

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

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 1116  
vom 19. Dezember 2018**

**im Zusammenhang mit dem Basisprospekt vom 8. August 2018 zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts**

**zur Begebung von**

**Call Optionsscheinen**

**bezogen auf Aktien**

**unbedingt garantiert durch**

**BNP Paribas S.A.  
Paris, Frankreich  
(die "Garantin")**

**und**

**angeboten durch**

**BNP Paribas Arbitrage S.N.C.  
Paris, Frankreich  
(die "Anbieterin")**

Dieses Dokument enthält die endgültigen Angaben zu den Wertpapieren und die Endgültigen Optionsscheinbedingungen und stellt die Endgültigen Bedingungen des Angebotes von Call Optionsscheinen bezogen auf Aktien (im Nachfolgenden auch als "Basiswert" bezeichnet) dar.

Die Optionsscheinbedingungen für die betreffende Serie sind in einen Abschnitt A (Produktspezifische Bedingungen) und einen Abschnitt B (Allgemeine Bedingungen) aufgeteilt. Der Abschnitt A der Optionsscheinbedingungen ist durch die nachfolgenden Endgültigen Bedingungen vervollständigt. Der Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen ist bereits vollständig im Basisprospekt im Abschnitt XIII. Optionsscheinbedingungen aufgeführt.

Die Endgültigen Bedingungen wurden für die Zwecke des Artikels 5 Absatz 4 der Richtlinie 2003/71/EG, geändert durch die Richtlinie 2010/73/EU, abgefasst.

Die Endgültigen Bedingungen sind zusammen mit dem Basisprospekt vom 8. August 2018 (wie nachgetragen durch die Nachträge vom 3. September 2018 und vom 1. Oktober 2018 einschließlich etwaiger zukünftiger Nachträge) und einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, zu lesen.

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

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

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

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

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

### ANGABEN ÜBER DEN BASISWERT

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

<b>Basiswert mit ISIN</b>	<b>Internetseite</b>
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	<a href="http://www.volkswagen.de">www.volkswagen.de</a>
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	<a href="http://www.allianz.com">www.allianz.com</a>
Stammaktie der Wirecard AG, ISIN DE0007472060	<a href="http://www.wirecard.de">www.wirecard.de</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	<a href="http://www.db.com">www.db.com</a>
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	<a href="http://www.lufthansagroup.com">www.lufthansagroup.com</a>
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	<a href="http://www.daimler.com">www.daimler.com</a>
Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, ISIN DE0005785604	<a href="http://www.fresenius.de">www.fresenius.de</a>
Stammaktie der Commerzbank AG, ISIN DE000CBK1001	<a href="http://www.commerzbank.com">www.commerzbank.com</a>
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	<a href="http://www.infineon.de">www.infineon.de</a>
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	<a href="http://www.continental.de">www.continental.de</a>
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	<a href="http://www.bayer.de">www.bayer.de</a>
Namens-Stammaktie der Adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	<a href="http://www.adidas-group.com">www.adidas-group.com</a>
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	<a href="http://www.basf.com">www.basf.com</a>
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	<a href="http://www.bmwgroup.com">www.bmwgroup.com</a>
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	<a href="http://www.sap.com/corporate/en.html">www.sap.com/corporate/en.html</a>
Stammaktie der ThyssenKrupp AG, ISIN DE0007500001	<a href="http://www.thyssenkrupp.de">www.thyssenkrupp.de</a>
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	<a href="http://www.siemens.com/global/de/home.html">www.siemens.com/global/de/home.html</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	<a href="http://www.telekom.com">www.telekom.com</a>
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	<a href="http://www.covestro.de">www.covestro.de</a>
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	<a href="http://www.munichre.com">www.munichre.com</a>
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	<a href="http://www.eon.com">www.eon.com</a>
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	<a href="http://www.rwe.de">www.rwe.de</a>
Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, ISIN DE0005785802	<a href="http://www.fmc-ag.de">www.fmc-ag.de</a>
Namens-Stammaktie der TUI AG, ISIN DE000TUAG000	<a href="http://www.tui-group.de">www.tui-group.de</a>
Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, ISIN DE000SHA0159	<a href="http://www.schaeffler.com">www.schaeffler.com</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	<a href="http://www.deutschepost.de">www.deutschepost.de</a>

<b>Basiswert mit ISIN</b>	<b>Internetseite</b>
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	<a href="http://www.heidelbergcement.com/de/investor-relations">www.heidelbergcement.com/de/investor-relations</a>
Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, ISIN DE000LED4000	<a href="http://www.osram.de">www.osram.de</a>
Stammaktie der LVMH Moët Hennessy Louis Vuitton SE, ISIN FR0000121014	<a href="http://www.lvmh.fr">www.lvmh.fr</a>
Stammaktie der Aurubis AG, ISIN DE0006766504	<a href="http://www.aurubis.com">www.aurubis.com</a>
Stammaktie der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	<a href="https://www.aixtron.com/">https://www.aixtron.com/</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	<a href="http://www.deutsche-boerse.de">www.deutsche-boerse.de</a>
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	<a href="http://www.merck.de">www.merck.de</a>
Stammaktie der Novartis AG, ISIN CH0012005267	<a href="http://www.novartis.com">www.novartis.com</a>
Stammaktie der Kion Group AG, ISIN DE000KGX8881	<a href="http://www.kiongroup.com">www.kiongroup.com</a>
Stammaktie der Siemens Healthineers AG, ISIN DE000SHL1006	<a href="https://www.healthcare.siemens.com/">https://www.healthcare.siemens.com/</a>
Stammaktie der Airbus SE, ISIN NL0000235190	<a href="http://www.airbus-group.com">www.airbus-group.com</a>
Namens-Stammaktie der United Internet AG, ISIN DE0005089031	<a href="http://www.united-internet.de">www.united-internet.de</a>
Stammaktie der Renault SA, ISIN FR0000131906	<a href="http://www.renault.com">www.renault.com</a>
Stammaktie der CECONOMY AG, ISIN DE0007257503	<a href="http://www.ceconomy.de">www.ceconomy.de</a>
Stammaktie der Beiersdorf AG, ISIN DE0005200000	<a href="http://www.beiersdorf.de">www.beiersdorf.de</a>
Stammaktie der SMA Solar Technology AG, ISIN DE000A0DJ6J9	<a href="http://www.sma.de">www.sma.de</a>
Namens-Stammaktie der Vonovia SE, ISIN DE000A1ML7J1	<a href="http://www.vonovia.de">www.vonovia.de</a>
Namens-Stammaktie der Nokia OYJ, ISIN FI0009000681	<a href="http://www.nokia.com">www.nokia.com</a>
Stammaktie der Krones AG, ISIN DE0006335003	<a href="http://www.krones.de">www.krones.de</a>
Stammaktie der GEA Group AG, ISIN DE0006602006	<a href="http://www.geagroup.de">www.geagroup.de</a>
Stammaktie der AXA SA, ISIN FR0000120628	<a href="http://www.axa.com">www.axa.com</a>
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, ISIN DE0006048432	<a href="http://www.henkel.de">www.henkel.de</a>
Stammaktie der UBS Group AG, ISIN CH0244767585	<a href="http://www.ubs.com">www.ubs.com</a>
Stammaktie der Zalando SE, ISIN DE000ZAL1111	<a href="http://www.corporate.zalando.de">www.corporate.zalando.de</a>
Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, ISIN DE0005565204	<a href="http://www.durr.com">www.durr.com</a>
Stammaktie der Salzgitter AG, ISIN DE0006202005	<a href="http://www.salzgitter-ag.de">www.salzgitter-ag.de</a>
Stammaktie der Lanxess AG, ISIN DE0005470405	<a href="http://www.lanxess.de">www.lanxess.de</a>
Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, ISIN DE000KC01000	<a href="http://www.kloeckner.de">www.kloeckner.de</a>
Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, ISIN DE000A1PHFF7	<a href="http://www.hugoboss.de">www.hugoboss.de</a>
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	<a href="http://www.bilfinger.com">www.bilfinger.com</a>
Stammaktie der ING Groep NV, ISIN NL0011821202	<a href="http://www.ing.com">www.ing.com</a>
Stammaktie der Axel Springer SE, ISIN DE0005501357	<a href="http://www.axelspringer.de">www.axelspringer.de</a>
Stammaktie der Symrise AG, ISIN DE000SYM9999	<a href="http://www.symrise.de">www.symrise.de</a>

