen. Das Liquiditätsrisiko entspricht dem Risiko, dass die BNP Paribas Gruppe nicht in der Lage ist, aktuelle oder zukünftige, planmäßige oder unvorhergesehene Bar- oder Sicherheitsverpflichtungen über alle Zeithorizonte, von kurz- bis langfristig, zu erfüllen. Dieses Risiko kann durch eine Reduzierung von Finanzierungsquellen, Abruf- oder Finanzierungszusagen, eine Reduzierung der Liquidität bei bestimmten Vermögenswerten oder durch einen Anstieg von Einschüssen in bar oder in der Form von Sicherheiten entstehen. Es kann sich auf die Bank selbst (Reputationsrisiko) oder auf externe Faktoren (Risiken in einigen Märkten) beziehen.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Das Liquiditätsrisiko der BNP Paribas Gruppe wird durch eine globale Liquiditätsrichtlinie gesteuert, die durch den Asset Liability Management-Ausschuss der BNP Paribas Gruppe beschlossen wurde. Diese Richtlinie basiert auf den Managementgrundsätzen, die sowohl unter normalen Bedingungen als auch in einer Liquiditätskrise gelten sollen. Die Liquiditätsposition der BNP Paribas Gruppe wird auf der Basis interner Indikatoren und regulatorischer Kenngrößen beurteilt. (6) <i>Operationelles Risiko</i> – Das operationelle Risiko ist das Risiko des Erleidens eines Verlusts aufgrund von ungeeigneten oder fehlgeschlagenen internen Prozessen oder aufgrund von externen Ereignissen, unabhängig davon, ob es sich um absichtliche, zufällige oder natürliche Vorgänge handelt. Die Verwaltung eines operationellen Risikos beruht auf einer Analyse der "Ursache – Ereignis – Wirkung"-Kette. Interne Prozesse, die zu operationellem Risiko führen, können Mitarbeiter und IT-Systeme einbeziehen. Äußere Ereignisse umfassen unter anderem Überschwemmungen, Brand, Erdbeben und terroristische Angriffe. Kredit- oder Marktereignisse wie beispielsweise Verzug oder Wertschwankungen fallen nicht in den Bereich des operationellen Risikos. Operationelles Risiko umfasst Betrug, Humanressourcenrisiken, gesetzliche Risiken, Risiken durch Nichteinhaltung von Vorschriften bzw. Abläufen/Prozessen, Steuerrisiken, Informationssystemrisiken, Verhaltensrisiken (Risiken im Zusammenhang mit der Bereitstellung ungeeigneter Finanzdienstleistungen), ausfallbedingtes Risiko in Betriebsprozessen einschließlich Darlehensverfahren oder Modellrisiken sowie mögliche finanzielle Auswirkungen aus der Verwaltung von Reputationsrisiken. (7) <i>Compliance-Risiko und Reputationsrisiko</i> - Das Compliance-Risiko wird in den französischen Verordnungen definiert als das Risiko gesetzlicher, administrativer oder Disziplinarmaßnahmen für bedeutende finanzielle Verluste oder Rufschädigungen, die eine Bank erleiden kann infolge der Nichteinhaltung nationaler oder europäischer Gesetze und Verordnungen, Verhaltensregeln, die für Bank- und Finanzgeschäfte anwendbar sind, oder Anweisungen von einem Exekutivorgan, insbesondere in Anwendung von Richtlinien, die von einer Aufsichtsstelle erlassen wurden. Per Definition ist dieses Risiko eine Unterkategorie des operationellen Risikos. Da gewisse Auswirkungen des Compliance-Risikos jedoch mehr als einen rein finanziellen Verlust beinhalten und tatsächlich den Ruf von BNPP schädigen können, behandelt die BNPP das Compliance-Risiko separat. Das Reputationsrisiko ist das Risiko, das in eine Gesellschaft gesetzte Vertrauen durch Kunden, Gegenparteien, Lieferanten, Angestellte, Aktionäre, Vorgesetzte und sonstige Interessenvertreter zu schädigen, deren Vertrauen eine wesentliche Voraussetzung für die Gesellschaft zur Ausführung des Tagesgeschäfts ist. Das Reputationsrisiko ist in erster Linie abhängig von allen anderen von der BNPP getragenen Risiken. (8) <i>Versicherungsrisiken</i> - BNP Paribas Cardif ist den folgenden Risiken ausgesetzt: • Marktrisiko, Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund nachteiliger Veränderungen der Finanzmärkte. Diese nachteiligen Veränderungen schlagen sich besonders in Preisen oder Kursen nieder (Wechselkurse, Anleihenkurse, Aktienkurse und Rohstoffpreise, Preise von Derivaten, Immobilienpreise etc.) und entstehen als Folge von Schwankungen der Zinssätze, der Kreditaufschläge, Volatilität und Korrelation.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		• Kreditrisiko, Verlustrisiko aufgrund von Schwankungen der Bonität von Emittenten von Wertpapieren, Gegenparteien und Schuldern, denen Versicherungs- und Rückversicherungsunternehmen ausgesetzt sind. Unter diesen Schuldnern unterscheidet man bei den Risiken im Zusammenhang mit Finanzinstrumenten (insbesondere die Banken, bei denen die BNPP Depots unterhält) und den Risiken im Zusammenhang mit den durch das Versicherungsgeschäft generierten Forderungen (Prämienbezug, Erstattungen durch Rückversicherer etc.) zwei Kategorien: "Forderungs-Kreditrisiko" und "Verbindlichkeiten-Kreditrisiko". • Das versicherungstechnische Risiko ist das Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund eines plötzlichen, unerwarteten Anstiegs von Versicherungsfällen. Je nach Art des Versicherungsgeschäfts (Leben, Nicht-Leben) kann dieses Risiko statistisch, gesamtwirtschaftlich oder verhaltensbedingt sein oder sich auf öffentliche Gesundheitsfragen oder Naturkatastrophen beziehen. • Das operationelle Risiko ist das Risiko eines Verlusts aufgrund der Untauglichkeit oder des Ausfalls interner Prozesse, IT-Ausfälle oder vorsätzliche Ereignisse von außen; sie können unfallbedingt oder durch die Natur bedingt sein. Die in dieser Definition genannten Ereignisse von außen umfassen solche, die durch Menschen oder die Natur verursacht werden. - Schwierige Markt- und Wirtschaftsbedingungen hatten bisher und könnten auch in der Zukunft wesentliche nachteilige Auswirkungen auf das operative Umfeld für Finanzinstitute und somit auch für die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage von BNPP sowie auf die Risikokosten haben. - Das Votum des Vereinigten Königreichs, die Europäische Union zu verlassen, kann zu einer erheblichen Unsicherheit, Volatilität und zu Störungen in den europäischen und weiteren Finanz- und Wirtschaftsmärkten führen und sich damit nachteilig auf das Geschäftsumfeld von BNPP auswirken. - Aufgrund des geografischen Tätigkeitsgebietes ist BNPP unter Umständen anfällig für Länder- oder Regionen-spezifische politische, gesamtwirtschaftliche und finanzielle Umstände oder Begebenheiten. - Der Zugriff der BNPP auf Finanzmittel sowie die damit verbundenen Kosten könnten durch ein Wiederaufleben von Finanzkrisen, sich verschlechternde Wirtschaftsbedingungen, Rating-Herabstufungen, steigende Risikoaufschläge oder andere Faktoren nachteilig beeinflusst werden. - Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität der BNPP auswirken. - Das lang andauernde Niedrigzinsumfeld enthält inhärente systemische Risiken; auch der Austritt aus einem solchen Umfeld ist mit Risiken behaftet. - Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer könnten nachteilige Auswirkungen auf die BNPP haben. - Der BNPP könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen. - Während eines Marktabschwungs könnte die BNPP niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen. - Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität auf den Märkten reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte. - Gesetze und Verordnungen, die in den letzten Jahren umgesetzt wurden, insbesondere als Reaktion auf die globale Finanzkrise, könnten wesentliche nachteilige Auswirkungen auf die BNPP und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist. - BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Rechtsgebieten, in denen sie tätig ist.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		- Gegen BNPP können erhebliche Geldbußen und andere Verwaltungssanktionen und Verurteilungen wegen der Nichteinhaltung geltender Gesetze und Verordnungen verhängt werden. BNPP können außerdem Verluste durch diesbezügliche (oder andere) Rechtsstreite mit privaten Parteien entstehen. - Es bestehen Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung des strategischen Plans von BNPP. - BNPP könnte in Zusammenhang mit der Integration von übernommenen Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt sein und könnte nicht in der Lage sein, die aus den Übernahmen erwarteten Vorteile zu realisieren. - Ein intensiver Wettbewerb unter den Betreibern von Bankgeschäften und anderen Betreibern könnte die Erlöse und die Rentabilität der BNPP nachteilig beeinflussen. - Eine deutliche Erhöhung neuer Rückstellungen oder ein Minderbetrag in der Höhe der zuvor erfassten Rückstellungen könnte sich nachteilig auf die Vermögens- Finanz- und Ertragslage der BNPP auswirken. - Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte. - Die Absicherungsstrategien der BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern. - Anpassungen im Buchwert des Wertpapier- und Derivate-Portfolio von BNPP und der eigenen Verbindlichkeiten von BNPP könnten Folgen für ihren Nettoertrag und das Eigenkapital haben. - Die erwarteten Änderungen der Rechnungslegungsvorschriften für Finanzinstrumente wirken sich unter Umständen auf die Bilanz der BNPP sowie die regulatorischen Eigenkapitalkennzahlen aus und könnten zu Zusatzkosten führen. - Die Wettbewerbsposition der BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird. - Eine Unterbrechung der Informationssysteme der BNPP oder ein unberechtigtes Eindringen in diese Systeme könnte zu einem erheblichem Verlust von Kundeninformationen führen, den Ruf von BNPP schädigen und zu finanziellen Verlusten führen. - Unvorhergesehene externe Ereignisse könnten den Geschäftsbetrieb der BNPP stören und zu erheblichen Verlusten sowie zusätzlichen Kosten führen.
