

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

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 929  
vom 27. November 2018**

**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 Terminkontrakte**

**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 Terminkontrakte (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 und vom 1. Oktober 2018 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.

Basiswert	Internetseite
NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte	<a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>
ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil"	<a href="http://www.theice.com">www.theice.com</a>

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

### **NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte**

Der Basiswert, der NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakt, im Folgenden auch als "Kontrakt(e)" bezeichnet, ist ein an der New York Mercantile Exchange, Inc. ("NYMEX") gehandelter Vertrag bezogen auf die zukünftige Lieferung von leichtem Qualitätsrohöl, das in Oklahoma oder Texas produziert wird.

WTI Terminkontrakte sind Verträge auf die zukünftige Lieferung von "Light, sweet crude oil" ("leichtes Qualitätsrohöl"). Eine Beschreibung der Verträge ist auf der Webseite der NYMEX ([www.cmegroup.com](http://www.cmegroup.com)), gegenwärtig unter dem Menüpunkt: *Trading*, zu finden.

Es wird darauf hingewiesen, dass die NYMEX in keiner Weise in die Emission der Wertpapiere und/oder ihren Vertrieb involviert ist. Weder hat die NYMEX der Nutzung des Basiswerts für den Zweck dieser Wertpapiere noch seiner Bezugnahme in diesem Dokument zugestimmt, noch bestehen irgendwelche Pflichten (gleich aus welchem Rechtsgrund) der NYMEX gegenüber den Wertpapierinhabern im Zusammenhang mit dem Basiswert.

#### **a) Einheit je Vertrag**

1.000 Barrels (U.S.) = 42.000 Gallonen (U.S.) = 158.987 Liter

#### **b) Notierung**

Die Notierung erfolgt in US Dollars und Cents pro Barrel.

Weitere Informationen, wie zum Beispiel Laufzeit, Handel, letzter Handelstag, Preisfestsetzung und Preisveränderungen, können im Internet auf der Webseite der NYMEX ([www.cmegroup.com](http://www.cmegroup.com)), gegenwärtig unter dem Menüpunkt: *Trading* abgerufen werden.

### **ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte „Brent Crude Oil“**

Der Basiswert, der ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte „Brent Crude Oil“ (ICE Brent Crude Futures Contract), im Folgenden auch als "Kontrakt(e)" bezeichnet, ist ein an der Intercontinental Exchange, Inc. ("ICE"), London gehandelter Terminkontrakt bezogen auf Rohöl der Sorte Brent (Qualität gemäß dem Pipeline-Austritt in Sullom Voe).

ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte „Brent Crude Oil“ sind Verträge, die auf physischer Lieferung von Rohöl, mit der Möglichkeit zum Barausgleich basieren. Eine Beschreibung der Verträge ist auf der Webseite der ICE ([www.theice.com](http://www.theice.com)), gegenwärtig unter dem Menüpunkt: *Products*, zu finden.

Es wird darauf hingewiesen, dass die ICE in keiner Weise in die Emission der Wertpapiere und/oder ihren Vertrieb involviert ist. Weder hat die ICE der Nutzung des Basiswerts für den Zweck dieses Wertpapiere noch seiner Bezugnahme in diesem Dokument zugestimmt, noch bestehen irgendwelche Pflichten (gleich aus welchem Rechtsgrund) der ICE gegenüber den Wertpapierinhabern im Zusammenhang mit dem Basiswert.

#### **a) Einheit je Vertrag**

1.000 Barrels (U.S.) = 42.000 Gallonen (U.S.) = 158.987 Liter

#### **b) Notierung**

Die Notierung erfolgt in US Dollar und Cent pro Barrel.

Weitere Informationen, wie zum Beispiel Laufzeit, Handel, letzter Handelstag, Preisfestsetzung und Preisveränderungen, können im Internet auf der Webseite der ICE ([www.theice.com](http://www.theice.com)), gegenwärtig unter dem Menüpunkt: *Products*, abgerufen werden.

## ENDGÜLTIGE OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN

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

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

### § 1

#### Optionsrecht, Definitionen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- (4) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": ist

- (a) jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem die Banken in Frankfurt am Main, in Wien und die CBF für den allgemeinen Geschäftsbetrieb geöffnet sind, und
- (b) im Zusammenhang mit Zahlungsvorgängen in EUR jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem das Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer-Zahlungssystem (TARGET-System) geöffnet ist.

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

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

"**Berechnungsstelle**": ist BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 160-162 boulevard MacDonald, 75019 Paris, Frankreich.

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

Ist der Bewertungstag kein Handelstag, dann gilt der unmittelbar nachfolgende Handelstag als Bewertungstag. Wenn der Bewertungstag jedoch auf den letzten Handelstag für den Basiswert vor einem Verfalltermin für den Basiswert fällt und der Verfalltermin kein Handelstag ist, gilt die entsprechende Regelung der Referenzstelle (z.B. Vorverlegung bei Feiertagen).

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

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

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

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

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

- (a) die Referenzstelle für den regulären Handel geöffnet ist, und
- (b) der Kurs 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 wegfallenden Nachkommastelle eine 1, 2, 3 oder 4 ist, dann wird abgerundet. Ist die Ziffer an der ersten wegfallenden Nachkommastelle eine 5, 6, 7, 8 oder 9, dann wird aufgerundet.

"**Referenzpreis**": ist der am Bewertungstag von der Referenzstelle als offizieller Schlusskurs (Settlement-Kurs) für den Basiswert **ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil"** gegenwärtig um 19:30 Uhr (London Ortszeit) festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite veröffentlichte Kurs des Basiswerts.

"**Referenzpreis**": ist der am Bewertungstag von der Referenzstelle als offizieller Schlusskurs (Settlement-Kurs) für den Basiswert **NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte** gegenwärtig um 14:30 Uhr (New York Ortszeit) 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 wird die Berechnungsstelle den *am International Interbank Spot Market* tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.

Produkt 1 (Call/Put Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MRQ, DE000PZ4MRQ8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Dezember 2019 / CLZ9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	42,0000	15.11.2019 / 21.11.2019
PZ4MRR, DE000PZ4MRR6 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	51,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MRS, DE000PZ4MRS4 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	52,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MRT, DE000PZ4MRT2 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	52,5000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MRU, DE000PZ4MRU0 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MRV, DE000PZ4MRV8 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,5000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MRW, DE000PZ4MRW6 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	54,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MRX, DE000PZ4MRX4 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	54,5000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MRY, DE000PZ4MRY2 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	55,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MRZ, DE000PZ4MRZ9 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	55,5000	28.01.2019 / 01.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MR0, DE000PZ4MR01 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	56,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MR1, DE000PZ4MR19 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	56,5000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MR2, DE000PZ4MR27 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	57,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MR3, DE000PZ4MR35 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	57,5000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MR4, DE000PZ4MR43 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,0000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MR5, DE000PZ4MR50 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MR6, DE000PZ4MR68 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	54,0000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MR7, DE000PZ4MR76 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	54,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MR8, DE000PZ4MR84 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	55,0000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MR9, DE000PZ4MR92 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	55,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MSA, DE000PZ4MSA0 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	56,0000	21.12.2018 / 31.12.2018

WKN und ISIN der Options-scheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MSB, DE000PZ4MSB8 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	56,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MSC, DE000PZ4MSC6 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	57,0000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MSD, DE000PZ4MSD4 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	57,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MSE, DE000PZ4MSE2 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	58,0000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MSF, DE000PZ4MSF9 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	58,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MSG, DE000PZ4MSG7 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	59,0000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MSH, DE000PZ4MSH5 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	59,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MSJ, DE000PZ4MSJ1 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	52,0000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MSK, DE000PZ4MSK9 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,0000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MSL, DE000PZ4MSL7 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,5000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MSM, DE000PZ4MSM5 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	54,0000	25.04.2019 / 02.05.2019

WKN und ISIN der Options-scheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MSN, DE000PZ4MSN3 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	54,5000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MSP, DE000PZ4MSP8 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	55,0000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MSQ, DE000PZ4MSQ6 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	55,5000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MSR, DE000PZ4MSR4 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	56,0000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MSS, DE000PZ4MSS2 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	56,5000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MST, DE000PZ4MST0 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Call	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	57,0000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MSU, DE000PZ4MSU8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MSV, DE000PZ4MSV6 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,5000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MSW, DE000PZ4MSW4 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MSX, DE000PZ4MSX2 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	16.05.2019 / 22.05.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MSY, DE000PZ4MSY0 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,0000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MSZ, DE000PZ4MSZ7 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MS0, DE000PZ4MS00 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,0000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MS1, DE000PZ4MS18 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,5000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MS2, DE000PZ4MS26 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	48,0000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MS3, DE000PZ4MS34 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	48,5000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MS4, DE000PZ4MS42 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MS5, DE000PZ4MS59 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,5000	15.03.2019 / 21.03.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MS6, DE000PZ4MS67 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MS7, DE000PZ4MS75 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MS8, DE000PZ4MS83 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,0000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MS9, DE000PZ4MS91 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MTA, DE000PZ4MTA8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,0000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MTB, DE000PZ4MTB6 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,5000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MTC, DE000PZ4MTC4 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	48,0000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MTD, DE000PZ4MTD2 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	48,5000	15.03.2019 / 21.03.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MTE, DE000PZ4MTE0 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MTF, DE000PZ4MTF7 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,5000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MTG, DE000PZ4MTG5 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MTH, DE000PZ4MTH3 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MTJ, DE000PZ4MTJ9 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,0000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MTK, DE000PZ4MTK7 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MTL, DE000PZ4MTL5 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,0000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MTM, DE000PZ4MTM3 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,5000	16.01.2019 / 22.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MTN, DE000PZ4MTN1 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	48,0000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MTP, DE000PZ4MTP6 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	48,5000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MTQ, DE000PZ4MTQ4 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	49,0000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MTR, DE000PZ4MTR2 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MTS, DE000PZ4MTS0 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MTT, DE000PZ4MTT8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,0000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MTU, DE000PZ4MTU6 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MTV, DE000PZ4MTV4 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,0000	14.12.2018 / 20.12.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MTW, DE000PZ4MTW2 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,5000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MTX, DE000PZ4MTX0 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	48,0000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MTY, DE000PZ4MTY8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	48,5000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MTZ, DE000PZ4MTZ5 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	49,0000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MT0, DE000PZ4MT09 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	49,5000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MT1, DE000PZ4MT17 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	50,0000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MT2, DE000PZ4MT25 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	50,5000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MT3, DE000PZ4MT33 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	51,0000	14.12.2018 / 20.12.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MT4, DE000PZ4MT41 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MT5, DE000PZ4MT58 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,5000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MT6, DE000PZ4MT66 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MT7, DE000PZ4MT74 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MT8, DE000PZ4MT82 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,0000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MT9, DE000PZ4MT90 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MUA, DE000PZ4MUA6 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,0000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MUB, DE000PZ4MUB4 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,5000	14.02.2019 / 20.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MUC, DE000PZ4MUC2 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	48,0000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MUD, DE000PZ4MUD0 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	48,5000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MUE, DE000PZ4MUE8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MUF, DE000PZ4MUF5 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,5000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MUG, DE000PZ4MUG3 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MUH, DE000PZ4MUH1 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MUJ, DE000PZ4MUJ7 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,0000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MUK, DE000PZ4MUK5 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	16.04.2019 / 24.04.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MUL, DE000PZ4MUL3 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,0000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MUM, DE000PZ4MUM1 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,5000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MUN, DE000PZ4MUN9 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	48,0000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MUP, DE000PZ4MUP4 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, September 2019 / CLU9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	42,0000	15.08.2019 / 21.08.2019
PZ4MUQ, DE000PZ4MUQ2 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, September 2019 / CLU9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	43,0000	15.08.2019 / 21.08.2019
PZ4MUR, DE000PZ4MUR0 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, September 2019 / CLU9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	15.08.2019 / 21.08.2019
PZ4MUS, DE000PZ4MUS8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, September 2019 / CLU9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	15.08.2019 / 21.08.2019
PZ4MUT, DE000PZ4MUT6 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, September 2019 / CLU9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Call	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,0000	15.08.2019 / 21.08.2019
PZ4MUU, DE000PZ4MUU4 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	48,0000	28.01.2019 / 01.02.2019