<b>Basiswert mit ISIN</b>	<b>Internetseite</b>
Stammaktie der Evonik Industries AG, ISIN DE000EVNK013	<a href="http://www.evonik.de">www.evonik.de</a>
Stammaktie der Aareal Bank AG, ISIN DE0005408116	<a href="http://www.aareal-bank.de">www.aareal-bank.de</a>
Nennwertlose Namensaktien der Talanx AG, ISIN DE000TLX1005	<a href="http://www.talanx.de">www.talanx.de</a>
Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, ISIN DE0006219934	<a href="http://www.jungheinrich.de">www.jungheinrich.de</a>
Stammaktie der Software AG, ISIN DE000A2GS401	<a href="http://www.softwareag.de">www.softwareag.de</a>
Stammaktie der Credit Suisse Group AG, ISIN CH0012138530	<a href="http://www.credit-suisse.com">www.credit-suisse.com</a>
Stammaktie der L'Oréal SA, ISIN FR0000120321	<a href="http://www.loreal.com">www.loreal.com</a>
Stammaktie der Peugeot SA, ISIN FR0000121501	<a href="http://www.psa.fr">www.psa.fr</a>
Stammaktie der Zurich Insurance Group Ltd, ISIN CH0011075394	<a href="http://www.zurich.com">www.zurich.com</a>
Vorzugsaktie der Fuchs Petrolub AG, ISIN DE0005790430	<a href="http://www.fuchs-oil.de">www.fuchs-oil.de</a>
Namens-Stammaktie der ENI SpA, ISIN IT0003132476	<a href="http://www.eni.com">www.eni.com</a>
Stammaktie der Repsol SA, ISIN ES0173516115	<a href="http://www.repsol.com">www.repsol.com</a>
Stammaktie der Société Générale SA, ISIN FR0000130809	<a href="http://www.societegenerale.com">www.societegenerale.com</a>
Stammaktie der Capgemini SE, ISIN FR0000125338	<a href="http://www.capgemini.com">www.capgemini.com</a>
Stammaktie der Anglo American Plc, ISIN GB00B1XZS820	<a href="http://www.angloamerican.co.uk">www.angloamerican.co.uk</a>
Stammaktie der HOCHTIEF AG, ISIN DE0006070006	<a href="http://www.hochtief.de">www.hochtief.de</a>
Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, ISIN LU1598757687	<a href="http://www.arcelormittal.com">www.arcelormittal.com</a>
Stammaktie der Vivendi SA, ISIN FR0000127771	<a href="http://www.vivendi.com">www.vivendi.com</a>
Stammaktie der Gerresheimer AG, ISIN DE000A0LD6E6	<a href="http://www.gerresheimer.de">www.gerresheimer.de</a>
Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, ISIN DE000A2NB601	<a href="http://www.jenoptik.de">www.jenoptik.de</a>
Stammaktie der Air Liquide SA, ISIN FR0000120073	<a href="http://www.airliquide.com">www.airliquide.com</a>
Stammaktie der Vestas Wind Systems A/S, ISIN DK0010268606	<a href="http://www.vestas.com">www.vestas.com</a>
Stammaktie der Danone SA, ISIN FR0000120644	<a href="http://www.danone.com">www.danone.com</a>
Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, ISIN DE0005773303	<a href="http://www.fraport.de">www.fraport.de</a>
Stammaktie der Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA, ISIN ES0113211835	<a href="https://shareholdersandinvestors.bbva.com/">https://shareholdersandinvestors.bbva.com/</a>
Namens-Stammaktie der Hamburger Hafen und Logistik AG, ISIN DE000A0S8488	<a href="http://www.hhla.de">www.hhla.de</a>
Stammaktie der Safran SA, ISIN FR0000073272	<a href="http://www.safran-group.com">www.safran-group.com</a>
Stammaktie der Diageo Plc, ISIN GB0002374006	<a href="http://www.diageo.com">www.diageo.com</a>
Namens-Stammaktie der Compagnie Générale des Etablissements Michelin, ISIN FR0000121261	<a href="http://www.michelin.com">www.michelin.com</a>
Stammaktie der Publicis Groupe SA, ISIN FR0000130577	<a href="http://www.publicisgroupe.com">www.publicisgroupe.com</a>
Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, ISIN DE000PSM7770	<a href="http://www.prosiebensat1.de">www.prosiebensat1.de</a>
Stammaktie der Tullow Oil Plc, ISIN GB0001500809	<a href="http://www.tulloil.com">www.tulloil.com</a>
Stammaktie der UniCredit SpA, ISIN IT0005239360	<a href="http://www.unicreditgroup.eu">www.unicreditgroup.eu</a>

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

## ENDGÜLTIGE OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN

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

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

### § 1

#### Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Optionsscheininhaber**") eines Call Optionsscheines 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) bezeichneten Auszahlungsbetrages in EUR ("**Auszahlungswährung**") gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.
- (2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **Call** Optionsscheines ist der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag, um den der Referenzpreis den Basispreis **überschreitet**, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

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

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

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

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

- (3) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": ist

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

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

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

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

"**Bewertungstag**": ist der Tag innerhalb der Ausübungsfrist, an dem das Optionsrecht gemäß § 2 als wirksam ausgeübt

gilt. Wird der Referenzpreis regelmäßig an einem Handelstag vor 10:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) festgestellt, ist der Bewertungstag der dem Tag, an dem das Optionsrecht gemäß § 2 als wirksam ausgeübt gilt, folgende Bankgeschäftstag, es sei denn, der Tag, an dem das Optionsrecht gemäß § 2 als wirksam ausgeübt gilt, fällt auf den letzten Tag der Ausübungsfrist. In diesem Fall ist der Bewertungstag der letzte Tag der Ausübungsfrist.

Wenn der Bewertungstag kein Handelstag ist, gilt der unmittelbar nachfolgende Handelstag als Bewertungstag.

Wenn am Bewertungstag ein Dividendenbeschluss der Gesellschaft, die den Basiswert ausgegeben hat, gefasst wird, ist der unmittelbar nachfolgende Handelstag der 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 und die Terminbörse für den regulären Handel geöffnet sind, und
- (b) der Kurs des Basiswerts durch die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle bestimmte Referenzstelle festgestellt wird.

**"Kaufmännische Rundung"**: ist der Vorgang des Abrundens oder Aufrundens. Wenn die Ziffer an der ersten wegfallenden Nachkommastelle eine 1, 2, 3 oder 4 ist, dann wird abgerundet. Ist die Ziffer an der ersten wegfallenden Nachkommastelle eine 5, 6, 7, 8 oder 9, dann wird aufgerundet.

**"Referenzpreis"**: ist der am Bewertungstag von der Referenzstelle als offizieller Schlusskurs bzw. bei Basiswerten, die an der Borsa Italiana (MTA) notiert werden, der als offizieller Schlusskurs (Reference Close) festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts.

Sollte der Referenzpreis am Bewertungstag nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor, dann findet die für den Bewertungstag vorgesehene Regelung Anwendung.

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

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

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

- (4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle den *am International Interbank Spot Market* tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.