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die Wertpapiere	Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann. Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die den Optionsscheinen eigen sind. <u>Basiswert</u> Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung des zugrundeliegenden Basiswertes. Geschäfte, mit denen Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden sollen (Absicherungsgeschäfte), können möglicherweise nicht oder nur zu einem verlustbringenden Preis getätigt werden. Die Optionsscheine verbriefen weder einen Anspruch auf Zinszahlung noch auf Zahlung von Dividenden, Ausschüttungen oder ähnlichen Beträgen und werfen keinen laufenden Ertrag ab. Mögliche Wertverluste der Optionsscheine können daher nicht durch laufende Erträge der Optionsscheine kompensiert werden.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Kursänderungen des Basiswertes (oder auch schon das Ausbleiben einer erwarteten Kursänderung) können aufgrund des Hebeleffektes den Wert der Optionsscheine sogar überproportional bis hin zur Wertlosigkeit mindern. Es besteht dann das Risiko eines Verlusts, der dem gesamten für die Optionsscheine gezahlten Kaufpreis entsprechen kann, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten. Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust, bis hin zum Totalverlust führen. <u>Vorzeitige Beendigung</u> Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin zahlt die Emittentin an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("Kündigungsbetrag"), der als angemessener Marktpreis des Optionsscheines unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird. Dabei wird der angemessene Marktpreis des Optionsscheines gemäß den Optionsscheinbedingungen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) festgelegt. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessen festgelegte Marktpreis des Optionsscheines von einem durch einen Dritten festgelegten Marktpreis des Basiswertes oder von auf den Basiswert bezogenen vergleichbaren Optionen oder Wertpapieren abweicht. Unter Umständen kann der Kündigungsbetrag auch erheblich unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals). <u>Währungsrisiko</u> Gegebenenfalls wird/werden die Währung(en) des Basiswertes und die Auszahlungswährung des verbrieften Anspruchs voneinander abweichen. Der Optionsscheininhaber ist einem Wechselkursrisiko ausgesetzt. Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen Quanto Umrechnung, erfolgt eine Umrechnung in die Auszahlungswährung ohne Bezugnahme auf den Wechselkurs zwischen der Währung des Basiswertes und der Auszahlungswährung. Obwohl kein Umrechnungsrisiko besteht, kann der relative Zinsunterschied zwischen dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Währung des Basiswertes und dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Auszahlungswährung den Kurs der vorliegenden Wertpapiere negativ beeinflussen. <u>Abhängigkeit vom Basiswert</u> Liegt der Referenzpreis bei Call Optionsscheinen auf oder unter dem Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber. Übersteigt der Referenzpreis den Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis. Liegt der Referenzpreis bei Put Optionsscheinen auf oder über dem Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber. Unterschreitet der Referenzpreis den Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<u>Risiken im Zusammenhang mit der Garantie</u> Im Zusammenhang mit der Garantie besteht das Risiko, dass (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gemäß der Umsetzung der Richtlinie 2014/59/EU in Frankreich zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein könnte, und dass (ii) die Optionsscheininhaber in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie im Fall der Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der Wertpapiere (gegebenenfalls bis auf Null (0)) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen sein können, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Optionsscheininhaber ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren. Im Übrigen bestehen unter anderem noch folgende Risiken, die sich negativ auf den Wert des Optionsscheines und entsprechend nachteilig auf den Ertrag des Anlegers bis hin zum Totalverlust auswirken können: • Die Investition in die Optionsscheine stellt keine Direktinvestition in den Basiswert dar. Kursänderungen des Basiswertes (oder das Ausbleiben von erwarteten Kursänderungen) können eine überproportionale negative Wertveränderung der Optionsscheine zur Folge haben. • Provisionen und andere Transaktionskosten führen zu Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers, die zu einem Verlust unter den Optionsscheinen führen können. • Aufgrund der Kündigungsmöglichkeit der Emittentin können Absicherungsgeschäfte gegebenenfalls nicht oder nur mit verlustbringendem Preis abgeschlossen werden. • Es besteht ein Wiederanlagerisiko des Optionsscheininhabers im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin. • Es besteht das Risiko einer negativen Wertbeeinflussung der Optionsscheine durch Marktstörungen. • Weiterhin ist zu beachten, dass eine Marktstörung gegebenenfalls die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags an den Anleger verzögern kann. • Jedes Anpassungsereignis stellt ein Risiko der Anpassung oder der Beendigung der Laufzeit der Optionsscheine dar, welches negative Auswirkungen auf den Wert der Optionsscheine haben kann. • Die Entwicklung des Basiswertes und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab. • Es besteht für den Optionsscheininhaber das Risiko, dass die Zeichnung, der Erwerb, das Halten oder die Veräußerung der Optionsscheine Gegenstand einer Besteuerung mit einer Finanztransaktionsteuer werden könnte. • Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten möglicherweise verpflichtet sein, gemäß den Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten des US Hiring Incentives to Restore Employment Act 2010 (FATCA) Steuern in Höhe von 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten. Die Optionsscheine werden in globaler Form von Clearstream verwahrt, sodass ein Einbehalt auf Zahlungen an Clearstream unwahrscheinlich ist. FATCA könnte aber auf die nachfolgende Zahlungskette anzuwenden sein. Dementsprechend könnten die Anleger möglicherweise geringere Kapitalbeträge als erwartet erhalten.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		- Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten zudem möglicherweise verpflichtet sein, gemäß Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (Internal Revenue Code) Steuern in Höhe von bis zu 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten, wenn der für eine Emission von Wertpapieren verwendete Basiswert bzw. Bestandteil des Basiswertes jeweils Dividenden aus Quellen innerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika beinhaltet. - Es besteht ein Steuerrechtsänderungsrisiko, das sich negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken kann. Insbesondere kann nicht ausgeschlossen werden, dass die an Optionsscheininhaber zu zahlenden Beträge aufgrund von steuerrechtlichen Änderungen niedriger ausfallen können als vom Optionsscheininhaber erwartet. - Gegebenenfalls stehen Informationen in Bezug auf die Wertpapiere, die Emittentin oder die Garantin nur teilweise oder gar nicht in deutscher Sprache zur Verfügung. In diesem Fall können sich Anleger, die die Sprache, in welcher die Informationen abgefasst sind, nicht beherrschen, möglicherweise nicht ausreichend informieren, um eine fundierte Anlageentscheidung zu treffen.
