

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

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 1030
vom 17. Oktober 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

X-TURBO Long bzw. X-TURBO Short Optionsscheinen

bezogen auf Indizes

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 X-TURBO Long bzw. X-TURBO Short Optionsscheinen bezogen auf Indizes (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 (wie nachgetragen durch die Nachträge vom 3. September 2019 und vom 10. Oktober 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 etwaiger Nachträge, in Zusammenhang mit den Endgültigen Bedingungen zu lesen. Soweit in diesem Dokument nicht anders definiert oder geregelt, haben die in diesem Dokument verwendeten Begriffe die ihnen im Basisprospekt zugewiesene Bedeutung.

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

ANGABEN ÜBER DEN BASISWERT

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

Basiswert mit ISIN	Internetseite
DAX® Performance-Index, ISIN DE0008469008 und X-DAX® Index, ISIN DE000A0C4CA0	www.dax-indices.com

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

Alle in diesem Prospekt enthaltenen Indexangaben, einschließlich der Informationen über die Berechnung und über die Veränderungen der einzelnen Bestandteile, beruhen auf öffentlich zugänglichen Informationen, die von der bzw. den Referenzstelle(n) erstellt wurden. Die Emittentin hat diese Informationen keiner inhaltlichen Überprüfung unterzogen.

Beschreibung der Indizes:

DAX® Index (Performance Index)

Der DAX® Index (Performance Index) ("DAX®") ist ein Index bestehend aus Aktien von 30 Unternehmen, die im Prime Standard an der Frankfurter Wertpapierbörse gelistet sind. Die Auswahl der Aktien erfolgt auf Basis der Marktkapitalisierung der im Streubesitz (Free Float) befindlichen Aktien sowie auf Basis des Orderbuchumsatzes.

Der Index ist geistiges Eigentum der Deutsche Börse AG.

Der DAX® wird in Echtzeit (real-time) in EUR berechnet und veröffentlicht.

Die Berechnung des Index erfolgt gewichtet nach Marktkapitalisierung der im Streubesitz (Free Float) befindlichen Aktien.

Der DAX® wird berechnet, sobald aktuelle Kurse für alle Unternehmen vorliegen, die an diesem Tag im Index enthalten sind, spätestens jedoch um 9:06 Uhr. Solange für einzelne Unternehmen keine Eröffnungskurse vorliegen, werden die jeweiligen Schlusskurse des Vortages zur Berechnung der Indizes herangezogen. Die Berechnung des DAX® endet mit den Kursen aus der Xetra®-Schlussauktion, die um 17:30 Uhr startet.

Die Emittentin übernimmt weder für die Aktualität noch für die Verfügbarkeit der Kursdaten und Informationen die Gewähr. Auf während der Laufzeit der Wertpapiere erfolgende Aktualisierungen des Index wird von der Emittentin nicht hingewiesen.

X-DAX® Index

Der X-DAX® Index ist ein Indikator für die vorbörsliche DAX®-Entwicklung und nach Xetra®-Schluss.

Der Index ist geistiges Eigentum der Deutsche Börse AG.

Der X-DAX® Index wird in Echtzeit (real-time) in EUR berechnet und veröffentlicht.

Die Berechnung des Index erfolgt durch die Gegenüberstellung von DAX® und DAX-Futurespreisen.

Seine Berechnung erfolgt börsentäglich ereignisgesteuert von 8:00 Uhr bis zum Beginn der Berechnung des DAX® und von 17:30 Uhr bis 22:15 Uhr.

Die Emittentin übernimmt weder für die Aktualität noch für die Verfügbarkeit der Kursdaten und Informationen die Gewähr. Auf während der Laufzeit der Wertpapiere erfolgende Aktualisierungen des Index wird von der Emittentin nicht hingewiesen.

Obwohl gegenwärtig bestimmte Methoden zur Index-Berechnung angewendet werden, kann keine Gewährleistung dafür übernommen werden, dass die Berechnungsmethoden nicht in einer Weise abgewandelt oder verändert werden, die unter Umständen die Zahlung an die Inhaber von Optionsscheinen beeinflussen können.

Lizenzvermerk:

DAX® Performance-Index und X-DAX® Index

Der DAX® Index und der X-DAX® Index sind geistiges Eigentum und Dienstleistungsmarke der Deutsche Börse AG.

Die Optionsscheine werden von der Deutsche Börse AG nicht gesponsert, unterstützt, verkauft oder vertrieben. Die Deutsche Börse AG macht nicht irgendwelche Zusagen oder übernimmt irgendeine Gewährleistung, weder ausdrücklich noch implizit, gegenüber den Inhabern der Optionsscheine oder anderen Personen darüber, ob eine Veranlagung in Wertpapieren allgemein oder in den Optionsscheinen im Besonderen anzuraten ist. Die Beziehung zwischen der Deutsche Börse AG und dem Lizenznehmer ist eingeschränkt auf die eines Lizenzgebers für die Indizes und bestimmte Handelsmarken, Handelsnamen und Dienstleistungsmarken der Deutsche Börse AG. Die genannten Indizes werden von der Deutsche Börse AG festgesetzt, zusammengestellt und kalkuliert, ohne Berücksichtigung des Lizenznehmers oder der Optionsscheine. Die Deutsche Börse AG ist weder verantwortlich für noch beteiligt an der Festsetzung des Zeitpunktes, des Preises oder der Anzahl der zu begebenden Optionsscheine noch an der Festsetzung oder Berechnung der Formel, nach der die Optionsscheine durch Bargeld einzulösen sind. Die Deutsche Börse AG hat keinerlei Verpflichtungen oder Haftungen im Zusammenhang mit der Administration, dem Marketing oder dem Handel mit den Optionsscheinen.

DIE DEUTSCHE BÖRSE AG GARANTIERT NICHT DIE ECHTHEIT UND/ODER VOLLSTÄNDIGKEIT DER INDIZES ODER DER DARIN ENTHALTENEN DATEN, ODER ÜBERNIMMT IRGEND EINE HAFTUNG FÜR IRRTÜMER, UNVOLLSTÄNDIGKEITEN ODER UNTERBRECHUNGEN. DIE DEUTSCHE BÖRSE AG MACHT KEINERLEI ZUSAGEN ODER ÜBERNIMMT IRGEND EINE GEWÄHRLEISTUNG, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH IMPLIZIT, FÜR DIE ERGEBNISSE, DIE VOM LIZENZNEHMER, DEN INHABERN DER OPTIONSSCHEINE ODER IRGEND EINER ANDEREN PERSON AUS DEM GEBRAUCH DER INDIZES ODER DER DARIN ENTHALTENEN DATEN ERZIELT WERDEN SOLLEN. DIE DEUTSCHE BÖRSE AG ÜBERNIMMT KEINERLEI AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG UND LEHNT AUSDRÜCKLICH JEGLICHE GEWÄHRLEISTUNGSPFLICHT AB FÜR DIE VERWERTBARKEIT ODER DIE EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER GEBRAUCH DER INDIZES UND DER DARIN ENTHALTENEN DATEN. DARÜBERHINAUS ÜBERNIMMT DIE DEUTSCHE BÖRSE AG KEINERLEI HAFTUNG FÜR ENTGANGENE GEWINNE ODER INDIREKTE, STRAFWEISE FESTGESETZTE, SPEZIELLE ODER FOLGESCHÄDEN, SELBST WENN SIE VON DEREN VORHERSEHBARKEIT VERSTÄNDIGT WURDEN. ES GIBT KEINE DRITTEN BEGÜNSTIGTEN AUS IRGEND WELCHEN VERTRÄGEN ODER VEREINBARUNGEN ZWISCHEN DER DEUTSCHE BÖRSE AG UND DEM LIZENZNEHMER.

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 X-TURBO Long bzw. X-TURBO 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 Absatz (4) bezeichneten Auszahlungsbetrages in EUR ("**Auszahlungswährung**") gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.
- (2) Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes (3) ist der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **X-TURBO Long** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag, zwischen dem Referenzpreis und dem Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

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

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (8) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

- (3) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, 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.
- (4) Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes (5) ist der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **X-TURBO Short** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag, zwischen dem Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

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

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (8) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

- (5) Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, 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.
- (6) Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag entspricht lediglich 1/10 Eurocent ("**Mindestbetrag**") pro Optionsschein. 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.

(7) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"Bankgeschäftstag": ist

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

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

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

Für die Zwecke dieser Optionsscheinbedingungen entspricht ein Indexpunkt einer Währungseinheit der Referenzwährung.

"Beobachtungskurs": ist jeder innerhalb des Beobachtungszeitraums von der Referenzstelle als offizieller Kurs festgestellte und veröffentlichte Kurs **sowohl** des **X-DAX® Index** als auch des **DAX® Performance-Index**.

"Beobachtungszeitraum": ist der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem Optionsschein zugewiesene 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 Knock Out Ereignisses (jeweils einschließlich).

Für den Beginn des Beobachtungszeitraums gilt § 4 entsprechend. Sollte zum Beginn des Beobachtungszeitraums ein unter Beobachtungskurs definierter Kurs des Basiswerts nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor, dann beginnt der Beobachtungszeitraum, sobald ein solcher Kurs für den Beobachtungszeitraum festgestellt ist.

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

"Bewertungstag": ist der frühere der folgenden Tage:

- (a) der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Bewertungstag und
- (b) der Tag an dem ein Knock Out Ereignis eintritt.

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.

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

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

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

- (a) die Referenzstelle, die Terminbörse und die Indexpörse 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.

"Indexbestandteile": sind sowohl die dem **DAX® Performance-Index** zugrundeliegenden Aktien als auch die für die Berechnung des **X-DAX® Index** maßgeblichen DAX® Terminkontrakte.

"Indexbörse": ist **sowohl** die Deutsche Börse AG (hier das elektronische Handelssystem Xetra) bzw. das Handelssystem, mit dem die Aktien gehandelt werden, die von der Referenzstelle zur Berechnung des **DAX® Performance-Index** herangezogen werden als **auch** die Terminbörse **Eurex** bzw. die Hauptterminbörse an der die für die Berechnung des **X-DAX® Index** maßgeblichen DAX® Terminkontrakte gehandelt werden.

"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.

"Knock Out Ereignis": ist im Fall eines **X-TURBO Long** Optionsscheins das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Knock Out Schwelle erreicht oder unterschreitet.

"Knock Out Ereignis": ist im Fall eines **X-TURBO Short** Optionsscheins das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Knock Out Schwelle erreicht oder überschreitet.

"Knock Out Schwelle": ist die dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Knock Out Schwelle.

"Referenzpreis": ist der am Bewertungstag von der Referenzstelle im elektronischen Handelssystem Xetra festgestellte und veröffentlichte Schlusskurs des **DAX® Performance-Index**.

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.