Produkt 1 (Call Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CU6, DE000PZ5CU64 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	140,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CU7, DE000PZ5CU72 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	145,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CU8, DE000PZ5CU80 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	150,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CU9, DE000PZ5CU98 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	155,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CVA, DE000PZ5CVA2 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	160,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CVB, DE000PZ5CVB0 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	165,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CVC, DE000PZ5CVC8 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	140,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CVD, DE000PZ5CVD6 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	145,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CVE, DE000PZ5CVE4 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	150,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CVF, DE000PZ5CVF1 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	155,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CVG, DE000PZ5CVG9 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	160,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CVH, DE000PZ5CVH7 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	165,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CVJ, DE000PZ5CVJ3 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	170,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CVK, DE000PZ5CVK1 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	175,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CVL, DE000PZ5CVL9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	170,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CVM, DE000PZ5CVM7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	175,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CVN, DE000PZ5CVN5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	180,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CVP, DE000PZ5CVP0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	185,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CVQ, DE000PZ5CVQ8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	170,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CVR, DE000PZ5CVR6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	175,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CVS, DE000PZ5CVS4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	180,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhaltis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CVT, DE000PZ5CVT2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	185,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CVU, DE000PZ5CVU0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	190,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CVV, DE000PZ5CVV8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	155,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CVW, DE000PZ5CVW6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	150,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5CVX, DE000PZ5CVX4 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	130,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CVY, DE000PZ5CVY2 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	135,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CVZ, DE000PZ5CVZ9 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	140,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CV0, DE000PZ5CV06 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	145,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CV1, DE000PZ5CV14 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	150,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CV2, DE000PZ5CV22 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	155,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CV3, DE000PZ5CV30 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	130,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CV4, DE000PZ5CV48 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	135,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CV5, DE000PZ5CV55 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	140,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CV6, DE000PZ5CV63 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	145,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CV7, DE000PZ5CV71 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	150,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CV8, DE000PZ5CV89 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	155,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CV9, DE000PZ5CV97 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	7,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CWA, DE000PZ5CWA0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	7,8000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CWB, DE000PZ5CWB8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CWC, DE000PZ5CWC6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,2000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CWD, DE000PZ5CWD4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CWE, DE000PZ5CWE2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,8000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CWF, DE000PZ5CWF9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	9,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CWG, DE000PZ5CWG7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	7,5000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CWH, DE000PZ5CWH5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	7,8000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CWJ, DE000PZ5CWJ1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CWK, DE000PZ5CWK9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,2000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CWL, DE000PZ5CWL7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,5000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CWM, DE000PZ5CWM5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,8000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CWN, DE000PZ5CWN3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	9,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CWP, DE000PZ5CWP8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,5000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CWQ, DE000PZ5CWQ6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,5000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CWR, DE000PZ5CWR4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,5000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CWS, DE000PZ5CWS2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	18,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CWT, DE000PZ5CWT0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	19,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CWU, DE000PZ5CWU8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	19,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CWV, DE000PZ5CWV6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	20,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CWW, DE000PZ5CWW4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	21,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CWX, DE000PZ5CWX2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	18,5000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CWY, DE000PZ5CWY0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	19,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CWZ, DE000PZ5CWZ7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	19,5000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CW0, DE000PZ5CW05 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	20,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CW1, DE000PZ5CW13 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	21,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CW2, DE000PZ5CW21 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	22,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CW3, DE000PZ5CW39 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	16,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CW4, DE000PZ5CW47 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	17,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CW5, DE000PZ5CW54 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	46,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CW6, DE000PZ5CW62 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	47,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CW7, DE000PZ5CW70 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CW8, DE000PZ5CW88 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	49,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CW9, DE000PZ5CW96 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	50,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CXA, DE000PZ5CXA8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CXB, DE000PZ5CXB6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	46,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CXC, DE000PZ5CXC4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	47,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CXD, DE000PZ5CXD2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CXE, DE000PZ5CXE0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	49,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CXF, DE000PZ5CXF7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	50,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CXG, DE000PZ5CXG5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CXH, DE000PZ5CXH3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	54,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CXJ, DE000PZ5CXJ9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CXK, DE000PZ5CXK7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	56,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CXL, DE000PZ5CXL5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CXM, DE000PZ5CXM3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	41,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CXN, DE000PZ5CXN1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CXP, DE000PZ5CXP6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	43,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CXQ, DE000PZ5CXQ4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CXR, DE000PZ5CXR2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	41,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CXS, DE000PZ5CXS0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CXT, DE000PZ5CXT8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5CXU, DE000PZ5CXU6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5CXV, DE000PZ5CXV4 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CXW, DE000PZ5CXW2 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CXX, DE000PZ5CXX0 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	44,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CXY, DE000PZ5CXY8 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	45,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CXZ, DE000PZ5CXZ5 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	46,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CX0, DE000PZ5CX04 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CX1, DE000PZ5CX12 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CX2, DE000PZ5CX20 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	44,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CX3, DE000PZ5CX38 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	45,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CX4, DE000PZ5CX46 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	46,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CX5, DE000PZ5CX53 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CX6, DE000PZ5CX61 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	50,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CX7, DE000PZ5CX79 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CX8, DE000PZ5CX87 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	34,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CX9, DE000PZ5CX95 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CYA, DE000PZ5CYA6 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	36,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CYB, DE000PZ5CYB4 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CYC, DE000PZ5CYC2 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	34,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CYD, DE000PZ5CYD0 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CYE, DE000PZ5CYE8 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	36,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CYF, DE000PZ5CYF5 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CYG, DE000PZ5CYG3 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5CYH, DE000PZ5CYH1 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5CYJ, DE000PZ5CYJ7 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhaltis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CYK, DE000PZ5CYK5 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,2000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5CYL, DE000PZ5CYL3 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CYM, DE000PZ5CYM1 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,5000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CYN, DE000PZ5CYN9 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,8000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CYP, DE000PZ5CYP4 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CYQ, DE000PZ5CYQ2 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,2000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CYR, DE000PZ5CYR0 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CYS, DE000PZ5CYS8 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,5000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CYT, DE000PZ5CYT6 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,8000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CYU, DE000PZ5CYU4 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CYV, DE000PZ5CYV2 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,2000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CYW, DE000PZ5CYW0 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5CYX, DE000PZ5CYX8 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,5000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5CYY, DE000PZ5CYY6 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5CYZ, DE000PZ5CYZ3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	17,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CY0, DE000PZ5CY03 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	17,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CY1, DE000PZ5CY11 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	18,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CY2, DE000PZ5CY29 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	18,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CY3, DE000PZ5CY37 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	19,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CY4, DE000PZ5CY45 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	19,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CY5, DE000PZ5CY52 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	20,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CY6, DE000PZ5CY60 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	120,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CY7, DE000PZ5CY78 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	125,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CY8, DE000PZ5CY86 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	130,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CY9, DE000PZ5CY94 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	135,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CZA, DE000PZ5CZA3 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	140,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CZB, DE000PZ5CZB1 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	120,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZC, DE000PZ5CZC9 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	125,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZD, DE000PZ5CZD7 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	130,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZE, DE000PZ5CZE5 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	135,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CZF, DE000PZ5CZF2 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	140,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZG, DE000PZ5CZG0 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	145,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZH, DE000PZ5CZH8 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CZJ, DE000PZ5CZJ4 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	110,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CZK, DE000PZ5CZK2 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CZL, DE000PZ5CZL0 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5CZM, DE000PZ5CZM8 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5CZN, DE000PZ5CZN6 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5CZP, DE000PZ5CZP1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	62,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CZQ, DE000PZ5CZQ9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	65,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CZR, DE000PZ5CZR7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	68,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CZS, DE000PZ5CZS5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	62,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZT, DE000PZ5CZT3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	65,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZU, DE000PZ5CZU1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	68,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZV, DE000PZ5CZV9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	70,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZW, DE000PZ5CZW7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	72,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZX, DE000PZ5CZX5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5CZY, DE000PZ5CZY3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	180,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CZZ, DE000PZ5CZZ0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	185,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CZ0, DE000PZ5CZ02 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	190,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CZ1, DE000PZ5CZ10 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	195,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5CZ2, DE000PZ5CZ28 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	200,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5CZ3, DE000PZ5CZ36 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	