		Risikohinweis Sollten sich eines oder mehrere der obengenannten Risiken realisieren, könnte dies zu einem erheblichen Kursrückgang der Optionsscheine und im Extremfall zu einem Totalverlust des von den Optionsscheininhabern eingesetzten Kapitals führen.

Abschnitt E - Angebot

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
E.2b	Gründe für das Angebot und Zweckbestimmung der Erlöse	Im Rahmen des Angebots steht die Gewinnerzielung im Vordergrund. Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission in jedem Fall ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapiergläubigern unter den Optionsscheinen verwenden.
E.3	Angebotskonditionen	Die Optionsscheine werden von der BNP PARIBAS ARBITRAGE S.N.C., Paris, Frankreich ab dem 3. November 2017 interessierten Anlegern angeboten. Das öffentliche Angebot endet voraussichtlich mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellsten Basisprospekts. Der Basisprospekt vom 20. Oktober 2017 verliert am 23. Oktober 2018 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 23. Oktober 2018 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellsten Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zu lesen. Der anfängliche Ausgabepreis und das Gesamtvolumen je Serie von Optionsscheinen ist:

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FMZ2	1,93	1.000.000		DE000PP1FYW4	0,07	1.000.000
DE000PP1FM09	2,77	1.000.000		DE000PP1FYX2	0,10	1.000.000
DE000PP1FM17	0,02	1.000.000		DE000PP1FYY0	0,17	1.000.000
DE000PP1FM25	2,91	1.000.000		DE000PP1FYZ7	0,30	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FM33	0,05	1.000.000		DE000PP1FY05	0,50	1.000.000
DE000PP1FM41	0,02	1.000.000		DE000PP1FY13	0,81	1.000.000
DE000PP1FM58	3,07	1.000.000		DE000PP1FY21	1,03	1.000.000
DE000PP1FM66	0,05	1.000.000		DE000PP1FY39	1,30	1.000.000
DE000PP1FM74	3,91	1.000.000		DE000PP1FY47	2,05	1.000.000
DE000PP1FM82	4,03	1.000.000		DE000PP1FY54	3,11	1.000.000
DE000PP1FM90	0,12	1.000.000		DE000PP1FY62	4,39	1.000.000
DE000PP1FNA3	4,25	1.000.000		DE000PP1FY70	0,09	1.000.000
DE000PP1FNB1	3,61	1.000.000		DE000PP1FY88	0,12	1.000.000
DE000PP1FNC9	3,02	1.000.000		DE000PP1FY96	0,21	1.000.000
DE000PP1FND7	2,05	1.000.000		DE000PP1FZA7	0,35	1.000.000
DE000PP1FNE5	1,37	1.000.000		DE000PP1FZB5	0,56	1.000.000
DE000PP1FNF2	0,93	1.000.000		DE000PP1FZC3	0,89	1.000.000
DE000PP1FNG0	0,63	1.000.000		DE000PP1FZD1	1,12	1.000.000
DE000PP1FNH8	0,52	1.000.000		DE000PP1FZE9	1,40	1.000.000
DE000PP1FNJ4	0,42	1.000.000		DE000PP1FZF6	2,15	1.000.000
DE000PP1FNK2	0,28	1.000.000		DE000PP1FZG4	3,20	1.000.000
DE000PP1FNL0	0,19	1.000.000		DE000PP1FZH2	4,47	1.000.000
DE000PP1FNM8	4,36	1.000.000		DE000PP1FZJ8	0,11	1.000.000
DE000PP1FNN6	3,73	1.000.000		DE000PP1FZK6	0,15	1.000.000
DE000PP1FNP1	3,15	1.000.000		DE000PP1FZL4	0,24	1.000.000
DE000PP1FNQ9	2,18	1.000.000		DE000PP1FZM2	0,39	1.000.000
DE000PP1FNR7	1,50	1.000.000		DE000PP1FZN0	0,62	1.000.000
DE000PP1FNS5	1,03	1.000.000		DE000PP1FZP5	0,97	1.000.000
DE000PP1FNT3	0,72	1.000.000		DE000PP1FZQ3	1,20	1.000.000
DE000PP1FNU1	0,60	1.000.000		DE000PP1FZR1	1,49	1.000.000
DE000PP1FNV9	0,50	1.000.000		DE000PP1FZS9	2,25	1.000.000
DE000PP1FNW7	0,34	1.000.000		DE000PP1FZT7	3,29	1.000.000
DE000PP1FNX5	0,23	1.000.000		DE000PP1FZU5	4,55	1.000.000
DE000PP1FNY3	4,47	1.000.000		DE000PP1FZV3	0,02	1.000.000
DE000PP1FNZ0	3,84	1.000.000		DE000PP1FZW1	0,02	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FN08	3,27	1.000.000		DE000PP1FZX9	0,04	1.000.000
DE000PP1FN16	2,31	1.000.000		DE000PP1FZY7	0,07	1.000.000
DE000PP1FN24	1,62	1.000.000		DE000PP1FZZ4	0,12	1.000.000
DE000PP1FN32	1,14	1.000.000		DE000PP1FZ04	0,18	1.000.000
DE000PP1FN40	0,81	1.000.000		DE000PP1FZ12	0,22	1.000.000
DE000PP1FN57	0,68	1.000.000		DE000PP1FZ20	0,28	1.000.000
DE000PP1FN65	0,57	1.000.000		DE000PP1FZ38	0,42	1.000.000
DE000PP1FN73	0,40	1.000.000		DE000PP1FZ46	0,62	1.000.000
DE000PP1FN81	0,28	1.000.000		DE000PP1FZ53	0,90	1.000.000
DE000PP1FN99	6,25	1.000.000		DE000PP1FZ61	1,31	1.000.000
DE000PP1FPA8	4,94	1.000.000		DE000PP1FZ79	1,57	1.000.000
DE000PP1FPB6	4,34	1.000.000		DE000PP1FZ87	1,88	1.000.000
DE000PP1FPC4	3,79	1.000.000		DE000PP1FZ95	2,66	1.000.000
DE000PP1FPD2	2,84	1.000.000		DE000PP1F0A4	3,67	1.000.000
