

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

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 558
vom 28. August 2019**

im Zusammenhang mit dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 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

MINI Future Long bzw. MINI Future Short Optionsscheinen

bezogen auf Aktien

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 MINI Future Long bzw. MINI Future Short Optionsscheinen bezogen auf Aktien (im Nachfolgenden auch als "Basiswert" bezeichnet) dar.

Die Optionsscheinbedingungen für die betreffende Serie sind in einen Abschnitt A, Teil I (Produktspezifische Bedingungen), einen Abschnitt A, Teil II (Basiswertspezifische Bedingungen), und einen Abschnitt B (Allgemeine Bedingungen) aufgeteilt. Der Abschnitt A der 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 4. Juli 2019 (einschließlich etwaiger zukünftiger Nachträge) und einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, zu lesen.

Der vorgenannte Basisprospekt vom 4. Juli 2019, unter dem die in diesen Endgültigen Angebotsbedingungen beschriebenen Optionsscheine begeben werden, verliert am 6. Juli 2020 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind diese Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 6. Juli 2020 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 4. Juli 2019 nachfolgt.

Der jeweils aktuelle Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts wird auf der Internetseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte veröffentlicht.

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

Der Basisprospekt, die Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, etwaige Nachträge zum Basisprospekt sowie die Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine sind am Sitz der Emittentin, Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main kostenlos erhältlich und können auf der Internetseite www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte bzw. die Endgültigen Bedingungen auf der Internetseite www.derivate.bnpparibas.com/optionsscheine abgerufen werden. Um sämtliche Angaben zu erhalten, ist der Basisprospekt, einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, und etwaige Nachträge, in Zusammenhang mit den Endgültigen Bedingungen zu lesen. Soweit in diesem Dokument nicht anders definiert oder geregelt, haben die in diesem Dokument verwendeten Begriffe die ihnen im Basisprospekt zugewiesene Bedeutung.

Die Endgültigen Bedingungen stellen für die betreffende Serie von Optionsscheinen die endgültigen Optionsscheinbedingungen dar (die "Endgültigen Optionsscheinbedingungen"). Sofern und soweit die im Basisprospekt enthaltenen Optionsscheinbedingungen von den Endgültigen Optionsscheinbedingungen abweichen, sind die Endgültigen Optionsscheinbedingungen maßgeblich.

ANGABEN ÜBER DEN BASISWERT

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

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Namens-Stammaktie der Adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	www.adidas-group.com
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	www.allianz.com
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	www.basf.de
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	www.bmwgroup.de
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	www.bayer.de
Stammaktie der Beiersdorf AG, ISIN DE0005200000	www.beiersdorf.de
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	www.continental.de
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	www.covestro.de
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	www.daimler.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	www.deutsche-bank.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	www.deutsche-boerse.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	www.lufthansagroup.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	www.deutschepost.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	www.telekom.com
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	www.eon.com
Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, ISIN DE0005785604	www.fresenius.de
Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, ISIN DE0005785802	www.fmc-ag.de
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	www.heidelbergcement.com/de/investor-relations
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, ISIN DE0006048432	www.henkel.de
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	www.infineon.de
Stammaktie der Linde plc, ISIN IE00BZ12WP82	www.linde.com
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	www.merck.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	www.munichre.com
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	www.rwe.de
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	www.sap.com/corporate/en.html
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	www.siemens.com/global/de/home.html

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der ThyssenKrupp AG, ISIN DE0007500001	www.thyssenkrupp.de
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	www.volkswagen.de
Namens-Stammaktie der Vonovia SE, ISIN DE000A1ML7J1	www.vonovia.de
Stammaktie der Wirecard AG, ISIN DE0007472060	www.wirecard.de

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

ENDGÜLTIGE OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt A, unterteilt in Teil I, §§ 1 und 2 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen und Teil II, §§ 3 und 4 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt B der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 5-11 (Allgemeine Bedingungen) der Optionsscheinbedingungen des Basisprospekts zu entnehmen.

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

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Optionsscheininhaber**") eines MINI Future Long bzw. MINI Future Short 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 (4) bezeichneten Zahlungsbetrages in EUR ("**Auszahlungswährung**") gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.
- (2) Vorbehaltlich eines Stop Loss Ereignisses und der Regelung des Absatzes (3) ist der Zahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **MINI Future Long** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag zwischen dem Referenzpreis und dem Maßgeblichen Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

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

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Zahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (7) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

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

- (3) Wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums (einschließlich des Zeitpunkts der Feststellung des Referenzpreises) die Stop Loss Schwelle erreicht oder unterschreitet und damit ein Stop Loss Ereignis eintritt, gelten die Optionsscheine als automatisch ausgeübt und der Tag des Eintritts des Stop Loss Ereignisses, spätestens jedoch der Tag der Feststellung des Stop Loss Referenzstands, ist gleichzeitig der Bewertungstag. Der Zahlungsbetrag ermittelt sich in diesem Falle ausschließlich (und unabhängig davon, ob zuvor eine Ausübungserklärung im Sinne von § 2 abgegeben wurde oder nicht) wie folgt:

$$\text{Auszahlungsbetrag} = (\text{Stop Loss Referenzstand} - \text{Maßgeblicher Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Zahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (7) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Der Zahlungsbetrag kann lediglich dem Mindestbetrag entsprechen, wenn der Stop Loss Referenzstand kleiner oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist. Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die zweite Nachkommastelle.

- (4) Vorbehaltlich eines Stop Loss Ereignisses und der Regelung des Absatzes (5) ist der Zahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **MINI Future Short** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte

Differenzbetrag, zwischen dem Maßgeblichen Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

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

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (7) 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.

- (5) Wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums (einschließlich des Zeitpunkts der Feststellung des Referenzpreises) die Stop Loss Schwelle erreicht oder überschreitet und damit ein Stop Loss Ereignis eintritt, gelten die Optionsscheine als automatisch ausgeübt und der Tag des Eintritts des Stop Loss Ereignisses, spätestens jedoch der Tag der Feststellung des Stop Loss Referenzstands, ist gleichzeitig der Bewertungstag. Der Auszahlungsbetrag ermittelt sich in diesem Falle ausschließlich (und unabhängig davon, ob zuvor eine Ausübungserklärung im Sinne von § 2 abgegeben wurde oder nicht) wie folgt:

$$\text{Auszahlungsbetrag} = (\text{Maßgeblicher Basispreis} - \text{Stop Loss Referenzstand}) \times (B)$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (7) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Der Auszahlungsbetrag kann lediglich dem Mindestbetrag entsprechen, wenn der Stop Loss Referenzstand größer oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist. 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.

- (6) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"Anfänglicher Basispreis": ist der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Anfängliche Basispreis und dient bei der ersten Anpassung zur Berechnung des Maßgeblichen Basispreises.

"Anpassungstage ("T")": sind die im Finanzierungszeitraum tatsächlich angefallenen Kalendertage dividiert durch 360.

"Ausübungstag": ist jeweils der letzte Bankgeschäftstag eines jeden Monats, beginnend mit dem 30. September 2019.

"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.

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

"Beobachtungskurs": ist jeder innerhalb des Beobachtungszeitraums von der Referenzstelle als offizieller Kurs festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts, beginnend mit dem ersten offiziell festgestellten Kurs zum Beginn des Beobachtungszeitraums (29. August 2019).

"Beobachtungszeitraum": Der Beobachtungszeitraum beginnt zu dem Zeitpunkt, an dem der erste unter Beobachtungskurs definierte Kurs vorliegt, und endet mit der Feststellung des Referenzpreises oder des Stop Loss Ereignisses (jeweils einschließlich). Für den Beginn des Beobachtungszeitraums gilt § 4 entsprechend.

"Berechnungsstelle": ist BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 1 rue Laffitte, 75009 Paris, Frankreich.

"Bewertungstag": ist der frühere der folgenden Tage:

- (a) der Ausübungstag;
- (b) der Kündigungstermin, zu dem die Emittentin die Kündigung gemäß § 2 erklärt; und
- (c) der Tag an dem ein Stop Loss Ereignis eintritt, spätestens jedoch der Tag, an dem der Stop Loss Referenzstand ermittelt wird.

Ist der Bewertungstag kein Handelstag, dann gilt der unmittelbar nachfolgende Handelstag als Bewertungstag.

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.

"Börsengeschäftstag": ist jeder Tag, an dem die Börse, an der die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Optionsscheine einbezogen wurden für den Handel geöffnet ist.

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

"Dividende": Für einen **MINI Future Long** Optionsschein gilt: Im Fall von Dividendenzahlungen auf die Aktie wird vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, bei der Anpassung des Maßgeblichen Basispreises ein Abzug vorgenommen. Am Ex-Tag (Tag ab dem die Aktie "Ex-Dividende" notiert) wird die Nettodividende (die von der Hauptversammlung der Aktiengesellschaft beschlossene Dividende nach Abzug von etwaigen Steuern) bei der Ermittlung des "neuen" Maßgeblichen Basispreises in Abzug gebracht.

"Dividende": Für einen **MINI Future Short** Optionsschein gilt: Im Fall von Dividendenzahlungen auf die Aktie wird vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, bei der Anpassung des Maßgeblichen Basispreises ein Abzug vorgenommen. Am Ex-Tag (Tag ab dem die Aktie "Ex-Dividende" notiert) wird die Bruttodividende (die von der Hauptversammlung der Aktiengesellschaft beschlossene Dividende vor Abzug von etwaigen Steuern), bei der Ermittlung des "neuen" Maßgeblichen Basispreises in Abzug gebracht.

"Fälligkeitstag": ist der Tag, der vier Bankgeschäftstage nach dem Bewertungstag liegt.

"Finanzierungszeitraum": ist der Zeitraum zwischen dem Tag, an dem der Referenzzinssatz zuletzt neu festgelegt und veröffentlicht wurde (einschließlich) - der Tag der aktuellen Anpassung des Maßgeblichen Basispreises bleibt hierbei außer Betracht - bis zum Tag der aktuellen Anpassung des Maßgeblichen Basispreises (ausschließlich).

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

- (a) die Referenzstelle und die Terminbörse für den regulären Handel geöffnet sind, 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.

"Maßgeblicher Basispreis": entspricht zunächst dem Anfänglichen Basispreis. Anschließend wird er von der Berechnungsstelle zu jedem Anpassungstag angepasst und gilt dann jeweils ab diesem Anpassungstag (einschließlich) bis zum nächsten Anpassungstag (ausschließlich). Der nach dem Anfänglichen Basispreis neue Maßgebliche Basispreis wird wie folgt ermittelt, wobei eine Kaufmännische Rundung auf die vierte Nachkommastelle erfolgt.

Im Fall eines **MINI Future Long** Optionsscheins:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (R + \text{Zinsanpassungssatz}) \times T) - \text{DIV}$$

("R"= Referenzzinssatz, "T"= Anpassungstage und "DIV"= Dividende)

Im Fall eines **MINI Future Short** Optionsscheins:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (R - \text{Zinsanpassungssatz}) \times T) - \text{DIV}$$

("R"= Referenzzinssatz, "T"= Anpassungstage und "DIV"= Dividende)

"Maßgeblicher Basispreis_{Vorangehend}": bezeichnet den Maßgeblichen Basispreis des Tages, an dem der aktuelle Referenzzinssatz zuletzt festgelegt wurde; der Tag der aktuellen Anpassung des Maßgeblichen Basispreises bleibt hierbei außer Betracht.

"Referenzpreis": ist der am Bewertungstag von der Referenzstelle als offizieller Schlusskurs festgestellte und 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.

"Referenzzinssatz" ("R"): ist in Bezug auf die jeweilige Ermittlung des Maßgeblichen Basispreises_{neu} der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem Basiswert zugewiesene Referenzzinssatz, der gegenwärtig auf der in nachstehender Tabelle unter "Referenzzinssatz/Internetseite" aufgeführten Internetseite veröffentlicht wird.

Für den Fall, dass der Referenzzinssatz in Bezug auf einen Anpassungstag künftig mehrmals festgelegt und veröffentlicht wird, bestimmt die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB), welcher dieser Referenzzinssätze künftig maßgeblich sein soll und wo er veröffentlicht wird; die Emittentin gibt diese Entscheidung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt.

Für den Fall, dass

- (a) es bei der Ermittlung des Referenzzinssatzes oder bei der ermittelnden Stelle zu einer Änderung kommt, die Einfluss auf die Höhe des Referenzzinssatzes hat oder haben kann,
- (b) der Referenzzinssatz ersatzlos aufgehoben wird,
- (c) die ermittelnde Stelle nicht in der Lage ist, die Berechnung des Referenzzinssatzes vorzunehmen, oder
- (d) der Referenzzinssatz aufgrund gesetzlicher Vorgaben nicht mehr verwendet werden kann,

wird die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) den Referenzzinssatz durch den dann marktüblichen Referenzzinssatz ersetzen. Den neuen Referenzzinssatz wird die Emittentin gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekanntgeben.

"Stop Loss Ereignis": ist im Fall eines **MINI Future Long** Optionsscheins das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Schwelle erreicht oder unterschreitet.

"Stop Loss Ereignis": ist im Fall eines **MINI Future Short** Optionsscheins das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Schwelle erreicht oder überschreitet.

"Stop Loss Referenzstand": ist der Kurs, der nach Eintritt eines Stop Loss Ereignisses von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) auf der Grundlage der festgestellten Kurse und unter Berücksichtigung der Absicherungsgeschäfte der Berechnungsstelle spätestens am Handelstag nach dem Tag des Eintritts des Stop Loss Ereignisses als der Stop Loss Referenzstand bestimmt wird.

"Stop Loss Schwelle": ist die dem Optionsschein zugewiesene Stop Loss Schwelle. Die anfängliche Stop Loss Schwelle ist die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Stop Loss Schwelle (die **"Anfängliche Stop Loss Schwelle"**). Die Stop Loss Schwelle (einschließlich der Anfänglichen Stop Loss Schwelle) wird bei Anpassung des Maßgeblichen Basispreises wie folgt neu festgelegt, wobei eine Kaufmännische Rundung auf die vierte Nachkommastelle erfolgt:

Maßgeblicher Basispreis x Stop Loss Schwellen Anpassungssatz

"Stop Loss Schwellen Anpassungssatz": ist der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Stop Loss Schwellen Anpassungssatz.

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

"Zinsanpassungssatz": ist der dem jeweiligen Optionsschein zugewiesene Zinsanpassungssatz. Der anfängliche Zinsanpassungssatz ist der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Zinsanpassungssatz ("**Anfänglicher Zinsanpassungssatz**"). Die Berechnungsstelle ist berechtigt, den Zinsanpassungssatz, einschließlich des Anfänglichen Zinsanpassungssatzes an jedem Börsengeschäftstag nach ihrem billigen Ermessen (§ 317 BGB) innerhalb einer in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle für jeden Optionsschein angegebenen Bandbreite (Abweichung jeweils (+) oder (-)) unter Berücksichtigung der jeweiligen Marktbedingungen (einschließlich Marktzinsniveau und Zinserwartungen des Marktes) neu festzulegen. Der angepasste Wert wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) veröffentlicht.