180,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZ4, DE000PZ5CZ44 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	185,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZ5, DE000PZ5CZ51 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	190,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZ6, DE000PZ5CZ69 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	195,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZ7, DE000PZ5CZ77 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	200,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZ8, DE000PZ5CZ85 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	210,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5CZ9, DE000PZ5CZ93 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	150,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C0A, DE000PZ5C0A2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	155,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C0B, DE000PZ5C0B0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	150,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C0C, DE000PZ5C0C8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	58,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C0D, DE000PZ5C0D6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	60,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C0E, DE000PZ5C0E4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	62,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C0F, DE000PZ5C0F1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	58,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C0G, DE000PZ5C0G9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	60,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C0H, DE000PZ5C0H7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	62,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C0J, DE000PZ5C0J3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	65,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C0K, DE000PZ5C0K1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	58,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C0L, DE000PZ5C0L9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C0M, DE000PZ5C0M7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	54,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C0N, DE000PZ5C0N5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C0P, DE000PZ5C0P0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	56,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C0Q, DE000PZ5C0Q8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	50,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C0R, DE000PZ5C0R6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C0S, DE000PZ5C0S4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	54,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C0T, DE000PZ5C0T2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C0U, DE000PZ5C0U0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	56,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C0V, DE000PZ5C0V8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	50,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C0W, DE000PZ5C0W6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C0X, DE000PZ5C0X4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C0Y, DE000PZ5C0Y2 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	72,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C0Z, DE000PZ5C0Z9 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	75,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C00, DE000PZ5C008 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	78,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C01, DE000PZ5C016 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	80,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C02, DE000PZ5C024 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	72,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C03, DE000PZ5C032 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	75,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C04, DE000PZ5C040 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	78,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C05, DE000PZ5C057 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	80,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C06, DE000PZ5C065 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	82,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C07, DE000PZ5C073 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	85,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C08, DE000PZ5C081 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	85,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C09, DE000PZ5C099 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	88,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C1A, DE000PZ5C1A0 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	90,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C1B, DE000PZ5C1B8 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	92,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C1C, DE000PZ5C1C6 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	85,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C1D, DE000PZ5C1D4 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	88,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C1E, DE000PZ5C1E2 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	90,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C1F, DE000PZ5C1F9 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	92,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C1G, DE000PZ5C1G7 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	95,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C1H, DE000PZ5C1H5 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	98,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C1J, DE000PZ5C1J1 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C1K, DE000PZ5C1K9 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	72,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C1L, DE000PZ5C1L7 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	15,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhaltis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C1M, DE000PZ5C1M5 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	15,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C1N, DE000PZ5C1N3 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	16,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C1P, DE000PZ5C1P8 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	16,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C1Q, DE000PZ5C1Q6 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	17,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C1R, DE000PZ5C1R4 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	17,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C1S, DE000PZ5C1S2 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	13,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C1T, DE000PZ5C1T0 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	13,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C1U, DE000PZ5C1U8 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	13,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C1V, DE000PZ5C1V6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	95,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C1W, DE000PZ5C1W4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	98,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C1X, DE000PZ5C1X2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C1Y, DE000PZ5C1Y0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C1Z, DE000PZ5C1Z7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	15,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C10, DE000PZ5C107 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	15,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C11, DE000PZ5C115 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	16,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C12, DE000PZ5C123 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	14,5000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C13, DE000PZ5C131 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	15,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C14, DE000PZ5C149 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	15,5000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C15, DE000PZ5C156 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	16,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C16, DE000PZ5C164 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	16,5000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C17, DE000PZ5C172 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C18, DE000PZ5C180 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	45,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C19, DE000PZ5C198 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C2A, DE000PZ5C2A8 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C2B, DE000PZ5C2B6 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	45,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C2C, DE000PZ5C2C4 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C2D, DE000PZ5C2D2 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	50,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C2E, DE000PZ5C2E0 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C2F, DE000PZ5C2F7 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C2G, DE000PZ5C2G5 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C2H, DE000PZ5C2H3 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C2J, DE000PZ5C2J9 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C2K, DE000PZ5C2K7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	180,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C2L, DE000PZ5C2L5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	185,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C2M, DE000PZ5C2M3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	190,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C2N, DE000PZ5C2N1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	195,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C2P, DE000PZ5C2P6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	200,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C2Q, DE000PZ5C2Q4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	180,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C2R, DE000PZ5C2R2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	185,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C2S, DE000PZ5C2S0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	190,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C2T, DE000PZ5C2T8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	195,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C2U, DE000PZ5C2U6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	200,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C2V, DE000PZ5C2V4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C2W, DE000PZ5C2W2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,8000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C2X, DE000PZ5C2X0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	9,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C2Y, DE000PZ5C2Y8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	9,2000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C2Z, DE000PZ5C2Z5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	9,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C20, DE000PZ5C206 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,5000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C21, DE000PZ5C214 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	8,8000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C22, DE000PZ5C222 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	9,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C23, DE000PZ5C230 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	9,2000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C24, DE000PZ5C248 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	9,5000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C25, DE000PZ5C255 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	9,8000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C26, DE000PZ5C263 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	10,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C27, DE000PZ5C271 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	18,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C28, DE000PZ5C289 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	19,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C29, DE000PZ5C297 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	19,5000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C3A, DE000PZ5C3A6 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	20,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C3B, DE000PZ5C3B4 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	21,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C3C, DE000PZ5C3C2 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	18,5000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3D, DE000PZ5C3D0 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	19,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3E, DE000PZ5C3E8 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	19,5000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3F, DE000PZ5C3F5 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	20,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3G, DE000PZ5C3G3 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	21,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3H, DE000PZ5C3H1 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	22,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3J, DE000PZ5C3J7 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	58,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C3K, DE000PZ5C3K5 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	60,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C3L, DE000PZ5C3L3 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	62,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C3M, DE000PZ5C3M1 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	65,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C3N, DE000PZ5C3N9 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	58,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3P, DE000PZ5C3P4 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	60,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3Q, DE000PZ5C3Q2 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	62,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3R, DE000PZ5C3R0 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	65,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3S, DE000PZ5C3S8 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	68,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3T, DE000PZ5C3T6 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	70,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C3U, DE000PZ5C3U4 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	58,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhaltis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C3V, DE000PZ5C3V2 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C3W, DE000PZ5C3W0 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	50,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C3X, DE000PZ5C3X8 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C3Y, DE000PZ5C3Y6 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	54,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C3Z, DE000PZ5C3Z3 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C30, DE000PZ5C305 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C31, DE000PZ5C313 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	50,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C32, DE000PZ5C321 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C33, DE000PZ5C339 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	54,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C34, DE000PZ5C347 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C35, DE000PZ5C354 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C36, DE000PZ5C362 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	50,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C37, DE000PZ5C370 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C38, DE000PZ5C388 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C39, DE000PZ5C396 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der TUI AG, DE000TUAG000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	11,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C4A, DE000PZ5C4A4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der TUI AG, DE000TUAG000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	12,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C4B, DE000PZ5C4B2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der TUI AG, DE000TUAG000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	11,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C4C, DE000PZ5C4C0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der TUI AG, DE000TUAG000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	11,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C4D, DE000PZ5C4D8 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,8000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C4E, DE000PZ5C4E6 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C4F, DE000PZ5C4F3 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,2000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C4G, DE000PZ5C4G1 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,8000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C4H, DE000PZ5C4H9 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C4J, DE000PZ5C4J5 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,2000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C4K, DE000PZ5C4K3 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,8000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C4L, DE000PZ5C4L1 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C4M, DE000PZ5C4M9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	24,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C4N, DE000PZ5C4N7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	25,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C4P, DE000PZ5C4P2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	24,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C4Q, DE000PZ5C4Q0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	25,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C4R, DE000PZ5C4R8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	26,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C4S, DE000PZ5C4S6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C4T, DE000PZ5C4T4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C4U, DE000PZ5C4U2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	23,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C4V, DE000PZ5C4V0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C4W, DE000PZ5C4W8 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C4X, DE000PZ5C4X6 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	54,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C4Y, DE000PZ5C4Y4 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C4Z, DE000PZ5C4Z1 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	56,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C40, DE000PZ5C404 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	58,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C41, DE000PZ5C412 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C42, DE000PZ5C420 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	54,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C43, DE000PZ5C438 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C44, DE000PZ5C446 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	56,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C45, DE000PZ5C453 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	58,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C46, DE000PZ5C461 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	60,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C47, DE000PZ5C479 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	46,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C48, DE000PZ5C487 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C49, DE000PZ5C495 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	45,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C5A, DE000PZ5C5A1 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	46,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C5B, DE000PZ5C5B9 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	45,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C5C, DE000PZ5C5C7 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C5D, DE000PZ5C5D5 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moët Hennessy Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	200,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C5E, DE000PZ5C5E3 / 1.000.