DE000PP1FPE0	2,12	1.000.000		DE000PP1F0B2	4,88	1.000.000
DE000PP1FPF7	1,60	1.000.000		DE000PP1F0C0	6,23	1.000.000
DE000PP1FPG5	1,20	1.000.000		DE000PP1F0D8	6,94	1.000.000
DE000PP1FPH3	1,05	1.000.000		DE000PP1F0E6	0,04	1.000.000
DE000PP1FPJ9	0,91	1.000.000		DE000PP1F0F3	0,06	1.000.000
DE000PP1FPK7	0,69	1.000.000		DE000PP1F0G1	0,31	1.000.000
DE000PP1FPL5	0,53	1.000.000		DE000PP1F0H9	0,44	1.000.000
DE000PP1FPM3	0,40	1.000.000		DE000PP1F0J5	0,10	1.000.000
DE000PP1FPN1	0,30	1.000.000		DE000PP1F0K3	0,12	1.000.000
DE000PP1FPP6	0,26	1.000.000		DE000PP1F0L1	0,14	1.000.000
DE000PP1FPQ4	0,23	1.000.000		DE000PP1F0M9	0,20	1.000.000
DE000PP1FPR2	0,17	1.000.000		DE000PP1F0N7	0,27	1.000.000
DE000PP1FPS0	0,12	1.000.000		DE000PP1F0P2	0,37	1.000.000
DE000PP1FPT8	0,09	1.000.000		DE000PP1F0Q0	0,49	1.000.000
DE000PP1FPU6	0,50	1.000.000		DE000PP1F0R8	0,57	1.000.000
DE000PP1FPV4	0,40	1.000.000		DE000PP1F0S6	0,66	1.000.000
DE000PP1FPW2	0,20	1.000.000		DE000PP1F0T4	0,88	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FPX0	8,53	1.000.000		DE000PP1F0U2	1,17	1.000.000
DE000PP1FPY8	7,19	1.000.000		DE000PP1F0V0	1,55	1.000.000
DE000PP1FPZ5	5,97	1.000.000		DE000PP1F0W8	2,04	1.000.000
DE000PP1FP06	5,40	1.000.000		DE000PP1F0X6	2,33	1.000.000
DE000PP1FP14	4,88	1.000.000		DE000PP1F0Y4	2,67	1.000.000
DE000PP1FP22	3,94	1.000.000		DE000PP1F0Z1	3,46	1.000.000
DE000PP1FP30	3,18	1.000.000		DE000PP1F002	4,43	1.000.000
DE000PP1FP48	2,57	1.000.000		DE000PP1F010	5,56	1.000.000
DE000PP1FP55	2,09	1.000.000		DE000PP1F028	6,82	1.000.000
DE000PP1FP63	1,89	1.000.000		DE000PP1F036	7,49	1.000.000
DE000PP1FP71	1,71	1.000.000		DE000PP1F044	8,18	1.000.000
DE000PP1FP89	1,40	1.000.000		DE000PP1F051	0,04	1.000.000
DE000PP1FP97	1,15	1.000.000		DE000PP1F069	0,06	1.000.000
DE000PP1FQA6	0,95	1.000.000		DE000PP1F077	0,09	1.000.000
DE000PP1FQB4	0,79	1.000.000		DE000PP1F085	0,12	1.000.000
DE000PP1FQC2	0,72	1.000.000		DE000PP1F093	0,16	1.000.000
DE000PP1FQD0	0,65	1.000.000		DE000PP1F1A2	0,19	1.000.000
DE000PP1FQE8	0,54	1.000.000		DE000PP1F1B0	0,22	1.000.000
DE000PP1FQF5	0,45	1.000.000		DE000PP1F1C8	0,29	1.000.000
DE000PP1FQG3	0,38	1.000.000		DE000PP1F1D6	0,38	1.000.000
DE000PP1FQH1	8,91	1.000.000		DE000PP1F1E4	0,50	1.000.000
DE000PP1FQJ7	7,61	1.000.000		DE000PP1F1F1	0,66	1.000.000
DE000PP1FQK5	6,41	1.000.000		DE000PP1F1G9	0,75	1.000.000
DE000PP1FQL3	5,85	1.000.000		DE000PP1F1H7	0,85	1.000.000
DE000PP1FQM1	5,33	1.000.000		DE000PP1F1J3	1,10	1.000.000
DE000PP1FQN9	4,40	1.000.000		DE000PP1F1K1	1,42	1.000.000
DE000PP1FQP4	3,63	1.000.000		DE000PP1F1L9	1,83	1.000.000
DE000PP1FQQ2	2,99	1.000.000		DE000PP1F1M7	2,34	1.000.000
DE000PP1FQR0	2,48	1.000.000		DE000PP1F1N5	2,65	1.000.000
DE000PP1FQS8	2,26	1.000.000		DE000PP1F1P0	2,99	1.000.000
DE000PP1FQT6	2,06	1.000.000		DE000PP1F1Q8	3,78	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FQU4	1,73	1.000.000		DE000PP1F1R6	4,74	1.000.000
DE000PP1FQV2	1,45	1.000.000		DE000PP1F1S4	5,85	1.000.000
DE000PP1FQW0	1,22	1.000.000		DE000PP1F1T2	7,08	1.000.000
DE000PP1FQX8	1,03	1.000.000		DE000PP1F1U0	7,73	1.000.000
DE000PP1FQY6	0,95	1.000.000		DE000PP1F1V8	8,41	1.000.000
DE000PP1FQZ3	0,88	1.000.000		DE000PP1F1W6	9,82	1.000.000
DE000PP1FQ05	0,74	1.000.000		DE000PP1F1X4	0,08	1.000.000
DE000PP1FQ13	0,63	1.000.000		DE000PP1F1Y2	0,18	1.000.000
DE000PP1FQ21	0,54	1.000.000		DE000PP1F1Z9	0,24	1.000.000
DE000PP1FQ39	0,46	1.000.000		DE000PP1F101	0,31	1.000.000
DE000PP1FQ47	0,42	1.000.000		DE000PP1F119	0,23	1.000.000
DE000PP1FQ54	0,39	1.000.000		DE000PP1F127	0,29	1.000.000
DE000PP1FQ62	0,33	1.000.000		DE000PP1F135	0,35	1.000.000
DE000PP1FQ70	1,28	1.000.000		DE000PP1F143	0,44	1.000.000
DE000PP1FQ88	1,10	1.000.000		DE000PP1F150	0,53	1.000.000
DE000PP1FQ96	0,62	1.000.000		DE000PP1F168	0,59	1.000.000
DE000PP1FRA4	0,54	1.000.000		DE000PP1F176	0,65	1.000.000
DE000PP1FRB2	0,47	1.000.000		DE000PP1F184	0,79	1.000.000
DE000PP1FRC0	11,86	1.000.000		DE000PP1F192	0,96	1.000.000
DE000PP1FRD8	9,35	1.000.000		DE000PP1F2A0	1,16	1.000.000
DE000PP1FRE6	8,22	1.000.000		DE000PP1F2B8	1,41	1.000.000
DE000PP1FRF3	7,18	1.000.000		DE000PP1F2C6	1,69	1.000.000
DE000PP1FRG1	6,25	1.000.000		DE000PP1F2D4	2,04	1.000.000
DE000PP1FRH9	4,72	1.000.000		DE000PP1F2E2	2,94	1.000.000