WKN und ISIN der Options-scheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MUV, DE000PZ4MUV2 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	49,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MUW, DE000PZ4MUW0 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	50,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MUX, DE000PZ4MUX8 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	51,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MUY, DE000PZ4MUY6 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	52,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MUZ, DE000PZ4MUZ3 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	52,5000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MU0, DE000PZ4MU06 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,0000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MU1, DE000PZ4MU14 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,5000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MU2, DE000PZ4MU22 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	54,5000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MU3, DE000PZ4MU30 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	55,5000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MU4, DE000PZ4MU48 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", März 2019 / COH9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	56,5000	28.01.2019 / 01.02.2019
PZ4MU5, DE000PZ4MU55 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	51,0000	21.12.2018 / 31.12.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MU6, DE000PZ4MU63 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	52,0000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MU7, DE000PZ4MU71 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	52,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MU8, DE000PZ4MU89 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,0000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MU9, DE000PZ4MU97 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MVA, DE000PZ4MVA4 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	54,0000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MVB, DE000PZ4MVB2 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	54,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MVC, DE000PZ4MVC0 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	55,0000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MVD, DE000PZ4MVD8 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	55,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MVE, DE000PZ4MVE6 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	56,0000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MVF, DE000PZ4MVF3 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Februar 2019 / COG9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	56,5000	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4MVG, DE000PZ4MVG1 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	49,0000	25.04.2019 / 02.05.2019

WKN und ISIN der Options-scheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwahrung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhaltnis*	Basispreis* in Referenzwahrung	Bewertungstag* / Falligkeitstag*
PZ4MVH, DE000PZ4MVH9 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte fur Rohol der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	50,0000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MVJ, DE000PZ4MVJ5 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte fur Rohol der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	51,0000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MVK, DE000PZ4MVK3 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte fur Rohol der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	52,0000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MVL, DE000PZ4MVL1 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte fur Rohol der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,0000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MVM, DE000PZ4MVM9 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte fur Rohol der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	53,5000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MVN, DE000PZ4MVN7 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte fur Rohol der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	54,5000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MVP, DE000PZ4MVP2 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte fur Rohol der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	55,5000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MVQ, DE000PZ4MVQ0 / 1.000.000	ICE Terminkontrakte fur Rohol der Sorte "Brent Crude Oil", Juni 2019 / COM9 Cmdty, www.theice.com	Put	USD	Intercontinental Exchange (ICE)	0,10	56,5000	25.04.2019 / 02.05.2019
PZ4MVR, DE000PZ4MVR8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	42,0000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MVS, DE000PZ4MVS6 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	43,0000	16.05.2019 / 22.05.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MVT, DE000PZ4MVT4 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MVU, DE000PZ4MVU2 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,5000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MVV, DE000PZ4MVV0 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MWW, DE000PZ4MWW8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MVX, DE000PZ4MVX6 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Juni 2019 / CLM9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	16.05.2019 / 22.05.2019
PZ4MVY, DE000PZ4MVY4 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	42,0000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MVZ, DE000PZ4MVZ1 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	43,0000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MV0, DE000PZ4MV05 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	15.03.2019 / 21.03.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MV1, DE000PZ4MV13 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,5000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MV2, DE000PZ4MV21 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MV3, DE000PZ4MV39 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MV4, DE000PZ4MV47 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, April 2019 / CLJ9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4MV5, DE000PZ4MV54 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	41,0000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MV6, DE000PZ4MV62 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	42,0000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MV7, DE000PZ4MV70 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	43,0000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MV8, DE000PZ4MV88 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	16.01.2019 / 22.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MV9, DE000PZ4MV96 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,5000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MWA, DE000PZ4MWA2 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MWB, DE000PZ4MWB0 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MWC, DE000PZ4MWC8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Februar 2019 / CLG9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	16.01.2019 / 22.01.2019
PZ4MWD, DE000PZ4MWD6 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	43,0000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MWE, DE000PZ4MWE4 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	43,5000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MWF, DE000PZ4MWF1 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MWG, DE000PZ4MWG9 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,5000	14.12.2018 / 20.12.2018

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MWH, DE000PZ4MWH7 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MWJ, DE000PZ4MWJ3 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MWK, DE000PZ4MWK1 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,0000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MWL, DE000PZ4MWL9 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MWM, DE000PZ4MWM7 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,0000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MWN, DE000PZ4MWN5 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Januar 2019 / CLF9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	47,5000	14.12.2018 / 20.12.2018
PZ4MWP, DE000PZ4MWP0 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	41,0000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MWQ, DE000PZ4MWQ8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	42,0000	14.02.2019 / 20.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MWR, DE000PZ4MWR6 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	43,0000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MWS, DE000PZ4MWS4 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MWT, DE000PZ4MWT2 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,5000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MWU, DE000PZ4MWU0 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MWV, DE000PZ4MWV8 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MWW, DE000PZ4MWW6 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, März 2019 / CLH9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	14.02.2019 / 20.02.2019
PZ4MWX, DE000PZ4MWX4 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	42,0000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MWY, DE000PZ4MWY2 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, www.cmegroup.com/trading/energy	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	43,0000	16.04.2019 / 24.04.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4MWZ, DE000PZ4MWZ9 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,0000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MW0, DE000PZ4MW04 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	44,5000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MW1, DE000PZ4MW12 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,0000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MW2, DE000PZ4MW20 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	45,5000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MW3, DE000PZ4MW38 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, Mai 2019 / CLK9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	46,5000	16.04.2019 / 24.04.2019
PZ4MW4, DE000PZ4MW46 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, September 2019 / CLU9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	40,0000	15.08.2019 / 21.08.2019
PZ4MW5, DE000PZ4MW53 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, September 2019 / CLU9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	41,0000	15.08.2019 / 21.08.2019
PZ4MW6, DE000PZ4MW61 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, September 2019 / CLU9 Cmdty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	42,0000	15.08.2019 / 21.08.2019

<b>WKN und ISIN der Optionschein / Volumen*</b>	<b>Basiswert* / Bloomberg-Code und Internetseite</b>	<b>Options-Typ</b>	<b>Referenzwährung*</b>	<b>Referenzstelle*</b>	<b>Bezugs-verhältnis*</b>	<b>Basispreis* in Referenzwährung</b>	<b>Bewertungstag* / Fälligkeitstag*</b>
PZ4MW7, DE000PZ4MW79 / 1.000.000	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte, September 2019 / CLU9 Cmnty, <a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>	Put	USD	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	0,10	43,0000	15.08.2019 / 21.08.2019

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

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich (mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>

## § 2

### Ausübung der Optionsrechte

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

## § 3

### Anpassungen, außerordentliche Kündigung

- (1) Wird der Kurs für den Basiswert nicht mehr von der Referenzstelle, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die die Berechnungsstelle für geeignet hält ("**Nachfolge-Referenzstelle**") berechnet und veröffentlicht, so wird der maßgebliche Kurs gegebenenfalls auf der Grundlage des von der Nachfolge-Referenzstelle berechneten und veröffentlichten Kurses berechnet. Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Nachfolge-Referenzstelle. Eine Nachfolge-Referenzstelle im Hinblick auf den Basiswert wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.
- (2) Wenn:
  - (a) die Notierung des Basiswerts bzw. der Handel in dem Basiswert ersatzlos aufgehoben wird,
  - (b) die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung bzw. wenn die Handelsbedingungen oder Kontraktspezifikationen des Basiswerts durch die Referenzstelle so geändert werden, dass der Basiswert nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist,
  - (c) der Basiswert von der Referenzstelle durch einen Wert ersetzt wird, der nach Feststellung der Berechnungsstelle im Hinblick auf Berechnungsmethode, Handelsbedingungen oder Kontraktspezifikationen nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist, oder
  - (d) die Referenzstelle nicht in der Lage ist, die Berechnung des Basiswerts vorzunehmen, ausgenommen aus Gründen, die zugleich eine Marktstörung gemäß § 4 darstellen,
  - (e) zum Zeitpunkt eines Roll Over, bei dem der Basiswert durch einen anderen Terminkontrakt ersetzt wird, (sofern ein solcher während der Laufzeit der Optionsscheine vorgesehen ist) nach Auffassung der Berechnungsstelle kein Basiswert existiert, der im Hinblick auf seine maßgeblichen Kontraktspezifikationen mit dem zu ersetzenden Basiswert übereinstimmt, dessen Verfalltermin jedoch später in der Zukunft liegt,
  - (f) andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse eintreten, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind und die Einfluss auf den rechnerischen Wert des Basiswerts haben können,

wird die Emittentin, sofern die Optionsscheine nicht nach Absatz (3) gekündigt wurden, den betreffenden Basiswert durch einen Nachfolge-Basiswert, der nach Auffassung der Berechnungsstelle ähnliche Kontraktspezifikationen wie der betreffende Basiswert aufweist, ersetzen ("**Nachfolge-Basiswert**") und bzw. oder 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 (2) standen. Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Basiswert gilt im Fall der Ersetzung des betreffenden Basiswerts, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Basiswert. Eine vorgenommene Ersetzung bzw. Anpassung wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

- (3) Die Emittentin ist berechtigt aber nicht verpflichtet, die Optionsscheine in den in Absatz (2) genannten Fällen

außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Optionsscheinen ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Optionsscheins unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

- (4) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

## § 4

### Marktstörungen

- (1) Wenn nach Auffassung der Berechnungsstelle zum Zeitpunkt der Feststellung des maßgeblichen Kurses eine Marktstörung, wie in Absatz (2) definiert, vorliegt, wird der betroffene Tag auf den unmittelbar nachfolgenden Handelstag, an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Bei einer Verschiebung des Bewertungstages wird der Fälligkeitstag entsprechend angepasst.
- (2) "**Marktstörung**" bedeutet:
- (a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels bzw. der Preisfeststellung /-festlegung bezogen auf den Basiswert an der Referenzstelle, oder
  - (b) die Einschränkung des Handels aufgrund von Preisbewegungen, welche die von der Referenzstelle vorgegebenen Grenzen überschreiten, oder
  - (c) die wesentliche Veränderung in der Methode der Preisfeststellung bzw. in den Handelsbedingungen oder Kontraktspezifikationen bezogen auf den Basiswert bei der Referenzstelle.
- (3) In Abweichung von Absatz (1), wenn der Bewertungstag um mehr als die in der Definition von Bewertungstag gemäß § 1 genannte Anzahl von Handelstagen nach Ablauf des ursprünglichen Tages verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag als Bewertungstag. Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Basiswerts entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Basiswerts, die unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galt, wobei der Kurs des Basiswerts nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) zu bestimmen ist.

## Weitere Informationen

### **Börsennotierung und Zulassung zum Handel**

Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel ist (frühestens) für den 28. November 2018 geplant.