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C5F, DE000PZ5C5F0 / 1.000.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C5G, DE000PZ5C5G8 / 1.000.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C5H, DE000PZ5C5H6 / 1.000.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C5J, DE000PZ5C5J2 / 1.000.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C5K, DE000PZ5C5K0 / 1.000.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C5L, DE000PZ5C5L8 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,8000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C5M, DE000PZ5C5M6 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	8,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C5N, DE000PZ5C5N4 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,5000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C5P, DE000PZ5C5P9 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,5000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C5Q, DE000PZ5C5Q7 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,5000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C5R, DE000PZ5C5R5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C5S, DE000PZ5C5S3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C5T, DE000PZ5C5T1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	110,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C5U, DE000PZ5C5U9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C5V, DE000PZ5C5V7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C5W, DE000PZ5C5W5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	110,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C5X, DE000PZ5C5X3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C5Y, DE000PZ5C5Y1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	90,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C5Z, DE000PZ5C5Z8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	85,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C50, DE000PZ5C503 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	88,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C51, DE000PZ5C511 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	92,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C52, DE000PZ5C529 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	95,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C53, DE000PZ5C537 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	98,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C54, DE000PZ5C545 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C55, DE000PZ5C552 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	92,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C56, DE000PZ5C560 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	95,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C57, DE000PZ5C578 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	98,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C58, DE000PZ5C586 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C59, DE000PZ5C594 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C6A, DE000PZ5C6A9 / 2.000.000	Stammaktie der Novartis AG, CH0012005267	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	75,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C6B, DE000PZ5C6B7 / 1.000.000	Stammaktie der Kion Group AG, DE000KGX8881	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C6C, DE000PZ5C6C5 / 1.000.000	Stammaktie der Kion Group AG, DE000KGX8881	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C6D, DE000PZ5C6D3 / 1.000.000	Stammaktie der Kion Group AG, DE000KGX8881	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C6E, DE000PZ5C6E1 / 1.000.000	Stammaktie der Kion Group AG, DE000KGX8881	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C6F, DE000PZ5C6F8 / 1.000.000	Stammaktie der Kion Group AG, DE000KGX8881	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C6G, DE000PZ5C6G6 / 1.000.000	Stammaktie der Kion Group AG, DE000KGX8881	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C6H, DE000PZ5C6H4 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	46,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C6J, DE000PZ5C6J0 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	47,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C6K, DE000PZ5C6K8 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	75,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C6L, DE000PZ5C6L6 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	75,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C6M, DE000PZ5C6M4 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	75,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C6N, DE000PZ5C6N2 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	32,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C6P, DE000PZ5C6P7 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	45,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C6Q, DE000PZ5C6Q5 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	50,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C6R, DE000PZ5C6R3 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	45,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C6S, DE000PZ5C6S1 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	50,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C6T, DE000PZ5C6T9 / 20.000.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	3,4000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C6U, DE000PZ5C6U7 / 20.000.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	3,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C6V, DE000PZ5C6V5 / 20.000.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	3,2000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C6W, DE000PZ5C6W3 / 20.000.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	3,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C6X, DE000PZ5C6X1 / 20.000.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	3,2000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C6Y, DE000PZ5C6Y9 / 20.000.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	3,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C6Z, DE000PZ5C6Z6 / 20.000.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	3,2000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C60, DE000PZ5C602 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	90,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C61, DE000PZ5C610 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	95,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C62, DE000PZ5C628 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	90,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C63, DE000PZ5C636 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	95,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C64, DE000PZ5C644 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C65, DE000PZ5C651 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	14,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C66, DE000PZ5C669 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	15,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C67, DE000PZ5C677 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	14,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C68, DE000PZ5C685 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	14,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C69, DE000PZ5C693 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C7A, DE000PZ5C7A7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C7B, DE000PZ5C7B5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C7C, DE000PZ5C7C3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C7D, DE000PZ5C7D1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Nokia OYJ, FI0009000681	Call	EUR	OMX (Helsinki)	Eurex	1	7,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C7E, DE000PZ5C7E9 / 2.000.000	Stammaktie der Kronos AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C7F, DE000PZ5C7F6 / 2.000.000	Stammaktie der Krones AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	58,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C7G, DE000PZ5C7G4 / 2.000.000	Stammaktie der Krones AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	60,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C7H, DE000PZ5C7H2 / 2.000.000	Stammaktie der Krones AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C7J, DE000PZ5C7J8 / 2.000.000	Stammaktie der Krones AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	60,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C7K, DE000PZ5C7K6 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	18,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C7L, DE000PZ5C7L4 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	19,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C7M, DE000PZ5C7M2 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	19,5000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C7N, DE000PZ5C7N0 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	18,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C7P, DE000PZ5C7P5 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	18,5000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C7Q, DE000PZ5C7Q3 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	19,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C7R, DE000PZ5C7R1 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	18,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C7S, DE000PZ5C7S9 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	19,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C7T, DE000PZ5C7T7 / 20.000.000	Stammaktie der AXA SA, FR0000120628	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	18,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C7U, DE000PZ5C7U5 / 20.000.000	Stammaktie der AXA SA, FR0000120628	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	18,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C7V, DE000PZ5C7V3 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	95,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C7W, DE000PZ5C7W1 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	24.01.2019	24.12.2018 / 18.01.2019
PZ5C7X, DE000PZ5C7X9 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	95,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C7Y, DE000PZ5C7Y7 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C7Z, DE000PZ5C7Z4 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	21.02.2019	24.12.2018 / 15.02.2019
PZ5C70, DE000PZ5C701 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	11,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C71, DE000PZ5C719 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	11,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C72, DE000PZ5C727 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	11,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C73, DE000PZ5C735 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	19,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C74, DE000PZ5C743 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	20,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C75, DE000PZ5C750 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C76, DE000PZ5C768 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	19,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C77, DE000PZ5C776 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	20,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C78, DE000PZ5C784 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C79, DE000PZ5C792 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	19,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C8A, DE000PZ5C8A5 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	20,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C8B, DE000PZ5C8B3 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C8C, DE000PZ5C8C1 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	24,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C8D, DE000PZ5C8D9 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	24,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C8E, DE000PZ5C8E7 / 20.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C8F, DE000PZ5C8F4 / 20.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C8G, DE000PZ5C8G2 / 20.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C8H, DE000PZ5C8H0 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C8J, DE000PZ5C8J6 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C8K, DE000PZ5C8K4 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	34,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C8L, DE000PZ5C8L2 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C8M, DE000PZ5C8M0 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	36,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C8N, DE000PZ5C8N8 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C8P, DE000PZ5C8P3 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C8Q, DE000PZ5C8Q1 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	34,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C8R, DE000PZ5C8R9 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C8S, DE000PZ5C8S7 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	36,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C8T, DE000PZ5C8T5 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C8U, DE000PZ5C8U3 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C8V, DE000PZ5C8V1 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C8W, DE000PZ5C8W9 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C8X, DE000PZ5C8X7 / 20.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C8Y, DE000PZ5C8Y5 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, DE000KC01000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C8Z, DE000PZ5C8Z2 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, DE000KC01000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C80, DE000PZ5C800 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, DE000KC01000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,5000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C81, DE000PZ5C818 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, DE000KC01000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C82, DE000PZ5C826 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, DE000KC01000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,5000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C83, DE000PZ5C834 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, DE000KC01000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	5,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C84, DE000PZ5C842 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C85, DE000PZ5C859 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C86, DE000PZ5C867 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	45,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C87, DE000PZ5C875 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C88, DE000PZ5C883 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	45,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C89, DE000PZ5C891 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C9A, DE000PZ5C9A3 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C9B, DE000PZ5C9B1 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C9C, DE000PZ5C9C9 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	8,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C9D, DE000PZ5C9D7 / 2.000.000	Stammaktie der Axel Springer SE, DE0005501357	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	45,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C9E, DE000PZ5C9E5 / 2.000.000	Stammaktie der Axel Springer SE, DE0005501357	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	45,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C9F, DE000PZ5C9F2 / 2.000.000	Stammaktie der Axel Springer SE, DE0005501357	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	45,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C9G, DE000PZ5C9G0 / 1.000.000	Stammaktie der Symrise AG, DE000SYM9999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C9H, DE000PZ5C9H8 / 1.000.000	Stammaktie der Symrise AG, DE000SYM9999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C9J, DE000PZ5C9J4 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	21,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C9K, DE000PZ5C9K2 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	19,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C9L, DE000PZ5C9L0 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	20,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C9M, DE000PZ5C9M8 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	19,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C9N, DE000PZ5C9N6 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	20,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C9P, DE000PZ5C9P1 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	18,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C9Q, DE000PZ5C9Q9 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	19,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C9R, DE000PZ5C9R7 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	20,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C9S, DE000PZ5C9S5 / 2.000.000	Stammaktie der Aareal Bank AG, DE0005408116	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	25,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C9T, DE000PZ5C9T3 / 2.000.000	Stammaktie der Aareal Bank AG, DE0005408116	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	24,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C9U, DE000PZ5C9U1 / 2.000.000	Stammaktie der Aareal Bank AG, DE0005408116	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	25,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C9V, DE000PZ5C9V9 / 2.000.000	Stammaktie der Aareal Bank AG, DE0005408116	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	24,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C9W, DE000PZ5C9W7 / 2.000.000	Stammaktie der Aareal Bank AG, DE0005408116	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	25,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C9X, DE000PZ5C9X5 / 2.000.000	Stammaktie der Aareal Bank AG, DE0005408116	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	22,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C9Y, DE000PZ5C9Y3 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der Talanx AG, DE000TLX1005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	26,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C9Z, DE000PZ5C9Z0 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der Talanx AG, DE000TLX1005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	25,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5C90, DE000PZ5C909 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, DE0006219934	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	20,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C91, DE000PZ5C917 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, DE0006219934	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	20,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C92, DE000PZ5C925 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, DE0006219934	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	20,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C93, DE000PZ5C933 / 2.000.