- (7) 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 10 (MINI Future Long/Short Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22VV, DE000PX22VV1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	222,9147	231,8313	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22VW, DE000PX22VW9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	229,8560	239,0502	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22VX, DE000PX22VX7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	235,0800	244,4832	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22VY, DE000PX22VY5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	240,3040	249,9162	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22VZ, DE000PX22VZ2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	248,1400	258,0656	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22V0, DE000PX22V03 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,7520	260,7821	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22V1, DE000PX22V11 / 2.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,9899	167,4295	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22V2, DE000PX22V29 / 2.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	172,8171	179,7298	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22V3, DE000PX22V37 / 2.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	185,2927	192,7044	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22V4, DE000PX22V45 / 2.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	187,2639	194,7545	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22V5, DE000PX22V52 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	44,7570	46,5473	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22V6, DE000PX22V60 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	49,9294	51,9266	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22V7, DE000PX22V78 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	53,2913	55,4230	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22V8, DE000PX22V86 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0400	57,2416	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22V9, DE000PX22V94 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,6229	57,8478	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WA, DE000PX22WA3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,9584	58,1967	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WB, DE000PX22WB1 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	43,3105	45,0429	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WC, DE000PX22WC9 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	47,2878	49,1793	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WD, DE000PX22WD7 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	49,6638	51,6504	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WE, DE000PX22WE5 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,5849	54,6883	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WF, DE000PX22WF2 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	53,1789	55,3061	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22WG, DE000PX22WG0 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	54,3669	56,5416	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WH, DE000PX22WH8 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	54,9609	57,1593	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WJ, DE000PX22WJ4 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	56,1489	58,3949	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WK, DE000PX22WK2 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	57,0239	59,3049	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WL, DE000PX22WL0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	54,7123	56,9008	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WM, DE000PX22WM8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0491	62,4511	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WN, DE000PX22WN6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,7162	63,1448	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WP, DE000PX22WP1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0403	64,5219	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WQ, DE000PX22WQ9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	63,3744	65,9094	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WR, DE000PX22WR7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	64,0415	66,6032	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WS, DE000PX22WS5 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,1641	93,7707	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22WT, DE000PX22WT3 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	91,2891	94,9407	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WU, DE000PX22WU1 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,4141	96,1107	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WV, DE000PX22WV9 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	94,6641	98,4507	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WW, DE000PX22WW7 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,7891	99,6207	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WX, DE000PX22WX5 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	96,9141	100,7907	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WY, DE000PX22WY3 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0391	101,9607	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22WZ, DE000PX22WZ0 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	99,1641	103,1307	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22W0, DE000PX22W02 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,2891	104,3007	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22W1, DE000PX22W10 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	102,5391	106,6407	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22W2, DE000PX22W28 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	103,6641	107,8107	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22W3, DE000PX22W36 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	104,7891	108,9807	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22W4, DE000PX22W44 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	106,8749	111,1499	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22W5, DE000PX22W51 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	107,9999	112,3199	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22W6, DE000PX22W69 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	77,4717	81,3453	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22W7, DE000PX22W77 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	91,5656	96,1439	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22W8, DE000PX22W85 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,8944	100,6891	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22W9, DE000PX22W93 / 2.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	29,4030	30,8732	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XA, DE000PX22XA1 / 2.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,9702	32,5187	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XB, DE000PX22XB9 / 2.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,5374	34,1643	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XC, DE000PX22XC7 / 2.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	34,3534	36,0711	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XD, DE000PX22XD5 / 2.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,1370	36,8939	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XE, DE000PX22XE3 / 2.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,9206	37,7166	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22XF, DE000PX22XF0 / 2.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	36,9224	38,7685	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XG, DE000PX22XG8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	31,2309	32,4801	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XH, DE000PX22XH6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,8949	34,2107	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XJ, DE000PX22XJ2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	34,5589	35,9413	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XK, DE000PX22XK0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	36,2229	37,6718	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XL, DE000PX22XL8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,2720	39,8029	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XM, DE000PX22XM6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	39,1040	40,6682	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XN, DE000PX22XN4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	39,5200	41,1008	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XP, DE000PX22XP9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	39,9360	41,5334	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XQ, DE000PX22XQ7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,6016	4,7857	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XR, DE000PX22XR5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,8581	5,0524	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22XS, DE000PX22XS3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,7084	5,9367	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XT, DE000PX22XT1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,7725	6,0034	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XU, DE000PX22XU9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,9008	6,1368	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XV, DE000PX22XV7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,0291	6,2703	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XW, DE000PX22XW5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,1574	6,4037	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XX, DE000PX22XX3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	102,2754	106,3664	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XY, DE000PX22XY1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	114,7323	119,3216	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22XZ, DE000PX22XZ8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	117,6680	122,3747	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22X0, DE000PX22X01 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,2260	125,0350	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22X1, DE000PX22X19 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	121,5050	126,3652	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22X2, DE000PX22X27 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	122,7840	127,6954	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22X3, DE000PX22X35 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,1055	10,5097	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22X4, DE000PX22X43 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,9407	11,3783	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22X5, DE000PX22X50 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,2191	11,6679	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22X6, DE000PX22X68 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,3887	12,8842	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22X7, DE000PX22X76 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,6671	13,1738	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22X8, DE000PX22X84 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,8063	13,3186	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22X9, DE000PX22X92 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0847	13,6081	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YA, DE000PX22YA9 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,2239	13,7529	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22YB, DE000PX22YB7 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,3632	13,8977	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YC, DE000PX22YC5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	22,5045	23,4047	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YD, DE000PX22YD3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	23,1514	24,0775	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YE, DE000PX22YE1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	23,7339	24,6833	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YF, DE000PX22YF8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,6076	25,5919	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YG, DE000PX22YG6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,8989	25,8949	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YH, DE000PX22YH4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	25,4814	26,5007	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YJ, DE000PX22YJ0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	25,7726	26,8035	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YK, DE000PX22YK8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,2124	27,2609	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YL, DE000PX22YL6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,5037	27,5638	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22YM, DE000PX22YM4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,7949	27,8667	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YN, DE000PX22YN2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,3774	28,4725	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YP, DE000PX22YP7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,6687	28,7754	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YQ, DE000PX22YQ5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,9600	29,0784	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YR, DE000PX22YR3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0749	13,5979	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YS, DE000PX22YS1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,8755	14,4305	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YT, DE000PX22YT9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,1739	14,7409	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YU, DE000PX22YU7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,3231	14,8960	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YV, DE000PX22YV5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,9814	8,3007	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YW, DE000PX22YW3 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	33,3097	34,6421	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YX, DE000PX22YX1 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,1543	39,6805	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22YY, DE000PX22YY9 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	39,0270	40,5881	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22YZ, DE000PX22YZ6 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	39,8997	41,4957	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Y0, DE000PX22Y00 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,5805	42,2037	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Y1, DE000PX22Y18 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	41,0169	42,6576	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Y2, DE000PX22Y26 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	41,8895	43,5651	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Y3, DE000PX22Y34 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	43,6309	45,3761	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Y4, DE000PX22Y42 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0365	47,8780	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Y5, DE000PX22Y59 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	56,5316	58,7929	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Y6, DE000PX22Y67 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	57,7343	60,0437	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Y7, DE000PX22Y75 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,9413	50,8990	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Y8, DE000PX22Y83 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	51,3661	53,4207	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22Y9, DE000PX22Y91 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	53,7909	55,9425	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZA, DE000PX22ZA6 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,4637	57,6822	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZB, DE000PX22ZB4 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	56,0699	58,3127	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZC, DE000PX22ZC2 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	56,9827	59,2620	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZD, DE000PX22ZD0 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	57,5889	59,8925	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZE, DE000PX22ZE8 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,1951	60,5229	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZF, DE000PX22ZF5 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	71,2928	74,1445	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZG, DE000PX22ZG3 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	74,8616	77,8561	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZH, DE000PX22ZH1 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,8996	84,1356	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZJ, DE000PX22ZJ7 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	81,7918	85,0635	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZK, DE000PX22ZK5 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	83,8667	87,2214	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22ZL, DE000PX22ZL3 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	84,7589	88,1493	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22ZM, DE000PX22ZM1 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,6511	89,0771	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22ZN, DE000PX22ZN9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,2821	11,7334	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22ZP, DE000PX22ZP4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,2633	12,7538	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22ZQ, DE000PX22ZQ2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,9378	13,4553	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22ZR, DE000PX22ZR0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0882	13,6117	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22ZS, DE000PX22ZS8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,3891	13,9247	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22ZT, DE000PX22ZT6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5396	14,0812	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22ZU, DE000PX22ZU4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,9909	14,5505	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22ZV, DE000PX22ZV2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,1413	14,7070	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX22ZW, DE000PX22ZW0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,2918	14,8635	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22ZX, DE000PX22ZX8 / 2.000.000	Stammaktie der Linde plc, IE00BZ12WP82	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,3680	166,7827	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZY, DE000PX22ZY6 / 2.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	84,4858	87,8652	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22ZZ, DE000PX22ZZ3 / 2.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	87,6944	91,2022	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Z0, DE000PX22Z09 / 2.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,6476	92,1935	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Z1, DE000PX22Z17 / 2.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	89,6007	93,1847	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Z2, DE000PX22Z25 / 2.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	91,5071	95,1674	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Z3, DE000PX22Z33 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,7756	198,4066	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Z4, DE000PX22Z41 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	192,9446	200,6624	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX22Z5, DE000PX22Z58 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	197,2826	205,1739	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Z6, DE000PX22Z66 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	201,6206	209,6854	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Z7, DE000PX22Z74 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	206,0549	214,2971	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Z8, DE000PX22Z82 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	208,2240	216,5530	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX22Z9, DE000PX22Z90 / 2.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	23,1853	24,1127	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220A, DE000PX220A9 / 2.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	23,7025	24,6506	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220B, DE000PX220B7 / 2.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,3083	25,2806	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX220C, DE000PX220C5 / 2.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,5669	25,5496	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220D, DE000PX220D3 / 2.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,8255	25,8185	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220E, DE000PX220E1 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	89,6977	93,2856	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220F, DE000PX220F8 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,9065	96,6228	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220G, DE000PX220G6 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0457	98,8475	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220H, DE000PX220H4 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	97,1849	101,0723	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220J, DE000PX220J0 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,2545	102,1847	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220K, DE000PX220K8 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,3937	104,4094	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220L, DE000PX220L6 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	102,6815	106,7888	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220M, DE000PX220M4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	71,4719	74,3308	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX220N, DE000PX220N2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	83,1054	86,4296	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX220P, DE000PX220P7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	84,8736	88,2685	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX220Q, DE000PX220Q5 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,6918	7,9995	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX220R, DE000PX220R3 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,5427	8,8844	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX220S, DE000PX220S1 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,4196	9,7964	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX220T, DE000PX220T9 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,6315	10,0168	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX220U, DE000PX220U7 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,7374	10,1269	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX220V, DE000PX220V5 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,9493	10,3473	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX220W, DE000PX220W3 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,1712	10,5780	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX220X, DE000PX220X1 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	121,0943	125,9381	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX220Y, DE000PX220Y9 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	133,5294	138,8706	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX220Z, DE000PX220Z6 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	136,4010	141,8570	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX2200, DE000PX22001 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	137,8368	143,3503	104,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2201, DE000PX22019 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0442	39,9464	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2202, DE000PX22027 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,4800	40,4040	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2203, DE000PX22035 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	39,3516	41,3192	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2204, DE000PX22043 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	39,7874	41,7768	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2205, DE000PX22050 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,6590	42,6920	105,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2206, DE000PX22068 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	124,4335	134,3882	108,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2207, DE000PX22076 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,8705	135,9401	108,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2208, DE000PX22084 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,1815	140,5960	108,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2209, DE000PX22092 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	131,6185	142,1480	108,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221A, DE000PX221A7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	272,9540	262,0358	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX221B, DE000PX221B5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	281,1826	269,9353	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221C, DE000PX221C3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	285,1006	273,6966	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221D, DE000PX221D1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	293,1259	281,4009	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221E, DE000PX221E9 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	205,9904	197,7508	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221F, DE000PX221F6 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	208,9472	200,5893	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221G, DE000PX221G4 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	217,8176	209,1049	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221H, DE000PX221H2 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	223,7312	214,7820	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221J, DE000PX221J8 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	233,4868	224,1473	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221K, DE000PX221K6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,9131	58,4766	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221L, DE000PX221L4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	61,7874	59,3159	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221M, DE000PX221M2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,8007	60,2887	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX221N, DE000PX221N0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,0343	63,3929	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221P, DE000PX221P5 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0730	59,5901	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221Q, DE000PX221Q3 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,9640	60,4454	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221R, DE000PX221R1 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	64,7460	62,1562	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221S, DE000PX221S9 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,2423	63,5926	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221T, DE000PX221T7 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0243	65,3033	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221U, DE000PX221U5 / 2.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,6973	67,8694	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221V, DE000PX221V3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	69,7120	66,9235	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221W, DE000PX221W1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,7126	67,8841	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221X, DE000PX221X9 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	117,5625	112,8600	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX221Y, DE000PX221Y7 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	121,4589	116,6005	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX221Z, DE000PX221Z4 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	124,5286	119,5475	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2210, DE000PX22100 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,1536	124,9475	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2211, DE000PX22118 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,7786	130,3475	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2212, DE000PX22126 / 2.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	141,4036	135,7475	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2213, DE000PX22134 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,2543	109,4916	95,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2214, DE000PX22142 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	116,8776	111,0337	95,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2215, DE000PX22159 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	121,7475	115,6601	95,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2216, DE000PX22167 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	123,3708	117,2023	95,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2217, DE000PX22175 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	126,6174	120,2865	95,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2218, DE000PX22183 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	129,8640	123,3708	95,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2219, DE000PX22191 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	133,1106	126,4551	95,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX222A, DE000PX222A5 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	137,4542	130,5815	95,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222B, DE000PX222B3 / 2.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	42,6265	40,4952	95,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222C, DE000PX222C1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	43,4720	41,7331	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222D, DE000PX222D9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,7177	43,8890	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222E, DE000PX222E7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	47,5897	45,6861	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222F, DE000PX222F4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,8377	46,8842	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222G, DE000PX222G2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0857	48,0823	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222H, DE000PX222H0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	51,3337	49,2804	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222J, DE000PX222J6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,5817	50,4784	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222K, DE000PX222K4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	53,2057	51,0775	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222L, DE000PX222L2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,7027	6,4346	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX222M, DE000PX222M0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,8356	6,5622	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222N, DE000PX222N8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,1243	6,8393	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222P, DE000PX222P3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,3167	7,0240	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222Q, DE000PX222Q1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,4129	7,1164	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222R, DE000PX222R9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,7015	7,3934	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222S, DE000PX222S7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,9901	7,6705	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222T, DE000PX222T5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,1826	7,8553	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222U, DE000PX222U3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	133,6555	128,3093	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222V, DE000PX222V1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,5252	130,1042	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222W, DE000PX222W9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	141,9202	136,2434	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222X, DE000PX222X7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	154,7102	148,5218	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX222Y, DE000PX222Y5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	157,9077	151,5914	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX222Z, DE000PX222Z2 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,5464	13,9645	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2220, DE000PX22209 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,6692	14,0824	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2221, DE000PX22217 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,0868	14,4833	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2222, DE000PX22225 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,5044	14,8842	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2223, DE000PX22233 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,0547	16,3725	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2224, DE000PX22241 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,4357	29,2183	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2225, DE000PX22258 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	31,3094	30,0570	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2226, DE000PX22266 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,5914	14,9677	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX2227, DE000PX22274 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,2895	17,5579	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2228, DE000PX22282 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,6625	17,9160	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2229, DE000PX22290 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,6882	8,3407	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223A, DE000PX223A3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,8129	8,4604	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223B, DE000PX223B1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,1870	8,8195	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223C, DE000PX223C9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,4364	9,0589	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223D, DE000PX223D7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,9886	9,5891	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223E, DE000PX223E5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,1133	9,7088	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223F, DE000PX223F2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,2380	9,8285	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223G, DE000PX223G0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,5488	10,1268	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223H, DE000PX223H8 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,5986	43,7747	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX223J, DE000PX223J4 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,2531	44,4030	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223K, DE000PX223K2 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,9077	45,0314	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223L, DE000PX223L0 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,1375	46,2120	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223M, DE000PX223M8 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,7921	46,8404	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223N, DE000PX223N6 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	51,1050	49,0608	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223P, DE000PX223P1 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,8463	60,3324	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223Q, DE000PX223Q9 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	63,7484	61,1985	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223R, DE000PX223R7 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,5526	62,9305	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223S, DE000PX223S5 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,4547	63,7965	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223T, DE000PX223T3 / 2.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	67,8215	65,1086	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223U, DE000PX223U1 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	63,3479	60,8140	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX223V, DE000PX223V9 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,1665	62,5598	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223W, DE000PX223W7 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,9851	64,3057	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223X, DE000PX223X5 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,8037	66,0516	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223Y, DE000PX223Y3 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	71,9233	69,0464	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX223Z, DE000PX223Z0 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	73,7419	70,7922	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2230, DE000PX22308 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,5605	72,5381	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2231, DE000PX22316 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	77,3791	74,2839	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2232, DE000PX22324 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	93,2349	89,5055	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2233, DE000PX22332 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	97,2499	93,3599	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2234, DE000PX22340 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	107,8764	103,5613	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2235, DE000PX22357 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,7210	15,0922	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX2236, DE000PX22365 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,9467	15,3088	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2237, DE000PX22373 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,4998	15,8398	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2238, DE000PX22381 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,9511	16,2731	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2239, DE000PX22399 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,1767	16,4896	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224A, DE000PX224A1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,0606	17,3382	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224B, DE000PX224B9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,4367	17,6992	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224C, DE000PX224C7 / 2.000.000	Stammaktie der Linde plc, IE00BZ12WP82	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	174,5673	167,5846	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224D, DE000PX224D5 / 2.000.000	Stammaktie der Linde plc, IE00BZ12WP82	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	186,2608	178,8104	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224E, DE000PX224E3 / 2.000.000	Stammaktie der Linde plc, IE00BZ12WP82	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	209,6478	201,2619	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224F, DE000PX224F0 / 2.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	99,6094	95,6250	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224G, DE000PX224G8 / 2.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	102,4690	98,3702	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX224H, DE000PX224H6 / 2.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	103,8988	99,7428	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224J, DE000PX224J2 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	226,6605	217,5941	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224K, DE000PX224K0 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	236,4210	226,9642	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224L, DE000PX224L8 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	242,9280	233,2109	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224M, DE000PX224M6 / 2.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	267,4177	256,7210	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224N, DE000PX224N4 / 2.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	27,0237	25,9428	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224P, DE000PX224P9 / 2.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	27,4637	26,3652	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX224Q, DE000PX224Q7 / 2.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	32,9086	31,5923	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224R, DE000PX224R5 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	111,7732	107,3023	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224S, DE000PX224S3 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	113,3776	108,8425	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224T, DE000PX224T1 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	116,5864	111,9229	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224U, DE000PX224U9 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	119,7952	115,0034	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224V, DE000PX224V7 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	123,0040	118,0838	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224W, DE000PX224W5 / 2.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,2937	129,8820	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224X, DE000PX224X3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,3885	88,6930	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224Y, DE000PX224Y1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,6288	91,8036	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX224Z, DE000PX224Z8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	99,6073	95,6230	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2240, DE000PX22407 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	107,3146	103,0220	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX2241, DE000PX22415 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0718	10,6289	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2242, DE000PX22423 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,1870	10,7395	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2243, DE000PX22431 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,3460	10,8922	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2244, DE000PX22449 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,6638	11,1972	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2245, DE000PX22456 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,9817	11,5024	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2246, DE000PX22464 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,2995	11,8075	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2247, DE000PX22472 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,6174	12,1127	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2248, DE000PX22480 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,7763	12,2652	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX2249, DE000PX22498 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0941	12,5703	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX225A, DE000PX225A8 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,4120	12,8755	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX225B, DE000PX225B6 / 2.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5709	13,0281	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in Referenzwährung	Stop Loss Schwellen Anpassungssatz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX225C, DE000PX225C4 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0411	144,0395	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX225D, DE000PX225D2 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	154,3485	148,1746	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX225E, DE000PX225E0 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	158,0046	151,6844	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX225F, DE000PX225F7 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	164,4657	157,8871	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX225G, DE000PX225G5 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	168,7731	162,0222	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX225H, DE000PX225H3 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	183,8490	176,4950	96,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX225J, DE000PX225J9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	47,0664	44,7131	95,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX225K, DE000PX225K7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,3483	45,9309	95,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX225L, DE000PX225L5 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	156,2810	143,7785	92,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX225M, DE000PX225M3 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	158,4365	145,7616	92,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX225N, DE000PX225N1 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,5920	147,7446	92,0000	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

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

** bzw. die jeweilige Hauptterminbörse, an der Termin- oder Optionskontrakte in Bezug auf den Basiswert gehandelt werden.

EURIBOR = Euro Interbank Offered Rate

1 hier das elektronische Handelssystem Xetra

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

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

- (1) Die Optionsscheine gelten als automatisch ausgeübt sobald ein Stop Loss Ereignis eintritt.
- (2)
 - (a) Optionsrechte können nur für mindestens 1.000 Optionsscheine oder ein ganzzahliges Vielfaches davon ("**Mindestzahl**") ausgeübt werden. Der Optionsscheininhaber muss spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag bis 10:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main):
 - (i) bei der Zahlstelle (gemäß § 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)), bei Übermittlung per Telefax unter Nr. +49 (0) 69 15205277 bzw. per E-Mail unter der E-Mail-Adresse frankfurt.gct.operations@bnpparibas.com eine unbedingte Erklärung in Textform mit allen gemäß nachstehendem Absatz (2)(b) notwendigen Angaben einreichen (die "**Ausübungserklärung**"); und
 - (ii) die Optionsscheine an die Emittentin über das Konto der Zahlstelle liefern und zwar durch die Übertragung der Optionsscheine auf das Konto der Zahlstelle bei der CBF (Kto. Nr. 7259).

Die wirksame Ausübung des Optionsrechts durch den Optionsscheininhaber, steht unter der auflösenden Bedingung, dass bis einschließlich der Feststellung des Referenzpreises am Ausübungstag ein Stop Loss Ereignis eintritt: Das heißt, der Eintritt eines Stop Loss Ereignisses nach Ausübung gemäß diesem § 2 Absatz (2), führt dazu, dass die Wirksamkeit der Ausübung nachträglich entfällt und dass stattdessen § 2 Absatz (1) zur Anwendung kommt.

- (b) Die Ausübungserklärung muss enthalten:
 - (i) den Namen und die Anschrift des Ausübenden,
 - (ii) die Art (WKN oder ISIN) und die Anzahl der Optionsscheine, für die das Optionsrecht ausgeübt wird, und
 - (iii) die Angabe eines in der Auszahlungswährung geführten Bankkontos, auf das der Auszahlungsbetrag überwiesen werden soll.

Die Ausübungserklärung ist bindend und unwiderruflich. Sie wird wirksam, wenn die Ausübungserklärung zugegangen ist und die Optionsscheine fristgerecht bei der Zahlstelle eingegangen sind. Werden die Optionsscheine, auf die sich die Ausübungserklärung bezieht, nicht oder nicht rechtzeitig an die Zahlstelle nach Maßgabe des obenstehenden Absatzes (2)(a) geliefert, so ist die Ausübungserklärung nichtig. Als Bewertungstag i.S.d. § 1 gilt dabei der Bankgeschäftstag, an dem erstmals bis einschließlich 10:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) die vorgenannten Ausübungsvoraussetzungen für die ausgeübten Optionsrechte erfüllt sind.

Werden abweichend von Absatz (2)(a) Optionsrechte nicht im Umfang der Mindestzahl oder zu einem Vielfachen der Mindestzahl ausgeübt, gilt die Ausübung nur für die nächst kleinere Zahl von Optionsscheinen, die durch die Mindestzahl ganzzahlig ohne Rest teilbar ist. Das gilt entsprechend, sofern die Anzahl der in der Ausübungserklärung genannten Optionsscheine von der Anzahl der an die Zahlstelle übertragenen Optionsscheine abweicht. Die gelieferten überzähligen Optionsscheine werden dem Optionsscheininhaber in beiden Fällen auf dessen Kosten und Risiko zurückübertragen.

- (3) Die Emittentin ist berechtigt zum letzten Bankgeschäftstag eines jeden Monats, erstmals zum 30. September 2019 ("**Kündigungstermin**") die Optionsscheine insgesamt, jedoch nicht teilweise ordentlich zu kündigen. Die Kündigung durch die Emittentin ist spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Kündigungstermin gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt zu machen.

Der Bewertungstag ist in diesem Fall der Kündigungstermin mit der Maßgabe, dass der für den Kündigungstermin maßgebliche Zeitpunkt der ist, zu dem der betreffende Referenzpreis (vorbehaltlich eines Stop Loss Ereignisses und der außerordentlichen Kündigung gemäß § 3) festgestellt wird. Der den Optionsscheininhabern im Falle der

ordentlichen Kündigung zu zahlende Auszahlungsbetrag ermittelt sich dann nach Maßgabe der Vorschriften des § 1 Absatz (2) und (4) (einschließlich des Verweises auf Absatz (3) und (5)).