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

- (8) 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 7 (X-TURBO Long/Short Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SC8, DE000PX4SC80 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.820,00	12.820,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SC9, DE000PX4SC98 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.840,00	12.840,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDA, DE000PX4SDA1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.860,00	12.860,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDB, DE000PX4SDB9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.880,00	12.880,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDC, DE000PX4SDC7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.900,00	12.900,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDD, DE000PX4SDD5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.920,00	12.920,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDE, DE000PX4SDE3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.940,00	12.940,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SDF, DE000PX4SDF0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.640,00	12.640,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDG, DE000PX4SDG8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.660,00	12.660,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDH, DE000PX4SDH6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.680,00	12.680,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDK, DE000PX4SDK0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.700,00	12.700,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDL, DE000PX4SDL8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.720,00	12.720,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDM, DE000PX4SDM6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.740,00	12.740,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDN, DE000PX4SDN4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.760,00	12.760,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDP, DE000PX4SDP9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.780,00	12.780,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SDQ, DE000PX4SDQ7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.800,00	12.800,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SDR, DE000PX4SDR5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.820,00	12.820,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SDS, DE000PX4SDS3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.840,00	12.840,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SDT, DE000PX4SDT1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.860,00	12.860,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SDU, DE000PX4SDU9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.880,00	12.880,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SDV, DE000PX4SDV7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.900,00	12.900,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SDW, DE000PX4SDW5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.920,00	12.920,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SDY, DE000PX4SDY1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.940,00	12.940,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SDZ, DE000PX4SDZ8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.640,00	12.640,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SD0, DE000PX4SD06 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.660,00	12.660,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SD1, DE000PX4SD14 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.680,00	12.680,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SD2, DE000PX4SD22 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.700,00	12.700,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SD3, DE000PX4SD30 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.720,00	12.720,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SD4, DE000PX4SD48 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.740,00	12.740,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SD5, DE000PX4SD55 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.760,00	12.760,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SD6, DE000PX4SD63 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.780,00	12.780,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SD7, DE000PX4SD71 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.800,00	12.800,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SD8, DE000PX4SD89 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.820,00	12.820,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SD9, DE000PX4SD97 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.840,00	12.840,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEA, DE000PX4SEA9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.860,00	12.860,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEB, DE000PX4SEB7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.880,00	12.880,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEC, DE000PX4SEC5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.900,00	12.900,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SED, DE000PX4SED3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.920,00	12.920,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEE, DE000PX4SEE1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.940,00	12.940,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SEF, DE000PX4SEF8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	7.000,00	7.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEG, DE000PX4SEG6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	7.500,00	7.500,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEH, DE000PX4SEH4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	8.000,00	8.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEJ, DE000PX4SEJ0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	8.500,00	8.500,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEK, DE000PX4SEK8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	9.000,00	9.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEL, DE000PX4SEL6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	9.500,00	9.500,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEM, DE000PX4SEM4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	9.600,00	9.600,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEN, DE000PX4SEN2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	9.700,00	9.700,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SEP, DE000PX4SEP7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	9.800,00	9.800,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEQ, DE000PX4SEQ5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	9.900,00	9.900,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SER, DE000PX4SER3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	10.000,00	10.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SES, DE000PX4SES1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	10.100,00	10.100,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SET, DE000PX4SET9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	10.200,00	10.200,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEU, DE000PX4SEU7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	10.300,00	10.300,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEV, DE000PX4SEV5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	10.400,00	10.400,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEW, DE000PX4SEW3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	10.500,00	10.500,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SEX, DE000PX4SEX1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	10.600,00	10.600,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEY, DE000PX4SEY9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	10.700,00	10.700,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SEZ, DE000PX4SEZ6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	10.800,00	10.800,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SE0, DE000PX4SE05 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	10.900,00	10.900,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SE1, DE000PX4SE13 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.000,00	11.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SE2, DE000PX4SE21 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.100,00	11.100,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SE3, DE000PX4SE39 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.200,00	11.200,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SE4, DE000PX4SE47 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.300,00	11.300,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SE5, DE000PX4SE54 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.400,00	11.400,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SE6, DE000PX4SE62 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.500,00	11.500,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SE7, DE000PX4SE70 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.520,00	11.520,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SE8, DE000PX4SE88 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.540,00	11.540,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SE9, DE000PX4SE96 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.560,00	11.560,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFA, DE000PX4SFA6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.580,00	11.580,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFB, DE000PX4SFB4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.600,00	11.600,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFC, DE000PX4SFC2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.620,00	11.620,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SFD, DE000PX4SFD0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.640,00	11.640,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFE, DE000PX4SFE8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.660,00	11.660,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFF, DE000PX4SFF5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.680,00	11.680,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFG, DE000PX4SFG3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.700,00	11.700,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFH, DE000PX4SFH1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.720,00	11.720,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFJ, DE000PX4SFJ7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.740,00	11.740,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFK, DE000PX4SFK5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.760,00	11.760,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFL, DE000PX4SFL3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.780,00	11.780,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SFM, DE000PX4SFM1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.800,00	11.800,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFN, DE000PX4SFN9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.820,00	11.820,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFP, DE000PX4SFP4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.840,00	11.840,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFQ, DE000PX4SFQ2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.860,00	11.860,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFR, DE000PX4SFR0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.880,00	11.880,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFT, DE000PX4SFT6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.900,00	11.900,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFU, DE000PX4SFU4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.920,00	11.920,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFV, DE000PX4SFV2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.940,00	11.940,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SFW, DE000PX4SFW0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.960,00	11.960,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFX, DE000PX4SFX8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	11.980,00	11.980,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFY, DE000PX4SFY6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.000,00	12.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SFZ, DE000PX4SFZ3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.020,00	12.020,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SF0, DE000PX4SF04 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.040,00	12.040,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SF1, DE000PX4SF12 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.060,00	12.060,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SF2, DE000PX4SF20 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.080,00	12.080,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SF3, DE000PX4SF38 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.100,00	12.100,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SF4, DE000PX4SF46 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.120,00	12.120,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SF5, DE000PX4SF53 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.140,00	12.140,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SF6, DE000PX4SF61 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.160,00	12.160,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SF7, DE000PX4SF79 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.180,00	12.180,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SF8, DE000PX4SF87 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.200,00	12.200,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SF9, DE000PX4SF95 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.220,00	12.220,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGA, DE000PX4SGA4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.240,00	12.240,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGB, DE000PX4SGB2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.260,00	12.260,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SGD, DE000PX4SGD8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.280,00	12.280,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGF, DE000PX4SGF3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.300,00	12.300,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGG, DE000PX4SGG1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.320,00	12.320,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGH, DE000PX4SGH9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.340,00	12.340,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGJ, DE000PX4SGJ5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.360,00	12.360,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGK, DE000PX4SGK3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.380,00	12.380,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGL, DE000PX4SGL1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.400,00	12.400,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGM, DE000PX4SGM9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.420,00	12.420,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SGN, DE000PX4SGN7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.440,00	12.440,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGP, DE000PX4SGP2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.460,00	12.460,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGQ, DE000PX4SGQ0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.480,00	12.480,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGR, DE000PX4SGR8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.500,00	12.500,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGT, DE000PX4SGT4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.520,00	12.520,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGU, DE000PX4SGU2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.540,00	12.540,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGV, DE000PX4SGV0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.560,00	12.560,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGW, DE000PX4SGW8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.580,00	12.580,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SGX, DE000PX4SGX6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.600,00	12.600,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGY, DE000PX4SGY4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.620,00	12.620,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SGZ, DE000PX4SGZ1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.640,00	12.640,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SG0, DE000PX4SG03 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.660,00	12.660,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SG1, DE000PX4SG11 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.680,00	12.680,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SG2, DE000PX4SG29 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.700,00	12.700,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SG3, DE000PX4SG37 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.720,00	12.720,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SG4, DE000PX4SG45 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.740,00	12.740,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SG5, DE000PX4SG52 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.760,00	12.760,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SG6, DE000PX4SG60 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.780,00	12.780,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SG7, DE000PX4SG78 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.800,00	12.800,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SG8, DE000PX4SG86 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.780,00	12.780,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SG9, DE000PX4SG94 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.760,00	12.760,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHB, DE000PX4SHB0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.740,00	12.740,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHC, DE000PX4SHC8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.720,00	12.720,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHD, DE000PX4SHD6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.700,00	12.700,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SHE, DE000PX4SHE4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.660,00	12.660,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHG, DE000PX4SHG9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.600,00	12.600,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHH, DE000PX4SHH7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.400,00	15.400,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHJ, DE000PX4SHJ3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.300,00	15.300,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHK, DE000PX4SHK1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.200,00	15.200,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHM, DE000PX4SHM7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.100,00	15.100,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHN, DE000PX4SHN5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.980,00	13.980,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHP, DE000PX4SHP0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.960,00	13.960,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SHQ, DE000PX4SHQ8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.940,00	13.940,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHR, DE000PX4SHR6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.920,00	13.920,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHU, DE000PX4SHU0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.880,00	13.880,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHV, DE000PX4SHV8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.860,00	13.860,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHW, DE000PX4SHW6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.840,00	13.840,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHX, DE000PX4SHX4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.820,00	13.820,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHY, DE000PX4SHY2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.780,00	13.780,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SHZ, DE000PX4SHZ9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.760,00	13.760,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SH0, DE000PX4SH02 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.740,00	13.740,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SH1, DE000PX4SH10 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.720,00	13.720,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SH2, DE000PX4SH28 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.680,00	13.680,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SH3, DE000PX4SH36 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.660,00	13.660,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SH4, DE000PX4SH44 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.640,00	13.640,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SH5, DE000PX4SH51 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.620,00	13.620,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SH6, DE000PX4SH69 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.580,00	13.580,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SH7, DE000PX4SH77 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.560,00	13.560,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SH8, DE000PX4SH85 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.540,00	13.540,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SH9, DE000PX4SH93 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.520,00	13.520,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SJA, DE000PX4SJA8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.800,00	12.800,00	18.10.2019 / 26.11.2019	26.11.2019 / 02.12.2019
PX4SJB, DE000PX4SJB6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.780,00	12.780,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJC, DE000PX4SJC4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.760,00	12.760,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJD, DE000PX4SJD2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.740,00	12.740,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJE, DE000PX4SJE0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.700,00	12.700,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJF, DE000PX4SJF7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.640,00	12.640,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SJG, DE000PX4SJG5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.600,00	12.600,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJH, DE000PX4SJH3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.580,00	12.580,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJJ, DE000PX4SJJ9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.400,00	15.400,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJK, DE000PX4SJK7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.300,00	15.300,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4S JL, DE000PX4S JL5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.200,00	15.200,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJM, DE000PX4SJM3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.100,00	15.100,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4S JN, DE000PX4S JN1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.980,00	13.980,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJP, DE000PX4SJP6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.960,00	13.960,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SJK, DE000PX4SJK4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.940,00	13.940,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJR, DE000PX4SJR2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.920,00	13.920,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJS, DE000PX4SJS0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.880,00	13.880,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJT, DE000PX4SJT8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.860,00	13.860,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJK, DE000PX4SJK6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.840,00	13.840,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJV, DE000PX4SJV4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.820,00	13.820,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJK, DE000PX4SJK2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.780,00	13.780,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJK, DE000PX4SJK0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.760,00	13.760,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SJY, DE000PX4SJY8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.740,00	13.740,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJZ, DE000PX4SJZ5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.720,00	13.720,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJ0, DE000PX4SJ00 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.680,00	13.680,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJ1, DE000PX4SJ18 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.660,00	13.660,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJ2, DE000PX4SJ26 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.640,00	13.640,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJ3, DE000PX4SJ34 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.620,00	13.620,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJ4, DE000PX4SJ42 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.580,00	13.580,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJ5, DE000PX4SJ59 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.560,00	13.560,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SJ6, DE000PX4SJ67 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.540,00	13.540,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJ7, DE000PX4SJ75 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.520,00	13.520,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJ8, DE000PX4SJ83 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.800,00	12.800,00	18.10.2019 / 18.12.2019	18.12.2019 / 24.12.2019
PX4SJ9, DE000PX4SJ91 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.780,00	12.780,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKA, DE000PX4SKA6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.760,00	12.760,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKB, DE000PX4SKB4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.740,00	12.740,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKC, DE000PX4SKC2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.700,00	12.700,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKD, DE000PX4SKD0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.680,00	12.680,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SKE, DE000PX4SKE8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.620,00	12.620,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKF, DE000PX4SKF5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.560,00	12.560,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKG, DE000PX4SKG3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	18.000,00	18.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKH, DE000PX4SKH1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	17.500,00	17.500,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKJ, DE000PX4SKJ7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	17.000,00	17.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKK, DE000PX4SKK5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	16.500,00	16.500,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKL, DE000PX4SKL3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	16.000,00	16.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKM, DE000PX4SKM1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.500,00	15.500,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SKN, DE000PX4SKN9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.400,00	15.400,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKP, DE000PX4SKP4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.300,00	15.300,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKQ, DE000PX4SKQ2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.200,00	15.200,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKR, DE000PX4SKR0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.100,00	15.100,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKS, DE000PX4SKS8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	15.000,00	15.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKT, DE000PX4SKT6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	14.900,00	14.900,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKU, DE000PX4SKU4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	14.800,00	14.800,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKV, DE000PX4SKV2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	14.700,00	14.700,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SKW, DE000PX4SKW0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	14.600,00	14.600,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKX, DE000PX4SKX8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	14.500,00	14.500,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKY, DE000PX4SKY6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	14.400,00	14.400,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SKZ, DE000PX4SKZ3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	14.300,00	14.300,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SK0, DE000PX4SK07 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	14.200,00	14.200,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SK1, DE000PX4SK15 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	14.100,00	14.100,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SK2, DE000PX4SK23 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	14.000,00	14.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SK3, DE000PX4SK31 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.980,00	13.980,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SK4, DE000PX4SK49 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.960,00	13.960,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SK5, DE000PX4SK56 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.940,00	13.940,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SK6, DE000PX4SK64 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.920,00	13.920,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SK7, DE000PX4SK72 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.900,00	13.900,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SK8, DE000PX4SK80 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.880,00	13.880,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SK9, DE000PX4SK98 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.860,00	13.860,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLA, DE000PX4SLA4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.840,00	13.840,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLB, DE000PX4SLB2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.820,00	13.820,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SLC, DE000PX4SLC0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.800,00	13.800,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLD, DE000PX4SLD8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.780,00	13.780,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLE, DE000PX4SLE6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.760,00	13.760,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLF, DE000PX4SLF3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.740,00	13.740,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLG, DE000PX4SLG1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.720,00	13.720,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLH, DE000PX4SLH9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.700,00	13.700,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLJ, DE000PX4SLJ5 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.680,00	13.680,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLK, DE000PX4SLK3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.660,00	13.660,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SLL, DE000PX4SLL1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.640,00	13.640,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLM, DE000PX4SLM9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.620,00	13.620,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLN, DE000PX4SLN7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.600,00	13.600,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLP, DE000PX4SLP2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.580,00	13.580,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLQ, DE000PX4SLQ0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.560,00	13.560,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLR, DE000PX4SLR8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.540,00	13.540,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLS, DE000PX4SLS6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.520,00	13.520,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLT, DE000PX4SLT4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.500,00	13.500,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SLV, DE000PX4SLV0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.480,00	13.480,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLW, DE000PX4SLW8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.460,00	13.460,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLX, DE000PX4SLX6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.440,00	13.440,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLY, DE000PX4SLY4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.420,00	13.420,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SLZ, DE000PX4SLZ1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.400,00	13.400,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SL0, DE000PX4SL06 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.380,00	13.380,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SL1, DE000PX4SL14 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.360,00	13.360,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SL2, DE000PX4SL22 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.340,00	13.340,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SL3, DE000PX4SL30 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.320,00	13.320,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SL4, DE000PX4SL48 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.300,00	13.300,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SL5, DE000PX4SL55 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.280,00	13.280,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SL6, DE000PX4SL63 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.260,00	13.260,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SL7, DE000PX4SL71 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.240,00	13.240,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SL8, DE000PX4SL89 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.220,00	13.220,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SL9, DE000PX4SL97 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.200,00	13.200,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMA, DE000PX4SMA2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.180,00	13.180,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SMB, DE000PX4SMB0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.160,00	13.160,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMC, DE000PX4SMC8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.140,00	13.140,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMD, DE000PX4SMD6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.120,00	13.120,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMF, DE000PX4SMF1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.100,00	13.100,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMG, DE000PX4SMG9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.080,00	13.080,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMH, DE000PX4SMH7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.060,00	13.060,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMJ, DE000PX4SMJ3 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.040,00	13.040,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMK, DE000PX4SMK1 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.020,00	13.020,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SML, DE000PX4SML9 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	13.000,00	13.000,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMM, DE000PX4SMM7 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.980,00	12.980,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMP, DE000PX4SMP0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.960,00	12.960,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMQ, DE000PX4SMQ8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.940,00	12.940,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMR, DE000PX4SMR6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.920,00	12.920,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMT, DE000PX4SMT2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.900,00	12.900,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMU, DE000PX4SMU0 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.880,00	12.880,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMV, DE000PX4SMV8 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.860,00	12.860,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Index mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance-Index	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Indexpunkten	Knock-Out Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PX4SMW, DE000PX4SMW6 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.840,00	12.840,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMX, DE000PX4SMX4 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.820,00	12.820,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020
PX4SMY, DE000PX4SMY2 / 500.000	DAX® Performance- Index, DE0008469008 und X-DAX® Index, DE000A0C4CA0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,01	12.800,00	12.800,00	18.10.2019 / 30.01.2020	30.01.2020 / 05.02.2020

* 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

1 hier das elektronische Handelssystem Xetra für den DAX® Performance-Index

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

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

§ 3

Anpassungen, außerordentliche Kündigung

- (1) Wird der Basiswert nicht mehr von der Referenzstelle, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die die Berechnungsstelle für geeignet hält ("**Nachfolge-Referenzstelle**") berechnet und veröffentlicht, so wird der maßgebliche Kurs gegebenenfalls auf der Grundlage des von der Nachfolge-Referenzstelle berechneten und veröffentlichten Index bestimmt. Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Nachfolge-Referenzstelle.
- (2) Wird der Basiswert zu irgendeiner Zeit aufgehoben und/oder durch einen anderen Index ersetzt, der nach Feststellung der Berechnungsstelle nach derselben oder einer vergleichbaren Formel und Art und Weise wie der bisherige Basiswert berechnet und zusammengestellt wird, so ist dieser Index für die Berechnung des Auszahlungsbetrages zugrunde zu legen ("**Nachfolge-Basiswert**"). Der Nachfolge-Basiswert sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung werden unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht. Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Basiswert gilt dann, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Basiswert.
- (3) Wenn:
 - (a) der Basiswert dauerhaft oder vorübergehend aufgehoben wird,
 - (b) die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung oder die Zusammenstellung des Basiswerts von der Referenzstelle so geändert wird, dass der Index nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist,
 - (c) der Basiswert von der Referenzstelle durch einen Index ersetzt wird, der nach Feststellung der Berechnungsstelle im Hinblick auf die Berechnungsmethode oder Zusammenstellung nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist,
 - (d) die Referenzstelle nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht in der Lage ist, die Berechnung des Basiswerts vorzunehmen, ausgenommen aus Gründen, die zugleich eine Marktstörung gemäß § 4 darstellen, oder
 - (e) andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse eintreten, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind und die Einfluss auf den rechnerischen Wert des Basiswerts haben können,

(jeweils ein "**Anpassungsereignis**") wird die Emittentin, sofern die Optionsscheine nicht nach Absatz (4) gekündigt wurden, die Optionsscheinbedingungen in der Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen und/oder Eintritt der Ereignisse nach Absatz (3) standen. Bei der Berechnung des relevanten Kurses des Basiswerts wird die Berechnungsstelle diejenige Berechnungsmethode anwenden, welche die Referenzstelle unmittelbar vor der Änderung oder Einstellung des Basiswerts verwendet hat und zwar nur auf der Basis der Indexbestandteile, die dem Basiswert unmittelbar vor dessen Änderung oder Einstellung zugrunde lagen, mit Ausnahme von Veränderungen, die im Rahmen der Berechnungsmethode zur Bestimmung des Basiswerts für den Fall der Veränderung der Zusammensetzung der Indexbestandteile vorgesehen waren. Die Emittentin wird eine Fortführung der Indexberechnung unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.