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	30,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5C94, DE000PZ5C941 / 2.000.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	28,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C95, DE000PZ5C958 / 2.000.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	30,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5C96, DE000PZ5C966 / 2.000.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	26,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C97, DE000PZ5C974 / 2.000.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	28,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5C98, DE000PZ5C982 / 2.000.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	25,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5C99, DE000PZ5C990 / 2.000.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	28,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DAA, DE000PZ5DAA4 / 10.000.000	Stammaktie der Credit Suisse Group AG, CH0012138530	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	10,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhaltis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5DAB, DE000PZ5DAB2 / 10.000.000	Stammaktie der Credit Suisse Group AG, CH0012138530	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	9,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DAC, DE000PZ5DAC0 / 10.000.000	Stammaktie der Credit Suisse Group AG, CH0012138530	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	9,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DAD, DE000PZ5DAD8 / 10.000.000	Stammaktie der L'Oréal SA, FR0000120321	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	250,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DAE, DE000PZ5DAE6 / 10.000.000	Stammaktie der L'Oréal SA, FR0000120321	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	250,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DAF, DE000PZ5DAF3 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	1	15,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DAG, DE000PZ5DAG1 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	1	15,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DAH, DE000PZ5DAH9 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	1	15,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DAJ, DE000PZ5DAJ5 / 10.000.000	Stammaktie der Zurich Insurance Group Ltd, CH0011075394	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	280,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5DAK, DE000PZ5DAK3 / 10.000.000	Stammaktie der Zurich Insurance Group Ltd, CH0011075394	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	260,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DAL, DE000PZ5DAL1 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Fuchs Petrolub AG, DE0005790430	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	30,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DAM, DE000PZ5DAM9 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Fuchs Petrolub AG, DE0005790430	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	30,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5DAN, DE000PZ5DAN7 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Fuchs Petrolub AG, DE0005790430	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	30,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DAP, DE000PZ5DAP2 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ENI SpA, IT0003132476	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) <sup>2</sup>	Borsa Italiana (IDEM) <sup>3</sup>	1	12,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DAQ, DE000PZ5DAQ0 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ENI SpA, IT0003132476	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) <sup>2</sup>	Borsa Italiana (IDEM) <sup>3</sup>	1	16,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DAR, DE000PZ5DAR8 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ENI SpA, IT0003132476	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) <sup>2</sup>	Borsa Italiana (IDEM) <sup>3</sup>	1	12,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DAS, DE000PZ5DAS6 / 10.000.000	Stammaktie der Repsol SA, ES0173516115	Call	EUR	SIBE <sup>4</sup>	Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros (MEFF) <sup>5</sup>	1	12,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DAT, DE000PZ5DAT4 / 10.000.000	Stammaktie der Repsol SA, ES0173516115	Call	EUR	SIBE <sup>4</sup>	Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros (MEFF) <sup>5</sup>	1	18,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DAU, DE000PZ5DAU2 / 10.000.000	Stammaktie der Société Générale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	28,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5DAV, DE000PZ5DAV0 / 10.000.000	Stammaktie der Société Générale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	25,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DAW, DE000PZ5DAW8 / 10.000.000	Stammaktie der Société Générale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	26,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausungsfrist)
PZ5DAX, DE000PZ5DAX6 / 10.000.000	Stammaktie der Société Générale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	28,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DAY, DE000PZ5DAY4 / 10.000.000	Stammaktie der Société Générale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	30,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DAZ, DE000PZ5DAZ1 / 10.000.000	Stammaktie der Société Générale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	24,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DA0, DE000PZ5DA00 / 10.000.000	Stammaktie der Société Générale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	25,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DA1, DE000PZ5DA18 / 10.000.000	Stammaktie der Société Générale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	26,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DA2, DE000PZ5DA26 / 10.000.000	Stammaktie der Société Générale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	28,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DA3, DE000PZ5DA34 / 10.000.000	Stammaktie der Société Générale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	25,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DA4, DE000PZ5DA42 / 10.000.000	Stammaktie der Société Générale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	28,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DA5, DE000PZ5DA59 / 2.000.000	Stammaktie der Capgemini SE, FR0000125338	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	80,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DA6, DE000PZ5DA67 / 2.000.000	Stammaktie der Capgemini SE, FR0000125338	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	90,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DA7, DE000PZ5DA75 / 2.000.000	Stammaktie der Capgemini SE, FR0000125338	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	120,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5DA8, DE000PZ5DA83 / 2.000.000	Stammaktie der Capgemini SE, FR0000125338	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	80,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DA9, DE000PZ5DA91 / 2.000.000	Stammaktie der Capgemini SE, FR0000125338	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	80,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DBA, DE000PZ5DBA2 / 10.000.000	Stammaktie der Anglo American Plc, GB00B1XZS820	Call	GBP	London Stock Exchange	London Stock Exchange	1	2.300,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DBB, DE000PZ5DBB0 / 10.000.000	Stammaktie der Anglo American Plc, GB00B1XZS820	Call	GBP	London Stock Exchange	London Stock Exchange	1	2.500,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DBC, DE000PZ5DBC8 / 20.000.000	Stammaktie der HOCHTIEF AG, DE0006070006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	110,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5DBD, DE000PZ5DBD6 / 20.000.000	Stammaktie der HOCHTIEF AG, DE0006070006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DBE, DE000PZ5DBE4 / 20.000.000	Stammaktie der HOCHTIEF AG, DE0006070006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DBF, DE000PZ5DBF1 / 20.000.000	Stammaktie der HOCHTIEF AG, DE0006070006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DBG, DE000PZ5DBG9 / 20.000.000	Stammaktie der HOCHTIEF AG, DE0006070006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DBH, DE000PZ5DBH7 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	16,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DBJ, DE000PZ5DBJ3 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	17,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5DBK, DE000PZ5DBK1 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	16,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DBL, DE000PZ5DBL9 / 10.000.000	Stammaktie der Vivendi SA, FR0000127771	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	30,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DBM, DE000PZ5DBM7 / 1.000.000	Stammaktie der Gerresheimer AG, DE000A0LD6E6	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	48,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DBN, DE000PZ5DBN5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, DE000A2NB601	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	20,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DBP, DE000PZ5DBP0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, DE000A2NB601	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	20,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DBQ, DE000PZ5DBQ8 / 10.000.000	Stammaktie der Air Liquide SA, FR0000120073	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	95,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DBR, DE000PZ5DBR6 / 10.000.000	Stammaktie der Air Liquide SA, FR0000120073	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	120,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DBS, DE000PZ5DBS4 / 2.000.000	Stammaktie der Vestas Wind Systems A/S, DK0010268606	Call	DKK	OMX Nordic Exchange Copenhagen A/S	NASDAQ OMX NORDIC	0,10	600,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5DBT, DE000PZ5DBT2 / 2.000.000	Stammaktie der Vestas Wind Systems A/S, DK0010268606	Call	DKK	OMX Nordic Exchange Copenhagen A/S	NASDAQ OMX NORDIC	0,10	700,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DBU, DE000PZ5DBU0 / 2.000.000	Stammaktie der Vestas Wind Systems A/S, DK0010268606	Call	DKK	OMX Nordic Exchange Copenhagen A/S	NASDAQ OMX NORDIC	0,10	700,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DBV, DE000PZ5DBV8 / 10.000.000	Stammaktie der Danone SA, FR0000120644	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	60,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5DBW, DE000PZ5DBW6 / 10.000.000	Stammaktie der Danone SA, FR0000120644	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	75,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DBX, DE000PZ5DBX4 / 10.000.000	Stammaktie der Danone SA, FR0000120644	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	80,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DBY, DE000PZ5DBY2 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DBZ, DE000PZ5DBZ9 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DB0, DE000PZ5DB09 / 10.000.000	Stammaktie der Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA, ES0113211835	Call	EUR	SIBE <sup>4</sup>	Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros (MEFF) <sup>5</sup>	1	4,8000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5DB1, DE000PZ5DB17 / 10.000.000	Stammaktie der Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA, ES0113211835	Call	EUR	SIBE <sup>4</sup>	Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros (MEFF) <sup>5</sup>	1	4,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DB2, DE000PZ5DB25 / 10.000.000	Stammaktie der Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA, ES0113211835	Call	EUR	SIBE <sup>4</sup>	Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros (MEFF) <sup>5</sup>	1	4,8000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DB3, DE000PZ5DB33 / 10.000.000	Stammaktie der Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA, ES0113211835	Call	EUR	SIBE <sup>4</sup>	Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros (MEFF) <sup>5</sup>	1	4,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5DB4, DE000PZ5DB41 / 10.000.000	Stammaktie der Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA, ES0113211835	Call	EUR	SIBE <sup>4</sup>	Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros (MEFF) <sup>5</sup>	1	4,2000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DB5, DE000PZ5DB58 / 10.000.000	Stammaktie der Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA, ES0113211835	Call	EUR	SIBE <sup>4</sup>	Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros (MEFF) <sup>5</sup>	1	4,8000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DB6, DE000PZ5DB66 / 10.000.000	Stammaktie der Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA, ES0113211835	Call	EUR	SIBE <sup>4</sup>	Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros (MEFF) <sup>5</sup>	1	6,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DB7, DE000PZ5DB74 / 10.000.000	Stammaktie der Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA, ES0113211835	Call	EUR	SIBE <sup>4</sup>	Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros (MEFF) <sup>5</sup>	1	4,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DB8, DE000PZ5DB82 / 10.000.000	Stammaktie der Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA, ES0113211835	Call	EUR	SIBE <sup>4</sup>	Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros (MEFF) <sup>5</sup>	1	4,2000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DB9, DE000PZ5DB90 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der Hamburger Hafen und Logistik AG, DE000A0S8488	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	15,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DCA, DE000PZ5DCA0 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der Hamburger Hafen und Logistik AG, DE000A0S8488	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	15,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5DCB, DE000PZ5DCB8 / 2.000.000	Stammaktie der Safran SA, FR0000073272	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	90,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DCC, DE000PZ5DCC6 / 2.000.000	Stammaktie der Diageo Plc, GB0002374006	Call	GBp	London Stock Exchange	London Stock Exchange	1	3.500,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DCD, DE000PZ5DCD4 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der Compagnie Générale des Etablissements Michelin, FR0000121261	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	70,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DCE, DE000PZ5DCE2 / 2.000.000	Stammaktie der Publicis Groupe SA, FR0000130577	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	40,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DCF, DE000PZ5DCF9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	15,0000	21.03.2019	24.12.2018 / 15.03.2019
PZ5DCG, DE000PZ5DCG7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	13,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DCH, DE000PZ5DCH5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	14,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DCJ, DE000PZ5DCJ1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	13,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PZ5DCK, DE000PZ5DCK9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	14,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DCL, DE000PZ5DCL7 / 2.000.000	Stammaktie der Tullow Oil Plc, GB0001500809	Call	GBp	London Stock Exchange	London Stock Exchange	1	140,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DCM, DE000PZ5DCM5 / 2.000.000	Stammaktie der Tullow Oil Plc, GB0001500809	Call	GBp	London Stock Exchange	London Stock Exchange	1	150,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DCN, DE000PZ5DCN3 / 2.000.000	Stammaktie der Tullow Oil Plc, GB0001500809	Call	GBp	London Stock Exchange	London Stock Exchange	1	150,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DCP, DE000PZ5DCP8 / 1.000.000	Stammaktie der UniCredit SpA, IT0005239360	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) <sup>2</sup>	Borsa Italiana (IDEM) <sup>3</sup>	1	8,5000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DCQ, DE000PZ5DCQ6 / 1.000.000	Stammaktie der UniCredit SpA, IT0005239360	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) <sup>2</sup>	Borsa Italiana (IDEM) <sup>3</sup>	1	9,0000	27.06.2019	24.12.2018 / 21.06.2019
PZ5DCR, DE000PZ5DCR4 / 1.000.000	Stammaktie der UniCredit SpA, IT0005239360	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) <sup>2</sup>	Borsa Italiana (IDEM) <sup>3</sup>	1	8,5000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DCS, DE000PZ5DCS2 / 1.000.000	Stammaktie der UniCredit SpA, IT0005239360	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) <sup>2</sup>	Borsa Italiana (IDEM) <sup>3</sup>	1	9,0000	26.09.2019	24.12.2018 / 20.09.2019
PZ5DCT, DE000PZ5DCT0 / 1.000.000	Stammaktie der UniCredit SpA, IT0005239360	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) <sup>2</sup>	Borsa Italiana (IDEM) <sup>3</sup>	1	8,5000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019
PZ5DCU, DE000PZ5DCU8 / 1.000.000	Stammaktie der UniCredit SpA, IT0005239360	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) <sup>2</sup>	Borsa Italiana (IDEM) <sup>3</sup>	1	9,0000	30.12.2019	24.12.2018 / 20.12.2019