Eine erklärte Kündigung wird gegenstandslos, wenn bis einschließlich zum relevanten Kündigungstermin ein Stop Loss Ereignis eintritt.

§ 3

Anpassungen, außerordentliche Kündigung

- (1) Falls ein Potenzielles Anpassungsereignis nach Absatz (2) eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen in der Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen nach Absatz (2) standen. Die Emittentin kann dabei nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen auch in der Weise anpassen, in der an der Terminbörse entsprechende Anpassungen für dort gehandelte Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert erfolgen oder erfolgen würden, falls dort entsprechende Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert gehandelt werden oder gehandelt würden. Die Anpassungen können sich auch darauf beziehen, dass der Basiswert durch einen Aktienkorb im Zusammenhang mit den in Absatz (2) genannten Wertpapieren ersetzt wird.
- (2) **"Potenzielles Anpassungsereignis"** in Bezug auf eine Aktie als Basiswert ist:
 - (i) ein Aktiensplit, eine Zusammenlegung von Aktien oder Umwandlung von Aktiengattungen (soweit kein Fusionsereignis vorliegt) oder eine freie Ausschüttung oder Zuteilung von Aktien an die Aktionäre des Unternehmens, das den Basiswert begeben hat ("**Gesellschaft**"), sei es aufgrund von Dividendenbeschlüssen oder aus anderen Gründen;
 - (ii) die Gewährung von weiteren Wertpapieren, die zum Empfang von Zahlungen bzw. Dividenden oder Liquidationserlösen der Gesellschaft dienen, an die Aktionäre der Gesellschaft im Verhältnis zu den von diesen gehaltenen Aktien; Gewährung an die Aktionäre der Gesellschaft von weiteren Gesellschaftsanteilen oder sonstigen Wertpapieren eines anderen Emittenten, der von der Gesellschaft direkt oder indirekt erworben oder bereits gehalten wird, als Folge eines Spin-Off oder einer vergleichbaren Maßnahme; oder Gewährung sonstiger Wertpapiere, Rechte oder Optionen oder anderer Vermögensgegenstände an die Aktionäre der Gesellschaft jeweils für eine Gegenleistung, die unter dem jeweiligen Marktpreis liegt, der von der Berechnungsstelle für relevant gehalten wird;
 - (iii) jede außerordentliche Dividende, die keine turnusgemäß ausgeschüttete Dividende ist;
 - (iv) eine Aufforderung zur Leistung von Einlagen auf nicht volleingezahlte Aktien;
 - (v) ein Aktienrückkauf der Aktien durch die Gesellschaft aus Gewinn oder Rücklagen, und unabhängig davon, ob das Entgelt hierfür in Geldzahlung, Wertpapieren oder anderen Werten besteht;
 - (vi) eine gesellschaftsrechtliche Maßnahme der Gesellschaft, die eine Abwehr einer feindlichen Übernahme darstellt und dazu führt, dass sich der theoretische, innere Wert der Aktie verringert;
 - (vii) oder jede andere Maßnahme, die einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den theoretischen, inneren Wert der Aktie hat.
- (3) Falls ein Anpassungsereignis nach Absatz (4) eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB)
 - (i) die Optionsscheinbedingungen in der Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen nach Absatz (4) standen. Die Anpassungen können sich auch darauf beziehen, dass der Basiswert durch einen Aktienkorb im Zusammenhang mit den in Absatz (4) genannten Wertpapieren, durch Aktien einer durch die Ausgliederung neu gebildeten Aktiengesellschaft oder durch Aktien einer den ausgliedernden Unternehmensteil

aufnehmenden Aktiengesellschaft in angepasster Zahl ersetzt wird. Die Emittentin kann nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen auch in der Weise anpassen, in der an der Terminbörse entsprechende Anpassungen für dort gehandelte Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert erfolgen oder erfolgen würden, falls dort entsprechende Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert gehandelt werden; oder

- (ii) die Optionsscheine vorzeitig durch Bekanntmachung nach § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unter Angabe des nachstehend definierten Kündigungsbetrages kündigen. Im Falle der 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) "**Anpassungsereignis**" in Bezug auf den Basiswert ist

- (i) ein De-Listing, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn die Referenzstelle ankündigt, dass gemäß den anwendbaren Regularien der Referenzstelle der Basiswert bei der Referenzstelle nicht mehr gelistet, gehandelt oder öffentlich quotiert wird oder werden wird (sofern kein Fusionsereignis oder Tender Offer vorliegt) und der Basiswert nicht unverzüglich an einer anderen Börse oder einem Handelssystem gelistet, gehandelt oder öffentlich quotiert wird, die bzw. das in derselben Jurisdiktion wie die ursprüngliche Referenzstelle befindlich ist (bzw. soweit die ursprüngliche Referenzstelle in der Europäischen Union befindlich ist, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union);
- (ii) eine Verstaatlichung, die im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn sämtliche Aktien oder Vermögensgegenstände der Gesellschaft verstaatlicht, enteignet oder in vergleichbarer Weise auf eine Regierungsstelle, Behörde oder sonstige staatliche Stelle übertragen werden;
- (iii) die Zahlungsunfähigkeit, die im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn aufgrund eines die Gesellschaft betreffenden freiwilligen oder unfreiwilligen Liquidations-, Insolvenz- oder vergleichbaren Verfahrens (a) sämtliche Aktien der Gesellschaft auf einen Treuhänder, Insolvenzverwalter oder eine vergleichbare Person übertragen werden und/oder (b) den Aktionären der Gesellschaft gesetzlich die Übertragung der Aktien verboten wird;
- (iv) ein Übernahmeangebot, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn ein Angebot der Übernahme, des Erwerbs, des Austausches oder ein sonstiges Angebot vorliegt, das dazu führt oder führen würde, dass eine Person im Wege der Umwandlung oder anderweitig mehr als 10 % und weniger als 100 % der Aktien der Gesellschaft erwirbt oder erhält bzw. erwerben oder erhalten würde oder ein entsprechendes Recht erwirbt oder erwerben würde. Das Vorliegen eines Übernahmeangebotes wird von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) aufgrund von Notifizierungen staatlicher oder anderer relevanter Stellen oder aufgrund anderer von der Berechnungsstelle für relevant erachteter Informationen bestimmt;
- (v) der wirksame Vollzug eines Übernahmeangebots, d.h. die Bekanntgabe des unwiderruflichen Zustandekommens eines Übernahmeangebots durch die übernehmende Person;
- (vi) ein Fusionsereignis, das wiederum vorliegt, wenn in Bezug auf eine Aktie als Basiswert
 - a. eine Umwandlung von Aktiengattungen oder eine Inhaltsänderung des Basiswerts vorliegt, die dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft auf eine bestimmte Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;
 - b. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft mit einem anderen Unternehmen vorliegt (es sei denn, die Gesellschaft ist das fortbestehende Unternehmen und die

Verschmelzung führt nicht zu einer Umwandlung von Aktiengattungen oder Inhaltsänderung der Aktien);

- c. ein sonstiges Übernahmeangebot vorliegt, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn ein Angebot der Übernahme, des Erwerbs, des Austausches oder ein sonstiges Angebot einer Person vorliegt, 100 % der Aktien der Gesellschaft zu erwerben oder zu erhalten, das dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft (mit Ausnahme der Aktien, die bereits von dieser Person gehalten oder kontrolliert werden) auf diese Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;
- d. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft oder einer ihrer Tochtergesellschaften mit einem anderen Unternehmen vorliegt und das fortbestehende Unternehmen die Gesellschaft ist und dies nicht zu einer Umwandlung von Aktiengattungen oder einer Inhaltsänderung des Basiswerts, sondern dazu führt, dass die Aktien der Gesellschaft vor diesem Ereignis (mit Ausnahme der Aktien, die von dem anderen Unternehmen gehalten oder kontrolliert werden) weniger als 50 % der Aktien der Gesellschaft unmittelbar nach dem Stattfinden des Ereignisses darstellen.

(vii) Auf andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind, und die Einfluss auf den rechnerischen Wert der Aktie haben können, sind die beschriebenen Regeln entsprechend anzuwenden.

- (5) 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)
- (a) In Abweichung von Absatz (1)(b), 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.
 - (b) Wenn während des Beobachtungszeitraums eine Marktstörung vorliegt, kann die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) während der Dauer dieser Marktstörung entweder die Feststellung des Stop Loss Ereignisses aussetzen, oder anstelle des Beobachtungskurses einen von ihr zu bestimmenden Ersatz-Kurs des Basiswerts zur Feststellung eines Stop Loss Ereignisses heranziehen.
- (2) **"Marktstörung"** bedeutet:
- (a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels (i) des Basiswerts an der Referenzstelle oder (ii) von auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse;
 - (b) ein Ereignis, das die Möglichkeit von Marktteilnehmern, (i) Geschäfte mit dem Basiswert an der Referenzstelle zu tätigen oder einen Marktpreis für den Basiswert an der Referenzstelle zu erhalten oder (ii) Geschäfte in auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse zu tätigen bzw. einen Marktpreis für solche Terminkontrakte oder Optionskontrakte an der Terminbörse zu erhalten, unterbricht oder beeinträchtigt; oder
 - (c) dass die Referenzstelle vor ihrem regulären Handelsschluss schließt. Das gilt nicht, wenn die Referenzstelle

den Handelsschluss mindestens eine Stunde vor dem tatsächlichen Handelsschluss oder, wenn dieser Zeitpunkt früher liegt, dem letzten Zeitpunkt für die Ordereingabe bei der Referenzstelle zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an dem betreffenden Handelstag ankündigt.

- (3) In Abweichung von Absatz (1)(a), 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 nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmten Kurs, unter Berücksichtigung der am ursprünglich festgelegten, nicht verschobenen Tag herrschenden Marktgegebenheiten.

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 29. August 2019 geplant.

Angebotskonditionen:

Angebotsfrist

Vom 29. August 2019 bis zum Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.

Der Basisprospekt vom 4. Juli 2019 verliert am 6. Juli 2020 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 6. Juli 2020 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 4. Juli 2019 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 (Valutatag)

2. September 2019

Anfänglicher Ausgabepreis und Volumen je Serie

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

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX22VV1	3,83	2.000.000
DE000PX22VW9	3,13	2.000.000
DE000PX22VX7	2,61	2.000.000
DE000PX22VY5	2,09	2.000.000
DE000PX22VZ2	1,31	2.000.000
DE000PX22V03	1,04	2.000.000
DE000PX22V11	3,61	2.000.000
DE000PX22V29	2,43	2.000.000
DE000PX22V37	1,18	2.000.000
DE000PX22V45	0,99	2.000.000
DE000PX22V52	1,35	2.000.000
DE000PX22V60	0,84	2.000.000
DE000PX22V78	0,50	2.000.000
DE000PX22V86	0,33	2.000.000
DE000PX22V94	0,27	2.000.000
DE000PX22WA3	0,23	2.000.000
DE000PX22WB1	1,61	2.000.000
DE000PX22WC9	1,21	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX22WD7	0,97	2.000.000
DE000PX22WE5	0,68	2.000.000
DE000PX22WF2	0,62	2.000.000
DE000PX22WG0	0,50	2.000.000
DE000PX22WH8	0,44	2.000.000
DE000PX22WJ4	0,33	2.000.000
DE000PX22WK2	0,24	2.000.000
DE000PX22WL0	1,20	2.000.000
DE000PX22WM8	0,67	2.000.000
DE000PX22WN6	0,60	2.000.000
DE000PX22WP1	0,47	2.000.000
DE000PX22WQ9	0,33	2.000.000
DE000PX22WR7	0,27	2.000.000
DE000PX22WS5	2,23	2.000.000
DE000PX22WT3	2,12	2.000.000
DE000PX22WU1	2,01	2.000.000
DE000PX22WV9	1,78	2.000.000
DE000PX22WW7	1,67	2.000.000
DE000PX22WX5	1,56	2.000.000
DE000PX22WY3	1,45	2.000.000
DE000PX22WZ0	1,33	2.000.000
DE000PX22W02	1,22	2.000.000
DE000PX22W10	1,00	2.000.000
DE000PX22W28	0,88	2.000.000
DE000PX22W36	0,77	2.000.000
DE000PX22W44	0,56	2.000.000
DE000PX22W51	0,45	2.000.000
DE000PX22W69	3,07	2.000.000
DE000PX22W77	1,67	2.000.000
DE000PX22W85	1,23	2.000.000
DE000PX22W93	0,98	2.000.000
DE000PX22XA1	0,82	2.000.000
DE000PX22XB9	0,66	2.000.000
DE000PX22XC7	0,48	2.000.000
DE000PX22XD5	0,40	2.000.000
DE000PX22XE3	0,33	2.000.000
DE000PX22XF0	0,23	2.000.000
DE000PX22XG8	1,04	2.000.000
DE000PX22XH6	0,87	2.000.000
DE000PX22XJ2	0,70	2.000.000
DE000PX22XK0	0,54	2.000.000
DE000PX22XL8	0,33	2.000.000
DE000PX22XM6	0,25	2.000.000
DE000PX22XN4	0,21	2.000.000
DE000PX22XP9	0,17	2.000.000
DE000PX22XQ7	1,81	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX22XR5	1,56	2.000.000
DE000PX22XS3	0,71	2.000.000
DE000PX22XT1	0,64	2.000.000
DE000PX22XU9	0,51	2.000.000
DE000PX22XV7	0,38	2.000.000
DE000PX22XW5	0,26	2.000.000
DE000PX22XX3	2,56	2.000.000
DE000PX22XY1	1,32	2.000.000
DE000PX22XZ8	1,02	2.000.000
DE000PX22X01	0,77	2.000.000
DE000PX22X19	0,64	2.000.000
DE000PX22X27	0,51	2.000.000
DE000PX22X35	3,81	2.000.000
DE000PX22X43	2,98	2.000.000
DE000PX22X50	2,70	2.000.000
DE000PX22X68	1,53	2.000.000
DE000PX22X76	1,25	2.000.000
DE000PX22X84	1,11	2.000.000
DE000PX22X92	0,84	2.000.000
DE000PX22YA9	0,70	2.000.000
DE000PX22YB7	0,56	2.000.000
DE000PX22YC5	0,66	2.000.000
DE000PX22YD3	0,60	2.000.000
DE000PX22YE1	0,54	2.000.000
DE000PX22YF8	0,45	2.000.000
DE000PX22YG6	0,42	2.000.000
DE000PX22YH4	0,36	2.000.000
DE000PX22YJ0	0,34	2.000.000
DE000PX22YK8	0,29	2.000.000
DE000PX22YL6	0,26	2.000.000
DE000PX22YM4	0,23	2.000.000
DE000PX22YN2	0,17	2.000.000
DE000PX22YP7	0,15	2.000.000
DE000PX22YQ5	0,12	2.000.000
DE000PX22YR3	1,85	2.000.000
DE000PX22YS1	1,04	2.000.000
DE000PX22YT9	0,75	2.000.000
DE000PX22YU7	0,60	2.000.000
DE000PX22YV5	0,33	2.000.000
DE000PX22YW3	1,03	2.000.000
DE000PX22YX1	0,55	2.000.000
DE000PX22YY9	0,46	2.000.000
DE000PX22YZ6	0,37	2.000.000
DE000PX22Y00	0,31	2.000.000
DE000PX22Y18	0,26	2.000.000
DE000PX22Y26	0,17	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX22Y34	1,65	2.000.000
DE000PX22Y42	1,41	2.000.000
DE000PX22Y59	0,36	2.000.000
DE000PX22Y67	0,24	2.000.000
DE000PX22Y75	1,17	2.000.000
DE000PX22Y83	0,93	2.000.000
DE000PX22Y91	0,68	2.000.000
DE000PX22ZA6	0,52	2.000.000
DE000PX22ZB4	0,46	2.000.000
DE000PX22ZC2	0,36	2.000.000
DE000PX22ZD0	0,30	2.000.000
DE000PX22ZE8	0,24	2.000.000
DE000PX22ZF5	1,79	2.000.000
DE000PX22ZG3	1,44	2.000.000
DE000PX22ZH1	0,83	2.000.000
DE000PX22ZJ7	0,74	2.000.000
DE000PX22ZK5	0,54	2.000.000
DE000PX22ZL3	0,45	2.000.000
DE000PX22ZM1	0,36	2.000.000
DE000PX22ZN9	3,76	2.000.000
DE000PX22ZP4	2,78	2.000.000
DE000PX22ZQ2	2,11	2.000.000
DE000PX22ZR0	1,96	2.000.000
DE000PX22ZS8	1,65	2.000.000
DE000PX22ZT6	1,50	2.000.000
DE000PX22ZU4	1,05	2.000.000
DE000PX22ZV2	0,90	2.000.000
DE000PX22ZW0	0,75	2.000.000
DE000PX22ZX8	0,67	2.000.000
DE000PX22ZY6	1,08	2.000.000
DE000PX22ZZ3	0,76	2.000.000
DE000PX22Z09	0,67	2.000.000
DE000PX22Z17	0,57	2.000.000
DE000PX22Z25	0,38	2.000.000
DE000PX22Z33	2,61	2.000.000
DE000PX22Z41	2,40	2.000.000
DE000PX22Z58	1,96	2.000.000
DE000PX22Z66	1,53	2.000.000
DE000PX22Z74	1,08	2.000.000
DE000PX22Z82	0,87	2.000.000
DE000PX22Z90	2,67	2.000.000
DE000PX220A9	2,16	2.000.000
DE000PX220B7	1,55	2.000.000
DE000PX220C5	1,29	2.000.000
DE000PX220D3	1,03	2.000.000
DE000PX220E1	1,73	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX220F8	1,41	2.000.000
DE000PX220G6	1,19	2.000.000
DE000PX220H4	0,98	2.000.000
DE000PX220J0	0,87	2.000.000
DE000PX220K8	0,66	2.000.000
DE000PX220L6	0,43	2.000.000
DE000PX220M4	1,69	2.000.000
DE000PX220N2	0,53	2.000.000
DE000PX220P7	0,35	2.000.000
DE000PX220Q5	2,90	2.000.000
DE000PX220R3	2,05	2.000.000
DE000PX220S1	1,18	2.000.000
DE000PX220T9	0,96	2.000.000
DE000PX220U7	0,86	2.000.000
DE000PX220V5	0,65	2.000.000
DE000PX220W3	0,42	2.000.000
DE000PX220X1	2,25	2.000.000
DE000PX220Y9	1,01	2.000.000
DE000PX220Z6	0,72	2.000.000
DE000PX22001	0,57	2.000.000
DE000PX22019	0,55	2.000.000
DE000PX22027	0,51	2.000.000
DE000PX22035	0,42	2.000.000
DE000PX22043	0,38	2.000.000
DE000PX22050	0,29	2.000.000
DE000PX22068	1,93	2.000.000
DE000PX22076	1,78	2.000.000
DE000PX22084	1,35	2.000.000
DE000PX22092	1,21	2.000.000
DE000PX221A7	1,18	2.000.000
DE000PX221B5	2,00	2.000.000
DE000PX221C3	2,39	2.000.000
DE000PX221D1	3,19	2.000.000
DE000PX221E9	0,89	2.000.000
DE000PX221F6	1,18	2.000.000
DE000PX221G4	2,07	2.000.000
DE000PX221H2	2,66	2.000.000
DE000PX221J8	3,64	2.000.000
DE000PX221K6	0,26	2.000.000
DE000PX221L4	0,35	2.000.000
DE000PX221M2	0,45	2.000.000
DE000PX221N0	0,77	2.000.000
DE000PX221P5	0,27	2.000.000
DE000PX221Q3	0,36	2.000.000
DE000PX221R1	0,53	2.000.000
DE000PX221S9	0,68	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX221T7	0,86	2.000.000
DE000PX221U5	1,13	2.000.000
DE000PX221V3	0,30	2.000.000
DE000PX221W1	0,40	2.000.000
DE000PX221X9	0,51	2.000.000
DE000PX221Y7	0,90	2.000.000
DE000PX221Z4	1,20	2.000.000
DE000PX22100	1,77	2.000.000
DE000PX22118	2,33	2.000.000
DE000PX22126	2,89	2.000.000
DE000PX22134	0,70	2.000.000
DE000PX22142	0,87	2.000.000
DE000PX22159	1,35	2.000.000
DE000PX22167	1,52	2.000.000
DE000PX22175	1,84	2.000.000
DE000PX22183	2,16	2.000.000
DE000PX22191	2,49	2.000.000
DE000PX222A5	2,92	2.000.000
DE000PX222B3	0,34	2.000.000
DE000PX222C1	0,19	2.000.000
DE000PX222D9	0,41	2.000.000
DE000PX222E7	0,60	2.000.000
DE000PX222F4	0,72	2.000.000
DE000PX222G2	0,85	2.000.000
DE000PX222H0	0,97	2.000.000
DE000PX222J6	1,10	2.000.000
DE000PX222K4	1,16	2.000.000
DE000PX222L2	0,29	2.000.000
DE000PX222M0	0,42	2.000.000
DE000PX222N8	0,71	2.000.000
DE000PX222P3	0,90	2.000.000
DE000PX222Q1	1,00	2.000.000
DE000PX222R9	1,29	2.000.000
DE000PX222S7	1,58	2.000.000
DE000PX222T5	1,77	2.000.000
DE000PX222U3	0,58	2.000.000
DE000PX222V1	0,76	2.000.000
DE000PX222W9	1,40	2.000.000
DE000PX222X7	2,68	2.000.000
DE000PX222Y5	3,00	2.000.000
DE000PX222Z2	0,63	2.000.000
DE000PX22209	0,75	2.000.000
DE000PX22217	1,17	2.000.000
DE000PX22225	1,58	2.000.000
DE000PX22233	3,13	2.000.000
DE000PX22241	0,13	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX22258	0,22	2.000.000
DE000PX22266	0,67	2.000.000
DE000PX22274	3,37	2.000.000
DE000PX22282	3,74	2.000.000
DE000PX22290	0,37	2.000.000
DE000PX223A3	0,50	2.000.000
DE000PX223B1	0,87	2.000.000
DE000PX223C9	1,12	2.000.000
DE000PX223D7	1,67	2.000.000
DE000PX223E5	1,80	2.000.000
DE000PX223F2	1,92	2.000.000
DE000PX223G0	2,23	2.000.000
DE000PX223H8	0,20	2.000.000
DE000PX223J4	0,26	2.000.000
DE000PX223K2	0,33	2.000.000
DE000PX223L0	0,45	2.000.000
DE000PX223M8	0,52	2.000.000
DE000PX223N6	0,75	2.000.000
DE000PX223P1	0,27	2.000.000
DE000PX223Q9	0,36	2.000.000
DE000PX223R7	0,54	2.000.000
DE000PX223S5	0,63	2.000.000
DE000PX223T3	0,77	2.000.000
DE000PX223U1	0,27	2.000.000
DE000PX223V9	0,45	2.000.000
DE000PX223W7	0,64	2.000.000
DE000PX223X5	0,82	2.000.000
DE000PX223Y3	1,13	2.000.000
DE000PX223Z0	1,31	2.000.000
DE000PX22308	1,49	2.000.000
DE000PX22316	1,68	2.000.000
DE000PX22324	0,40	2.000.000
DE000PX22332	0,80	2.000.000
DE000PX22340	1,87	2.000.000
DE000PX22357	0,68	2.000.000
DE000PX22365	0,90	2.000.000
DE000PX22373	1,46	2.000.000
DE000PX22381	1,91	2.000.000
DE000PX22399	2,13	2.000.000
DE000PX224A1	3,02	2.000.000
DE000PX224B9	3,39	2.000.000
DE000PX224C7	0,75	2.000.000
DE000PX224D5	1,92	2.000.000
DE000PX224E3	4,26	2.000.000
DE000PX224F0	0,43	2.000.000
DE000PX224G8	0,71	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX224H6	0,86	2.000.000
DE000PX224J2	0,98	2.000.000
DE000PX224K0	1,95	2.000.000
DE000PX224L8	2,60	2.000.000
DE000PX224M6	5,05	2.000.000
DE000PX224N4	1,16	2.000.000
DE000PX224P9	1,60	2.000.000
DE000PX224Q7	7,05	2.000.000
DE000PX224R5	0,48	2.000.000
DE000PX224S3	0,64	2.000.000
DE000PX224T1	0,96	2.000.000
DE000PX224U9	1,28	2.000.000
DE000PX224V7	1,60	2.000.000
DE000PX224W5	2,83	2.000.000
DE000PX224X3	0,40	2.000.000
DE000PX224Y1	0,72	2.000.000
DE000PX224Z8	1,12	2.000.000
DE000PX22407	1,89	2.000.000
DE000PX22415	0,48	2.000.000
DE000PX22423	0,59	2.000.000
DE000PX22431	0,75	2.000.000
DE000PX22449	1,07	2.000.000
DE000PX22456	1,39	2.000.000
DE000PX22464	1,70	2.000.000
DE000PX22472	2,02	2.000.000
DE000PX22480	2,18	2.000.000
DE000PX22498	2,50	2.000.000
DE000PX225A8	2,82	2.000.000
DE000PX225B6	2,98	2.000.000
DE000PX225C4	0,65	2.000.000
DE000PX225D2	1,08	2.000.000
DE000PX225E0	1,44	2.000.000
DE000PX225F7	2,09	2.000.000
DE000PX225G5	2,52	2.000.000
DE000PX225H3	4,03	2.000.000
DE000PX225J9	0,35	2.000.000
DE000PX225K7	0,48	2.000.000
DE000PX225L5	1,26	2.000.000
DE000PX225M3	1,47	2.000.000
DE000PX225N1	1,69	2.000.000

