

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

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 1979
vom 9. April 2019**

im Zusammenhang mit dem Basisprospekt vom 8. August 2018 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 XIII. 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 8. August 2018 (wie nachgetragen durch die Nachträge vom 3. September 2018, vom 1. Oktober 2018 und vom 9. Januar 2019 einschließlich etwaiger zukünftiger Nachträge) und einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, zu lesen.

Der vorgenannte Basisprospekt vom 8. August 2018, unter dem die in diesen Endgültigen Angebotsbedingungen beschriebenen Optionsscheine begeben werden, verliert am 9. August 2019 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind diese Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 9. August 2019 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts zu lesen, der dem Basisprospekt vom 8. August 2018 nachfolgt.

Der jeweils aktuelle 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 etwaiger Nachträge, in Zusammenhang mit den Endgültigen Bedingungen zu lesen. Soweit in diesem Dokument nicht anders definiert oder geregelt, haben die in diesem Dokument verwendeten Begriffe die ihnen im Basisprospekt zugewiesene Bedeutung.

Die Endgültigen Bedingungen stellen für die betreffende Serie von 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 Basiswerts und dessen Volatilität abrufbar sind, zu entnehmen.

Basiswert	Internetseite
1 Feinunze Gold	www.lbma.org.uk
1 Feinunze Palladium	www.lppm.com
1 Feinunze Platin	www.lppm.com
1 Feinunze Silber	www.lbma.org.uk

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

1 Feinunze Gold

Aktuelle Informationen über den Basiswert, **1 Feinunze Gold**, wie z.B. Maßeinheiten und Gewichtung sowie Abwicklung sind im Internet unter www.lbma.org.uk verfügbar. Auch aktuelle Preisinformationen zu den zweimal je Handelstag stattfindenden Preisfeststellungen können auf der genannten Internetseite abgerufen werden.

1 Feinunze Palladium

Aktuelle Informationen über den Basiswert, **1 Feinunze Palladium**, wie z.B. Maßeinheiten und Gewichtung sowie Abwicklung sind im Internet unter www.lppm.com verfügbar. Auch aktuelle Preisinformationen zu den zweimal je Handelstag stattfindenden Preisfeststellungen können auf der genannten Internetseite abgerufen werden.

1 Feinunze Platin

Aktuelle Informationen über den Basiswert, **1 Feinunze Platin**, wie z.B. Maßeinheiten und Gewichtung sowie Abwicklung sind im Internet unter www.lppm.com verfügbar. Auch aktuelle Preisinformationen zu den zweimal je Handelstag stattfindenden Preisfeststellungen können auf der genannten Internetseite abgerufen werden.

1 Feinunze Silber

Aktuelle Informationen über den Basiswert, **1 Feinunze Silber**, wie z.B. Maßeinheiten und Gewichtung sowie Abwicklung sind im Internet unter www.lbma.org.uk verfügbar. Auch aktuelle Preisinformationen zu der einmal je Handelstag stattfindenden Preisfeststellung können auf der genannten Internetseite abgerufen werden.

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 Basisprospekts 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 Optionsscheines 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 Auszahlungsbetrages in EUR ("**Auszahlungswährung**") gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.
- (2) Der Auszahlungsbetrag ("**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 Auszahlungsbetrages 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 Auszahlungsbetrag 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 Auszahlungsbetrag ("**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 Auszahlungsbetrages 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 Auszahlungsbetrag 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 Auszahlungsbetrag 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 Basiswert.

"**Berechnungsstelle**": ist BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 1 rue Laffitte, 75009 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 Fall 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 wegfällenden Nachkommastelle eine 1, 2, 3 oder 4 ist, dann wird abgerundet. Ist die Ziffer an der ersten wegfällenden 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** gegenwärtig um 14:00 Uhr (London Ortszeit) festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswerts.

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

"**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 Basiswerts.

"**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 Basiswerts.

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 Referenzstelle.

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

- (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 Währungswechselfurses vornehmen.

Produkt 1 (Call/Put Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RFB, DE000PZ7RFB7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RFC, DE000PZ7RFC5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RFD, DE000PZ7RFD3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RFE, DE000PZ7RFE1 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RFF, DE000PZ7RFF8 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RFG, DE000PZ7RFG6 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RFH, DE000PZ7RFH4 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RFJ, DE000PZ7RFJ0 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RFK, DE000PZ7RFK8 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RFL, DE000PZ7RFL6 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RFM, DE000PZ7RFM4 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,0000	19.07.2019 / 25.07.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RFN, DE000PZ7RFN2 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RFP, DE000PZ7RFP7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RFQ, DE000PZ7RFQ5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RFR, DE000PZ7RFR3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RFS, DE000PZ7RFS1 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RFT, DE000PZ7RFT9 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RFU, DE000PZ7RFU7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RFV, DE000PZ7RFV5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.420,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RFW, DE000PZ7RFW3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RFX, DE000PZ7RFX1 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RFY, DE000PZ7RFY9 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,0000	16.08.2019 / 22.08.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RFZ, DE000PZ7RFZ6 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RF0, DE000PZ7RF07 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RF1, DE000PZ7RF15 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RF2, DE000PZ7RF23 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RF3, DE000PZ7RF31 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RF4, DE000PZ7RF49 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RF5, DE000PZ7RF56 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RF6, DE000PZ7RF64 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.420,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RF7, DE000PZ7RF72 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.440,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RF8, DE000PZ7RF80 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RF9, DE000PZ7RF98 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,0000	18.10.2019 / 24.10.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RGA, DE000PZ7RGA7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGB, DE000PZ7RGB5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGC, DE000PZ7RGC3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGD, DE000PZ7RGD1 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGE, DE000PZ7RGE9 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGF, DE000PZ7RGF6 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGG, DE000PZ7RGG4 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGH, DE000PZ7RGH2 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGJ, DE000PZ7RGJ8 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGK, DE000PZ7RGK6 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.420,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGL, DE000PZ7RGL4 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.440,0000	18.10.2019 / 24.10.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RGM, DE000PZ7RGM2 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.450,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGN, DE000PZ7RGN0 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.460,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGP, DE000PZ7RGP5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.480,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RGQ, DE000PZ7RGQ3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RGR, DE000PZ7RGR1 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RGS, DE000PZ7RGS9 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RGT, DE000PZ7RGT7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RGU, DE000PZ7RGU5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RGV, DE000PZ7RGV3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RGW, DE000PZ7RGW1 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RGX, DE000PZ7RGX9 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,0000	15.11.2019 / 21.11.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RGY, DE000PZ7RGY7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RGZ, DE000PZ7RGZ4 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RG0, DE000PZ7RG06 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.400,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RG1, DE000PZ7RG14 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.420,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RG2, DE000PZ7RG22 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.440,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RG3, DE000PZ7RG30 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.450,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RG4, DE000PZ7RG48 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.460,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RG5, DE000PZ7RG55 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.480,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RG6, DE000PZ7RG63 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.500,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RG7, DE000PZ7RG71 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RG8, DE000PZ7RG89 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	20.03.2020 / 26.03.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RG9, DE000PZ7RG97 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RHA, DE000PZ7RHA5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RHB, DE000PZ7RHB3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.440,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RHC, DE000PZ7RHC1 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.460,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RHD, DE000PZ7RHD9 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.540,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RHE, DE000PZ7RHE7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.560,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RHF, DE000PZ7RHF4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RHG, DE000PZ7RHG2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RHH, DE000PZ7RHH0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RHJ, DE000PZ7RHJ6 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RHK, DE000PZ7RHK4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	07.06.2019 / 13.06.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RHL, DE000PZ7RHL2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RHM, DE000PZ7RHM0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RHN, DE000PZ7RHN8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.600,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RHP, DE000PZ7RHP3 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RHQ, DE000PZ7RHQ1 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RHR, DE000PZ7RHR9 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RHS, DE000PZ7RHS7 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RHT, DE000PZ7RHT5 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RHU, DE000PZ7RHU3 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RHV, DE000PZ7RHV1 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RHW, DE000PZ7RHW9 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	19.07.2019 / 25.07.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RHX, DE000PZ7RHX7 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.600,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RHY, DE000PZ7RHY5 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RHZ, DE000PZ7RHZ2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RH0, DE000PZ7RH05 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RH1, DE000PZ7RH13 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RH2, DE000PZ7RH21 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RH3, DE000PZ7RH39 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RH4, DE000PZ7RH47 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RH5, DE000PZ7RH54 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RH6, DE000PZ7RH62 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.600,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RH7, DE000PZ7RH70 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,0000	18.10.2019 / 24.10.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RH8, DE000PZ7RH88 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RH9, DE000PZ7RH96 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RJA, DE000PZ7RJA1 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RJB, DE000PZ7RJB9 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RJC, DE000PZ7RJC7 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RJD, DE000PZ7RJD5 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RJE, DE000PZ7RJE3 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RJF, DE000PZ7RJF0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RJG, DE000PZ7RJG8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.600,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RJH, DE000PZ7RJH6 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.650,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RJJ, DE000PZ7RJJ2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.700,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RJK, DE000PZ7RJK0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RJL, DE000PZ7RJL8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	15.11.2019 / 21.11.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RJM, DE000PZ7RJM6 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RJN, DE000PZ7RJN4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RJP, DE000PZ7RJP9 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RJQ, DE000PZ7RJQ7 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RJR, DE000PZ7RJR5 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RJS, DE000PZ7RJS3 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RJT, DE000PZ7RJT1 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RJU, DE000PZ7RJU9 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.600,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RJV, DE000PZ7RJV7 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.650,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RJW, DE000PZ7RJW5 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.700,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RJX, DE000PZ7RJX3 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RJY, DE000PZ7RJY1 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RJZ, DE000PZ7RJZ8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RJ0, DE000PZ7RJ03 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	20.03.2020 / 26.03.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RJ1, DE000PZ7RJ11 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RJ2, DE000PZ7RJ29 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RJ3, DE000PZ7RJ37 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RJ4, DE000PZ7RJ45 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RJ5, DE000PZ7RJ52 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RJ6, DE000PZ7RJ60 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RJ7, DE000PZ7RJ78 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.600,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RJ8, DE000PZ7RJ86 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.650,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RJ9, DE000PZ7RJ94 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.700,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RKA, DE000PZ7RKA9 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKB, DE000PZ7RKB7 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKC, DE000PZ7RKC5 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKD, DE000PZ7RKD3 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKE, DE000PZ7RKE1 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RKF, DE000PZ7RKF8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKG, DE000PZ7RKG6 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKH, DE000PZ7RKH4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKJ, DE000PZ7RKJ0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKK, DE000PZ7RKK8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKL, DE000PZ7RKL6 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.600,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKM, DE000PZ7RKM4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.650,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKN, DE000PZ7RKN2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.700,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKP, DE000PZ7RKP7 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.750,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RKQ, DE000PZ7RKQ5 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	17.05.2019 / 23.05.2019
PZ7RKR, DE000PZ7RKR3 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,0000	17.05.2019 / 23.05.2019
PZ7RKS, DE000PZ7RKS1 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	17.05.2019 / 23.05.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RKT, DE000PZ7RKT9 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	24.05.2019 / 30.05.2019
PZ7RKU, DE000PZ7RKU7 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	24.05.2019 / 30.05.2019
PZ7RKV, DE000PZ7RKV5 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	31.05.2019 / 06.06.2019
PZ7RKW, DE000PZ7RKW3 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	31.05.2019 / 06.06.2019
PZ7RKX, DE000PZ7RKX1 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RKY, DE000PZ7RKY9 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RKZ, DE000PZ7RKZ6 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RK0, DE000PZ7RK00 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RK1, DE000PZ7RK18 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RK2, DE000PZ7RK26 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RK3, DE000PZ7RK34 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	19.07.2019 / 25.07.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RK4, DE000PZ7RK42 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RK5, DE000PZ7RK59 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RK6, DE000PZ7RK67 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RK7, DE000PZ7RK75 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RK8, DE000PZ7RK83 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RK9, DE000PZ7RK91 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RLA, DE000PZ7RLA7 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RLB, DE000PZ7RLB5 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RLC, DE000PZ7RLC3 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RLD, DE000PZ7RLD1 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RLE, DE000PZ7RLE9 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RLF, DE000PZ7RLF6 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,0000	16.08.2019 / 22.08.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RLG, DE000PZ7RLG4 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RLH, DE000PZ7RLH2 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RLJ, DE000PZ7RLJ8 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RLK, DE000PZ7RLK6 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RLL, DE000PZ7RLL4 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RLM, DE000PZ7RLM2 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RLN, DE000PZ7RLN0 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RLP, DE000PZ7RLP5 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RLQ, DE000PZ7RLQ3 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.100,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RLR, DE000PZ7RLR1 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RLS, DE000PZ7RLS9 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RLT, DE000PZ7RLT7 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	15.11.2019 / 21.11.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RLU, DE000PZ7RLU5 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RLV, DE000PZ7RLV3 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RLW, DE000PZ7RLW1 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.100,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RLX, DE000PZ7RLX9 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.080,0000	20.12.2019 / 30.12.2019
PZ7RLY, DE000PZ7RLY7 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RLZ, DE000PZ7RLZ4 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RL0, DE000PZ7RL09 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RL1, DE000PZ7RL17 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RL2, DE000PZ7RL25 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RL3, DE000PZ7RL33 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RL4, DE000PZ7RL41 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.100,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RL5, DE000PZ7RL58 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RL6, DE000PZ7RL66 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RL7, DE000PZ7RL74 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RL8, DE000PZ7RL82 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RL9, DE000PZ7RL90 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RMA, DE000PZ7RMA5 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RMB, DE000PZ7RMB3 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.100,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RMC, DE000PZ7RMC1 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Call	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.150,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RMD, DE000PZ7RMD9 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,5000	24.05.2019 / 30.05.2019