(4) Die Emittentin ist berechtigt aber nicht verpflichtet, die Optionsscheine im Falle eines Anpassungsereignisses außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Optionsscheinen ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Optionsscheins unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

(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.

(6) Bei dem Basiswert handelt es sich um einen Referenzwert im Sinne der Verordnung (EU) 2016/1011 des Europäischen Parlaments und des Rates ("**ReferenzwertVO**"). Daher gilt zusätzlich:

Wenn der Basiswert (der "**Referenzwert**") nach Feststellung der Berechnungsstelle aufgrund gesetzlicher oder behördlicher Vorgaben nicht mehr verwendet werden kann, insbesondere

(i) bei Vorliegen eines "**Nichtgenehmigungsereignisses**": wenn eine Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Übernahme, ein Beschluss über die Gleichwertigkeit oder eine Genehmigung in Bezug auf einen Referenzwert oder dessen Administrator nicht erteilt wurde oder nicht erteilt wird, der Referenzwert oder dessen Administrator nicht in dem Register nach Art. 36 ReferenzwertVO eingetragen wurde oder eingetragen wird oder der Referenzwert oder dessen Administrator gesetzliche oder regulatorische Anforderungen im Hinblick auf die Optionsscheine, die Emittentin, die Berechnungsstelle oder den Referenzwert nicht erfüllt;

ein Nichtgenehmigungsereignis liegt nicht vor, wenn der Referenzwert oder dessen Administrator nicht in ein offizielles Register aufgenommen ist oder wird, weil seine Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Übernahme, ein Beschluss über die Gleichwertigkeit oder eine Genehmigung ausgesetzt wird, sofern zum Zeitpunkt der Aussetzung die weitere Bereitstellung und Verwendung des Referenzwerts im Hinblick auf die Optionsscheine während dieser Aussetzung unter den anwendbaren Gesetzen und Vorschriften erlaubt ist;

(ii) bei Vorliegen eines "**Ablehnungsereignisses**": wenn die relevante zuständige Behörde oder eine andere relevante offizielle Stelle im Hinblick auf die Optionsscheine, den Referenzwert oder dessen Administrator einen erforderlichen Antrag für die Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Übernahme, einen Beschluss über die Gleichwertigkeit, eine Genehmigung oder die Aufnahme in das Register nach Art. 36 ReferenzwertVO, die nach sämtlichen für die Emittentin, die Berechnungsstelle oder sonstige Einheit anwendbaren Gesetzen und Vorschriften erforderlich sind, um die Verpflichtungen im Hinblick auf die Optionsscheine zu erfüllen, ablehnt oder verweigert oder ablehnen oder verweigern wird oder

(iii) bei Vorliegen eines "**Aussetzungs- oder Widerrufereignisses**": wenn die jeweilige zuständige Behörde oder eine andere relevante offizielle Stelle eine Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Übernahme, einen Beschluss über die Gleichwertigkeit oder eine Genehmigung in Bezug auf den Referenzwert oder dessen Administrator, die nach sämtlichen für die Emittentin, die Berechnungsstelle oder sonstige Einheit anwendbaren Gesetzen und Vorschriften erforderlich sind, um die Verpflichtungen im Hinblick auf die Optionsscheine zu erfüllen, aussetzt oder widerruft oder aussetzen oder widerrufen wird oder der Referenzwert oder dessen Administrator nicht in ein Register nach Art. 36 ReferenzwertVO aufgenommen wird oder die Aufnahme widerrufen wurde, sofern eine Aufnahme in dieses Register unter dem jeweils geltend Recht erforderlich ist oder erforderlich sein wird, um die Verpflichtungen der Emittentin, der Berechnungsstelle oder einer sonstigen Einheit im Hinblick auf die Optionsscheine zu erfüllen;

ein Aussetzungs- oder Widerrufereignis liegt nicht vor, sofern eine Zulassung, Registrierung, Anerkennung, Übernahme, ein Beschluss über die Gleichwertigkeit oder eine Genehmigung ausgesetzt oder widerrufen wird oder die Aufnahme in ein offizielles Register widerrufen wird, sofern zum Zeitpunkt der Aussetzung oder des Widerrufs die weitere Bereitstellung und Verwendung des Referenzwerts im Hinblick auf die Optionsscheine während dieser Aussetzung oder dieses Widerrufs unter den anwendbaren Gesetzen und Vorschriften erlaubt ist;

(jeweils ein "**Potenzielles Anpassungsereignis**") finden die Regelungen der Absätze (1) bis (5) hinsichtlich einer Anpassung bzw. eines Anpassungsereignisses entsprechende Anwendung. Insbesondere kann die Emittentin bzw. die

Berechnungsstelle einen Nachfolge-Basiswert bzw. eine Nachfolge-Referenzstelle bestimmen oder die Optionsscheine anpassen oder außerordentlich kündigen.

§ 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 Knock Out Ereignisses aussetzen, oder anstelle des Beobachtungskurses einen von ihr zu bestimmenden Ersatz-Kurs des Basiswerts zur Feststellung eines Knock Out Ereignisses heranziehen.
- (2) **"Marktstörung"** bedeutet:
- (a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels (i) der im Basiswert enthaltenen Indexbestandteile an der Indexbörse, sofern diese Indexbestandteile mindestens 20 % der Börsenkapitalisierung aller Indexbestandteile darstellen, die im Basiswert einbezogen sind oder (ii) von auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse,
 - (b) ein Ereignis, das die Möglichkeit von Marktteilnehmern unterbricht oder beeinträchtigt (i) Geschäfte in Indexbestandteilen zu tätigen, die mindestens 20 % der Börsenkapitalisierung aller Indexbestandteile darstellen, oder Marktpreise für diese Indexbestandteile zu erhalten, oder (ii) Geschäfte in von auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse zu tätigen oder
 - (c) dass die Indexbörse in Bezug auf Indexbestandteile, die mindestens 20 % der Börsenkapitalisierung aller Indexbestandteile darstellen, oder die Terminbörse vor ihrem regulären Handelsschluss schließt. Das gilt nicht, wenn die Indexbörse oder Terminbörse den Handelsschluss mindestens eine Stunde vor dem tatsächlichen Handelsschluss oder, wenn dieser Zeitpunkt früher liegt, dem letzten Zeitpunkt für die Ordereingabe bei der Indexbörse oder Terminbörse 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 bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Basiswerts, die unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galten. Dabei wird die Berechnungsstelle die Indexbestandteile mit dem an der Indexbörse am ursprünglich festgelegten, nicht verschobenen Tag zu dem für den Feststellungszeitpunkt definierten Kurs bewerten. Sofern die Marktstörung darauf beruht, dass eine Marktstörung in Bezug auf einen einzelnen Indexbestandteil aufgetreten ist, so wird die Berechnungsstelle den Kurs des betroffenen Indexbestandteiles nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmen.

Weitere Informationen

Börsennotierung und Zulassung zum Handel

Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel ist (frühestens) für den 18. Oktober 2019 geplant.

Angebotskonditionen:

Angebotsfrist

Vom 18. Oktober 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)

22. Oktober 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
DE000PX4SC80	0,20	500.000
DE000PX4SC98	0,20	500.000
DE000PX4SDA1	0,20	500.000
DE000PX4SDB9	0,20	500.000
DE000PX4SDC7	0,20	500.000
DE000PX4SDD5	0,20	500.000
DE000PX4SDE3	0,20	500.000
DE000PX4SDF0	0,75	500.000
DE000PX4SDG8	0,55	500.000
DE000PX4SDH6	0,35	500.000
DE000PX4SDK0	0,20	500.000
DE000PX4SDL8	0,20	500.000
DE000PX4SDM6	0,20	500.000
DE000PX4SDN4	0,20	500.000
DE000PX4SDP9	0,20	500.000
DE000PX4SDQ7	0,20	500.000
DE000PX4SDR5	0,20	500.000
DE000PX4SDS3	0,20	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SDT1	0,20	500.000
DE000PX4SDU9	0,20	500.000
DE000PX4SDV7	0,20	500.000
DE000PX4SDW5	0,20	500.000
DE000PX4SDY1	0,20	500.000
DE000PX4SDZ8	0,75	500.000
DE000PX4SD06	0,55	500.000
DE000PX4SD14	0,35	500.000
DE000PX4SD22	0,20	500.000
DE000PX4SD30	0,20	500.000
DE000PX4SD48	0,20	500.000
DE000PX4SD55	0,20	500.000
DE000PX4SD63	0,20	500.000
DE000PX4SD71	0,20	500.000
DE000PX4SD89	0,20	500.000
DE000PX4SD97	0,20	500.000
DE000PX4SEA9	0,20	500.000
DE000PX4SEB7	0,20	500.000
DE000PX4SEC5	0,20	500.000
DE000PX4SED3	0,20	500.000
DE000PX4SEE1	0,20	500.000
DE000PX4SEF8	57,15	500.000
DE000PX4SEG6	52,15	500.000
DE000PX4SEH4	47,15	500.000
DE000PX4SEJ0	42,15	500.000
DE000PX4SEK8	37,15	500.000
DE000PX4SEL6	32,15	500.000
DE000PX4SEM4	31,15	500.000
DE000PX4SEN2	30,15	500.000
DE000PX4SEP7	29,15	500.000
DE000PX4SEQ5	28,15	500.000
DE000PX4SER3	27,15	500.000
DE000PX4SES1	26,15	500.000
DE000PX4SET9	25,15	500.000
DE000PX4SEU7	24,15	500.000
DE000PX4SEV5	23,15	500.000
DE000PX4SEW3	22,15	500.000
DE000PX4SEX1	21,15	500.000
DE000PX4SEY9	20,15	500.000
DE000PX4SEZ6	19,15	500.000
DE000PX4SE05	18,15	500.000
DE000PX4SE13	17,15	500.000
DE000PX4SE21	16,15	500.000
DE000PX4SE39	15,15	500.000
DE000PX4SE47	14,15	500.000
DE000PX4SE54	13,15	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SE62	12,15	500.000
DE000PX4SE70	11,95	500.000
DE000PX4SE88	11,75	500.000
DE000PX4SE96	11,55	500.000
DE000PX4SFA6	11,35	500.000
DE000PX4SFB4	11,15	500.000
DE000PX4SFC2	10,95	500.000
DE000PX4SFD0	10,75	500.000
DE000PX4SFE8	10,55	500.000
DE000PX4SFF5	10,35	500.000
DE000PX4SFG3	10,15	500.000
DE000PX4SFH1	9,95	500.000
DE000PX4SFJ7	9,75	500.000
DE000PX4SFK5	9,55	500.000
DE000PX4SFL3	9,35	500.000
DE000PX4SFM1	9,15	500.000
DE000PX4SFN9	8,95	500.000
DE000PX4SFP4	8,75	500.000
DE000PX4SFQ2	8,55	500.000
DE000PX4SFR0	8,35	500.000
DE000PX4SFT6	8,15	500.000
DE000PX4SFU4	7,95	500.000
DE000PX4SFV2	7,75	500.000
DE000PX4SFW0	7,55	500.000
DE000PX4SFX8	7,35	500.000
DE000PX4SFY6	7,15	500.000
DE000PX4SFZ3	6,95	500.000
DE000PX4SF04	6,75	500.000
DE000PX4SF12	6,55	500.000
DE000PX4SF20	6,35	500.000
DE000PX4SF38	6,15	500.000
DE000PX4SF46	5,95	500.000
DE000PX4SF53	5,75	500.000
DE000PX4SF61	5,55	500.000
DE000PX4SF79	5,35	500.000
DE000PX4SF87	5,15	500.000
DE000PX4SF95	4,95	500.000
DE000PX4SGA4	4,75	500.000
DE000PX4SGB2	4,55	500.000
DE000PX4SGD8	4,35	500.000
DE000PX4SGF3	4,15	500.000
DE000PX4SGG1	3,95	500.000
DE000PX4SGH9	3,75	500.000
DE000PX4SGJ5	3,55	500.000
DE000PX4SGK3	3,35	500.000
DE000PX4SGL1	3,15	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SGM9	2,95	500.000
DE000PX4SGN7	2,75	500.000
DE000PX4SGP2	2,55	500.000
DE000PX4SGQ0	2,35	500.000
DE000PX4SGR8	2,15	500.000
DE000PX4SGT4	1,95	500.000
DE000PX4SGU2	1,75	500.000
DE000PX4SGV0	1,55	500.000
DE000PX4SGW8	1,35	500.000
DE000PX4SGX6	1,15	500.000
DE000PX4SGY4	0,95	500.000
DE000PX4SGZ1	0,75	500.000
DE000PX4SG03	0,55	500.000
DE000PX4SG11	0,35	500.000
DE000PX4SG29	0,20	500.000
DE000PX4SG37	0,20	500.000
DE000PX4SG45	0,20	500.000
DE000PX4SG52	0,20	500.000
DE000PX4SG60	0,20	500.000
DE000PX4SG78	0,20	500.000
DE000PX4SG86	1,05	500.000
DE000PX4SG94	0,85	500.000
DE000PX4SHB0	0,65	500.000
DE000PX4SHC8	0,45	500.000
DE000PX4SHD6	0,25	500.000
DE000PX4SHE4	0,20	500.000
DE000PX4SHG9	0,20	500.000
DE000PX4SHH7	27,25	500.000
DE000PX4SHJ3	26,25	500.000
DE000PX4SHK1	25,25	500.000
DE000PX4SHM7	24,25	500.000
DE000PX4SHN5	13,05	500.000
DE000PX4SHP0	12,85	500.000
DE000PX4SHQ8	12,65	500.000
DE000PX4SHR6	12,45	500.000
DE000PX4SHU0	12,05	500.000
DE000PX4SHV8	11,85	500.000
DE000PX4SHW6	11,65	500.000
DE000PX4SHX4	11,45	500.000
DE000PX4SHY2	11,05	500.000
DE000PX4SHZ9	10,85	500.000
DE000PX4SH02	10,65	500.000
DE000PX4SH10	10,45	500.000
DE000PX4SH28	10,05	500.000
DE000PX4SH36	9,85	500.000
DE000PX4SH44	9,65	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SH51	9,45	500.000
DE000PX4SH69	9,05	500.000
DE000PX4SH77	8,85	500.000
DE000PX4SH85	8,65	500.000
DE000PX4SH93	8,45	500.000
DE000PX4SJA8	1,25	500.000
DE000PX4SJB6	1,05	500.000
DE000PX4SJC4	0,85	500.000
DE000PX4SJD2	0,65	500.000
DE000PX4SJE0	0,25	500.000
DE000PX4SJF7	0,20	500.000
DE000PX4SJG5	0,20	500.000
DE000PX4SJH3	0,20	500.000
DE000PX4SJJ9	27,25	500.000
DE000PX4SJK7	26,25	500.000
DE000PX4SJL5	25,25	500.000
DE000PX4SJM3	24,25	500.000
DE000PX4SJN1	13,05	500.000
DE000PX4SJP6	12,85	500.000
DE000PX4SJQ4	12,65	500.000
DE000PX4SJR2	12,45	500.000
DE000PX4SJS0	12,05	500.000
DE000PX4SJT8	11,85	500.000
DE000PX4SJU6	11,65	500.000
DE000PX4SJV4	11,45	500.000
DE000PX4SJW2	11,05	500.000
DE000PX4SJX0	10,85	500.000
DE000PX4SJY8	10,65	500.000
DE000PX4SJZ5	10,45	500.000
DE000PX4SJ00	10,05	500.000
DE000PX4SJ18	9,85	500.000
DE000PX4SJ26	9,65	500.000
DE000PX4SJ34	9,45	500.000
DE000PX4SJ42	9,05	500.000
DE000PX4SJ59	8,85	500.000
DE000PX4SJ67	8,65	500.000
DE000PX4SJ75	8,45	500.000
DE000PX4SJ83	1,25	500.000
DE000PX4SJ91	1,05	500.000
DE000PX4SKA6	0,85	500.000
DE000PX4SKB4	0,65	500.000
DE000PX4SKC2	0,25	500.000
DE000PX4SKD0	0,20	500.000
DE000PX4SKE8	0,20	500.000
DE000PX4SKF5	0,20	500.000
DE000PX4SKG3	53,25	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SKH1	48,25	500.000
DE000PX4SKJ7	43,25	500.000
DE000PX4SKK5	38,25	500.000
DE000PX4SKL3	33,25	500.000
DE000PX4SKM1	28,25	500.000
DE000PX4SKN9	27,25	500.000
DE000PX4SKP4	26,25	500.000
DE000PX4SKQ2	25,25	500.000
DE000PX4SKR0	24,25	500.000
DE000PX4SKS8	23,25	500.000
DE000PX4SKT6	22,25	500.000
DE000PX4SKU4	21,25	500.000
DE000PX4SKV2	20,25	500.000
DE000PX4SKW0	19,25	500.000
DE000PX4SKX8	18,25	500.000
DE000PX4SKY6	17,25	500.000
DE000PX4SKZ3	16,25	500.000
DE000PX4SK07	15,25	500.000
DE000PX4SK15	14,25	500.000
DE000PX4SK23	13,25	500.000
DE000PX4SK31	13,05	500.000
DE000PX4SK49	12,85	500.000
DE000PX4SK56	12,65	500.000
DE000PX4SK64	12,45	500.000
DE000PX4SK72	12,25	500.000
DE000PX4SK80	12,05	500.000
DE000PX4SK98	11,85	500.000
DE000PX4SLA4	11,65	500.000
DE000PX4SLB2	11,45	500.000
DE000PX4SLC0	11,25	500.000
DE000PX4SLD8	11,05	500.000
DE000PX4SLE6	10,85	500.000
DE000PX4SLF3	10,65	500.000
DE000PX4SLG1	10,45	500.000
DE000PX4SLH9	10,25	500.000
DE000PX4SLJ5	10,05	500.000
DE000PX4SLK3	9,85	500.000
DE000PX4SLL1	9,65	500.000
DE000PX4SLM9	9,45	500.000
DE000PX4SLN7	9,25	500.000
DE000PX4SLP2	9,05	500.000
DE000PX4SLQ0	8,85	500.000
DE000PX4SLR8	8,65	500.000
DE000PX4SLS6	8,45	500.000
DE000PX4SLT4	8,25	500.000
DE000PX4SLV0	8,05	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SLW8	7,85	500.000
DE000PX4SLX6	7,65	500.000
DE000PX4SLY4	7,45	500.000
DE000PX4SLZ1	7,25	500.000
DE000PX4SL06	7,05	500.000
DE000PX4SL14	6,85	500.000
DE000PX4SL22	6,65	500.000
DE000PX4SL30	6,45	500.000
DE000PX4SL48	6,25	500.000
DE000PX4SL55	6,05	500.000
DE000PX4SL63	5,85	500.000
DE000PX4SL71	5,65	500.000
DE000PX4SL89	5,45	500.000
DE000PX4SL97	5,25	500.000
DE000PX4SMA2	5,05	500.000
DE000PX4SMB0	4,85	500.000
DE000PX4SMC8	4,65	500.000
DE000PX4SMD6	4,45	500.000
DE000PX4SMF1	4,25	500.000
DE000PX4SMG9	4,05	500.000
DE000PX4SMH7	3,85	500.000
DE000PX4SMJ3	3,65	500.000
DE000PX4SMK1	3,45	500.000
DE000PX4SML9	3,25	500.000
DE000PX4SMM7	3,05	500.000
DE000PX4SMP0	2,85	500.000
DE000PX4SMQ8	2,65	500.000
DE000PX4SMR6	2,45	500.000
DE000PX4SMT2	2,25	500.000
DE000PX4SMU0	2,05	500.000
DE000PX4SMV8	1,85	500.000
DE000PX4SMW6	1,65	500.000
DE000PX4SMX4	1,45	500.000
DE000PX4SMY2	1,25	500.000