DE000PP1FRJ5	4,12	1.000.000		DE000PP1F2F9	3,53	1.000.000
DE000PP1FRK3	3,60	1.000.000		DE000PP1F2G7	4,21	1.000.000
DE000PP1FRL1	3,15	1.000.000		DE000PP1F2H5	5,01	1.000.000
DE000PP1FRM9	2,44	1.000.000		DE000PP1F2J1	6,95	1.000.000
DE000PP1FRN7	2,16	1.000.000		DE000PP1F2K9	8,09	1.000.000
DE000PP1FRP2	1,92	1.000.000		DE000PP1F2L7	9,32	1.000.000
DE000PP1FRQ0	1,71	1.000.000		DE000PP1F2M5	10,63	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FRR8	1,36	1.000.000		DE000PP1F2N3	13,44	1.000.000
DE000PP1FRS6	1,22	1.000.000		DE000PP1F2P8	0,72	1.000.000
DE000PP1FRT4	1,09	1.000.000		DE000PP1F2Q6	0,98	1.000.000
DE000PP1FRU2	0,98	1.000.000		DE000PP1F2R4	1,54	1.000.000
DE000PP1FRV0	12,94	1.000.000		DE000PP1F2S2	2,06	1.000.000
DE000PP1FRW8	13,84	1.000.000		DE000PP1F2T0	3,19	1.000.000
DE000PP1FRX6	11,48	1.000.000		DE000PP1F2U8	4,23	1.000.000
DE000PP1FRY4	8,48	1.000.000		DE000PP1F2V6	6,37	1.000.000
DE000PP1FRZ1	6,87	1.000.000		DE000PP1F2W4	8,23	1.000.000
DE000PP1FR04	5,05	1.000.000		DE000PP1F2X2	11,65	1.000.000
DE000PP1FR12	4,15	1.000.000		DE000PP1F2Y0	14,27	1.000.000
DE000PP1FR20	3,13	1.000.000		DE000PP1F2Z7	0,63	1.000.000
DE000PP1FR38	2,62	1.000.000		DE000PP1F200	0,86	1.000.000
DE000PP1FR46	2,04	1.000.000		DE000PP1F218	1,15	1.000.000
DE000PP1FR53	1,74	1.000.000		DE000PP1F226	1,53	1.000.000
DE000PP1FR61	19,34	1.000.000		DE000PP1F234	0,77	1.000.000
DE000PP1FR79	23,22	1.000.000		DE000PP1F242	1,03	1.000.000
DE000PP1FR87	23,94	1.000.000		DE000PP1F259	1,36	1.000.000
DE000PP1FR95	24,71	1.000.000		DE000PP1F267	1,78	1.000.000
DE000PP1FSA2	3,41	1.000.000		DE000PP1F275	0,92	1.000.000
DE000PP1FSB0	2,49	1.000.000		DE000PP1F283	1,21	1.000.000
DE000PP1FSC8	1,80	1.000.000		DE000PP1F291	1,58	1.000.000
DE000PP1FSD6	1,11	1.000.000		DE000PP1F3A8	2,03	1.000.000
DE000PP1FSE4	0,68	1.000.000		DE000PP1F3B6	1,09	1.000.000
DE000PP1FSF1	0,50	1.000.000		DE000PP1F3C4	1,42	1.000.000
DE000PP1FSG9	3,74	1.000.000		DE000PP1F3D2	1,82	1.000.000
DE000PP1FSH7	2,84	1.000.000		DE000PP1F3E0	2,33	1.000.000
DE000PP1FSJ3	2,14	1.000.000		DE000PP1F3F7	0,33	1.000.000
DE000PP1FSK1	1,40	1.000.000		DE000PP1F3G5	0,73	1.000.000
DE000PP1FSL9	0,92	1.000.000		DE000PP1F3H3	1,50	1.000.000
DE000PP1FSM7	0,70	1.000.000		DE000PP1F3J9	2,30	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FSN5	4,07	1.000.000		DE000PP1F3K7	3,33	1.000.000
DE000PP1FSP0	3,18	1.000.000		DE000PP1F3L5	5,22	1.000.000
DE000PP1FSQ8	2,48	1.000.000		DE000PP1F3M3	0,49	1.000.000
DE000PP1FSR6	1,70	1.000.000		DE000PP1F3N1	0,97	1.000.000
DE000PP1FSS4	1,17	1.000.000		DE000PP1F3P6	1,82	1.000.000
DE000PP1FST2	0,92	1.000.000		DE000PP1F3Q4	2,63	1.000.000
DE000PP1FSU0	4,65	1.000.000		DE000PP1F3R2	3,65	1.000.000
DE000PP1FSV8	3,78	1.000.000		DE000PP1F3S0	5,49	1.000.000
DE000PP1FSW6	3,07	1.000.000		DE000PP1F3T8	0,67	1.000.000
DE000PP1FSX4	2,24	1.000.000		DE000PP1F3U6	1,23	1.000.000
DE000PP1FSY2	1,65	1.000.000		DE000PP1F3V4	2,13	1.000.000
DE000PP1FSZ9	1,34	1.000.000		DE000PP1F3W2	2,95	1.000.000
DE000PP1FS03	5,07	1.000.000		DE000PP1F3X0	3,97	1.000.000
DE000PP1FS11	4,21	1.000.000		DE000PP1F3Y8	5,77	1.000.000
DE000PP1FS29	3,49	1.000.000		DE000PP1F3Z5	1,02	1.000.000
DE000PP1FS37	2,64	1.000.000		DE000PP1F309	1,68	1.000.000
DE000PP1FS45	2,00	1.000.000		DE000PP1F317	2,66	1.000.000
DE000PP1FS52	1,67	1.000.000		DE000PP1F325	3,51	1.000.000
DE000PP1FS60	5,29	1.000.000		DE000PP1F333	4,52	1.000.000
DE000PP1FS78	4,43	1.000.000		DE000PP1F341	6,27	1.000.000
DE000PP1FS86	3,71	1.000.000		DE000PP1F358	1,29	1.000.000
DE000PP1FS94	2,85	1.000.000		DE000PP1F366	2,02	1.000.000
DE000PP1FTA0	2,19	1.000.000		DE000PP1F374	3,04	1.000.000
DE000PP1FTB8	1,84	1.000.000		DE000PP1F382	3,90	1.000.000
DE000PP1FTC6	5,49	1.000.000		DE000PP1F390	4,90	1.000.000
DE000PP1FTD4	4,64	1.000.000		DE000PP1F4A6	6,62	1.000.000
DE000PP1FTE2	3,92	1.000.000		DE000PP1F4B4	1,43	1.000.000
DE000PP1FTF9	3,04	1.000.000		DE000PP1F4C2	2,19	1.000.000
DE000PP1FTG7	2,37	1.000.000		DE000PP1F4D0	3,23	1.000.000
DE000PP1FTH5	2,01	1.000.000		DE000PP1F4E8	4,10	1.000.000
DE000PP1FTJ1	10,66	1.000.000		DE000PP1F4F5	5,09	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FTK9	9,40	1.000.000		DE000PP1F4G3	6,81	1.000.000
DE000PP1FTL7	7,70	1.000.000		DE000PP1F4H1	1,57	1.000.000