### Angebotskonditionen:

#### **Angebotsfrist**

Vom 28. November 2018 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**

28. November 2018

#### **Valutatag**

30. November 2018

#### **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
DE000PZ4MRQ8	1,18	1.000.000
DE000PZ4MRR6	0,93	1.000.000
DE000PZ4MRS4	0,86	1.000.000
DE000PZ4MRT2	0,83	1.000.000
DE000PZ4MRU0	0,80	1.000.000
DE000PZ4MRV8	0,77	1.000.000
DE000PZ4MRW6	0,73	1.000.000
DE000PZ4MRX4	0,70	1.000.000
DE000PZ4MRY2	0,67	1.000.000
DE000PZ4MRZ9	0,64	1.000.000
DE000PZ4MR01	0,61	1.000.000
DE000PZ4MR19	0,58	1.000.000
DE000PZ4MR27	0,56	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4MUG3	0,84	1.000.000
DE000PZ4MUH1	0,81	1.000.000
DE000PZ4MUJ7	0,79	1.000.000
DE000PZ4MUK5	0,76	1.000.000
DE000PZ4MUL3	0,73	1.000.000
DE000PZ4MUM1	0,70	1.000.000
DE000PZ4MUN9	0,68	1.000.000
DE000PZ4MUP4	1,13	1.000.000
DE000PZ4MUQ2	1,07	1.000.000
DE000PZ4MUR0	1,02	1.000.000
DE000PZ4MUS8	0,96	1.000.000
DE000PZ4MUT6	0,91	1.000.000
DE000PZ4MUU4	0,10	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4MR35	0,53	1.000.000
DE000PZ4MR43	0,70	1.000.000
DE000PZ4MR50	0,67	1.000.000
DE000PZ4MR68	0,63	1.000.000
DE000PZ4MR76	0,60	1.000.000
DE000PZ4MR84	0,57	1.000.000
DE000PZ4MR92	0,53	1.000.000
DE000PZ4MSA0	0,50	1.000.000
DE000PZ4MSB8	0,47	1.000.000
DE000PZ4MSC6	0,44	1.000.000
DE000PZ4MSD4	0,42	1.000.000
DE000PZ4MSE2	0,39	1.000.000
DE000PZ4MSF9	0,36	1.000.000
DE000PZ4MSG7	0,34	1.000.000
DE000PZ4MSH5	0,31	1.000.000
DE000PZ4MSJ1	1,00	1.000.000
DE000PZ4MSK9	0,94	1.000.000
DE000PZ4MSL7	0,91	1.000.000
DE000PZ4MSM5	0,88	1.000.000
DE000PZ4MSN3	0,85	1.000.000
DE000PZ4MSP8	0,82	1.000.000
DE000PZ4MSQ6	0,79	1.000.000
DE000PZ4MSR4	0,77	1.000.000
DE000PZ4MSS2	0,74	1.000.000
DE000PZ4MST0	0,71	1.000.000
DE000PZ4MSU8	0,92	1.000.000
DE000PZ4MSV6	0,89	1.000.000
DE000PZ4MSW4	0,87	1.000.000
DE000PZ4MSX2	0,84	1.000.000
DE000PZ4MSY0	0,81	1.000.000
DE000PZ4MSZ7	0,78	1.000.000
DE000PZ4MS00	0,76	1.000.000
DE000PZ4MS18	0,73	1.000.000
DE000PZ4MS26	0,70	1.000.000
DE000PZ4MS34	0,68	1.000.000
DE000PZ4MS42	0,87	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4MUV2	0,11	1.000.000
DE000PZ4MUW0	0,13	1.000.000
DE000PZ4MUX8	0,14	1.000.000
DE000PZ4MUY6	0,16	1.000.000
DE000PZ4MUZ3	0,17	1.000.000
DE000PZ4MU06	0,19	1.000.000
DE000PZ4MU14	0,20	1.000.000
DE000PZ4MU22	0,22	1.000.000
DE000PZ4MU30	0,25	1.000.000
DE000PZ4MU48	0,28	1.000.000
DE000PZ4MU55	0,07	1.000.000
DE000PZ4MU63	0,08	1.000.000
DE000PZ4MU71	0,09	1.000.000
DE000PZ4MU89	0,10	1.000.000
DE000PZ4MU97	0,11	1.000.000
DE000PZ4MVA4	0,12	1.000.000
DE000PZ4MVB2	0,13	1.000.000
DE000PZ4MVC0	0,14	1.000.000
DE000PZ4MVD8	0,15	1.000.000
DE000PZ4MVE6	0,16	1.000.000
DE000PZ4MVF3	0,18	1.000.000
DE000PZ4MVG1	0,18	1.000.000
DE000PZ4MVH9	0,21	1.000.000
DE000PZ4MVJ5	0,23	1.000.000
DE000PZ4MVK3	0,26	1.000.000
DE000PZ4MVL1	0,28	1.000.000
DE000PZ4MVM9	0,30	1.000.000
DE000PZ4MVN7	0,33	1.000.000
DE000PZ4MVP2	0,36	1.000.000
DE000PZ4MVQ0	0,39	1.000.000
DE000PZ4MVR8	0,21	1.000.000
DE000PZ4MVS6	0,23	1.000.000
DE000PZ4MVT4	0,26	1.000.000
DE000PZ4MVU2	0,28	1.000.000
DE000PZ4MVV0	0,29	1.000.000
DE000PZ4MVW8	0,31	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4MS59	0,83	1.000.000
DE000PZ4MS67	0,80	1.000.000
DE000PZ4MS75	0,77	1.000.000
DE000PZ4MS83	0,75	1.000.000
DE000PZ4MS91	0,72	1.000.000
DE000PZ4MTA8	0,69	1.000.000
DE000PZ4MTB6	0,66	1.000.000
DE000PZ4MTC4	0,63	1.000.000
DE000PZ4MTD2	0,61	1.000.000
DE000PZ4MTE0	0,76	1.000.000
DE000PZ4MTF7	0,73	1.000.000
DE000PZ4MTG5	0,70	1.000.000
DE000PZ4MTH3	0,67	1.000.000
DE000PZ4MTJ9	0,63	1.000.000
DE000PZ4MTK7	0,60	1.000.000
DE000PZ4MTL5	0,57	1.000.000
DE000PZ4MTM3	0,54	1.000.000
DE000PZ4MTN1	0,52	1.000.000
DE000PZ4MTP6	0,49	1.000.000
DE000PZ4MTQ4	0,46	1.000.000
DE000PZ4MTR2	0,60	1.000.000
DE000PZ4MTS0	0,57	1.000.000
DE000PZ4MTT8	0,54	1.000.000
DE000PZ4MTU6	0,50	1.000.000
DE000PZ4MTV4	0,47	1.000.000
DE000PZ4MTW2	0,44	1.000.000
DE000PZ4MTX0	0,41	1.000.000
DE000PZ4MTY8	0,38	1.000.000
DE000PZ4MTZ5	0,35	1.000.000
DE000PZ4MT09	0,32	1.000.000
DE000PZ4MT17	0,30	1.000.000
DE000PZ4MT25	0,27	1.000.000
DE000PZ4MT33	0,25	1.000.000
DE000PZ4MT41	0,82	1.000.000
DE000PZ4MT58	0,79	1.000.000
DE000PZ4MT66	0,76	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4MVX6	0,34	1.000.000
DE000PZ4MVY4	0,17	1.000.000
DE000PZ4MVZ1	0,19	1.000.000
DE000PZ4MV05	0,22	1.000.000
DE000PZ4MV13	0,23	1.000.000
DE000PZ4MV21	0,24	1.000.000
DE000PZ4MV39	0,26	1.000.000
DE000PZ4MV47	0,29	1.000.000
DE000PZ4MV54	0,08	1.000.000
DE000PZ4MV62	0,10	1.000.000
DE000PZ4MV70	0,12	1.000.000
DE000PZ4MV88	0,14	1.000.000
DE000PZ4MV96	0,15	1.000.000
DE000PZ4MWA2	0,16	1.000.000
DE000PZ4MWB0	0,17	1.000.000
DE000PZ4MWC8	0,20	1.000.000
DE000PZ4MWD6	0,05	1.000.000
DE000PZ4MWE4	0,06	1.000.000
DE000PZ4MWF1	0,06	1.000.000
DE000PZ4MWG9	0,07	1.000.000
DE000PZ4MWH7	0,08	1.000.000
DE000PZ4MWJ3	0,09	1.000.000
DE000PZ4MWK1	0,10	1.000.000
DE000PZ4MWL9	0,11	1.000.000
DE000PZ4MWM7	0,12	1.000.000
DE000PZ4MWN5	0,13	1.000.000
DE000PZ4MWP0	0,12	1.000.000
DE000PZ4MWQ8	0,14	1.000.000
DE000PZ4MWR6	0,16	1.000.000
DE000PZ4MWS4	0,18	1.000.000
DE000PZ4MWT2	0,20	1.000.000
DE000PZ4MWU0	0,21	1.000.000
DE000PZ4M WV8	0,22	1.000.000
DE000PZ4MWW6	0,25	1.000.000
DE000PZ4MWX4	0,19	1.000.000
DE000PZ4MWY2	0,21	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4MT74	0,73	1.000.000
DE000PZ4MT82	0,70	1.000.000
DE000PZ4MT90	0,67	1.000.000
DE000PZ4MUA6	0,64	1.000.000
DE000PZ4MUB4	0,61	1.000.000
DE000PZ4MUC2	0,59	1.000.000
DE000PZ4MUD0	0,56	1.000.000
DE000PZ4MUE8	0,90	1.000.000
DE000PZ4MUF5	0,87	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4MWZ9	0,24	1.000.000
DE000PZ4MW04	0,25	1.000.000
DE000PZ4MW12	0,27	1.000.000
DE000PZ4MW20	0,28	1.000.000
DE000PZ4MW38	0,31	1.000.000
DE000PZ4MW46	0,21	1.000.000
DE000PZ4MW53	0,23	1.000.000
DE000PZ4MW61	0,26	1.000.000
DE000PZ4MW79	0,29	1.000.000

Die Emittentin behält sich eine Aufstockung des Emissionsvolumens vor.

**Mitgliedstaat(en) für die die  
Verwendung des Prospekts durch  
den/die zugelassenen Anbieter  
gestattet ist**

Bundesrepublik Deutschland und Republik Österreich

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

Entfällt

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

Entfällt

**Verfahren für die Mitteilung des  
zugeeilten Betrags an die Antragsteller  
und Informationen dazu, ob bereits vor  
Erhalt der entsprechenden Mitteilung  
mit den Wertpapieren gehandelt werden  
darf**

Entfällt

## Anhang

### **Emissionsspezifische Zusammenfassung**

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

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

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

#### **Abschnitt A - Einleitung und Warnhinweise**

<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 2016 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 2017 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.

Der Zwischenabschluss zum 30. Juni 2017 und Zwischenlagebericht für das Geschäftsjahr 2017 ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.

Der Zwischenabschluss zum 30. Juni 2018 und Zwischenlagebericht für den Zeitraum vom 1. Januar 2018 bis zum 30. Juni 2018 ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.

B.12 Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen

Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Jahresabschlüssen der Emittentin zum 31. Dezember 2016 und zum 31. Dezember 2017 entnommen wurden.

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

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

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

		(Passiva/Verbindlichkeiten)		
		Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	717.402.878,89	915.441.019,65
		<b>Gewinn- und Verlustrechnung</b>		
			<b>Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2017</b>	<b>Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2018</b>
		Sonstige betriebliche Erträge	778.006,54	968.571,49
		Sonstige betriebliche Aufwendungen	-778.006,54	-968.571,49
		Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuches ("HGB") und den ergänzenden Vorschriften des GmbH-Gesetzes ("GmbHG") aufgestellt.		
	Erklärung, dass sich die Aussichten des Emittenten seit dem Datum des letzten veröffentlichten geprüften Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Die Aussichten der Emittentin haben sich seit dem 30. Juni 2018 nicht verschlechtert.		
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der Emittentin seit dem 30. Juni 2018 eingetreten.		
B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt.  Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind.		
B.14	Abhängigkeit der Emittentin von anderen Konzerngesellschaften	Die Gesellschaftsstruktur der Emittentin in Bezug auf BNP Paribas S.A. ist unter Punkt B.5 aufgeführt.  Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht.		
B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	Gegenstand der Gesellschaft sind gemäß § 2 des Gesellschaftsvertrages die Begebung, der Verkauf, der Erwerb und das Halten von Wertpapieren für eigene Rechnung, der Erwerb sowie die Veräußerung von Immobilien und Waren jeglicher Art für eigene Rechnung sowie alle Geschäfte, die damit unmittelbar oder mittelbar zusammenhängen mit Ausnahme von Geschäften, die eine Erlaubnis nach dem Kreditwesengesetz oder der Gewerbeordnung erfordern. Die Gesellschaft ist zu allen Rechtsgeschäften und sonstigen Handlungen berechtigt, die ihr zur Erreichung des Gesellschaftszwecks notwendig oder nützlich erscheinen. Insbesondere darf sie Zweigniederlassungen errichten, sich an Unternehmen gleicher oder ähnlicher Art beteiligen und Organschafts- und sonstige Unternehmensverträge abschließen.  Haupttätigkeitsbereiche der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH sind die Begebung und der Verkauf von Wertpapieren für eigene Rechnung. Die von BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begebenen und von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. angebotenen Wertpapiere werden zurzeit auf dem deutschen und dem österreichischen Markt und auch auf dem luxemburgischen Markt angeboten. Die von der Gesellschaft begebenen Wertpapiere können auch von anderen Unternehmen der BNP		