PZ7RME, DE000PZ7RME7 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,5000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RMF, DE000PZ7RMF4 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RMG, DE000PZ7RMG2 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,5000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RMH, DE000PZ7RMH0 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RMJ, DE000PZ7RMJ6 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,5000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RMK, DE000PZ7RMK4 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,5000	19.07.2019 / 25.07.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RML, DE000PZ7RML2 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RMM, DE000PZ7RMM0 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,5000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RMN, DE000PZ7RMN8 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RMP, DE000PZ7RMP3 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,5000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RMQ, DE000PZ7RMQ1 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RMR, DE000PZ7RMR9 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,5000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RMS, DE000PZ7RMS7 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RMT, DE000PZ7RMT5 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,5000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RMU, DE000PZ7RMU3 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RMV, DE000PZ7RMV1 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,5000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RMW, DE000PZ7RMW9 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,0000	16.08.2019 / 22.08.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RMX, DE000PZ7RMX7 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,5000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RMY, DE000PZ7RMY5 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RMZ, DE000PZ7RMZ2 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RM0, DE000PZ7RM08 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RM1, DE000PZ7RM16 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RM2, DE000PZ7RM24 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	18,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RM3, DE000PZ7RM32 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RM4, DE000PZ7RM40 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RM5, DE000PZ7RM57 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RM6, DE000PZ7RM65 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RM7, DE000PZ7RM73 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Call	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	18,0000	15.11.2019 / 21.11.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RM8, DE000PZ7RM81 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RM9, DE000PZ7RM99 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RNA, DE000PZ7RNA3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RNB, DE000PZ7RNB1 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RNC, DE000PZ7RNC9 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RND, DE000PZ7RND7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RNE, DE000PZ7RNE5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RNF, DE000PZ7RNF2 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RNG, DE000PZ7RNG0 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RNH, DE000PZ7RNH8 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RNJ, DE000PZ7RNJ4 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,0000	19.07.2019 / 25.07.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RNK, DE000PZ7RNK2 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RNL, DE000PZ7RNL0 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RNM, DE000PZ7RNM8 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RNN, DE000PZ7RNN6 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RNP, DE000PZ7RNP1 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RNQ, DE000PZ7RNQ9 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RNR, DE000PZ7RNR7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RNS, DE000PZ7RNS5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RNT, DE000PZ7RNT3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RNU, DE000PZ7RNU1 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RNV, DE000PZ7RNV9 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,0000	16.08.2019 / 22.08.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RNW, DE000PZ7RNW7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RNX, DE000PZ7RNX5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RNY, DE000PZ7RNY3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RNZ, DE000PZ7RNZ0 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RN0, DE000PZ7RN07 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RN1, DE000PZ7RN15 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RN2, DE000PZ7RN23 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RN3, DE000PZ7RN31 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RN4, DE000PZ7RN49 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RN5, DE000PZ7RN56 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RN6, DE000PZ7RN64 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,0000	18.10.2019 / 24.10.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RN7, DE000PZ7RN72 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RN8, DE000PZ7RN80 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RN9, DE000PZ7RN98 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RPA, DE000PZ7RPA8 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RPB, DE000PZ7RPB6 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RPC, DE000PZ7RPC4 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.200,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RPD, DE000PZ7RPD2 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.220,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RPE, DE000PZ7RPE0 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RPF, DE000PZ7RPF7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.250,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RPG, DE000PZ7RPG5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RPH, DE000PZ7RPH3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.280,0000	15.11.2019 / 21.11.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RPJ, DE000PZ7RPJ9 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.300,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RPK, DE000PZ7RPK7 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.320,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RPL, DE000PZ7RPL5 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RPM, DE000PZ7RPM3 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.350,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RPN, DE000PZ7RPN1 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RPP, DE000PZ7RPP6 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.380,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RPQ, DE000PZ7RPQ4 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.160,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RPR, DE000PZ7RPR2 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.240,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RPS, DE000PZ7RPS0 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.260,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RPT, DE000PZ7RPT8 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.340,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RPU, DE000PZ7RPU6 / 1.000.000	1 Feinunze Gold, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	0,10	1.360,0000	20.03.2020 / 26.03.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RPV, DE000PZ7RPV4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RPW, DE000PZ7RPW2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RPX, DE000PZ7RPX0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RPY, DE000PZ7RPY8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RPZ, DE000PZ7RPZ5 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RP0, DE000PZ7RP05 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RP1, DE000PZ7RP13 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RP2, DE000PZ7RP21 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RP3, DE000PZ7RP39 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RP4, DE000PZ7RP47 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RP5, DE000PZ7RP54 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	19.07.2019 / 25.07.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RP6, DE000PZ7RP62 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RP7, DE000PZ7RP70 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RP8, DE000PZ7RP88 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RP9, DE000PZ7RP96 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RQA, DE000PZ7RQA6 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RQB, DE000PZ7RQB4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RQC, DE000PZ7RQC2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RQD, DE000PZ7RQD0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RQE, DE000PZ7RQE8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RQF, DE000PZ7RQF5 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RQG, DE000PZ7RQG3 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	16.08.2019 / 22.08.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RQH, DE000PZ7RQH1 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RQJ, DE000PZ7RQJ7 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RQK, DE000PZ7RQK5 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RQL, DE000PZ7RQL3 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RQM, DE000PZ7RQM1 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RQN, DE000PZ7RQN9 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RQP, DE000PZ7RQP4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RQQ, DE000PZ7RQQ2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RQR, DE000PZ7RQR0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RQS, DE000PZ7RQS8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RQT, DE000PZ7RQT6 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	18.10.2019 / 24.10.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RQU, DE000PZ7RQU4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RQV, DE000PZ7RQV2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RQW, DE000PZ7RQW0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RQX, DE000PZ7RQX8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RQY, DE000PZ7RQY6 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RQZ, DE000PZ7RQZ3 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.600,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RQ0, DE000PZ7RQ04 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RQ1, DE000PZ7RQ12 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RQ2, DE000PZ7RQ20 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RQ3, DE000PZ7RQ38 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RQ4, DE000PZ7RQ46 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	15.11.2019 / 21.11.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RQ5, DE000PZ7RQ53 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RQ6, DE000PZ7RQ61 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RQ7, DE000PZ7RQ79 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RQ8, DE000PZ7RQ87 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RQ9, DE000PZ7RQ95 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RRA, DE000PZ7RRA4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RRB, DE000PZ7RRB2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.600,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RRC, DE000PZ7RRC0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RRD, DE000PZ7RRD8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RRE, DE000PZ7RRE6 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RRF, DE000PZ7RRF3 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	20.03.2020 / 26.03.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RRG, DE000PZ7RRG1 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RRH, DE000PZ7RRH9 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RRJ, DE000PZ7RRJ5 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RRK, DE000PZ7RRK3 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RRL, DE000PZ7RRL1 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RRM, DE000PZ7RRM9 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RRN, DE000PZ7RRN7 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RRP, DE000PZ7RRP2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.600,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RRQ, DE000PZ7RRQ0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.000,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RRR, DE000PZ7RRR8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.050,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RRS, DE000PZ7RRS6 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.100,0000	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RRT, DE000PZ7RRT4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.150,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RRU, DE000PZ7RRU2 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.200,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RRV, DE000PZ7RRV0 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.250,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RRW, DE000PZ7RRW8 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.300,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RRX, DE000PZ7RRX6 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.350,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RRY, DE000PZ7RRY4 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.400,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RRZ, DE000PZ7RRZ1 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.450,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RR0, DE000PZ7RR03 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.500,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RR1, DE000PZ7RR11 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.550,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RR2, DE000PZ7RR29 / 1.000.000	1 Feinunze Palladium, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,10	1.600,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RR3, DE000PZ7RR37 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	17.05.2019 / 23.05.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RR4, DE000PZ7RR45 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,0000	17.05.2019 / 23.05.2019
PZ7RR5, DE000PZ7RR52 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	17.05.2019 / 23.05.2019
PZ7RR6, DE000PZ7RR60 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	24.05.2019 / 30.05.2019
PZ7RR7, DE000PZ7RR78 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	24.05.2019 / 30.05.2019
PZ7RR8, DE000PZ7RR86 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	31.05.2019 / 06.06.2019
PZ7RR9, DE000PZ7RR94 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RSA, DE000PZ7RSA2 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RSB, DE000PZ7RSB0 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RSC, DE000PZ7RSC8 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	820,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RSD, DE000PZ7RSD6 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RSE, DE000PZ7RSE4 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,0000	19.07.2019 / 25.07.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RSF, DE000PZ7RSF1 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RSG, DE000PZ7RSG9 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RSH, DE000PZ7RSH7 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RSJ, DE000PZ7RSJ3 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RSK, DE000PZ7RSK1 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RSL, DE000PZ7RSL9 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	820,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RSM, DE000PZ7RSM7 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RSN, DE000PZ7RSN5 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	880,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RSP, DE000PZ7RSP0 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RSQ, DE000PZ7RSQ8 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	920,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RSR, DE000PZ7RSR6 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RSS, DE000PZ7RSS4 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	980,0000	16.08.2019 / 22.08.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RST, DE000PZ7RST2 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RSU, DE000PZ7RSU0 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RSV, DE000PZ7RSV8 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RSW, DE000PZ7RSW6 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RSX, DE000PZ7RSX4 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RSY, DE000PZ7RSY2 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RSZ, DE000PZ7RSZ9 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RS0, DE000PZ7RS02 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RS1, DE000PZ7RS10 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RS2, DE000PZ7RS28 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RS3, DE000PZ7RS36 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	15.11.2019 / 21.11.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RS4, DE000PZ7RS44 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.020,0000	20.12.2019 / 30.12.2019
PZ7RS5, DE000PZ7RS51 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	750,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RS6, DE000PZ7RS69 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RS7, DE000PZ7RS77 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RS8, DE000PZ7RS85 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RS9, DE000PZ7RS93 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RTA, DE000PZ7RTA0 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RTB, DE000PZ7RTB8 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,0000	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ7RTC, DE000PZ7RTC6 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	750,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RTD, DE000PZ7RTD4 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	800,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RTE, DE000PZ7RTE2 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	850,0000	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RTF, DE000PZ7RTF9 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	900,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RTG, DE000PZ7RTG7 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	950,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RTH, DE000PZ7RTH5 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.000,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RTJ, DE000PZ7RTJ1 / 1.000.000	1 Feinunze Platin, www.lppm.com	Put	USD	The London Platinum and Palladium Market	0,01	1.050,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ7RTK, DE000PZ7RTK9 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,0000	31.05.2019 / 06.06.2019
PZ7RTL, DE000PZ7RTL7 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,5000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RTM, DE000PZ7RTM5 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RTN, DE000PZ7RTN3 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,5000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RTP, DE000PZ7RTP8 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,0000	07.06.2019 / 13.06.2019
PZ7RTQ, DE000PZ7RTQ6 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RTR, DE000PZ7RTR4 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,5000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RTS, DE000PZ7RTS2 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,0000	19.07.2019 / 25.07.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RTT, DE000PZ7RTT0 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,5000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RTU, DE000PZ7RTU8 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,0000	19.07.2019 / 25.07.2019
PZ7RTV, DE000PZ7RTV6 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	13,5000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RTW, DE000PZ7RTW4 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RTX, DE000PZ7RTX2 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,5000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RTY, DE000PZ7RTY0 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RTZ, DE000PZ7RTZ7 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,5000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RT0, DE000PZ7RT01 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,0000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RT1, DE000PZ7RT19 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,5000	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ7RT2, DE000PZ7RT27 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RT3, DE000PZ7RT35 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,0000	18.10.2019 / 24.10.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ7RT4, DE000PZ7RT43 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RT5, DE000PZ7RT50 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,0000	18.10.2019 / 24.10.2019
PZ7RT6, DE000PZ7RT68 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	13,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RT7, DE000PZ7RT76 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	14,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RT8, DE000PZ7RT84 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	15,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RT9, DE000PZ7RT92 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	16,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ7RUA, DE000PZ7RUA8 / 1.000.000	1 Feinunze Silber, www.lbma.org.uk	Put	USD	The London Bullion Market Association (LBMA)	1	17,0000	15.11.2019 / 21.11.2019