DE000PP1FTM5	6,24	1.000.000		DE000PP1F4J7	2,36	1.000.000
DE000PP1FTN3	5,40	1.000.000		DE000PP1F4K5	3,41	1.000.000
DE000PP1FTP8	4,67	1.000.000		DE000PP1F4L3	4,28	1.000.000
DE000PP1FTQ6	3,77	1.000.000		DE000PP1F4M1	5,28	1.000.000
DE000PP1FTR4	3,05	1.000.000		DE000PP1F4N9	6,98	1.000.000
DE000PP1FTS2	2,65	1.000.000		DE000PP1F4P4	0,58	1.000.000
DE000PP1FTT0	2,31	1.000.000		DE000PP1F4Q2	0,87	1.000.000
DE000PP1FTU8	1,88	1.000.000		DE000PP1F4R0	1,29	1.000.000
DE000PP1FTV6	1,54	1.000.000		DE000PP1F4S8	1,65	1.000.000
DE000PP1FTW4	1,35	1.000.000		DE000PP1F4T6	2,10	1.000.000
DE000PP1FTX2	2,01	1.000.000		DE000PP1F4U4	2,97	1.000.000
DE000PP1FTY0	1,79	1.000.000		DE000PP1F4V2	4,08	1.000.000
DE000PP1FTZ7	13,02	1.000.000		DE000PP1F4W0	4,95	1.000.000
DE000PP1FT02	11,77	1.000.000		DE000PP1F4X8	5,95	1.000.000
DE000PP1FT10	10,61	1.000.000		DE000PP1F4Y6	7,62	1.000.000
DE000PP1FT28	9,01	1.000.000		DE000PP1F4Z3	9,47	1.000.000
DE000PP1FT36	7,62	1.000.000		DE000PP1F408	10,79	1.000.000
DE000PP1FT44	6,80	1.000.000		DE000PP1F416	12,17	1.000.000
DE000PP1FT51	6,07	1.000.000		DE000PP1F424	14,33	1.000.000
DE000PP1FT69	5,13	1.000.000		DE000PP1F432	12,65	1.000.000
DE000PP1FT77	4,34	1.000.000		DE000PP1F440	14,76	1.000.000
DE000PP1FT85	3,89	1.000.000		DE000PP1F457	1,16	1.000.000
DE000PP1FT93	3,49	1.000.000		DE000PP1F465	1,60	1.000.000
DE000PP1FUA8	2,98	1.000.000		DE000PP1F473	2,16	1.000.000
DE000PP1FUB6	2,55	1.000.000		DE000PP1F481	2,62	1.000.000
DE000PP1FUC4	2,31	1.000.000		DE000PP1F499	3,16	1.000.000
DE000PP1FUD2	13,43	1.000.000		DE000PP1F5A3	4,13	1.000.000
DE000PP1FUE0	12,22	1.000.000		DE000PP1F5B1	5,30	1.000.000
DE000PP1FUF7	11,08	1.000.000		DE000PP1F5C9	6,19	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FUG5	9,52	1.000.000		DE000PP1F5D7	7,18	1.000.000
DE000PP1FUH3	8,15	1.000.000		DE000PP1F5E5	8,80	1.000.000
DE000PP1FUJ9	7,34	1.000.000		DE000PP1F5F2	10,59	1.000.000
DE000PP1FUK7	6,61	1.000.000		DE000PP1F5G0	11,86	1.000.000
DE000PP1FUL5	5,66	1.000.000		DE000PP1F5H8	13,18	1.000.000
DE000PP1FUM3	4,85	1.000.000		DE000PP1F5J4	15,24	1.000.000
DE000PP1FUN1	4,39	1.000.000		DE000PP1F5K2	0,94	1.000.000
DE000PP1FUP6	3,97	1.000.000		DE000PP1F5L0	1,16	1.000.000
DE000PP1FUQ4	3,43	1.000.000		DE000PP1F5M8	1,42	1.000.000
DE000PP1FUR2	2,97	1.000.000		DE000PP1F5N6	1,90	1.000.000
DE000PP1FUS0	2,71	1.000.000		DE000PP1F5P1	2,51	1.000.000
DE000PP1FUT8	2,47	1.000.000		DE000PP1F5Q9	3,01	1.000.000
DE000PP1FUU6	2,16	1.000.000		DE000PP1F5R7	3,57	1.000.000
DE000PP1FUV4	15,24	1.000.000		DE000PP1F5S5	4,58	1.000.000
DE000PP1FUW2	13,08	1.000.000		DE000PP1F5T3	5,77	1.000.000
DE000PP1FUX0	10,31	1.000.000		DE000PP1F5U1	6,66	1.000.000
DE000PP1FUY8	8,79	1.000.000		DE000PP1F5V9	7,64	1.000.000
DE000PP1FUZ5	6,95	1.000.000		DE000PP1F5W7	9,26	1.000.000
DE000PP1FU09	5,97	1.000.000		DE000PP1F5X5	11,03	1.000.000
DE000PP1FU17	4,79	1.000.000		DE000PP1F5Y3	12,28	1.000.000
DE000PP1FU25	4,16	1.000.000		DE000PP1F5Z0	13,58	1.000.000
DE000PP1FU33	0,36	1.000.000		DE000PP1F507	15,61	1.000.000
DE000PP1FU41	0,25	1.000.000		DE000PP1F515	17,73	1.000.000
DE000PP1FU58	0,13	1.000.000		DE000PP1F523	19,19	1.000.000
DE000PP1FU66	0,06	1.000.000		DE000PP1F531	18,07	1.000.000
DE000PP1FU74	0,03	1.000.000		DE000PP1F549	19,50	1.000.000
DE000PP1FU82	0,02	1.000.000		DE000PP1F556	1,88	1.000.000
DE000PP1FU90	0,39	1.000.000		DE000PP1F564	2,57	1.000.000
DE000PP1FVA6	0,28	1.000.000		DE000PP1F572	3,98	1.000.000
DE000PP1FVB4	0,16	1.000.000		DE000PP1F580	5,22	1.000.000
DE000PP1FVC2	0,08	1.000.000		DE000PP1F598	7,56	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FVD0	0,05	1.000.000		DE000PP1F6A1	9,45	1.000.000
DE000PP1FVE8	0,03	1.000.000		DE000PP1F6B9	12,73	1.000.000
DE000PP1FVF5	0,41	1.000.000		DE000PP1F6C7	15,18	1.000.000
DE000PP1FVG3	0,31	1.000.000		DE000PP1F6D5	19,14	1.000.000
DE000PP1FVH1	0,18	1.000.000		DE000PP1F6E3	20,52	1.000.000
DE000PP1FVJ7	0,10	1.000.000		DE000PP1F6F0	21,40	1.000.000
DE000PP1FVK5	0,07	1.000.000		DE000PP1F6G8	0,03	1.000.000
DE000PP1FVL3	0,05	1.000.000		DE000PP1F6H6	0,07	1.000.000
DE000PP1FVM1	0,46	1.000.000		DE000PP1F6J2	0,12	1.000.000
DE000PP1FVN9	0,36	1.000.000		DE000PP1F6K0	0,26	1.000.000
DE000PP1FVP4	0,23	1.000.000		DE000PP1F6L8	0,02	1.000.000