Die Emittentin behält sich eine Aufstockung des Emissionsvolumens vor.

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

Bundesrepublik Deutschland und Republik Österreich

Angabe der Tranche, die für bestimmte Märkte vorbehalten ist, wenn die Wertpapiere gleichzeitig an den Märkten zweier oder mehrerer Staaten angeboten werden	Entfällt
Details (Namen und Adressen) zu Platzeur(en)	Entfällt
Verfahren für die Mitteilung des zugeteilten Betrags an die Antragsteller und Informationen dazu, ob bereits vor Erhalt der entsprechenden Mitteilung mit den Wertpapieren gehandelt werden darf	Entfällt
Erklärung bezüglich Artikel 29 (2) der EU Referenzwert Verordnung	Unter diesen Optionsscheinen zahlbare Beträge werden unter Bezugnahme auf die folgenden Referenzwerte berechnet, welche von den folgenden Administratoren zur Verfügung gestellt werden.

Administrator	Referenzwert	Zum Datum dieser Endgültigen Angebotsbedingungen ist der jeweilige Administrator (" Administrator ") als Administrator im Register der Administratoren und Referenzwerte, welches von der Europäischen Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde (<i>European Securities and Markets Authority</i> - " ESMA ") gemäß Artikel 36 der EU Referenzwert Verordnung erstellt und geführt wird, eingetragen.
----------------------	---------------------	---

European Money Markets Institute (EMMI)	EURIBOR 1M	Ja
---	------------	----

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

Emissionsspezifische Zusammenfassung

Zusammenfassungen bestehen aus geforderten Angaben, die als "Punkte" bezeichnet werden. Diese Punkte werden nummeriert und den Abschnitten A bis E zugeordnet (A.1 - E.7).

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

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

Abschnitt A - Einleitung und Warnhinweise

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

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

Abschnitt B - Emittent und etwaige Garantieber

1) Informationen bezüglich BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Emittentin	Die Emittentin führt die Firma BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH. Der kommerzielle Name entspricht der Firma.
B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	Sitz der Emittentin ist Frankfurt am Main. Die Geschäftsadresse lautet: Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland. BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung gemäß deutschem Recht.
B.4b	Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	Die Entwicklung im laufenden Geschäftsjahr wird in hohem Maße von der allgemeinen Marktentwicklung abhängig sein. Sollten die Aktienmärkte stabil bleiben oder steigen, werden für das laufende und das kommende Geschäftsjahr eine voraussichtlich weiter steigende Emissionstätigkeit und ein gleich bleibender Marktanteil bzw. ein Ausbau des Marktanteils der Emittentin erwartet. Bei einer starken Verschlechterung der makroökonomischen Lage in der Eurozone oder fallenden Aktienmärkten dürfte sich ein Rückgang der Umsätze und der Emissionstätigkeit ergeben. Eine unerwartet stärkere Regulierung würde sich ebenfalls negativ auf die Geschäftsentwicklung der Emittentin auswirken.
B.5	Konzernstruktur	Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist 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	Entfällt. Die Emittentin gibt derzeit keine Gewinnprognosen oder -schätzungen ab.
B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	Entfällt. Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2017 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden. Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2018 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.

B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Jahresabschlüssen der Emittentin zum 31. Dezember 2017 und zum 31. Dezember 2018 entnommen wurden.		
		Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2018 EUR
		Bilanz		
		Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände		
		Forderungen gegen verbundene Unternehmen	248.960.344,05	190.904.690,57
		Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.819.725.990,69	2.283.544.900,59
		Verbindlichkeiten		
		Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	2.057.959.649,50	1.725.834.253,67
		Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.010.726.913,24	748.615.565,48
		Gewinn- und Verlustrechnung		
			Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2018
		Sonstige betriebliche Erträge	1.501.725,71	1.819.810,35
		Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.501.725,71	-1.819.810,35
		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 31. Dezember 2018 nicht verschlechtert.		
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der Emittentin seit dem 31. Dezember 2018 eingetreten.		
B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt. Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind.		
B.14	Abhängigkeit der Emittentin von anderen Konzerngesellschaften	Die Gesellschaftsstruktur der Emittentin in Bezug auf BNP Paribas S.A. ist unter Punkt B.5 aufgeführt. Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist		

		BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht.
B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	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	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. Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag kann mit einjähriger Kündigungsfrist zum Ende des Kalenderjahres ordentlich gekündigt werden. Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ist bis zum gegenwärtigen Zeitpunkt nicht gekündigt. Die Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages wird von der Emittentin unverzüglich veröffentlicht und durch Mitteilung der entsprechenden Bekanntmachung an die Clearstream Banking AG Frankfurt zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber bekannt gemacht.
B.18	Art und Umfang der Garantie	BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, (die " Garantin ") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die " Garantie ") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre.
B.19	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind, finden sich jeweils in den nachstehenden Punkten B.19/B.1, B.19/B.2, B.19/B.4b, B.19/B.5, B.19/B.9, B.19/B.10, B.19/B.12, B.19/B.13, B.19/B.14, B.19/B.15 und B.19/B.16.

2) Informationen bezüglich BNP Paribas S.A. als Garantin

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.19/ B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin ist BNP Paribas S.A. (auch " BNPP ").
B.19/ B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	Die Garantin wurde in Frankreich als Aktiengesellschaft nach französischem Recht (<i>société anonyme</i>) gegründet und verfügt über eine Bankerlaubnis; ihre Hauptverwaltung

		hat die Anschrift 16, boulevard des Italiens - 75009 Paris, Frankreich.
B.19/ B.4b	Trends, die sich auf die Garantin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	Gesamtwirtschaftliches Umfeld Die Ergebnisse der BNPP werden durch das makroökonomische Umfeld und Marktbedingungen beeinflusst. Wegen seiner Art ist das Geschäft von BNPP besonders empfindlich für das gesamtwirtschaftliche Umfeld und die makroökonomischen Bedingungen in Europa. 2018 entwickelte sich das globale Wachstum nach wie vor solide mit rund 3,7 % (laut IWF), wobei das Wachstum sich in den Industrieländern (+2,4 % nach +2,3 % im Jahr 2017) und in den Schwellenländern (+4,6 % nach +4,7 % im Jahr 2017) stabilisierte.¹ Da die Wirtschaft in großen Industrieländern ihren Höhepunkt erreichte, hielten die Zentralbanken an einer Verschärfung der lockeren Geldpolitik fest oder planten eine Drosselung des billigen Geldes. Dank der immer noch moderaten Inflation konnten die Zentralbanken jedoch den Übergang schrittweise gestalten und damit das Risiko eines scharfen Abschwungs der Wirtschaftstätigkeit eingrenzen. Der IWF geht daher davon aus, dass sich das in den letzten beiden Jahren beobachtete globale Wachstum 2019 fortsetzen wird (+3,5 %), ungeachtet des in den Industrieländern erwarteten leichten Abschwungs.² 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, die Betätigung als Initiator und die Anlage in Private-Equity-Fonds und Hedgefonds durch US- und ausländische Banken einschränkt; – 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 delegierten Verordnungen und Durchführungsverordnungen, die Richtlinie vom 15. Mai 2014 zur Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten; der Einheitliche Abwicklungsmechanismus, der das Einheitliche Abwicklungsgremium und den Einheitlichen Abwicklungsfonds schafft; – 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

¹Vgl. insbesondere: IWF – World Economic Outlook, aktualisiert im Januar 2019.

²Vgl. insbesondere: IWF – World Economic Outlook, aktualisiert im Januar 2019.

		Consumer Protection Act, insbesondere Einschusspflichten für nicht geclearte Derivate und Derivate von Wertpapieren, die durch Swap-Händler, größere Swap-Kontrahenten, Händler von auf Wertpapieren basierenden Swaps sowie größeren Kontrahenten von auf Wertpapieren basierenden Swaps; die Vorschriften der US Securities and Exchange Commission, welche die Registrierung von Banken und größeren Swap-Kontrahenten vorschreiben, die an Derivatemarkten tätig sind, sowie Transparenz und Meldepflichten zu Derivattransaktionen; – die neue EU-Finanzmarktrichtlinie ("MiFID II") und Finanzmarktrichtlinien-Verordnung ("MiFIR") sowie die europäischen Verordnungen zur Regulierung des Clearings von im Freiverkehr gehandelten Derivateprodukten durch zentralisierte Kontrahenten und die Offenlegung der Wertpapiere, die Finanztransaktionen von zentralisierten Einrichtungen finanzieren. – die Datenschutz-Grundverordnung ("DSGVO"), die am 25. Mai 2018 in Kraft trat. Diese Verordnung ist dazu bestimmt, den Datenschutz in der Europäischen Union weiterzuentwickeln und den Schutz personenbezogener Daten in der Europäischen Union zu verbessern. Unternehmen unterliegen dem Risiko empfindlicher Sanktionen, wenn sie die durch die Datenschutzgrundverordnung DSGVO festgelegten Standards nicht einhalten. Diese Verordnung gilt für alle Banken, die europäischen Bürgerinnen und Bürgern Dienstleistungen anbieten; außerdem – der Abschluss des Basel 3-Abkommens, das vom Baseler Ausschuss im Dezember 2017 veröffentlicht wurde, das Veränderungen für die Messung und Steuerung des Kreditrisikos, der operationellen Risiken sowie eine kreditrisikobezogene Bewertungsanpassung (<i>Credit Valuation Adjustment</i> - "CVA") zur Berechnung der risikogewichteten Aktiva einführt. Das Inkrafttreten dieser Maßnahmen ist für Januar 2022 vorgesehen und wird zu einem Ausgabe-Minimum (<i>Output Floor</i>) (auf standardisierten Angaben basierend) führen, welche schrittweise ab 2022 angepasst und ihr Endniveau 2027 erreichen werden. Darüber hinaus stellt in diesem strengeren regulatorischen Rahmen das Risiko der Nichteinhaltung von bestehenden Gesetzen und Verordnungen, insbesondere solcher, die sich auf den Schutz der Verbraucherinteressen und personenbezogener Daten beziehen, ein erhebliches Risiko für den Bankensektor mit der Möglichkeit dar, dass sie zu erheblichen Verlusten und Geldstrafen führen. Zusätzlich zu seinem Compliance-System, das diese spezifische Risikoart abdeckt, stellt die BNP Paribas-Gruppe das Interesse ihrer Kunden und im weiteren Sinne ihrer Anspruchsgruppen in den Mittelpunkt ihrer Werte. So enthält der durch die BNP Paribas-Gruppe im Jahr 2016 eingeführte neue Verhaltenskodex detaillierte Werte und Verhaltensregeln in diesem Bereich.
B.19/B.5	Konzernstruktur	BNPP ist ein führender Anbieter von Bank- und Finanzdienstleistungen und hat in Europa vier Inlandsmärkte für das Privatkundengeschäft, und zwar in Frankreich, Belgien, Italien und Luxemburg. Sie ist in 72 Ländern vertreten und hat mehr als 202.000 Mitarbeiter, davon mehr als 154.000 in Europa. BNPP ist die Muttergesellschaft der BNP Paribas Gruppe (zusammen die " BNPP-Gruppe ").
B.19/B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt. Der Prospekt enthält keine Gewinnprognosen oder -schätzungen.
B.19/ B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	Entfällt. Es gibt keine Einschränkungen im Prüfbericht zu den im Basisprospekt enthaltenen historischen Finanzinformationen.
B.19/ B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Garantin, die den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 2017 und

		zum 31. Dezember 2018 entnommen wurden. Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach Internationalen Rechnungslegungsstandards (<i>International Financial Reporting Standards - IFRS</i>) aufgestellt. <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3"> Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR </th></tr> <tr> <th></th><th>31.12.2018* (geprüft)</th><th>31.12.2017 (geprüft)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td><td>42.516</td><td>43.161</td></tr> <tr> <td>Risikokosten</td><td>(2.764)</td><td>(2.907)</td></tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td><td>7.526</td><td>7.759</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3"> Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR </th></tr> <tr> <th></th><th>31.12.2018* (geprüft)</th><th>31.12.2017 (geprüft)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bilanzsumme Konzern</td><td>2.040.836</td><td>1.960.252</td></tr> <tr> <td>Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden</td><td>765.871</td><td>727.675</td></tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td><td>796.548</td><td>766.890</td></tr> <tr> <td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td><td>101.467</td><td>101.983</td></tr> </tbody> </table> * Die Zahlen zum 31. Dezember 2018 beziehen sich auf die neuen Rechnungslegungsstandards IFRS 9 und IFRS 15.	Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR				31.12.2018* (geprüft)	31.12.2017 (geprüft)	Umsatzerlöse	42.516	43.161	Risikokosten	(2.764)	(2.907)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.526	7.759	Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR				31.12.2018* (geprüft)	31.12.2017 (geprüft)	Bilanzsumme Konzern	2.040.836	1.960.252	Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	765.871	727.675	Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	796.548	766.890	Eigenkapital (Konzernanteil)	101.467	101.983
Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR																																			
	31.12.2018* (geprüft)	31.12.2017 (geprüft)																																	
Umsatzerlöse	42.516	43.161																																	
Risikokosten	(2.764)	(2.907)																																	
Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.526	7.759																																	
Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR																																			
	31.12.2018* (geprüft)	31.12.2017 (geprüft)																																	
Bilanzsumme Konzern	2.040.836	1.960.252																																	
Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	765.871	727.675																																	
Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	796.548	766.890																																	
Eigenkapital (Konzernanteil)	101.467	101.983																																	
	Erklärung, dass sich die Aussichten der Garantin seit dem Datum des letzten veröffentlichten geprüften Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Die Aussichten der Garantin haben sich seit dem 31. Dezember 2018 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die geprüfte Finanzinformationen veröffentlicht worden sind) nicht wesentlich verschlechtert.																																	
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der BNP Paribas Gruppe seit dem 31. Dezember 2018 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die geprüfte Finanzinformationen der Garantin veröffentlicht worden sind) eingetreten.																																	
B.19/ B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt. Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Garantin seit dem 31. Dezember 2018, die für die Bewertung der Solvenz der Garantin relevant sind.																																	
B.19/ B.14	Abhängigkeit der Garantin von anderen Konzerngesellschaften	Soweit nicht im nachstehenden Absatz angegeben, besteht keine Abhängigkeit der BNPP von anderen Unternehmen der BNP Paribas Gruppe. Im April 2004 begann BNPP ihre IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen an das Gemeinschaftsunternehmen BNP Paribas Partners for Innovation (BP²I) auszulagern,																																	

		das BNPP Ende 2003 gemeinsam mit IBM France gegründet hatte. BP²I bietet IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen für BNPP und mehrere Tochtergesellschaften der BNPP in Frankreich (darunter BNP Paribas Personal Finance, BP2S und BNP Paribas Cardif), in der Schweiz und in Italien. Mitte Dezember 2011 hat BNPP ihre Vereinbarung mit IBM France für einen Zeitraum bis Ende 2017 und danach für einen weiteren Zeitraum bis Ende 2021 erneuert. Ende 2012 haben die Parteien beschlossen, diese Vereinbarung ab 2013 nach und nach auf BNP Fortis auszuweiten. Die Schweizer Tochtergesellschaft der BP²I wurde am 31. Dezember 2016 geschlossen BP²I unterliegt der operationalen Kontrolle durch IBM France. BNP Paribas hat einen starken Einfluss auf dieses gemeinsam mit IBM France im Verhältnis 50/50 gehaltene Unternehmen. Das von BNP Paribas für BP²I abgestellte Personal stellt die Hälfte des ständigen Personals dieses Unternehmens dar. Die Räumlichkeiten und Verarbeitungszentren sind Eigentum der Gruppe und die eingerichteten Managementverfahren bieten BNP Paribas das vertragliche Recht, das Unternehmen zu überwachen und gegebenenfalls wieder in die Gruppe zurückzubringen. IBM Luxembourg ist für die Infrastrukturdienste und Datenproduktion für einige Einheiten von BNP Paribas Luxembourg verantwortlich. 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.
B.19/ B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	BNP Paribas besetzt Schlüsselpositionen in zwei Hauptgeschäftssparten: Bankgeschäfte und Dienstleistungen für Privatkunden, bestehend aus: • Inländische Märkte, mit – Privatkundengeschäft in Frankreich (<i>French Retail Banking</i>, FRB), – BNL bancacommerciale (BNL bc), Privatkundengeschäft in Italien, – Privatkundengeschäft in Belgien (<i>Belgian Retail Banking</i>, BRB), – anderen lokalen Marktaktivitäten, einschließlich Privatkundengeschäft in Luxemburg (<i>Luxembourg Retail Banking</i>, LRB); • Internationale Finanzdienstleistungen, mit – Europa-Mittelmeerraum, – BancWest, – Personal Finance, – Versicherung, – Vermögens- und Anlageverwaltung; Corporate and Institutional Banking (CIB), darunter: – Corporate Banking, – Global Markets, – Securities Services.
B.19/ B.16	Wesentliche	Keiner der bestehenden Aktionäre hat eine - weder direkte noch indirekte - Beherrschung