* 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

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 Basiswerts ersatzlos aufgehoben wird,
 - (b) die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung oder die Zusammenstellung bzw. Maßeinheit des Basiswerts 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 Basiswerts 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 Basiswerts 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 oder ihre Nachfolgerin 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 Basiswerts entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Basiswerts, die unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galt, wobei der Kurs des Basiswerts 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 10. April 2019 geplant.

Angebotskonditionen:

Angebotsfrist

Vom 10. April 2019 bis zum Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.

Der Basisprospekt vom 8. August 2018 verliert am 9. August 2019 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 9. August 2019 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen zu lesen, der dem Basisprospekt vom 8. August 2018 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.

Zeichnungsverfahren

Entfällt

Emissionswährung

EUR

Emissionstermin

10. April 2019

Valutatag

12. April 2019

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
DE000PZ7RFB7	4,50	1.000.000
DE000PZ7RFC5	3,13	1.000.000
DE000PZ7RFD3	2,03	1.000.000
DE000PZ7RFE1	1,30	1.000.000
DE000PZ7RFF8	0,85	1.000.000
DE000PZ7RFG6	0,69	1.000.000
DE000PZ7RFH4	0,56	1.000.000
DE000PZ7RFJ0	0,38	1.000.000
DE000PZ7RFK8	5,90	1.000.000
DE000PZ7RFL6	5,19	1.000.000
DE000PZ7RFM4	3,90	1.000.000
DE000PZ7RFN2	2,84	1.000.000
DE000PZ7RFP7	2,05	1.000.000
DE000PZ7RFQ5	1,50	1.000.000
DE000PZ7RFR3	1,29	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RFS1	1,12	1.000.000
DE000PZ7RFT9	0,84	1.000.000
DE000PZ7RFU7	0,64	1.000.000
DE000PZ7RFV5	0,49	1.000.000
DE000PZ7RFW3	6,32	1.000.000
DE000PZ7RFX1	5,63	1.000.000
DE000PZ7RFY9	4,37	1.000.000
DE000PZ7RFZ6	3,32	1.000.000
DE000PZ7RF07	2,51	1.000.000
DE000PZ7RF15	1,91	1.000.000
DE000PZ7RF23	1,68	1.000.000
DE000PZ7RF31	1,48	1.000.000
DE000PZ7RF49	1,16	1.000.000
DE000PZ7RF56	0,91	1.000.000
DE000PZ7RF64	0,72	1.000.000
DE000PZ7RF72	0,58	1.000.000
DE000PZ7RF80	7,93	1.000.000
DE000PZ7RF98	7,24	1.000.000
DE000PZ7RGA7	6,58	1.000.000
DE000PZ7RGB5	5,37	1.000.000
DE000PZ7RGC3	4,33	1.000.000
DE000PZ7RGD1	3,48	1.000.000
DE000PZ7RGE9	2,81	1.000.000
DE000PZ7RGF6	2,54	1.000.000
DE000PZ7RGG4	2,30	1.000.000
DE000PZ7RGH2	1,90	1.000.000
DE000PZ7RGJ8	1,58	1.000.000
DE000PZ7RGK6	1,32	1.000.000
DE000PZ7RGL4	1,12	1.000.000
DE000PZ7RGM2	1,03	1.000.000
DE000PZ7RGN0	0,94	1.000.000
DE000PZ7RGP5	0,80	1.000.000
DE000PZ7RGQ3	8,33	1.000.000
DE000PZ7RGR1	7,65	1.000.000
DE000PZ7RGS9	7,00	1.000.000
DE000PZ7RGT7	5,81	1.000.000
DE000PZ7RGU5	4,77	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RGV3	3,91	1.000.000
DE000PZ7RGW1	3,22	1.000.000
DE000PZ7RGX9	2,93	1.000.000
DE000PZ7RGY7	2,68	1.000.000
DE000PZ7RGZ4	2,24	1.000.000
DE000PZ7RG06	1,90	1.000.000
DE000PZ7RG14	1,61	1.000.000
DE000PZ7RG22	1,38	1.000.000
DE000PZ7RG30	1,28	1.000.000
DE000PZ7RG48	1,19	1.000.000
DE000PZ7RG55	1,02	1.000.000
DE000PZ7RG63	0,89	1.000.000
DE000PZ7RG71	10,00	1.000.000
DE000PZ7RG89	8,74	1.000.000
DE000PZ7RG97	4,87	1.000.000
DE000PZ7RHA5	4,23	1.000.000
DE000PZ7RHB3	2,57	1.000.000
DE000PZ7RHC1	2,29	1.000.000
DE000PZ7RHD9	1,51	1.000.000
DE000PZ7RHE7	1,37	1.000.000
DE000PZ7RHF4	11,18	1.000.000
DE000PZ7RHG2	8,21	1.000.000
DE000PZ7RHH0	5,84	1.000.000
DE000PZ7RHJ6	4,10	1.000.000
DE000PZ7RHK4	2,88	1.000.000
DE000PZ7RHL2	2,02	1.000.000
DE000PZ7RHM0	1,43	1.000.000
DE000PZ7RHN8	1,01	1.000.000
DE000PZ7RHP3	15,36	1.000.000
DE000PZ7RHQ1	12,18	1.000.000
DE000PZ7RHR9	9,46	1.000.000
DE000PZ7RHS7	7,26	1.000.000
DE000PZ7RHT5	5,56	1.000.000
DE000PZ7RHU3	4,27	1.000.000
DE000PZ7RHV1	3,30	1.000.000
DE000PZ7RHW9	2,56	1.000.000
DE000PZ7RHX7	2,00	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RHY5	15,83	1.000.000
DE000PZ7RHZ2	12,77	1.000.000
DE000PZ7RH05	10,16	1.000.000
DE000PZ7RH13	8,02	1.000.000
DE000PZ7RH21	6,33	1.000.000
DE000PZ7RH39	5,01	1.000.000
DE000PZ7RH47	3,99	1.000.000
DE000PZ7RH54	3,19	1.000.000
DE000PZ7RH62	2,57	1.000.000
DE000PZ7RH70	19,93	1.000.000
DE000PZ7RH88	16,70	1.000.000
DE000PZ7RH96	13,84	1.000.000
DE000PZ7RJA1	11,39	1.000.000
DE000PZ7RJB9	9,35	1.000.000
DE000PZ7RJC7	7,69	1.000.000
DE000PZ7RJD5	6,34	1.000.000
DE000PZ7RJE3	5,26	1.000.000
DE000PZ7RJF0	4,38	1.000.000
DE000PZ7RJG8	3,67	1.000.000
DE000PZ7RJH6	3,08	1.000.000
DE000PZ7RJJ2	2,60	1.000.000
DE000PZ7RJK0	20,21	1.000.000
DE000PZ7RJL8	17,06	1.000.000
DE000PZ7RJM6	14,28	1.000.000
DE000PZ7RJN4	11,89	1.000.000
DE000PZ7RJP9	9,88	1.000.000
DE000PZ7RJQ7	8,23	1.000.000
DE000PZ7RJR5	6,88	1.000.000
DE000PZ7RJS3	5,78	1.000.000
DE000PZ7RJT1	4,87	1.000.000
DE000PZ7RJU9	4,13	1.000.000
DE000PZ7RJV7	3,51	1.000.000
DE000PZ7RJW5	3,00	1.000.000
DE000PZ7RJX3	24,44	1.000.000
DE000PZ7RJY1	21,24	1.000.000
DE000PZ7RJZ8	18,37	1.000.000
DE000PZ7RJ03	15,84	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RJ11	13,64	1.000.000
DE000PZ7RJ29	11,77	1.000.000
DE000PZ7RJ37	10,18	1.000.000
DE000PZ7RJ45	8,83	1.000.000
DE000PZ7RJ52	7,70	1.000.000
DE000PZ7RJ60	6,74	1.000.000
DE000PZ7RJ78	5,93	1.000.000
DE000PZ7RJ86	5,23	1.000.000
DE000PZ7RJ94	4,64	1.000.000
DE000PZ7RKA9	24,96	1.000.000
DE000PZ7RKB7	21,92	1.000.000
DE000PZ7RKC5	19,20	1.000.000
DE000PZ7RKD3	16,80	1.000.000
DE000PZ7RKE1	14,70	1.000.000
DE000PZ7RKF8	12,90	1.000.000
DE000PZ7RKG6	11,35	1.000.000
DE000PZ7RKH4	10,01	1.000.000
DE000PZ7RKJ0	8,87	1.000.000
DE000PZ7RKK8	7,90	1.000.000
DE000PZ7RKL6	7,06	1.000.000
DE000PZ7RKM4	6,33	1.000.000
DE000PZ7RKN2	5,70	1.000.000
DE000PZ7RKP7	5,16	1.000.000
DE000PZ7RKQ5	0,09	1.000.000
DE000PZ7RKR3	0,05	1.000.000
DE000PZ7RKS1	0,03	1.000.000
DE000PZ7RKT9	0,10	1.000.000
DE000PZ7RKU7	0,04	1.000.000
DE000PZ7RKV5	0,12	1.000.000
DE000PZ7RKW3	0,05	1.000.000
DE000PZ7RKX1	0,60	1.000.000
DE000PZ7RKY9	0,30	1.000.000
DE000PZ7RKZ6	0,13	1.000.000
DE000PZ7RK00	0,06	1.000.000
DE000PZ7RK18	0,67	1.000.000
DE000PZ7RK26	0,48	1.000.000
DE000PZ7RK34	0,38	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RK42	0,30	1.000.000
DE000PZ7RK59	0,20	1.000.000
DE000PZ7RK67	0,14	1.000.000
DE000PZ7RK75	0,11	1.000.000
DE000PZ7RK83	0,09	1.000.000
DE000PZ7RK91	0,06	1.000.000
DE000PZ7RLA7	0,71	1.000.000
DE000PZ7RLB5	0,53	1.000.000
DE000PZ7RLC3	0,43	1.000.000
DE000PZ7RLD1	0,34	1.000.000
DE000PZ7RLE9	0,24	1.000.000
DE000PZ7RLF6	0,18	1.000.000
DE000PZ7RLG4	0,14	1.000.000
DE000PZ7RLH2	0,11	1.000.000
DE000PZ7RLJ8	0,08	1.000.000
DE000PZ7RLK6	0,79	1.000.000
DE000PZ7RLM4	0,52	1.000.000
DE000PZ7RLN0	0,21	1.000.000
DE000PZ7RLP5	0,13	1.000.000
DE000PZ7RLQ3	0,09	1.000.000
DE000PZ7RLR1	0,83	1.000.000
DE000PZ7RLS9	0,55	1.000.000
DE000PZ7RLT7	0,36	1.000.000
DE000PZ7RLU5	0,24	1.000.000
DE000PZ7RLV3	0,16	1.000.000
DE000PZ7RLW1	0,11	1.000.000
DE000PZ7RLX9	0,15	1.000.000
DE000PZ7RLY7	1,29	1.000.000
DE000PZ7RLZ4	0,97	1.000.000
DE000PZ7RL09	0,70	1.000.000
DE000PZ7RL17	0,50	1.000.000
DE000PZ7RL25	0,36	1.000.000
DE000PZ7RL33	0,26	1.000.000
DE000PZ7RL41	0,19	1.000.000
DE000PZ7RL58	1,37	1.000.000
DE000PZ7RL66	1,06	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RL74	0,80	1.000.000
DE000PZ7RL82	0,59	1.000.000
DE000PZ7RL90	0,44	1.000.000
DE000PZ7RMA5	0,33	1.000.000
DE000PZ7RMB3	0,25	1.000.000
DE000PZ7RMC1	0,19	1.000.000
DE000PZ7RMD9	0,05	1.000.000
DE000PZ7RME7	0,79	1.000.000
DE000PZ7RMF4	0,47	1.000.000
DE000PZ7RMG2	0,26	1.000.000
DE000PZ7RMH0	0,14	1.000.000
DE000PZ7RMJ6	0,08	1.000.000
DE000PZ7RMK4	0,91	1.000.000
DE000PZ7RML2	0,62	1.000.000
DE000PZ7RMM0	0,40	1.000.000
DE000PZ7RMN8	0,26	1.000.000
DE000PZ7RMP3	0,17	1.000.000
DE000PZ7RMQ1	0,12	1.000.000
DE000PZ7RMR9	0,99	1.000.000
DE000PZ7RMS7	0,71	1.000.000
DE000PZ7RMT5	0,49	1.000.000
DE000PZ7RMU3	0,34	1.000.000
DE000PZ7RMV1	0,24	1.000.000
DE000PZ7RMW9	0,17	1.000.000
DE000PZ7RMX7	0,12	1.000.000
DE000PZ7RMY5	1,48	1.000.000
DE000PZ7RMZ2	0,89	1.000.000
DE000PZ7RM08	0,50	1.000.000
DE000PZ7RM16	0,29	1.000.000
DE000PZ7RM24	0,18	1.000.000
DE000PZ7RM32	1,55	1.000.000
DE000PZ7RM40	0,96	1.000.000
DE000PZ7RM57	0,57	1.000.000
DE000PZ7RM65	0,35	1.000.000
DE000PZ7RM73	0,22	1.000.000
DE000PZ7RM81	0,26	1.000.000
DE000PZ7RM99	0,36	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RNA3	0,48	1.000.000
DE000PZ7RNB1	0,89	1.000.000
DE000PZ7RNC9	1,58	1.000.000
DE000PZ7RND7	2,65	1.000.000
DE000PZ7RNE5	4,01	1.000.000
DE000PZ7RNF2	0,54	1.000.000
DE000PZ7RNG0	0,68	1.000.000
DE000PZ7RNH8	0,86	1.000.000
DE000PZ7RNJ4	1,35	1.000.000
DE000PZ7RNK2	2,08	1.000.000
DE000PZ7RNL0	3,10	1.000.000
DE000PZ7RNM8	4,37	1.000.000
DE000PZ7RNN6	5,07	1.000.000
DE000PZ7RNP1	5,81	1.000.000
DE000PZ7RNQ9	0,48	1.000.000
DE000PZ7RNR7	0,73	1.000.000
DE000PZ7RNS5	0,89	1.000.000
DE000PZ7RNT3	1,09	1.000.000
DE000PZ7RNU1	1,61	1.000.000
DE000PZ7RNV9	2,35	1.000.000
DE000PZ7RNW7	3,35	1.000.000
DE000PZ7RNX5	4,58	1.000.000
DE000PZ7RNY3	5,26	1.000.000
DE000PZ7RNZ0	5,98	1.000.000
DE000PZ7RN07	0,60	1.000.000
DE000PZ7RN15	0,83	1.000.000
DE000PZ7RN23	1,14	1.000.000
DE000PZ7RN31	1,34	1.000.000
DE000PZ7RN49	1,57	1.000.000
DE000PZ7RN56	2,14	1.000.000
DE000PZ7RN64	2,90	1.000.000
DE000PZ7RN72	3,86	1.000.000
DE000PZ7RN80	5,02	1.000.000
DE000PZ7RN98	5,67	1.000.000
DE000PZ7RPA8	6,35	1.000.000
DE000PZ7RPB6	7,79	1.000.000
DE000PZ7RPC4	0,74	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RPD2	1,00	1.000.000
DE000PZ7RPE0	1,34	1.000.000
DE000PZ7RPF7	1,55	1.000.000
DE000PZ7RPG5	1,79	1.000.000
DE000PZ7RPH3	2,38	1.000.000
DE000PZ7RPJ9	3,14	1.000.000
DE000PZ7RPK7	4,09	1.000.000
DE000PZ7RPL5	5,23	1.000.000
DE000PZ7RPM3	5,86	1.000.000
DE000PZ7RPN1	6,52	1.000.000
DE000PZ7RPP6	7,94	1.000.000
DE000PZ7RPQ4	0,87	1.000.000
DE000PZ7RPR2	2,10	1.000.000
DE000PZ7RPS0	2,61	1.000.000
DE000PZ7RPT8	5,97	1.000.000
DE000PZ7RPU6	7,18	1.000.000
DE000PZ7RPV4	0,92	1.000.000
DE000PZ7RPW2	2,59	1.000.000
DE000PZ7RPX0	4,09	1.000.000
DE000PZ7RPY8	6,17	1.000.000
DE000PZ7RPZ5	8,87	1.000.000
DE000PZ7RP05	12,08	1.000.000
DE000PZ7RP13	15,65	1.000.000
DE000PZ7RP21	1,12	1.000.000
DE000PZ7RP39	1,78	1.000.000
DE000PZ7RP47	2,73	1.000.000
DE000PZ7RP54	4,06	1.000.000
DE000PZ7RP62	5,83	1.000.000
DE000PZ7RP70	8,09	1.000.000
DE000PZ7RP88	10,84	1.000.000
DE000PZ7RP96	13,98	1.000.000
DE000PZ7RQA6	17,43	1.000.000
DE000PZ7RQB4	21,12	1.000.000
DE000PZ7RQC2	1,60	1.000.000
DE000PZ7RQD0	2,41	1.000.000
DE000PZ7RQE8	3,51	1.000.000
DE000PZ7RQF5	4,97	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RQG3	6,85	1.000.000
DE000PZ7RQH1	9,18	1.000.000
DE000PZ7RQJ7	11,93	1.000.000
DE000PZ7RQK5	15,05	1.000.000
DE000PZ7RQL3	18,45	1.000.000
DE000PZ7RQM1	22,06	1.000.000
DE000PZ7RQN9	1,88	1.000.000
DE000PZ7RQP4	2,69	1.000.000
DE000PZ7RQQ2	3,75	1.000.000
DE000PZ7RQR0	5,10	1.000.000
DE000PZ7RQS8	6,79	1.000.000
DE000PZ7RQT6	8,85	1.000.000
DE000PZ7RQU4	11,28	1.000.000
DE000PZ7RQV2	14,07	1.000.000
DE000PZ7RQW0	17,16	1.000.000
DE000PZ7RQX8	20,49	1.000.000
DE000PZ7RQY6	24,02	1.000.000
DE000PZ7RQZ3	27,70	1.000.000
DE000PZ7RQ04	2,29	1.000.000
DE000PZ7RQ12	3,19	1.000.000
DE000PZ7RQ20	4,34	1.000.000
DE000PZ7RQ38	5,79	1.000.000
DE000PZ7RQ46	7,56	1.000.000
DE000PZ7RQ53	9,68	1.000.000
DE000PZ7RQ61	12,15	1.000.000
DE000PZ7RQ79	14,95	1.000.000
DE000PZ7RQ87	18,03	1.000.000
DE000PZ7RQ95	21,34	1.000.000
DE000PZ7RRA4	24,84	1.000.000
DE000PZ7RRB2	28,49	1.000.000
DE000PZ7RRC0	4,01	1.000.000
DE000PZ7RRD8	5,24	1.000.000
DE000PZ7RRE6	6,72	1.000.000
DE000PZ7RRF3	8,47	1.000.000
DE000PZ7RRG1	10,51	1.000.000
DE000PZ7RRH9	12,83	1.000.000
DE000PZ7RRJ5	15,43	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RRK3	18,29	1.000.000
DE000PZ7RRL1	21,36	1.000.000
DE000PZ7RRM9	24,63	1.000.000
DE000PZ7RRN7	28,05	1.000.000
DE000PZ7RRP2	31,61	1.000.000
DE000PZ7RRQ0	4,03	1.000.000
DE000PZ7RRR8	5,22	1.000.000
DE000PZ7RRS6	6,64	1.000.000
DE000PZ7RRT4	8,30	1.000.000
DE000PZ7RRU2	10,21	1.000.000
DE000PZ7RRV0	12,37	1.000.000
DE000PZ7RRW8	14,79	1.000.000
DE000PZ7RRX6	17,46	1.000.000
DE000PZ7RRY4	20,34	1.000.000
DE000PZ7RRZ1	23,42	1.000.000
DE000PZ7RR03	26,66	1.000.000
DE000PZ7RR11	30,05	1.000.000
DE000PZ7RR29	33,57	1.000.000
DE000PZ7RR37	0,17	1.000.000
DE000PZ7RR45	0,27	1.000.000
DE000PZ7RR52	0,46	1.000.000
DE000PZ7RR60	0,18	1.000.000
DE000PZ7RR78	0,47	1.000.000
DE000PZ7RR86	0,48	1.000.000
DE000PZ7RR94	0,07	1.000.000
DE000PZ7RSA2	0,21	1.000.000
DE000PZ7RSB0	0,49	1.000.000
DE000PZ7RSC8	0,07	1.000.000
DE000PZ7RSD6	0,12	1.000.000
DE000PZ7RSE4	0,20	1.000.000
DE000PZ7RSF1	0,27	1.000.000
DE000PZ7RSG9	0,37	1.000.000
DE000PZ7RSH7	0,54	1.000.000
DE000PZ7RSJ3	0,75	1.000.000
DE000PZ7RSK1	0,07	1.000.000
DE000PZ7RSL9	0,09	1.000.000
DE000PZ7RSM7	0,15	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RSN5	0,23	1.000.000
DE000PZ7RSP0	0,31	1.000.000
DE000PZ7RSQ8	0,40	1.000.000
DE000PZ7RSR6	0,57	1.000.000
DE000PZ7RSS4	0,77	1.000.000
DE000PZ7RST2	0,91	1.000.000
DE000PZ7RSU0	0,11	1.000.000
DE000PZ7RSV8	0,20	1.000.000
DE000PZ7RSW6	0,37	1.000.000
DE000PZ7RSX4	0,62	1.000.000
DE000PZ7RSY2	0,95	1.000.000
DE000PZ7RSZ9	0,12	1.000.000
DE000PZ7RS02	0,23	1.000.000
DE000PZ7RS10	0,39	1.000.000
DE000PZ7RS28	0,64	1.000.000
DE000PZ7RS36	0,97	1.000.000
DE000PZ7RS44	1,13	1.000.000
DE000PZ7RS51	0,13	1.000.000
DE000PZ7RS69	0,20	1.000.000
DE000PZ7RS77	0,32	1.000.000
DE000PZ7RS85	0,49	1.000.000
DE000PZ7RS93	0,73	1.000.000
DE000PZ7RTA0	1,03	1.000.000
DE000PZ7RTB8	1,39	1.000.000
DE000PZ7RTC6	0,17	1.000.000
DE000PZ7RTD4	0,25	1.000.000
DE000PZ7RTE2	0,38	1.000.000
DE000PZ7RTF9	0,55	1.000.000
DE000PZ7RTG7	0,78	1.000.000
DE000PZ7RTH5	1,08	1.000.000
DE000PZ7RTJ1	1,42	1.000.000
DE000PZ7RTK9	0,79	1.000.000
DE000PZ7RTL7	0,11	1.000.000
DE000PZ7RTM5	0,24	1.000.000
DE000PZ7RTN3	0,48	1.000.000
DE000PZ7RTP8	0,81	1.000.000
DE000PZ7RTQ6	0,11	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RTR4	0,20	1.000.000
DE000PZ7RTS2	0,35	1.000.000
DE000PZ7RTT0	0,58	1.000.000
DE000PZ7RTU8	0,89	1.000.000
DE000PZ7RTV6	0,08	1.000.000
DE000PZ7RTW4	0,15	1.000.000
DE000PZ7RTX2	0,25	1.000.000
DE000PZ7RTY0	0,41	1.000.000
DE000PZ7RTZ7	0,64	1.000.000
DE000PZ7RT01	0,94	1.000.000
DE000PZ7RT19	1,29	1.000.000
DE000PZ7RT27	0,24	1.000.000
DE000PZ7RT35	0,53	1.000.000
DE000PZ7RT43	1,04	1.000.000
DE000PZ7RT50	1,73	1.000.000
DE000PZ7RT68	0,12	1.000.000
DE000PZ7RT76	0,28	1.000.000
DE000PZ7RT84	0,58	1.000.000
DE000PZ7RT92	1,08	1.000.000
DE000PZ7RUA8	1,76	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

Angabe der Tranche, die für bestimmte Märkte vorbehalten ist, wenn die Wertpapiere gleichzeitig an den Märkten zweier oder mehrerer Staaten angeboten werden

Entfällt

Details (Namen und Adressen) zu Platzeur(en)

Entfällt

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

Erklärung bezüglich Artikel 29 (2) der EU Referenzwert Verordnung

Unter diesen Wertpapieren zahlbare Beträge werden unter Bezugnahme auf die folgenden Referenzwerte berechnet, welche von den folgenden Administratoren zur Verfügung gestellt werden.