\* 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
- 2 das elektronische Handelssystem Mercato Telematico Azionario (MTA) der Borsa Italiana
- 3 offizielle italienische Börse für Termin- und Optionskontrakte Mercato Italiano dei Derivati (IDEM) der Borsa Italiana
- 4 das elektronische Handelssystem SIBE der Sociedad de Bolsas S. A., España
- 5 offizielle spanische Börse für Termin- und Optionskontrakte (Mercado Oficial de Futuros y Opciones Financieros en España)

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

## § 2

### Ausübung der Optionsrechte

- (1) Optionsrechte können nur für mindestens 1.000 Optionsscheine oder ein ganzzahliges Vielfaches davon ("**Mindestzahl**") ausgeübt werden. Der Optionsscheininhaber muss innerhalb der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem Optionsschein zugewiesenen Ausübungsfrist ("**Ausübungsfrist**"):
- (a) bei der Zahlstelle (gemäß § 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)), bei Übermittlung per Telefax unter Nr. +49 (0) 69 15205277 bzw. per Email unter der Email-Adresse frankfurt.gct.operations@bnpparibas.com eine unbedingte Erklärung in Textform mit allen gemäß nachstehendem Absatz (2) notwendigen Angaben einreichen (die "**Ausübungserklärung**"); und
  - (b) die Optionsscheine an die Emittentin über das Konto der Zahlstelle liefern und zwar durch die Übertragung der Optionsscheine auf das Konto der Zahlstelle bei der CBF (Kto. Nr. 7259).

Diejenigen Optionsrechte, die bis zum letzten Tag der Ausübungsfrist nicht ausgeübt worden sind, gelten vorbehaltlich einer Marktstörung gemäß § 4, ohne weitere Voraussetzungen als an diesem Tag oder, falls dieser kein Handelstag ist, als am unmittelbar folgenden Handelstag ausgeübt, falls der Auszahlungsbetrag ein positiver ist; andernfalls verfallen sie mit Ablauf dieses Tages wert- und ersatzlos.

- (2) Die Ausübungserklärung muss enthalten:

- (a) den Namen und die Anschrift des Ausübenden,
- (b) die Art (WKN oder ISIN) und die Anzahl der Optionsscheine, für die das Optionsrecht ausgeübt wird, und
- (c) die Angabe eines in der Auszahlungswährung geführten Bankkontos, auf das der Auszahlungsbetrag überwiesen werden soll.