Die Emittentin behält sich eine Aufstockung des Emissionsvolumens vor.

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

Bundesrepublik Deutschland und Republik Österreich

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

Entfällt

Details (Namen und Adressen) zu Platzeur(en)

Entfällt

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

Entfällt

Erklärung bezüglich Artikel 29 (2) der EU Referenzwert Verordnung

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

Administrator

Referenzwert

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

Deutsche Börse AG

DAX® Performance-Index

Ja

Deutsche Börse AG

X-DAX® Index

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

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

Abschnitt B - Emittent und etwaige Garantiegeber

1) Informationen bezüglich BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Emittentin	Die Emittentin führt die Firma BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH. Der kommerzielle Name entspricht der Firma.
B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	<p>Sitz der Emittentin ist Frankfurt am Main. Die Geschäftsadresse lautet: Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland.</p> <p>BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung gemäß deutschem Recht.</p>
B.4b	Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	<p>Die Entwicklung im laufenden Geschäftsjahr wird in hohem Maße von der allgemeinen Marktentwicklung abhängig sein. Aufgrund eines niedrigeren Emissionsvolumens bei Produkten auf Einzelaktien wird die Emissionstätigkeit der Emittentin in diesem Geschäftsjahr mit hoher Wahrscheinlichkeit niedriger ausfallen, als im vorangegangenen Geschäftsjahr. Für das kommende Geschäftsjahr wird ein im Vergleich zu diesem Geschäftsjahr stabiles Emissionsvolumen erwartet.</p> <p>Bei einer starken Verschlechterung der makroökonomischen Lage in der Eurozone oder fallenden Aktienmärkten dürfte sich ein Rückgang der Umsätze und der Emissionstätigkeit ergeben. Eine unerwartet stärkere Regulierung würde sich ebenfalls negativ auf die Geschäftsentwicklung der Emittentin auswirken.</p>
B.5	Konzernstruktur	Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht. BNP Paribas S.A. ist, nach Selbsteinschätzung, eine der führenden Banken Frankreichs und unterhält Zweigstellen und Tochtergesellschaften in allen wichtigen Märkten. Nach gegenwärtigem Kenntnisstand der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH gibt es keine Vereinbarungen oder Pläne über eine Änderung der Gesellschafterstruktur.
B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	<p>Entfällt.</p> <p>Die Emittentin gibt derzeit keine Gewinnprognosen oder -schätzungen ab.</p>
B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	<p>Entfällt.</p> <p>Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2017 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.</p> <p>Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2018 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft</p>

		<p>und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.</p> <p>Der Zwischenabschluss zum 30. Juni 2019 und Zwischenlagebericht für den Zeitraum vom 1. Januar 2019 bis zum 30. Juni 2019 ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.</p>																																																									
B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Jahresabschlüssen der Emittentin zum 31. Dezember 2017 und zum 31. Dezember 2018 entnommen wurden.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Finanzinformation</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2018 EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Bilanz</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</td> </tr> <tr> <td>Forderungen gegen verbundene Unternehmen</td> <td>248.960.344,05</td> <td>172.155.000,00</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)</td> <td>2.819.725.990,69</td> <td>2.283.544.900,59</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Verbindlichkeiten</td> </tr> <tr> <td>Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>2.057.959.649,50</td> <td>1.725.834.253,67</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>1.010.726.913,24</td> <td>748.615.565,48</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Gewinn- und Verlustrechnung</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017</td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2018</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Erträge</td> <td>1.501.725,71</td> <td>1.819.810,35</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Aufwendungen</td> <td>-1.501.725,71</td> <td>-1.819.810,35</td> </tr> </tbody> </table> <p>* In der Bilanzsumme zum 31. Dezember 2018 ist im Rahmen des Zwischenabschlusses zum 30. Juni 2019 eine nachträgliche Korrektur in Höhe von 18,75 Mio. EUR berücksichtigt.</p> <p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Zwischenabschlüssen zum 30. Juni 2018 und zum 30. Juni 2019 entnommen wurden.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Finanzinformation</th> <th>Zwischenabschluss 30. Juni 2018 EUR</th> <th>Zwischenabschluss 30. Juni 2019 EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Bilanz</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</td> </tr> <tr> <td>Forderungen gegen verbundene Unternehmen</td> <td>190.904.690,57</td> <td>157.128.690,57</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)</td> <td>2.591.918.354,47</td> <td>3.505.174.666,17</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Verbindlichkeiten</td> </tr> <tr> <td>Anleihen</td> <td>1.867.382.127,65</td> <td>2.403.483.351,87</td> </tr> </tbody> </table>	Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2018 EUR	Bilanz			Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			Forderungen gegen verbundene Unternehmen	248.960.344,05	172.155.000,00	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	Finanzinformation	Zwischenabschluss 30. Juni 2018 EUR	Zwischenabschluss 30. Juni 2019 EUR	Bilanz			Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			Forderungen gegen verbundene Unternehmen	190.904.690,57	157.128.690,57	Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.591.918.354,47	3.505.174.666,17	Verbindlichkeiten			Anleihen	1.867.382.127,65	2.403.483.351,87
Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2018 EUR																																																									
Bilanz																																																											
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände																																																											
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	248.960.344,05	172.155.000,00																																																									
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																																																									
Finanzinformation	Zwischenabschluss 30. Juni 2018 EUR	Zwischenabschluss 30. Juni 2019 EUR																																																									
Bilanz																																																											
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände																																																											
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	190.904.690,57	157.128.690,57																																																									
Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.591.918.354,47	3.505.174.666,17																																																									
Verbindlichkeiten																																																											
Anleihen	1.867.382.127,65	2.403.483.351,87																																																									

		<table border="1"> <tr> <td>(Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>915.441.019,65</td> <td>1.258.820.014,37</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Gewinn- und Verlustrechnung</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2018</td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2019</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Erträge</td> <td>968.571,49</td> <td>879.869,50</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Aufwendungen</td> <td>-968.571,49</td> <td>-879.869,50</td> </tr> </table> <p>Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuches ("HGB") und den ergänzenden Vorschriften des GmbH-Gesetzes ("GmbHG") aufgestellt.</p>	(Passiva/Verbindlichkeiten)			Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	915.441.019,65	1.258.820.014,37	Gewinn- und Verlustrechnung				Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2018	Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2019	Sonstige betriebliche Erträge	968.571,49	879.869,50	Sonstige betriebliche Aufwendungen	-968.571,49	-879.869,50
(Passiva/Verbindlichkeiten)																				
Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	915.441.019,65	1.258.820.014,37																		
Gewinn- und Verlustrechnung																				
	Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2018	Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2019																		
Sonstige betriebliche Erträge	968.571,49	879.869,50																		
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-968.571,49	-879.869,50																		
	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 30. Juni 2019 eingetreten.																		
B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt. Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind.																		
B.14	Abhängigkeit der Emittentin von anderen Konzerngesellschaften	Die Gesellschaftsstruktur der Emittentin in Bezug auf BNP Paribas S.A. ist unter Punkt B.5 aufgeführt. Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht.																		
B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	Gegenstand der Gesellschaft sind gemäß § 2 des Gesellschaftsvertrages die Begebung, der Verkauf, der Erwerb und das Halten von Wertpapieren für eigene Rechnung, der Erwerb sowie die Veräußerung von Immobilien und Waren jeglicher Art für eigene Rechnung sowie alle Geschäfte, die damit unmittelbar oder mittelbar zusammenhängen mit Ausnahme von Geschäften, die eine Erlaubnis nach dem Kreditwesengesetz oder der Gewerbeordnung erfordern. Die Gesellschaft ist zu allen Rechtsgeschäften und sonstigen Handlungen berechtigt, die ihr zur Erreichung des Gesellschaftszwecks notwendig oder nützlich erscheinen. Insbesondere darf sie Zweigniederlassungen errichten, sich an Unternehmen gleicher oder ähnlicher Art beteiligen und Organschafts- und sonstige Unternehmensverträge abschließen. Haupttätigkeitsbereiche der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH sind die Begebung und der Verkauf von Wertpapieren für eigene Rechnung. Die von BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begebenen und von BNP Paribas																		