Administrator

Referenzwert

Zum Datum dieser Endgültigen Angebotsbedingungen ist der jeweilige Administrator im

Register der Administratoren und Referenzwerte, welches von der Europäischen Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde (*European Securities and Markets Authority* - "**ESMA**") gemäß Artikel 36 der EU Referenzwert Verordnung erstellt und geführt wird, eingetragen.

ICE Benchmark Administration Limited	LBMA Gold Price PM	Ja
London Metal Exchange (LME)	LBMA Palladium Price PM	Nein
London Metal Exchange (LME)	LBMA Platinum Price PM	Nein
ICE Benchmark Administration Limited	LBMA Silver Price	Ja

Aktuelle Informationen dazu, ob der jeweilige Administrator im Register der Administratoren und Referenzwerte eingetragen ist, sind zum Datum dieser Endgültigen Angebotsbedingungen auf der Internetseite der ESMA www.esma.europa.eu/databases-library/registers-and-data veröffentlicht.

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	<p>Diese Zusammenfassung soll als Einführung zum Basisprospekt verstanden werden.</p> <p>Der Anleger sollte jede Entscheidung zur Anlage in die betreffenden Optionsscheine auf die Prüfung des gesamten Basisprospekts stützen.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
A.2	Zustimmung zur Verwendung des Prospekts	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>Bei der Nutzung des Prospektes hat jeder Finanzintermediär sicherzustellen, dass er alle anwendbaren, in den jeweiligen Jurisdiktionen geltenden Gesetze und Rechtsvorschriften</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>beachtet.</p> <p>Für den Fall, dass ein Finanzintermediär ein Angebot macht, informiert dieser Finanzintermediär die Anleger zum Zeitpunkt der Angebotsvorlage über die Angebotsbedingungen der Optionsscheine.</p> <p>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.</p>

Abschnitt B - Emittent und etwaige Garantgeber

1) Informationen bezüglich 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	<p>Sitz der Emittentin ist Frankfurt am Main. Die Geschäftsadresse lautet: Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland.</p> <p>BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung gemäß deutschem Recht.</p>
B.4b	Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	<p>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.</p> <p>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.</p>
B.5	Konzernstruktur	Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht. 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	<p>Entfällt.</p> <p>Die Emittentin gibt derzeit keine Gewinnprognosen oder -schätzungen ab.</p>
B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	<p>Entfällt.</p> <p>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.</p> <p>Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2017 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft</p>

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.

Der Zwischenabschluss zum 30. Juni 2018 und Zwischenlagebericht für den Zeitraum vom 1. Januar 2018 bis zum 30. Juni 2018 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 2016 und zum 31. Dezember 2017 entnommen wurden.

Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR
Bilanz		
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände		
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	303.990.344,05	248.960.344,05
Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.329.607.671,72	2.819.725.990,69
Verbindlichkeiten		
Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.900.813.379,67	2.057.959.649,50
Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	732.784.896,97	1.010.726.913,24
Gewinn- und Verlustrechnung		
	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017
Sonstige betriebliche Erträge	1.301.792,27	1.501.725,71
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.301.792,27	-1.501.725,71

Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Zwischenabschlüssen zum 30. Juni 2017 und zum 30. Juni 2018 entnommen wurden.

Finanzinformation	Zwischenabschluss 30. Juni 2017 EUR	Zwischenabschluss 30. Juni 2018 EUR
Bilanz		
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände		
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	294.762.344,05	190.904.690,57
Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.300.913.307,81	2.591.918.354,47
Verbindlichkeiten		
Anleihen	1.878.273.922,46	1.867.382.127,65

		(Passiva/Verbindlichkeiten)		
		Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	717.402.878,89	915.441.019,65
		Gewinn- und Verlustrechnung		
			Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2017	Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2018
		Sonstige betriebliche Erträge	778.006,54	968.571,49
		Sonstige betriebliche Aufwendungen	-778.006,54	-968.571,49
		Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuches ("HGB") und den ergänzenden Vorschriften des GmbH-Gesetzes ("GmbHG") aufgestellt.		
	Erklärung, dass sich die Aussichten des Emittenten seit dem Datum des letzten veröffentlichten geprüften Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Die Aussichten der Emittentin haben sich seit dem 30. Juni 2018 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 2018 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 BNP Paribas S.A. ist unter Punkt B.5 aufgeführt. Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist 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 BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begebenen und von 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	<p>Zwischen 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 BNP Paribas S.A. abzuführen. Zugleich hat BNP Paribas S.A. jeden während der Vertragsdauer bei 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 BNP Paribas S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden (gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteiligen) Weisungen erteilen. Darüber hinaus ist 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.</p> <p>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.</p>
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 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	<p>Gesamtwirtschaftliches Umfeld</p> <p>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.</p> <p>Im Jahr 2017 ist das globale Wachstum auf knapp 3,5 % angestiegen, worin sich eine Verbesserung in allen geografischen Regionen widerspiegelt. In den großen entwickelten Ländern führt diese regere Wirtschaftstätigkeit zu einer Straffung oder sogar Einschränkung einer bisher lockeren Geldpolitik. Dennoch sind die Zentralbanken mit nach wie vor mittelmäßigen Inflationsraten in der Lage, diese Veränderungen schrittweise zu integrieren, ohne dabei wirtschaftliche Perspektiven aufs Spiel zu setzen. Der IWF erwartet weltweit eine Festigung des Wirtschaftswachstums im Laufe des Jahres 2018 und hat seine Vorschau von +3,6% auf +3,7% hinaufgesetzt: eine leichte Abschwächung in den fortschrittlicheren Volkswirtschaften sollte durch die vorausgesagten Verbesserungen in den Schwellenländern mehr als wettgemacht werden (vorangetrieben</p>

vor allem vom Wirtschaftsaufschwung in Lateinamerika und dem Mittleren Osten, ungeachtet der strukturell geringeren Wachstumsgeschwindigkeit in China).

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 den Maßnahmen, die kürzlich getroffen wurden oder die selbst (oder deren Umsetzung) noch in der Entwurfsphase sind, und die wahrscheinlich eine Auswirkung auf 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 Derivatemärkten 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.
- die Datenschutz-Grundverordnung ("**DSGVO**"), die am 25. Mai 2018 in Kraft trat und die Vertraulichkeitsvorschriften auf europäischer Ebene voranbringen und die Kontrolle personenbezogener Daten in der Europäischen Union verbessern wird. Unternehmen unterliegen dem Risiko empfindlicher Sanktionen, wenn sie die durch die DSGVO festgelegten Standards nicht einhalten. Diese Verordnung gilt für alle Banken, die europäischen Bürgerinnen und Bürgern Dienstleistungen

		<p>anbieten; außerdem</p> <ul style="list-style-type: none"> – der Abschluss des Basel-III-Abkommens, das vom Baseler Ausschuss im Dezember 2017 veröffentlicht wurde und eine Überarbeitung der Messung und Steuerung von Kreditrisiken, operationellen Risiken sowie von Risiken der Bewertungsanpassung der Kontrahentenbonität (<i>Credit Valuation Adjustment - "CVA"</i>) für die Berechnung der risikogewichteten Aktiva einführt. Das Inkrafttreten dieser Maßnahmen ist für Januar 2022 vorgesehen und unterliegt einem Ausgabe-Minimum (<i>Output Floor</i>) (basierend auf standardisierten Ansätzen), welches schrittweise ab 2022 angewendet und sein endgültiges Niveau 2027 erreichen wird. <p>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 führt. Zusätzlich zu seinem Compliance-System, das diese spezifische Risikoart abdeckt, stellt BNPP das Interesse ihrer Kunden und im weiteren Sinne ihrer Anspruchsgruppen in den Mittelpunkt ihrer Werte. Der durch BNPP im Jahr 2016 eingeführte neue Verhaltenskodex enthält detaillierte Werte und Verhaltensregeln in diesem Bereich.</p>															
B.19/B.5	Konzernstruktur	BNPP ist ein führender Anbieter von Bank- und Finanzdienstleistungen und hat in Europa vier Inlandsmärkte für das Privatkundengeschäft, und zwar in Frankreich, Belgien, Italien und Luxemburg. Sie ist in 73 Ländern vertreten und hat mehr als 198.000 Mitarbeiter, davon nahezu 150.000 in Europa. BNPP ist die Muttergesellschaft der BNP Paribas Gruppe (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 Bestätigungsvermerk	Entfällt. Es gibt keine Einschränkungen im Prüfbericht zu den im Basisprospekt enthaltenen historischen Finanzinformationen.															
B.19/ B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Garantin, die den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 2016 und zum 31. Dezember 2017 bzw. dem Finanzbericht für den Neunmonatszeitraum zum 30. September 2018 entnommen wurden.</p> <p>Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach Internationalen Rechnungslegungsstandards (<i>International Financial Reporting Standards - IFRS</i>) aufgestellt.</p> <table border="1" data-bbox="520 1559 1482 1906"> <thead> <tr> <th colspan="3">Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th></th> <th>31.12.2017 (geprüft)</th> <th>31.12.2016 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td>43.161</td> <td>43.411</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td>(2.907)</td> <td>(3.262)</td> </tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td> <td>7.759</td> <td>7.702</td> </tr> </tbody> </table> <p>Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Stichtag</p>	Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR				31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)	Umsatzerlöse	43.161	43.411	Risikokosten	(2.907)	(3.262)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702
Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR																	
	31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)															
Umsatzerlöse	43.161	43.411															
Risikokosten	(2.907)	(3.262)															
Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702															

		<p>31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>31.12.2017 (geprüft)</th> <th>31.12.2016 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bilanzsumme Konzern</td> <td>1.960.252</td> <td>2.076.959</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden</td> <td>727.675</td> <td>712.233</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td> <td>766.890</td> <td>765.953</td> </tr> <tr> <td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td> <td>101.983</td> <td>100.665</td> </tr> </tbody> </table> <p>Zwischenfinanzdaten für den Neunmonatszeitraum endend am 30. September 2018 im Vergleich zum Neunmonatszeitraum endend am 30. September 2017 - in Mio. EUR</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>9M18* (nicht geprüft)</th> <th>9M17 (nicht geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td>32.356</td> <td>32.629</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td>(1.868)</td> <td>(1.922)</td> </tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td> <td>6.084</td> <td>6.333</td> </tr> </tbody> </table> <p>Zwischenfinanzdaten zum Stichtag 30. September 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>30.09.2018* (nicht geprüft)</th> <th>31.12.2017 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bilanzsumme Konzern</td> <td>2.234.226</td> <td>1.960.252</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden</td> <td>744.632</td> <td>727.675</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td> <td>792.655</td> <td>766.890</td> </tr> <tr> <td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td> <td>99.876</td> <td>101.983</td> </tr> </tbody> </table> <p>* die Zahlen zum 30. September 2018 beziehen sich auf den neuen Rechnungslegungsstandard IFRS 9.</p>		31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)	Bilanzsumme Konzern	1.960.252	2.076.959	Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	727.675	712.233	Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	766.890	765.953	Eigenkapital (Konzernanteil)	101.983	100.665		9M18* (nicht geprüft)	9M17 (nicht geprüft)	Umsatzerlöse	32.356	32.629	Risikokosten	(1.868)	(1.922)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	6.084	6.333		30.09.2018* (nicht geprüft)	31.12.2017 (geprüft)	Bilanzsumme Konzern	2.234.226	1.960.252	Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	744.632	727.675	Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	792.655	766.890	Eigenkapital (Konzernanteil)	99.876	101.983
	31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)																																										
Bilanzsumme Konzern	1.960.252	2.076.959																																										
Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	727.675	712.233																																										
Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	766.890	765.953																																										
Eigenkapital (Konzernanteil)	101.983	100.665																																										
	9M18* (nicht geprüft)	9M17 (nicht geprüft)																																										
Umsatzerlöse	32.356	32.629																																										
Risikokosten	(1.868)	(1.922)																																										
Konzernanteil am Jahresüberschuss	6.084	6.333																																										
	30.09.2018* (nicht geprüft)	31.12.2017 (geprüft)																																										
Bilanzsumme Konzern	2.234.226	1.960.252																																										
Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	744.632	727.675																																										
Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	792.655	766.890																																										
Eigenkapital (Konzernanteil)	99.876	101.983																																										
	Erklärung, dass sich die Aussichten der Garantin seit dem Datum des letzten veröffentlichten geprüften Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Die Aussichten der Garantin haben sich seit dem 31. Dezember 2017 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die geprüfte Finanzinformationen veröffentlicht worden sind) nicht wesentlich verschlechtert.																																										
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der BNP Paribas Gruppe seit dem 30. September 2018 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die ein Quartalsfinanzbericht 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. September 2018, die für die Bewertung der Solvenz der Garantin relevant sind.																																										

B.19/ B.14	Abhängigkeit der Garantin von anderen Konzerngesellschaften	<p>Soweit nicht im nachstehenden Absatz angegeben, besteht keine Abhängigkeit der BNPP von anderen Unternehmen der BNP Paribas Gruppe.</p> <p>Im April 2004 begann BNPP ihre IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen an das Gemeinschaftsunternehmen BNP Paribas Partners for Innovation (BP²I) auszulagern, das BNPP Ende 2003 gemeinsam mit IBM France gegründet hatte. BP²I 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 BNPP ihre Vereinbarung mit IBM France für einen Zeitraum bis Ende 2017 und danach für einen weiteren Zeitraum bis Ende 2021 erneuert. Ende 2012 haben die Parteien beschlossen, diese Vereinbarung ab 2013 nach und nach auf BNP Fortis auszuweiten. Die Schweizer Tochtergesellschaft der BP²I wurde am 31. Dezember 2016 geschlossen</p> <p>BP²I 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 BP²I 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.</p> <p>IBM Luxembourg ist für die Infrastrukturdienste und Datenproduktion für einige Einheiten von BNP Paribas Luxembourg verantwortlich.</p> <p>Der Betrieb der BancWest-Datenverarbeitungsprozesse wurde an Fidelity Information Services ausgelagert. Die Datenverarbeitung von Cofinoga France ist an SDDC (<i>Service Delivery for Distribution Company</i>), eine hundertprozentige IBM-Tochtergesellschaft, ausgelagert.</p>
B.19/ B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	<p>BNP Paribas besetzt Schlüsselpositionen in zwei Hauptgeschäftssparten:</p> <p>Bankgeschäfte und Dienstleistungen für Privatkunden, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Inländische Märkte, mit <ul style="list-style-type: none"> – Privatkundengeschäft in Frankreich (<i>French Retail Banking, FRB</i>), – BNL bancacommerciale (BNL bc), Privatkundengeschäft in Italien, – Privatkundengeschäft in Belgien (<i>Belgian Retail Banking, BRB</i>), – anderen lokalen Marktaktivitäten, einschließlich Privatkundengeschäft in Luxemburg (<i>Luxembourg Retail Banking, LRB</i>); ● Internationale Finanzdienstleistungen, mit <ul style="list-style-type: none"> – Europa-Mittelmeerraum, – BancWest, – Personal Finance, – Versicherung, – Vermögens- und Anlageverwaltung; <p>Corporate and Institutional Banking (CIB), darunter:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Corporate Banking,

		<ul style="list-style-type: none"> - Global Markets, - Securities Services.
B.19/ B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	<p>Keiner der bestehenden Aktionäre hat eine - weder direkte noch indirekte - Beherrschung über BNPP. Zum 31. Dezember 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.</p> <p>BNP Paribas hält 100 Prozent des Stammkapitals der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH.</p>

