

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

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 2614  
vom 26. Juni 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 Währungswechselkurse**

**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 Währungswechselkurse (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, vom 9. Januar 2019 und vom 29. April 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](http://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](http://www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte) bzw. die Endgültigen Bedingungen auf der Webseite [www.derivate.bnpparibas.com/optionsscheine](http://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.

<b>Basiswert</b>	<b>Internetseite</b>
AUD/USD Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/AUD Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/CAD Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/CHF Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/GBP Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/JPY Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/NOK Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/USD Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
GBP/USD Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
USD/CHF Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
USD/JPY Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>

Der jeweils aktuelle Währungswechselkurs ("Bloomberg BFIX rate") basierend auf der gegenwärtig um 14:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) stattfindenden Preisfeststellung kann unter <http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings> abgerufen werden.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- (4) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": ist

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

den allgemeinen Geschäftsbetrieb geöffnet sind, und

- (b) im Zusammenhang mit Zahlungsvorgängen in EUR jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem das Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer-Zahlungssystem (TARGET-System) geöffnet ist.

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

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

"**Fremdwährung**": Mit Fremdwährung wird jede Währung bezeichnet, die nicht EUR ist.

"**Handelstag**": ist jeder Tag, an dem im Hinblick auf den Basiswert

- (a) die Referenzstelle für den regulären Handel geöffnet ist, und
- (b) der Währungswechselkurs des Basiswerts durch die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle bestimmte Referenzstelle 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**": für die Währungswechselkurspaare EUR/Fremdwährung ist jeweils der von der Referenzstelle gegenwärtig um 14:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswerts.

"**Referenzpreis**": für die Währungswechselkurspaare Fremdwährung 1/Fremdwährung 2 wird der Referenzpreis durch die Berechnungsstelle auf Grundlage der offiziellen Währungswechselkurse, die für EUR/Fremdwährung 1 und EUR/Fremdwährung 2 von der Referenzstelle am Bewertungstag festgestellt werden, ermittelt, sofern die Referenzstelle regelmäßig keinen Währungswechselkurs für Fremdwährung1/Fremdwährung 2 feststellt und veröffentlicht.

Die Berechnung erfolgt, indem der Währungswechselkurs für EUR/Fremdwährung 2 durch den Währungswechselkurs für EUR/Fremdwährung 1 dividiert wird.

$$\frac{\text{Währungswechselkurs EUR / Fremdwährung2}}{\text{Währungswechselkurs EUR / Fremdwährung1}}$$

Sofern die Referenzstelle regelmäßig einen Währungswechselkurs für Fremdwährung1/Fremdwährung 2 feststellt und veröffentlicht, ist der Referenzpreis jeweils der von der Referenzstelle gegenwärtig um 14:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswerts.

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 ist der am Bewertungstag von Bloomberg für diesen Tag festgelegte und auf der Bloomberg-Seite BFIX veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich.

Sollte die Bloombergseite BFIX nicht mehr von der Emittentin oder der Berechnungsstelle für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung genutzt werden können, so ist der Währungswechselkurs, der auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht wird, maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.

Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Berechnungsstelle durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.

Produkt 1 (Call/Put Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DRB, DE000PZ9DRB8 / 500.000	AUD/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	0,6500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRC, DE000PZ9DRC6 / 500.000	AUD/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	0,7500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRD, DE000PZ9DRD4 / 500.000	EUR/AUD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	AUD	Bloomberg L.P.	100	1,6500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRE, DE000PZ9DRE2 / 500.000	EUR/AUD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	AUD	Bloomberg L.P.	100	1,7500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRF, DE000PZ9DRF9 / 500.000	EUR/AUD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	AUD	Bloomberg L.P.	100	1,8500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRG, DE000PZ9DRG7 / 500.000	EUR/CAD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	CAD	Bloomberg L.P.	100	1,4500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRH, DE000PZ9DRH5 / 500.000	EUR/CAD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	CAD	Bloomberg L.P.	100	1,5500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRJ, DE000PZ9DRJ1 / 500.000	EUR/CAD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	CAD	Bloomberg L.P.	100	1,6500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRK, DE000PZ9DRK9 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0700	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ9DRL, DE000PZ9DRL7 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRM, DE000PZ9DRM5 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0600	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DRN, DE000PZ9DRN3 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRP, DE000PZ9DRP8 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRQ, DE000PZ9DRQ6 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRR, DE000PZ9DRR4 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,1100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRS, DE000PZ9DRS2 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,1200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRT, DE000PZ9DRT0 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,1300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRU, DE000PZ9DRU8 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,1400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRV, DE000PZ9DRV6 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,1600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRW, DE000PZ9DRW4 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,1700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRX, DE000PZ9DRX2 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,1800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DRY, DE000PZ9DRY0 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8800	23.08.2019 / 29.08.2019



WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DRZ, DE000PZ9DRZ7 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8900	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DR0, DE000PZ9DR07 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DR1, DE000PZ9DR15 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9100	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DR2, DE000PZ9DR23 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9200	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DR3, DE000PZ9DR31 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9300	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DR4, DE000PZ9DR49 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8800	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DR5, DE000PZ9DR56 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8900	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DR6, DE000PZ9DR64 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DR7, DE000PZ9DR72 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9100	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DR8, DE000PZ9DR80 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9200	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DR9, DE000PZ9DR98 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9300	30.08.2019 / 05.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DSA, DE000PZ9DSA8 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSB, DE000PZ9DSB6 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSC, DE000PZ9DSC4 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSD, DE000PZ9DSD2 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSE, DE000PZ9DSE0 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSF, DE000PZ9DSF7 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSG, DE000PZ9DSG5 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSH, DE000PZ9DSH3 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSJ, DE000PZ9DSJ9 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSK, DE000PZ9DSK7 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSL, DE000PZ9DSL5 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9800	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DSM, DE000PZ9DSM3 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSN, DE000PZ9DSN1 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	1,0100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSP, DE000PZ9DSP6 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	1,0200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSQ, DE000PZ9DSQ4 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	1,0300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSR, DE000PZ9DSR2 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	1,0400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DSS, DE000PZ9DSS0 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	GBP	Bloomberg L.P.	100	1,0600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DST, DE000PZ9DST8 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	120,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DSU, DE000PZ9DSU6 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	122,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DSV, DE000PZ9DSV4 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	124,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DSW, DE000PZ9DSW2 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	125,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DSX, DE000PZ9DSX0 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	126,0000	23.08.2019 / 29.08.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DSY, DE000PZ9DSY8 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	120,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DSZ, DE000PZ9DSZ5 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	122,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DS0, DE000PZ9DS06 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	124,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DS1, DE000PZ9DS14 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	125,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DS2, DE000PZ9DS22 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	126,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DS3, DE000PZ9DS30 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	114,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DS4, DE000PZ9DS48 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	116,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DS5, DE000PZ9DS55 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	118,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DS6, DE000PZ9DS63 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	122,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DS7, DE000PZ9DS71 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	124,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DS8, DE000PZ9DS89 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	126,0000	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DS9, DE000PZ9DS97 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	128,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DTA, DE000PZ9DTA6 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	132,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DTB, DE000PZ9DTB4 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	134,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DTC, DE000PZ9DTC2 / 500.000	EUR/NOK Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	NOK	Bloomberg L.P.	100	9,4000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DTD, DE000PZ9DTD0 / 500.000	EUR/NOK Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	NOK	Bloomberg L.P.	100	9,6000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DTE, DE000PZ9DTE8 / 500.000	EUR/NOK Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	NOK	Bloomberg L.P.	100	9,8000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DTF, DE000PZ9DTF5 / 500.000	EUR/NOK Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	NOK	Bloomberg L.P.	100	10,5000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DTG, DE000PZ9DTG3 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1700	02.08.2019 / 08.08.2019
PZ9DTH, DE000PZ9DTH1 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1200	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DTJ, DE000PZ9DTJ7 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1300	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DTK, DE000PZ9DTK5 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1400	23.08.2019 / 29.08.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DTL, DE000PZ9DTL3 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1500	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DTM, DE000PZ9DTM1 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DTN, DE000PZ9DTN9 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1700	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DTP, DE000PZ9DTP4 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1800	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DTQ, DE000PZ9DTQ2 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1200	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DTR, DE000PZ9DTR0 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1300	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DTS, DE000PZ9DTS8 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1400	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DTT, DE000PZ9DTT6 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1500	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DTU, DE000PZ9DTU4 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DTV, DE000PZ9DTV2 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1700	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DTW, DE000PZ9DTW0 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1800	30.08.2019 / 05.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DTX, DE000PZ9DTX8 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1900	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DTY, DE000PZ9DTY6 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DTZ, DE000PZ9DTZ3 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DT0, DE000PZ9DT05 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DT1, DE000PZ9DT13 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DT2, DE000PZ9DT21 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DT3, DE000PZ9DT39 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DT4, DE000PZ9DT47 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DT5, DE000PZ9DT54 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DT6, DE000PZ9DT62 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DT7, DE000PZ9DT70 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2400	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DT8, DE000PZ9DT88 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DT9, DE000PZ9DT96 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUA, DE000PZ9DUA4 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUB, DE000PZ9DUB2 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUC, DE000PZ9DUC0 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUD, DE000PZ9DUD8 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUE, DE000PZ9DUE6 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUF, DE000PZ9DUF3 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUG, DE000PZ9DUG1 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUH, DE000PZ9DUH9 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUJ, DE000PZ9DUJ5 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2600	19.06.2020 / 25.06.2020



WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DUK, DE000PZ9DUK3 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUL, DE000PZ9DUL1 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUM, DE000PZ9DUM9 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUN, DE000PZ9DUN7 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUP, DE000PZ9DUP2 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUQ, DE000PZ9DUQ0 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUR, DE000PZ9DUR8 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUS, DE000PZ9DUS6 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUT, DE000PZ9DUT4 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUU, DE000PZ9DUU2 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUV, DE000PZ9DUV0 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Call	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3900	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DUW, DE000PZ9DUW8 / 500.000	USD/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	0,9500	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ9DUX, DE000PZ9DUX6 / 500.000	USD/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	CHF	Bloomberg L.P.	100	0,9500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DUY, DE000PZ9DUY4 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	105,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DUZ, DE000PZ9DUZ1 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	106,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DU0, DE000PZ9DU02 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	108,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DU1, DE000PZ9DU10 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	110,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DU2, DE000PZ9DU28 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	105,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DU3, DE000PZ9DU36 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	106,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DU4, DE000PZ9DU44 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	108,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DU5, DE000PZ9DU51 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	110,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DU6, DE000PZ9DU69 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	102,0000	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DU7, DE000PZ9DU77 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	104,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DU8, DE000PZ9DU85 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	106,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DU9, DE000PZ9DU93 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	108,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVA, DE000PZ9DVA2 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	112,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVB, DE000PZ9DVB0 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Call	JPY	Bloomberg L.P.	100	114,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVC, DE000PZ9DVC8 / 500.000	AUD/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	0,6500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVD, DE000PZ9DVD6 / 500.000	EUR/AUD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	AUD	Bloomberg L.P.	100	1,5500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVE, DE000PZ9DVE4 / 500.000	EUR/AUD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	AUD	Bloomberg L.P.	100	1,6500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVF, DE000PZ9DVF1 / 500.000	EUR/CAD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CAD	Bloomberg L.P.	100	1,4500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVG, DE000PZ9DVG9 / 500.000	EUR/CAD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CAD	Bloomberg L.P.	100	1,5500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVH, DE000PZ9DVH7 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0100	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DVJ, DE000PZ9DVJ3 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVK, DE000PZ9DVK1 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVL, DE000PZ9DVL9 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVM, DE000PZ9DVM7 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVN, DE000PZ9DVN5 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVP, DE000PZ9DVP0 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVQ, DE000PZ9DVQ8 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,0900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVR, DE000PZ9DVR6 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,1100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVS, DE000PZ9DVS4 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,1200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVT, DE000PZ9DVT2 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,1300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DVU, DE000PZ9DVU0 / 500.000	EUR/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	1,1400	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DVV, DE000PZ9DVV8 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8700	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DVW, DE000PZ9DVW6 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8800	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DVX, DE000PZ9DVX4 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8900	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DVY, DE000PZ9DVY2 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DVZ, DE000PZ9DVZ9 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9100	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DV0, DE000PZ9DV01 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9200	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DV1, DE000PZ9DV19 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8700	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DV2, DE000PZ9DV27 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8800	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DV3, DE000PZ9DV35 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8900	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DV4, DE000PZ9DV43 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DV5, DE000PZ9DV50 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9100	30.08.2019 / 05.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DV6, DE000PZ9DV68 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9200	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DV7, DE000PZ9DV76 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DV8, DE000PZ9DV84 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DV9, DE000PZ9DV92 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWA, DE000PZ9DWA0 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWB, DE000PZ9DWB8 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWC, DE000PZ9DWC6 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWD, DE000PZ9DWD4 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,8900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWE, DE000PZ9DWE2 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWF, DE000PZ9DWF9 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWG, DE000PZ9DWG7 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9300	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DWH, DE000PZ9DWH5 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWJ, DE000PZ9DWJ1 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWK, DE000PZ9DWK9 / 500.000	EUR/GBP Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	GBP	Bloomberg L.P.	100	0,9700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWL, DE000PZ9DWL7 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	118,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DWM, DE000PZ9DWM5 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	120,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DWN, DE000PZ9DWN3 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	122,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DWP, DE000PZ9DWP8 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	124,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DWQ, DE000PZ9DWQ6 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	125,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DWR, DE000PZ9DWR4 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	116,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DWS, DE000PZ9DWS2 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	118,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DWT, DE000PZ9DWT0 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	120,0000	30.08.2019 / 05.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DWU, DE000PZ9DWU8 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	122,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DWV, DE000PZ9DWV6 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	124,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DWW, DE000PZ9DWW4 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	125,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DWX, DE000PZ9DWX2 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	108,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWY, DE000PZ9DWY0 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	112,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DWZ, DE000PZ9DWZ7 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	114,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DW0, DE000PZ9DW00 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	116,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DW1, DE000PZ9DW18 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	118,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DW2, DE000PZ9DW26 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	122,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DW3, DE000PZ9DW34 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	124,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DW4, DE000PZ9DW42 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	126,0000	19.06.2020 / 25.06.2020



WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DW5, DE000PZ9DW59 / 500.000	EUR/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	128,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DW6, DE000PZ9DW67 / 500.000	EUR/NOK Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	NOK	Bloomberg L.P.	100	9,2000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DW7, DE000PZ9DW75 / 500.000	EUR/NOK Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	NOK	Bloomberg L.P.	100	9,4000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DW8, DE000PZ9DW83 / 500.000	EUR/NOK Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	NOK	Bloomberg L.P.	100	9,6000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DW9, DE000PZ9DW91 / 500.000	EUR/NOK Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	NOK	Bloomberg L.P.	100	9,8000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DXA, DE000PZ9DXA8 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1500	02.08.2019 / 08.08.2019
PZ9DXB, DE000PZ9DXB6 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	02.08.2019 / 08.08.2019
PZ9DXC, DE000PZ9DXC4 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	16.08.2019 / 22.08.2019
PZ9DXD, DE000PZ9DXD2 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1100	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DXE, DE000PZ9DXE0 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1200	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DXF, DE000PZ9DXF7 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1300	23.08.2019 / 29.08.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DXG, DE000PZ9DXG5 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1400	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DXH, DE000PZ9DXH3 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1500	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DXJ, DE000PZ9DXJ9 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DXK, DE000PZ9DXK7 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DXL, DE000PZ9DXL5 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1100	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DXM, DE000PZ9DXM3 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1200	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DXN, DE000PZ9DXN1 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1300	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DXP, DE000PZ9DXP6 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1400	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DXQ, DE000PZ9DXQ4 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1500	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DXR, DE000PZ9DXR2 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DXS, DE000PZ9DXS0 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	18.10.2019 / 24.10.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DXT, DE000PZ9DXT8 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ9DXU, DE000PZ9DXU6 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1700	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ9DXV, DE000PZ9DXV4 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1700	20.03.2020 / 26.03.2020
PZ9DXW, DE000PZ9DXW2 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,0800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DXX, DE000PZ9DXX0 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,0900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DXY, DE000PZ9DXY8 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DXZ, DE000PZ9DXZ5 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DX0, DE000PZ9DX09 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DX1, DE000PZ9DX17 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DX2, DE000PZ9DX25 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DX3, DE000PZ9DX33 / 500.000	EUR/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/cu rrencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1700	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DX4, DE000PZ9DX41 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,0800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DX5, DE000PZ9DX58 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,0900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DX6, DE000PZ9DX66 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DX7, DE000PZ9DX74 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DX8, DE000PZ9DX82 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DX9, DE000PZ9DX90 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYA, DE000PZ9DYA6 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYB, DE000PZ9DYB4 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYC, DE000PZ9DYC2 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYD, DE000PZ9DYD0 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,1900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYE, DE000PZ9DYE8 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2100	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DYF, DE000PZ9DYF5 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYG, DE000PZ9DYG3 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYH, DE000PZ9DYH1 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2400	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYJ, DE000PZ9DYJ7 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYK, DE000PZ9DYK5 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYL, DE000PZ9DYL3 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYM, DE000PZ9DYM1 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,2900	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYN, DE000PZ9DYN9 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3100	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYP, DE000PZ9DYP4 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3200	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYQ, DE000PZ9DYQ2 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3300	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYR, DE000PZ9DYR0 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3400	19.06.2020 / 25.06.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DYS, DE000PZ9DYS8 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3600	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYT, DE000PZ9DYT6 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3700	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYU, DE000PZ9DYU4 / 500.000	GBP/USD Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Put	USD	Bloomberg L.P.	100	1,3800	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYV, DE000PZ9DYV2 / 500.000	USD/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	0,8500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYW, DE000PZ9DYW0 / 500.000	USD/CHF Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Put	CHF	Bloomberg L.P.	100	0,9500	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DYX, DE000PZ9DYX8 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	102,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DYY, DE000PZ9DYY6 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	104,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DYZ, DE000PZ9DYZ3 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	105,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DY0, DE000PZ9DY08 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	106,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DY1, DE000PZ9DY16 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	108,0000	23.08.2019 / 29.08.2019
PZ9DY2, DE000PZ9DY24 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	102,0000	30.08.2019 / 05.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Währungswechselkurs)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ9DY3, DE000PZ9DY32 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	104,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DY4, DE000PZ9DY40 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	105,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DY5, DE000PZ9DY57 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	106,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DY6, DE000PZ9DY65 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	108,0000	30.08.2019 / 05.09.2019
PZ9DY7, DE000PZ9DY73 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	93,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DY8, DE000PZ9DY81 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	97,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DY9, DE000PZ9DY99 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	99,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DZA, DE000PZ9DZA3 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	102,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DZB, DE000PZ9DZB1 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	104,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DZC, DE000PZ9DZC9 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	106,0000	19.06.2020 / 25.06.2020
PZ9DZD, DE000PZ9DZD7 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	108,0000	19.06.2020 / 25.06.2020

<b>WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*</b>	<b>Basiswert* (Währungswechselkurs)</b>	<b>Options-Typ</b>	<b>Referenzwährung*</b>	<b>Referenzstelle*</b>	<b>Bezugsverhältnis*</b>	<b>Basispreis* in Referenzwährung</b>	<b>Bewertungstag* / Fälligkeitstag*</b>
PZ9DZE, DE000PZ9DZE5 / 500.000	USD/JPY Wechselkurs <a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fixings</a>	Put	JPY	Bloomberg L.P.	100	112,0000	19.06.2020 / 25.06.2020

\* 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 Basiswert in seiner Funktion als gesetzliches Zahlungsmittel des betroffenen Landes durch eine andere Währung oder eine neue Währung ersetzt oder wird der Basiswert mit einer anderen Währung verschmolzen ("**Nachfolge-Basiswert**"), wird die Berechnungsstelle, sofern die Optionsscheine nicht nach Absatz (2) gekündigt wurden, gegebenenfalls den Nachfolge-Basiswert anstelle des bisherigen Basiswerts einsetzen und die Emittentin wird die Optionsscheinbedingungen in einer Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahme nach diesem Absatz (1) standen. Die Berechnungsstelle wird dabei den neuen jeweils maßgeblichen Währungswechsellkurs auf der Grundlage derjenigen Anzahl von Einheiten des Nachfolge-Basiswerts ermitteln, die sich aus der Umrechnung der Anzahl von Einheiten des Basiswerts, die für die Bestimmung des ursprünglichen Währungswechsellkurses herangezogen wurde, in den jeweiligen Nachfolge-Basiswert ergibt. Eine Ersetzung des Basiswerts, den relevanten Währungswechsellkurs und gegebenenfalls seine Veröffentlichung durch dritte Stellen (jeweils eine "**Nachfolge-Referenzstelle**") wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Basiswert bzw. gegebenenfalls auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Basiswert bzw. die Nachfolge-Referenzstelle.

- (2) Die Emittentin ist berechtigt aber nicht verpflichtet, die Optionsscheine in den in Absatz (1) 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.

- (3) 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 Nicht-Veröffentlichung des relevanten Währungswechselkurses auf der relevanten Bildschirmseite und auf der Internetseite der Referenzstelle;
- (b) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung
  - (i) der Bankgeschäfte in dem Land, in dem der Basiswert gesetzliches Zahlungsmittel oder offizielle Währung ist, oder in einem Land, zu dem der Basiswert nach Ansicht der Emittentin in einer wesentlichen Beziehung steht ("**Relevante Jurisdiktion**");
  - (ii) des Interbankenhandels für den Umtausch des Basiswerts in die andere Währung auf üblichem und legalem Weg oder der Transferierung einer der beiden für den Basiswert relevanten Währungen innerhalb der Relevanten Jurisdiktion;
  - (iii) des Handels im Hinblick auf den Umtausch des Basiswerts in die andere Währung zu einem Wechselkurs, der nicht schlechter ist als der für inländische Finanzinstitute mit Sitz in der Relevanten Jurisdiktion geltende Kurs;
  - (iv) des Handels in einem Termin- oder Optionskontrakt in Bezug auf den Basiswert an einer Terminbörse;
  - (v) bei der Transferierung einer der beiden für den Basiswert relevanten Währungen von Konten innerhalb der Relevanten Jurisdiktion auf Konten außerhalb der Relevanten Jurisdiktion oder bei einem Transfer zwischen Konten innerhalb der Relevanten Jurisdiktion oder an eine nicht in dieser Relevanten Jurisdiktion ansässige Person;
  - (vi) der Feststellung des Preises oder des Wertes des maßgeblichen Währungswechselkurses des Basiswerts durch die Referenzstelle;
  - (vii) der Möglichkeit des Erwerbs, der Übertragung, der Veräußerung, des Haltens oder sonstiger Transaktionen in Bezug auf den Basiswert aufgrund von rechtlichen Vorschriften, die in der Relevanten Jurisdiktion eingeführt werden bzw. deren Einführung verbindlich angekündigt wird;

sofern die Auswirkung einer solchen Suspendierung oder Einschränkung nach billigem Ermessen der Emittentin (§ 315 BGB) wesentlich ist. Eine im Laufe eines Tages eintretende Suspendierung oder Einschränkung im Sinne der oben genannten Ereignisse aufgrund von Preisbewegungen, die bestimmte lokal vorgegebene Grenzen überschreiten, gilt nur dann als Marktstörung, wenn diese Beschränkung bis zum Ende der Handelszeit an dem betreffenden Tag fort dauert.

- (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. Hierbei fordert die Berechnungsstelle an diesem Tag vier von ihr ausgewählte führende Banken in Frankfurt am Main auf, ihr die An- und Verkaufskurse für den Basiswert mitzuteilen. Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses relevante Kurs ist in diesem Fall das arithmetische Mittel der von diesen vier Banken festgestellten An- und Verkaufskurse. Soweit die Berechnungsstelle weniger als die vorgenannten An- und Verkaufskurse erhält, wird sie den für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses relevanten Kurs unter Berücksichtigung der an dem betreffenden Tag herrschenden Marktgegebenheiten nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmen.