		Paribas Gruppe übernommen und angeboten werden.
B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	<p>Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Demnach ist die Emittentin verpflichtet, den gesamten nach den maßgeblichen handelsrechtlichen Vorschriften ermittelten Gewinn an BNP Paribas S.A. abzuführen. Zugleich hat BNP Paribas S.A. jeden während der Vertragsdauer bei BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH entstehenden Verlust auszugleichen, soweit dieser nicht durch die Verwendung von Gewinnrücklagen gedeckt werden kann. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages kann BNP Paribas S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden (gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteiligen) Weisungen erteilen. Darüber hinaus ist BNP Paribas S.A. berechtigt, jederzeit die Bücher und Schriften der Emittentin einzusehen und Auskünfte insbesondere über die rechtlichen, geschäftlichen und verwaltungsmäßigen Angelegenheiten der Gesellschaft zu verlangen.</p> <p>Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag kann mit einjähriger Kündigungsfrist zum Ende des Kalenderjahres ordentlich gekündigt werden. Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ist bis zum gegenwärtigen Zeitpunkt nicht gekündigt. Die Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages wird von der Emittentin unverzüglich veröffentlicht und durch Mitteilung der entsprechenden Bekanntmachung an die Clearstream Banking AG Frankfurt zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber bekannt gemacht.</p>
B.18	Art und Umfang der Garantie	BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, (die " <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, Rechtsordnung	Die Garantin wurde in Frankreich als Aktiengesellschaft nach französischem Recht ( <i>société anonyme</i> ) gegründet und verfügt über eine Bankerlaubnis; ihre Hauptverwaltung hat die Anschrift 16, boulevard des Italiens – 75009 Paris, Frankreich.
B.19/ B.4b	Trends, die sich auf die Garantin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	<p><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 Marktbedingungen in Europa, die in den letzten Jahren herausfordernd und volatil waren.</p> <p>Im Jahr 2017 ist das globale Wachstum auf knapp 3,5 % angestiegen, worin sich eine Verbesserung in allen geografischen Regionen widerspiegelt. In den großen entwickelten Ländern führt diese regere Wirtschaftstätigkeit zu einer Straffung oder sogar Einschränkung einer bisher lockeren Geldpolitik. Dennoch sind die Zentralbanken mit nach wie vor mittelmäßigen Inflationsraten in der Lage, diese Veränderungen schrittweise zu integrieren, ohne dabei wirtschaftliche Perspektiven aufs Spiel zu setzen. Der IWF erwartet weltweit eine Festigung des Wirtschaftswachstums im Laufe des Jahres 2018 und hat seine Vorschau von +3,6% auf +3,7% hinaufgesetzt: eine leichte Abschwächung in den fortschrittlicheren Volkswirtschaften sollte durch die vorausgesagten Verbesserungen in den Schwellenländern mehr als wettgemacht werden (vorangetrieben</p>

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

#### **Gesetze und Verordnungen für Finanzinstitute**

Jüngste und zukünftige Änderungen in Gesetzen und Verordnungen, die für Finanzinstitutionen gelten, können eine erhebliche Auswirkung auf die Bank haben. Zu den Maßnahmen, die kürzlich getroffen wurden oder die selbst (oder deren Umsetzung) noch in der Entwurfsphase sind, und die wahrscheinlich eine Auswirkung auf BNPP haben werden, zählen:

- die Strukturreformen, bestehend aus dem französischen Kreditwesengesetz vom 26. Juli 2013, die vorschreiben, dass Banken Tochtergesellschaften für den "spekulativen" Eigenhandel gründen oder diesen vermögensrechtlich trennen; die "Volcker-Rule" in den USA, die den Eigenhandel einschränkt, die Betätigung als Initiator und die Anlage in Private-Equity-Fonds und Hedgefonds durch US- und ausländische Banken, sowie bevorstehende potenzielle Änderungen in Europa;
- Regulierungen zur Kapitalausstattung: die Eigenmittelrichtlinie IV ("**CRD4**"), die Eigenmittelverordnung ("**CRR**"), die internationalen Anforderungen an die Verlusttragfähigkeit global systemrelevanter Banken ("**TLAC**") sowie die Tatsache, dass BNPP durch den Finanzstabilitätsrat als ein Finanzinstitut von systemischer Bedeutung benannt wurde;
- der einheitliche Bankenaufsichtsmechanismus (SSM) und die Verordnung vom 6. November 2014;
- die Richtlinie vom 16. April 2014 betreffend die Einlagensicherungssysteme und ihre Delegierungs- und Umsetzungsverordnungen; die Richtlinie vom 15. Mai 2014 zur Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten; der Einheitliche Abwicklungsmechanismus, der das Einheitliche Abwicklungsgremium und den Einheitlichen Abwicklungsfonds schafft;
- die Final Rule der US Federal Reserve, welche strengere prudenzielle Vorschriften für US-Transaktionen großer ausländischer Banken vorschreibt, insbesondere die Pflicht, eine separate Zwischenholdinggesellschaft (deren Kapitalausstattung der Regulierung unterliegt) für ihre US-Tochtergesellschaften in den USA zu gründen;
- die neuen Vorschriften zur Regulierung von im Freiverkehr gehandelten Derivaten gemäß Titel VII der Dodd-Frank Wall Street Reform und des Consumer Protection Act, insbesondere Einschusspflichten für nicht geclearte Derivate und Derivate von Wertpapieren, die durch Swap-Händler, größere Swap-Kontrahenten, Händler von auf Wertpapieren basierenden Swaps sowie größeren Kontrahenten von auf Wertpapieren basierenden Swaps; die Vorschriften der US Securities and Exchange Commission, welche die Registrierung von Banken und größeren Swap-Kontrahenten vorschreiben, die an Derivatemärkten tätig sind, sowie Transparenz und Meldepflichten zu Derivattransaktionen;
- die neue EU-Finanzmarktrichtlinie ("**MiFID**") und Finanzmarktrichtlinien-Verordnung ("**MiFIR**") und die europäischen Verordnungen zur Regulierung des Clearings von im Freiverkehr gehandelten Derivateprodukten durch zentralisierte Kontrahenten und die Offenlegung der Wertpapiere, die Finanztransaktionen von zentralisierten Einrichtungen finanzieren.
- die Datenschutz-Grundverordnung ("**DSGVO**"), die am 25. Mai 2018 in Kraft trat und die Vertraulichkeitsvorschriften auf europäischer Ebene voranbringen und die Kontrolle personenbezogener Daten in der Europäischen Union verbessern wird. Unternehmen unterliegen dem Risiko empfindlicher Sanktionen, wenn sie die durch die DSGVO festgelegten Standards nicht einhalten. Diese Verordnung gilt für alle Banken, die europäischen Bürgerinnen und Bürgern Dienstleistungen

		<p>anbieten; außerdem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– der Abschluss des Basel-III-Abkommens, das vom Baseler Ausschuss im Dezember 2017 veröffentlicht wurde und eine Überarbeitung der Messung und Steuerung von Kreditrisiken, operationellen Risiken sowie von Risiken der Bewertungsanpassung der Kontrahentenbonität (<i>Credit Valuation Adjustment - "CVA"</i>) für die Berechnung der risikogewichteten Aktiva einführt. Das Inkrafttreten dieser Maßnahmen ist für Januar 2022 vorgesehen und unterliegt einem Ausgabe-Minimum (<i>Output Floor</i>) (basierend auf standardisierten Ansätzen), welches schrittweise ab 2022 angewendet und sein endgültiges Niveau 2027 erreichen wird.</li> </ul> <p>Darüber hinaus stellt in dem heutigen strengeren regulatorischen Rahmen das Risiko der Nichteinhaltung von bestehenden Gesetzen und Verordnungen, insbesondere solcher, die sich auf den Schutz der Verbraucherinteressen beziehen, ein erhebliches Risiko für den Bankensektor mit der Möglichkeit dar, dass sie zu erheblichen Verlusten und Geldstrafen führt. Zusätzlich zu seinem Compliance-System, das diese spezifische Risikoart abdeckt, stellt BNPP das Interesse ihrer Kunden und im weiteren Sinne ihrer Anspruchsgruppen in den Mittelpunkt ihrer Werte. Der durch BNPP im Jahr 2016 eingeführte neue Verhaltenskodex enthält detaillierte Werte und Verhaltensregeln in diesem Bereich.</p>															
B.19/B.5	Konzernstruktur	BNPP ist ein führender Anbieter von Bank- und Finanzdienstleistungen und hat in Europa vier Inlandsmärkte für das Privatkundengeschäft, und zwar in Frankreich, Belgien, Italien und Luxemburg. Sie ist in 74 Ländern vertreten und hat mehr als 198.000 Mitarbeiter, davon nahezu 150.000 in Europa. BNPP ist die Muttergesellschaft der BNP Paribas Gruppe (zusammen die " <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	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Garantin, die den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 2016 und zum 31. Dezember 2017 bzw. dem Finanzbericht für den Sechsmonatszeitraum zum 30. Juni 2018 entnommen wurden.</p> <p>Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach Internationalen Rechnungslegungsstandards (<i>International Financial Reporting Standards - IFRS</i>) aufgestellt.</p> <table border="1" data-bbox="520 1559 1482 1906"> <thead> <tr> <th colspan="3"><b>Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</b></th> </tr> <tr> <th></th> <th><b>31.12.2017 (geprüft)</b></th> <th><b>31.12.2016 (geprüft)</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td>43.161</td> <td>43.411</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td>(2.907)</td> <td>(3.262)</td> </tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td> <td>7.759</td> <td>7.702</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Stichtag</b></p>	<b>Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</b>				<b>31.12.2017 (geprüft)</b>	<b>31.12.2016 (geprüft)</b>	Umsatzerlöse	43.161	43.411	Risikokosten	(2.907)	(3.262)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702
<b>Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</b>																	
	<b>31.12.2017 (geprüft)</b>	<b>31.12.2016 (geprüft)</b>															
Umsatzerlöse	43.161	43.411															
Risikokosten	(2.907)	(3.262)															
Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702															

		<b>31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</b>		
			<b>31.12.2017 (geprüft)</b>	<b>31.12.2016 (geprüft)</b>
		Bilanzsumme Konzern	1.960.252	2.076.959
		Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	727.675	712.233
		Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	766.890	765.953
		Eigenkapital (Konzernanteil)	101.983	100.665
		<b>Zwischenfinanzdaten für den Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2018 im Vergleich zum Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2017- in Mio. EUR</b>		
			<b>1H18 (nicht geprüft)</b>	<b>1H17 (nicht geprüft)</b>
		Umsatzerlöse	22.004	22.235
		Risikokosten	(1.182)	(1.254)
		Konzernanteil am Jahresüberschuss	3.960	4.290
		<b>Zwischenfinanzdaten zum Stichtag 30. Juni 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR</b>		
			<b>30.06.2018 (nicht geprüft)</b>	<b>31.12.2017 (geprüft)</b>
		Bilanzsumme Konzern	2.234.485	1.960.252
		Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	747.799	727.675
		Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	783.854	766.890
		Eigenkapital (Konzernanteil)	98.711	101.983
	Erklärung, dass sich die Aussichten der Garantin seit dem Datum des letzten veröffentlichten geprüften Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Die Aussichten der Garantin haben sich seit dem 31. Dezember 2017 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die geprüfte Finanzinformationen veröffentlicht worden sind) nicht wesentlich verschlechtert.		
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der BNP Paribas Gruppe seit dem 30. Juni 2018 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die ein Halbjahresfinanzbericht der Garantin veröffentlicht worden ist) eingetreten.		
B.19/ B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt.  Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Garantin seit dem 30. Juni 2018, die für die Bewertung der Solvenz der Garantin relevant sind.		
B.19/ B.14	Abhängigkeit der Garantin von anderen	Soweit nicht im nachstehenden Absatz angegeben, besteht keine Abhängigkeit der BNPP		

	Konzerngesellschaften	<p>von anderen Unternehmen der BNP Paribas Gruppe.</p> <p>Im April 2004 begann BNPP ihre IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen an das Gemeinschaftsunternehmen BNP Paribas Partners for Innovation (<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 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> </ul>

		- Securities Services.
B.19/ B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	Keiner der bestehenden Aktionäre hat eine – weder direkte noch indirekte - Beherrschung über BNPP. Zum 31. Dezember 2017 sind die Hauptaktionäre die Société Fédérale de Participations et d'Investissement (" <b>SFPI</b> "), eine public-interest <i>société anonyme</i> (Aktiengesellschaft), die im Auftrag der belgischen Regierung handelt, die 7,7% des Grundkapitals hält, BlackRock Inc. mit einer Beteiligung von 5,1 % des Grundkapitals sowie das Großherzogtum Luxemburg mit einer Beteiligung von 1,0 % des Grundkapitals. Nach bestem Wissen von BNPP besitzt kein Aktionär außer SFPI und BlackRock Inc. mehr als 5 % ihres Kapitals oder ihrer Stimmrechte.  BNP Paribas hält 100 Prozent des Stammkapitals der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH.