Abschnitt C - Wertpapiere

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
C.1	Art und Gattung der angebotenen Wertpapiere, ISIN	<p>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.</p> <p>Die ISIN jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen lautet: DE000PZ7RFB7, DE000PZ7RFC5, DE000PZ7RFD3, DE000PZ7RFE1, DE000PZ7RFF8, DE000PZ7RFG6, DE000PZ7RFH4, DE000PZ7RFJ0, DE000PZ7RFK8, DE000PZ7RFL6, DE000PZ7RFM4, DE000PZ7RFN2, DE000PZ7RFP7, DE000PZ7RFQ5, DE000PZ7RFR3, DE000PZ7RFS1, DE000PZ7RFT9, DE000PZ7RFU7, DE000PZ7RFV5, DE000PZ7RFW3, DE000PZ7RFX1, DE000PZ7RFY9, DE000PZ7RFZ6, DE000PZ7RF07, DE000PZ7RF15, DE000PZ7RF23, DE000PZ7RF31, DE000PZ7RF49, DE000PZ7RF56, DE000PZ7RF64, DE000PZ7RF72, DE000PZ7RF80, DE000PZ7RF98, DE000PZ7RGA7, DE000PZ7RGB5, DE000PZ7RGC3, DE000PZ7RGD1, DE000PZ7RGE9, DE000PZ7RGF6, DE000PZ7RGG4, DE000PZ7RGH2, DE000PZ7RGJ8, DE000PZ7RGK6, DE000PZ7RGL4, DE000PZ7RGM2, DE000PZ7RGN0, DE000PZ7RGP5, DE000PZ7RGQ3, DE000PZ7RGR1, DE000PZ7RGS9, DE000PZ7RGT7, DE000PZ7RGU5, DE000PZ7RGV3, DE000PZ7RGW1, DE000PZ7RGX9, DE000PZ7RGY7, DE000PZ7RGZ4, DE000PZ7RG06, DE000PZ7RG14, DE000PZ7RG22, DE000PZ7RG30, DE000PZ7RG48, DE000PZ7RG55, DE000PZ7RG63, DE000PZ7RG71, DE000PZ7RG89, DE000PZ7RG97, DE000PZ7RHA5, DE000PZ7RHB3, DE000PZ7RHC1, DE000PZ7RHD9, DE000PZ7RHE7, DE000PZ7RHF4, DE000PZ7RHG2, DE000PZ7RHH0, DE000PZ7RHJ6, DE000PZ7RHK4, DE000PZ7RHL2, DE000PZ7RHM0, DE000PZ7RHN8, DE000PZ7RHP3, DE000PZ7RHQ1, DE000PZ7RHR9, DE000PZ7RHS7, DE000PZ7RHT5, DE000PZ7RHU3, DE000PZ7RHV1, DE000PZ7RHW9, DE000PZ7RHX7, DE000PZ7RHY5, DE000PZ7RHZ2, DE000PZ7RH05, DE000PZ7RH13, DE000PZ7RH21, DE000PZ7RH39, DE000PZ7RH47, DE000PZ7RH54, DE000PZ7RH62, DE000PZ7RH70, DE000PZ7RH88, DE000PZ7RH96, DE000PZ7RJA1, DE000PZ7RJB9, DE000PZ7RJC7, DE000PZ7RJD5, DE000PZ7RJE3, DE000PZ7RJF0, DE000PZ7RJG8, DE000PZ7RJH6, DE000PZ7RJJ2, DE000PZ7RJK0, DE000PZ7R JL8, DE000PZ7RJM6, DE000PZ7RJN4, DE000PZ7RJP9, DE000PZ7RJQ7, DE000PZ7RJR5, DE000PZ7RJS3, DE000PZ7RJT1, DE000PZ7RJU9, DE000PZ7RJV7, DE000PZ7RJW5, DE000PZ7RJX3, DE000PZ7R JY1, DE000PZ7RJZ8, DE000PZ7RJ03, DE000PZ7RJ11, DE000PZ7RJ29, DE000PZ7RJ37, DE000PZ7RJ45, DE000PZ7RJ52, DE000PZ7RJ60, DE000PZ7RJ78, DE000PZ7RJ86, DE000PZ7RJ94, DE000PZ7RKA9, DE000PZ7RKB7, DE000PZ7RKC5, DE000PZ7RKD3, DE000PZ7RKE1, DE000PZ7RKF8, DE000PZ7RKG6, DE000PZ7RKH4, DE000PZ7RKJ0, DE000PZ7RKK8,</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		DE000PZ7RKL6, DE000PZ7RKM4, DE000PZ7RKN2, DE000PZ7RKP7, DE000PZ7RKQ5, DE000PZ7RKR3, DE000PZ7RKS1, DE000PZ7RKT9, DE000PZ7RKU7, DE000PZ7RKV5, DE000PZ7RKW3, DE000PZ7RKX1, DE000PZ7RKY9, DE000PZ7RKZ6, DE000PZ7RK00, DE000PZ7RK18, DE000PZ7RK26, DE000PZ7RK34, DE000PZ7RK42, DE000PZ7RK59, DE000PZ7RK67, DE000PZ7RK75, DE000PZ7RK83, DE000PZ7RK91, DE000PZ7RLA7, DE000PZ7RLB5, DE000PZ7RLC3, DE000PZ7RLD1, DE000PZ7RLE9, DE000PZ7RLF6, DE000PZ7RLG4, DE000PZ7RLH2, DE000PZ7RLJ8, DE000PZ7RLK6, DE000PZ7RLM4, DE000PZ7RLM2, DE000PZ7RLN0, DE000PZ7RLP5, DE000PZ7RLQ3, DE000PZ7RLR1, DE000PZ7RLS9, DE000PZ7RLT7, DE000PZ7RLU5, DE000PZ7RLV3, DE000PZ7RLW1, DE000PZ7RLX9, DE000PZ7RLY7, DE000PZ7RLZ4, DE000PZ7RL09, DE000PZ7RL17, DE000PZ7RL25, DE000PZ7RL33, DE000PZ7RL41, DE000PZ7RL58, DE000PZ7RL66, DE000PZ7RL74, DE000PZ7RL82, DE000PZ7RL90, DE000PZ7RMA5, DE000PZ7RMB3, DE000PZ7RMC1, DE000PZ7RMD9, DE000PZ7RME7, DE000PZ7RMF4, DE000PZ7RMG2, DE000PZ7RMH0, DE000PZ7RMJ6, DE000PZ7RMK4, DE000PZ7RML2, DE000PZ7RMM0, DE000PZ7RMN8, DE000PZ7RMP3, DE000PZ7RMQ1, DE000PZ7RMR9, DE000PZ7RMS7, DE000PZ7RMT5, DE000PZ7RMU3, DE000PZ7RMV1, DE000PZ7RMW9, DE000PZ7RMX7, DE000PZ7RMY5, DE000PZ7RMZ2, DE000PZ7RM08, DE000PZ7RM16, DE000PZ7RM24, DE000PZ7RM32, DE000PZ7RM40, DE000PZ7RM57, DE000PZ7RM65, DE000PZ7RM73, DE000PZ7RM81, DE000PZ7RM99, DE000PZ7RNA3, DE000PZ7RNB1, DE000PZ7RNC9, DE000PZ7RND7, DE000PZ7RNE5, DE000PZ7RNF2, DE000PZ7RNG0, DE000PZ7RNH8, DE000PZ7RNJ4, DE000PZ7RNM8, DE000PZ7RNL0, DE000PZ7RNM8, DE000PZ7RNN6, DE000PZ7RNP1, DE000PZ7RNQ9, DE000PZ7RNR7, DE000PZ7RNS5, DE000PZ7RNT3, DE000PZ7RNU1, DE000PZ7RNV9, DE000PZ7RNW7, DE000PZ7RNX5, DE000PZ7RNY3, DE000PZ7RNZ0, DE000PZ7RN07, DE000PZ7RN15, DE000PZ7RN23, DE000PZ7RN31, DE000PZ7RN49, DE000PZ7RN56, DE000PZ7RN64, DE000PZ7RN72, DE000PZ7RN80, DE000PZ7RN98, DE000PZ7RPA8, DE000PZ7RPA8, DE000PZ7RPC4, DE000PZ7RPD2, DE000PZ7RPE0, DE000PZ7RPF7, DE000PZ7RPG5, DE000PZ7RPH3, DE000PZ7RPJ9, DE000PZ7RPK7, DE000PZ7RPL5, DE000PZ7RPM3, DE000PZ7RPN1, DE000PZ7RPP6, DE000PZ7RPQ4, DE000PZ7RPR2, DE000PZ7RPS0, DE000PZ7RPT8, DE000PZ7RPU6, DE000PZ7RPV4, DE000PZ7RPW2, DE000PZ7RPX0, DE000PZ7RPY8, DE000PZ7RPZ5, DE000PZ7RP05, DE000PZ7RP13, DE000PZ7RP21, DE000PZ7RP39, DE000PZ7RP47, DE000PZ7RP54, DE000PZ7RP62, DE000PZ7RP70, DE000PZ7RP88, DE000PZ7RP96, DE000PZ7RQA6, DE000PZ7RQB4, DE000PZ7RQC2, DE000PZ7RQD0, DE000PZ7RQE8, DE000PZ7RQF5, DE000PZ7RQG3, DE000PZ7RQH1, DE000PZ7RQJ7, DE000PZ7RQK5, DE000PZ7RQL3, DE000PZ7RQM1, DE000PZ7RQN9, DE000PZ7RQP4, DE000PZ7RQQ2, DE000PZ7RQR0, DE000PZ7RQS8, DE000PZ7RQT6, DE000PZ7RQU4, DE000PZ7RQV2, DE000PZ7RQW0, DE000PZ7RQX8, DE000PZ7RQY6, DE000PZ7RQZ3, DE000PZ7RQ04, DE000PZ7RQ12, DE000PZ7RQ20, DE000PZ7RQ38, DE000PZ7RQ46, DE000PZ7RQ53, DE000PZ7RQ61, DE000PZ7RQ79, DE000PZ7RQ87, DE000PZ7RQ95, DE000PZ7RRA4, DE000PZ7RRB2, DE000PZ7RRC0, DE000PZ7RRD8, DE000PZ7RRE6, DE000PZ7RRF3, DE000PZ7RRG1, DE000PZ7RRH9, DE000PZ7RRJ5, DE000PZ7RRK3, DE000PZ7RRL1, DE000PZ7RRM9, DE000PZ7RRN7, DE000PZ7RRP2, DE000PZ7RRQ0, DE000PZ7RRR8, DE000PZ7RRS6, DE000PZ7RRT4, DE000PZ7RRU2, DE000PZ7RRV0, DE000PZ7RRW8, DE000PZ7RRX6, DE000PZ7RRY4, DE000PZ7RRZ1, DE000PZ7RR03, DE000PZ7RR11, DE000PZ7RR29, DE000PZ7RR37, DE000PZ7RR45, DE000PZ7RR52, DE000PZ7RR60, DE000PZ7RR78, DE000PZ7RR86, DE000PZ7RR94, DE000PZ7RSA2, DE000PZ7RSB0, DE000PZ7RSC8, DE000PZ7RSD6, DE000PZ7RSE4, DE000PZ7RSF1, DE000PZ7RSG9, DE000PZ7RSH7, DE000PZ7RSJ3, DE000PZ7RSK1, DE000PZ7RSL9, DE000PZ7RSM7, DE000PZ7RSN5, DE000PZ7RSP0, DE000PZ7RSQ8, DE000PZ7RSR6, DE000PZ7RSS4, DE000PZ7RST2, DE000PZ7RSU0, DE000PZ7RSV8, DE000PZ7RSW6, DE000PZ7RSX4, DE000PZ7RSY2, DE000PZ7RSZ9, DE000PZ7RS02, DE000PZ7RS10, DE000PZ7RS28, DE000PZ7RS36,

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>DE000PZ7RS44, DE000PZ7RS51, DE000PZ7RS69, DE000PZ7RS77, DE000PZ7RS85, DE000PZ7RS93, DE000PZ7RTA0, DE000PZ7RTB8, DE000PZ7RTC6, DE000PZ7RTD4, DE000PZ7RTE2, DE000PZ7RTF9, DE000PZ7RTG7, DE000PZ7RTH5, DE000PZ7RTJ1, DE000PZ7RTK9, DE000PZ7RTL7, DE000PZ7RTM5, DE000PZ7RTN3, DE000PZ7RTP8, DE000PZ7RTQ6, DE000PZ7RTR4, DE000PZ7RTS2, DE000PZ7RTT0, DE000PZ7RTU8, DE000PZ7RTV6, DE000PZ7RTW4, DE000PZ7RTX2, DE000PZ7RTY0, DE000PZ7RTZ7, DE000PZ7RT01, DE000PZ7RT19, DE000PZ7RT27, DE000PZ7RT35, DE000PZ7RT43, DE000PZ7RT50, DE000PZ7RT68, DE000PZ7RT76, DE000PZ7RT84, DE000PZ7RT92, DE000PZ7RUA8.</p> <p>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 Basiswerts dem Optionsscheininhaber am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen.</p>
		<p>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.</p>
C.2	Währung	Die Optionsscheine werden in: EUR begeben und ausgezahlt.
C.5	Beschränkungen für die freie Übertragbarkeit	<p>Entfällt.</p> <p>Die Optionsscheine sind frei übertragbar und unterliegen keinen Beschränkungen.</p>
C.8	Mit den Wertpapieren verbundene Rechte einschließlich der Rangordnung und der Beschränkung dieser Rechte	<p><u>Mit den Optionsscheinen verbundene Rechte</u></p> <p>Die Optionsscheine werden nicht verzinst.</p> <p>Durch die Optionsscheine erhält der Optionsscheininhaber bei Ausübung einen Anspruch auf Erhalt eines Auszahlungsbetrages, wie unter C.18 beschrieben.</p> <p><u>Rückzahlung</u></p> <p>Die Optionsscheine gelten am Bewertungstag automatisch als ausgeübt.</p> <p>Der Optionsscheininhaber ist berechtigt, die Zahlung des Auszahlungsbetrags am Fälligkeitstag von der Emittentin zu verlangen.</p> <p><u>Vorzeitige Rückzahlung</u></p> <p>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).</p> <p><u>Rangordnung</u></p> <p>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,</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt. <u>Beschränkung der mit den Optionsscheinen verbundenen 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.
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 10. April 2019 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 Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswerts 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 Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswerts teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder über den Basispreis steigt.
C.16	Verfalltag oder Fälligkeitstermin der derivativen Wertpapiere/ Ausübungstermin oder letzter Referenztermin	<u>Fälligkeitstag und Bewertungstag:</u>

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ7RFB7	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RMU3	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RFC5	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RMV1	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RFD3	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RMW9	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RFE1	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RMX7	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RFF8	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RMY5	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RFG6	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RMZ2	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RFH4	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RM08	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RFJ0	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RM16	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RFK8	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RM24	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RFL6	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RM32	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RFM4	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RM40	15.11.2019	21.11.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ7RFN2	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RM57	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RFP7	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RM65	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RFQ5	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RM73	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RFR3	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RM81	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RFS1	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RM99	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RFT9	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RNA3	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RFU7	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RNB1	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RFV5	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RNC9	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RFW3	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RND7	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RFX1	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RNE5	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RFY9	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RNF2	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RFZ6	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RNG0	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RF07	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RNH8	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RF15	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RNJ4	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RF23	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RNK2	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RF31	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RNL0	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RF49	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RNM8	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RF56	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RNN6	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RF64	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RNP1	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RF72	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RNQ9	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RF80	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RNR7	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RF98	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RNS5	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RGA7	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RNT3	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RGB5	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RNU1	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RGC3	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RNV9	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RGD1	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RNW7	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RGE9	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RNX5	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RGF6	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RNY3	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RGG4	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RNZ0	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RGH2	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RN07	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RGJ8	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RN15	18.10.2019	24.10.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ7RGK6	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RN23	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RGL4	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RN31	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RGM2	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RN49	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RGN0	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RN56	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RGP5	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RN64	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RGQ3	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RN72	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RGR1	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RN80	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RGS9	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RN98	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RGT7	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPA8	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RGU5	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPB6	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RGV3	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPC4	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RGW1	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPD2	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RGX9	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPE0	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RGY7	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPF7	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RGZ4	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPG5	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RG06	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPH3	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RG14	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPJ9	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RG22	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPK7	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RG30	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPL5	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RG48	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPM3	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RG55	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPN1	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RG63	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RPP6	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RG71	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RPQ4	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RG89	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RPR2	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RG97	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RPS0	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RHA5	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RPT8	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RHB3	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RPU6	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RHC1	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RPV4	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RHD9	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RPW2	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RHE7	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RPX0	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RHF4	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RPY8	07.06.2019	13.06.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ7RHG2	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RPZ5	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RHH0	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RP05	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RHJ6	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RP13	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RHK4	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RP21	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RHL2	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RP39	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RHM0	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RP47	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RHN8	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RP54	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RHP3	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RP62	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RHQ1	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RP70	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RHR9	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RP88	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RHS7	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RP96	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RHT5	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RQA6	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RHU3	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RQB4	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RHV1	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RQC2	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RHW9	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RQD0	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RHX7	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RQE8	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RHY5	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RQF5	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RHZ2	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RQG3	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RH05	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RQH1	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RH13	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RQJ7	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RH21	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RQK5	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RH39	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RQL3	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RH47	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RQM1	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RH54	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RQN9	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RH62	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RQP4	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RH70	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQQ2	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RH88	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQR0	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RH96	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQS8	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RJA1	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQT6	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RJB9	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQU4	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RJC7	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQV2	18.10.2019	24.10.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ7RJD5	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQW0	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RJE3	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQX8	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RJF0	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQY6	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RJG8	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQZ3	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RJH6	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQ04	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJJ2	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RQ12	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJK0	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RQ20	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJL8	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RQ38	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJM6	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RQ46	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJN4	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RQ53	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJP9	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RQ61	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJQ7	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RQ79	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJR5	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RQ87	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJS3	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RQ95	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJT1	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RRA4	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJU9	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RRB2	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RJV7	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RRC0	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJV5	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RRD8	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJX3	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRE6	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJY1	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRF3	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJZ8	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRG1	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJ03	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRH9	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJ11	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRJ5	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJ29	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRK3	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJ37	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRL1	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJ45	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRM9	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJ52	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRN7	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJ60	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRP2	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RJ78	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRQ0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RJ86	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRR8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RJ94	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RRS6	19.06.2020	25.06.2020