## 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 27. Juni 2019 geplant.

### **Angebotskonditionen:**

#### **Angebotsfrist**

Vom 27. Juni 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**

27. Juni 2019

#### **Valutatag**

1. Juli 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
DE000PZ9DRB8	5,20	500.000
DE000PZ9DRC6	0,71	500.000
DE000PZ9DRD4	3,40	500.000
DE000PZ9DRE2	1,38	500.000
DE000PZ9DRF9	0,58	500.000
DE000PZ9DRG7	6,15	500.000
DE000PZ9DRH5	2,19	500.000
DE000PZ9DRJ1	0,67	500.000
DE000PZ9DRK9	3,84	500.000
DE000PZ9DRL7	5,88	500.000
DE000PZ9DRM5	5,12	500.000
DE000PZ9DRN3	4,40	500.000
DE000PZ9DRP8	3,72	500.000
DE000PZ9DRQ6	3,09	500.000
DE000PZ9DRR4	2,02	500.000
DE000PZ9DRS2	1,61	500.000
DE000PZ9DRT0	1,26	500.000
DE000PZ9DRU8	0,99	500.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PZ9DRV6	0,62	500.000
DE000PZ9DRW4	0,49	500.000
DE000PZ9DRX2	0,39	500.000
DE000PZ9DRY0	2,29	500.000
DE000PZ9DRZ7	1,48	500.000
DE000PZ9DR07	0,89	500.000
DE000PZ9DR15	0,54	500.000
DE000PZ9DR23	0,34	500.000
DE000PZ9DR31	0,22	500.000
DE000PZ9DR49	2,36	500.000
DE000PZ9DR56	1,55	500.000
DE000PZ9DR64	0,97	500.000
DE000PZ9DR72	0,61	500.000
DE000PZ9DR80	0,40	500.000
DE000PZ9DR98	0,26	500.000
DE000PZ9DSA8	6,67	500.000
DE000PZ9DSB6	5,88	500.000
DE000PZ9DSC4	5,16	500.000
DE000PZ9DSD2	4,51	500.000
DE000PZ9DSE0	3,43	500.000
DE000PZ9DSF7	3,00	500.000
DE000PZ9DSG5	2,63	500.000
DE000PZ9DSH3	2,32	500.000
DE000PZ9DSJ9	1,81	500.000
DE000PZ9DSK7	1,61	500.000
DE000PZ9DSL5	1,44	500.000
DE000PZ9DSM3	1,28	500.000
DE000PZ9DSN1	1,04	500.000
DE000PZ9DSP6	0,93	500.000
DE000PZ9DSQ4	0,84	500.000
DE000PZ9DSR2	0,76	500.000
DE000PZ9DSS0	0,63	500.000
DE000PZ9DST8	2,15	500.000
DE000PZ9DSU6	1,10	500.000
DE000PZ9DSV4	0,46	500.000
DE000PZ9DSW2	0,28	500.000
DE000PZ9DSX0	0,17	500.000
DE000PZ9DSY8	2,21	500.000
DE000PZ9DSZ5	1,17	500.000
DE000PZ9DS06	0,52	500.000
DE000PZ9DS14	0,33	500.000
DE000PZ9DS22	0,20	500.000
DE000PZ9DS30	7,79	500.000
DE000PZ9DS48	6,48	500.000
DE000PZ9DS55	5,27	500.000
DE000PZ9DS63	3,21	500.000
DE000PZ9DS71	2,41	500.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PZ9DS89	1,76	500.000
DE000PZ9DS97	1,27	500.000
DE000PZ9DTA6	0,62	500.000
DE000PZ9DTB4	0,43	500.000
DE000PZ9DTC2	5,90	500.000
DE000PZ9DTD0	4,40	500.000
DE000PZ9DTE8	3,18	500.000
DE000PZ9DTF5	0,92	500.000
DE000PZ9DTG3	0,17	500.000
DE000PZ9DTH1	2,25	500.000
DE000PZ9DTJ7	1,58	500.000
DE000PZ9DTK5	1,04	500.000
DE000PZ9DTL3	0,67	500.000
DE000PZ9DTM1	0,45	500.000
DE000PZ9DTN9	0,30	500.000
DE000PZ9DTP4	0,20	500.000
DE000PZ9DTQ2	2,33	500.000
DE000PZ9DTR0	1,66	500.000
DE000PZ9DTS8	1,11	500.000
DE000PZ9DTT6	0,74	500.000
DE000PZ9DTU4	0,50	500.000
DE000PZ9DTV2	0,34	500.000
DE000PZ9DTW0	0,23	500.000
DE000PZ9DTX8	0,16	500.000
DE000PZ9DTY6	5,81	500.000
DE000PZ9DTZ3	5,14	500.000
DE000PZ9DT05	4,49	500.000
DE000PZ9DT13	3,89	500.000
DE000PZ9DT21	2,85	500.000
DE000PZ9DT39	2,42	500.000
DE000PZ9DT47	1,78	500.000
DE000PZ9DT54	1,33	500.000
DE000PZ9DT62	1,15	500.000
DE000PZ9DT70	0,88	500.000
DE000PZ9DT88	0,68	500.000
DE000PZ9DT96	0,54	500.000
DE000PZ9DUA4	12,20	500.000
DE000PZ9DUB2	11,48	500.000
DE000PZ9DUC0	10,78	500.000
DE000PZ9DUD8	10,10	500.000
DE000PZ9DUE6	8,77	500.000
DE000PZ9DUF3	8,13	500.000
DE000PZ9DUG1	7,52	500.000
DE000PZ9DUH9	6,93	500.000
DE000PZ9DUJ5	5,81	500.000
DE000PZ9DUK3	5,29	500.000
DE000PZ9DUL1	4,80	500.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PZ9DUM9	4,34	500.000
DE000PZ9DUN7	3,51	500.000
DE000PZ9DUP2	3,14	500.000
DE000PZ9DUQ0	2,80	500.000
DE000PZ9DUR8	2,49	500.000
DE000PZ9DUS6	1,96	500.000
DE000PZ9DUT4	1,74	500.000
DE000PZ9DUU2	1,54	500.000
DE000PZ9DUV0	1,35	500.000
DE000PZ9DUW8	2,57	500.000
DE000PZ9DUX6	2,65	500.000
DE000PZ9DUY4	1,97	500.000
DE000PZ9DUZ1	1,36	500.000
DE000PZ9DU02	0,51	500.000
DE000PZ9DU10	0,14	500.000
DE000PZ9DU28	1,99	500.000
DE000PZ9DU36	1,38	500.000
DE000PZ9DU44	0,53	500.000
DE000PZ9DU51	0,15	500.000
DE000PZ9DU69	4,42	500.000
DE000PZ9DU77	3,16	500.000
DE000PZ9DU85	2,14	500.000
DE000PZ9DU93	1,38	500.000
DE000PZ9DVA2	0,51	500.000
DE000PZ9DVB0	0,30	500.000
DE000PZ9DVC8	0,81	500.000
DE000PZ9DVD6	0,74	500.000
DE000PZ9DVE4	2,89	500.000
DE000PZ9DVF1	0,98	500.000
DE000PZ9DVG9	4,06	500.000
DE000PZ9DVH7	0,50	500.000
DE000PZ9DVJ3	0,58	500.000
DE000PZ9DVK1	0,69	500.000
DE000PZ9DVL9	0,80	500.000
DE000PZ9DVM7	1,11	500.000
DE000PZ9DVN5	1,31	500.000
DE000PZ9DVP0	1,55	500.000
DE000PZ9DVQ8	1,84	500.000
DE000PZ9DVR6	2,61	500.000
DE000PZ9DVS4	3,11	500.000
DE000PZ9DVT2	3,69	500.000
DE000PZ9DVU0	4,33	500.000
DE000PZ9DVV8	0,22	500.000
DE000PZ9D VW6	0,39	500.000
DE000PZ9DVX4	0,69	500.000
DE000PZ9DVY2	1,23	500.000
DE000PZ9DVZ9	2,01	500.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PZ9DV01	2,95	500.000
DE000PZ9DV19	0,25	500.000
DE000PZ9DV27	0,43	500.000
DE000PZ9DV35	0,74	500.000
DE000PZ9DV43	1,28	500.000
DE000PZ9DV50	2,06	500.000
DE000PZ9DV68	2,98	500.000
DE000PZ9DV76	0,65	500.000
DE000PZ9DV84	0,80	500.000
DE000PZ9DV92	0,98	500.000
DE000PZ9DWA0	1,48	500.000
DE000PZ9DWB8	1,81	500.000
DE000PZ9DWC6	2,22	500.000
DE000PZ9DWD4	2,69	500.000
DE000PZ9DWE2	3,89	500.000
DE000PZ9DWF9	4,60	500.000
DE000PZ9DWG7	5,37	500.000
DE000PZ9DWH5	6,21	500.000
DE000PZ9DWJ1	8,00	500.000
DE000PZ9DWK9	8,95	500.000
DE000PZ9DWL7	0,32	500.000
DE000PZ9DWM5	0,63	500.000
DE000PZ9DWN3	1,23	500.000
DE000PZ9DWP8	2,23	500.000
DE000PZ9DWQ6	2,87	500.000
DE000PZ9DWR4	0,18	500.000
DE000PZ9DWS2	0,36	500.000
DE000PZ9DWT0	0,69	500.000
DE000PZ9DWU8	1,29	500.000
DE000PZ9D WV6	2,28	500.000
DE000PZ9DWW4	2,91	500.000
DE000PZ9DWX2	0,59	500.000
DE000PZ9DWY0	0,97	500.000
DE000PZ9DWZ7	1,23	500.000
DE000PZ9DW00	1,57	500.000
DE000PZ9DW18	1,99	500.000
DE000PZ9DW26	3,22	500.000
DE000PZ9DW34	4,06	500.000
DE000PZ9DW42	5,07	500.000
DE000PZ9DW59	6,21	500.000
DE000PZ9DW67	0,45	500.000
DE000PZ9DW75	0,82	500.000
DE000PZ9DW83	1,44	500.000
DE000PZ9DW91	2,39	500.000
DE000PZ9DXA8	1,40	500.000
DE000PZ9DXB6	2,14	500.000
DE000PZ9DXC4	2,16	500.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PZ9DXD2	0,21	500.000
DE000PZ9DXE0	0,35	500.000
DE000PZ9DXF7	0,56	500.000
DE000PZ9DXG5	0,92	500.000
DE000PZ9DXH3	1,48	500.000
DE000PZ9DXJ9	2,18	500.000
DE000PZ9DXK7	0,14	500.000
DE000PZ9DXL5	0,23	500.000
DE000PZ9DXM3	0,37	500.000
DE000PZ9DXN1	0,59	500.000
DE000PZ9DXP6	0,95	500.000
DE000PZ9DXQ4	1,49	500.000
DE000PZ9DXR2	2,19	500.000
DE000PZ9DXS0	2,29	500.000
DE000PZ9DXT8	2,35	500.000
DE000PZ9DXU6	3,06	500.000
DE000PZ9DXV4	3,22	500.000
DE000PZ9DXW2	0,68	500.000
DE000PZ9DXX0	0,81	500.000
DE000PZ9DXY8	1,13	500.000
DE000PZ9DXZ5	1,34	500.000
DE000PZ9DX09	1,61	500.000
DE000PZ9DX17	1,93	500.000
DE000PZ9DX25	2,79	500.000
DE000PZ9DX33	3,36	500.000
DE000PZ9DX41	0,63	500.000
DE000PZ9DX58	0,70	500.000
DE000PZ9DX66	0,87	500.000
DE000PZ9DX74	0,96	500.000
DE000PZ9DX82	1,07	500.000
DE000PZ9DX90	1,18	500.000
DE000PZ9DYA6	1,44	500.000
DE000PZ9DYB4	1,59	500.000
DE000PZ9DYC2	1,76	500.000
DE000PZ9DYD0	1,93	500.000
DE000PZ9DYE8	2,34	500.000
DE000PZ9DYF5	2,57	500.000
DE000PZ9DYG3	2,83	500.000
DE000PZ9DYH1	3,10	500.000
DE000PZ9DYJ7	3,73	500.000
DE000PZ9DYK5	4,09	500.000
DE000PZ9DYL3	4,47	500.000
DE000PZ9DYM1	4,89	500.000
DE000PZ9DYN9	5,82	500.000
DE000PZ9DYP4	6,34	500.000
DE000PZ9DYQ2	6,90	500.000
DE000PZ9DYR0	7,48	500.000



ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ9DYS8	8,76	500.000
DE000PZ9DYT6	9,44	500.000
DE000PZ9DYU4	10,15	500.000
DE000PZ9DYV2	0,39	500.000
DE000PZ9DYW0	2,46	500.000
DE000PZ9DYX8	0,15	500.000
DE000PZ9DYY6	0,34	500.000
DE000PZ9DYZ3	0,50	500.000
DE000PZ9DY08	0,74	500.000
DE000PZ9DY16	1,56	500.000
DE000PZ9DY24	0,17	500.000
DE000PZ9DY32	0,38	500.000
DE000PZ9DY40	0,55	500.000
DE000PZ9DY57	0,80	500.000
DE000PZ9DY65	1,63	500.000
DE000PZ9DY73	0,45	500.000
DE000PZ9DY81	0,80	500.000
DE000PZ9DY99	1,06	500.000
DE000PZ9DZA3	1,65	500.000
DE000PZ9DZB1	2,23	500.000
DE000PZ9DZC9	3,00	500.000
DE000PZ9DZD7	3,99	500.000
DE000PZ9DZE5	6,52	500.000

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 Optionsscheinen 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.