	Beteiligungen und Beherrschungen	über BNPP. Zum 31. Dezember 2018 sind die Hauptaktionäre die Société Fédérale de Participations et d'Investissement ("SFPI"), eine public-interest <i>société anonyme</i> (Aktiengesellschaft), die im Auftrag der belgischen Regierung handelt, die 7,7% des Grundkapitals hält, BlackRock Inc. mit einer Beteiligung von 5,1 % des Grundkapitals sowie das Großherzogtum Luxemburg mit einer Beteiligung von 1,0 % des Grundkapitals. Nach bestem Wissen von BNPP besitzt kein Aktionär außer SFPI und BlackRock Inc. mehr als 5 % ihres Kapitals oder ihrer Stimmrechte. BNP Paribas hält 100 Prozent des Stammkapitals der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH.
--	----------------------------------	---

Abschnitt C - Wertpapiere

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben																																																																																																																																																																												
C.1	Art und Gattung der angebotenen Wertpapiere, ISIN	Die Optionsscheine werden in Form von Inhaberschuldverschreibungen im Sinne von § 793 BGB begeben und begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat. Die ISIN jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen lautet: <table><tr><td>DE000PX22VV1,</td><td>DE000PX22VX7,</td><td>DE000PX22VY5,</td><td>DE000PX22VZ2,</td></tr><tr><td>DE000PX22V03,</td><td>DE000PX22V11,</td><td>DE000PX22V29,</td><td>DE000PX22V37,</td></tr><tr><td>DE000PX22V45,</td><td>DE000PX22V52,</td><td>DE000PX22V60,</td><td>DE000PX22V78,</td></tr><tr><td>DE000PX22V86,</td><td>DE000PX22V94,</td><td>DE000PX22WA3,</td><td>DE000PX22WB1,</td></tr><tr><td>DE000PX22WC9,</td><td>DE000PX22WD7,</td><td>DE000PX22WE5,</td><td>DE000PX22WF2,</td></tr><tr><td>DE000PX22WG0,</td><td>DE000PX22WH8,</td><td>DE000PX22WJ4,</td><td>DE000PX22WK2,</td></tr><tr><td>DE000PX22WL0,</td><td>DE000PX22WM8,</td><td>DE000PX22WN6,</td><td>DE000PX22WP1,</td></tr><tr><td>DE000PX22WQ9,</td><td>DE000PX22WR7,</td><td>DE000PX22WS5,</td><td>DE000PX22WT3,</td></tr><tr><td>DE000PX22WU1,</td><td>DE000PX22WV9,</td><td>DE000PX22WW7,</td><td>DE000PX22WX5,</td></tr><tr><td>DE000PX22WY3,</td><td>DE000PX22WZ0,</td><td>DE000PX22W02,</td><td>DE000PX22W10,</td></tr><tr><td>DE000PX22W28,</td><td>DE000PX22W36,</td><td>DE000PX22W44,</td><td>DE000PX22W51,</td></tr><tr><td>DE000PX22W69,</td><td>DE000PX22W77,</td><td>DE000PX22W85,</td><td>DE000PX22W93,</td></tr><tr><td>DE000PX22XA1,</td><td>DE000PX22XB9,</td><td>DE000PX22XC7,</td><td>DE000PX22XD5,</td></tr><tr><td>DE000PX22XE3,</td><td>DE000PX22XF0,</td><td>DE000PX22XG8,</td><td>DE000PX22XH6,</td></tr><tr><td>DE000PX22XJ2,</td><td>DE000PX22XK0,</td><td>DE000PX22XL8,</td><td>DE000PX22XM6,</td></tr><tr><td>DE000PX22XN4,</td><td>DE000PX22XP9,</td><td>DE000PX22XQ7,</td><td>DE000PX22XR5,</td></tr><tr><td>DE000PX22XS3,</td><td>DE000PX22XT1,</td><td>DE000PX22XU9,</td><td>DE000PX22XV7,</td></tr><tr><td>DE000PX22XW5,</td><td>DE000PX22XX3,</td><td>DE000PX22XY1,</td><td>DE000PX22XZ8,</td></tr><tr><td>DE000PX22X01,</td><td>DE000PX22X19,</td><td>DE000PX22X27,</td><td>DE000PX22X35,</td></tr><tr><td>DE000PX22X43,</td><td>DE000PX22X50,</td><td>DE000PX22X68,</td><td>DE000PX22X76,</td></tr><tr><td>DE000PX22X84,</td><td>DE000PX22X92,</td><td>DE000PX22YA9,</td><td>DE000PX22YB7,</td></tr><tr><td>DE000PX22YC5,</td><td>DE000PX22YD3,</td><td>DE000PX22YE1,</td><td>DE000PX22YF8,</td></tr><tr><td>DE000PX22YG6,</td><td>DE000PX22YH4,</td><td>DE000PX22YJ0,</td><td>DE000PX22YK8,</td></tr><tr><td>DE000PX22YL6,</td><td>DE000PX22YM4,</td><td>DE000PX22YN2,</td><td>DE000PX22YP7,</td></tr><tr><td>DE000PX22YQ5,</td><td>DE000PX22YR3,</td><td>DE000PX22YS1,</td><td>DE000PX22YT9,</td></tr><tr><td>DE000PX22YU7,</td><td>DE000PX22YV5,</td><td>DE000PX22YW3,</td><td>DE000PX22YX1,</td></tr><tr><td>DE000PX22YY9,</td><td>DE000PX22YZ6,</td><td>DE000PX22Y00,</td><td>DE000PX22Y18,</td></tr><tr><td>DE000PX22Y26,</td><td>DE000PX22Y34,</td><td>DE000PX22Y42,</td><td>DE000PX22Y59,</td></tr><tr><td>DE000PX22Y67,</td><td>DE000PX22Y75,</td><td>DE000PX22Y83,</td><td>DE000PX22Y91,</td></tr><tr><td>DE000PX22ZA6,</td><td>DE000PX22ZB4,</td><td>DE000PX22ZC2,</td><td>DE000PX22ZD0,</td></tr><tr><td>DE000PX22ZE8,</td><td>DE000PX22ZF5,</td><td>DE000PX22ZG3,</td><td>DE000PX22ZH1,</td></tr><tr><td>DE000PX22ZJ7,</td><td>DE000PX22ZK5,</td><td>DE000PX22ZL3,</td><td>DE000PX22ZM1,</td></tr><tr><td>DE000PX22ZN9,</td><td>DE000PX22ZP4,</td><td>DE000PX22ZQ2,</td><td>DE000PX22ZR0,</td></tr><tr><td>DE000PX22ZS8,</td><td>DE000PX22ZT6,</td><td>DE000PX22ZU4,</td><td>DE000PX22ZV2,</td></tr><tr><td>DE000PX22ZW0,</td><td>DE000PX22ZX8,</td><td>DE000PX22ZY6,</td><td>DE000PX22ZZ3,</td></tr><tr><td>DE000PX22Z09,</td><td>DE000PX22Z17,</td><td>DE000PX22Z25,</td><td>DE000PX22Z33,</td></tr><tr><td>DE000PX22Z41,</td><td>DE000PX22Z58,</td><td>DE000PX22Z66,</td><td>DE000PX22Z74,</td></tr><tr><td>DE000PX22Z82,</td><td>DE000PX22Z90,</td><td>DE000PX220A9,</td><td>DE000PX220B7,</td></tr><tr><td>DE000PX220C5,</td><td>DE000PX220D3,</td><td>DE000PX220E1,</td><td>DE000PX220F8,</td></tr><tr><td>DE000PX220G6,</td><td>DE000PX220H4,</td><td>DE000PX220J0,</td><td>DE000PX220K8,</td></tr><tr><td>DE000PX220L6,</td><td>DE000PX220M4,</td><td>DE000PX220N2,</td><td>DE000PX220P7,</td></tr><tr><td>DE000PX220Q5,</td><td>DE000PX220R3,</td><td>DE000PX220S1,</td><td>DE000PX220T9,</td></tr><tr><td>DE000PX220U7,</td><td>DE000PX220V5,</td><td>DE000PX220W3,</td><td>DE000PX220X1,</td></tr></table>	DE000PX22VV1,	DE000PX22VX7,	DE000PX22VY5,	DE000PX22VZ2,	DE000PX22V03,	DE000PX22V11,	DE000PX22V29,	DE000PX22V37,	DE000PX22V45,	DE000PX22V52,	DE000PX22V60,	DE000PX22V78,	DE000PX22V86,	DE000PX22V94,	DE000PX22WA3,	DE000PX22WB1,	DE000PX22WC9,	DE000PX22WD7,	DE000PX22WE5,	DE000PX22WF2,	DE000PX22WG0,	DE000PX22WH8,	DE000PX22WJ4,	DE000PX22WK2,	DE000PX22WL0,	DE000PX22WM8,	DE000PX22WN6,	DE000PX22WP1,	DE000PX22WQ9,	DE000PX22WR7,	DE000PX22WS5,	DE000PX22WT3,	DE000PX22WU1,	DE000PX22WV9,	DE000PX22WW7,	DE000PX22WX5,	DE000PX22WY3,	DE000PX22WZ0,	DE000PX22W02,	DE000PX22W10,	DE000PX22W28,	DE000PX22W36,	DE000PX22W44,	DE000PX22W51,	DE000PX22W69,	DE000PX22W77,	DE000PX22W85,	DE000PX22W93,	DE000PX22XA1,	DE000PX22XB9,	DE000PX22XC7,	DE000PX22XD5,	DE000PX22XE3,	DE000PX22XF0,	DE000PX22XG8,	DE000PX22XH6,	DE000PX22XJ2,	DE000PX22XK0,	DE000PX22XL8,	DE000PX22XM6,	DE000PX22XN4,	DE000PX22XP9,	DE000PX22XQ7,	DE000PX22XR5,	DE000PX22XS3,	DE000PX22XT1,	DE000PX22XU9,	DE000PX22XV7,	DE000PX22XW5,	DE000PX22XX3,	DE000PX22XY1,	DE000PX22XZ8,	DE000PX22X01,	DE000PX22X19,	DE000PX22X27,	DE000PX22X35,	DE000PX22X43,	DE000PX22X50,	DE000PX22X68,	DE000PX22X76,	DE000PX22X84,	DE000PX22X92,	DE000PX22YA9,	DE000PX22YB7,	DE000PX22YC5,	DE000PX22YD3,	DE000PX22YE1,	DE000PX22YF8,	DE000PX22YG6,	DE000PX22YH4,	DE000PX22YJ0,	DE000PX22YK8,	DE000PX22YL6,	DE000PX22YM4,	DE000PX22YN2,	DE000PX22YP7,	DE000PX22YQ5,	DE000PX22YR3,	DE000PX22YS1,	DE000PX22YT9,	DE000PX22YU7,	DE000PX22YV5,	DE000PX22YW3,	DE000PX22YX1,	DE000PX22YY9,	DE000PX22YZ6,	DE000PX22Y00,	DE000PX22Y18,	DE000PX22Y26,	DE000PX22Y34,	DE000PX22Y42,	DE000PX22Y59,	DE000PX22Y67,	DE000PX22Y75,	DE000PX22Y83,	DE000PX22Y91,	DE000PX22ZA6,	DE000PX22ZB4,	DE000PX22ZC2,	DE000PX22ZD0,	DE000PX22ZE8,	DE000PX22ZF5,	DE000PX22ZG3,	DE000PX22ZH1,	DE000PX22ZJ7,	DE000PX22ZK5,	DE000PX22ZL3,	DE000PX22ZM1,	DE000PX22ZN9,	DE000PX22ZP4,	DE000PX22ZQ2,	DE000PX22ZR0,	DE000PX22ZS8,	DE000PX22ZT6,	DE000PX22ZU4,	DE000PX22ZV2,	DE000PX22ZW0,	DE000PX22ZX8,	DE000PX22ZY6,	DE000PX22ZZ3,	DE000PX22Z09,	DE000PX22Z17,	DE000PX22Z25,	DE000PX22Z33,	DE000PX22Z41,	DE000PX22Z58,	DE000PX22Z66,	DE000PX22Z74,	DE000PX22Z82,	DE000PX22Z90,	DE000PX220A9,	DE000PX220B7,	DE000PX220C5,	DE000PX220D3,	DE000PX220E1,	DE000PX220F8,	DE000PX220G6,	DE000PX220H4,	DE000PX220J0,	DE000PX220K8,	DE000PX220L6,	DE000PX220M4,	DE000PX220N2,	DE000PX220P7,	DE000PX220Q5,	DE000PX220R3,	DE000PX220S1,	DE000PX220T9,	DE000PX220U7,	DE000PX220V5,	DE000PX220W3,	DE000PX220X1,
DE000PX22VV1,	DE000PX22VX7,	DE000PX22VY5,	DE000PX22VZ2,																																																																																																																																																																											
DE000PX22V03,	DE000PX22V11,	DE000PX22V29,	DE000PX22V37,																																																																																																																																																																											
DE000PX22V45,	DE000PX22V52,	DE000PX22V60,	DE000PX22V78,																																																																																																																																																																											
DE000PX22V86,	DE000PX22V94,	DE000PX22WA3,	DE000PX22WB1,																																																																																																																																																																											
DE000PX22WC9,	DE000PX22WD7,	DE000PX22WE5,	DE000PX22WF2,																																																																																																																																																																											
DE000PX22WG0,	DE000PX22WH8,	DE000PX22WJ4,	DE000PX22WK2,																																																																																																																																																																											
DE000PX22WL0,	DE000PX22WM8,	DE000PX22WN6,	DE000PX22WP1,																																																																																																																																																																											
DE000PX22WQ9,	DE000PX22WR7,	DE000PX22WS5,	DE000PX22WT3,																																																																																																																																																																											
DE000PX22WU1,	DE000PX22WV9,	DE000PX22WW7,	DE000PX22WX5,																																																																																																																																																																											
DE000PX22WY3,	DE000PX22WZ0,	DE000PX22W02,	DE000PX22W10,																																																																																																																																																																											
DE000PX22W28,	DE000PX22W36,	DE000PX22W44,	DE000PX22W51,																																																																																																																																																																											
DE000PX22W69,	DE000PX22W77,	DE000PX22W85,	DE000PX22W93,																																																																																																																																																																											
DE000PX22XA1,	DE000PX22XB9,	DE000PX22XC7,	DE000PX22XD5,																																																																																																																																																																											
DE000PX22XE3,	DE000PX22XF0,	DE000PX22XG8,	DE000PX22XH6,																																																																																																																																																																											
DE000PX22XJ2,	DE000PX22XK0,	DE000PX22XL8,	DE000PX22XM6,																																																																																																																																																																											
DE000PX22XN4,	DE000PX22XP9,	DE000PX22XQ7,	DE000PX22XR5,																																																																																																																																																																											
DE000PX22XS3,	DE000PX22XT1,	DE000PX22XU9,	DE000PX22XV7,																																																																																																																																																																											
DE000PX22XW5,	DE000PX22XX3,	DE000PX22XY1,	DE000PX22XZ8,																																																																																																																																																																											
DE000PX22X01,	DE000PX22X19,	DE000PX22X27,	DE000PX22X35,																																																																																																																																																																											
DE000PX22X43,	DE000PX22X50,	DE000PX22X68,	DE000PX22X76,																																																																																																																																																																											
DE000PX22X84,	DE000PX22X92,	DE000PX22YA9,	DE000PX22YB7,																																																																																																																																																																											
DE000PX22YC5,	DE000PX22YD3,	DE000PX22YE1,	DE000PX22YF8,																																																																																																																																																																											
DE000PX22YG6,	DE000PX22YH4,	DE000PX22YJ0,	DE000PX22YK8,																																																																																																																																																																											
DE000PX22YL6,	DE000PX22YM4,	DE000PX22YN2,	DE000PX22YP7,																																																																																																																																																																											
DE000PX22YQ5,	DE000PX22YR3,	DE000PX22YS1,	DE000PX22YT9,																																																																																																																																																																											
DE000PX22YU7,	DE000PX22YV5,	DE000PX22YW3,	DE000PX22YX1,																																																																																																																																																																											
DE000PX22YY9,	DE000PX22YZ6,	DE000PX22Y00,	DE000PX22Y18,																																																																																																																																																																											
DE000PX22Y26,	DE000PX22Y34,	DE000PX22Y42,	DE000PX22Y59,																																																																																																																																																																											
DE000PX22Y67,	DE000PX22Y75,	DE000PX22Y83,	DE000PX22Y91,																																																																																																																																																																											
DE000PX22ZA6,	DE000PX22ZB4,	DE000PX22ZC2,	DE000PX22ZD0,																																																																																																																																																																											
DE000PX22ZE8,	DE000PX22ZF5,	DE000PX22ZG3,	DE000PX22ZH1,																																																																																																																																																																											
DE000PX22ZJ7,	DE000PX22ZK5,	DE000PX22ZL3,	DE000PX22ZM1,																																																																																																																																																																											
DE000PX22ZN9,	DE000PX22ZP4,	DE000PX22ZQ2,	DE000PX22ZR0,																																																																																																																																																																											
DE000PX22ZS8,	DE000PX22ZT6,	DE000PX22ZU4,	DE000PX22ZV2,																																																																																																																																																																											
DE000PX22ZW0,	DE000PX22ZX8,	DE000PX22ZY6,	DE000PX22ZZ3,																																																																																																																																																																											
DE000PX22Z09,	DE000PX22Z17,	DE000PX22Z25,	DE000PX22Z33,																																																																																																																																																																											
DE000PX22Z41,	DE000PX22Z58,	DE000PX22Z66,	DE000PX22Z74,																																																																																																																																																																											
DE000PX22Z82,	DE000PX22Z90,	DE000PX220A9,	DE000PX220B7,																																																																																																																																																																											
DE000PX220C5,	DE000PX220D3,	DE000PX220E1,	DE000PX220F8,																																																																																																																																																																											
DE000PX220G6,	DE000PX220H4,	DE000PX220J0,	DE000PX220K8,																																																																																																																																																																											
DE000PX220L6,	DE000PX220M4,	DE000PX220N2,	DE000PX220P7,																																																																																																																																																																											
DE000PX220Q5,	DE000PX220R3,	DE000PX220S1,	DE000PX220T9,																																																																																																																																																																											
DE000PX220U7,	DE000PX220V5,	DE000PX220W3,	DE000PX220X1,																																																																																																																																																																											