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ7RKA9	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RRT4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RKB7	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RRU2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RKC5	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RRV0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RKD3	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RRW8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RKE1	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RRX6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RKF8	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RRY4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RKG6	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RRZ1	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RKH4	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RR03	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RKJ0	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RR11	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RKK8	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RR29	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RKL6	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RR37	17.05.2019	23.05.2019
DE000PZ7RKM4	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RR45	17.05.2019	23.05.2019
DE000PZ7RKN2	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RR52	17.05.2019	23.05.2019
DE000PZ7RKP7	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RR60	24.05.2019	30.05.2019
DE000PZ7RKQ5	17.05.2019	23.05.2019	DE000PZ7RR78	24.05.2019	30.05.2019
DE000PZ7RKR3	17.05.2019	23.05.2019	DE000PZ7RR86	31.05.2019	06.06.2019
DE000PZ7RKS1	17.05.2019	23.05.2019	DE000PZ7RR94	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RKT9	24.05.2019	30.05.2019	DE000PZ7RSA2	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RKU7	24.05.2019	30.05.2019	DE000PZ7RSB0	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RKV5	31.05.2019	06.06.2019	DE000PZ7RSC8	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RKW3	31.05.2019	06.06.2019	DE000PZ7RSD6	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RKX1	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RSE4	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RKY9	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RSF1	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RKZ6	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RSG9	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RK00	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RSH7	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RK18	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RSJ3	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RK26	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RSK1	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RK34	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RSL9	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RK42	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RSM7	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RK59	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RSN5	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RK67	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RSP0	16.08.2019	22.08.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ7RK75	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RSQ8	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RK83	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RSR6	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RK91	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RSS4	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RLA7	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RST2	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RLB5	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RSU0	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RLC3	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RSV8	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RLD1	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RSW6	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RLE9	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RSX4	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RLF6	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RSY2	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RLG4	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RSZ9	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RLH2	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RS02	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RLJ8	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RS10	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RLK6	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RS28	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RLL4	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RS36	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RLM2	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RS44	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ7RLN0	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RS51	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RLP5	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RS69	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RLQ3	18.10.2019	24.10.2019	DE000PZ7RS77	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RLR1	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RS85	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RLS9	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RS93	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RLT7	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RTA0	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RLU5	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RTB8	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ7RLV3	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RTC6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RLW1	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ7RTD4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RLX9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ7RTE2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RLY7	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RTF9	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RLZ4	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RTG7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RL09	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RTH5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RL17	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RTJ1	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ7RL25	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RTK9	31.05.2019	06.06.2019
DE000PZ7RL33	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RTL7	07.06.2019	13.06.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ7RL41	20.03.2020	26.03.2020	DE000PZ7RTM5	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RL58	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RTN3	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RL66	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RTP8	07.06.2019	13.06.2019
DE000PZ7RL74	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RTQ6	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RL82	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RTR4	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RL90	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RTS2	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RMA5	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RTT0	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RMB3	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RTU8	19.07.2019	25.07.2019
DE000PZ7RMC1	19.06.2020	25.06.2020	DE000PZ7RTV6	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RMD9	24.05.2019	30.05.2019	DE000PZ7RTW4	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RME7	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RTX2	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RMF4	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RTY0	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RMG2	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RTZ7	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RMH0	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RT01	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RMJ6	07.06.2019	13.06.2019	DE000PZ7RT19	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ7RMK4	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RT27	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RML2	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RT35	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RMM0	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RT43	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RMN8	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RT50	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ7RMP3	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RT68	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RMQ1	19.07.2019	25.07.2019	DE000PZ7RT76	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RMR9	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RT84	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RMS7	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RT92	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ7RMT5	16.08.2019	22.08.2019	DE000PZ7RUA8	15.11.2019	21.11.2019

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	Die Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung pro Optionsschein

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben															
	Wertpapieren	<p>erfolgt spätestens am Fälligkeitstag an den Optionsscheininhaber.</p> <p>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.</p> <p>Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag.</p> <p>Gegebenenfalls erfolgt eine Umrechnung des jeweiligen Betrages von der Referenzwährung des Basiswerts in die Auszahlungswährung.</p> <p>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.</p>															
C.19	Ausübungspreis oder endgültiger Referenzpreis des Basiswerts	<p>Der endgültige Referenzpreis eines jeden Optionsscheines ist der jeweils festgestellte Preis bzw. Kurs des Basiswerts am Bewertungstag. Die Optionsscheine gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt.</p> <p>Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Referenzpreis, der am Bewertungstag - wie in nachfolgender Tabelle aufgeführt - festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Basiswert</th> <th>Referenzpreis</th> <th>Referenzstelle</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 Feinunze 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 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 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 Silber</td> <td>12:00 Uhr Ortszeit London LBMA Silver Price</td> <td>The London Bullion Market Association (LBMA)</td> </tr> </tbody> </table> <p>Sollte 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 werden, ist der am Bewertungstag am Vormittag von der Referenzstelle veröffentlichte "LBMA Gold Price AM", "LBMA Platinum Price AM" bzw. "LBMA Palladium Price AM" der Referenzpreis.</p>	Basiswert	Referenzpreis	Referenzstelle	1 Feinunze Gold	15:00 Uhr Ortszeit London LBMA Gold Price PM	The London Bullion Market Association (LBMA)	1 Feinunze Palladium	14:00 Uhr Ortszeit London LBMA Palladium Price PM	The London Platinum and Palladium Market	1 Feinunze Platin	14:00 Uhr Ortszeit London LBMA Platinum Price PM	The London Platinum and Palladium Market	1 Feinunze Silber	12:00 Uhr Ortszeit London LBMA Silver Price	The London Bullion Market Association (LBMA)
Basiswert	Referenzpreis	Referenzstelle															
1 Feinunze Gold	15:00 Uhr Ortszeit London LBMA Gold Price PM	The London Bullion Market Association (LBMA)															
1 Feinunze Palladium	14:00 Uhr Ortszeit London LBMA Palladium Price PM	The London Platinum and Palladium Market															
1 Feinunze Platin	14:00 Uhr Ortszeit London LBMA Platinum Price PM	The London Platinum and Palladium Market															
1 Feinunze Silber	12:00 Uhr Ortszeit London LBMA Silver Price	The London Bullion Market Association (LBMA)															
C.20	Art des Basiswerts/ Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	<p>Art des Basiswerts: Metalle.</p> <p>Der jeweilige Basiswert und die entsprechende Internetseite auf der Informationen über den Basiswert zum Emissionstermin jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen erhältlich sind:</p>															

Basiswert	Internetseite
1 Feinunze Gold	www.lbma.org.uk
1 Feinunze Palladium	www.lppm.com
1 Feinunze Platin	www.lppm.com
1 Feinunze Silber	www.lbma.org.uk

Abschnitt D - Risiken

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
D.2	Wesentliche Risiken in Bezug auf die Emittentin und die Garantin	<p>Sollten sich eines oder mehrere der nachstehend genannten Risiken realisieren, kann dies erhebliche nachteilige Auswirkungen auf die Fähigkeiten der Emittentin, ihren Verpflichtungen im Rahmen der Optionsscheine gegenüber den Anlegern nachzukommen, und auf den Wert der Optionsscheine bzw. die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben. Anleger sind damit dem Risiko ausgesetzt, dass sie bei Eintritt eines oder mehrerer der nachstehend genannten Risiken erhebliche Verluste bis hin zum Totalverlust des von ihnen eingesetzten Kapitals erleiden.</p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Emittentin eigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <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 BNP Paribas S.A. auf Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags</i> - Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags kann 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 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 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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="571 562 1495 1025">– Infolge der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht könnte im Fall von durch die Emittentin ausgegebenen und durch 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. <li data-bbox="571 1061 1495 1637">– Zudem können Maßnahmen, die in Bezug auf 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 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 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 BNP Paribas S.A. richten, von der zuständigen Abwicklungsbehörde bis auf Null herabgesetzt oder in Aktien der BNP Paribas S.A. umgewandelt werden. <li data-bbox="571 1673 1495 1944">– <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 Optionsscheinen zur Folge haben können. <li data-bbox="571 1980 1495 2011">– <i>Potenzielle Interessenkonflikte</i> - Durch die mit der Emittentin verbundenen