Bloomberg L.P.	AUD/USD Wechselkurs	Nein
Bloomberg L.P.	EUR/AUD Wechselkurs	Nein
Bloomberg L.P.	EUR/CAD Wechselkurs	Nein
Bloomberg L.P.	EUR/CHF Wechselkurs	Nein
Bloomberg L.P.	EUR/GBP Wechselkurs	Nein
Bloomberg L.P.	EUR/JPY Wechselkurs	Nein
Bloomberg L.P.	EUR/NOK Wechselkurs	Nein
Bloomberg L.P.	EUR/USD Wechselkurs	Nein
Bloomberg L.P.	GBP/USD Wechselkurs	Nein
Bloomberg L.P.	USD/CHF Wechselkurs	Nein
Bloomberg L.P.	USD/JPY Wechselkurs	Nein

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](http://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**

<b>Punkt</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Geforderte Angaben</b>
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 (<a href="http://www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte">www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte</a>) 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><b>Für den Fall, dass ein Finanzintermediär ein Angebot macht, informiert dieser Finanzintermediär die Anleger zum Zeitpunkt der Angebotsvorlage über die Angebotsbedingungen der Optionsscheine.</b></p> <p><b>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.</b></p>

## Abschnitt B - Emittent und etwaige Garantiegeber

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 2017 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH &amp; 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 2018 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH &amp; Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft</p>

		und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.																																				
B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Jahresabschlüssen der Emittentin zum 31. Dezember 2017 und zum 31. Dezember 2018 entnommen wurden.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Finanzinformation</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2018 EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3"><b>Bilanz</b></td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</b></td> </tr> <tr> <td>Forderungen gegen verbundene Unternehmen</td> <td>248.960.344,05</td> <td>190.904.690,57</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)</td> <td>2.819.725.990,69</td> <td>2.283.544.900,59</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Verbindlichkeiten</b></td> </tr> <tr> <td>Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>2.057.959.649,50</td> <td>1.725.834.253,67</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>1.010.726.913,24</td> <td>748.615.565,48</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Gewinn- und Verlustrechnung</b></td> </tr> <tr> <td></td> <td><b>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017</b></td> <td><b>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2018</b></td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Erträge</td> <td>1.501.725,71</td> <td>1.819.810,35</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Aufwendungen</td> <td>-1.501.725,71</td> <td>-1.819.810,35</td> </tr> </tbody> </table> <p>Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuches ("HGB") und den ergänzenden Vorschriften des GmbH-Gesetzes ("GmbHG") aufgestellt.</p>	Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2018 EUR	<b>Bilanz</b>			<b>Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</b>			Forderungen gegen verbundene Unternehmen	248.960.344,05	190.904.690,57	Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.819.725.990,69	2.283.544.900,59	<b>Verbindlichkeiten</b>			Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	2.057.959.649,50	1.725.834.253,67	Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.010.726.913,24	748.615.565,48	<b>Gewinn- und Verlustrechnung</b>				<b>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017</b>	<b>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2018</b>	Sonstige betriebliche Erträge	1.501.725,71	1.819.810,35	Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.501.725,71	-1.819.810,35
Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2018 EUR																																				
<b>Bilanz</b>																																						
<b>Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</b>																																						
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	248.960.344,05	190.904.690,57																																				
Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.819.725.990,69	2.283.544.900,59																																				
<b>Verbindlichkeiten</b>																																						
Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	2.057.959.649,50	1.725.834.253,67																																				
Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.010.726.913,24	748.615.565,48																																				
<b>Gewinn- und Verlustrechnung</b>																																						
	<b>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017</b>	<b>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2018</b>																																				
Sonstige betriebliche Erträge	1.501.725,71	1.819.810,35																																				
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.501.725,71	-1.819.810,35																																				
	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 31. Dezember 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 31. Dezember 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	<p>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.</p> <p>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.</p>
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 " <b>Garantin</b> ") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die " <b>Garantie</b> ") 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.
<b>2) Informationen bezüglich BNP Paribas S.A. als Garantin</b>		
<b>Punkt</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Geforderte Angaben</b>
B.19/ B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin ist BNP Paribas S.A. (auch " <b>BNPP</b> ").
B.19/ B.2	Sitz, Rechtsform,	Die Garantin wurde in Frankreich als Aktiengesellschaft nach französischem Recht

	Rechtsordnung	<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><b>Gesamtwirtschaftliches Umfeld</b></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 die makroökonomischen Bedingungen in Europa.</p> <p>2018 entwickelte sich das globale Wachstum nach wie vor solide mit rund 3,7 % (laut IWF), wobei das Wachstum sich in den Industrieländern (+2,4 % nach +2,3 % im Jahr 2017) und in den Schwellenländern (+4,6 % nach +4,7 % im Jahr 2017) stabilisierte. Da die Wirtschaft in großen Industrieländern ihren Höhepunkt erreichte, hielten die Zentralbanken an einer Verschärfung der lockeren Geldpolitik fest oder planten eine Drosselung des billigen Geldes. Dank der immer noch moderaten Inflation konnten die Zentralbanken jedoch den Übergang schrittweise gestalten und damit das Risiko eines scharfen Abschwungs der Wirtschaftstätigkeit eingrenzen. Der IWF geht daher davon aus, dass sich das in den letzten beiden Jahren beobachtete globale Wachstum 2019 fortsetzen wird (+3,5 %), ungeachtet des in den Industrieländern erwarteten leichten Abschwungs.</p> <p><b>Gesetze und Verordnungen für Finanzinstitute</b></p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 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, die Betätigung als Initiator und die Anlage in Private-Equity-Fonds und Hedgefonds durch US- und ausländische Banken einschränkt;</li> <li>– Regulierungen zur Kapitalausstattung: die Eigenmittelrichtlinie IV ("<b>CRD4</b>"), die Eigenmittelverordnung "<b>CRR</b>"), die internationalen Anforderungen an die Verlusttragfähigkeit global systemrelevanter Banken ("<b>TLAC</b>") sowie die Tatsache, dass BNPP durch den Finanzstabilitätsrat als ein Finanzinstitut von systemischer Bedeutung benannt wurde;</li> <li>– der einheitliche Bankenaufsichtsmechanismus (SSM) und die Verordnung vom 6. November 2014;</li> <li>– die Richtlinie vom 16. April 2014 betreffend die Einlagensicherungssysteme und ihre delegierten Verordnungen und Durchführungsverordnungen, die Richtlinie vom 15. Mai 2014 zur Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten; der Einheitliche Abwicklungsmechanismus, der das Einheitliche Abwicklungsgremium und den Einheitlichen Abwicklungsfonds schafft;</li> <li>– 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;</li> <li>– 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</li> </ul>

		<p>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 Derivatmärkten tätig sind, sowie Transparenz und Meldepflichten zu Derivattransaktionen;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- die neue EU-Finanzmarktrichtlinie ("<b>MiFID II</b>") und Finanzmarktrichtlinien-Verordnung ("<b>MiFIR</b>") sowie 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.</li> <li>- die Datenschutz-Grundverordnung ("<b>DSGVO</b>"), die am 25. Mai 2018 in Kraft trat. Diese Verordnung ist dazu bestimmt, den Datenschutz in der Europäischen Union weiterzuentwickeln und den Schutz personenbezogener Daten in der Europäischen Union zu verbessern. Unternehmen unterliegen dem Risiko empfindlicher Sanktionen, wenn sie die durch die Datenschutzgrundverordnung DSGVO festgelegten Standards nicht einhalten. Diese Verordnung gilt für alle Banken, die europäischen Bürgerinnen und Bürgern Dienstleistungen anbieten; außerdem</li> <li>- der Abschluss des Basel 3-Abkommens, das vom Baseler Ausschuss im Dezember 2017 veröffentlicht wurde, das Veränderungen für die Messung und Steuerung des Kreditrisikos, der operationellen Risiken sowie eine kreditrisikobezogene Bewertungsanpassung (<i>Credit Valuation Adjustment - "CVA"</i>) zur Berechnung der risikogewichteten Aktiva einführt. Das Inkrafttreten dieser Maßnahmen ist für Januar 2022 vorgesehen und wird zu einem Ausgabe-Minimum (<i>Output Floor</i>) (auf standardisierten Angaben basierend) führen, welche schrittweise ab 2022 angepasst und ihr Endniveau 2027 erreichen werden.</li> </ul> <p>Darüber hinaus stellt in diesem strengeren regulatorischen Rahmen das Risiko der Nichteinhaltung von bestehenden Gesetzen und Verordnungen, insbesondere solcher, die sich auf den Schutz der Verbraucherinteressen und personenbezogener Daten beziehen, ein erhebliches Risiko für den Bankensektor mit der Möglichkeit dar, dass sie zu erheblichen Verlusten und Geldstrafen führen. Zusätzlich zu seinem Compliance-System, das diese spezifische Risikoart abdeckt, stellt die BNP Paribas-Gruppe das Interesse ihrer Kunden und im weiteren Sinne ihrer Anspruchsgruppen in den Mittelpunkt ihrer Werte. So enthält der durch die BNP Paribas-Gruppe im Jahr 2016 eingeführte neue Verhaltenskodex 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 72 Ländern vertreten und hat mehr als 202.000 Mitarbeiter, davon mehr als 154.000 in Europa. BNPP ist die Muttergesellschaft der BNP Paribas Gruppe (zusammen die " <b>BNPP-Gruppe</b> ").
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	Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Garantin, die den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 2017 und zum 31. Dezember 2018 entnommen wurden.  Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach Internationalen Rechnungslegungsstandards



		<p>(International Financial Reporting Standards - IFRS) aufgestellt.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3"><b>Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR</b></th> </tr> <tr> <th></th> <th><b>31.12.2018*</b> <b>(geprüft)</b></th> <th><b>31.12.2017</b> <b>(geprüft)</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td>42.516</td> <td>43.161</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td>(2.764)</td> <td>(2.907)</td> </tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td> <td>7.526</td> <td>7.759</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3"><b>Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR</b></th> </tr> <tr> <th></th> <th><b>31.12.2018*</b> <b>(geprüft)</b></th> <th><b>31.12.2017</b> <b>(geprüft)</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bilanzsumme Konzern</td> <td>2.040.836</td> <td>1.960.252</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden</td> <td>765.871</td> <td>727.675</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td> <td>796.548</td> <td>766.890</td> </tr> <tr> <td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td> <td>101.467</td> <td>101.983</td> </tr> </tbody> </table> <p>* die Zahlen zum 31. Dezember 2018 beziehen sich auf die neuen Rechnungslegungsstandards IFRS 9 und IFRS 15.</p>	<b>Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR</b>				<b>31.12.2018*</b> <b>(geprüft)</b>	<b>31.12.2017</b> <b>(geprüft)</b>	Umsatzerlöse	42.516	43.161	Risikokosten	(2.764)	(2.907)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.526	7.759	<b>Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR</b>				<b>31.12.2018*</b> <b>(geprüft)</b>	<b>31.12.2017</b> <b>(geprüft)</b>	Bilanzsumme Konzern	2.040.836	1.960.252	Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	765.871	727.675	Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	796.548	766.890	Eigenkapital (Konzernanteil)	101.467	101.983
<b>Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR</b>																																			
	<b>31.12.2018*</b> <b>(geprüft)</b>	<b>31.12.2017</b> <b>(geprüft)</b>																																	
Umsatzerlöse	42.516	43.161																																	
Risikokosten	(2.764)	(2.907)																																	
Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.526	7.759																																	
<b>Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR</b>																																			
	<b>31.12.2018*</b> <b>(geprüft)</b>	<b>31.12.2017</b> <b>(geprüft)</b>																																	
Bilanzsumme Konzern	2.040.836	1.960.252																																	
Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	765.871	727.675																																	
Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	796.548	766.890																																	
Eigenkapital (Konzernanteil)	101.467	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 2018 (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 31. Dezember 2018 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die geprüfte Finanzinformationen veröffentlicht worden sind) eingetreten.																																	
B.19/ B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt.  Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Garantin seit dem 31. Dezember 2018, die für die Bewertung der Solvenz der Garantin relevant sind.																																	
B.19/ B.14	Abhängigkeit der Garantin von anderen Konzerngesellschaften	Soweit nicht im nachstehenden Absatz angegeben, besteht keine Abhängigkeit der BNPP von anderen Unternehmen der BNP Paribas Gruppe.  Im April 2004 begann BNPP ihre IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen an das Gemeinschaftsunternehmen BNP Paribas Partners for Innovation ( <b>BP<sup>2</sup>I</b> ) auszulagern, das BNPP Ende 2003 gemeinsam mit IBM France gegründet hatte. BP <sup>2</sup> I bietet IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen für BNPP und mehrere Tochtergesellschaften von BNPP in Frankreich (darunter BNP Paribas Personal Finance, BP2S und BNP																																	

		<p>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 BP<sup>2</sup>I wurde am 31. Dezember 2016 geschlossen</p> <p>BP<sup>2</sup>I unterliegt der operationalen Kontrolle durch IBM France. BNP Paribas hat einen starken Einfluss auf dieses gemeinsam mit IBM France im Verhältnis 50/50 gehaltene Unternehmen. Das von BNP Paribas für BP<sup>2</sup>I abgestellte Personal stellt die Hälfte des ständigen Personals dieses Unternehmens dar. Die Räumlichkeiten und Verarbeitungszentren sind Eigentum der Gruppe und die eingerichteten Managementverfahren bieten BNP Paribas das vertragliche Recht, das Unternehmen zu überwachen und gegebenenfalls wieder in die Gruppe zurückzubringen.</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><b>Bankgeschäfte und Dienstleistungen für Privatkunden, bestehend aus:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Inländische Märkte, mit <ul style="list-style-type: none"> <li>– Privatkundengeschäft in Frankreich (<i>French Retail Banking, FRB</i>),</li> <li>– BNL bancacommerciale (BNL bc), Privatkundengeschäft in Italien,</li> <li>– Privatkundengeschäft in Belgien (<i>Belgian Retail Banking, BRB</i>),</li> <li>– anderen lokalen Marktaktivitäten, einschließlich Privatkundengeschäft in Luxemburg (<i>Luxembourg Retail Banking, LRB</i>);</li> </ul> </li> <li>● Internationale Finanzdienstleistungen, mit <ul style="list-style-type: none"> <li>– Europa-Mittelmeerraum,</li> <li>– BancWest,</li> <li>– Personal Finance,</li> <li>– Versicherung,</li> <li>– Vermögens- und Anlageverwaltung;</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Corporate and Institutional Banking (CIB), darunter:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Corporate Banking,</li> <li>– Global Markets,</li> <li>– Securities Services.</li> </ul>
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 2018 sind die Hauptaktionäre die Société Fédérale de Participations et d'Investissement ("<b>SFPI</b>"), eine public-interest <i>société anonyme</i> (Aktiengesellschaft), die im Auftrag der belgischen Regierung handelt, die 7,7% des</p>