### Abschnitt C - Wertpapiere

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
C.1	Art und Gattung der angebotenen Wertpapiere, ISIN	<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: DE000PZ4MRQ8, DE000PZ4MRR6, DE000PZ4MRS4, DE000PZ4MRT2, DE000PZ4MRU0, DE000PZ4MRV8, DE000PZ4MRW6, DE000PZ4MRX4, DE000PZ4MRY2, DE000PZ4MRZ9, DE000PZ4MR01, DE000PZ4MR19, DE000PZ4MR27, DE000PZ4MR35, DE000PZ4MR43, DE000PZ4MR50, DE000PZ4MR68, DE000PZ4MR76, DE000PZ4MR84, DE000PZ4MR92, DE000PZ4MSA0, DE000PZ4MSB8, DE000PZ4MSC6, DE000PZ4MSD4, DE000PZ4MSE2, DE000PZ4MSF9, DE000PZ4MSG7, DE000PZ4MSH5, DE000PZ4MSJ1, DE000PZ4MSK9, DE000PZ4MSL7, DE000PZ4MSM5, DE000PZ4MSN3, DE000PZ4MSP8, DE000PZ4MSQ6, DE000PZ4MSR4, DE000PZ4MSS2, DE000PZ4MST0, DE000PZ4MSU8, DE000PZ4MSV6, DE000PZ4MSW4, DE000PZ4MSX2, DE000PZ4MSY0, DE000PZ4MSZ7, DE000PZ4MS00, DE000PZ4MS18, DE000PZ4MS26, DE000PZ4MS34, DE000PZ4MS42, DE000PZ4MS59, DE000PZ4MS67, DE000PZ4MS75, DE000PZ4MS83, DE000PZ4MS91, DE000PZ4MTA8, DE000PZ4MTB6, DE000PZ4MTC4, DE000PZ4MTD2, DE000PZ4MTE0, DE000PZ4MTF7, DE000PZ4MTG5, DE000PZ4MTH3, DE000PZ4MTJ9, DE000PZ4MTK7, DE000PZ4MTL5, DE000PZ4MTM3, DE000PZ4MTN1, DE000PZ4MTP6, DE000PZ4MTQ4, DE000PZ4MTR2, DE000PZ4MTS0, DE000PZ4MTT8, DE000PZ4MTU6, DE000PZ4MTV4, DE000PZ4MTW2, DE000PZ4MTX0, DE000PZ4MTY8, DE000PZ4MTZ5, DE000PZ4MT09, DE000PZ4MT17, DE000PZ4MT25, DE000PZ4MT33, DE000PZ4MT41, DE000PZ4MT58, DE000PZ4MT66, DE000PZ4MT74, DE000PZ4MT82, DE000PZ4MT90, DE000PZ4MUA6, DE000PZ4MUB4, DE000PZ4MUC2, DE000PZ4MUD0, DE000PZ4MUE8, DE000PZ4MUF5, DE000PZ4MUG3, DE000PZ4MUH1, DE000PZ4MUJ7, DE000PZ4MUK5, DE000PZ4MUL3, DE000PZ4MUM1, DE000PZ4MUN9, DE000PZ4MUP4, DE000PZ4MUQ2, DE000PZ4MUR0, DE000PZ4MUS8, DE000PZ4MUT6, DE000PZ4MUU4, DE000PZ4MUV2, DE000PZ4MUW0, DE000PZ4MUX8, DE000PZ4MUY6, DE000PZ4MUZ3, DE000PZ4MU06, DE000PZ4MU14, DE000PZ4MU22, DE000PZ4MU30, DE000PZ4MU48, DE000PZ4MU55, DE000PZ4MU63, DE000PZ4MU71, DE000PZ4MU89, DE000PZ4MU97, DE000PZ4MVA4, DE000PZ4MVB2, DE000PZ4MVC0, DE000PZ4MVD8, DE000PZ4MVE6, DE000PZ4MVF3, DE000PZ4MVG1, DE000PZ4MVH9, DE000PZ4MVJ5, DE000PZ4MVK3, DE000PZ4MVL1, DE000PZ4MVM9, DE000PZ4MVN7, DE000PZ4MVP2, DE000PZ4MVQ0, DE000PZ4MVR8, DE000PZ4MVS6, DE000PZ4MVT4, DE000PZ4MVU2, DE000PZ4MVV0, DE000PZ4MVW8, DE000PZ4MVX6, DE000PZ4MUY4, DE000PZ4MVZ1, DE000PZ4MV05, DE000PZ4MV13, DE000PZ4MV21, DE000PZ4MV39, DE000PZ4MV47, DE000PZ4MV54, DE000PZ4MV62, DE000PZ4MV70, DE000PZ4MV88, DE000PZ4MV96, DE000PZ4MVA2,</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>DE000PZ4MWB0, DE000PZ4MWC8, DE000PZ4MWD6, DE000PZ4MWE4,  DE000PZ4MWF1, DE000PZ4MWG9, DE000PZ4MWH7, DE000PZ4MWJ3,  DE000PZ4MWK1, DE000PZ4MWL9, DE000PZ4MWM7, DE000PZ4MWN5,  DE000PZ4MWP0, DE000PZ4MQ8, DE000PZ4MWR6, DE000PZ4MWS4,  DE000PZ4MWT2, DE000PZ4MWU0, DE000PZ4MWV8, DE000PZ4MWW6,  DE000PZ4MWX4, DE000PZ4MWY2, DE000PZ4MWZ9, DE000PZ4MW04,  DE000PZ4MW12, DE000PZ4MW20, DE000PZ4MW38, DE000PZ4MW46,  DE000PZ4MW53, DE000PZ4MW61, DE000PZ4MW79.</p> <p>Die unter diesem Basisprospekt angebotenen Optionsscheine sind Wertpapiere, welche nicht verzinst werden. Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des jeweils zugrundeliegenden Basiswerts dem Optionsscheininhaber am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen.</p>
		<p>BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, hat als Garantin eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.</p>
C.2	Währung	Die Optionsscheine werden in: EUR begeben und ausgezahlt.
C.5	Beschränkungen für die freie Übertragbarkeit	<p>Entfällt.</p> <p>Die Optionsscheine sind frei übertragbar und unterliegen keinen Beschränkungen.</p>
C.8	Mit den Wertpapieren verbundene Rechte einschließlich der Rangordnung und der Beschränkung dieser Rechte	<p><u>Mit den Optionsscheinen verbundene Rechte</u></p> <p>Die Optionsscheine werden nicht verzinst.</p> <p>Durch die Optionsscheine erhält der Optionsscheininhaber bei Ausübung einen Anspruch auf Erhalt eines Auszahlungsbetrages, wie unter C.18 beschrieben.</p> <p><u>Rückzahlung</u></p> <p>Die Optionsscheine gelten am Bewertungstag automatisch als ausgeübt.</p> <p>Der Optionsscheininhaber ist berechtigt, die Zahlung des Auszahlungsbetrags am Fälligkeitstag von der Emittentin zu verlangen.</p> <p><u>Vorzeitige Rückzahlung</u></p> <p>Die Emittentin kann berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, das Optionsrecht in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen anzupassen oder die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung. In diesem Fall kann der Kündigungsbetrag (wie nachstehend unter D.6 definiert) unter Umständen auch erheblich unter dem für den Optionsschein gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Rangordnung</u></p> <p>Die Optionsscheine begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat. Die Optionsscheine stehen untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin im gleichen Rang, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<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 28. November 2018 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	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ4MRQ8	15.11.2019	21.11.2019	DE000PZ4MUG3	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MRR6	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUH1	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MRS4	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUJ7	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MRT2	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUK5	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MRU0	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUL3	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MRV8	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUM1	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MRW6	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUN9	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MRX4	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUP4	15.08.2019	21.08.2019
DE000PZ4MRY2	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUQ2	15.08.2019	21.08.2019
DE000PZ4MRZ9	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUR0	15.08.2019	21.08.2019
DE000PZ4MR01	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUS8	15.08.2019	21.08.2019
DE000PZ4MR19	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUT6	15.08.2019	21.08.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ4MR27	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUU4	28.01.2019	01.02.2019
DE000PZ4MR35	28.01.2019	01.02.2019	DE000PZ4MUV2	28.01.2019	01.02.2019
DE000PZ4MR43	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MUW0	28.01.2019	01.02.2019
DE000PZ4MR50	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MUX8	28.01.2019	01.02.2019
DE000PZ4MR68	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MUY6	28.01.2019	01.02.2019
DE000PZ4MR76	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MUZ3	28.01.2019	01.02.2019
DE000PZ4MR84	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MU06	28.01.2019	01.02.2019
DE000PZ4MR92	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MU14	28.01.2019	01.02.2019
DE000PZ4MSA0	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MU22	28.01.2019	01.02.2019
DE000PZ4MSB8	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MU30	28.01.2019	01.02.2019
DE000PZ4MSC6	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MU48	28.01.2019	01.02.2019
DE000PZ4MSD4	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MU55	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4MSE2	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MU63	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4MSF9	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MU71	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4MSG7	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MU89	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4MSH5	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4MU97	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4MSJ1	25.04.2019	02.05.2019	DE000PZ4MVA4	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4MSK9	25.04.2019	02.05.2019	DE000PZ4MVB2	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4MSL7	25.04.2019	02.05.2019	DE000PZ4MVC0	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4MSM5	25.04.2019	02.05.2019	DE000PZ4MVD8	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4MSN3	25.04.2019	02.05.2019	DE000PZ4MVE6	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4MSP8	25.04.2019	02.05.2019	DE000PZ4MVF3	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4MSQ6	25.04.2019	02.05.2019	DE000PZ4MVG1	25.04.2019	02.05.2019
DE000PZ4MSR4	25.04.2019	02.05.2019	DE000PZ4MVH9	25.04.2019	02.05.2019
DE000PZ4MSS2	25.04.2019	02.05.2019	DE000PZ4MVJ5	25.04.2019	02.05.2019
DE000PZ4MST0	25.04.2019	02.05.2019	DE000PZ4MVK3	25.04.2019	02.05.2019
DE000PZ4MSU8	16.05.2019	22.05.2019	DE000PZ4MVL1	25.04.2019	02.05.2019
DE000PZ4MSV6	16.05.2019	22.05.2019	DE000PZ4MVM9	25.04.2019	02.05.2019
DE000PZ4MSW4	16.05.2019	22.05.2019	DE000PZ4MVN7	25.04.2019	02.05.2019
DE000PZ4MSX2	16.05.2019	22.05.2019	DE000PZ4MVP2	25.04.2019	02.05.2019
DE000PZ4MSY0	16.05.2019	22.05.2019	DE000PZ4MVQ0	25.04.2019	02.05.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ4MSZ7	16.05.2019	22.05.2019	DE000PZ4MVR8	16.05.2019	22.05.2019
DE000PZ4MS00	16.05.2019	22.05.2019	DE000PZ4MVS6	16.05.2019	22.05.2019
DE000PZ4MS18	16.05.2019	22.05.2019	DE000PZ4MVT4	16.05.2019	22.05.2019
DE000PZ4MS26	16.05.2019	22.05.2019	DE000PZ4MVU2	16.05.2019	22.05.2019
DE000PZ4MS34	16.05.2019	22.05.2019	DE000PZ4MVV0	16.05.2019	22.05.2019
DE000PZ4MS42	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4MVW8	16.05.2019	22.05.2019
DE000PZ4MS59	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4MVX6	16.05.2019	22.05.2019
DE000PZ4MS67	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4MVY4	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4MS75	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4MVZ1	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4MS83	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4MV05	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4MS91	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4MV13	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4MTA8	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4MV21	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4MTB6	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4MV39	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4MTC4	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4MV47	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4MTD2	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4MV54	16.01.2019	22.01.2019
DE000PZ4MTE0	16.01.2019	22.01.2019	DE000PZ4MV62	16.01.2019	22.01.2019
DE000PZ4MTF7	16.01.2019	22.01.2019	DE000PZ4MV70	16.01.2019	22.01.2019
DE000PZ4MTG5	16.01.2019	22.01.2019	DE000PZ4MV88	16.01.2019	22.01.2019
DE000PZ4MTH3	16.01.2019	22.01.2019	DE000PZ4MV96	16.01.2019	22.01.2019
DE000PZ4MTJ9	16.01.2019	22.01.2019	DE000PZ4MWA2	16.01.2019	22.01.2019
DE000PZ4MTK7	16.01.2019	22.01.2019	DE000PZ4MWB0	16.01.2019	22.01.2019
DE000PZ4MTL5	16.01.2019	22.01.2019	DE000PZ4MWC8	16.01.2019	22.01.2019
DE000PZ4MTM3	16.01.2019	22.01.2019	DE000PZ4MWD6	14.12.2018	20.12.2018
DE000PZ4MTN1	16.01.2019	22.01.2019	DE000PZ4MWE4	14.12.2018	20.12.2018
DE000PZ4MTP6	16.01.2019	22.01.2019	DE000PZ4MWF1	14.12.2018	20.12.2018
DE000PZ4MTQ4	16.01.2019	22.01.2019	DE000PZ4MWG9	14.12.2018	20.12.2018
DE000PZ4MTR2	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWH7	14.12.2018	20.12.2018
DE000PZ4MTS0	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWJ3	14.12.2018	20.12.2018
DE000PZ4MTT8	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWK1	14.12.2018	20.12.2018
DE000PZ4MTU6	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWL9	14.12.2018	20.12.2018
DE000PZ4MTV4	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWM7	14.12.2018	20.12.2018