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Unternehmen, welche sich an einer Transaktion beteiligen können, die mit den Optionsscheinen 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 Basiswerts oder gegebenenfalls auf die diesem zugrunde liegenden Werte haben und sich daher negativ auf die Optionsscheine auswirken.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 Optionsscheininhaber 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 Optionsscheine auswirken. - Im Zusammenhang mit dem Angebot und Verkauf der Optionsscheine 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 BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Gemäß § 303 Absatz 1 Aktiengesetz hat 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 BNP Paribas S.A. <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind:</p> <ol style="list-style-type: none"> (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. Die Wahrscheinlichkeit eines Verzugs 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: <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>Jede Zusage (einschließlich Derivate und Liquiditätslinien), die einem Verbriefungsvorgang eingeräumt wird, muss als Verbriefungsengagement</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>behandelt werden. Die meisten dieser Zusagen werden im Anlagebuch gehalten.</p> <p>(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.</p> <p>Das Kontrahentenrisiko liegt in dem Ereignis, dass eine Gegenpartei ihre Pflichten, BNPP den vollständigen Barwert der mit einer Transaktion oder einem Portfolio verbundenen Mittelflüsse, bei denen BNPP ein Nettoempfänger ist, zu zahlen, 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.</p> <p>(4) <i>Marktrisiko</i> - Marktrisiko ist das Risiko, einen Wertverlust zu erleiden infolge nachteiliger Trends bei Marktpreisen oder Parametern, ob direkt beobachtbar oder nicht.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Liquidität ist ein wichtiger Bestandteil des Marktrisikos. In Zeiten begrenzter oder keiner Liquidität sind Instrumente oder Waren möglicherweise nicht bzw. nicht zu ihrem geschätzten Wert handelbar. Dies kann zum Beispiel infolge geringer Transaktionsvolumen, gesetzlicher Beschränkungen oder eines starken Ungleichgewichts zwischen Nachfrage und Angebot bei bestimmten Vermögenswerten entstehen.</p> <p>Das Marktrisiko betreffend Bankgeschäfte umfasst die Zinssatz- und Wechselkursrisiken aus Bankvermittlungsdienstleistungen.</p> <p>(5) <i>Liquiditätsrisiko</i> - Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass BNPP aufgrund des Marktumfelds oder von Faktoren eines einzelnen Instruments (d.h., spezifisch für BNPP) nicht in der Lage ist, ihre Verpflichtungen innerhalb einer gegebenen Frist und zu angemessenen Kosten zu erfüllen oder eine Position aufzulösen oder glattzustellen.</p> <p>Das Liquiditätsrisiko entspricht dem Risiko, dass die BNP Paribas Gruppe nicht in der Lage ist, aktuelle oder zukünftige, planmäßige oder unvorhergesehene</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Bar- oder Sicherheitsverpflichtungen über alle Zeithorizonte, von kurz- bis langfristig, zu erfüllen.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>(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 Steuerung des operationellen Risikos beruht auf einer Analyse der "Ursache - Ereignis - Wirkung"-Kette.</p> <p>Interne Prozesse, die zu operationellem Risiko führen, können Mitarbeiter und IT-Systeme betreffen. Äußere Ereignisse umfassen unter anderem Überschwemmungen, Brand, Erdbeben und terroristische Angriffe. Kredit- und Marktereignisse wie beispielsweise Verzug oder Wertschwankungen fallen nicht in den Bereich des operationellen Risikos.</p> <p>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 des Reputationsrisikos.</p> <p>(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.</p> <p>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 BNPP das Compliance-Risiko separat.</p> <p>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.</p> <p>Das Reputationsrisiko besteht im Wesentlichen im Zusammenhang mit allen</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>anderen von BNPP getragenen Risiken, insbesondere im Falle des Eintritts eines Kredit- oder Marktrisikos oder eines operationellen Risikos, oder auch der Verletzung des Verhaltenskodex der BNPP Gruppe.</p> <p>(8) <i>Versicherungsrisiken</i> - BNP Paribas Cardif ist den folgenden Risiken ausgesetzt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. • Marktrisiko: Das Marktrisiko ist das Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund nachteiliger Veränderungen der Finanzmärkte. Diese nachteiligen Veränderungen schlagen sich besonders in Preisschwankungen nieder (Wechselkurse, Anleihenkurse, Aktienkurse und Rohstoffpreise, Preise von Derivaten, Immobilienpreise usw.) und entstehen als Folge von Schwankungen der Zinssätze, der Kreditaufschläge, Volatilität und Korrelation. • Kreditrisiko: Das Kreditrisiko ist das Verlustrisiko oder Risiko einer nachteiligen Veränderung aufgrund von Schwankungen der Bonität von Emittenten von Wertpapieren, Gegenparteien und anderen Schuldnern, denen die BNP Paribas Cardif Gruppe ausgesetzt ist. Unter diesen Schuldnern unterscheidet man bei den Risiken im Zusammenhang mit Finanzinstrumenten (einschließlich der Banken, bei denen die BNP Paribas Cardif Gruppe 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". • Liquiditätsrisiko: das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, gegenwärtigen oder zukünftigen vorhersehbaren oder nicht vorhersehbaren Zahlungsverpflichtungen aufgrund von Zusagen gegenüber Versicherungsnehmern nicht nachkommen zu können und welche auf der Unfähigkeit zur termingerechten Erfüllung der Verpflichtungen beruhen; und • Operationelles Risiko: das operationelle Risiko ist das Risiko eines Verlusts aufgrund der Untauglichkeit oder des Ausfalls interner Prozesse, IT-Ausfälle oder vorsätzlicher Ereignisse von außen; sie können unfallbedingt oder durch die Natur bedingt sein. Diese Ereignisse von außen umfassen solche, die durch Menschen oder die Natur verursacht werden. <p><i>Risikofaktoren, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht</i></p> <p>Dieser Abschnitt fasst die wichtigsten Risiken zusammen, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht. Diese werden in folgende Kategorien eingeteilt: Risiken mit einem markt- und gesamtwirtschaftlichen Hintergrund, aufsichtsrechtliche Risiken sowie Risiken, die mit der Strategie, dem Management und den Transaktionen von BNPP verbunden sind.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>und finanzielle Umstände oder Begebenheiten.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Der Zugriff von 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. - Durch Herabstufung der Kreditratings von Frankreich oder BNPP können BNPP höhere Fremdfinanzierungskosten entstehen. - Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität von 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 BNPP haben. - BNPP könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen. - Während eines Marktabschwungs könnte 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, sowie neue Gesetzesvorhaben, könnten wesentliche nachteilige Auswirkungen auf BNPP und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist. - BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Jurisdiktionen, in denen sie tätig ist. - 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 und dem Engagement von BNPP für die ökologische Verantwortung. - BNPP könnte in Zusammenhang mit der Integration von übernommenen Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt und 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 von 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 von BNPP auswirken. - Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte. - Die Absicherungsstrategien von BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern. - Anpassungen im Buchwert des Wertpapier- und Derivate-Portfolios von BNPP und der eigenen Verbindlichkeiten von BNPP könnten Folgen für ihren Nettoertrag und das Eigenkapital haben.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<ul style="list-style-type: none"> - Die erwarteten Änderungen der Rechnungslegungsvorschriften für Finanzinstrumente wirken sich unter Umständen auf die Bilanz und die Gewinn- und Verlustrechnung von BNPP sowie die regulatorischen Eigenkapitalkennzahlen aus und könnten zu Zusatzkosten führen. - Die Wettbewerbsposition von BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird. - Eine Unterbrechung der Informationssysteme von BNPP oder ein unberechtigtes Eindringen in diese Systeme könnte zu einem erheblichen Verlust von Kundeninformationen führen, den Ruf von BNPP schädigen und zu finanziellen Verlusten führen. - Unvorhergesehene externe Ereignisse könnten den Geschäftsbetrieb von BNPP stören und zu erheblichen Verlusten sowie zusätzlichen Kosten führen. <p><i>Risikofaktoren, welchen sich BNPP künftig ausgesetzt sehen kann</i></p> <p>In diesem Zusammenhang sind die beiden folgenden Risikokategorien zu erkennen:</p> <p><i>Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik</i></p> <p>Auf zwei Risiken sollte hingewiesen werden: ein starker Anstieg der Zinssätze und die immer noch zu lang anhaltende entgegenkommende Geldpolitik.</p> <p>Auf der einen Seite bringen die anhaltende Straffung der Geldpolitik in den Vereinigten Staaten von Amerika (welche bereits 2015 begonnen hat) und die weniger entgegenkommende Geldpolitik in der Eurozone (eine geplante Verringerung von Anlagenkäufen, die im Januar 2018 einsetzte) einige Risiken finanzieller Turbulenzen mit sich. Das Risiko eines nicht ausreichend kontrollierten Anstiegs des Zinsniveaus bei den langfristigen Zinssätzen kann insbesondere unterstrichen werden, vor allem im Hinblick auf einen unerwarteten Anstieg der Inflationsrate oder eine unvorhergesehene Straffung der Geldmarktpolitik. Sollten diese Risiken zum Tragen kommen, könnte dies nachteiligen Einfluss auf die Märkte für Vermögenswerte haben, insbesondere auf denen, wo Risikoprämien im Vergleich zum historischen Durchschnitt eher gering sind, in Folge einer Jahrzehnte lang anhaltenden entgegenkommenden Geldpolitik (Kredite an Nicht-Investment-Grade-Unternehmen und Länder, bestimmte Sektoren der Aktienmärkte, Immobilien etc.).</p> <p>Auf der anderen Seite bleiben die Zinsen, trotz der Besserung seit Mitte 2016 niedrig, was zu einer übermäßigen Risikobereitschaft durch einige Akteure im Finanzsystem führen könnte: steigende Fälligkeiten von Finanzierungen und Vermögenswerten im Anlagebestand, eine weniger strenge Kreditpolitik, Anstieg von gehobelter Finanzierung. Einige Akteure (Versicherungsgesellschaften, Pensionsfonds, Anlageverwaltungsgesellschaften etc.) stellen eine wachsende systemische Größe dar und im Fall von Marktturbulenzen (in Verbindung mit einem plötzlichen Anstieg der Zinssätze und/oder einer deutlichen Kurskorrektur) könnten sie gezwungen sein, große Positionen bei relativ schwacher Marktliquidität aufzulösen.</p> <p><i>Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung</i></p> <p>Gesamtwirtschaftlich gesehen könnte die Auswirkung einer Zinssatzerhöhung für Länder bedeutend sein, die eine hohe private oder öffentliche Verschuldungsquote zum BIP aufweisen. Dies gilt insbesondere für die Vereinigten Staaten von Amerika und bestimmte europäische Länder (insbesondere Griechenland, Italien und Portugal), die öffentliche Verschuldungsquoten im Vergleich zum BIP mit über 100 % veröffentlichen, aber auch einige Schwellenländer.</p> <p>Letztere verzeichneten zwischen 2008 und 2017 einen deutlichen Anstieg ihrer Schuldenlast einschließlich Fremdwährungsverbindlichkeiten gegenüber ausländischen Gläubigern. Der private Sektor stellte die Hauptursache für den Anstieg dieser Verschuldung dar, wie auch der öffentliche Sektor, insbesondere in Afrika, in geringerem Maße. Diese Länder sind besonders anfällig für die Aussicht auf eine künftig straffere</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Geldpolitik der fortgeschrittenen Volkswirtschaften. Kapitalabflüsse könnten die Wechselkurse belasten, die Kosten für den Schuldendienst erhöhen, die Inflation importieren und die Zentralbanken der Schwellenländer dazu veranlassen, ihre Kreditbedingungen zu verschärfen. Dies würde zu einer Verringerung des vorausgesagten Wirtschaftswachstums, möglichen Herabstufungen von Länderratings und einem Anstieg der Risiken für die Banken führen. Während das Engagement der BNP Paribas Gruppe gegenüber Schwellenländern begrenzt ist, kann die Anfälligkeit dieser Volkswirtschaften zu Störungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die BNP Paribas Gruppe auswirken und möglicherweise ihre Ergebnisse verändern könnten.</p> <p>Hier sollte darauf hingewiesen werden, dass sich ein Schuldenrisiko nicht nur im Falle eines starken Anstiegs der Zinssätze, sondern auch bei negativen Wachstumsschocks verwirklichen könnte.</p> <p>Cyber-Sicherheit und Technologierisiken</p> <p>Die Fähigkeit von BNPP, ihre Geschäfte abzuwickeln, ist untrennbar mit der Flexibilität elektronischer Transaktionen sowie dem dafür erforderlichen Schutz von Informations- und Technologiewerten verbunden.</p> <p>Der technologische Fortschritt beschleunigt sich, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg der Anzahl von Kommunikationsverbindungen, der Verbreitung von Datenquellen, der zunehmenden Prozessautomatisierung und vermehrten Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften.</p> <p>Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewandel bieten Cyberkriminellen neue Möglichkeiten der Veränderung, des Diebstahls und der Veröffentlichung von Daten. Die Anzahl der Angriffe steigt stetig, mit einer größeren Reichweite und Ausgereiftheit in allen Bereichen, einschließlich Finanzdienstleistungen.</p> <p>Das Outsourcing einer wachsenden Anzahl von Prozessen setzt die BNP Paribas Gruppe außerdem strukturellen Cyber-Sicherheits- und Technologierisiken aus und schafft potenzielle Angriffswege, die Cyberkriminelle ausnutzen können.</p>
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die Wertpapiere	<p>Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann.</p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die den Optionsscheinen eigen sind:</p> <p><u>Basiswert</u></p> <p>Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts. Geschäfte, mit denen Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden sollen (Absicherungsgeschäfte), können möglicherweise nicht oder nur zu einem verlustbringenden Preis getätigt werden.</p> <p>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.</p> <p>Kursänderungen des Basiswerts (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.</p> <p>Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust, bis hin zum Totalverlust führen.</p> <p><u>Vorzeitige Beendigung</u></p> <p>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.</p> <p>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 Basiswerts oder von auf den Basiswert bezogenen vergleichbaren Optionen oder Wertpapieren abweicht.</p> <p>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).</p> <p><u>Währungsrisiko</u></p> <p>Gegebenenfalls wird/werden die Währung(en) des Basiswerts und die Auszahlungswährung des verbrieften Anspruchs voneinander abweichen. Der Optionsscheininhaber ist einem Währungswechselkursrisiko ausgesetzt.</p> <p>Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen Quanto Umrechnung, erfolgt eine Umrechnung in die Auszahlungswährung ohne Bezugnahme auf den Währungswechselkurs zwischen der Währung des Basiswerts und der Auszahlungswährung. Obwohl kein Umrechnungsrisiko besteht, kann der relative Zinsunterschied zwischen dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Währung des Basiswerts und dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Auszahlungswährung den Kurs der vorliegenden Wertpapiere negativ beeinflussen.</p> <p><u>Abhängigkeit vom Basiswert</u></p> <p>Liegt der Referenzpreis bei Call Optionsscheinen auf oder unter dem Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Übersteigt der Referenzpreis den Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.</p> <p>Liegt der Referenzpreis bei Put Optionsscheinen auf oder über dem Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Unterschreitet der Referenzpreis den Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.</p> <p><u>Risiken im Zusammenhang mit der Garantie</u></p> <p>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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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.</p> <p>Weitere Risiken</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Investition in die Optionsscheine stellt keine Direktinvestition in den Basiswert dar. Kursänderungen des Basiswerts (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. • Es kann nicht darauf vertraut werden, dass während der Laufzeit Geschäfte abgeschlossen werden können, durch die die Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden können. Unter Umständen können solche Geschäfte nicht oder nur zu einem ungünstigen Marktpreis getätigt werden, so dass für den Anleger ein entsprechender Verlust entsteht. • Wenn der Anleger den Erwerb der Optionsscheine mit Kredit finanziert, muss er beim Nichteintritt seiner Erwartungen nicht nur den eingetretenen Verlust hinsichtlich des Wertpapiers hinnehmen, sondern er muss auch den Kredit verzinsen und zurückzahlen. Dadurch erhöht sich sein Verlustrisiko erheblich. • Die Emittentin beabsichtigt, unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Optionsscheine einer Emission stellen zu lassen. Es ist aber nicht gewährleistet, dass die Optionsscheine während der Laufzeit zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Kurs erworben oder veräußert werden können. • 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 Basiswerts und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab. • 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. • 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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten. Die Optionsscheine werden in globaler Form von Clearstream verwahrt, so dass ein Einbehalt auf Zahlungen an Clearstream unwahrscheinlich ist. FATCA könnte aber auf die nachfolgende Zahlungskette anzuwenden sein. Dementsprechend könnten die Anleger möglicherweise geringere Kapitalbeträge als erwartet erhalten.</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 Basiswerts 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.
		<p>Risikohinweis</p> <p>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.</p>

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 Wertpapierinhabern unter den Optionsscheinen verwenden.
E.3	Angebotskonditionen	<p>Die Optionsscheine werden von der BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich ab dem 10. April 2019 interessierten Anlegern angeboten. Das öffentliche Angebot endet voraussichtlich mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.</p> <p>Der Basisprospekt vom 8. August 2018 verliert am 9. August 2019 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 9. August 2019 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zu lesen, der dem Basisprospekt vom 8. August 2018 nachfolgt.</p> <p>Der anfängliche Ausgabepreis und das Gesamtvolumen je Serie von Optionsscheinen ist:</p>