		<p>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:</p> <p>DE000PZ9DRB8, DE000PZ9DRC6, DE000PZ9DRD4, DE000PZ9DRE2, DE000PZ9DRF9, DE000PZ9DRG7, DE000PZ9DRH5, DE000PZ9DRJ1, DE000PZ9DRK9, DE000PZ9DRL7, DE000PZ9DRM5, DE000PZ9DRN3, DE000PZ9DRP8, DE000PZ9DRQ6, DE000PZ9DRR4, DE000PZ9DRS2, DE000PZ9DRTO, DE000PZ9DRU8, DE000PZ9DRV6, DE000PZ9DRW4, DE000PZ9DRX2, DE000PZ9DRY0, DE000PZ9DRZ7, DE000PZ9DR07, DE000PZ9DR15, DE000PZ9DR23, DE000PZ9DR31, DE000PZ9DR49, DE000PZ9DR56, DE000PZ9DR64, DE000PZ9DR72, DE000PZ9DR80, DE000PZ9DR98, DE000PZ9DSA8, DE000PZ9DSB6, DE000PZ9DSC4, DE000PZ9DSD2, DE000PZ9DSE0, DE000PZ9DSF7, DE000PZ9DSG5, DE000PZ9DSH3, DE000PZ9DSJ9, DE000PZ9DSK7, DE000PZ9DSL5, DE000PZ9DSM3, DE000PZ9DSN1, DE000PZ9DSP6, DE000PZ9DSQ4, DE000PZ9DSR2, DE000PZ9DSS0, DE000PZ9DST8, DE000PZ9DSU6, DE000PZ9DSV4, DE000PZ9DSW2, DE000PZ9DSX0, DE000PZ9DSY8, DE000PZ9DSZ5, DE000PZ9DS06, DE000PZ9DS14, DE000PZ9DS22, DE000PZ9DS30, DE000PZ9DS48, DE000PZ9DS55, DE000PZ9DS63, DE000PZ9DS71, DE000PZ9DS89, DE000PZ9DS97, DE000PZ9DTA6, DE000PZ9DTB4, DE000PZ9DTC2, DE000PZ9DTD0, DE000PZ9DTE8, DE000PZ9DTF5, DE000PZ9DTG3, DE000PZ9DTH1, DE000PZ9DTJ7, DE000PZ9DTH5, DE000PZ9DTL3, DE000PZ9DTM1, DE000PZ9DTN9, DE000PZ9DTP4, DE000PZ9DTQ2, DE000PZ9DTR0, DE000PZ9DTS8, DE000PZ9DTT6, DE000PZ9DTU4, DE000PZ9DTV2, DE000PZ9DTW0, DE000PZ9DTX8, DE000PZ9DTY6, DE000PZ9DTZ3, DE000PZ9DT05, DE000PZ9DT13, DE000PZ9DT21, DE000PZ9DT39, DE000PZ9DT47, DE000PZ9DT54, DE000PZ9DT62, DE000PZ9DT70, DE000PZ9DT88, DE000PZ9DT96, DE000PZ9DUA4, DE000PZ9DUB2, DE000PZ9DUC0, DE000PZ9DUD8, DE000PZ9DUE6, DE000PZ9DUF3, DE000PZ9DUG1, DE000PZ9DUH9, DE000PZ9DUJ5, DE000PZ9DUK3, DE000PZ9DUL1, DE000PZ9DUM9, DE000PZ9DUN7, DE000PZ9DUP2, DE000PZ9DUQ0, DE000PZ9DUR8, DE000PZ9DUS6, DE000PZ9DUT4, DE000PZ9DUU2, DE000PZ9DUV0, DE000PZ9DUW8, DE000PZ9DUX6, DE000PZ9DUY4, DE000PZ9DUZ1, DE000PZ9DU02, DE000PZ9DU10, DE000PZ9DU28, DE000PZ9DU36, DE000PZ9DU44, DE000PZ9DU51, DE000PZ9DU69, DE000PZ9DU77, DE000PZ9DU85, DE000PZ9DU93, DE000PZ9DVA2, DE000PZ9DVB0, DE000PZ9DVC8, DE000PZ9DVD6, DE000PZ9DVE4, DE000PZ9DVF1, DE000PZ9DVG9, DE000PZ9DVH7, DE000PZ9DVJ3, DE000PZ9DVK1, DE000PZ9DVL9, DE000PZ9DVM7, DE000PZ9DVN5, DE000PZ9DVP0, DE000PZ9DVQ8, DE000PZ9DVR6, DE000PZ9DVS4, DE000PZ9DVT2, DE000PZ9DVU0, DE000PZ9DVV8, DE000PZ9DVW6, DE000PZ9DVX4, DE000PZ9DVY2, DE000PZ9DVZ9, DE000PZ9DV01, DE000PZ9DV19, DE000PZ9DV27, DE000PZ9DV35, DE000PZ9DV43, DE000PZ9DV50, DE000PZ9DV68, DE000PZ9DV76, DE000PZ9DV84, DE000PZ9DV92, DE000PZ9DWA0, DE000PZ9DWB8, DE000PZ9DWC6, DE000PZ9DWD4, DE000PZ9DWE2, DE000PZ9DWF9, DE000PZ9DWG7, DE000PZ9DWH5, DE000PZ9DWJ1, DE000PZ9DWK9, DE000PZ9DWL7, DE000PZ9DWM5,</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>DE000PZ9DWN3, DE000PZ9DWP8, DE000PZ9DWQ6, DE000PZ9DWR4,  DE000PZ9DWS2, DE000PZ9DWT0, DE000PZ9DWU8, DE000PZ9DWR6,  DE000PZ9DWW4, DE000PZ9DWX2, DE000PZ9DWY0, DE000PZ9DWZ7,  DE000PZ9DW00, DE000PZ9DW18, DE000PZ9DW26, DE000PZ9DW34,  DE000PZ9DW42, DE000PZ9DW59, DE000PZ9DW67, DE000PZ9DW75,  DE000PZ9DW83, DE000PZ9DW91, DE000PZ9DXA8, DE000PZ9DXB6,  DE000PZ9DXC4, DE000PZ9DXD2, DE000PZ9DXE0, DE000PZ9DXF7,  DE000PZ9DXG5, DE000PZ9DXH3, DE000PZ9DXJ9, DE000PZ9DXK7,  DE000PZ9DXL5, DE000PZ9DXM3, DE000PZ9DXN1, DE000PZ9DXP6,  DE000PZ9DXQ4, DE000PZ9DXR2, DE000PZ9DXS0, DE000PZ9DXT8,  DE000PZ9DXU6, DE000PZ9DXV4, DE000PZ9DXW2, DE000PZ9DXX0,  DE000PZ9DXY8, DE000PZ9DXZ5, DE000PZ9DX09, DE000PZ9DX17,  DE000PZ9DX25, DE000PZ9DX33, DE000PZ9DX41, DE000PZ9DX58,  DE000PZ9DX66, DE000PZ9DX74, DE000PZ9DX82, DE000PZ9DX90,  DE000PZ9DYA6, DE000PZ9DYB4, DE000PZ9DYC2, DE000PZ9DYD0,  DE000PZ9DYE8, DE000PZ9DYF5, DE000PZ9DYG3, DE000PZ9DYH1,  DE000PZ9DYJ7, DE000PZ9DYK5, DE000PZ9DYL3, DE000PZ9DYM1,  DE000PZ9DYN9, DE000PZ9DYP4, DE000PZ9DYQ2, DE000PZ9DYR0,  DE000PZ9DYS8, DE000PZ9DYT6, DE000PZ9DYU4, DE000PZ9DYV2,  DE000PZ9DYW0, DE000PZ9DYX8, DE000PZ9DYY6, DE000PZ9DYZ3,  DE000PZ9DY08, DE000PZ9DY16, DE000PZ9DY24, DE000PZ9DY32,  DE000PZ9DY40, DE000PZ9DY57, DE000PZ9DY65, DE000PZ9DY73,  DE000PZ9DY81, DE000PZ9DY99, DE000PZ9DZA3, DE000PZ9DZB1,  DE000PZ9DZC9, DE000PZ9DZD7, DE000PZ9DZE5.</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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.</p> <p><u>Beschränkung der mit den Optionsscheinen verbundenen Rechte</u></p> <p>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.</p>
C.11	Zulassung der Wertpapiere zum Handel an einem geregelten Markt oder anderen gleichwertigen Märkten	<p>Entfällt. Die Optionsscheine werden nicht an einem geregelten Markt notiert.</p> <p>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 27. Juni 2019 geplant.</p>
C.15	Beeinflussung des Anlagewertes durch den Wert des Basisinstruments	<p>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.</p> <p>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.</p>
C.16	Verfalltag oder Fälligkeitstermin der derivativen Wertpapiere/ Ausübungstermin oder letzter Referenztermin	<u>Fälligkeitstag und Bewertungstag:</u>

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PZ9DRB8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRC6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRD4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRE2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRF9	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRG7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRH5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRJ1	19.06.2020	25.06.2020

<b>ISIN</b>	<b>Bewertungstag</b>	<b>Fälligkeitstag</b>
DE000PZ9DRK9	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ9DRL7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRM5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRN3	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRP8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRQ6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRR4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRS2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRT0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRU8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRV6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRW4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRX2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DRY0	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DRZ7	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DR07	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DR15	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DR23	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DR31	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DR49	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DR56	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DR64	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DR72	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DR80	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DR98	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DSA8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSB6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSC4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSD2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSE0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSF7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSG5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSH3	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSJ9	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSK7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSL5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSM3	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSN1	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSP6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSQ4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSR2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DSS0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DST8	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DSU6	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DSV4	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DSW2	23.08.2019	29.08.2019

<b>ISIN</b>	<b>Bewertungstag</b>	<b>Fälligkeitstag</b>
DE000PZ9DSX0	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DSY8	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DSZ5	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DS06	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DS14	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DS22	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DS30	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DS48	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DS55	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DS63	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DS71	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DS89	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DS97	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DTA6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DTB4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DTC2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DTD0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DTE8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DTF5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DTG3	02.08.2019	08.08.2019
DE000PZ9DTH1	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DTJ7	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DTK5	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DTL3	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DTM1	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DTN9	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DTP4	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DTQ2	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DTR0	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DTS8	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DTT6	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DTU4	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DTV2	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DTW0	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DTX8	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DTY6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DTZ3	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DT05	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DT13	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DT21	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DT39	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DT47	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DT54	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DT62	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DT70	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DT88	19.06.2020	25.06.2020

<b>ISIN</b>	<b>Bewertungstag</b>	<b>Fälligkeitstag</b>
DE000PZ9DT96	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUA4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUB2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUC0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUD8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUE6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUF3	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUG1	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUH9	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUJ5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUK3	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUL1	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUM9	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUN7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUP2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUQ0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUR8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUS6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUT4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUU2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUV0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUW8	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ9DUX6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DUY4	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DUZ1	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DU02	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DU10	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DU28	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DU36	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DU44	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DU51	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DU69	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DU77	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DU85	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DU93	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVA2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVB0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVC8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVD6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVE4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVF1	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVG9	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVH7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVJ3	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVK1	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVL9	19.06.2020	25.06.2020



<b>ISIN</b>	<b>Bewertungstag</b>	<b>Fälligkeitstag</b>
DE000PZ9DVM7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVN5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVP0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVQ8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVR6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVS4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVT2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVU0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DVV8	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DVW6	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DVX4	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DVY2	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DVZ9	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DV01	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DV19	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DV27	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DV35	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DV43	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DV50	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DV68	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DV76	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DV84	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DV92	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWA0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWB8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWC6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWD4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWE2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWF9	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWG7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWH5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWJ1	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWK9	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWL7	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DWM5	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DWN3	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DWP8	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DWQ6	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DWR4	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DWS2	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DWT0	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DWU8	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DWW6	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DWW4	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DWX2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DWY0	19.06.2020	25.06.2020

<b>ISIN</b>	<b>Bewertungstag</b>	<b>Fälligkeitstag</b>
DE000PZ9DWZ7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DW00	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DW18	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DW26	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DW34	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DW42	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DW59	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DW67	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DW75	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DW83	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DW91	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DXA8	02.08.2019	08.08.2019
DE000PZ9DXB6	02.08.2019	08.08.2019
DE000PZ9DXC4	16.08.2019	22.08.2019
DE000PZ9DXD2	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DXE0	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DXF7	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DXG5	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DXH3	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DXJ9	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DXK7	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DXL5	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DXM3	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DXN1	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DXP6	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DXQ4	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DXR2	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DXS0	18.10.2019	24.10.2019
DE000PZ9DXT8	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ9DXU6	15.11.2019	21.11.2019
DE000PZ9DXV4	20.03.2020	26.03.2020
DE000PZ9DXW2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DXX0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DXY8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DXZ5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DX09	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DX17	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DX25	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DX33	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DX41	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DX58	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DX66	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DX74	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DX82	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DX90	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYA6	19.06.2020	25.06.2020