		Arbitrage S.N.C. angebotenen Wertpapiere werden zurzeit auf dem deutschen und dem österreichischen Markt und auch auf dem luxemburgischen Markt angeboten. Die von der Gesellschaft begebenen Wertpapiere können auch von anderen Unternehmen der BNP Paribas Gruppe übernommen und angeboten werden.
B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	<p>Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Demnach ist die Emittentin verpflichtet, den gesamten nach den maßgeblichen handelsrechtlichen Vorschriften ermittelten Gewinn an BNP Paribas S.A. abzuführen. Zugleich hat BNP Paribas S.A. jeden während der Vertragsdauer bei BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH entstehenden Verlust auszugleichen, soweit dieser nicht durch die Verwendung von Gewinnrücklagen gedeckt werden kann. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages kann BNP Paribas S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden (gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteiligen) Weisungen erteilen. Darüber hinaus ist BNP Paribas S.A. berechtigt, jederzeit die Bücher und Schriften der Emittentin einzusehen und Auskünfte insbesondere über die rechtlichen, geschäftlichen und verwaltungsmäßigen Angelegenheiten der Gesellschaft zu verlangen.</p> <p>Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag kann mit einjähriger Kündigungsfrist zum Ende des Kalenderjahres ordentlich gekündigt werden. Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ist bis zum gegenwärtigen Zeitpunkt nicht gekündigt. Die Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages wird von der Emittentin unverzüglich veröffentlicht und durch Mitteilung der entsprechenden Bekanntmachung an die Clearstream Banking AG Frankfurt zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber bekannt gemacht.</p>
B.18	Art und Umfang der Garantie	BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, (die " Garantin ") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die " Garantie ") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre.
B.19	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind, finden sich jeweils in den nachstehenden Punkten B.19/B.1, B.19/B.2, B.19/B.4b, B.19/B.5, B.19/B.9, B.19/B.10, B.19/B.12, B.19/B.13, B.19/B.14, B.19/B.15 und B.19/B.16.
2) Informationen bezüglich BNP Paribas S.A. als Garantin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.19/ B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin ist BNP Paribas S.A. (auch " BNPP ").
B.19/ B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	Die Garantin wurde in Frankreich als Aktiengesellschaft nach französischem Recht (<i>société anonyme</i>) gegründet und verfügt über eine Bankerlaubnis; ihre Hauptverwaltung hat die Anschrift 16, boulevard des Italiens - 75009 Paris, Frankreich.
B.19/ B.4b	Trends, die sich auf die Garantin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	<p>Gesamtwirtschaftliches Umfeld</p> <p>Die Ergebnisse der BNPP werden durch das makroökonomische Umfeld und Marktbedingungen beeinflusst. Wegen seiner Art ist das Geschäft von BNPP besonders empfindlich für das gesamtwirtschaftliche Umfeld und die makroökonomischen Bedingungen in Europa.</p> <p>2018 entwickelte sich das globale Wachstum nach wie vor solide mit rund 3,7 % (laut IWF), wobei das Wachstum sich in den Industrieländern (+2,4 % nach +2,3 % im Jahr 2017) und in den Schwellenländern (+4,6 % nach +4,7 % im Jahr 2017) stabilisierte.¹ Da die Wirtschaft in großen Industrieländern ihren Höhepunkt erreichte, hielten die</p>

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

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 Consumer Protection Act, insbesondere Einschusspflichten für nicht geclearte Derivate und Derivate von Wertpapieren, die durch Swap-Händler, größere Swap-Kontrahenten, Händler von auf Wertpapieren basierenden Swaps sowie größeren Kontrahenten von auf Wertpapieren basierenden Swaps; die Vorschriften der US Securities and Exchange Commission, welche die Registrierung von Banken und größeren Swap-Kontrahenten vorschreiben, die an Derivatemärkten tätig sind, sowie Transparenz und Meldepflichten zu Derivattransaktionen;
- die neue EU-Finanzmarktrichtlinie ("**MiFID 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.

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

		<ul style="list-style-type: none"> - 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 - "CVA"</i>) zur Berechnung der risikogewichteten Aktiva einführt. Das Inkrafttreten dieser Maßnahmen ist für Januar 2022 vorgesehen und wird zu einem Ausgabe-Minimum (<i>Output Floor</i>) (auf standardisierten Angaben basierend) führen, welche schrittweise ab 2022 angepasst und ihr Endniveau 2027 erreichen werden. <p>Darüber hinaus stellt in diesem strengeren regulatorischen Rahmen das Risiko der Nichteinhaltung von bestehenden Gesetzen und Verordnungen, insbesondere solcher, die sich auf den Schutz der Verbraucherinteressen und personenbezogener Daten beziehen, ein erhebliches Risiko für den Bankensektor mit der Möglichkeit dar, dass sie zu erheblichen Verlusten und Geldstrafen führen. Zusätzlich zu seinem Compliance-System, das diese spezifische Risikoart abdeckt, stellt die BNP Paribas-Gruppe das Interesse ihrer Kunden und im weiteren Sinne ihrer Anspruchsgruppen in den Mittelpunkt ihrer Werte. So enthält der durch die BNP Paribas-Gruppe im Jahr 2016 eingeführte neue Verhaltenskodex detaillierte Werte und Verhaltensregeln in diesem Bereich.</p>												
B.19/B.5	Konzernstruktur	BNPP ist ein führender Anbieter von Bank- und Finanzdienstleistungen und hat in Europa vier Inlandsmärkte für das Privatkundengeschäft, und zwar in Frankreich, Belgien, Italien und Luxemburg. Sie ist in 71 Ländern vertreten und hat mehr als 201.000 Mitarbeiter, davon mehr als 153.000 in Europa. BNPP ist die Muttergesellschaft der BNP Paribas Gruppe (zusammen die " BNPP-Gruppe ").												
B.19/B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt. Der Prospekt enthält keine Gewinnprognosen oder -schätzungen.												
B.19/ B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	Entfällt. Es gibt keine Einschränkungen im Prüfbericht zu den im Basisprospekt enthaltenen historischen Finanzinformationen.												
B.19/ B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Garantin, die den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 2017 und zum 31. Dezember 2018 bzw. dem Finanzbericht für den Sechsmonatszeitraum zum 30. Juni 2019 entnommen wurden.</p> <p>Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach Internationalen Rechnungslegungsstandards (<i>International Financial Reporting Standards - IFRS</i>) aufgestellt.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">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 style="width: 50%;"></th> <th style="width: 25%; text-align: center;">31.12.2018* (geprüft)</th> <th style="width: 25%; text-align: center;">31.12.2017 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td style="text-align: center;">42.516</td> <td style="text-align: center;">43.161</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td style="text-align: center;">(2.764)</td> <td style="text-align: center;">(2.907)</td> </tr> </tbody> </table>	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)
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
		* Die Zahlen zum 31. Dezember 2018 beziehen sich auf die neuen Rechnungslegungsstandards IFRS 9 und IFRS 15.		
		Zwischenfinanzdaten für den Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2019 im Vergleich zum Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2018- in Mio. EUR		
			IH19* (ungeprüft)	IH18 (ungeprüft)
		Umsatzerlöse	22.368	22.004
		Risikokosten	(1.390)	(1.182)
		Konzernanteil am Jahresüberschuss	4.386	3.960
			30.06.2019* (ungeprüft)	31.12.2018 (geprüft)
		Bilanzsumme Konzern	2.372.620	2.040.836
		Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	793.960	765.871
		Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	833.265	796.548
		Eigenkapital (Konzernanteil)	104.135	101.467
		*Die Zahlen zum 30. Juni 2019 basieren auf dem neuen Rechnungslegungsstandard IFRS 16.		
	Erklärung, dass sich die Aussichten der Garantin seit dem Datum des letzten geprüften veröffentlichten 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	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der BNP Paribas Gruppe seit dem 30. Juni 2019 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die ein Halbjahresfinanzbericht der Garantin veröffentlicht worden ist) eingetreten.		

	Handelsposition	
B.19/ B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt. Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Garantin seit dem 30. Juni 2019, die für die Bewertung der Solvenz der Garantin relevant sind.
B.19/ B.14	Abhängigkeit der Garantin von anderen Konzerngesellschaften	Soweit nicht im nachstehenden Absatz angegeben, besteht keine Abhängigkeit der BNPP von anderen Unternehmen der BNP Paribas Gruppe. Im April 2004 begann die 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. BP ² I erbringt IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen für BNP Paribas SA und mehrere Tochtergesellschaften von BNP Paribas in Frankreich (darunter BNP Paribas Personal Finance, BP2S und BNP Paribas Cardif), in der Schweiz und in Italien. Die Vertragsvereinbarung mit IBM France wurde erfolgreich von Jahr zu Jahr bis Ende 2021 verlängert und wird dann für eine Laufzeit von 5 Jahren (also bis Ende 2026) verlängert, um insbesondere die Cloud-Dienste von IBM zu integrieren. BP ² I unterliegt der operationalen Kontrolle durch IBM France. BNPP hat einen starken Einfluss auf dieses gemeinsam mit IBM France im Verhältnis 50/50 gehaltene Unternehmen. Das von BNPP für BP ² I abgestellte Personal stellt die Hälfte des unbefristet beschäftigten Personals dieses Unternehmens dar. Die Räumlichkeiten und Verarbeitungszentren sind Eigentum der BNPP-Gruppe und die eingerichteten Managementverfahren bieten BNPP das vertragliche Recht, das Unternehmen zu überwachen und gegebenenfalls wieder in die BNPP-Gruppe zurückzubringen. IBM Luxembourg ist für die Infrastruktur- und Datenproduktionsdienste für einige Einheiten von BNPP Luxembourg verantwortlich. Der Betrieb der BancWest-Datenverarbeitungsprozesse wurde an Fidelity Information Services ausgelagert. Der Datenverarbeitungsbetrieb von Cofinoga France ist bei IBM Services ausgelagert.
B.19/ B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	BNP Paribas besetzt Schlüsselpositionen in zwei Hauptgeschäftssparten: Bankgeschäfte und Dienstleistungen für Privatkunden, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> ● Inländische Märkte, mit <ul style="list-style-type: none"> – Privatkundengeschäft in Frankreich (<i>French Retail Banking, FRB</i>), – BNL bancacommerciale (BNL bc), Privatkundengeschäft in Italien, – Privatkundengeschäft in Belgien (<i>Belgian Retail Banking, BRB</i>), – anderen lokalen Marktaktivitäten, einschließlich Privatkundengeschäft in Luxemburg (<i>Luxembourg Retail Banking, LRB</i>); ● Internationale Finanzdienstleistungen, mit <ul style="list-style-type: none"> – Europa-Mittelmeerraum, – BancWest, – Personal Finance, – Versicherung, – Vermögens- und Anlageverwaltung;

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

Abschnitt C - Wertpapiere

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
C.1	Art und Gattung der angebotenen Wertpapiere, ISIN	<p>Die Optionsscheine werden in Form von Inhaberschuldverschreibungen im Sinne von § 793 BGB begeben und begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat.</p> <p>Die ISIN jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen lautet: DE000PX4SC80, DE000PX4SC98, DE000PX4SDA1, DE000PX4SDB9, DE000PX4SDC7, DE000PX4SDD5, DE000PX4SDE3, DE000PX4SDF0, DE000PX4SDG8, DE000PX4SDH6, DE000PX4SDK0, DE000PX4SDL8, DE000PX4SDM6, DE000PX4SDN4, DE000PX4SDP9, DE000PX4SDQ7, DE000PX4SDR5, DE000PX4SDS3, DE000PX4SDT1, DE000PX4SDU9, DE000PX4SDV7, DE000PX4SDW5, DE000PX4SDY1, DE000PX4SDZ8, DE000PX4SD06, DE000PX4SD14, DE000PX4SD22, DE000PX4SD30, DE000PX4SD48, DE000PX4SD55, DE000PX4SD63, DE000PX4SD71, DE000PX4SD89, DE000PX4SD97, DE000PX4SEA9, DE000PX4SEB7, DE000PX4SEC5, DE000PX4SED3, DE000PX4SEE1, DE000PX4SEF8, DE000PX4SEG6, DE000PX4SEH4, DE000PX4SEJ0, DE000PX4SEK8, DE000PX4SEL6, DE000PX4SEM4, DE000PX4SEN2, DE000PX4SEP7, DE000PX4SEQ5, DE000PX4SER3, DE000PX4SES1, DE000PX4SET9, DE000PX4SEU7, DE000PX4SEV5, DE000PX4SEW3, DE000PX4SEX1, DE000PX4SEY9, DE000PX4SEZ6, DE000PX4SE05, DE000PX4SE13, DE000PX4SE21, DE000PX4SE39, DE000PX4SE47, DE000PX4SE54, DE000PX4SE62, DE000PX4SE70, DE000PX4SE88, DE000PX4SE96, DE000PX4SFA6, DE000PX4SFB4, DE000PX4SFC2, DE000PX4SFD0, DE000PX4SFE8, DE000PX4SFF5, DE000PX4SFG3, DE000PX4SFH1, DE000PX4SFJ7, DE000PX4SFK5, DE000PX4SFL3, DE000PX4SFM1, DE000PX4SFN9, DE000PX4SFP4, DE000PX4SFQ2, DE000PX4SFR0, DE000PX4SFT6, DE000PX4SFU4, DE000PX4SFV2, DE000PX4SFW0, DE000PX4SFX8, DE000PX4SFY6, DE000PX4SFZ3, DE000PX4SF04, DE000PX4SF12, DE000PX4SF20, DE000PX4SF38, DE000PX4SF46, DE000PX4SF53, DE000PX4SF61, DE000PX4SF79, DE000PX4SF87, DE000PX4SF95, DE000PX4SGA4, DE000PX4SGB2, DE000PX4SGD8, DE000PX4SGF3, DE000PX4SGG1, DE000PX4SGH9, DE000PX4SGJ5, DE000PX4SGK3, DE000PX4SGL1, DE000PX4SGM9, DE000PX4SGN7, DE000PX4SGP2, DE000PX4SGQ0, DE000PX4SGR8, DE000PX4SGT4, DE000PX4SGU2, DE000PX4SGV0, DE000PX4SGW8, DE000PX4SGX6, DE000PX4SGY4, DE000PX4SGZ1, DE000PX4SG03, DE000PX4SG11, DE000PX4SG29, DE000PX4SG37, DE000PX4SG45, DE000PX4SG52, DE000PX4SG60,</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>DE000PX4SG78, DE000PX4SHB0, DE000PX4SHC8, DE000PX4SHD6, DE000PX4SG86, DE000PX4SHE4, DE000PX4SHG9, DE000PX4SHH7, DE000PX4SHJ3, DE000PX4SHK1, DE000PX4SHM7, DE000PX4SHN5, DE000PX4SHP0, DE000PX4SHQ8, DE000PX4SHR6, DE000PX4SHU0, DE000PX4SHV8, DE000PX4SHW6, DE000PX4SHX4, DE000PX4SHY2, DE000PX4SHZ9, DE000PX4SH02, DE000PX4SH10, DE000PX4SH28, DE000PX4SH36, DE000PX4SH44, DE000PX4SH51, DE000PX4SH69, DE000PX4SH77, DE000PX4SH85, DE000PX4SH93, DE000PX4SJA8, DE000PX4SJB6, DE000PX4SJC4, DE000PX4SJD2, DE000PX4SJE0, DE000PX4SJF7, DE000PX4SJG5, DE000PX4SJH3, DE000PX4SJJ9, DE000PX4SJK7, DE000PX4SJL5, DE000PX4SJM3, DE000PX4SJN1, DE000PX4SJP6, DE000PX4Sjq4, DE000PX4SJR2, DE000PX4SJS0, DE000PX4SJT8, DE000PX4SJu6, DE000PX4SJV4, DE000PX4SjW2, DE000PX4SjX0, DE000PX4SjY8, DE000PX4SjZ5, DE000PX4Sj00, DE000PX4Sj18, DE000PX4Sj26, DE000PX4Sj34, DE000PX4Sj42, DE000PX4Sj59, DE000PX4Sj67, DE000PX4Sj75, DE000PX4Sj83, DE000PX4Sj91, DE000PX4SKA6, DE000PX4SKB4, DE000PX4SKC2, DE000PX4SKD0, DE000PX4SKE8, DE000PX4SKF5, DE000PX4SKG3, DE000PX4SKH1, DE000PX4SKJ7, DE000PX4SKK5, DE000PX4SKL3, DE000PX4SKM1, DE000PX4SKN9, DE000PX4SKP4, DE000PX4SKQ2, DE000PX4SKR0, DE000PX4SKS8, DE000PX4SKT6, DE000PX4SKU4, DE000PX4SKV2, DE000PX4SKW0, DE000PX4SKX8, DE000PX4SKY6, DE000PX4SKZ3, DE000PX4SK07, DE000PX4SK15, DE000PX4SK23, DE000PX4SK31, DE000PX4SK49, DE000PX4SK56, DE000PX4SK64, DE000PX4SK72, DE000PX4SK80, DE000PX4SK98, DE000PX4SLA4, DE000PX4SLB2, DE000PX4SLC0, DE000PX4SLD8, DE000PX4SLE6, DE000PX4SLF3, DE000PX4SLG1, DE000PX4SLH9, DE000PX4SLJ5, DE000PX4SLK3, DE000PX4SLL1, DE000PX4SLM9, DE000PX4SLN7, DE000PX4SLP2, DE000PX4SLQ0, DE000PX4SLR8, DE000PX4SLS6, DE000PX4SLT4, DE000PX4SLV0, DE000PX4SLW8, DE000PX4SLX6, DE000PX4SLY4, DE000PX4SLZ1, DE000PX4SL06, DE000PX4SL14, DE000PX4SL22, DE000PX4SL30, DE000PX4SL48, DE000PX4SL55, DE000PX4SL63, DE000PX4SL71, DE000PX4SL89, DE000PX4SL97, DE000PX4SMA2, DE000PX4SMB0, DE000PX4SMC8, DE000PX4SMD6, DE000PX4SMF1, DE000PX4SMG9, DE000PX4SMH7, DE000PX4SMJ3, DE000PX4SMK1, DE000PX4SML9, DE000PX4SMM7, DE000PX4SMP0, DE000PX4SMQ8, DE000PX4SMR6, DE000PX4SMT2, DE000PX4SMU0, DE000PX4SMV8, DE000PX4SMW6, DE000PX4SMX4, DE000PX4SMY2.</p> <p>Die unter diesem Basisprospekt angebotenen Optionsscheine sind Wertpapiere, welche nicht verzinst werden. Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des jeweils zugrundeliegenden Basiswerts dem Optionsscheininhaber am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen.</p>
		<p>BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, hat als Garantin eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.</p>
C.2	Währung	Die Optionsscheine werden in 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 Rangordnung und der Beschränkung dieser	<u>Mit den Optionsscheinen verbundene Rechte</u> Die Optionsscheine werden nicht verzinst. Durch die Optionsscheine erhält der Optionsscheininhaber bei Ausübung einen Anspruch