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RFB7	4,50	1.000.000	DE000PZ7RMU3	0,34	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RFC5	3,13	1.000.000	DE000PZ7RMV1	0,24	1.000.000
DE000PZ7RFD3	2,03	1.000.000	DE000PZ7RMW9	0,17	1.000.000
DE000PZ7RFE1	1,30	1.000.000	DE000PZ7RMX7	0,12	1.000.000
DE000PZ7RFF8	0,85	1.000.000	DE000PZ7RMY5	1,48	1.000.000
DE000PZ7RFG6	0,69	1.000.000	DE000PZ7RMZ2	0,89	1.000.000
DE000PZ7RFH4	0,56	1.000.000	DE000PZ7RM08	0,50	1.000.000
DE000PZ7RFJ0	0,38	1.000.000	DE000PZ7RM16	0,29	1.000.000
DE000PZ7RFK8	5,90	1.000.000	DE000PZ7RM24	0,18	1.000.000
DE000PZ7RFL6	5,19	1.000.000	DE000PZ7RM32	1,55	1.000.000
DE000PZ7RFM4	3,90	1.000.000	DE000PZ7RM40	0,96	1.000.000
DE000PZ7RFN2	2,84	1.000.000	DE000PZ7RM57	0,57	1.000.000
DE000PZ7RFP7	2,05	1.000.000	DE000PZ7RM65	0,35	1.000.000
DE000PZ7RFQ5	1,50	1.000.000	DE000PZ7RM73	0,22	1.000.000
DE000PZ7RFR3	1,29	1.000.000	DE000PZ7RM81	0,26	1.000.000
DE000PZ7RFS1	1,12	1.000.000	DE000PZ7RM99	0,36	1.000.000
DE000PZ7RFT9	0,84	1.000.000	DE000PZ7RNA3	0,48	1.000.000
DE000PZ7RFU7	0,64	1.000.000	DE000PZ7RNB1	0,89	1.000.000
DE000PZ7RFV5	0,49	1.000.000	DE000PZ7RNC9	1,58	1.000.000
DE000PZ7RFW3	6,32	1.000.000	DE000PZ7RND7	2,65	1.000.000
DE000PZ7RFX1	5,63	1.000.000	DE000PZ7RNE5	4,01	1.000.000
DE000PZ7RFY9	4,37	1.000.000	DE000PZ7RNF2	0,54	1.000.000
DE000PZ7RFZ6	3,32	1.000.000	DE000PZ7RNG0	0,68	1.000.000
DE000PZ7RF07	2,51	1.000.000	DE000PZ7RNH8	0,86	1.000.000
DE000PZ7RF15	1,91	1.000.000	DE000PZ7RNJ4	1,35	1.000.000
DE000PZ7RF23	1,68	1.000.000	DE000PZ7RNK2	2,08	1.000.000
DE000PZ7RF31	1,48	1.000.000	DE000PZ7RNL0	3,10	1.000.000
DE000PZ7RF49	1,16	1.000.000	DE000PZ7RNM8	4,37	1.000.000
DE000PZ7RF56	0,91	1.000.000	DE000PZ7RNN6	5,07	1.000.000
DE000PZ7RF64	0,72	1.000.000	DE000PZ7RNP1	5,81	1.000.000
DE000PZ7RF72	0,58	1.000.000	DE000PZ7RNQ9	0,48	1.000.000
DE000PZ7RF80	7,93	1.000.000	DE000PZ7RNR7	0,73	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RF98	7,24	1.000.000	DE000PZ7RNS5	0,89	1.000.000
DE000PZ7RGA7	6,58	1.000.000	DE000PZ7RNT3	1,09	1.000.000
DE000PZ7RGB5	5,37	1.000.000	DE000PZ7RNU1	1,61	1.000.000
DE000PZ7RGC3	4,33	1.000.000	DE000PZ7RNV9	2,35	1.000.000
DE000PZ7RGD1	3,48	1.000.000	DE000PZ7RNW7	3,35	1.000.000
DE000PZ7RGE9	2,81	1.000.000	DE000PZ7RNX5	4,58	1.000.000
DE000PZ7RGF6	2,54	1.000.000	DE000PZ7RNY3	5,26	1.000.000
DE000PZ7RGG4	2,30	1.000.000	DE000PZ7RNZ0	5,98	1.000.000
DE000PZ7RGH2	1,90	1.000.000	DE000PZ7RN07	0,60	1.000.000
DE000PZ7RGJ8	1,58	1.000.000	DE000PZ7RN15	0,83	1.000.000
DE000PZ7RGK6	1,32	1.000.000	DE000PZ7RN23	1,14	1.000.000
DE000PZ7RGL4	1,12	1.000.000	DE000PZ7RN31	1,34	1.000.000
DE000PZ7RGM2	1,03	1.000.000	DE000PZ7RN49	1,57	1.000.000
DE000PZ7RGN0	0,94	1.000.000	DE000PZ7RN56	2,14	1.000.000
DE000PZ7RGP5	0,80	1.000.000	DE000PZ7RN64	2,90	1.000.000
DE000PZ7RGQ3	8,33	1.000.000	DE000PZ7RN72	3,86	1.000.000
DE000PZ7RGR1	7,65	1.000.000	DE000PZ7RN80	5,02	1.000.000
DE000PZ7RGS9	7,00	1.000.000	DE000PZ7RN98	5,67	1.000.000
DE000PZ7RGT7	5,81	1.000.000	DE000PZ7RPA8	6,35	1.000.000
DE000PZ7RGU5	4,77	1.000.000	DE000PZ7RPB6	7,79	1.000.000
DE000PZ7RGV3	3,91	1.000.000	DE000PZ7RPC4	0,74	1.000.000
DE000PZ7RGW1	3,22	1.000.000	DE000PZ7RPD2	1,00	1.000.000
DE000PZ7RGX9	2,93	1.000.000	DE000PZ7RPE0	1,34	1.000.000
DE000PZ7RGY7	2,68	1.000.000	DE000PZ7RPF7	1,55	1.000.000
DE000PZ7RGZ4	2,24	1.000.000	DE000PZ7RPG5	1,79	1.000.000
DE000PZ7RG06	1,90	1.000.000	DE000PZ7RPH3	2,38	1.000.000
DE000PZ7RG14	1,61	1.000.000	DE000PZ7RPJ9	3,14	1.000.000
DE000PZ7RG22	1,38	1.000.000	DE000PZ7RPK7	4,09	1.000.000
DE000PZ7RG30	1,28	1.000.000	DE000PZ7RPL5	5,23	1.000.000
DE000PZ7RG48	1,19	1.000.000	DE000PZ7RPM3	5,86	1.000.000
DE000PZ7RG55	1,02	1.000.000	DE000PZ7RPN1	6,52	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RG63	0,89	1.000.000	DE000PZ7RPP6	7,94	1.000.000
DE000PZ7RG71	10,00	1.000.000	DE000PZ7RPQ4	0,87	1.000.000
DE000PZ7RG89	8,74	1.000.000	DE000PZ7RPR2	2,10	1.000.000
DE000PZ7RG97	4,87	1.000.000	DE000PZ7RPS0	2,61	1.000.000
DE000PZ7RHA5	4,23	1.000.000	DE000PZ7RPT8	5,97	1.000.000
DE000PZ7RHB3	2,57	1.000.000	DE000PZ7RPU6	7,18	1.000.000
DE000PZ7RHC1	2,29	1.000.000	DE000PZ7RPV4	0,92	1.000.000
DE000PZ7RHD9	1,51	1.000.000	DE000PZ7RPW2	2,59	1.000.000
DE000PZ7RHE7	1,37	1.000.000	DE000PZ7RPX0	4,09	1.000.000
DE000PZ7RHF4	11,18	1.000.000	DE000PZ7RPY8	6,17	1.000.000
DE000PZ7RHG2	8,21	1.000.000	DE000PZ7RPZ5	8,87	1.000.000
DE000PZ7RHH0	5,84	1.000.000	DE000PZ7RP05	12,08	1.000.000
DE000PZ7RHJ6	4,10	1.000.000	DE000PZ7RP13	15,65	1.000.000
DE000PZ7RHK4	2,88	1.000.000	DE000PZ7RP21	1,12	1.000.000
DE000PZ7RHL2	2,02	1.000.000	DE000PZ7RP39	1,78	1.000.000
DE000PZ7RHM0	1,43	1.000.000	DE000PZ7RP47	2,73	1.000.000
DE000PZ7RHN8	1,01	1.000.000	DE000PZ7RP54	4,06	1.000.000
DE000PZ7RHP3	15,36	1.000.000	DE000PZ7RP62	5,83	1.000.000
DE000PZ7RHQ1	12,18	1.000.000	DE000PZ7RP70	8,09	1.000.000
DE000PZ7RHR9	9,46	1.000.000	DE000PZ7RP88	10,84	1.000.000
DE000PZ7RHS7	7,26	1.000.000	DE000PZ7RP96	13,98	1.000.000
DE000PZ7RHT5	5,56	1.000.000	DE000PZ7RQA6	17,43	1.000.000
DE000PZ7RHU3	4,27	1.000.000	DE000PZ7RQB4	21,12	1.000.000
DE000PZ7RHV1	3,30	1.000.000	DE000PZ7RQC2	1,60	1.000.000
DE000PZ7RHW9	2,56	1.000.000	DE000PZ7RQD0	2,41	1.000.000
DE000PZ7RHX7	2,00	1.000.000	DE000PZ7RQE8	3,51	1.000.000
DE000PZ7RHY5	15,83	1.000.000	DE000PZ7RQF5	4,97	1.000.000
DE000PZ7RHZ2	12,77	1.000.000	DE000PZ7RQG3	6,85	1.000.000
DE000PZ7RH05	10,16	1.000.000	DE000PZ7RQH1	9,18	1.000.000
DE000PZ7RH13	8,02	1.000.000	DE000PZ7RQJ7	11,93	1.000.000
DE000PZ7RH21	6,33	1.000.000	DE000PZ7RQK5	15,05	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RH39	5,01	1.000.000	DE000PZ7RQL3	18,45	1.000.000
DE000PZ7RH47	3,99	1.000.000	DE000PZ7RQM1	22,06	1.000.000
DE000PZ7RH54	3,19	1.000.000	DE000PZ7RQN9	1,88	1.000.000
DE000PZ7RH62	2,57	1.000.000	DE000PZ7RQP4	2,69	1.000.000
DE000PZ7RH70	19,93	1.000.000	DE000PZ7RQQ2	3,75	1.000.000
DE000PZ7RH88	16,70	1.000.000	DE000PZ7RQR0	5,10	1.000.000
DE000PZ7RH96	13,84	1.000.000	DE000PZ7RQS8	6,79	1.000.000
DE000PZ7RJA1	11,39	1.000.000	DE000PZ7RQT6	8,85	1.000.000
DE000PZ7RJB9	9,35	1.000.000	DE000PZ7RQU4	11,28	1.000.000
DE000PZ7RJC7	7,69	1.000.000	DE000PZ7RQV2	14,07	1.000.000
DE000PZ7RJD5	6,34	1.000.000	DE000PZ7RQW0	17,16	1.000.000
DE000PZ7RJE3	5,26	1.000.000	DE000PZ7RQX8	20,49	1.000.000
DE000PZ7RJF0	4,38	1.000.000	DE000PZ7RQY6	24,02	1.000.000
DE000PZ7RJG8	3,67	1.000.000	DE000PZ7RQZ3	27,70	1.000.000
DE000PZ7RJH6	3,08	1.000.000	DE000PZ7RQ04	2,29	1.000.000
DE000PZ7RJJ2	2,60	1.000.000	DE000PZ7RQ12	3,19	1.000.000
DE000PZ7RJK0	20,21	1.000.000	DE000PZ7RQ20	4,34	1.000.000
DE000PZ7RJL8	17,06	1.000.000	DE000PZ7RQ38	5,79	1.000.000
DE000PZ7RJM6	14,28	1.000.000	DE000PZ7RQ46	7,56	1.000.000
DE000PZ7RJN4	11,89	1.000.000	DE000PZ7RQ53	9,68	1.000.000
DE000PZ7RJP9	9,88	1.000.000	DE000PZ7RQ61	12,15	1.000.000
DE000PZ7RJQ7	8,23	1.000.000	DE000PZ7RQ79	14,95	1.000.000
DE000PZ7RJR5	6,88	1.000.000	DE000PZ7RQ87	18,03	1.000.000
DE000PZ7RJS3	5,78	1.000.000	DE000PZ7RQ95	21,34	1.000.000
DE000PZ7RJT1	4,87	1.000.000	DE000PZ7RRA4	24,84	1.000.000
DE000PZ7RJU9	4,13	1.000.000	DE000PZ7RRB2	28,49	1.000.000
DE000PZ7RJV7	3,51	1.000.000	DE000PZ7RRC0	4,01	1.000.000
DE000PZ7R JW5	3,00	1.000.000	DE000PZ7RRD8	5,24	1.000.000
DE000PZ7RJX3	24,44	1.000.000	DE000PZ7RRE6	6,72	1.000.000
DE000PZ7RJY1	21,24	1.000.000	DE000PZ7RRF3	8,47	1.000.000
DE000PZ7RJZ8	18,37	1.000.000	DE000PZ7RRG1	10,51	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RJ03	15,84	1.000.000	DE000PZ7RRH9	12,83	1.000.000
DE000PZ7RJ11	13,64	1.000.000	DE000PZ7RRJ5	15,43	1.000.000
DE000PZ7RJ29	11,77	1.000.000	DE000PZ7RRK3	18,29	1.000.000
DE000PZ7RJ37	10,18	1.000.000	DE000PZ7RRL1	21,36	1.000.000
DE000PZ7RJ45	8,83	1.000.000	DE000PZ7RRM9	24,63	1.000.000
DE000PZ7RJ52	7,70	1.000.000	DE000PZ7RRN7	28,05	1.000.000
DE000PZ7RJ60	6,74	1.000.000	DE000PZ7RRP2	31,61	1.000.000
DE000PZ7RJ78	5,93	1.000.000	DE000PZ7RRQ0	4,03	1.000.000
DE000PZ7RJ86	5,23	1.000.000	DE000PZ7RRR8	5,22	1.000.000
DE000PZ7RJ94	4,64	1.000.000	DE000PZ7RRS6	6,64	1.000.000
DE000PZ7RKA9	24,96	1.000.000	DE000PZ7RRT4	8,30	1.000.000
DE000PZ7RKB7	21,92	1.000.000	DE000PZ7RRU2	10,21	1.000.000
DE000PZ7RKC5	19,20	1.000.000	DE000PZ7RRV0	12,37	1.000.000
DE000PZ7RKD3	16,80	1.000.000	DE000PZ7RRW8	14,79	1.000.000
DE000PZ7RKE1	14,70	1.000.000	DE000PZ7RRX6	17,46	1.000.000
DE000PZ7RKF8	12,90	1.000.000	DE000PZ7RRY4	20,34	1.000.000
DE000PZ7RKG6	11,35	1.000.000	DE000PZ7RRZ1	23,42	1.000.000
DE000PZ7RKH4	10,01	1.000.000	DE000PZ7RR03	26,66	1.000.000
DE000PZ7RKJ0	8,87	1.000.000	DE000PZ7RR11	30,05	1.000.000
DE000PZ7RKK8	7,90	1.000.000	DE000PZ7RR29	33,57	1.000.000
DE000PZ7RKL6	7,06	1.000.000	DE000PZ7RR37	0,17	1.000.000
DE000PZ7RKM4	6,33	1.000.000	DE000PZ7RR45	0,27	1.000.000
DE000PZ7RKN2	5,70	1.000.000	DE000PZ7RR52	0,46	1.000.000
DE000PZ7RKP7	5,16	1.000.000	DE000PZ7RR60	0,18	1.000.000
DE000PZ7RKQ5	0,09	1.000.000	DE000PZ7RR78	0,47	1.000.000
DE000PZ7RKR3	0,05	1.000.000	DE000PZ7RR86	0,48	1.000.000
DE000PZ7RKS1	0,03	1.000.000	DE000PZ7RR94	0,07	1.000.000
DE000PZ7RKT9	0,10	1.000.000	DE000PZ7RSA2	0,21	1.000.000
DE000PZ7RKU7	0,04	1.000.000	DE000PZ7RSB0	0,49	1.000.000
DE000PZ7RKV5	0,12	1.000.000	DE000PZ7RSC8	0,07	1.000.000
DE000PZ7RKW3	0,05	1.000.000	DE000PZ7RSD6	0,12	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RKX1	0,60	1.000.000	DE000PZ7RSE4	0,20	1.000.000
DE000PZ7RKY9	0,30	1.000.000	DE000PZ7RSF1	0,27	1.000.000
DE000PZ7RKZ6	0,13	1.000.000	DE000PZ7RSG9	0,37	1.000.000
DE000PZ7RK00	0,06	1.000.000	DE000PZ7RSH7	0,54	1.000.000
DE000PZ7RK18	0,67	1.000.000	DE000PZ7RSJ3	0,75	1.000.000
DE000PZ7RK26	0,48	1.000.000	DE000PZ7RSK1	0,07	1.000.000
DE000PZ7RK34	0,38	1.000.000	DE000PZ7RSL9	0,09	1.000.000
DE000PZ7RK42	0,30	1.000.000	DE000PZ7RSM7	0,15	1.000.000
DE000PZ7RK59	0,20	1.000.000	DE000PZ7RSN5	0,23	1.000.000
DE000PZ7RK67	0,14	1.000.000	DE000PZ7RSP0	0,31	1.000.000
DE000PZ7RK75	0,11	1.000.000	DE000PZ7RSQ8	0,40	1.000.000
DE000PZ7RK83	0,09	1.000.000	DE000PZ7RSR6	0,57	1.000.000
DE000PZ7RK91	0,06	1.000.000	DE000PZ7RSS4	0,77	1.000.000
DE000PZ7RLA7	0,71	1.000.000	DE000PZ7RST2	0,91	1.000.000
DE000PZ7RLB5	0,53	1.000.000	DE000PZ7RSU0	0,11	1.000.000
DE000PZ7RLC3	0,43	1.000.000	DE000PZ7RSV8	0,20	1.000.000
DE000PZ7RLD1	0,34	1.000.000	DE000PZ7RSW6	0,37	1.000.000
DE000PZ7RLE9	0,24	1.000.000	DE000PZ7RSX4	0,62	1.000.000
DE000PZ7RLF6	0,18	1.000.000	DE000PZ7RSY2	0,95	1.000.000
DE000PZ7RLG4	0,14	1.000.000	DE000PZ7RSZ9	0,12	1.000.000
DE000PZ7RLH2	0,11	1.000.000	DE000PZ7RS02	0,23	1.000.000
DE000PZ7RLJ8	0,08	1.000.000	DE000PZ7RS10	0,39	1.000.000
DE000PZ7RLK6	0,79	1.000.000	DE000PZ7RS28	0,64	1.000.000
DE000PZ7RLL4	0,52	1.000.000	DE000PZ7RS36	0,97	1.000.000
DE000PZ7RLM2	0,33	1.000.000	DE000PZ7RS44	1,13	1.000.000
DE000PZ7RLN0	0,21	1.000.000	DE000PZ7RS51	0,13	1.000.000
DE000PZ7RLP5	0,13	1.000.000	DE000PZ7RS69	0,20	1.000.000
DE000PZ7RLQ3	0,09	1.000.000	DE000PZ7RS77	0,32	1.000.000
DE000PZ7RLR1	0,83	1.000.000	DE000PZ7RS85	0,49	1.000.000
DE000PZ7RLS9	0,55	1.000.000	DE000PZ7RS93	0,73	1.000.000
DE000PZ7RLT7	0,36	1.000.000	DE000PZ7RTA0	1,03	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RLU5	0,24	1.000.000		DE000PZ7RTB8	1,39	1.000.000
DE000PZ7RLV3	0,16	1.000.000		DE000PZ7RTC6	0,17	1.000.000
DE000PZ7RLW1	0,11	1.000.000		DE000PZ7RTD4	0,25	1.000.000
DE000PZ7RLX9	0,15	1.000.000		DE000PZ7RTE2	0,38	1.000.000
DE000PZ7RLY7	1,29	1.000.000		DE000PZ7RTF9	0,55	1.000.000
DE000PZ7RLZ4	0,97	1.000.000		DE000PZ7RTG7	0,78	1.000.000
DE000PZ7RL09	0,70	1.000.000		DE000PZ7RTH5	1,08	1.000.000
DE000PZ7RL17	0,50	1.000.000		DE000PZ7RTJ1	1,42	1.000.000
DE000PZ7RL25	0,36	1.000.000		DE000PZ7RTK9	0,79	1.000.000
DE000PZ7RL33	0,26	1.000.000		DE000PZ7RTL7	0,11	1.000.000
DE000PZ7RL41	0,19	1.000.000		DE000PZ7RTM5	0,24	1.000.000
DE000PZ7RL58	1,37	1.000.000		DE000PZ7RTN3	0,48	1.000.000
DE000PZ7RL66	1,06	1.000.000		DE000PZ7RTP8	0,81	1.000.000
DE000PZ7RL74	0,80	1.000.000		DE000PZ7RTQ6	0,11	1.000.000
DE000PZ7RL82	0,59	1.000.000		DE000PZ7RTR4	0,20	1.000.000
DE000PZ7RL90	0,44	1.000.000		DE000PZ7RTS2	0,35	1.000.000
DE000PZ7RMA5	0,33	1.000.000		DE000PZ7RTT0	0,58	1.000.000
DE000PZ7RMB3	0,25	1.000.000		DE000PZ7RTU8	0,89	1.000.000
DE000PZ7RMC1	0,19	1.000.000		DE000PZ7RTV6	0,08	1.000.000
DE000PZ7RMD9	0,05	1.000.000		DE000PZ7RTW4	0,15	1.000.000
DE000PZ7RME7	0,79	1.000.000		DE000PZ7RTX2	0,25	1.000.000
DE000PZ7RMF4	0,47	1.000.000		DE000PZ7RTY0	0,41	1.000.000
DE000PZ7RMG2	0,26	1.000.000		DE000PZ7RTZ7	0,64	1.000.000
DE000PZ7RMH0	0,14	1.000.000		DE000PZ7RT01	0,94	1.000.000
DE000PZ7RMJ6	0,08	1.000.000		DE000PZ7RT19	1,29	1.000.000
DE000PZ7RMK4	0,91	1.000.000		DE000PZ7RT27	0,24	1.000.000
DE000PZ7RML2	0,62	1.000.000		DE000PZ7RT35	0,53	1.000.000
DE000PZ7RMM0	0,40	1.000.000		DE000PZ7RT43	1,04	1.000.000
DE000PZ7RMN8	0,26	1.000.000		DE000PZ7RT50	1,73	1.000.000
DE000PZ7RMP3	0,17	1.000.000		DE000PZ7RT68	0,12	1.000.000
DE000PZ7RMQ1	0,12	1.000.000		DE000PZ7RT76	0,28	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ7RMR9	0,99	1.000.000		DE000PZ7RT84	0,58	1.000.000
DE000PZ7RMS7	0,71	1.000.000		DE000PZ7RT92	1,08	1.000.000
DE000PZ7RMT5	0,49	1.000.000		DE000PZ7RUA8	1,76	1.000.000

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Die Lieferung der Optionsscheine erfolgt zum Zahltag/Valutatag bzw. Emissionstermin.
E.4	Interessen von natürlichen oder juristischen Personen, die bei der Emission/dem Angebot beteiligt sind einschließlich Interessenkonflikten	<p>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.</p> <p>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 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.</p> <p>Zudem kann und wird 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.</p>
E.7	Schätzung der Ausgaben, die dem Anleger vom Emittenten oder Anbieter in Rechnung gestellt werden	<p>Entfällt.</p> <p>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.</p> <p>Zudem sind im Ausgabepreis bzw. Verkaufspreis die mit der Ausgabe und dem Vertrieb der Optionsscheine verbundenen Kosten der Emittentin oder Anbieterin (z.B. Vertriebskosten, Strukturierungskosten und Absicherungskosten, einschließlich einer Ertragsmarge für die Emittentin) enthalten.</p>