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PZ9DYB4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYC2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYD0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYE8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYF5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYG3	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYH1	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYJ7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYK5	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYL3	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYM1	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYN9	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYP4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYQ2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYR0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYS8	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYT6	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYU4	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYV2	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYW0	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DYX8	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DYY6	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DYZ3	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DY08	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DY16	23.08.2019	29.08.2019
DE000PZ9DY24	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DY32	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DY40	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DY57	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DY65	30.08.2019	05.09.2019
DE000PZ9DY73	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DY81	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DY99	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DZA3	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DZB1	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DZC9	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DZD7	19.06.2020	25.06.2020
DE000PZ9DZE5	19.06.2020	25.06.2020

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	Sämtliche Beträge werden von der Emittentin über die Zahlstelle durch Überweisung an die CBF (Clearstream Banking AG Frankfurt oder ihre Nachfolgerin) zur Weiterleitung an

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben									
	Wertpapiere	die Optionsscheininhaber gezahlt. Die Emittentin wird durch Leistung der Zahlung an die CBF oder zu deren Gunsten von ihrer Zahlungspflicht befreit.									
C.18	Ertragsmodalitäten bei derivativen Wertpapieren	<p>Die Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung pro Optionsschein erfolgt spätestens am Fälligkeitstag an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei <b>Call</b> Optionsscheinen der Differenz aus Referenzpreis und Basispreis und bei <b>Put</b> 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 endgültiger Referenzpreis Basiswerts oder des	<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 von der Referenzstelle als der offizielle Währungswechselkurs EUR/Fremdwährung bzw. Fremdwährung 1/Fremdwährung 2 -Währungswechselkurs (mit Fremdwährung wird jede Währung bezeichnet, die nicht EUR ist) - wie in nachfolgender Tabelle aufgeführt - festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts.</p> <table border="1" data-bbox="523 1189 1489 2009"> <thead> <tr> <th data-bbox="523 1189 762 1279">Basiswert (Währungswechselkurs)</th> <th data-bbox="762 1189 1302 1279">Referenzpreis</th> <th data-bbox="1302 1189 1489 1279">Referenzstelle</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="523 1279 762 1485">EUR/Fremdwährung</td> <td data-bbox="762 1279 1302 1485">Für die Währungswechselkurspaare EUR/Fremdwährung ist jeweils der von der Referenzstelle gegenwärtig um 14:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswerts.</td> <td data-bbox="1302 1279 1489 1485">Bloomberg L.P.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="523 1485 762 2009">Fremdwährung 1/ Fremdwährung 2</td> <td data-bbox="762 1485 1302 2009">Für die Währungswechselkurspaare Fremdwährung 1/ Fremdwährung 2 wird der Referenzpreis durch die Berechnungsstelle auf Grundlage der offiziellen Währungswechselkurse, die für EUR/Fremdwährung 1 und EUR/Fremdwährung 2 von der Referenzstelle am Bewertungstag festgestellt werden, ermittelt, sofern die Referenzstelle regelmäßig keinen Währungswechselkurs für Fremdwährung1/Fremdwährung 2 feststellt und veröffentlicht. Die Berechnung erfolgt, indem der Währungswechselkurs für EUR/Fremdwährung 2 durch den Währungswechselkurs für EUR/Fremdwährung 1 dividiert wird.</td> <td data-bbox="1302 1485 1489 2009">Bloomberg L.P.</td> </tr> </tbody> </table>	Basiswert (Währungswechselkurs)	Referenzpreis	Referenzstelle	EUR/Fremdwährung	Für die Währungswechselkurspaare EUR/Fremdwährung ist jeweils der von der Referenzstelle gegenwärtig um 14:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswerts.	Bloomberg L.P.	Fremdwährung 1/ Fremdwährung 2	Für die Währungswechselkurspaare Fremdwährung 1/ Fremdwährung 2 wird der Referenzpreis durch die Berechnungsstelle auf Grundlage der offiziellen Währungswechselkurse, die für EUR/Fremdwährung 1 und EUR/Fremdwährung 2 von der Referenzstelle am Bewertungstag festgestellt werden, ermittelt, sofern die Referenzstelle regelmäßig keinen Währungswechselkurs für Fremdwährung1/Fremdwährung 2 feststellt und veröffentlicht. Die Berechnung erfolgt, indem der Währungswechselkurs für EUR/Fremdwährung 2 durch den Währungswechselkurs für EUR/Fremdwährung 1 dividiert wird.	Bloomberg L.P.
Basiswert (Währungswechselkurs)	Referenzpreis	Referenzstelle									
EUR/Fremdwährung	Für die Währungswechselkurspaare EUR/Fremdwährung ist jeweils der von der Referenzstelle gegenwärtig um 14:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswerts.	Bloomberg L.P.									
Fremdwährung 1/ Fremdwährung 2	Für die Währungswechselkurspaare Fremdwährung 1/ Fremdwährung 2 wird der Referenzpreis durch die Berechnungsstelle auf Grundlage der offiziellen Währungswechselkurse, die für EUR/Fremdwährung 1 und EUR/Fremdwährung 2 von der Referenzstelle am Bewertungstag festgestellt werden, ermittelt, sofern die Referenzstelle regelmäßig keinen Währungswechselkurs für Fremdwährung1/Fremdwährung 2 feststellt und veröffentlicht. Die Berechnung erfolgt, indem der Währungswechselkurs für EUR/Fremdwährung 2 durch den Währungswechselkurs für EUR/Fremdwährung 1 dividiert wird.	Bloomberg L.P.									

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben	
			Sofern die Referenzstelle regelmäßig einen Währungswechselkurs für Fremdwährung1/Fremdwährung 2 feststellt und veröffentlicht, ist der Referenzpreis jeweils der von der Referenzstelle gegenwärtig um 14:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswerts.
C.20	Art des Basiswerts/ Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	<p>Art des Basiswerts: Währungswechselkurse.</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
AUD/USD Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/AUD Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/CAD Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/CHF Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/GBP Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/JPY Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/NOK Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
EUR/USD Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
GBP/USD Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
USD/CHF Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>
USD/JPY Wechselkurs	<a href="http://www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings">www.bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings</a>

## 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><b>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Emittentin eigen sind:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <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.</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="571 421 1497 862">– <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.</li> <li data-bbox="571 896 1497 1176">– <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 ("<b>SAG</b>") setzt die Europäische Richtlinie zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen (Richtlinie 2014/59/EU, "<b>Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie</b>") in deutsches Recht um und stattet die zuständige Abwicklungsbehörde nach dem SAG mit bestimmten Befugnissen zur Bankensanierung und -abwicklung aus.</li> <li data-bbox="571 1209 1497 1624">– Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Bestimmungen des SAG auf die Emittentin anzuwenden sind. Sofern die Bestimmungen des SAG anwendbar sind und die weiteren im SAG vorgesehenen Voraussetzungen vorliegen, könnte durch die Entscheidung der zuständigen Abwicklungsbehörde insbesondere ein etwaiger Nennbetrag der von der Emittentin begebenen Wertpapiere bis auf null herabgesetzt werden; Zinszahlungen unter den Wertpapieren können entfallen. Eine Herabsetzung würde die Emittentin insoweit von ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren befreien und die Wertpapierinhaber hätten keinen weiteren Anspruch aus den Wertpapieren gegen die Emittentin. Anleger sollten in diesem Zusammenhang auch beachten, dass ein etwaiger Fehlbetrag nicht durch einen Anspruch unter einer bestehenden Garantie abgedeckt ist. Die Regelungen und Maßnahmen nach dem SAG könnten die Rechte von Wertpapierinhabern erheblich beeinträchtigen und können, auch im Vorfeld der Bestandsgefährdung oder Abwicklung, einen negativen Einfluss auf den Marktwert der Wertpapiere haben.</li> <li data-bbox="571 1657 1497 2009">– 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</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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> <li>- <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> <li>- <i>Potenzielle Interessenkonflikte</i> - Durch die mit der Emittentin verbundenen 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.</li> <li>- 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.</li> <li>- 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</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Festsetzung des Preises des Optionsscheines berücksichtigt und können in diesem damit ohne separaten Ausweis indirekt enthalten sein.</p> <p>– <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> <p><b>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind:</b></p> <p>Es gibt bestimmte Faktoren, die die Fähigkeit der Garantin, ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren bzw. ihre Verpflichtungen im Rahmen der Garantie zu erfüllen, beeinträchtigen könnten.</p> <p>Die Geschäftstätigkeit der BNPP ist durch sieben Hauptrisiken gekennzeichnet. Bei den in den Hauptrisiken (1) bis (6) angegebenen Beträgen in EUR handelt es sich um ungeprüfte, dem internen Rechnungswesen der Garantin entnommene Angaben.</p> <p>(1) <i>Kreditrisiko</i> - Das Kreditrisiko ist definiert als die Wahrscheinlichkeit, dass ein Kreditnehmer oder eine Gegenpartei seine bzw. ihre Pflichten gegenüber der BNPP nicht erfüllt. Die Ausfallwahrscheinlichkeit ist zusammen mit der Einbringungsquote des Kredits oder der Schuld bei einem Ausfall ein wichtiges Element für die Beurteilung der Bonität. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 504 Mrd. EUR. Laut den EBA-Empfehlungen enthält diese Risikokategorie auch Risiken aus Anlagen in Beteiligungstiteln sowie Risiken im Zusammenhang mit der Versicherungstätigkeit.</p> <p>(2) <i>Operationales Risiko</i> - Das operationale Risiko ist das Risiko, einen Verlust aus dem Ausfall von internen Prozessen oder deren Untauglichkeit (insbesondere Prozesse, an denen Personal- und Informationssysteme beteiligt sind) oder aus externen Ereignissen zu erleiden, die vorsätzlich, zufällig oder durch Naturgefahren eintreten (Überschwemmung, Brand, Erdbeben, terroristische Anschläge usw.). Zu den operationalen Risiken zählen Betrug, Risiken im Zusammenhang mit Personal, Rechts- und Reputationsrisiken, Risiken aus der Nichteinhaltung von Vorschriften, Steuerrisiken, IT-Risiken, Risiken durch die Erbringung untauglicher Finanzdienstleistungen (Verhaltensrisiken), das Risiko des Ausfalls von operationalen Prozessen einschließlich Kreditprozessen oder aus der Verwendung eines Modells (Risikomodells) sowie potenzielle finanzielle Konsequenzen im Zusammenhang mit dem Management des Reputationsrisikos. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 73 Mrd. EUR.</p> <p>(3) <i>Gegenparteirisiko</i> - Ein Gegenparteirisiko entsteht aus dem Kreditrisiko der BNPP im spezifischen Zusammenhang mit Markttransaktionen, Anlagen und/oder Abrechnungen bzw. Glattstellungen. Die Höhe des Risikos verändert sich über die Zeit und hängt von Schwankungen der Marktparameter ab, die sich auf den zukünftigen Wert der betreffenden Transaktionen auswirken. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der</p>



Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 27 Mrd. EUR.</p> <p>(4) <i>Marktrisiko</i> - Das Marktrisiko ist das Risiko, einen Verlust durch ungünstige Entwicklungen bei Kursen und Preisen oder bei Marktparametern zu erleiden. Zu den Marktparametern zählen unter anderem Wechselkurse, Preise bzw. Kurse für Wertpapiere und Rohstoffe (wobei der Kurs/Preis direkt notiert oder unter Bezugnahme auf einen ähnlichen Vermögenswert bestimmt werden kann), Preise für Derivate an einem etablierten Markt sowie alle Parameter, die sich aus Marktnotierungen ableiten lassen, beispielsweise Zinssätze, Kreditspreads, Volatilität und konkludente Korrelationen oder ähnliche Parameter. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 20 Mrd. EUR.</p> <p>(5) <i>Verbriefungsrisiko</i> - Eine Verbriefung ist eine Transaktion oder ein Arrangement, in der bzw. dem das mit einer Verbindlichkeit oder Gruppe von Verbindlichkeiten verbundene Risiko in Tranchen aufgeteilt wird. Eine Zusage im Rahmen einer Verbriefungsstruktur (einschließlich Derivaten und Liquiditätslinien) gelten als eine Verbriefung. Das Gros dieser Zusagen wird im prudenziellen Anlagebuch gehalten. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 7 Mrd. EUR.</p> <p>(6) <i>Risiken im Zusammenhang mit latenten Steuern und bestimmten Positionen in Kredit- oder Finanzinstituten</i> - Zum 31. Dezember 2018 generierten die Summen unterhalb der Abzugsschwellen für prudenzielles Kapital risikogewichtete Vermögenswerte in Höhe von 17 Mrd. EUR.</p> <p>(7) <i>Liquiditätsrisiko</i> - Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass die BNPP aufgrund des Marktumfelds oder von spezifischen Faktoren nicht in der Lage ist, ihre Zusagen innerhalb einer gegebenen Frist und zu angemessenen Kosten zu bedienen oder eine Position aufzulösen oder glattzustellen. Das Liquiditätsrisiko entspricht dem Risiko, Netto-Zahlungsabflüssen kurz- bis langfristig nicht gewachsen zu sein, unter anderem für die Stellung von Sicherheiten. Das spezifische Risiko der BNPP-Gruppe kann durch ihre kurzfristige Liquiditätsquote beurteilt werden. Sie analysiert die Absicherung von Netto-Abflüssen über einen 30tägigen Stresszeitraum.</p> <p>Im allgemeineren Sinn können die Risiken, denen die BNPP-Gruppe ausgesetzt ist, aus mehreren Faktoren entstehen, die unter anderem mit Veränderungen ihres gesamtwirtschaftlichen Umfelds, der Wettbewerbslage, dem Markt- und regulatorischen Umfeld oder mit der Umsetzung ihrer Strategie, ihres Geschäftsbetriebs oder ihrer Geschäftstätigkeit zusammenhängen.</p> <p><i>Risiken</i></p> <p>Dieser Abschnitt fasst die wichtigsten Risiken zusammen, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht. Sie werden in den folgenden Kategorien dargestellt: Risiken im Zusammenhang mit dem gesamtwirtschaftlichen Umfeld, Risiken im Zusammenhang mit dem Marktumfeld, regulatorische Risiken und Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung der Strategie der BNPP, Risiken im Zusammenhang mit der Führung der Geschäfte der BNPP, Risiken im Zusammenhang mit dem Geschäftsbetrieb der BNPP.</p> <p>(1) Ungünstige wirtschaftliche und finanzielle Bedingungen haben in der Vergangenheit Folgen für die BNPP und die Märkte, in denen sie tätig ist, gehabt und können dies auch in Zukunft haben.</p> <p>(2) Angesichts der globalen Reichweite ihrer Tätigkeit kann die BNPP anfällig für</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>bestimmte politische, gesamtwirtschaftliche oder finanzielle Risiken in den Ländern und Regionen sein, in denen sie tätig ist.</p> <p>(3) Der Zugriff der BNPP auf Finanzmittel sowie die damit verbundenen Kosten könnten durch ein Wiederaufleben von Finanzkrisen, sich verschlechternde Wirtschaftsbedingungen, Rating-Herabstufungen, steigende Risikoaufschläge oder andere Faktoren nachteilig beeinflusst werden.</p> <p>(4) Das lang andauernde Niedrigzinsumfeld enthält inhärente systemische Risiken; auch der Austritt aus einem solchen Umfeld ist mit Risiken behaftet.</p> <p>(5) Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität der BNPP auswirken.</p> <p>(6) Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer könnten nachteilige Auswirkungen auf die BNPP haben.</p> <p>(7) Der BNPP könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen.</p> <p>(8) Während eines Marktabschwungs könnte die BNPP niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen.</p> <p>(9) Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität auf den Märkten reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte.</p> <p>(10) Die BNPP muss sicherstellen, dass ihre Vermögenswerte und Verbindlichkeiten sich korrekt decken, um das Risiko von Verlusten zu vermeiden.</p> <p>(11) 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 die BNPP und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist.</p> <p>(12) Über die BNPP könnte ein Abwicklungsverfahren eröffnet werden.</p> <p>(13) BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Jurisdiktionen, in denen sie tätig ist.</p> <p>(14) Gegen die BNPP können erhebliche Geldbußen und andere Verwaltungsanktionen und Verurteilungen wegen der Nichteinhaltung geltender Gesetze und Verordnungen verhängt werden. Der BNPP können außerdem Verluste durch diesbezügliche (oder andere) Rechtsstreite mit privaten Parteien entstehen.</p> <p>(15) Es bestehen Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung der strategischen Planung der BNPP.</p> <p>(16) BNPP könnte in Zusammenhang mit der Integration von über-nommenen Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt und nicht in der Lage sein, die aus den Übernahmen erwarteten Vorteile zu realisieren.</p> <p>(17) Die BNPP ist dem Kreditrisiko und Gegenparteirisiko ausgesetzt.</p> <p>(18) Eine deutliche Erhöhung neuer Rückstellungen oder eine unzureichende Höhe der zuvor verbuchten Rückstellungen könnte sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage der BNPP auswirken.</p> <p>(19) Die Absicherungsstrategien der BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern.</p> <p>(20) 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.</p> <p>(21) Das Kreditrating der BNPP könnte herabgestuft werden, was ihre Ertragskraft</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>belasten könnte.</p> <p>(22) Ein intensiver Wettbewerb unter den Betreibern von Bankgeschäften und anderen Betreibern könnte die Erlöse und die Rentabilität der BNPP nachteilig beeinflussen.</p> <p>(23) Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten die BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte.</p> <p>(24) Eine Unterbrechung der Informationssysteme der BNPP oder ein Verstoß gegen diese Systeme könnte zu erheblichen Kundenverlusten oder zu Verlusten von Kundeninformationen führen, den Ruf der BNPP schädigen und finanzielle Verluste verursachen.</p> <p>(25) Die Wettbewerbsposition der BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird.</p> <p>(26) Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik</p> <p>Auf zwei Risiken sollte hingewiesen werden: ein starker Anstieg der Zinssätze und die immer noch und zu lange anhaltende entgegen-kommende 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 im Januar 2018 gestartete und im Dezember 2018 beendete Verringerung von Anleihekäufen) einige Risiken für Turbulenzen des Finanzmarkts und einen stärker als erwartet ausgeprägten wirtschaftlichen Abschwung mit sich. Das Risiko eines nicht ausreichend kontrollierten Anstiegs des Zinsniveaus bei den langfristigen Zinssätzen soll besonders 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 einen nachteiligen Einfluss auf die Märkte für Anlagewerte haben, insbesondere auf denen, wo Risikoprämien im Vergleich zum langjährigen Durchschnitt extrem niedrig sind, infolge einer Jahrzehnte lang anhaltenden entgegenkommenden Geldpolitik (mit Krediten für nicht investitionswürdige Länder und Anlagegesellschaften, bestimmte Aktien- und Anleihemärkte und andere Bereiche) sowie in bestimmten zinssensiblen Sektoren.</p> <p>Trotz der Besserung seit Mitte 2016 bleiben die Zinsen niedrig, was zu einer weiteren übermäßigen Risikobereitschaft durch einige Akteure im Finanzsystem führen könnte: steigende Fälligkeiten von im Anlagebestand gehaltenen Finanzierungen und Vermögenswerten, eine weniger strenge Kreditpolitik, Anstieg von gehebelten Finanzierungen. Manche dieser Akteure (Versicherungsgesellschaften, Pensionsfonds, Anlageverwaltungsgesellschaften etc.) erreichten für bestimmte Fälle an Marktturbulenz (beispielsweise in Verbindung mit einem plötzlichen Anstieg der Zinssätze und/oder einer deutlichen Kurskorrektur) eine systemische Größe.</p> <p>(27) Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung</p> <p>Gesamtwirtschaftlich gesehen könnte die Auswirkung einer Zinssatz-erhöhung für Länder bedeutend sein, die eine hohe private oder öffentliche Verschuldungsquote zum BIP aufweisen. Dies gilt besonders für bestimmte europäische Länder (insbesondere Griechenland, Italien und Portugal), die öffentliche Verschuldungs-quoten im Vergleich zum BIP mit über 100 % veröffentlichen, aber auch für einige Schwellenländer.</p> <p>Zwischen 2008 und 2018 haben Letztere eine bedeutende Erhöhung ihrer Schuldenlast erreicht, einschließlich Fremdwährungsschuld und Auslandsverschuldung. Der Privatsektor stellte die Hauptursache für diese</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Verschuldung dar, jedoch auch der öffentliche Bereich in Afrika, aber dennoch zu einem etwas geringeren Teil. Diese Länder sind besonders anfällig im Hinblick auf eine künftig straffere Geldpolitik der fortgeschrittenen Volkswirtschaften. Kapitalabflüsse könnten auf den Wechselkursen lasten, die Kosten für den Schuldendienst erhöhen, Inflation importieren und den Zentralbanken der Schwellenländer die Gewährung von Kreditbedingungen erschweren. Dies würde zu einer Verringerung des vorgesehenen wirtschaftlichen Wachstums, gegebenenfalls Herabstufungen von Bonitätsratings und einem größeren Risiko für Bankgeschäfte führen. Das Engagement der BNP Paribas Gruppe in Schwellenländern ist zwar eingeschränkt, jedoch kann die Anfälligkeit dieser Volkswirtschaften zu Verwerfungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die Gruppe auswirken und ihre Ergebnisse verändern könnten.</p> <p>Hier sollte bemerkt werden, dass sich im Falle eines plötzlichen Anstiegs der Zinssätze, aber auch unter einem negativen Wachstumsschock, schuldtitlebezogene Risiken verwirklichen könnten.</p> <p>(28) Cyber-Sicherheit und Technologierisiken</p> <p>Die Fähigkeit der BNPP, ihre Geschäfte durchzuführen, ist untrennbar mit dem elektronischen Datenfluss sowie dem dafür erforderlichen Schutz ihrer Informationen und technologischen Werte verbunden.</p> <p>Der technologische Fortschritt, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg an Kommunikationsschnittstellen sowie Datenressourcen, und einer Beschleunigung der Datenverarbeitung führt zu vermehrter Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften.</p> <p>Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewechsel bietet Cyberkriminellen neue Möglichkeiten der Veränderung, des Diebstahls und der Veröffentlichung von Daten. Die Anzahl der Angriffe ist stetig steigend, jeweils von größerer Reichweite und Spezialisierung in allen Bereichen, einschließlich dem Finanzsektor, gekennzeichnet.</p> <p>Die Auslagerung von immer mehr Prozessen setzt die BNP Paribas Gruppe außerdem strukturellen Cyber- und Technologie-risiken aus, was zum Entstehen potenzieller Angriffsvektoren führt, die von Cyberkriminellen ausgenutzt werden können.</p>
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die Wertpapiere	<p><b>Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann.</b></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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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 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 ("<b>Kündigungsbetrag</b>"), 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 Zahlungsbetrag 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 Zahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p data-bbox="523 253 995 282"><u>Risiken im Zusammenhang mit der Garantie</u></p> <p data-bbox="523 315 1492 645">Im Zusammenhang mit der Garantie besteht das Risiko, dass (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gemäß der Umsetzung der Richtlinie 2014/59/EU in Frankreich zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein könnte, und dass (ii) die Optionsscheininhaber in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie im Fall der Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der Wertpapiere (gegebenenfalls bis auf Null (0)) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen sein können, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Optionsscheininhaber ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren.</p> <p data-bbox="523 678 692 707">Weitere Risiken</p> <p data-bbox="523 741 1485 819">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 data-bbox="531 869 1473 1989" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="531 869 1473 981">• 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.</li> <li data-bbox="531 999 1473 1077">• Provisionen und andere Transaktionskosten führen zu Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers, die zu einem Verlust unter den Optionsscheinen führen können.</li> <li data-bbox="531 1095 1473 1263">• 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.</li> <li data-bbox="531 1281 1473 1393">• 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.</li> <li data-bbox="531 1411 1473 1545">• 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.</li> <li data-bbox="531 1563 1473 1619">• Es besteht ein Wiederanlagerisiko des Optionsscheininhabers im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin.</li> <li data-bbox="531 1637 1473 1693">• Es besteht das Risiko einer negativen Wertbeeinflussung der Optionsscheine durch Marktstörungen.</li> <li data-bbox="531 1711 1473 1767">• Weiterhin ist zu beachten, dass eine Marktstörung gegebenenfalls die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags an den Anleger verzögern kann.</li> <li data-bbox="531 1785 1473 1863">• 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.</li> <li data-bbox="531 1881 1473 1937">• Die Entwicklung des Basiswerts und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab.</li> <li data-bbox="531 1955 1473 1989">• Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust bis hin zum Totalverlust führen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> <li>• Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten möglicherweise verpflichtet sein, gemäß den Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten des US Hiring Incentives to Restore Employment Act 2010 ("FATCA") Steuern in Höhe von 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten. Die Optionsscheine werden in globaler Form von Clearstream verwahrt, 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.</li> <li>• 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.</li> <li>• 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.</li> <li>• 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.</li> </ul>
		<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 27. Juni 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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		8. August 2018 nachfolgt.  Der anfängliche Ausgabepreis und das Gesamtvolumen je Serie von Optionsscheinen ist:

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ9DRB8	5,20	500.000
DE000PZ9DRC6	0,71	500.000
DE000PZ9DRD4	3,40	500.000
DE000PZ9DRE2	1,38	500.000
DE000PZ9DRF9	0,58	500.000
DE000PZ9DRG7	6,15	500.000
DE000PZ9DRH5	2,19	500.000
DE000PZ9DRJ1	0,67	500.000
DE000PZ9DRK9	3,84	500.000
DE000PZ9DRL7	5,88	500.000
DE000PZ9DRM5	5,12	500.000
DE000PZ9DRN3	4,40	500.000
DE000PZ9DRP8	3,72	500.000
DE000PZ9DRQ6	3,09	500.000
DE000PZ9DRR4	2,02	500.000
DE000PZ9DRS2	1,61	500.000
DE000PZ9DRT0	1,26	500.000
DE000PZ9DRU8	0,99	500.000
DE000PZ9DRV6	0,62	500.000
DE000PZ9DRW4	0,49	500.000
DE000PZ9DRX2	0,39	500.000
DE000PZ9DRY0	2,29	500.000
DE000PZ9DRZ7	1,48	500.000
DE000PZ9DR07	0,89	500.000
DE000PZ9DR15	0,54	500.000
DE000PZ9DR23	0,34	500.000
DE000PZ9DR31	0,22	500.000
DE000PZ9DR49	2,36	500.000
DE000PZ9DR56	1,55	500.000
DE000PZ9DR64	0,97	500.000
DE000PZ9DR72	0,61	500.000
DE000PZ9DR80	0,40	500.000
DE000PZ9DR98	0,26	500.000
DE000PZ9DSA8	6,67	500.000
DE000PZ9DSB6	5,88	500.000
DE000PZ9DSC4	5,16	500.000
DE000PZ9DSD2	4,51	500.000
DE000PZ9DSE0	3,43	500.000
DE000PZ9DSF7	3,00	500.000
DE000PZ9DSG5	2,63	500.000
DE000PZ9DSH3	2,32	500.000



<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PZ9DSJ9	1,81	500.000
DE000PZ9DSK7	1,61	500.000
DE000PZ9DSL5	1,44	500.000
DE000PZ9DSM3	1,28	500.000
DE000PZ9DSN1	1,04	500.000
DE000PZ9DSP6	0,93	500.000
DE000PZ9DSQ4	0,84	500.000
DE000PZ9DSR2	0,76	500.000
DE000PZ9DSS0	0,63	500.000
DE000PZ9DST8	2,15	500.000
DE000PZ9DSU6	1,10	500.000
DE000PZ9DSV4	0,46	500.000
DE000PZ9DSW2	0,28	500.000
DE000PZ9DSX0	0,17	500.000
DE000PZ9DSY8	2,21	500.000
DE000PZ9DSZ5	1,17	500.000
DE000PZ9DS06	0,52	500.000
DE000PZ9DS14	0,33	500.000
DE000PZ9DS22	0,20	500.000
DE000PZ9DS30	7,79	500.000
DE000PZ9DS48	6,48	500.000
DE000PZ9DS55	5,27	500.000
DE000PZ9DS63	3,21	500.000
DE000PZ9DS71	2,41	500.000
DE000PZ9DS89	1,76	500.000
DE000PZ9DS97	1,27	500.000
DE000PZ9DTA6	0,62	500.000
DE000PZ9DTB4	0,43	500.000
DE000PZ9DTC2	5,90	500.000
DE000PZ9DTD0	4,40	500.000
DE000PZ9DTE8	3,18	500.000
DE000PZ9DTF5	0,92	500.000
DE000PZ9DTG3	0,17	500.000
DE000PZ9DTH1	2,25	500.000
DE000PZ9DTJ7	1,58	500.000
DE000PZ9DTK5	1,04	500.000
DE000PZ9DTL3	0,67	500.000
DE000PZ9DTM1	0,45	500.000
DE000PZ9DTN9	0,30	500.000
DE000PZ9DTP4	0,20	500.000
DE000PZ9DTQ2	2,33	500.000
DE000PZ9DTR0	1,66	500.000
DE000PZ9DTS8	1,11	500.000
DE000PZ9DTT6	0,74	500.000
DE000PZ9DTU4	0,50	500.000
DE000PZ9DTV2	0,34	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ9DTW0	0,23	500.000
DE000PZ9DTX8	0,16	500.000
DE000PZ9DTY6	5,81	500.000
DE000PZ9DTZ3	5,14	500.000
DE000PZ9DT05	4,49	500.000
DE000PZ9DT13	3,89	500.000
DE000PZ9DT21	2,85	500.000
DE000PZ9DT39	2,42	500.000
DE000PZ9DT47	1,78	500.000
DE000PZ9DT54	1,33	500.000
DE000PZ9DT62	1,15	500.000
DE000PZ9DT70	0,88	500.000
DE000PZ9DT88	0,68	500.000
DE000PZ9DT96	0,54	500.000
DE000PZ9DUA4	12,20	500.000
DE000PZ9DUB2	11,48	500.000
DE000PZ9DUC0	10,78	500.000
DE000PZ9DUD8	10,10	500.000
DE000PZ9DUE6	8,77	500.000
DE000PZ9DUF3	8,13	500.000
DE000PZ9DUG1	7,52	500.000
DE000PZ9DUH9	6,93	500.000
DE000PZ9DUJ5	5,81	500.000
DE000PZ9DUK3	5,29	500.000
DE000PZ9DUL1	4,80	500.000
DE000PZ9DUM9	4,34	500.000
DE000PZ9DUN7	3,51	500.000
DE000PZ9DUP2	3,14	500.000
DE000PZ9DUQ0	2,80	500.000
DE000PZ9DUR8	2,49	500.000
DE000PZ9DUS6	1,96	500.000
DE000PZ9DUT4	1,74	500.000
DE000PZ9DUU2	1,54	500.000
DE000PZ9DUV0	1,35	500.000
DE000PZ9DUW8	2,57	500.000
DE000PZ9DUX6	2,65	500.000
DE000PZ9DUY4	1,97	500.000
DE000PZ9DUZ1	1,36	500.000
DE000PZ9DU02	0,51	500.000
DE000PZ9DU10	0,14	500.000
DE000PZ9DU28	1,99	500.000
DE000PZ9DU36	1,38	500.000
DE000PZ9DU44	0,53	500.000
DE000PZ9DU51	0,15	500.000
DE000PZ9DU69	4,42	500.000
DE000PZ9DU77	3,16	500.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PZ9DU85	2,14	500.000
DE000PZ9DU93	1,38	500.000
DE000PZ9DVA2	0,51	500.000
DE000PZ9DVB0	0,30	500.000
DE000PZ9DVC8	0,81	500.000
DE000PZ9DVD6	0,74	500.000
DE000PZ9DVE4	2,89	500.000
DE000PZ9DVF1	0,98	500.000
DE000PZ9DVG9	4,06	500.000
DE000PZ9DVH7	0,50	500.000
DE000PZ9DVJ3	0,58	500.000
DE000PZ9DVK1	0,69	500.000
DE000PZ9DVL9	0,80	500.000
DE000PZ9DVM7	1,11	500.000
DE000PZ9DVN5	1,31	500.000
DE000PZ9DVP0	1,55	500.000
DE000PZ9DVQ8	1,84	500.000
DE000PZ9DVR6	2,61	500.000
DE000PZ9DVS4	3,11	500.000
DE000PZ9DVT2	3,69	500.000
DE000PZ9DVU0	4,33	500.000
DE000PZ9DVV8	0,22	500.000
DE000PZ9DWW6	0,39	500.000
DE000PZ9DVX4	0,69	500.000
DE000PZ9DYY2	1,23	500.000
DE000PZ9DVZ9	2,01	500.000
DE000PZ9DV01	2,95	500.000
DE000PZ9DV19	0,25	500.000
DE000PZ9DV27	0,43	500.000
DE000PZ9DV35	0,74	500.000
DE000PZ9DV43	1,28	500.000
DE000PZ9DV50	2,06	500.000
DE000PZ9DV68	2,98	500.000
DE000PZ9DV76	0,65	500.000
DE000PZ9DV84	0,80	500.000
DE000PZ9DV92	0,98	500.000
DE000PZ9DWA0	1,48	500.000
DE000PZ9DWB8	1,81	500.000
DE000PZ9DWC6	2,22	500.000
DE000PZ9DWD4	2,69	500.000
DE000PZ9DWE2	3,89	500.000
DE000PZ9DWF9	4,60	500.000
DE000PZ9DWG7	5,37	500.000
DE000PZ9DWH5	6,21	500.000
DE000PZ9DWJ1	8,00	500.000
DE000PZ9DWK9	8,95	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ9DWL7	0,32	500.000
DE000PZ9DWM5	0,63	500.000
DE000PZ9DWN3	1,23	500.000
DE000PZ9DWP8	2,23	500.000
DE000PZ9DWQ6	2,87	500.000
DE000PZ9DWR4	0,18	500.000
DE000PZ9DWS2	0,36	500.000
DE000PZ9DWT0	0,69	500.000
DE000PZ9DWU8	1,29	500.000
DE000PZ9DWW6	2,28	500.000
DE000PZ9DWW4	2,91	500.000
DE000PZ9DWX2	0,59	500.000
DE000PZ9DWWY0	0,97	500.000
DE000PZ9DWZ7	1,23	500.000
DE000PZ9DW00	1,57	500.000
DE000PZ9DW18	1,99	500.000
DE000PZ9DW26	3,22	500.000
DE000PZ9DW34	4,06	500.000
DE000PZ9DW42	5,07	500.000
DE000PZ9DW59	6,21	500.000
DE000PZ9DW67	0,45	500.000
DE000PZ9DW75	0,82	500.000
DE000PZ9DW83	1,44	500.000
DE000PZ9DW91	2,39	500.000
DE000PZ9DXA8	1,40	500.000
DE000PZ9DXB6	2,14	500.000
DE000PZ9DXC4	2,16	500.000
DE000PZ9DXD2	0,21	500.000
DE000PZ9DXE0	0,35	500.000
DE000PZ9DXF7	0,56	500.000
DE000PZ9DXG5	0,92	500.000
DE000PZ9DXH3	1,48	500.000
DE000PZ9DXJ9	2,18	500.000
DE000PZ9DXK7	0,14	500.000
DE000PZ9DXL5	0,23	500.000
DE000PZ9DXM3	0,37	500.000
DE000PZ9DXN1	0,59	500.000
DE000PZ9DXP6	0,95	500.000
DE000PZ9DXQ4	1,49	500.000
DE000PZ9DXR2	2,19	500.000
DE000PZ9DXS0	2,29	500.000
DE000PZ9DXT8	2,35	500.000
DE000PZ9DXU6	3,06	500.000
DE000PZ9DXV4	3,22	500.000
DE000PZ9DXW2	0,68	500.000
DE000PZ9DXX0	0,81	500.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PZ9DXY8	1,13	500.000
DE000PZ9DXZ5	1,34	500.000
DE000PZ9DX09	1,61	500.000
DE000PZ9DX17	1,93	500.000
DE000PZ9DX25	2,79	500.000
DE000PZ9DX33	3,36	500.000
DE000PZ9DX41	0,63	500.000
DE000PZ9DX58	0,70	500.000
DE000PZ9DX66	0,87	500.000
DE000PZ9DX74	0,96	500.000
DE000PZ9DX82	1,07	500.000
DE000PZ9DX90	1,18	500.000
DE000PZ9DYA6	1,44	500.000
DE000PZ9DYB4	1,59	500.000
DE000PZ9DYC2	1,76	500.000
DE000PZ9DYD0	1,93	500.000
DE000PZ9DYE8	2,34	500.000
DE000PZ9DYF5	2,57	500.000
DE000PZ9DYG3	2,83	500.000
DE000PZ9DYH1	3,10	500.000
DE000PZ9DYJ7	3,73	500.000
DE000PZ9DYK5	4,09	500.000
DE000PZ9DYL3	4,47	500.000
DE000PZ9DYM1	4,89	500.000
DE000PZ9DYN9	5,82	500.000
DE000PZ9DYP4	6,34	500.000
DE000PZ9DYQ2	6,90	500.000
DE000PZ9DYR0	7,48	500.000
DE000PZ9DYS8	8,76	500.000
DE000PZ9DYT6	9,44	500.000
DE000PZ9DYU4	10,15	500.000
DE000PZ9DYV2	0,39	500.000
DE000PZ9DYW0	2,46	500.000
DE000PZ9DYX8	0,15	500.000
DE000PZ9DYY6	0,34	500.000
DE000PZ9DYZ3	0,50	500.000
DE000PZ9DY08	0,74	500.000
DE000PZ9DY16	1,56	500.000
DE000PZ9DY24	0,17	500.000
DE000PZ9DY32	0,38	500.000
DE000PZ9DY40	0,55	500.000
DE000PZ9DY57	0,80	500.000
DE000PZ9DY65	1,63	500.000
DE000PZ9DY73	0,45	500.000
DE000PZ9DY81	0,80	500.000
DE000PZ9DY99	1,06	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ9DZA3	1,65	500.000
DE000PZ9DZB1	2,23	500.000
DE000PZ9DZC9	3,00	500.000
DE000PZ9DZD7	3,99	500.000
DE000PZ9DZE5	6,52	500.000

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 "<b>Gegenpartei</b>") 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>