DE000PP1FVQ2	0,15	1.000.000		DE000PP1F6M6	0,05	1.000.000
DE000PP1FVR0	0,11	1.000.000		DE000PP1F6N4	0,09	1.000.000
DE000PP1FVS8	0,08	1.000.000		DE000PP1F6P9	0,15	1.000.000
DE000PP1FVT6	0,50	1.000.000		DE000PP1F6Q7	0,29	1.000.000
DE000PP1FVU4	0,40	1.000.000		DE000PP1F6R5	0,03	1.000.000
DE000PP1FVV2	0,28	1.000.000		DE000PP1F6S3	0,07	1.000.000
DE000PP1FVW0	0,19	1.000.000		DE000PP1F6T1	0,11	1.000.000
DE000PP1FVX8	0,15	1.000.000		DE000PP1F6U9	0,18	1.000.000
DE000PP1FVY6	0,11	1.000.000		DE000PP1F6V7	0,32	1.000.000
DE000PP1FVZ3	0,52	1.000.000		DE000PP1F6W5	0,05	1.000.000
DE000PP1FV08	0,42	1.000.000		DE000PP1F6X3	0,10	1.000.000
DE000PP1FV16	0,30	1.000.000		DE000PP1F6Y1	0,15	1.000.000
DE000PP1FV24	0,21	1.000.000		DE000PP1F6Z8	0,22	1.000.000
DE000PP1FV32	0,16	1.000.000		DE000PP1F606	0,36	1.000.000
DE000PP1FV40	0,13	1.000.000		DE000PP1F614	0,07	1.000.000
DE000PP1FV57	0,54	1.000.000		DE000PP1F622	0,13	1.000.000
DE000PP1FV65	0,44	1.000.000		DE000PP1F630	0,19	1.000.000
DE000PP1FV73	0,32	1.000.000		DE000PP1F648	0,26	1.000.000
DE000PP1FV81	0,23	1.000.000		DE000PP1F655	0,40	1.000.000
DE000PP1FV99	0,18	1.000.000		DE000PP1F663	0,08	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FWA4	0,14	1.000.000		DE000PP1F671	0,15	1.000.000
DE000PP1FWB2	0,89	1.000.000		DE000PP1F689	0,21	1.000.000
DE000PP1FWC0	0,71	1.000.000		DE000PP1F697	0,28	1.000.000
DE000PP1FWD8	0,61	1.000.000		DE000PP1F7A9	0,42	1.000.000
DE000PP1FWE6	0,51	1.000.000		DE000PP1F7B7	0,09	1.000.000
DE000PP1FWF3	0,39	1.000.000		DE000PP1F7C5	0,16	1.000.000
DE000PP1FWG1	0,30	1.000.000		DE000PP1F7D3	0,22	1.000.000
DE000PP1FWH9	0,25	1.000.000		DE000PP1F7E1	0,30	1.000.000
DE000PP1FWJ5	0,20	1.000.000		DE000PP1F7F8	0,44	1.000.000
DE000PP1FWK3	0,15	1.000.000		DE000PP1F7G6	0,02	1.000.000
DE000PP1FWL1	0,11	1.000.000		DE000PP1F7H4	0,04	1.000.000
DE000PP1FWM9	0,09	1.000.000		DE000PP1F7J0	0,06	1.000.000
DE000PP1FWN7	1,13	1.000.000		DE000PP1F7K8	0,08	1.000.000
DE000PP1FWP2	1,31	1.000.000		DE000PP1F7L6	0,14	1.000.000
DE000PP1FWQ0	1,18	1.000.000		DE000PP1F7M4	0,22	1.000.000
DE000PP1FWR8	1,00	1.000.000		DE000PP1F7N2	0,28	1.000.000
DE000PP1FWS6	0,84	1.000.000		DE000PP1F7P7	0,36	1.000.000
DE000PP1FWT4	0,74	1.000.000		DE000PP1F7Q5	0,50	1.000.000
DE000PP1FWU2	0,65	1.000.000		DE000PP1F7R3	0,66	1.000.000
DE000PP1FWV0	0,53	1.000.000		DE000PP1F7S1	0,78	1.000.000
DE000PP1FWW8	0,43	1.000.000		DE000PP1F7T9	0,91	1.000.000
DE000PP1FWX6	0,38	1.000.000		DE000PP1F7U7	1,12	1.000.000
DE000PP1FWY4	0,33	1.000.000		DE000PP1F7V5	0,03	1.000.000
DE000PP1FWZ1	0,26	1.000.000		DE000PP1F7W3	0,06	1.000.000
DE000PP1FW07	0,21	1.000.000		DE000PP1F7X1	0,09	1.000.000
DE000PP1FW15	0,18	1.000.000		DE000PP1F7Y9	0,12	1.000.000
DE000PP1FW23	1,35	1.000.000		DE000PP1F7Z6	0,16	1.000.000
DE000PP1FW31	1,22	1.000.000		DE000PP1F705	0,23	1.000.000
DE000PP1FW49	1,04	1.000.000		DE000PP1F713	0,33	1.000.000
DE000PP1FW56	0,88	1.000.000		DE000PP1F721	0,40	1.000.000
DE000PP1FW64	0,79	1.000.000		DE000PP1F739	0,48	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FW72	0,70	1.000.000		DE000PP1F747	0,62	1.000.000
DE000PP1FW80	0,58	1.000.000		DE000PP1F754	0,78	1.000.000
DE000PP1FW98	0,48	1.000.000		DE000PP1F762	0,90	1.000.000
DE000PP1FXA2	0,43	1.000.000		DE000PP1F770	1,02	1.000.000
DE000PP1FXB0	0,38	1.000.000		DE000PP1F788	1,21	1.000.000
DE000PP1FXC8	0,31	1.000.000		DE000PP1F796	0,03	1.000.000
DE000PP1FXD6	0,25	1.000.000		DE000PP1F8A7	0,05	1.000.000
DE000PP1FXE4	0,22	1.000.000		DE000PP1F8B5	0,08	1.000.000
DE000PP1FXF1	0,20	1.000.000		DE000PP1F8C3	0,12	1.000.000
DE000PP1FXG9	0,16	1.000.000		DE000PP1F8D1	0,15	1.000.000
DE000PP1FXH7	1,62	1.000.000		DE000PP1F8E9	0,19	1.000.000
DE000PP1FXJ3	1,39	1.000.000		DE000PP1F8F6	0,27	1.000.000
DE000PP1FXK1	1,08	1.000.000		DE000PP1F8G4	0,37	1.000.000
DE000PP1FXL9	0,90	1.000.000		DE000PP1F8H2	0,44	1.000.000
DE000PP1FXM7	0,69	1.000.000		DE000PP1F8J8	0,53	1.000.000
DE000PP1FXN5	0,57	1.000.000		DE000PP1F8K6	0,67	1.000.000
DE000PP1FXP0	0,43	1.000.000		DE000PP1F8L4	0,82	1.000.000
DE000PP1FXQ8	0,36	1.000.000		DE000PP1F8M2	0,94	1.000.000
DE000PP1FXR6	1,61	1.000.000		DE000PP1F8N0	1,06	1.000.000
DE000PP1FXS4	1,26	1.000.000		DE000PP1F8P5	1,25	1.000.000
DE000PP1FXT2	1,66	1.000.000		DE000PP1F8Q3	1,45	1.000.000