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ4MTW2	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWN5	14.12.2018	20.12.2018
DE000PZ4MTX0	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWP0	14.02.2019	20.02.2019
DE000PZ4MTY8	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWQ8	14.02.2019	20.02.2019
DE000PZ4MTZ5	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWR6	14.02.2019	20.02.2019
DE000PZ4MT09	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWS4	14.02.2019	20.02.2019
DE000PZ4MT17	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWT2	14.02.2019	20.02.2019
DE000PZ4MT25	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWU0	14.02.2019	20.02.2019
DE000PZ4MT33	14.12.2018	20.12.2018	DE000PZ4MWV8	14.02.2019	20.02.2019
DE000PZ4MT41	14.02.2019	20.02.2019	DE000PZ4MWW6	14.02.2019	20.02.2019
DE000PZ4MT58	14.02.2019	20.02.2019	DE000PZ4MWX4	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MT66	14.02.2019	20.02.2019	DE000PZ4MWY2	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MT74	14.02.2019	20.02.2019	DE000PZ4MWZ9	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MT82	14.02.2019	20.02.2019	DE000PZ4MW04	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MT90	14.02.2019	20.02.2019	DE000PZ4MW12	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MUA6	14.02.2019	20.02.2019	DE000PZ4MW20	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MUB4	14.02.2019	20.02.2019	DE000PZ4MW38	16.04.2019	24.04.2019
DE000PZ4MUC2	14.02.2019	20.02.2019	DE000PZ4MW46	15.08.2019	21.08.2019
DE000PZ4MUD0	14.02.2019	20.02.2019	DE000PZ4MW53	15.08.2019	21.08.2019
DE000PZ4MUE8	16.04.2019	24.04.2019	DE000PZ4MW61	15.08.2019	21.08.2019
DE000PZ4MUF5	16.04.2019	24.04.2019	DE000PZ4MW79	15.08.2019	21.08.2019

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p><u>Ausübungstermin:</u></p> <p>Der Ausübungstermin an dem das Optionsscheinrecht automatisch ausgeübt wird ist der Bewertungstag.</p>
C.17	Abrechnungsverfahren für die derivativen Wertpapiere	Sämtliche Beträge werden von der Emittentin über die Zahlstelle durch Überweisung an die CBF (Clearstream Banking AG Frankfurt oder ihre Nachfolgerin) zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber gezahlt. Die Emittentin wird durch Leistung der Zahlung an die CBF oder zu deren Gunsten von ihrer Zahlungspflicht befreit.
C.18	Ertragsmodalitäten bei derivativen Wertpapieren	<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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben									
		<p>Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag.</p> <p>Gegebenenfalls erfolgt eine Umrechnung des jeweiligen Betrages von der Referenzwährung des Basiswerts in die Auszahlungswährung.</p> <p>Im Falle einer außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, entspricht der von der Emittentin an die Optionsscheininhaber zu zahlende Kündigungsbetrag je Optionsschein einem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen als angemessen bestimmter Marktpreis unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis.</p>									
C.19	Ausübungspreis oder endgültiger Referenzpreis des Basiswerts	<p>Der endgültige Referenzpreis eines jeden Optionsscheines ist der jeweils festgestellte Preis bzw. Kurs des Basiswerts am Bewertungstag. Die Optionsscheine gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt.</p> <p>Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Referenzpreis, der am Bewertungstag von der Referenzstelle - wie in nachfolgender Tabelle aufgeführt - festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Basiswert</th> <th>Referenzpreis</th> <th>Referenzstelle</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte</td> <td>Schlusskurs (Settlement-Kurs) (Preisfeststellung gegenwärtig 14:30 Uhr (New York Ortszeit))</td> <td>New York Mercantile Exchange (NYMEX)</td> </tr> <tr> <td>ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil"</td> <td>Schlusskurs (Settlement-Kurs) (Preisfeststellung gegenwärtig 19:30 Uhr (London Ortszeit))</td> <td>Intercontinental Exchange (ICE)</td> </tr> </tbody> </table>	Basiswert	Referenzpreis	Referenzstelle	NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte	Schlusskurs (Settlement-Kurs) (Preisfeststellung gegenwärtig 14:30 Uhr (New York Ortszeit))	New York Mercantile Exchange (NYMEX)	ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil"	Schlusskurs (Settlement-Kurs) (Preisfeststellung gegenwärtig 19:30 Uhr (London Ortszeit))	Intercontinental Exchange (ICE)
Basiswert	Referenzpreis	Referenzstelle									
NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte	Schlusskurs (Settlement-Kurs) (Preisfeststellung gegenwärtig 14:30 Uhr (New York Ortszeit))	New York Mercantile Exchange (NYMEX)									
ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil"	Schlusskurs (Settlement-Kurs) (Preisfeststellung gegenwärtig 19:30 Uhr (London Ortszeit))	Intercontinental Exchange (ICE)									
C.20	Art des Basiswerts/ Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	<p>Art des Basiswerts: Terminkontrakte.</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
NYMEX West Texas Intermediate ("WTI") Light Sweet Crude Oil Terminkontrakte	<a href="http://www.cmegroup.com/trading/energy">www.cmegroup.com/trading/energy</a>
ICE Terminkontrakte für Rohöl der Sorte "Brent Crude Oil"	<a href="http://www.theice.com">www.theice.com</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</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Garantie der BNP Paribas S.A. als Garantin für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen Beträgen, die nach Maßgabe der durch die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ausgegebenen Optionsscheine zahlbar sind, das Risiko einer Insolvenz der Emittentin. Eine Insolvenz der Emittentin kann trotz des bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages mit BNP Paribas S.A. eintreten. Im Falle der Insolvenz kann der Insolvenzverwalter den bei der Emittentin entstandenen Jahresfehlbetrag gemäß § 302 Abs. 1 Aktiengesetz gegen BNP Paribas S.A. geltend machen. Dieser Anspruch beläuft sich auf den bis zur Eröffnung des Insolvenzverfahrens bei der Emittentin entstehenden Fehlbetrag. Die Befriedigung des Anspruchs der Optionsscheininhaber gegen die Insolvenzmasse der Emittentin kann unter Umständen nur teilweise oder sogar gar nicht erfolgen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <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>- <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>- 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>- 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</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>beeinträchtigt sein, mit der Folge, dass (ii) die Anleger in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der von der Garantin zu zahlenden Beträge (gegebenenfalls bis auf Null) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen wären, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Anleger ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren. Die Ausübung oder eine mögliche Ausübung einer Befugnis im Rahmen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie könnte daher wesentliche Auswirkungen auf die Rechte der Anleger, den Kurs oder Wert ihrer Anlage in Wertpapiere und/oder die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben.</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-</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> <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 Festsetzung des Preises des Optionsscheines berücksichtigt und können in diesem damit ohne separaten Ausweis indirekt enthalten sein.</li> <li>- <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.</li> </ul> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) <i>Kreditrisiko</i> - Das Kreditrisiko ist die Folge, die sich aus der Wahrscheinlichkeit ergibt, dass ein Kreditnehmer oder eine Gegenpartei die Verpflichtungen nicht gemäß den vereinbarten Bedingungen erfüllen kann. Die Wahrscheinlichkeit eines Verzugs und die erwartete Eintreibung des Darlehens oder Außenstands im Falle eines Verzugs sind Schlüsselkomponenten der Bonitätsbewertung;</li> <li>(2) <i>Verbriefung im Anlagebuch</i> - Verbriefung bedeutet eine Transaktion oder ein Programm, wodurch das Kreditrisiko in Verbindung mit einem Engagement oder ein Forderungspool aufgeteilt wird. Sie hat die folgenden Merkmale: <ul style="list-style-type: none"> <li>• in der Transaktion oder dem Programm geleistete Zahlungen sind abhängig von der Performance des Engagements oder der Forderungen;</li> <li>• die Nachrangigkeit der Tranchen bestimmt die Verlustverteilung während der Laufzeit der Risikoübertragung.</li> </ul> <p>Jede Zusage (einschließlich Derivate und Liquiditätslinien), die einem Verbriefungsvorgang eingeräumt wird, muss als Verbriefungsengagement behandelt werden. Die meisten dieser Zusagen werden im Anlagebuch gehalten.</p> </li> <li>(3) <i>Kontrahentenausfallrisiko</i> - Das Kontrahentenausfallrisiko ist die Realisierung des in Finanztransaktionen, Investments und/oder Abrechnungstransaktionen zwischen Gegenparteien eingebundenen Kreditrisikos. Zu diesen Transaktionen zählen bilaterale Verträge wie beispielsweise Freiverkehr-Derivate ("OTC"-Derivate) sowie Geschäfte, die über Clearingstellen abgewickelt werden. Der Umfang des Risikos kann zeitlich schwanken, in Übereinstimmung mit wechselnden Marktparametern, was dann den Ersatzwert der jeweiligen Transaktionen beeinflusst.</li> </ol> <p>Das Kontrahentenrisiko liegt in dem Ereignis, dass eine Gegenpartei ihre Pflichten, BNPP den vollständigen Barwert der mit einer Transaktion oder einem Portfolio verbundenen Mittelflüsse, bei denen BNPP ein</p>