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	Rechte	<p>auf Erhalt eines Auszahlungsbetrages, wie unter C.18 beschrieben.</p> <p><u>Rückzahlung</u></p> <p>Die Optionsrechte gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt.</p> <p>Ferner gelten die Optionsrechte als automatisch ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt.</p> <p>Der Optionsscheininhaber ist berechtigt, die Zahlung des Auszahlungsbetrags am Fälligkeitstag von der Emittentin zu verlangen.</p> <p><u>Vorzeitige Rückzahlung</u></p> <p>Die Emittentin kann berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, das Optionsrecht in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen anzupassen oder die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung. In diesem Fall kann der Kündigungsbetrag (wie nachstehend unter D.6 definiert) unter Umständen auch erheblich unter dem für den Optionsschein gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Rangordnung</u></p> <p>Die Optionsscheine begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat. Die Optionsscheine stehen untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin im gleichen Rang, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.</p> <p><u>Beschränkung der mit den Optionsscheinen verbundenen Rechte</u></p> <p>Die Emittentin ist unter bestimmten Voraussetzungen zur Anpassung der Optionsscheinbedingungen berechtigt. Darüber hinaus kann die Emittentin berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung.</p>
C.11	Zulassung der Wertpapiere zum Handel an einem geregelten Markt oder anderen gleichwertigen Märkten	<p>Entfällt. Die Optionsscheine werden nicht an einem geregelten Markt notiert.</p> <p>Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel ist (frühestens) für den 18. Oktober 2019 geplant.</p>
C.15	Beeinflussung des Anlagewertes durch den Wert des Basisinstruments	<p>Mit den vorliegenden X-TURBO Long Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswerts teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder unter den Basispreis fällt.</p> <p>Mit den vorliegenden X-TURBO 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 der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder über den Basispreis steigt.</p> <p>Erreicht der Beobachtungskurs die Knock Out Schwelle, endet die Laufzeit der</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		vorliegenden Optionsscheine automatisch.
C.16	Verfalltag oder Fälligkeitstermin der derivativen Wertpapiere/ Ausübungstermin oder letzter Referenztermin	<u>Fälligkeitstag und Bewertungstag:</u>

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PX4SC80	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SC98	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDA1	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDB9	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDC7	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDD5	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDE3	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDF0	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDG8	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDH6	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDK0	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDL8	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDM6	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDN4	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDP9	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDQ7	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SDR5	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SDS3	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SDT1	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SDU9	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SDV7	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SDW5	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SDY1	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SDZ8	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SD06	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SD14	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SD22	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SD30	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SD48	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SD55	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SD63	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SD71	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SD89	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SD97	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEA9	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEB7	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEC5	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SED3	30.01.2020	05.02.2020

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PX4SEE1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEF8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEG6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEH4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEJ0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEK8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEL6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEM4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEN2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEP7	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEQ5	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SER3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SES1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SET9	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEU7	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEV5	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEW3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEX1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEY9	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SEZ6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SE05	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SE13	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SE21	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SE39	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SE47	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SE54	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SE62	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SE70	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SE88	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SE96	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFA6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFB4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFC2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFD0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFE8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFF5	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFG3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFH1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFJ7	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFK5	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFL3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFM1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFN9	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFP4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFQ2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFR0	30.01.2020	05.02.2020

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PX4SFT6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFU4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFV2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFW0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFX8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFY6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SFZ3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SF04	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SF12	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SF20	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SF38	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SF46	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SF53	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SF61	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SF79	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SF87	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SF95	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGA4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGB2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGD8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGF3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGG1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGH9	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGJ5	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGK3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGL1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGM9	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGN7	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGP2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGQ0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGR8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGT4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGU2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGV0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGW8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGX6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGY4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SGZ1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SG03	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SG11	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SG29	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SG37	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SG45	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SG52	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SG60	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SG78	30.01.2020	05.02.2020

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PX4SG86	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SG94	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHB0	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHC8	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHD6	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHE4	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHG9	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHH7	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHJ3	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHK1	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHM7	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHN5	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHP0	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHQ8	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHR6	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHU0	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHV8	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHW6	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHX4	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHY2	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SHZ9	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SH02	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SH10	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SH28	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SH36	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SH44	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SH51	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SH69	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SH77	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SH85	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SH93	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SJA8	26.11.2019	02.12.2019
DE000PX4SJB6	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJC4	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJD2	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJE0	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJF7	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJG5	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJH3	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJJ9	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJK7	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJL5	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJM3	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJN1	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJP6	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4Sjq4	18.12.2019	24.12.2019

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PX4SJR2	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJS0	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJT8	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJU6	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJV4	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJW2	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJX0	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJY8	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJZ5	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJ00	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJ18	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJ26	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJ34	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJ42	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJ59	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJ67	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJ75	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJ83	18.12.2019	24.12.2019
DE000PX4SJ91	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKA6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKB4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKC2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKD0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKE8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKF5	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKG3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKH1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKJ7	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKK5	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKL3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKM1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKN9	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKP4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKQ2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKR0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKS8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKT6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKU4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKV2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKW0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKX8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKY6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SKZ3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SK07	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SK15	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SK23	30.01.2020	05.02.2020

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PX4SK31	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SK49	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SK56	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SK64	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SK72	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SK80	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SK98	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLA4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLB2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLC0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLD8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLE6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLF3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLG1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLH9	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLJ5	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLK3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLL1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLM9	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLN7	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLP2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLQ0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLR8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLS6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLT4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLV0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLW8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLX6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLY4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SLZ1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SL06	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SL14	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SL22	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SL30	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SL48	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SL55	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SL63	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SL71	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SL89	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SL97	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMA2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMB0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMC8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMD6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMF1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMG9	30.01.2020	05.02.2020

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PX4SMH7	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMJ3	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMK1	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SML9	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMM7	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMP0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMQ8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMR6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMT2	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMU0	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMV8	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMW6	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMX4	30.01.2020	05.02.2020
DE000PX4SMY2	30.01.2020	05.02.2020

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Bewertungstag der zeitlich frühere der folgenden Tage: der zugewiesene Bewertungstag oder der Tag, an dem das Knock Out Ereignis eintritt.</p> <p><u>Ausübungstermin:</u></p> <p>Die Optionsscheine gelten automatisch als ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt.</p>
C.17	Abrechnungsverfahren für die derivativen Wertpapiere	Sämtliche Beträge werden von der Emittentin über die Zahlstelle durch Überweisung an die CBF (Clearstream Banking AG Frankfurt oder ihre Nachfolgerin) zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber gezahlt. Die Emittentin wird durch Leistung der Zahlung an die CBF oder zu deren Gunsten von ihrer Zahlungspflicht befreit.
C.18	Ertragsmodalitäten bei derivativen Wertpapieren	<p>Die Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung pro Optionsschein erfolgt spätestens am Fälligkeitstag an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei X-TURBO Long Optionsscheinen, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Knock Out Schwelle nicht erreicht oder unterschritten hat, der Differenz aus Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei X-TURBO Short Optionsscheinen, wenn, der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Knock Out Schwelle nicht erreicht oder überschritten hat, der Differenz aus Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.</p> <p>Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist oder es zu einem Knock Out Ereignis gekommen ist, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag.</p> <p>Gegebenenfalls erfolgt eine Umrechnung des jeweiligen Betrages von der Referenzwährung des Basiswerts in die Auszahlungswährung.</p> <p>Im Falle einer außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, entspricht der von der Emittentin an die Optionsscheininhaber zu zahlende Kündigungsbetrag je Optionsschein einem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen als angemessen bestimmter Marktpreis unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
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 festgelegte und veröffentlichte Schlusskurs des DAX® Performance-Index .
C.20	Art des Basiswerts/ Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	Art des Basiswerts (der " Basiswert "): Indizes. 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
DAX® Performance-Index, ISIN DE0008469008 und X-DAX® Index, ISIN DE000A0C4CA0	www.dax-indices.com

Abschnitt D - Risiken

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
D.2	Wesentliche Risiken in Bezug auf die Emittentin und die Garantin	<p>Sollten sich eines oder mehrere der nachstehend genannten Risiken realisieren, kann dies erhebliche nachteilige Auswirkungen auf die Fähigkeiten der Emittentin, ihren Verpflichtungen im Rahmen der Optionsscheine gegenüber den Anlegern nachzukommen, und auf den Wert der Optionsscheine bzw. die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben. Anleger sind damit dem Risiko ausgesetzt, dass sie bei Eintritt eines oder mehrerer der nachstehend genannten Risiken erhebliche Verluste bis hin zum Totalverlust des von ihnen eingesetzten Kapitals erleiden.</p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Emittentin eigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Insolvenzrisiko/Liquiditätsrisiko</i> - Jeder Anleger trägt, vorbehaltlich der etwaigen Garantie der BNP Paribas S.A. als Garantin für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen Beträgen, die nach Maßgabe der durch die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ausgegebenen Optionsscheine zahlbar sind, das Risiko einer Insolvenz der Emittentin. Eine Insolvenz der Emittentin kann trotz des bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages mit BNP Paribas S.A. eintreten. Im Falle der Insolvenz kann der Insolvenzverwalter den bei der Emittentin entstandenen Jahresfehlbetrag gemäß § 302 Abs. 1 Aktiengesetz gegen BNP Paribas S.A. geltend machen. Dieser Anspruch beläuft sich auf den bis zur Eröffnung des Insolvenzverfahrens bei der Emittentin entstehenden Fehlbetrag. Die Befriedigung des Anspruchs der Optionsscheininhaber gegen die Insolvenzmasse der Emittentin kann unter Umständen nur teilweise oder sogar gar nicht erfolgen. - <i>Risiko nachteiliger Weisungen durch BNP Paribas S.A. auf Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags</i> - Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags kann BNP Paribas S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden Weisungen erteilen, darunter gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteilige Weisungen. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass BNP Paribas S.A. Weisungen an die Emittentin erteilt, die sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie die Liquidität der Emittentin auswirken können, und die damit die Fähigkeit der Emittentin, ihren Verpflichtungen unter den