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		DE000PX220Y9, DE000PX220Z6, DE000PX22001, DE000PX22019, DE000PX22027, DE000PX22035, DE000PX22043, DE000PX22050, DE000PX22068, DE000PX22076, DE000PX22084, DE000PX22092, DE000PX221A7, DE000PX221B5, DE000PX221C3, DE000PX221D1, DE000PX221E9, DE000PX221F6, DE000PX221G4, DE000PX221H2, DE000PX221J8, DE000PX221K6, DE000PX221L4, DE000PX221M2, DE000PX221N0, DE000PX221P5, DE000PX221Q3, DE000PX221R1, DE000PX221S9, DE000PX221T7, DE000PX221U5, DE000PX221V3, DE000PX221W1, DE000PX221X9, DE000PX221Y7, DE000PX221Z4, DE000PX22100, DE000PX22118, DE000PX22126, DE000PX22134, DE000PX22142, DE000PX22159, DE000PX22167, DE000PX22175, DE000PX22183, DE000PX22191, DE000PX222A5, DE000PX222B3, DE000PX222C1, DE000PX222D9, DE000PX222E7, DE000PX222F4, DE000PX222G2, DE000PX222H0, DE000PX222J6, DE000PX222K4, DE000PX222L2, DE000PX222M0, DE000PX222N8, DE000PX222P3, DE000PX222Q1, DE000PX222R9, DE000PX222S7, DE000PX222T5, DE000PX222U3, DE000PX222V1, DE000PX222W9, DE000PX222X7, DE000PX222Y5, DE000PX222Z2, DE000PX22209, DE000PX22217, DE000PX22225, DE000PX22233, DE000PX22241, DE000PX22258, DE000PX22266, DE000PX22274, DE000PX22282, DE000PX22290, DE000PX223A3, DE000PX223B1, DE000PX223C9, DE000PX223D7, DE000PX223E5, DE000PX223F2, DE000PX223G0, DE000PX223H8, DE000PX223J4, DE000PX223K2, DE000PX223L0, DE000PX223M8, DE000PX223N6, DE000PX223P1, DE000PX223Q9, DE000PX223R7, DE000PX223S5, DE000PX223T3, DE000PX223U1, DE000PX223V9, DE000PX223W7, DE000PX223X5, DE000PX223Y3, DE000PX223Z0, DE000PX22308, DE000PX22316, DE000PX22324, DE000PX22332, DE000PX22340, DE000PX22357, DE000PX22365, DE000PX22373, DE000PX22381, DE000PX22399, DE000PX224A1, DE000PX224B9, DE000PX224C7, DE000PX224D5, DE000PX224E3, DE000PX224F0, DE000PX224G8, DE000PX224H6, DE000PX224J2, DE000PX224K0, DE000PX224L8, DE000PX224M6, DE000PX224N4, DE000PX224P9, DE000PX224Q7, DE000PX224R5, DE000PX224S3, DE000PX224T1, DE000PX224U9, DE000PX224V7, DE000PX224W5, DE000PX224X3, DE000PX224Y1, DE000PX224Z8, DE000PX22407, DE000PX22415, DE000PX22423, DE000PX22431, DE000PX22449, DE000PX22456, DE000PX22464, DE000PX22472, DE000PX22480, DE000PX22498, DE000PX225A8, DE000PX225B6, DE000PX225C4, DE000PX225D2, DE000PX225E0, DE000PX225F7, DE000PX225G5, DE000PX225H3, DE000PX225J9, DE000PX225K7, DE000PX225L5, DE000PX225M3, DE000PX225N1. 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.
		BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, hat als Garantin eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.
C.2	Währung	Die Optionsscheine werden in Euro (EUR) begeben und ausgezahlt.
C.5	Beschränkungen für die freie Übertragbarkeit	Entfällt. Die Optionsscheine sind frei übertragbar und unterliegen keinen Beschränkungen.
C.8	Mit den Wertpapieren verbundene Rechte einschließlich der	<u>Mit den Optionsscheinen verbundene Rechte</u>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	Rangordnung und der Beschränkung dieser Rechte	Die Optionsscheine werden nicht verzinst. Durch die Optionsscheine erhält der Optionsscheininhaber bei Ausübung einen Anspruch auf Erhalt eines Auszahlungsbetrages, wie unter C.18 beschrieben. <u>Rückzahlung</u> Die Optionsscheine können nur für mindestens 1.000 Optionsscheine ("Mindestzahl") ausgeübt werden. Der Optionsscheininhaber muss die Ausübung der Optionsrechte spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag aktiv erklären. Die Optionsrechte gelten automatisch als ausgeübt, sobald ein Stop Loss Ereignis eintritt. Der Optionsscheininhaber ist berechtigt, die Zahlung des Auszahlungsbetrags am Fälligkeitstag von der Emittentin zu verlangen. <u>Vorzeitige Rückzahlung</u> Die Emittentin ist berechtigt, die Optionsscheine ab einem zuvor festgesetzten Zeitpunkt ordentlich zu kündigen. Mit der ordentlichen Kündigung durch die Emittentin, ist der Optionsscheininhaber berechtigt, von der Emittentin die Zahlung des Auszahlungsbetrags am Fälligkeitstag zu verlangen. Die Emittentin kann berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, das Optionsrecht in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen anzupassen oder die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung. In diesem Fall kann der Kündigungsbetrag (wie nachstehend unter D.6 definiert) unter Umständen auch erheblich unter dem für den Optionsschein gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals). <u>Rangordnung</u> Die Optionsscheine begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat. Die Optionsscheine stehen untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin im gleichen Rang, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt. <u>Beschränkung der mit den Optionsscheinen verbundenen Rechte</u> Die Emittentin ist unter bestimmten Voraussetzungen zur Anpassung der Optionsscheinbedingungen berechtigt. Darüber hinaus kann die Emittentin berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung.
C.11	Zulassung der Wertpapiere zum Handel an einem geregelten Markt oder anderen gleichwertigen Märkten	Entfällt. Die Optionsscheine werden nicht an einem geregelten Markt notiert. Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel ist (frühestens) für den 29. August 2019 geplant.
C.15	Beeinflussung des	Mit den vorliegenden MINI Future Long Optionsscheinen kann der Anleger unter

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	Anlagewertes durch den Wert des Basisinstruments	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 Maßgeblichen Basispreis fällt. Mit den vorliegenden MINI Future Short 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 des Optionsscheines, wenn der Referenzpreis im Hinblick auf den Bewertungstag auf oder über den Maßgeblichen Basispreis steigt. Erreicht der Beobachtungskurs die Stop Loss Schwelle, endet die Laufzeit der MINI Future Optionsscheine automatisch. Der gegebenenfalls auszuzahlende Betrag nach einem solchen Stop Loss Ereignis bestimmt sich unter Bezugnahme auf den Wert des Basiswerts, unter Berücksichtigung des Bezugsverhältnisses.
C.16	Verfalltag oder Fälligkeitstermin der derivativen Wertpapiere/ Ausübungstermin oder letzter Referenztermin	Die Optionsscheine haben keinen festen Fälligkeitstag. Der Fälligkeitstag liegt vier Bankgeschäftstage nach dem Bewertungstag. Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Bewertungstag der zeitlich frühere der folgenden Tage: der Ausübungstag, der Tag, an dem das Stop Loss Ereignis eintritt bzw. spätestens der Tag an dem der Stop Loss Referenzstand ermittelt wird und im Falle einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, der Kündigungstermin. Ausübungstag und Kündigungstermin sind jeweils der letzte Bankgeschäftstag eines Monats, beginnend mit dem 30. September 2019. <u>Ausübungstermin:</u> Der Optionsscheininhaber muss die Ausübung der Optionsrechte spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag aktiv erklären. Die Optionsscheine gelten automatisch als ausgeübt, sobald ein Stop Loss Ereignis eintritt.
C.17	Abrechnungsverfahren für die derivativen Wertpapiere	Sämtliche Beträge werden von der Emittentin über die Zahlstelle durch Überweisung an die CBF (Clearstream Banking AG Frankfurt oder ihre Nachfolgerin) zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber gezahlt. Die Emittentin wird durch Leistung der Zahlung an die CBF oder zu deren Gunsten von ihrer Zahlungspflicht befreit.
C.18	Ertragsmodalitäten bei derivativen Wertpapieren	Die Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung pro Optionsschein erfolgt spätestens am Fälligkeitstag an den Optionsscheininhaber. Der Auszahlungsbetrag entspricht bei MINI Future Long Optionsscheinen: (a) wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Schwelle nicht erreicht oder unterschritten hat, der Differenz aus Referenzpreis und Maßgeblichem Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis; (b) wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Schwelle erreicht oder unterschritten hat, der Differenz aus Stop Loss Referenzstand und Maßgeblichem Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis. Der Auszahlungsbetrag entspricht bei MINI Future Short Optionsscheinen:

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		(a) wenn, der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Schwelle nicht erreicht oder überschritten hat, der Differenz aus Maßgeblichem Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis; (b) wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Schwelle erreicht oder überschritten hat, der Differenz aus Maßgeblichem Basispreis und Stop Loss Referenzstand, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis. Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist, entspricht der Zahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag. Gegebenenfalls erfolgt eine Umrechnung des jeweiligen Betrages von der Referenzwährung des Basiswerts in die Zahlungswährung. 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. Im Falle einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, entspricht der dem Optionsscheininhaber zu zahlende Betrag dem Zahlungsbetrag am Kündigungstermin.
C.19	Ausübungspreis oder endgültiger Referenzpreis des Basiswerts	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. Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Referenzpreis, der am Bewertungstag von der Referenzstelle als offizieller Schlusskurs festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts.
C.20	Art des Basiswerts/ Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	Art des Basiswerts (der "Basiswert"): Aktien. Der jeweilige Basiswert und die entsprechende Internetseite auf der Informationen über den Basiswert zum Datum der Endgültigen Angebotsbedingungen jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen erhältlich sind:

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Namens-Stammaktie der Adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	www.adidas-group.com
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	www.allianz.com
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	www.basf.de
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	www.bmwgroup.de
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	www.bayer.de
Stammaktie der Beiersdorf AG, ISIN DE0005200000	www.beiersdorf.de
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	www.continental.de
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	www.covestro.de
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	www.daimler.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	www.deutsche-bank.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	www.deutsche-boerse.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	www.lufthansagroup.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	www.deutschepost.de

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	www.telekom.com
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	www.eon.com
Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, ISIN DE0005785604	www.fresenius.de
Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, ISIN DE0005785802	www.fmc-ag.de
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	www.heidelbergcement.com/de/investor-relations
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, ISIN DE0006048432	www.henkel.de
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	www.infineon.de
Stammaktie der Linde plc, ISIN IE00BZ12WP82	www.linde.com
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	www.merck.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	www.munichre.com
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	www.rwe.de
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	www.sap.com/corporate/en.html
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	www.siemens.com/global/de/home.html
Stammaktie der ThyssenKrupp AG, ISIN DE0007500001	www.thyssenkrupp.de
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	www.volkswagen.de
Namens-Stammaktie der Vonovia SE, ISIN DE000A1ML7J1	www.vonovia.de
Stammaktie der Wirecard AG, ISIN DE0007472060	www.wirecard.de

Abschnitt D - Risiken

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
D.2	Wesentliche Risiken in Bezug auf die Emittentin und die Garantin	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. Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Emittentin eigen sind: – <i>Insolvenzrisiko/Liquiditätsrisiko</i> - Jeder Anleger trägt, vorbehaltlich der etwaigen Garantie der BNP Paribas S.A. als Garantin für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen Beträgen, die nach Maßgabe der durch die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ausgegebenen Optionsscheine zahlbar sind, das Risiko einer Insolvenz der Emittentin. Eine Insolvenz der Emittentin kann trotz des bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages mit BNP Paribas S.A. eintreten. Im Falle der Insolvenz kann der Insolvenzverwalter den bei der Emittentin entstandenen Jahresfehlbetrag gemäß § 302 Abs. 1 Aktiengesetz gegen BNP Paribas S.A. geltend machen. Dieser Anspruch beläuft sich auf den bis zur Eröffnung des Insolvenzverfahrens bei der Emittentin entstehenden Fehlbetrag. Die Befriedigung des Anspruchs der Optionsscheininhaber gegen die Insolvenzmasse der Emittentin kann unter Umständen nur teilweise oder sogar gar nicht erfolgen. – <i>Risiko nachteiliger Weisungen durch 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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Weisungen erteilen, darunter gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteilige Weisungen. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass BNP Paribas S.A. Weisungen an die Emittentin erteilt, die sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie die Liquidität der Emittentin auswirken können, und die damit die Fähigkeit der Emittentin, ihren Verpflichtungen unter den Optionsscheinen nachzukommen, nachteilig beeinflussen können. Eine Erteilung nachteiliger Weisungen und die damit verbundenen vorstehenden Risiken sind nicht zuletzt abhängig von der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP Paribas S.A. Dies bedeutet, dass eine Verschlechterung der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP Paribas S.A. die Wahrscheinlichkeit einer Erteilung nachteiliger Weisungen erhöhen kann. – <i>Risiken im Zusammenhang mit einer möglichen Anwendbarkeit des Sanierungs- und Abwicklungsgesetzes auf die Emittentin sowie einer Anwendung entsprechender französischer Regelungen auf BNP Paribas S.A. bzw. die BNP Paribas Gruppe</i> - Das am 1. Januar 2015 in Kraft getretene Sanierungs- und Abwicklungsgesetz ("SAG") setzt die Europäische Richtlinie zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen (Richtlinie 2014/59/EU, "Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie") in deutsches Recht um und statet die zuständige Abwicklungsbehörde nach dem SAG mit bestimmten Befugnissen zur Bankensanierung und -abwicklung aus. – Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Bestimmungen des SAG auf die Emittentin anzuwenden sind. Sofern die Bestimmungen des SAG anwendbar sind und die weiteren im SAG vorgesehenen Voraussetzungen vorliegen, könnte durch die Entscheidung der zuständigen Abwicklungsbehörde insbesondere ein etwaiger Nennbetrag der von der Emittentin begebenen Wertpapiere bis auf null herabgesetzt werden; Zinszahlungen unter den Wertpapieren können entfallen. Eine Herabsetzung würde die Emittentin insoweit von ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren befreien und die Wertpapierinhaber hätten keinen weiteren Anspruch aus den Wertpapieren gegen die Emittentin. Anleger sollten in diesem Zusammenhang auch beachten, dass ein etwaiger Fehlbetrag nicht durch einen Anspruch unter einer bestehenden Garantie abgedeckt ist. Die Regelungen und Maßnahmen nach dem SAG könnten die Rechte von Wertpapierinhabern erheblich beeinträchtigen und können, auch im Vorfeld der Bestandsgefährdung oder Abwicklung, einen negativen Einfluss auf den Marktwert der Wertpapiere haben. – Infolge der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht könnte im Fall von durch die Emittentin ausgegebenen und durch BNP Paribas S.A. garantierten Wertpapieren, (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein, mit der Folge, dass (ii) die Anleger in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der von der Garantin zu zahlenden Beträge (gegebenenfalls bis auf Null) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen wären, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Anleger ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren. Die Ausübung oder eine mögliche Ausübung einer Befugnis im Rahmen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie könnte daher wesentliche Auswirkungen auf die Rechte der Anleger, den Kurs oder Wert ihrer Anlage in Wertpapiere und/oder die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben. – 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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		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. - <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. - <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. - Des Weiteren kann es zu Interessenkonflikten kommen, da die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen nicht öffentliche Informationen in Bezug auf den Basiswert erhalten können und weder die Emittentin noch eines der mit ihr verbundenen Unternehmen verpflichtet sind, solche Informationen an einen Optionsscheininhaber weiterzuleiten bzw. zu veröffentlichen. Zudem kann ein oder können mehrere mit der Emittentin verbundene(s) Unternehmen Research-Berichte in Bezug auf den Basiswert bzw. auf die im Basiswert enthaltenen Werte publizieren. Diese Tätigkeiten und damit verbundene Interessenkonflikte können sich auf den Wert der Optionsscheine auswirken. - Im Zusammenhang mit dem Angebot und Verkauf der Optionsscheine können die Emittentin oder die mit ihr verbundenen Unternehmen, direkt oder indirekt, Gebühren in unterschiedlicher Höhe an Dritte, zum Beispiel Anlageberater oder Vertriebspartner, zahlen. Solche Gebühren werden gegebenenfalls bei der Festsetzung des Preises des Optionsscheines berücksichtigt und können in diesem damit ohne separaten Ausweis indirekt enthalten sein. - <i>Kündigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages</i> - Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Gemäß § 303 Absatz 1 Aktiengesetz hat BNP Paribas S.A. daher im Falle einer Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages den Optionsscheininhabern der Emittentin für Forderungen Sicherheit zu leisten, die vor der Bekanntmachung der Eintragung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages ins Handelsregister begründet worden sind, wenn die Optionsscheininhaber sich