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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Liquiditätsposition der BNP Paribas Gruppe wird auf der Basis interner Indikatoren und regulatorischer Kenngrößen beurteilt.</p> <p>(6) <i>Operationelles Risiko</i> – Das operationelle Risiko ist das Risiko des Erleidens eines Verlusts aufgrund von ungeeigneten oder fehlgeschlagenen internen Prozessen oder aufgrund von externen Ereignissen, unabhängig davon, ob es sich um absichtliche, zufällige oder natürliche Vorgänge handelt. Die Steuerung des operationellen Risikos beruht auf einer Analyse der "Ursache – Ereignis – Wirkung"-Kette.</p> <p>Interne Prozesse, die zu operationellem Risiko führen, können Mitarbeiter und IT-Systeme betreffen. Äußere Ereignisse umfassen unter anderem Überschwemmungen, Brand, Erdbeben und terroristische Angriffe. Kredit- oder Marktereignisse wie beispielsweise Verzug oder Wertschwankungen fallen nicht in den Bereich des operationellen Risikos.</p> <p>Operationelles Risiko umfasst Betrug, Humanressourcenrisiken, gesetzliche Risiken, Risiken durch Nichteinhaltung von Vorschriften bzw. Abläufen/Prozessen, Steuerrisiken, Informationssystemrisiken, Verhaltensrisiken (Risiken im Zusammenhang mit der Bereitstellung ungeeigneter Finanzdienstleistungen), ausfallbedingtes Risiko in Betriebsprozessen einschließlich Darlehensverfahren oder Modellrisiken sowie mögliche finanzielle Auswirkungen aus der Verwaltung des Reputationsrisikos.</p> <p>(7) <i>Compliance-Risiko und Reputationsrisiko</i> - Das Compliance-Risiko wird in den französischen Verordnungen definiert als das Risiko gesetzlicher, administrativer oder Disziplinarmaßnahmen für bedeutende finanzielle Verluste oder Rufschädigungen, die eine Bank erleiden kann infolge der Nichteinhaltung nationaler oder europäischer Gesetze und Verordnungen, Verhaltensregeln, die für Bank- und Finanzgeschäfte anwendbar sind, oder Anweisungen von einem Exekutivorgan, insbesondere in Anwendung von Richtlinien, die von einer Aufsichtsstelle erlassen wurden.</p> <p>Per Definition ist dieses Risiko eine Unterkategorie des operationellen Risikos. Da gewisse Auswirkungen des Compliance-Risikos jedoch mehr als einen rein finanziellen Verlust beinhalten und tatsächlich den Ruf von BNPP schädigen können, behandelt BNPP das Compliance-Risiko separat.</p> <p>Das Reputationsrisiko ist das Risiko, das in eine Gesellschaft gesetzte Vertrauen durch Kunden, Gegenparteien, Lieferanten, Angestellte, Aktionäre, Vorgesetzte und sonstige Interessenvertreter zu schädigen, deren Vertrauen eine wesentliche Voraussetzung für die Gesellschaft zur Ausführung des Tagesgeschäfts ist.</p> <p>Das Reputationsrisiko besteht im Wesentlichen im Zusammenhang mit allen anderen von BNPP getragenen Risiken, insbesondere im Falle des Eintritts eines Kredit- oder Marktrisikos oder eines operationellen Risikos, oder auch der Verletzung des Verhaltenskodex der BNPP Gruppe.</p> <p>(8) <i>Versicherungsrisiken</i> - BNP Paribas Cardif ist den folgenden Risiken ausgesetzt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• das versicherungstechnische Risiko ist das Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund eines plötzlichen, unerwarteten Anstiegs von Versicherungsfällen. Je nach Art des Versicherungsgeschäfts (Leben, Nicht-Leben) kann dieses Risiko statistisch, gesamtwirtschaftlich oder verhaltensbedingt sein oder sich auf öffentliche Gesundheitsfragen oder Naturkatastrophen beziehen.</li> <li>• Marktrisiko: Das Marktrisiko ist das Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>nachteiliger Veränderungen der Finanzmärkte. Diese nachteiligen Veränderungen schlagen sich besonders in Preisschwankungen nieder (Wechselkurse, Anleihenkurse, Aktienkurse und Rohstoffpreise, Preise von Derivaten, Immobilienpreise usw.) und entstehen als Folge von Schwankungen der Zinssätze, der Kreditaufschläge, Volatilität und Korrelation.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kreditrisiko: Das Kreditrisiko ist das Verlustrisiko oder Risiko einer nachteiligen Veränderung aufgrund von Schwankungen der Bonität von Emittenten von Wertpapieren, Gegenparteien und anderen Schuldern, denen die BNP Paribas Cardif Gruppe ausgesetzt ist. Unter diesen Schuldnern unterscheidet man bei den Risiken im Zusammenhang mit Finanzinstrumenten (einschließlich der Banken, bei denen die BNP Paribas Cardif Gruppe Depots unterhält) und den Risiken im Zusammenhang mit den durch das Versicherungsgeschäft generierten Forderungen (Prämienbezug, Erstattungen durch Rückversicherer etc.) zwei Kategorien: "Forderungs-Kreditrisiko" und "Verbindlichkeiten-Kreditrisiko".</li> <li>• Liquiditätsrisiko: das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, gegenwärtigen oder zukünftigen vorhersehbaren oder nicht vorhersehbaren Zahlungsverpflichtungen aufgrund von Zusagen gegenüber Versicherungsnehmern nicht nachkommen zu können und welche auf der Unfähigkeit zur termingerechten Erfüllung der Verpflichtungen beruhen; und</li> <li>• Operationelles Risiko: das operationelle Risiko ist das Risiko eines Verlusts aufgrund der Untauglichkeit oder des Ausfalls interner Prozesse, IT-Ausfälle oder vorsätzlicher Ereignisse von außen; sie können unfallbedingt oder durch die Natur bedingt sein. Diese Ereignisse von außen umfassen solche, die durch Menschen oder die Natur verursacht werden.</li> </ul> <p><i>Risikofaktoren, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht</i></p> <p>Dieser Abschnitt fasst die wichtigsten Risiken zusammen, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht. Diese werden in folgende Kategorien eingeteilt: Risiken mit einem markt- und gesamtwirtschaftlichen Hintergrund, aufsichtsrechtliche Risiken sowie Risiken, die mit der Strategie, dem Management und den Transaktionen von BNPP verbunden sind.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Schwierige Markt- und Wirtschaftsbedingungen hatten bisher und könnten auch in der Zukunft wesentliche nachteilige Auswirkungen auf das operative Umfeld für Finanzinstitute und somit auch für die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage von BNPP sowie auf die Risikokosten haben.</li> <li>- Das Votum des Vereinigten Königreichs, die Europäische Union zu verlassen, kann zu einer erheblichen Unsicherheit, Volatilität und zu Störungen in den europäischen und weiteren Finanz- und Wirtschaftsmärkten führen und sich damit nachteilig auf das Geschäftsumfeld von BNPP auswirken.</li> <li>- Aufgrund des geografischen Tätigkeitsgebietes ist BNPP unter Umständen anfällig für Länder- oder Regionen-spezifische politische, gesamtwirtschaftliche und finanzielle Umstände oder Begebenheiten.</li> <li>- Der Zugriff von BNPP auf Finanzmittel sowie die damit verbundenen Kosten könnten durch ein Wiederaufleben von Finanzkrisen, sich verschlechternde Wirtschaftsbedingungen, Rating-Herabstufungen, steigende Risikoaufschläge oder andere Faktoren nachteilig beeinflusst werden.</li> <li>- Durch Herabstufung der Kreditratings von Frankreich oder BNPP können BNPP höhere Fremdfinanzierungskosten entstehen.</li> <li>- Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität von BNPP auswirken.</li> <li>- Das lang andauernde Niedrigzinsumfeld enthält inhärente systemische Risiken; auch der Austritt aus einem solchen Umfeld ist mit Risiken behaftet.</li> <li>- Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>könnten nachteilige Auswirkungen auf BNPP haben.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- BNPP könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen.</li> <li>- Während eines Marktabschwungs könnte BNPP niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen.</li> <li>- Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität auf den Märkten reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte.</li> <li>- Gesetze und Verordnungen, die in den letzten Jahren umgesetzt wurden, insbesondere als Reaktion auf die globale Finanzkrise, sowie neue Gesetzesvorhaben, könnten wesentliche nachteilige Auswirkungen auf BNPP und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist.</li> <li>- BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Jurisdiktionen, in denen sie tätig ist.</li> <li>- Gegen BNPP können erhebliche Geldbußen und andere Verwaltungsanktionen und Verurteilungen wegen der Nichteinhaltung geltender Gesetze und Verordnungen verhängt werden. BNPP können außerdem Verluste durch diesbezügliche (oder andere) Rechtsstreite mit privaten Parteien entstehen.</li> <li>- Es bestehen Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung des strategischen Plans und dem Engagement von BNPP für die ökologische Verantwortung.</li> <li>- BNPP könnte in Zusammenhang mit der Integration von übernommenen Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt und nicht in der Lage sein, die aus den Übernahmen erwarteten Vorteile zu realisieren.</li> <li>- Ein intensiver Wettbewerb unter den Betreibern von Bankgeschäften und anderen Betreibern könnte die Erlöse und die Rentabilität von BNPP nachteilig beeinflussen.</li> <li>- Eine deutliche Erhöhung neuer Rückstellungen oder ein Minderbetrag in der Höhe der zuvor erfassten Rückstellungen könnte sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage von BNPP auswirken.</li> <li>- Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte.</li> <li>- Die Absicherungsstrategien von BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern.</li> <li>- 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.</li> <li>- Die erwarteten Änderungen der Rechnungslegungsvorschriften für Finanzinstrumente wirken sich unter Umständen auf die Bilanz und die Gewinn- und Verlustrechnung von BNPP sowie die regulatorischen Eigenkapitalkennzahlen aus und könnten zu Zusatzkosten führen.</li> <li>- Die Wettbewerbsposition von BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird.</li> <li>- Eine Unterbrechung der Informationssysteme von BNPP oder ein unberechtigtes Eindringen in diese Systeme könnte zu einem erheblichen Verlust von Kundeninformationen führen, den Ruf von BNPP schädigen und zu finanziellen Verlusten führen.</li> <li>- Unvorhergesehene externe Ereignisse könnten den Geschäftsbetrieb von BNPP stören und zu erheblichen Verlusten sowie zusätzlichen Kosten führen.</li> </ul> <p><i>Risikofaktoren, welchen sich BNPP künftig ausgesetzt sehen kann</i></p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>In diesem Zusammenhang sind die beiden folgenden Risikokategorien zu erkennen:</p> <p><b><i>Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik</i></b></p> <p>Auf zwei Risiken sollte hingewiesen werden: ein starker Anstieg der Zinssätze und die immer noch zu lang anhaltende entgegenkommende Geldpolitik.</p> <p>Auf der einen Seite bringen die anhaltende Straffung der Geldpolitik in den Vereinigten Staaten von Amerika (welche bereits 2015 begonnen hat) und die weniger entgegenkommende Geldpolitik in der Eurozone (eine geplante Verringerung von Anlagenkäufen, die im Januar 2018 einsetzte) einige Risiken finanzieller Turbulenzen mit sich. Das Risiko eines nicht ausreichend kontrollierten Anstiegs des Zinsniveaus bei den langfristigen Zinssätzen kann insbesondere unterstrichen werden, vor allem im Hinblick auf einen unerwarteten Anstieg der Inflationsrate oder eine unvorhergesehene Straffung der Geldmarktpolitik. Sollten diese Risiken zum Tragen kommen, könnte dies nachteiligen Einfluss auf die Märkte für Vermögenswerte haben, insbesondere auf denen, wo Risikoprämien im Vergleich zum historischen Durchschnitt eher gering sind, in Folge einer Jahrzehnte lang anhaltenden entgegenkommenden Geldpolitik (Kredite an Nicht-Investment-Grade-Unternehmen und Länder, bestimmte Sektoren der Aktienmärkte, Immobilien etc.).</p> <p>Auf der anderen Seite bleiben die Zinsen, trotz der Besserung seit Mitte 2016 niedrig, was zu einer übermäßigen Risikobereitschaft durch einige Akteure im Finanzsystem führen könnte: steigende Fälligkeiten von Finanzierungen und Vermögenswerten im Anlagebestand, eine weniger strenge Kreditpolitik, Anstieg von gehebelter Finanzierung. Einige Akteure (Versicherungsgesellschaften, Pensionsfonds, Anlageverwaltungsgesellschaften etc.) stellen eine wachsende systemische Größe dar und im Fall von Marktturbulenzen (in Verbindung mit einem plötzlichen Anstieg der Zinssätze und/oder einer deutlichen Kurskorrektur) könnten sie gezwungen sein, große Positionen bei relativ schwacher Marktliquidität aufzulösen.</p> <p><b><i>Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung</i></b></p> <p>Gesamtwirtschaftlich gesehen könnte die Auswirkung einer Zinssatzerhöhung für Länder bedeutend sein, die eine hohe private oder öffentliche Verschuldungsquote zum BIP aufweisen. Dies gilt insbesondere für die Vereinigten Staaten von Amerika und bestimmte europäische Länder (insbesondere Griechenland, Italien und Portugal), die öffentliche Verschuldungsquoten im Vergleich zum BIP mit über 100 % veröffentlichen, aber auch einige Schwellenländer.</p> <p>Letztere verzeichneten zwischen 2008 und 2017 einen deutlichen Anstieg ihrer Schuldenlast einschließlich Fremdwährungsverbindlichkeiten gegenüber ausländischen Gläubigern. Der private Sektor stellte die Hauptursache für den Anstieg dieser Verschuldung dar, wie auch der öffentliche Sektor, insbesondere in Afrika, in geringerem Maße. Diese Länder sind besonders anfällig für die Aussicht auf eine künftig straffere Geldpolitik der fortgeschrittenen Volkswirtschaften. Kapitalabflüsse könnten die Wechselkurse belasten, die Kosten für den Schuldendienst erhöhen, die Inflation importieren und die Zentralbanken der Schwellenländer dazu veranlassen, ihre Kreditbedingungen zu verschärfen. Dies würde zu einer Verringerung des vorausgesagten Wirtschaftswachstums, möglichen Herabstufungen von Länderratings und einem Anstieg der Risiken für die Banken führen. Während das Engagement der BNP Paribas Gruppe gegenüber Schwellenländern begrenzt ist, kann die Anfälligkeit dieser Volkswirtschaften zu Störungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die BNP Paribas Gruppe auswirken und möglicherweise ihre Ergebnisse verändern könnten.</p> <p>Hier sollte darauf hingewiesen werden, dass sich ein Schuldenrisiko nicht nur im Falle eines starken Anstiegs der Zinssätze, sondern auch bei negativen Wachstumsschocks verwirklichen könnte.</p> <p><b><i>Cyber-Sicherheit und Technologierisiken</i></b></p> <p>Die Fähigkeit von BNPP, ihre Geschäfte abzuwickeln, ist untrennbar mit der Flexibilität</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>elektronischer Transaktionen sowie dem dafür erforderlichen Schutz von Informations- und Technologiewerten verbunden.</p> <p>Der technologische Fortschritt beschleunigt sich, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg der Anzahl von Kommunikationsverbindungen, der Verbreitung von Datenquellen, der zunehmenden Prozessautomatisierung und vermehrten Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften.</p> <p>Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewandel bieten Cyberkriminellen neue Möglichkeiten der Veränderung, des Diebstahls und der Veröffentlichung von Daten. Die Anzahl der Angriffe steigt stetig, mit einer größeren Reichweite und Ausgereiftheit in allen Bereichen, einschließlich Finanzdienstleistungen.</p> <p>Das Outsourcing einer wachsenden Anzahl von Prozessen setzt die BNP Paribas Gruppe außerdem strukturellen Cyber-Sicherheits- und Technologierisiken aus und schafft potenzielle Angriffswege, die Cyberkriminelle ausnutzen können.</p>
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die Wertpapiere	<p><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 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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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> <p><u>Risiken im Zusammenhang mit der Garantie</u></p> <p>Im Zusammenhang mit der Garantie besteht das Risiko, dass (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gemäß der Umsetzung der Richtlinie 2014/59/EU in Frankreich zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein könnte, und dass (ii) die Optionsscheininhaber in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie im Fall der Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der Wertpapiere (gegebenenfalls bis auf Null (0)) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen sein können, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Optionsscheininhaber ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren.</p> <p>Weitere Risiken</p> <p>Im Übrigen bestehen unter anderem noch folgende Risiken, die sich negativ auf den Wert des Optionsscheines und entsprechend nachteilig auf den Ertrag des Anlegers bis hin zum Totalverlust auswirken können:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provisionen und andere Transaktionskosten führen zu Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers, die zu einem Verlust unter den Optionsscheinen führen können.</li> <li>• 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>• 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>• 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>• Es besteht ein Wiederanlagerisiko des Optionsscheininhabers im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin.</li> <li>• Es besteht das Risiko einer negativen Wertbeeinflussung der Optionsscheine durch Marktstörungen.</li> <li>• Weiterhin ist zu beachten, dass eine Marktstörung gegebenenfalls die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags an den Anleger verzögern kann.</li> <li>• 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>• Die Entwicklung des Basiswerts und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab.</li> <li>• 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.</li> <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</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>steuerrechtlichen Änderungen niedriger ausfallen können als vom Optionsscheininhaber erwartet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <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 28. November 2018 interessierten Anlegern angeboten. Das öffentliche Angebot endet voraussichtlich mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.</p> <p>Der Basisprospekt vom 8. August 2018 verliert am 9. August 2019 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 9. August 2019 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zu lesen, der dem Basisprospekt vom 8. August 2018 nachfolgt.</p> <p>Der anfängliche Ausgabepreis und das Gesamtvolumen je Serie von Optionsscheinen ist:</p>