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Optionsscheine 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.</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Risiken im Zusammenhang mit einer möglichen Anwendbarkeit des Sanierungs- und Abwicklungsgesetzes auf die Emittentin sowie einer Anwendung entsprechender französischer Regelungen auf BNP Paribas S.A. bzw. die BNP Paribas Gruppe</i> - Das am 1. Januar 2015 in Kraft getretene Sanierungs- und Abwicklungsgesetz ("SAG") setzt die Europäische Richtlinie zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen (Richtlinie 2014/59/EU, "Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie") in deutsches Recht um und stattet die zuständige Abwicklungsbehörde nach dem SAG mit bestimmten Befugnissen zur Bankensanierung und -abwicklung aus. - Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Bestimmungen des SAG auf die Emittentin anzuwenden sind. Sofern die Bestimmungen des SAG anwendbar sind und die weiteren im SAG vorgesehenen Voraussetzungen vorliegen, könnte durch die Entscheidung der zuständigen Abwicklungsbehörde insbesondere ein etwaiger Nennbetrag der von der Emittentin begebenen Wertpapiere bis auf null 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 auf 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 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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> - <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 Liquiditätseingpässen 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 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.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind:</p> <p>Es gibt bestimmte Faktoren, die die Fähigkeit der Garantin, ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren bzw. ihre Verpflichtungen im Rahmen der Garantie zu erfüllen, beeinträchtigen könnten.</p> <p>Die Geschäftstätigkeit der BNPP ist durch sieben Hauptrisiken gekennzeichnet. Bei den in den Hauptrisiken (1) bis (6) angegebenen Beträgen in EUR handelt es sich um ungeprüfte, dem internen Rechnungswesen der Garantin entnommene Angaben.</p> <p>(1) <i>Kreditrisiko</i> - Das Kreditrisiko ist definiert als die Wahrscheinlichkeit, dass ein Kreditnehmer oder eine Gegenpartei seine bzw. ihre Pflichten gegenüber der BNPP nicht erfüllt. Die Ausfallwahrscheinlichkeit ist zusammen mit der Einbringungsquote des Kredits oder der Schuld bei einem Ausfall ein wichtiges Element für die Beurteilung der Bonität. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 504 Mrd. EUR. Laut den EBA-Empfehlungen enthält diese Risikokategorie auch Risiken aus Anlagen in Beteiligungstiteln sowie Risiken im Zusammenhang mit der Versicherungstätigkeit.</p> <p>(2) <i>Operationales Risiko</i> - Das operationale Risiko ist das Risiko, einen Verlust aus dem Ausfall von internen Prozessen oder deren Untauglichkeit (insbesondere Prozesse, an denen Personal- und Informationssysteme beteiligt sind) oder aus externen Ereignissen zu erleiden, die vorsätzlich, zufällig oder durch Naturgefahren eintreten (Überschwemmung, Brand, Erdbeben, terroristische Anschläge usw.). Zu den operationalen Risiken zählen Betrug, Risiken im Zusammenhang mit Personal, Rechts- und Reputationsrisiken, Risiken aus der Nichteinhaltung von Vorschriften, Steuerrisiken, IT-Risiken, Risiken durch die Erbringung untauglicher Finanzdienstleistungen (Verhaltensrisiken), das Risiko des Ausfalls von operationalen Prozessen einschließlich Kreditprozessen oder aus der Verwendung eines Modells (Risikomodells) sowie potenzielle finanzielle Konsequenzen im Zusammenhang mit dem Management des Reputationsrisikos. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 73 Mrd. EUR.</p> <p>(3) <i>Gegenparteirisiko</i> - Ein Gegenparteirisiko entsteht aus dem Kreditrisiko der BNPP im spezifischen Zusammenhang mit Markttransaktionen, Anlagen und/oder Abrechnungen bzw. Glattstellungen. Die Höhe des Risikos verändert sich über die Zeit und hängt von Schwankungen der Marktparameter ab, die sich auf den zukünftigen Wert der betreffenden Transaktionen auswirken. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 27 Mrd. EUR.</p> <p>(4) <i>Marktrisiko</i> - Das Marktrisiko ist das Risiko, einen Verlust durch ungünstige Entwicklungen bei Kursen und Preisen oder bei Marktparametern zu erleiden. Zu den Marktparametern zählen unter anderem Wechselkurse, Preise bzw. Kurse für Wertpapiere und Rohstoffe (wobei der Kurs/Preis direkt notiert oder unter Bezugnahme auf einen ähnlichen Vermögenswert bestimmt werden kann), Preise für Derivate an einem etablierten Markt sowie alle Parameter, die sich aus Marktnotierungen ableiten lassen, beispielsweise Zinssätze, Kreditspreads, Volatilität und konkludente Korrelationen oder ähnliche Parameter. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 20 Mrd. EUR.</p> <p>(5) <i>Verbriefungsrisiko</i> - Eine Verbriefung ist eine Transaktion oder ein Arrangement, in der bzw. dem das mit einer Verbindlichkeit oder Gruppe von</p>

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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>(8) Während eines Marktabschwungs könnte die BNPP niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen.</p> <p>(9) Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität auf den Märkten reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte.</p> <p>(10) Die BNPP muss sicherstellen, dass ihre Vermögenswerte und Verbindlichkeiten sich korrekt decken, um das Risiko von Verlusten zu vermeiden.</p> <p>(11) Gesetze und Verordnungen, die in den letzten Jahren umgesetzt wurden, insbesondere als Reaktion auf die globale Finanzkrise, sowie neue Gesetzesvorhaben, könnten wesentliche nachteilige Auswirkungen auf die BNPP und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist.</p> <p>(12) Über die BNPP könnte ein Abwicklungsverfahren eröffnet werden.</p> <p>(13) BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Jurisdiktionen, in denen sie tätig ist.</p> <p>(14) Gegen die BNPP können erhebliche Geldbußen und andere 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.</p> <p>(15) Es bestehen Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung der strategischen Planung der BNPP.</p> <p>(16) BNPP könnte in Zusammenhang mit der Integration von übernommenen Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt und nicht in der Lage sein, die aus den Übernahmen erwarteten Vorteile zu realisieren.</p> <p>(17) Die BNPP ist dem Kreditrisiko und Gegenparteirisiko ausgesetzt.</p> <p>(18) Eine deutliche Erhöhung neuer Rückstellungen oder eine unzureichende Höhe der zuvor verbuchten Rückstellungen könnte sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage der BNPP auswirken.</p> <p>(19) Die Absicherungsstrategien der BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern.</p> <p>(20) Anpassungen im Buchwert des Wertpapier- und Derivate-Portfolios von BNPP und der eigenen Verbindlichkeiten von BNPP könnten Folgen für ihren Nettoertrag und das Eigenkapital haben.</p> <p>(21) Das Kreditrating der BNPP könnte herabgestuft werden, was ihre Ertragskraft belasten könnte.</p> <p>(22) Ein intensiver Wettbewerb unter den Betreibern von Bankgeschäften und anderen Betreibern könnte die Erlöse und die Rentabilität der BNPP nachteilig beeinflussen.</p> <p>(23) Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten die BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte.</p> <p>(24) Eine Unterbrechung der Informationssysteme der BNPP oder ein Verstoß gegen diese Systeme könnte zu erheblichen Kundenverlusten oder zu Verlusten von Kundeninformationen führen, den Ruf der BNPP schädigen und finanzielle Verluste verursachen.</p> <p>(25) Die Wettbewerbsposition der BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird.</p> <p>(26) Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik</p>

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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>(28) Cyber-Sicherheit und Technologierisiken</p> <p>Die Fähigkeit der BNPP, ihre Geschäfte durchzuführen, ist untrennbar mit dem elektronischen Datenfluss sowie dem dafür erforderlichen Schutz ihrer Informationen und technologischen Werte verbunden.</p> <p>Der technologische Fortschritt, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg an Kommunikationsschnittstellen sowie Datenressourcen, und einer Beschleunigung der Datenverarbeitung führt zu vermehrter Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften.</p> <p>Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewechsel bietet Cyberkriminellen neue Möglichkeiten der Veränderung, des Diebstahls und der Veröffentlichung von Daten. Die Anzahl der Angriffe ist stetig steigend, jeweils von größerer Reichweite und Spezialisierung in allen Bereichen, einschließlich dem Finanzsektor, gekennzeichnet.</p> <p>Die Auslagerung von immer mehr Prozessen setzt die BNP Paribas Gruppe außerdem strukturellen Cyber- und Technologie-risiken aus, was zum Entstehen potenzieller Angriffsvektoren führt, die von Cyberkriminellen ausgenutzt werden können.</p>
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die Wertpapiere	<p>Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann.</p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die den Optionsscheinen eigen sind:</p> <p><u>Basiswert</u></p> <p>Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts. Geschäfte, mit denen Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden sollen (Absicherungsgeschäfte), können möglicherweise nicht oder nur zu einem verlustbringenden Preis getätigt werden.</p> <p>Die Optionsscheine verbriefen weder einen Anspruch auf Zinszahlung noch auf Zahlung von Dividenden, Ausschüttungen oder ähnlichen Beträgen und werfen keinen laufenden Ertrag ab. Mögliche Wertverluste der Optionsscheine können daher nicht durch laufende Erträge der Optionsscheine kompensiert werden.</p> <p>Kursänderungen des Basiswerts (oder auch schon das Ausbleiben einer erwarteten Kursänderung) können aufgrund des Hebeleffektes den Wert der Optionsscheine sogar überproportional bis hin zur Wertlosigkeit mindern. Es besteht dann das Risiko eines Verlusts, der dem gesamten für die Optionsscheine gezahlten Kaufpreis entsprechen kann, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten.</p> <p>Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust, bis hin zum Totalverlust führen.</p> <p><u>Vorzeitige Beendigung</u></p> <p>Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin zahlt die Emittentin an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("Kündigungsbetrag"), der als angemessener Marktpreis des Optionsscheines unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird. Dabei wird der angemessene Marktpreis des</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Optionsscheines gemäß den Optionsscheinbedingungen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) festgelegt.</p> <p>Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessen festgelegte Marktpreis des Optionsscheines von einem durch einen Dritten festgelegten Marktpreis des Basiswerts oder von auf den Basiswert bezogenen vergleichbaren Optionen oder Wertpapieren abweicht.</p> <p>Unter Umständen kann der Kündigungsbetrag auch erheblich unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Währungsrisiko</u></p> <p>Gegebenenfalls wird/werden die Währung(en) des Basiswerts und die Auszahlungswährung des verbrieften Anspruchs voneinander abweichen. Der Optionsscheininhaber ist einem Währungswechselkursrisiko ausgesetzt.</p> <p><u>Abhängigkeit vom Basiswert</u></p> <p>Liegt der Referenzpreis bei X-TURBO Long Optionsscheinen auf oder unter dem Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Übersteigt der Referenzpreis den Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.</p> <p>Liegt der Referenzpreis bei X-TURBO Short Optionsscheinen auf oder über dem Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Unterschreitet der Referenzpreis den Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.</p> <p>Erreicht oder unterschreitet der Beobachtungskurs bei X-TURBO Long Optionsscheinen die in den Optionsscheinbedingungen festgelegte Knock Out Schwelle innerhalb des Beobachtungszeitraums, verfällt der Optionsschein und es erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags pro Optionsschein.</p> <p>Erreicht oder überschreitet der Beobachtungskurs bei X-TURBO Short Optionsscheinen die in den Optionsscheinbedingungen festgelegte Knock Out Schwelle innerhalb des Beobachtungszeitraums, verfällt der Optionsschein und es erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags pro Optionsschein.</p> <p>Der Basiswert besteht aus zwei Komponenten mit unterschiedlich langen Handelszeiten. Für die Bestimmung des Beobachtungszeitraums ist die längere Handelszeit des X-DAX® Index ausschlaggebend. Das Risiko eines Knock-Out Ereignisses ist somit auch außerhalb der Handelszeiten des DAX® Performance Index gegeben.</p> <p><u>Risiken im Zusammenhang mit der Garantie</u></p> <p>Im Zusammenhang mit der Garantie besteht das Risiko, dass (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gemäß der Umsetzung der Richtlinie 2014/59/EU in Frankreich zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein könnte, und dass (ii) die Optionsscheininhaber in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie im Fall der Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der Wertpapiere (gegebenenfalls bis auf Null (0)) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen sein können,</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p data-bbox="523 255 1492 338">falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Optionsscheininhaber ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren.</p> <p data-bbox="523 369 692 394">Weitere Risiken</p> <p data-bbox="523 427 1492 510">Im Übrigen bestehen unter anderem noch folgende Risiken, die sich negativ auf den Wert des Optionsscheines und entsprechend nachteilig auf den Ertrag des Anlegers bis hin zum Totalverlust auswirken können:</p> <ul data-bbox="528 562 1481 1989" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="528 562 1481 674">• Die Investition in die Optionsscheine stellt keine Direktinvestition in den Basiswert dar. Kursänderungen des Basiswerts (oder das Ausbleiben von erwarteten Kursänderungen) können eine überproportionale negative Wertveränderung der Optionsscheine zur Folge haben. <li data-bbox="528 689 1481 772">• Provisionen und andere Transaktionskosten führen zu Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers, die zu einem Verlust unter den Optionsscheinen führen können. <li data-bbox="528 788 1481 958">• Es kann nicht darauf vertraut werden, dass während der Laufzeit Geschäfte abgeschlossen werden können, durch die die Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden können. Unter Umständen können solche Geschäfte nicht oder nur zu einem ungünstigen Marktpreis getätigt werden, so dass für den Anleger ein entsprechender Verlust entsteht. <li data-bbox="528 974 1481 1086">• Wenn der Anleger den Erwerb der Optionsscheine mit Kredit finanziert, muss er beim Nichteintritt seiner Erwartungen nicht nur den eingetretenen Verlust hinsichtlich des Wertpapiers hinnehmen, sondern er muss auch den Kredit verzinsen und zurückzahlen. Dadurch erhöht sich sein Verlustrisiko erheblich. <li data-bbox="528 1102 1481 1243">• Die Emittentin beabsichtigt, unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Optionsscheine einer Emission stellen zu lassen. Es ist aber nicht gewährleistet, dass die Optionsscheine während der Laufzeit zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Kurs erworben oder veräußert werden können. <li data-bbox="528 1258 1481 1319">• Es besteht ein Wiederanlagerisiko des Optionsscheininhabers im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin. <li data-bbox="528 1335 1481 1395">• Es besteht das Risiko einer negativen Wertbeeinflussung der Optionsscheine durch Marktstörungen. <li data-bbox="528 1411 1481 1471">• Weiterhin ist zu beachten, dass eine Marktstörung gegebenenfalls die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags an den Anleger verzögern kann. <li data-bbox="528 1487 1481 1565">• Jedes Anpassungsereignis stellt ein Risiko der Anpassung oder der Beendigung der Laufzeit der Optionsscheine dar, welches negative Auswirkungen auf den Wert der Optionsscheine haben kann. <li data-bbox="528 1581 1481 1641">• Die Entwicklung des Basiswerts und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab. <li data-bbox="528 1657 1481 1736">• Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust bis hin zum Totalverlust führen. <li data-bbox="528 1751 1481 1843">• Es besteht für den Optionsscheininhaber das Risiko, dass die Zeichnung, der Erwerb, das Halten oder die Veräußerung der Optionsscheine Gegenstand einer Besteuerung mit einer Finanztransaktionsteuer werden könnte. <li data-bbox="528 1859 1481 1989">• 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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>globaler Form von Clearstream verwahrt, so dass ein Einbehalt auf Zahlungen an Clearstream unwahrscheinlich ist. FATCA könnte aber auf die nachfolgende Zahlungskette anzuwenden sein. Dementsprechend könnten die Anleger möglicherweise geringere Kapitalbeträge als erwartet erhalten.</p> <ul style="list-style-type: none"> Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten zudem möglicherweise verpflichtet sein, gemäß Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (Internal Revenue Code) Steuern in Höhe von bis zu 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten, wenn der für eine Emission von Wertpapieren verwendete Basiswert bzw. Bestandteil des Basiswerts jeweils Dividenden aus Quellen innerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika beinhaltet. Es besteht ein Steuerrechtsänderungsrisiko, das sich negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken kann. Insbesondere kann nicht ausgeschlossen werden, dass die an Optionsscheininhaber zu zahlenden Beträge aufgrund von steuerrechtlichen Änderungen niedriger ausfallen können als vom Optionsscheininhaber erwartet. Gegebenenfalls stehen Informationen in Bezug auf die Wertpapiere, die Emittentin oder die Garantin nur teilweise oder gar nicht in deutscher Sprache zur Verfügung. In diesem Fall können sich Anleger, die die Sprache, in welcher die Informationen abgefasst sind, nicht beherrschen, möglicherweise nicht ausreichend informieren, um eine fundierte Anlageentscheidung zu treffen.
		<p>Risikohinweis</p> <p>Sollten sich eines oder mehrere der obengenannten Risiken realisieren, könnte dies zu einem erheblichen Kursrückgang der Optionsscheine und im Extremfall zu einem Totalverlust des von den Optionsscheininhabern eingesetzten Kapitals führen.</p>