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		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. Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind: Es gibt bestimmte Faktoren, die die Fähigkeit der Garantin, ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren bzw. ihre Verpflichtungen im Rahmen der Garantie zu erfüllen, beeinträchtigen könnten. Die Geschäftstätigkeit der BNPP ist durch sieben Hauptrisiken gekennzeichnet. Bei den in den Hauptrisiken (1) bis (6) angegebenen Beträgen in EUR handelt es sich um ungeprüfte, dem internen Rechnungswesen der Garantin entnommene Angaben. (1) <i>Kreditrisiko</i> - Das Kreditrisiko ist definiert als die Wahrscheinlichkeit, dass ein Kreditnehmer oder eine Gegenpartei seine bzw. ihre Pflichten gegenüber der BNPP nicht erfüllt. Die Ausfallwahrscheinlichkeit ist zusammen mit der Einbringungsquote des Kredits oder der Schuld bei einem Ausfall ein wichtiges Element für die Beurteilung der Bonität. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 504 Mrd. EUR. Laut den EBA-Empfehlungen enthält diese Risikokategorie auch Risiken aus Anlagen in Beteiligungstiteln sowie Risiken im Zusammenhang mit der Versicherungstätigkeit. (2) <i>Operationales Risiko</i> - Das operationale Risiko ist das Risiko, einen Verlust aus dem Ausfall von internen Prozessen oder deren Untauglichkeit (insbesondere Prozesse, an denen Personal- und Informationssysteme beteiligt sind) oder aus externen Ereignissen zu erleiden, die vorsätzlich, zufällig oder durch Naturgefahren eintreten (Überschwemmung, Brand, Erdbeben, terroristische Anschläge usw.). Zu den operationalen Risiken zählen Betrug, Risiken im Zusammenhang mit Personal, Rechts- und Reputationsrisiken, Risiken aus der Nichteinhaltung von Vorschriften, Steuerrisiken, IT-Risiken, Risiken durch die Erbringung untauglicher Finanzdienstleistungen (Verhaltensrisiken), das Risiko des Ausfalls von operationalen Prozessen einschließlich Kreditprozessen oder aus der Verwendung eines Modells (Risikomodells) sowie potenzielle finanzielle Konsequenzen im Zusammenhang mit dem Management des Reputationsrisikos. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 73 Mrd. EUR. (3) <i>Gegenparteirisiko</i> - Ein Gegenparteirisiko entsteht aus dem Kreditrisiko der BNPP im spezifischen Zusammenhang mit Markttransaktionen, Anlagen und/oder Abrechnungen bzw. Glattstellungen. Die Höhe des Risikos verändert sich über die Zeit und hängt von Schwankungen der Marktparameter ab, die sich auf den zukünftigen Wert der betreffenden Transaktionen auswirken. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 27 Mrd. EUR. (4) <i>Marktrisiko</i> - Das Marktrisiko ist das Risiko, einen Verlust durch ungünstige Entwicklungen bei Kursen und Preisen oder bei Marktparametern zu erleiden. Zu den Marktparametern zählen unter anderem Wechselkurse, Preise bzw. Kurse für Wertpapiere und Rohstoffe (wobei der Kurs/Preis direkt notiert oder unter Bezugnahme auf einen ähnlichen Vermögenswert bestimmt werden kann), Preise für Derivate an einem etablierten Markt sowie alle Parameter, die sich aus Marktnotierungen ableiten lassen, beispielsweise Zinssätze, Kreditspreads, Volatilität und konkludente Korrelationen oder ähnliche Parameter. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 20 Mrd.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		EUR. (5) <i>Verbriefungsrisiko</i> - Eine Verbriefung ist eine Transaktion oder ein Arrangement, in der bzw. dem das mit einer Verbindlichkeit oder Gruppe von Verbindlichkeiten verbundene Risiko in Tranchen aufgeteilt wird. Eine Zusage im Rahmen einer Verbriefungsstruktur (einschließlich Derivaten und Liquiditätslinien) gelten als eine Verbriefung. Das Gros dieser Zusagen wird im prudenziellen Anlagebuch gehalten. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 7 Mrd. EUR. (6) <i>Risiken im Zusammenhang mit latenten Steuern und bestimmten Positionen in Kredit- oder Finanzinstituten</i> – Zum 31. Dezember 2018 generierten die Summen unterhalb der Abzugsschwellen für prudenzielles Kapital risikogewichtete Vermögenswerte in Höhe von 17 Mrd. EUR. (7) <i>Liquiditätsrisiko</i> - Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass die BNPP aufgrund des Marktumfelds oder von spezifischen Faktoren nicht in der Lage ist, ihre Zusagen innerhalb einer gegebenen Frist und zu angemessenen Kosten zu bedienen oder eine Position aufzulösen oder glattzustellen. Das Liquiditätsrisiko entspricht dem Risiko, Netto-Zahlungsabflüssen kurz- bis langfristig nicht gewachsen zu sein, unter anderem für die Stellung von Sicherheiten. Das spezifische Risiko der BNPP-Gruppe kann durch ihre kurzfristige Liquiditätsquote beurteilt werden. Sie analysiert die Absicherung von Netto-Abflüssen über einen 30tägigen Stresszeitraum. Im allgemeineren Sinn können die Risiken, denen die BNPP-Gruppe ausgesetzt ist, aus mehreren Faktoren entstehen, die unter anderem mit Veränderungen ihres gesamtwirtschaftlichen Umfelds, der Wettbewerbslage, dem Markt- und regulatorischen Umfeld oder mit der Umsetzung ihrer Strategie, ihres Geschäftsbetriebs oder ihrer Geschäftstätigkeit zusammenhängen. <i>Risiken</i> Dieser Abschnitt fasst die wichtigsten Risiken zusammen, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht. Sie werden in den folgenden Kategorien dargestellt: Risiken im Zusammenhang mit dem gesamtwirtschaftlichen Umfeld, Risiken im Zusammenhang mit dem Marktumfeld, regulatorische Risiken und Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung der Strategie der BNPP, Risiken im Zusammenhang mit der Führung der Geschäfte der BNPP, Risiken im Zusammenhang mit dem Geschäftsbetrieb der BNPP. (1) Ungünstige wirtschaftliche und finanzielle Bedingungen haben in der Vergangenheit Folgen für die BNPP und die Märkte, in denen sie tätig ist, gehabt und können dies auch in Zukunft haben. (2) Angesichts der globalen Reichweite ihrer Tätigkeit kann die BNPP anfällig für bestimmte politische, gesamtwirtschaftliche oder finanzielle Risiken in den Ländern und Regionen sein, in denen sie tätig ist. (3) Der Zugriff der BNPP auf Finanzmittel sowie die damit verbundenen Kosten könnten durch ein Wiederaufleben von Finanzkrisen, sich verschlechternde Wirtschaftsbedingungen, Rating-Herabstufungen, steigende Risikoaufschläge oder andere Faktoren nachteilig beeinflusst werden. (4) Das lang andauernde Niedrigzinsumfeld enthält inhärente systemische Risiken; auch der Austritt aus einem solchen Umfeld ist mit Risiken behaftet. (5) Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität der BNPP auswirken. (6) Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		könnten nachteilige Auswirkungen auf die BNPP haben. (7) Der BNPP könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen. (8) Während eines Marktabschwungs könnte die BNPP niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen. (9) Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität auf den Märkten reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte. (10) Die BNPP muss sicherstellen, dass ihre Vermögenswerte und Verbindlichkeiten sich korrekt decken, um das Risiko von Verlusten zu vermeiden. (11) Gesetze und Verordnungen, die in den letzten Jahren umgesetzt wurden, insbesondere als Reaktion auf die globale Finanzkrise, sowie neue Gesetzesvorhaben, könnten wesentliche nachteilige Auswirkungen auf die BNPP und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist. (12) Über die BNPP könnte ein Abwicklungsverfahren eröffnet werden. (13) BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Jurisdiktionen, in denen sie tätig ist. (14) Gegen die BNPP können erhebliche Geldbußen und andere Verwaltungssanktionen und Verurteilungen wegen der Nichteinhaltung geltender Gesetze und Verordnungen verhängt werden. Der BNPP können außerdem Verluste durch diesbezügliche (oder andere) Rechtsstreite mit privaten Parteien entstehen. (15) Es bestehen Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung der strategischen Planung der BNPP. (16) 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. (17) Die BNPP ist dem Kreditrisiko und Gegenparteirisiko ausgesetzt. (18) Eine deutliche Erhöhung neuer Rückstellungen oder eine unzureichende Höhe der zuvor verbuchten Rückstellungen könnte sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage der BNPP auswirken. (19) Die Absicherungsstrategien der BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern. (20) Anpassungen im Buchwert des Wertpapier- und Derivate-Portfolios von BNPP und der eigenen Verbindlichkeiten von BNPP könnten Folgen für ihren Nettoertrag und das Eigenkapital haben. (21) Das Kreditrating der BNPP könnte herabgestuft werden, was ihre Ertragskraft belasten könnte. (22) Ein intensiver Wettbewerb unter den Betreibern von Bankgeschäften und anderen Betreibern könnte die Erlöse und die Rentabilität der BNPP nachteilig beeinflussen. (23) Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten die BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte. (24) Eine Unterbrechung der Informationssysteme der BNPP oder ein Verstoß gegen diese Systeme könnte zu erheblichen Kundenverlusten oder zu Verlusten von Kundeninformationen führen, den Ruf der BNPP schädigen und finanzielle Verluste verursachen.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		(25) Die Wettbewerbsposition der BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird. (26) Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik Auf zwei Risiken sollte hingewiesen werden: ein starker Anstieg der Zinssätze und die immer noch und zu lange anhaltende entgegen-kommende Geldpolitik. Auf der einen Seite bringen die anhaltende Straffung der Geldpolitik in den Vereinigten Staaten von Amerika (welche bereits 2015 begonnen hat) und die weniger entgegenkommende Geldpolitik in der Eurozone (eine im Januar 2018 gestartete und im Dezember 2018 beendete Verringerung von Anleihekäufen) einige Risiken für Turbulenzen des Finanzmarkts und einen stärker als erwartet ausgeprägten wirtschaftlichen Abschwung mit sich. Das Risiko eines nicht ausreichend kontrollierten Anstiegs des Zinsniveaus bei den langfristigen Zinssätzen soll besonders unterstrichen werden, vor allem im Hinblick auf einen unerwarteten Anstieg der Inflationsrate oder eine unvorhergesehene Straffung der Geldmarktpolitik. Sollten diese Risiken zum Tragen kommen, könnte dies einen nachteiligen Einfluss auf die Märkte für Anlagewerte haben, insbesondere auf denen, wo Risikoprämien im Vergleich zum langjährigen Durchschnitt extrem niedrig sind, infolge einer Jahrzehnte lang anhaltenden entgegenkommenden Geldpolitik (mit Krediten für nicht investitionswürdige Länder und Anlagegesellschaften, bestimmte Aktien- und Anleihemärkte und andere Bereiche) sowie in bestimmten zinssensiblen Sektoren. Trotz der Besserung seit Mitte 2016 bleiben die Zinsen niedrig, was zu einer weiteren übermäßigen Risikobereitschaft durch einige Akteure im Finanzsystem führen könnte: steigende Fälligkeiten von im Anlagebestand gehaltenen Finanzierungen und Vermögenswerten, eine weniger strenge Kreditpolitik, Anstieg von gehebelten Finanzierungen. Manche dieser Akteure (Versicherungsgesellschaften, Pensionsfonds, Anlageverwaltungsgesellschaften etc.) erreichten für bestimmte Fälle an Marktturbulenz (beispielsweise in Verbindung mit einem plötzlichen Anstieg der Zinssätze und/oder einer deutlichen Kurskorrektur) eine systemische Größe. (27) Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung Gesamtwirtschaftlich gesehen könnte die Auswirkung einer Zinssatz-erhöhung für Länder bedeutend sein, die eine hohe private oder öffentliche Verschuldungsquote zum BIP aufweisen. Dies gilt besonders für bestimmte europäische Länder (insbesondere Griechenland, Italien und Portugal), die öffentliche Verschuldungs-quoten im Vergleich zum BIP mit über 100 % veröffentlichen, aber auch für einige Schwellenländer. Zwischen 2008 und 2018 haben Letztere eine bedeutende Erhöhung ihrer Schuldenlast erreicht, einschließlich Fremdwährungsschuld und Auslandsverschuldung. Der Privatsektor stellte die Hauptursache für diese Verschuldung dar, jedoch auch der öffentliche Bereich in Afrika, aber dennoch zu einem etwas geringeren Teil. Diese Länder sind besonders anfällig im Hinblick auf eine künftig straffere Geldpolitik der fortgeschrittenen Volkswirtschaften. Kapitalabflüsse könnten auf den Wechselkursen lasten, die Kosten für den Schuldendienst erhöhen, Inflation importieren und den Zentralbanken der Schwellenländer die Gewährung von Kreditbedingungen erschweren. Dies würde zu einer Verringerung des vorgesehenen wirtschaftlichen Wachstums, gegebenenfalls Herabstufungen von Bonitätsratings und einem größeren Risiko für Bankgeschäfte führen. Das Engagement der BNP Paribas Gruppe in Schwellenländern ist zwar eingeschränkt, jedoch kann die Anfälligkeit dieser Volkswirtschaften zu Verwerfungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die Gruppe auswirken und ihre Ergebnisse verändern könnten.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Hier sollte bemerkt werden, dass sich im Falle eines plötzlichen Anstiegs der Zinssätze, aber auch unter einem negativen Wachstumsschock, schuldtitlebezogene Risiken verwirklichen könnten. (28) Cyber-Sicherheit und Technologierisiken Die Fähigkeit der BNPP, ihre Geschäfte durchzuführen, ist untrennbar mit dem elektronischen Datenfluss sowie dem dafür erforderlichen Schutz ihrer Informationen und technologischen Werte verbunden. Der technologische Fortschritt, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg an Kommunikationsschnittstellen sowie Datenressourcen, und einer Beschleunigung der Datenverarbeitung führt zu vermehrter Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften. Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewechsel bietet Cyberkriminellen neue Möglichkeiten der Veränderung, des Diebstahls und der Veröffentlichung von Daten. Die Anzahl der Angriffe ist stetig steigend, jeweils von größerer Reichweite und Spezialisierung in allen Bereichen, einschließlich dem Finanzsektor, gekennzeichnet. Die Auslagerung von immer mehr Prozessen setzt die BNP Paribas Gruppe außerdem strukturellen Cyber- und Technologie-risiken aus, was zum Entstehen potenzieller Angriffsvektoren führt, die von Cyberkriminellen ausgenutzt werden können.
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die Wertpapiere	Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann. Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die den Optionsscheinen eigen sind: <u>Basiswert</u> Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung des zugrundeliegenden 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. 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. 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. Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust, bis hin zum Totalverlust führen. <u>Risiken im Zusammenhang mit einer unbeschränkten Laufzeit</u> Die Optionsscheine haben keinen festgelegten Fälligkeitstag und dementsprechend keine

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		festgelegte Laufzeit. Das in den Optionsscheinen verbriefte Optionsrecht der Optionsscheininhaber muss dementsprechend durch den jeweiligen Optionsscheininhaber in Übereinstimmung mit dem in den Optionsscheinbedingungen festgelegten Ausübungsverfahren zu einem bestimmten Ausübungstermin ausgeübt werden, um das Optionsrecht geltend zu machen. Zwar hat der Optionsscheininhaber im Fall einer Ausübung der Optionsscheine durch den Optionsscheininhaber damit das Recht, die Optionsscheine zu bestimmten Ausübungsterminen auszuüben, jedoch können diese Termine ungünstig für den Optionsscheininhaber sein. Der Optionsscheininhaber muss selbst entscheiden, ob und inwieweit eine Ausübung des Optionsscheins für ihn von Nachteil ist oder nicht. Zudem ist die Emittentin in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen berechtigt, die Optionsscheine zu einem Ordentlichen Kündigungstermin ordentlich zu kündigen. Im Fall einer Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin hat der Optionsscheininhaber keinen Einfluss auf den maßgeblichen Ordentlichen Kündigungstermin, der ungünstig für ihn sein kann. Sowohl im Fall einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin als auch im Fall einer Ausübung der Optionsscheine durch den Optionsscheininhaber selbst, trägt der Optionsscheininhaber das Wiederanlagerisiko, denn der durch die Emittentin gegebenenfalls ausgezahlte Betrag kann möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen als denen, die beim Erwerb des gekündigten bzw. ausgeübten Optionsscheins vorlagen, wiederangelegt werden. Der Optionsscheininhaber trägt das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs durch eine alternative Wertanlage möglicherweise nicht erfüllt werden. <u>Risiken im Zusammenhang mit einer Mindestzahl</u> Die Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine sehen zudem vor, dass das Ausübungsrecht nur für eine bestimmte Anzahl der Optionsscheine ausgeübt werden kann, die sog. Mindestzahl. Optionsscheininhaber, die nicht über die erforderliche Mindestzahl an Optionsscheinen verfügen, müssen somit entweder ihre Optionsscheine verkaufen oder zusätzliche Optionsscheine kaufen (wobei dafür jeweils Transaktionskosten anfallen). Eine Veräußerung der Optionsscheine setzt jedoch voraus, dass sich Marktteilnehmer finden, die zum Ankauf der Optionsscheine zu einem entsprechenden Preis bereit sind. Finden sich keine solchen kaufbereiten Marktteilnehmer, kann der Wert der Optionsscheine nicht realisiert werden. Liegen die in den Optionsscheinbedingungen beschriebenen Voraussetzungen einer Ausübung nicht fristgerecht zu dem jeweiligen Ausübungstermin vor, ist die Ausübungserklärung nichtig und eine erneute Ausübung kann erst wieder zu dem nächsten in den Optionsscheinbedingungen der Optionsscheine vorgesehenen Ausübungstermin erfolgen. Aufgrund einer zeitlichen Verzögerung zwischen dem Zeitpunkt der Ausübung der Optionsrechte und der Festlegung des aufgrund der Ausübung zu zahlenden Betrages, kann es zu einer Verringerung der Rendite der Optionsscheine kommen. Auch bei wirksamer Ausübung besteht ein Totalverlustrisiko. <u>Vorzeitige Beendigung</u> Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin zahlt die Emittentin an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("Kündigungsbetrag"), der als angemessener Marktpreis des Optionsscheines unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird. Dabei wird der angemessene Marktpreis des Optionsscheines gemäß den Optionsscheinbedingungen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) festgelegt. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass der von der Berechnungsstelle nach billigem

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Ermessen (§ 317 BGB) als angemessen festgelegte Marktpreis des Optionsscheines von einem durch einen Dritten festgelegten Marktpreis des Basiswerts oder von auf den Basiswert bezogenen vergleichbaren Optionen oder Wertpapieren abweicht. Unter Umständen kann der Kündigungsbetrag auch erheblich unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals). <u>Währungsrisiko</u> Gegebenenfalls wird/werden die Währung(en) des Basiswerts und die Auszahlungswährung des verbrieften Anspruchs voneinander abweichen. Der Optionsscheininhaber ist einem Währungswechselkursrisiko ausgesetzt. <u>Abhängigkeit vom Basiswert</u> Liegt der Referenzpreis bei MINI Future Long Optionsscheinen auf oder unter dem Maßgeblichen Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber. Übersteigt der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis. Liegt der Referenzpreis bei MINI Future Short Optionsscheinen auf oder über dem Maßgeblichen Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber. Unterschreitet der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis. Eine erklärte ordentliche Kündigung wird gegenstandslos, wenn bis einschließlich zum relevanten Kündigungstermin ein Stop Loss Ereignis eintritt. Im Fall von MINI Future Long Optionsscheinen kann der Auszahlungsbetrag Null betragen, wenn der Stop Loss Referenzstand kleiner oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist. Im Fall von MINI Future Short Optionsscheinen kann der Auszahlungsbetrag Null betragen, wenn der Stop Loss Referenzstand größer oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist. Es ist zu beachten, dass bei Eintritt eines Stop Loss Ereignisses der zu zahlende Betrag dem im Falle eines Stop Loss Ereignisses maßgeblichen Auszahlungsbetrag entspricht; der Bewertungstag ist in diesem Fall der Tag, an dem das Stop Loss Ereignis eingetreten ist, spätestens jedoch der Tag der Feststellung des Stop Loss Referenzstands, und der zu zahlende Auszahlungsbetrag kann lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein entsprechen. Soweit kein Stop Loss Ereignis vorliegt, wird zu keinem Zeitpunkt während der Laufzeit der Optionsscheine die Zahlung eines Auszahlungsbetrages automatisch fällig. Eine Zahlung wird nur fällig, wenn der Optionsscheininhaber sein Optionsrecht ausübt oder die Emittentin kündigt. Der Eintritt eines Stop Loss Ereignisses führt dazu, dass eine etwaige vorherige Ausübung durch den Optionsscheininhaber aufgrund der eingetretenen auflösenden Bedingung nachträglich ihre Wirksamkeit verliert und die betreffenden Optionsscheine zu einem deutlich reduzierten Auszahlungsbetrag automatisch ausgeübt werden (dieser Betrag kann lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein entsprechen).