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4MRQ8	1,18	1.000.000	DE000PZ4MUG3	0,84	1.000.000
DE000PZ4MRR6	0,93	1.000.000	DE000PZ4MUH1	0,81	1.000.000
DE000PZ4MRS4	0,86	1.000.000	DE000PZ4MUJ7	0,79	1.000.000
DE000PZ4MRT2	0,83	1.000.000	DE000PZ4MUK5	0,76	1.000.000
DE000PZ4MRU0	0,80	1.000.000	DE000PZ4MUL3	0,73	1.000.000
DE000PZ4MRV8	0,77	1.000.000	DE000PZ4MUM1	0,70	1.000.000
DE000PZ4MRW6	0,73	1.000.000	DE000PZ4MUN9	0,68	1.000.000
DE000PZ4MRX4	0,70	1.000.000	DE000PZ4MUP4	1,13	1.000.000
DE000PZ4MRY2	0,67	1.000.000	DE000PZ4MUQ2	1,07	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4MRZ9	0,64	1.000.000	DE000PZ4MUR0	1,02	1.000.000
DE000PZ4MR01	0,61	1.000.000	DE000PZ4MUS8	0,96	1.000.000
DE000PZ4MR19	0,58	1.000.000	DE000PZ4MUT6	0,91	1.000.000
DE000PZ4MR27	0,56	1.000.000	DE000PZ4MUU4	0,10	1.000.000
DE000PZ4MR35	0,53	1.000.000	DE000PZ4MUV2	0,11	1.000.000
DE000PZ4MR43	0,70	1.000.000	DE000PZ4MUW0	0,13	1.000.000
DE000PZ4MR50	0,67	1.000.000	DE000PZ4MUX8	0,14	1.000.000
DE000PZ4MR68	0,63	1.000.000	DE000PZ4MUY6	0,16	1.000.000
DE000PZ4MR76	0,60	1.000.000	DE000PZ4MUZ3	0,17	1.000.000
DE000PZ4MR84	0,57	1.000.000	DE000PZ4MU06	0,19	1.000.000
DE000PZ4MR92	0,53	1.000.000	DE000PZ4MU14	0,20	1.000.000
DE000PZ4MSA0	0,50	1.000.000	DE000PZ4MU22	0,22	1.000.000
DE000PZ4MSB8	0,47	1.000.000	DE000PZ4MU30	0,25	1.000.000
DE000PZ4MSC6	0,44	1.000.000	DE000PZ4MU48	0,28	1.000.000
DE000PZ4MSD4	0,42	1.000.000	DE000PZ4MU55	0,07	1.000.000
DE000PZ4MSE2	0,39	1.000.000	DE000PZ4MU63	0,08	1.000.000
DE000PZ4MSF9	0,36	1.000.000	DE000PZ4MU71	0,09	1.000.000
DE000PZ4MSG7	0,34	1.000.000	DE000PZ4MU89	0,10	1.000.000
DE000PZ4MSH5	0,31	1.000.000	DE000PZ4MU97	0,11	1.000.000
DE000PZ4MSJ1	1,00	1.000.000	DE000PZ4MVA4	0,12	1.000.000
DE000PZ4MSK9	0,94	1.000.000	DE000PZ4MVB2	0,13	1.000.000
DE000PZ4MSL7	0,91	1.000.000	DE000PZ4MVC0	0,14	1.000.000
DE000PZ4MSM5	0,88	1.000.000	DE000PZ4MVD8	0,15	1.000.000
DE000PZ4MSN3	0,85	1.000.000	DE000PZ4MVE6	0,16	1.000.000
DE000PZ4MSP8	0,82	1.000.000	DE000PZ4MVF3	0,18	1.000.000
DE000PZ4MSQ6	0,79	1.000.000	DE000PZ4MVG1	0,18	1.000.000
DE000PZ4MSR4	0,77	1.000.000	DE000PZ4MVH9	0,21	1.000.000
DE000PZ4MSS2	0,74	1.000.000	DE000PZ4MVJ5	0,23	1.000.000
DE000PZ4MST0	0,71	1.000.000	DE000PZ4MVK3	0,26	1.000.000
DE000PZ4MSU8	0,92	1.000.000	DE000PZ4MVL1	0,28	1.000.000
DE000PZ4MSV6	0,89	1.000.000	DE000PZ4MVM9	0,30	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4MSW4	0,87	1.000.000	DE000PZ4MVN7	0,33	1.000.000
DE000PZ4MSX2	0,84	1.000.000	DE000PZ4MVP2	0,36	1.000.000
DE000PZ4MSY0	0,81	1.000.000	DE000PZ4MVQ0	0,39	1.000.000
DE000PZ4MSZ7	0,78	1.000.000	DE000PZ4MVR8	0,21	1.000.000
DE000PZ4MS00	0,76	1.000.000	DE000PZ4MVS6	0,23	1.000.000
DE000PZ4MS18	0,73	1.000.000	DE000PZ4MVT4	0,26	1.000.000
DE000PZ4MS26	0,70	1.000.000	DE000PZ4MVU2	0,28	1.000.000
DE000PZ4MS34	0,68	1.000.000	DE000PZ4MVV0	0,29	1.000.000
DE000PZ4MS42	0,87	1.000.000	DE000PZ4MVW8	0,31	1.000.000
DE000PZ4MS59	0,83	1.000.000	DE000PZ4MVX6	0,34	1.000.000
DE000PZ4MS67	0,80	1.000.000	DE000PZ4MVY4	0,17	1.000.000
DE000PZ4MS75	0,77	1.000.000	DE000PZ4MVZ1	0,19	1.000.000
DE000PZ4MS83	0,75	1.000.000	DE000PZ4MV05	0,22	1.000.000
DE000PZ4MS91	0,72	1.000.000	DE000PZ4MV13	0,23	1.000.000
DE000PZ4MTA8	0,69	1.000.000	DE000PZ4MV21	0,24	1.000.000
DE000PZ4MTB6	0,66	1.000.000	DE000PZ4MV39	0,26	1.000.000
DE000PZ4MTC4	0,63	1.000.000	DE000PZ4MV47	0,29	1.000.000
DE000PZ4MTD2	0,61	1.000.000	DE000PZ4MV54	0,08	1.000.000
DE000PZ4MTE0	0,76	1.000.000	DE000PZ4MV62	0,10	1.000.000
DE000PZ4MTF7	0,73	1.000.000	DE000PZ4MV70	0,12	1.000.000
DE000PZ4MTG5	0,70	1.000.000	DE000PZ4MV88	0,14	1.000.000
DE000PZ4MTH3	0,67	1.000.000	DE000PZ4MV96	0,15	1.000.000
DE000PZ4MTJ9	0,63	1.000.000	DE000PZ4MWA2	0,16	1.000.000
DE000PZ4MTK7	0,60	1.000.000	DE000PZ4MWB0	0,17	1.000.000
DE000PZ4MTL5	0,57	1.000.000	DE000PZ4MWC8	0,20	1.000.000
DE000PZ4MTM3	0,54	1.000.000	DE000PZ4MWD6	0,05	1.000.000
DE000PZ4MTN1	0,52	1.000.000	DE000PZ4MWE4	0,06	1.000.000
DE000PZ4MTP6	0,49	1.000.000	DE000PZ4MWF1	0,06	1.000.000
DE000PZ4MTQ4	0,46	1.000.000	DE000PZ4MWG9	0,07	1.000.000
DE000PZ4MTR2	0,60	1.000.000	DE000PZ4MWH7	0,08	1.000.000
DE000PZ4MTS0	0,57	1.000.000	DE000PZ4MWJ3	0,09	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4MTT8	0,54	1.000.000	DE000PZ4MVK1	0,10	1.000.000
DE000PZ4MTU6	0,50	1.000.000	DE000PZ4MWL9	0,11	1.000.000
DE000PZ4MTV4	0,47	1.000.000	DE000PZ4MWM7	0,12	1.000.000
DE000PZ4MTW2	0,44	1.000.000	DE000PZ4MWN5	0,13	1.000.000
DE000PZ4MTX0	0,41	1.000.000	DE000PZ4MWP0	0,12	1.000.000
DE000PZ4MTY8	0,38	1.000.000	DE000PZ4MWQ8	0,14	1.000.000
DE000PZ4MTZ5	0,35	1.000.000	DE000PZ4MWR6	0,16	1.000.000
DE000PZ4MT09	0,32	1.000.000	DE000PZ4MWS4	0,18	1.000.000
DE000PZ4MT17	0,30	1.000.000	DE000PZ4MWT2	0,20	1.000.000
DE000PZ4MT25	0,27	1.000.000	DE000PZ4MWU0	0,21	1.000.000
DE000PZ4MT33	0,25	1.000.000	DE000PZ4MWV8	0,22	1.000.000
DE000PZ4MT41	0,82	1.000.000	DE000PZ4MWW6	0,25	1.000.000
DE000PZ4MT58	0,79	1.000.000	DE000PZ4MWX4	0,19	1.000.000
DE000PZ4MT66	0,76	1.000.000	DE000PZ4MWY2	0,21	1.000.000
DE000PZ4MT74	0,73	1.000.000	DE000PZ4MWZ9	0,24	1.000.000
DE000PZ4MT82	0,70	1.000.000	DE000PZ4MW04	0,25	1.000.000
DE000PZ4MT90	0,67	1.000.000	DE000PZ4MW12	0,27	1.000.000
DE000PZ4MUA6	0,64	1.000.000	DE000PZ4MW20	0,28	1.000.000
DE000PZ4MUB4	0,61	1.000.000	DE000PZ4MW38	0,31	1.000.000
DE000PZ4MUC2	0,59	1.000.000	DE000PZ4MW46	0,21	1.000.000
DE000PZ4MUD0	0,56	1.000.000	DE000PZ4MW53	0,23	1.000.000
DE000PZ4MUE8	0,90	1.000.000	DE000PZ4MW61	0,26	1.000.000
DE000PZ4MUF5	0,87	1.000.000	DE000PZ4MW79	0,29	1.000.000

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Die Lieferung der Optionsscheine erfolgt zum Zahltag/Valutatag bzw. Emissionstermin.
E.4	Interessen von natürlichen oder juristischen Personen, die bei der Emission/dem Angebot beteiligt sind einschließlich Interessenkonflikten	Die Anbieterin BNP Paribas Arbitrage S.N.C. kann sich von Zeit zu Zeit für eigene Rechnung oder für Rechnung eines Kunden an Transaktionen beteiligen, die mit den Optionsscheinen in Verbindung stehen. Ihre Interessen im Rahmen solcher Transaktionen können ihrem Interesse in der Funktion als Anbieterin widersprechen.  BNP Paribas Arbitrage S.N.C. ist Gegenpartei (die " <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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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>