DE000PP1FXU0	1,32	1.000.000		DE000PP1F8R1	1,60	1.000.000
DE000PP1FXV8	1,72	1.000.000		DE000PP1F8S9	0,12	1.000.000
DE000PP1FXW6	1,37	1.000.000		DE000PP1F8T7	0,22	1.000.000
DE000PP1FXX4	2,80	1.000.000		DE000PP1F8U5	0,33	1.000.000
DE000PP1FXY2	2,32	1.000.000		DE000PP1F8V3	0,53	1.000.000
DE000PP1FXZ9	1,90	1.000.000		DE000PP1F8W1	0,70	1.000.000
DE000PP1FX06	1,56	1.000.000		DE000PP1F8X9	0,99	1.000.000
DE000PP1FX14	1,28	1.000.000		DE000PP1F8Y7	1,22	1.000.000
DE000PP1FX22	1,04	1.000.000		DE000PP1F8Z4	1,59	1.000.000
DE000PP1FX30	3,10	1.000.000		DE000PP1F804	1,01	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP1FX48	2,65	1.000.000		DE000PP1F812	1,44	1.000.000
DE000PP1FX55	2,25	1.000.000		DE000PP1F820	1,05	1.000.000
DE000PP1FX63	1,91	1.000.000		DE000PP1F838	1,48	1.000.000
DE000PP1FX71	1,63	1.000.000		DE000PP1F846	1,10	1.000.000
DE000PP1FX89	1,38	1.000.000		DE000PP1F853	1,53	1.000.000
DE000PP1FX97	3,73	1.000.000		DE000PP1F861	0,59	1.000.000
DE000PP1FYA0	3,22	1.000.000		DE000PP1F879	0,88	1.000.000
DE000PP1FYB8	2,77	1.000.000		DE000PP1F887	1,25	1.000.000
DE000PP1FYC6	2,38	1.000.000		DE000PP1F895	1,70	1.000.000
DE000PP1FYD4	2,04	1.000.000		DE000PP1F9A5	2,21	1.000.000
DE000PP1FYE2	1,75	1.000.000		DE000PP1F9B3	2,78	1.000.000
DE000PP1FYF9	1,51	1.000.000		DE000PP1F9C1	0,82	1.000.000
DE000PP1FYG7	1,30	1.000.000		DE000PP1F9D9	1,15	1.000.000
DE000PP1FYH5	0,04	1.000.000		DE000PP1F9E7	1,54	1.000.000
DE000PP1FYJ1	0,10	1.000.000		DE000PP1F9F4	2,00	1.000.000
DE000PP1FYK9	0,03	1.000.000		DE000PP1F9G2	2,52	1.000.000
DE000PP1FYL7	0,07	1.000.000		DE000PP1F9H0	3,09	1.000.000
DE000PP1FYM5	0,15	1.000.000		DE000PP1F9J6	0,62	1.000.000
DE000PP1FYN3	0,02	1.000.000		DE000PP1F9K4	0,90	1.000.000
DE000PP1FYP8	0,05	1.000.000		DE000PP1F9L2	1,24	1.000.000
DE000PP1FYQ6	0,11	1.000.000		DE000PP1F9M0	1,65	1.000.000
DE000PP1FYR4	0,04	1.000.000		DE000PP1F9N8	2,11	1.000.000
DE000PP1FYS2	0,04	1.000.000		DE000PP1F9P3	2,63	1.000.000
DE000PP1FYT0	0,06	1.000.000		DE000PP1F9Q1	3,20	1.000.000
DE000PP1FYU8	0,11	1.000.000		DE000PP1F9R9	3,81	1.000.000
DE000PP1FYV6	0,21	1.000.000				

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Die Emittentin behält sich das Recht vor, die Emission der Optionsscheine ohne Angabe von Gründen nicht vorzunehmen. Die Lieferung der Optionsscheine erfolgt zum Zahltag/Valutatag bzw. Emissionstermin.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
E.4	Interessen von natürlichen oder juristischen Personen, die bei der Emission/dem Angebot beteiligt sind einschließlich Interessenkonflikten	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 Optionsscheinen in Verbindung stehen. Ihre Interessen im Rahmen solcher Transaktionen können ihrem Interesse in der Funktion als Anbieterin widersprechen. BNP PARIBAS ARBITRAGE S.N.C. ist Gegenpartei (die "Gegenpartei") bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Optionsscheinen. Daher können hieraus Interessenkonflikte resultieren zwischen der BNP PARIBAS ARBITRAGE S.N.C. und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Optionsscheine und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als Anbieterin und Gegenpartei. Zudem kann und wird die BNP PARIBAS ARBITRAGE S.N.C. in Bezug auf die Optionsscheine eine andere Funktion als die der Anbieterin, Berechnungsstelle und Gegenpartei ausüben, z.B. als Zahl- und Verwaltungsstelle.
E.7	Schätzung der Ausgaben, die dem Anleger vom Emittenten oder Anbieter in Rechnung gestellt werden	Entfällt. Der Anleger kann die Optionsscheine zum Ausgabepreis bzw. zum Verkaufspreis erwerben. Dem Anleger werden über den Ausgabepreis bzw. den Verkaufspreis hinaus keine weiteren Kosten durch die Emittentin in Rechnung gestellt; vorbehalten bleiben jedoch Kosten, die dem Erwerber im Rahmen des Erwerbs der Optionsscheine über Banken und Sparkassen oder sonstige Vertriebswege entstehen können und über die weder die Emittentin noch die Anbieterin eine Aussage treffen können. Zudem sind im Ausgabepreis bzw. dem Verkaufspreis die mit der Ausgabe und dem Vertrieb der Optionsscheine verbundenen Kosten der Emittentin (z.B. Vertriebskosten, Strukturierungskosten und Absicherungskosten, einschließlich einer Ertragsmarge für die Emittentin) enthalten.