Abschnitt E - Angebot

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
E.2b	Gründe für das Angebot und Zweckbestimmung der Erlöse	Im Rahmen des Angebots steht die Gewinnerzielung im Vordergrund. Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission in jedem Fall ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapierinhabern unter den Optionsscheinen verwenden.
E.3	Angebotskonditionen	<p>Die Optionsscheine werden von BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich ab dem 18. Oktober 2019 interessierten Anlegern angeboten. Das öffentliche Angebot endet voraussichtlich mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.</p> <p>Der Basisprospekt vom 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, zu lesen, der dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 nachfolgt.</p> <p>Der anfängliche Ausgabepreis und das Gesamtvolumen je Serie von Optionsscheinen ist:</p>

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SC80	0,20	500.000
DE000PX4SC98	0,20	500.000
DE000PX4SDA1	0,20	500.000
DE000PX4SDB9	0,20	500.000
DE000PX4SDC7	0,20	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SDD5	0,20	500.000
DE000PX4SDE3	0,20	500.000
DE000PX4SDF0	0,75	500.000
DE000PX4SDG8	0,55	500.000
DE000PX4SDH6	0,35	500.000
DE000PX4SDK0	0,20	500.000
DE000PX4SDL8	0,20	500.000
DE000PX4SDM6	0,20	500.000
DE000PX4SDN4	0,20	500.000
DE000PX4SDP9	0,20	500.000
DE000PX4SDQ7	0,20	500.000
DE000PX4SDR5	0,20	500.000
DE000PX4SDS3	0,20	500.000
DE000PX4SDT1	0,20	500.000
DE000PX4SDU9	0,20	500.000
DE000PX4SDV7	0,20	500.000
DE000PX4SDW5	0,20	500.000
DE000PX4SDY1	0,20	500.000
DE000PX4SDZ8	0,75	500.000
DE000PX4SD06	0,55	500.000
DE000PX4SD14	0,35	500.000
DE000PX4SD22	0,20	500.000
DE000PX4SD30	0,20	500.000
DE000PX4SD48	0,20	500.000
DE000PX4SD55	0,20	500.000
DE000PX4SD63	0,20	500.000
DE000PX4SD71	0,20	500.000
DE000PX4SD89	0,20	500.000
DE000PX4SD97	0,20	500.000
DE000PX4SEA9	0,20	500.000
DE000PX4SEB7	0,20	500.000
DE000PX4SEC5	0,20	500.000
DE000PX4SED3	0,20	500.000
DE000PX4SEE1	0,20	500.000
DE000PX4SEF8	57,15	500.000
DE000PX4SEG6	52,15	500.000
DE000PX4SEH4	47,15	500.000
DE000PX4SEJ0	42,15	500.000
DE000PX4SEK8	37,15	500.000
DE000PX4SEL6	32,15	500.000
DE000PX4SEM4	31,15	500.000
DE000PX4SEN2	30,15	500.000
DE000PX4SEP7	29,15	500.000
DE000PX4SEQ5	28,15	500.000
DE000PX4SER3	27,15	500.000
DE000PX4SES1	26,15	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SET9	25,15	500.000
DE000PX4SEU7	24,15	500.000
DE000PX4SEV5	23,15	500.000
DE000PX4SEW3	22,15	500.000
DE000PX4SEX1	21,15	500.000
DE000PX4SEY9	20,15	500.000
DE000PX4SEZ6	19,15	500.000
DE000PX4SE05	18,15	500.000
DE000PX4SE13	17,15	500.000
DE000PX4SE21	16,15	500.000
DE000PX4SE39	15,15	500.000
DE000PX4SE47	14,15	500.000
DE000PX4SE54	13,15	500.000
DE000PX4SE62	12,15	500.000
DE000PX4SE70	11,95	500.000
DE000PX4SE88	11,75	500.000
DE000PX4SE96	11,55	500.000
DE000PX4SFA6	11,35	500.000
DE000PX4SFB4	11,15	500.000
DE000PX4SFC2	10,95	500.000
DE000PX4SFD0	10,75	500.000
DE000PX4SFE8	10,55	500.000
DE000PX4SFF5	10,35	500.000
DE000PX4SFG3	10,15	500.000
DE000PX4SFH1	9,95	500.000
DE000PX4SFJ7	9,75	500.000
DE000PX4SFK5	9,55	500.000
DE000PX4SFL3	9,35	500.000
DE000PX4SFM1	9,15	500.000
DE000PX4SFN9	8,95	500.000
DE000PX4SFP4	8,75	500.000
DE000PX4SFQ2	8,55	500.000
DE000PX4SFR0	8,35	500.000
DE000PX4SFT6	8,15	500.000
DE000PX4SFU4	7,95	500.000
DE000PX4SFV2	7,75	500.000
DE000PX4SFW0	7,55	500.000
DE000PX4SFX8	7,35	500.000
DE000PX4SFY6	7,15	500.000
DE000PX4SFZ3	6,95	500.000
DE000PX4SF04	6,75	500.000
DE000PX4SF12	6,55	500.000
DE000PX4SF20	6,35	500.000
DE000PX4SF38	6,15	500.000
DE000PX4SF46	5,95	500.000
DE000PX4SF53	5,75	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SF61	5,55	500.000
DE000PX4SF79	5,35	500.000
DE000PX4SF87	5,15	500.000
DE000PX4SF95	4,95	500.000
DE000PX4SGA4	4,75	500.000
DE000PX4SGB2	4,55	500.000
DE000PX4SGD8	4,35	500.000
DE000PX4SGF3	4,15	500.000
DE000PX4SGG1	3,95	500.000
DE000PX4SGH9	3,75	500.000
DE000PX4SGJ5	3,55	500.000
DE000PX4SGK3	3,35	500.000
DE000PX4SGL1	3,15	500.000
DE000PX4SGM9	2,95	500.000
DE000PX4SGN7	2,75	500.000
DE000PX4SGP2	2,55	500.000
DE000PX4SGQ0	2,35	500.000
DE000PX4SGR8	2,15	500.000
DE000PX4SGT4	1,95	500.000
DE000PX4SGU2	1,75	500.000
DE000PX4SGV0	1,55	500.000
DE000PX4SGW8	1,35	500.000
DE000PX4SGX6	1,15	500.000
DE000PX4SGY4	0,95	500.000
DE000PX4SGZ1	0,75	500.000
DE000PX4SG03	0,55	500.000
DE000PX4SG11	0,35	500.000
DE000PX4SG29	0,20	500.000
DE000PX4SG37	0,20	500.000
DE000PX4SG45	0,20	500.000
DE000PX4SG52	0,20	500.000
DE000PX4SG60	0,20	500.000
DE000PX4SG78	0,20	500.000
DE000PX4SG86	1,05	500.000
DE000PX4SG94	0,85	500.000
DE000PX4SHB0	0,65	500.000
DE000PX4SHC8	0,45	500.000
DE000PX4SHD6	0,25	500.000
DE000PX4SHE4	0,20	500.000
DE000PX4SHG9	0,20	500.000
DE000PX4SHH7	27,25	500.000
DE000PX4SHJ3	26,25	500.000
DE000PX4SHK1	25,25	500.000
DE000PX4SHM7	24,25	500.000
DE000PX4SHN5	13,05	500.000
DE000PX4SHP0	12,85	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SHQ8	12,65	500.000
DE000PX4SHR6	12,45	500.000
DE000PX4SHU0	12,05	500.000
DE000PX4SHV8	11,85	500.000
DE000PX4SHW6	11,65	500.000
DE000PX4SHX4	11,45	500.000
DE000PX4SHY2	11,05	500.000
DE000PX4SHZ9	10,85	500.000
DE000PX4SH02	10,65	500.000
DE000PX4SH10	10,45	500.000
DE000PX4SH28	10,05	500.000
DE000PX4SH36	9,85	500.000
DE000PX4SH44	9,65	500.000
DE000PX4SH51	9,45	500.000
DE000PX4SH69	9,05	500.000
DE000PX4SH77	8,85	500.000
DE000PX4SH85	8,65	500.000
DE000PX4SH93	8,45	500.000
DE000PX4SJA8	1,25	500.000
DE000PX4SJB6	1,05	500.000
DE000PX4SJC4	0,85	500.000
DE000PX4SJD2	0,65	500.000
DE000PX4SJE0	0,25	500.000
DE000PX4SJF7	0,20	500.000
DE000PX4SJG5	0,20	500.000
DE000PX4SJH3	0,20	500.000
DE000PX4SJJ9	27,25	500.000
DE000PX4SJK7	26,25	500.000
DE000PX4SJL5	25,25	500.000
DE000PX4SJM3	24,25	500.000
DE000PX4SJN1	13,05	500.000
DE000PX4SJP6	12,85	500.000
DE000PX4Sjq4	12,65	500.000
DE000PX4SJR2	12,45	500.000
DE000PX4SJS0	12,05	500.000
DE000PX4SJT8	11,85	500.000
DE000PX4SJU6	11,65	500.000
DE000PX4SJV4	11,45	500.000
DE000PX4Sjw2	11,05	500.000
DE000PX4SjX0	10,85	500.000
DE000PX4SjY8	10,65	500.000
DE000PX4SjZ5	10,45	500.000
DE000PX4Sj00	10,05	500.000
DE000PX4Sj18	9,85	500.000
DE000PX4Sj26	9,65	500.000
DE000PX4Sj34	9,45	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SJ42	9,05	500.000
DE000PX4SJ59	8,85	500.000
DE000PX4SJ67	8,65	500.000
DE000PX4SJ75	8,45	500.000
DE000PX4SJ83	1,25	500.000
DE000PX4SJ91	1,05	500.000
DE000PX4SKA6	0,85	500.000
DE000PX4SKB4	0,65	500.000
DE000PX4SKC2	0,25	500.000
DE000PX4SKD0	0,20	500.000
DE000PX4SKE8	0,20	500.000
DE000PX4SKF5	0,20	500.000
DE000PX4SKG3	53,25	500.000
DE000PX4SKH1	48,25	500.000
DE000PX4SKJ7	43,25	500.000
DE000PX4SKK5	38,25	500.000
DE000PX4SKL3	33,25	500.000
DE000PX4SKM1	28,25	500.000
DE000PX4SKN9	27,25	500.000
DE000PX4SKP4	26,25	500.000
DE000PX4SKQ2	25,25	500.000
DE000PX4SKR0	24,25	500.000
DE000PX4SKS8	23,25	500.000
DE000PX4SKT6	22,25	500.000
DE000PX4SKU4	21,25	500.000
DE000PX4SKV2	20,25	500.000
DE000PX4SKW0	19,25	500.000
DE000PX4SKX8	18,25	500.000
DE000PX4SKY6	17,25	500.000
DE000PX4SKZ3	16,25	500.000
DE000PX4SK07	15,25	500.000
DE000PX4SK15	14,25	500.000
DE000PX4SK23	13,25	500.000
DE000PX4SK31	13,05	500.000
DE000PX4SK49	12,85	500.000
DE000PX4SK56	12,65	500.000
DE000PX4SK64	12,45	500.000
DE000PX4SK72	12,25	500.000
DE000PX4SK80	12,05	500.000
DE000PX4SK98	11,85	500.000
DE000PX4SLA4	11,65	500.000
DE000PX4SLB2	11,45	500.000
DE000PX4SLC0	11,25	500.000
DE000PX4SLD8	11,05	500.000
DE000PX4SLE6	10,85	500.000
DE000PX4SLF3	10,65	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SLG1	10,45	500.000
DE000PX4SLH9	10,25	500.000
DE000PX4SLJ5	10,05	500.000
DE000PX4SLK3	9,85	500.000
DE000PX4SLL1	9,65	500.000
DE000PX4SLM9	9,45	500.000
DE000PX4SLN7	9,25	500.000
DE000PX4SLP2	9,05	500.000
DE000PX4SLQ0	8,85	500.000
DE000PX4SLR8	8,65	500.000
DE000PX4SLS6	8,45	500.000
DE000PX4SLT4	8,25	500.000
DE000PX4SLV0	8,05	500.000
DE000PX4SLW8	7,85	500.000
DE000PX4SLX6	7,65	500.000
DE000PX4SLY4	7,45	500.000
DE000PX4SLZ1	7,25	500.000
DE000PX4SL06	7,05	500.000
DE000PX4SL14	6,85	500.000
DE000PX4SL22	6,65	500.000
DE000PX4SL30	6,45	500.000
DE000PX4SL48	6,25	500.000
DE000PX4SL55	6,05	500.000
DE000PX4SL63	5,85	500.000
DE000PX4SL71	5,65	500.000
DE000PX4SL89	5,45	500.000
DE000PX4SL97	5,25	500.000
DE000PX4SMA2	5,05	500.000
DE000PX4SMB0	4,85	500.000
DE000PX4SMC8	4,65	500.000
DE000PX4SMD6	4,45	500.000
DE000PX4SMF1	4,25	500.000
DE000PX4SMG9	4,05	500.000
DE000PX4SMH7	3,85	500.000
DE000PX4SMJ3	3,65	500.000
DE000PX4SMK1	3,45	500.000
DE000PX4SML9	3,25	500.000
DE000PX4SMM7	3,05	500.000
DE000PX4SMP0	2,85	500.000
DE000PX4SMQ8	2,65	500.000
DE000PX4SMR6	2,45	500.000
DE000PX4SMT2	2,25	500.000
DE000PX4SMU0	2,05	500.000
DE000PX4SMV8	1,85	500.000
DE000PX4SMW6	1,65	500.000
DE000PX4SMX4	1,45	500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4SMY2	1,25	500.000

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	<p>Die Anbieterin BNP Paribas Arbitrage S.N.C. kann sich von Zeit zu Zeit für eigene Rechnung oder für Rechnung eines Kunden an Transaktionen beteiligen, die mit den Optionsscheinen in Verbindung stehen. Ihre Interessen im Rahmen solcher Transaktionen können ihrem Interesse in der Funktion als Anbieterin widersprechen.</p> <p>BNP Paribas Arbitrage S.N.C. ist Gegenpartei (die "Gegenpartei") bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Optionsscheinen. Daher können hieraus Interessenkonflikte resultieren zwischen BNP Paribas Arbitrage S.N.C. und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Optionsscheine und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als Anbieterin und Gegenpartei.</p> <p>Zudem kann und wird BNP Paribas Arbitrage S.N.C. in Bezug auf die Optionsscheine eine andere Funktion als die der Anbieterin, Berechnungsstelle und Gegenpartei ausüben, z.B. als Zahl- und Verwaltungsstelle.</p>
E.7	Schätzung der Ausgaben, die dem Anleger vom Emittenten oder Anbieter in Rechnung gestellt werden	<p>Entfällt.</p> <p>Der Anleger kann die Optionsscheine zum Ausgabepreis bzw. zum Verkaufspreis erwerben. Dem Anleger werden über den Ausgabepreis bzw. den Verkaufspreis hinaus keine weiteren Kosten durch die Emittentin 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.</p> <p>Zudem sind im Ausgabepreis bzw. Verkaufspreis die mit der Ausgabe und dem Vertrieb der Optionsscheine verbundenen Kosten der Emittentin oder Anbieterin (z.B. Vertriebskosten, Strukturierungskosten und Absicherungskosten, einschließlich einer Ertragsmarge für die Emittentin) enthalten.</p>