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<u>Risiken im Zusammenhang mit der Garantie</u> Im Zusammenhang mit der Garantie besteht das Risiko, dass (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gemäß der Umsetzung der Richtlinie 2014/59/EU in Frankreich zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein könnte, und dass (ii) die Optionsscheininhaber in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie im Fall der Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der Wertpapiere (gegebenenfalls bis auf Null (0)) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen sein können, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Optionsscheininhaber ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren. Weitere Risiken Im Übrigen bestehen unter anderem noch folgende Risiken, die sich negativ auf den Wert des Optionsscheines und entsprechend nachteilig auf den Ertrag des Anlegers bis hin zum Totalverlust auswirken können: • Die Investition in die Optionsscheine stellt keine Direktinvestition in den Basiswert dar. Kursänderungen des Basiswerts (oder das Ausbleiben von erwarteten Kursänderungen) können eine überproportionale negative Wertveränderung der Optionsscheine zur Folge haben. • Provisionen und andere Transaktionskosten führen zu Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers, die zu einem Verlust unter den Optionsscheinen führen können. • Es kann nicht darauf vertraut werden, dass während der Laufzeit Geschäfte abgeschlossen werden können, durch die die Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden können. Unter Umständen können solche Geschäfte nicht oder nur zu einem ungünstigen Marktpreis getätigt werden, so dass für den Anleger ein entsprechender Verlust entsteht. • Wenn der Anleger den Erwerb der Optionsscheine mit Kredit finanziert, muss er beim Nichteintritt seiner Erwartungen nicht nur den eingetretenen Verlust hinsichtlich des Wertpapiers hinnehmen, sondern er muss auch den Kredit verzinsen und zurückzahlen. Dadurch erhöht sich sein Verlustrisiko erheblich. • Die Emittentin beabsichtigt, unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig Ankauks- und Verkaufskurse für die Optionsscheine einer Emission stellen zu lassen. Es ist aber nicht gewährleistet, dass die Optionsscheine während der Laufzeit zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Kurs erworben oder veräußert werden können. • Es besteht ein Wiederanlagerisiko des Optionsscheininhabers im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin. • Es besteht das Risiko einer negativen Wertbeeinflussung der Optionsscheine durch Marktstörungen. • Weiterhin ist zu beachten, dass eine Marktstörung gegebenenfalls die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags an den Anleger verzögern kann. • Jedes Anpassungsereignis stellt ein Risiko der Anpassung oder der Beendigung der Laufzeit der Optionsscheine dar, welches negative Auswirkungen auf den Wert der Optionsscheine haben kann. • Die Entwicklung des Basiswerts und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab. • Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust bis hin zum Totalverlust führen. • Es besteht für den Optionsscheininhaber das Risiko, dass die Zeichnung, der Erwerb, das Halten oder die Veräußerung der Optionsscheine Gegenstand einer Besteuerung mit einer Finanztransaktionsteuer werden könnte. • Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten möglicherweise verpflichtet sein, gemäß den Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten des US Hiring Incentives to Restore Employment Act 2010 ("FATCA") Steuern in Höhe von 30 % auf alle oder 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. • Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten zudem möglicherweise verpflichtet sein, gemäß Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (Internal Revenue Code) Steuern in Höhe von bis zu 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten, wenn der für eine Emission von Wertpapieren verwendete Basiswert bzw. Bestandteil des Basiswerts jeweils Dividenden aus Quellen innerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika beinhaltet. • Es besteht ein Steuerrechtsänderungsrisiko, das sich negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken kann. Insbesondere kann nicht ausgeschlossen werden, dass die an Optionsscheininhaber zu zahlenden Beträge aufgrund von steuerrechtlichen Änderungen niedriger ausfallen können als vom Optionsscheininhaber erwartet. • Gegebenenfalls stehen Informationen in Bezug auf die Wertpapiere, die Emittentin oder die Garantin nur teilweise oder gar nicht in deutscher Sprache zur Verfügung. In diesem Fall können sich Anleger, die die Sprache, in welcher die Informationen abgefasst sind, nicht beherrschen, möglicherweise nicht ausreichend informieren, um eine fundierte Anlageentscheidung zu treffen.
		Risikohinweis Sollten sich eines oder mehrere der obengenannten Risiken realisieren, könnte dies zu einem erheblichen Kursrückgang der Optionsscheine und im Extremfall zu einem Totalverlust des von den Optionsscheininhabern eingesetzten Kapitals führen.

Abschnitt E - Angebot

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
E.2b	Gründe für das Angebot und Zweckbestimmung der Erlöse	Im Rahmen des Angebots steht die Gewinnerzielung im Vordergrund. Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission in jedem Fall ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapierinhabern unter den Optionsscheinen verwenden.
E.3	Angebotskonditionen	Die Optionsscheine werden von BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich ab dem 29. August 2019 interessierten Anlegern angeboten. Das öffentliche Angebot endet voraussichtlich mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts. Der Basisprospekt vom 4. Juli 2019 verliert am 6. Juli 2020 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 6. Juli 2020 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		mbH, Frankfurt am Main, zu lesen, der dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 nachfolgt. Der anfängliche Ausgabepreis und das Gesamtvolumen je Serie von Optionsscheinen ist:

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX22VV1	3,83	2.000.000
DE000PX22VW9	3,13	2.000.000
DE000PX22VX7	2,61	2.000.000
DE000PX22VY5	2,09	2.000.000
DE000PX22VZ2	1,31	2.000.000
DE000PX22V03	1,04	2.000.000
DE000PX22V11	3,61	2.000.000
DE000PX22V29	2,43	2.000.000
DE000PX22V37	1,18	2.000.000
DE000PX22V45	0,99	2.000.000
DE000PX22V52	1,35	2.000.000
DE000PX22V60	0,84	2.000.000
DE000PX22V78	0,50	2.000.000
DE000PX22V86	0,33	2.000.000
DE000PX22V94	0,27	2.000.000
DE000PX22WA3	0,23	2.000.000
DE000PX22WB1	1,61	2.000.000
DE000PX22WC9	1,21	2.000.000
DE000PX22WD7	0,97	2.000.000
DE000PX22WE5	0,68	2.000.000
DE000PX22WF2	0,62	2.000.000
DE000PX22WG0	0,50	2.000.000
DE000PX22WH8	0,44	2.000.000
DE000PX22WJ4	0,33	2.000.000
DE000PX22WK2	0,24	2.000.000
DE000PX22WL0	1,20	2.000.000
DE000PX22WM8	0,67	2.000.000
DE000PX22WN6	0,60	2.000.000
DE000PX22WP1	0,47	2.000.000
DE000PX22WQ9	0,33	2.000.000
DE000PX22WR7	0,27	2.000.000
DE000PX22WS5	2,23	2.000.000
DE000PX22WT3	2,12	2.000.000
DE000PX22WU1	2,01	2.000.000
DE000PX22WV9	1,78	2.000.000
DE000PX22WW7	1,67	2.000.000
DE000PX22WX5	1,56	2.000.000
DE000PX22WY3	1,45	2.000.000
DE000PX22WZ0	1,33	2.000.000
DE000PX22W02	1,22	2.000.000
DE000PX22W10	1,00	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX22W28	0,88	2.000.000
DE000PX22W36	0,77	2.000.000
DE000PX22W44	0,56	2.000.000
DE000PX22W51	0,45	2.000.000
DE000PX22W69	3,07	2.000.000
DE000PX22W77	1,67	2.000.000
DE000PX22W85	1,23	2.000.000
DE000PX22W93	0,98	2.000.000
DE000PX22XA1	0,82	2.000.000
DE000PX22XB9	0,66	2.000.000
DE000PX22XC7	0,48	2.000.000
DE000PX22XD5	0,40	2.000.000
DE000PX22XE3	0,33	2.000.000
DE000PX22XF0	0,23	2.000.000
DE000PX22XG8	1,04	2.000.000
DE000PX22XH6	0,87	2.000.000
DE000PX22XJ2	0,70	2.000.000
DE000PX22XK0	0,54	2.000.000
DE000PX22XL8	0,33	2.000.000
DE000PX22XM6	0,25	2.000.000
DE000PX22XN4	0,21	2.000.000
DE000PX22XP9	0,17	2.000.000
DE000PX22XQ7	1,81	2.000.000
DE000PX22XR5	1,56	2.000.000
DE000PX22XS3	0,71	2.000.000
DE000PX22XT1	0,64	2.000.000
DE000PX22XU9	0,51	2.000.000
DE000PX22XV7	0,38	2.000.000
DE000PX22XW5	0,26	2.000.000
DE000PX22XX3	2,56	2.000.000
DE000PX22XY1	1,32	2.000.000
DE000PX22XZ8	1,02	2.000.000
DE000PX22X01	0,77	2.000.000
DE000PX22X19	0,64	2.000.000
DE000PX22X27	0,51	2.000.000
DE000PX22X35	3,81	2.000.000
DE000PX22X43	2,98	2.000.000
DE000PX22X50	2,70	2.000.000
DE000PX22X68	1,53	2.000.000
DE000PX22X76	1,25	2.000.000
DE000PX22X84	1,11	2.000.000
DE000PX22X92	0,84	2.000.000
DE000PX22YA9	0,70	2.000.000
DE000PX22YB7	0,56	2.000.000
DE000PX22YC5	0,66	2.000.000
DE000PX22YD3	0,60	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX22YE1	0,54	2.000.000
DE000PX22YF8	0,45	2.000.000
DE000PX22YG6	0,42	2.000.000
DE000PX22YH4	0,36	2.000.000
DE000PX22YJ0	0,34	2.000.000
DE000PX22YK8	0,29	2.000.000
DE000PX22YL6	0,26	2.000.000
DE000PX22YM4	0,23	2.000.000
DE000PX22YN2	0,17	2.000.000
DE000PX22YP7	0,15	2.000.000
DE000PX22YQ5	0,12	2.000.000
DE000PX22YR3	1,85	2.000.000
DE000PX22YS1	1,04	2.000.000
DE000PX22YT9	0,75	2.000.000
DE000PX22YU7	0,60	2.000.000
DE000PX22YV5	0,33	2.000.000
DE000PX22YW3	1,03	2.000.000
DE000PX22YX1	0,55	2.000.000
DE000PX22YY9	0,46	2.000.000
DE000PX22YZ6	0,37	2.000.000
DE000PX22Y00	0,31	2.000.000
DE000PX22Y18	0,26	2.000.000
DE000PX22Y26	0,17	2.000.000
DE000PX22Y34	1,65	2.000.000
DE000PX22Y42	1,41	2.000.000
DE000PX22Y59	0,36	2.000.000
DE000PX22Y67	0,24	2.000.000
DE000PX22Y75	1,17	2.000.000
DE000PX22Y83	0,93	2.000.000
DE000PX22Y91	0,68	2.000.000
DE000PX22ZA6	0,52	2.000.000
DE000PX22ZB4	0,46	2.000.000
DE000PX22ZC2	0,36	2.000.000
DE000PX22ZD0	0,30	2.000.000
DE000PX22ZE8	0,24	2.000.000
DE000PX22ZF5	1,79	2.000.000
DE000PX22ZG3	1,44	2.000.000
DE000PX22ZH1	0,83	2.000.000
DE000PX22ZJ7	0,74	2.000.000
DE000PX22ZK5	0,54	2.000.000
DE000PX22ZL3	0,45	2.000.000
DE000PX22ZM1	0,36	2.000.000
DE000PX22ZN9	3,76	2.000.000
DE000PX22ZP4	2,78	2.000.000
DE000PX22ZQ2	2,11	2.000.000
DE000PX22ZR0	1,96	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX22ZS8	1,65	2.000.000
DE000PX22ZT6	1,50	2.000.000
DE000PX22ZU4	1,05	2.000.000
DE000PX22ZV2	0,90	2.000.000
DE000PX22ZW0	0,75	2.000.000
DE000PX22ZX8	0,67	2.000.000
DE000PX22ZY6	1,08	2.000.000
DE000PX22ZZ3	0,76	2.000.000
DE000PX22Z09	0,67	2.000.000
DE000PX22Z17	0,57	2.000.000
DE000PX22Z25	0,38	2.000.000
DE000PX22Z33	2,61	2.000.000
DE000PX22Z41	2,40	2.000.000
DE000PX22Z58	1,96	2.000.000
DE000PX22Z66	1,53	2.000.000
DE000PX22Z74	1,08	2.000.000
DE000PX22Z82	0,87	2.000.000
DE000PX22Z90	2,67	2.000.000
DE000PX220A9	2,16	2.000.000
DE000PX220B7	1,55	2.000.000
DE000PX220C5	1,29	2.000.000
DE000PX220D3	1,03	2.000.000
DE000PX220E1	1,73	2.000.000
DE000PX220F8	1,41	2.000.000
DE000PX220G6	1,19	2.000.000
DE000PX220H4	0,98	2.000.000
DE000PX220J0	0,87	2.000.000
DE000PX220K8	0,66	2.000.000
DE000PX220L6	0,43	2.000.000
DE000PX220M4	1,69	2.000.000
DE000PX220N2	0,53	2.000.000
DE000PX220P7	0,35	2.000.000
DE000PX220Q5	2,90	2.000.000
DE000PX220R3	2,05	2.000.000
DE000PX220S1	1,18	2.000.000
DE000PX220T9	0,96	2.000.000
DE000PX220U7	0,86	2.000.000
DE000PX220V5	0,65	2.000.000
DE000PX220W3	0,42	2.000.000
DE000PX220X1	2,25	2.000.000
DE000PX220Y9	1,01	2.000.000
DE000PX220Z6	0,72	2.000.000
DE000PX22001	0,57	2.000.000
DE000PX22019	0,55	2.000.000
DE000PX22027	0,51	2.000.000
DE000PX22035	0,42	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX22043	0,38	2.000.000
DE000PX22050	0,29	2.000.000
DE000PX22068	1,93	2.000.000
DE000PX22076	1,78	2.000.000
DE000PX22084	1,35	2.000.000
DE000PX22092	1,21	2.000.000
DE000PX221A7	1,18	2.000.000
DE000PX221B5	2,00	2.000.000
DE000PX221C3	2,39	2.000.000
DE000PX221D1	3,19	2.000.000
DE000PX221E9	0,89	2.000.000
DE000PX221F6	1,18	2.000.000
DE000PX221G4	2,07	2.000.000
DE000PX221H2	2,66	2.000.000
DE000PX221J8	3,64	2.000.000
DE000PX221K6	0,26	2.000.000
DE000PX221L4	0,35	2.000.000
DE000PX221M2	0,45	2.000.000
DE000PX221N0	0,77	2.000.000
DE000PX221P5	0,27	2.000.000
DE000PX221Q3	0,36	2.000.000
DE000PX221R1	0,53	2.000.000
DE000PX221S9	0,68	2.000.000
DE000PX221T7	0,86	2.000.000
DE000PX221U5	1,13	2.000.000
DE000PX221V3	0,30	2.000.000
DE000PX221W1	0,40	2.000.000
DE000PX221X9	0,51	2.000.000
DE000PX221Y7	0,90	2.000.000
DE000PX221Z4	1,20	2.000.000
DE000PX22100	1,77	2.000.000
DE000PX22118	2,33	2.000.000
DE000PX22126	2,89	2.000.000
DE000PX22134	0,70	2.000.000
DE000PX22142	0,87	2.000.000
DE000PX22159	1,35	2.000.000
DE000PX22167	1,52	2.000.000
DE000PX22175	1,84	2.000.000
DE000PX22183	2,16	2.000.000
DE000PX22191	2,49	2.000.000
DE000PX222A5	2,92	2.000.000
DE000PX222B3	0,34	2.000.000
DE000PX222C1	0,19	2.000.000
DE000PX222D9	0,41	2.000.000
DE000PX222E7	0,60	2.000.000
DE000PX222F4	0,72	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX222G2	0,85	2.000.000
DE000PX222H0	0,97	2.000.000
DE000PX222J6	1,10	2.000.000
DE000PX222K4	1,16	2.000.000
DE000PX222L2	0,29	2.000.000
DE000PX222M0	0,42	2.000.000
DE000PX222N8	0,71	2.000.000
DE000PX222P3	0,90	2.000.000
DE000PX222Q1	1,00	2.000.000
DE000PX222R9	1,29	2.000.000
DE000PX222S7	1,58	2.000.000
DE000PX222T5	1,77	2.000.000
DE000PX222U3	0,58	2.000.000
DE000PX222V1	0,76	2.000.000
DE000PX222W9	1,40	2.000.000
DE000PX222X7	2,68	2.000.000
DE000PX222Y5	3,00	2.000.000
DE000PX222Z2	0,63	2.000.000
DE000PX22209	0,75	2.000.000
DE000PX22217	1,17	2.000.000
DE000PX22225	1,58	2.000.000
DE000PX22233	3,13	2.000.000
DE000PX22241	0,13	2.000.000
DE000PX22258	0,22	2.000.000
DE000PX22266	0,67	2.000.000
DE000PX22274	3,37	2.000.000
DE000PX22282	3,74	2.000.000
DE000PX22290	0,37	2.000.000
DE000PX223A3	0,50	2.000.000
DE000PX223B1	0,87	2.000.000
DE000PX223C9	1,12	2.000.000
DE000PX223D7	1,67	2.000.000
DE000PX223E5	1,80	2.000.000
DE000PX223F2	1,92	2.000.000
DE000PX223G0	2,23	2.000.000
DE000PX223H8	0,20	2.000.000
DE000PX223J4	0,26	2.000.000
DE000PX223K2	0,33	2.000.000
DE000PX223L0	0,45	2.000.000
DE000PX223M8	0,52	2.000.000
DE000PX223N6	0,75	2.000.000
DE000PX223P1	0,27	2.000.000
DE000PX223Q9	0,36	2.000.000
DE000PX223R7	0,54	2.000.000
DE000PX223S5	0,63	2.000.000
DE000PX223T3	0,77	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX223U1	0,27	2.000.000
DE000PX223V9	0,45	2.000.000
DE000PX223W7	0,64	2.000.000
DE000PX223X5	0,82	2.000.000
DE000PX223Y3	1,13	2.000.000
DE000PX223Z0	1,31	2.000.000
DE000PX22308	1,49	2.000.000
DE000PX22316	1,68	2.000.000
DE000PX22324	0,40	2.000.000
DE000PX22332	0,80	2.000.000
DE000PX22340	1,87	2.000.000
DE000PX22357	0,68	2.000.000
DE000PX22365	0,90	2.000.000
DE000PX22373	1,46	2.000.000
DE000PX22381	1,91	2.000.000
DE000PX22399	2,13	2.000.000
DE000PX224A1	3,02	2.000.000
DE000PX224B9	3,39	2.000.000
DE000PX224C7	0,75	2.000.000
DE000PX224D5	1,92	2.000.000
DE000PX224E3	4,26	2.000.000
DE000PX224F0	0,43	2.000.000
DE000PX224G8	0,71	2.000.000
DE000PX224H6	0,86	2.000.000
DE000PX224J2	0,98	2.000.000
DE000PX224K0	1,95	2.000.000
DE000PX224L8	2,60	2.000.000
DE000PX224M6	5,05	2.000.000
DE000PX224N4	1,16	2.000.000
DE000PX224P9	1,60	2.000.000
DE000PX224Q7	7,05	2.000.000
DE000PX224R5	0,48	2.000.000
DE000PX224S3	0,64	2.000.000
DE000PX224T1	0,96	2.000.000
DE000PX224U9	1,28	2.000.000
DE000PX224V7	1,60	2.000.000
DE000PX224W5	2,83	2.000.000
DE000PX224X3	0,40	2.000.000
DE000PX224Y1	0,72	2.000.000
DE000PX224Z8	1,12	2.000.000
DE000PX22407	1,89	2.000.000
DE000PX22415	0,48	2.000.000
DE000PX22423	0,59	2.000.000
DE000PX22431	0,75	2.000.000
DE000PX22449	1,07	2.000.000
DE000PX22456	1,39	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX22464	1,70	2.000.000
DE000PX22472	2,02	2.000.000
DE000PX22480	2,18	2.000.000
DE000PX22498	2,50	2.000.000
DE000PX225A8	2,82	2.000.000
DE000PX225B6	2,98	2.000.000
DE000PX225C4	0,65	2.000.000
DE000PX225D2	1,08	2.000.000
DE000PX225E0	1,44	2.000.000
DE000PX225F7	2,09	2.000.000
DE000PX225G5	2,52	2.000.000
DE000PX225H3	4,03	2.000.000
DE000PX225J9	0,35	2.000.000
DE000PX225K7	0,48	2.000.000
DE000PX225L5	1,26	2.000.000
DE000PX225M3	1,47	2.000.000
DE000PX225N1	1,69	2.000.000

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Die Lieferung der Optionsscheine erfolgt zum 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 "Gegenpartei") bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Optionsscheinen. Daher können hieraus Interessenkonflikte resultieren zwischen BNP Paribas Arbitrage S.N.C. und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Optionsscheine und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als Anbieterin und Gegenpartei. 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.
E.7	Schätzung der Ausgaben, die dem Anleger vom Emittenten oder Anbieter in Rechnung gestellt werden	Entfällt. Der Anleger kann die Optionsscheine zum Ausgabepreis bzw. zum Verkaufspreis erwerben. Dem Anleger werden über den Ausgabepreis bzw. den Verkaufspreis hinaus keine weiteren Kosten durch die Emittentin oder Anbieterin in Rechnung gestellt; vorbehalten bleiben jedoch Kosten, die dem Erwerber im Rahmen des Erwerbs der Optionsscheine über Banken und Sparkassen oder sonstige Vertriebswege entstehen können und über die weder die Emittentin noch die Anbieterin eine Aussage treffen können. Zudem sind im Ausgabepreis bzw. 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.