Die Ausübungserklärung ist bindend und unwiderruflich. Sie wird wirksam, wenn die Ausübungserklärung innerhalb der Ausübungsfrist zugegangen und die Optionsscheine fristgerecht bei der Zahlstelle eingegangen sind. Werden die Optionsscheine, auf die sich die Ausübungserklärung bezieht, nicht oder nicht rechtzeitig an die Zahlstelle nach Maßgabe des obenstehenden Absatzes (1)(b) geliefert, so ist die Ausübungserklärung nichtig.

Als Bewertungstag i.S.d. § 1 gilt dabei der Bankgeschäftstag innerhalb der Ausübungsfrist, an dem erstmals bis einschließlich 10:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) die vorgenannten Ausübungsvoraussetzungen für die ausgeübten Optionsrechte erfüllt sind. Wird der Referenzpreis regelmäßig an einem Handelstag vor 10:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) festgestellt, ist der Bewertungstag der dem Tag, an dem das Optionsrecht gemäß § 2 als wirksam ausgeübt gilt, folgende Bankgeschäftstag, es sei denn, der Tag, an dem das Optionsrecht gemäß § 2 als wirksam ausgeübt gilt, fällt auf den letzten Tag der Ausübungsfrist. In diesem Fall ist der Bewertungstag der letzte Tag der Ausübungsfrist.

- (3) Werden abweichend von Absatz (1) Optionsrechte nicht im Umfang der Mindestzahl oder zu einem Vielfachen der Mindestzahl ausgeübt, gilt die Ausübung nur für die nächst kleinere Zahl von Optionsscheinen, die durch die Mindestzahl ganzzahlig ohne Rest teilbar ist. Das gilt entsprechend, sofern die Anzahl der in der Ausübungserklärung genannten Optionsscheine von der Anzahl der an die Zahlstelle übertragenen Optionsscheine abweicht. Die gelieferten überzähligen Optionsscheine werden dem Optionsscheininhaber in beiden Fällen auf dessen Kosten und Risiko zurückübertragen.

## § 3

### Anpassungen, außerordentliche Kündigung

- (1) Falls ein Potenzielles Anpassungsereignis nach Absatz (2) eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen in der Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie

möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen nach Absatz (2) standen. Die Emittentin kann dabei nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen auch in der Weise anpassen, in der an der Terminbörse entsprechende Anpassungen für dort gehandelte Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert erfolgen oder erfolgen würden, falls dort entsprechende Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert gehandelt werden oder gehandelt würden. Die Anpassungen können sich auch darauf beziehen, dass der Basiswert durch einen Aktienkorb im Zusammenhang mit den in Absatz (2) genannten Wertpapieren ersetzt wird.

(2) "**Potenzielles Anpassungsereignis**" in Bezug auf eine Aktie als Basiswert ist:

- (i) ein Aktiensplit, eine Zusammenlegung von Aktien oder Umwandlung von Aktiengattungen (soweit kein Fusionsereignis vorliegt) oder eine freie Ausschüttung oder Zuteilung von Aktien an die Aktionäre des Unternehmens, das den Basiswert begeben hat ("**Gesellschaft**"), sei es aufgrund von Dividendenbeschlüssen oder aus anderen Gründen;
- (ii) die Gewährung von weiteren Wertpapieren, die zum Empfang von Zahlungen bzw. Dividenden oder Liquidationserlösen der Gesellschaft dienen, an die Aktionäre der Gesellschaft im Verhältnis zu den von diesen gehaltenen Aktien; Gewährung an die Aktionäre der Gesellschaft von weiteren Gesellschaftsanteilen oder sonstigen Wertpapieren eines anderen Emittenten, der von der Gesellschaft direkt oder indirekt erworben oder bereits gehalten wird, als Folge eines Spin-Off oder einer vergleichbaren Maßnahme; oder Gewährung sonstiger Wertpapiere, Rechte oder Optionen oder anderer Vermögensgegenstände an die Aktionäre der Gesellschaft jeweils für eine Gegenleistung, die unter dem jeweiligen Marktpreis liegt, der von der Berechnungsstelle für relevant gehalten wird;
- (iii) jede außerordentliche Dividende, die keine turnusgemäß ausgeschüttete Dividende ist;
- (iv) eine Aufforderung zur Leistung von Einlagen auf nicht volleingezahlte Aktien;
- (v) ein Aktienrückkauf der Aktien durch die Gesellschaft aus Gewinn oder Rücklagen, und unabhängig davon, ob das Entgelt hierfür in Geldzahlung, Wertpapieren oder anderen Werten besteht;
- (vi) eine gesellschaftsrechtliche Maßnahme der Gesellschaft, die eine Abwehr einer feindlichen Übernahme darstellt und dazu führt, dass sich der theoretische, innere Wert der Aktie verringert;
- (vii) oder jede andere Maßnahme, die einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den theoretischen, inneren Wert der Aktie hat.

(3) Falls ein Anpassungsereignis nach Absatz (4) eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB)

- (i) die Optionsscheinbedingungen in der Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen nach Absatz (4) standen. Die Anpassungen können sich auch darauf beziehen, dass der Basiswert durch einen Aktienkorb im Zusammenhang mit den in Absatz (4) genannten Wertpapieren, durch Aktien einer durch die Ausgliederung neu gebildeten Aktiengesellschaft oder durch Aktien einer den ausgliedernden Unternehmensteil aufnehmenden Aktiengesellschaft in angepasster Zahl ersetzt wird. Die Emittentin kann nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen auch in der Weise anpassen, in der an der Terminbörse entsprechende Anpassungen für dort gehandelte Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert erfolgen oder erfolgen würden, falls dort entsprechende Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert gehandelt werden; oder
- (ii) die Optionsscheine vorzeitig durch Bekanntmachung nach § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unter Angabe des nachstehend definierten Kündigungsbetrages kündigen. Im Falle der Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Optionsscheinen ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Optionsscheins unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

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

zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

- (4) **"Anpassungsereignis"** in Bezug auf den Basiswert ist
- (i) ein De-Listing, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn die Referenzstelle ankündigt, dass gemäß den anwendbaren Regularien der Referenzstelle der Basiswert bei der Referenzstelle nicht mehr gelistet, gehandelt oder öffentlich quotiert wird oder werden wird (sofern kein Fusionsereignis oder Tender Offer vorliegt) und der Basiswert nicht unverzüglich an einer anderen Börse oder einem Handelssystem gelistet, gehandelt oder öffentlich quotiert wird, die bzw. das in derselben Jurisdiktion wie die ursprüngliche Referenzstelle befindlich ist (bzw. soweit die ursprüngliche Referenzstelle in der Europäischen Union befindlich ist, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union);
  - (ii) eine Verstaatlichung, die im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn sämtliche Aktien oder Vermögensgegenstände der Gesellschaft verstaatlicht, enteignet oder in vergleichbarer Weise auf eine Regierungsstelle, Behörde oder sonstige staatliche Stelle übertragen werden;
  - (iii) die Zahlungsunfähigkeit, die im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn aufgrund eines die Gesellschaft betreffenden freiwilligen oder unfreiwilligen Liquidations-, Insolvenz- oder vergleichbaren Verfahrens (a) sämtliche Aktien der Gesellschaft auf einen Treuhänder, Insolvenzverwalter oder eine vergleichbare Person übertragen werden und/oder (b) den Aktionären der Gesellschaft gesetzlich die Übertragung der Aktien verboten wird;
  - (iv) ein Übernahmeangebot, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn ein Angebot der Übernahme, des Erwerbs, des Austausches oder ein sonstiges Angebot vorliegt, das dazu führt oder führen würde, dass eine Person im Wege der Umwandlung oder anderweitig mehr als 10 % und weniger als 100 % der Aktien der Gesellschaft erwirbt oder erhält bzw. erwerben oder erhalten würde oder ein entsprechendes Recht erwirbt oder erwerben würde. Das Vorliegen eines Übernahmeangebotes wird von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) aufgrund von Notifizierungen staatlicher oder anderer relevanter Stellen oder aufgrund anderer von der Berechnungsstelle für relevant erachteter Informationen bestimmt;
  - (v) der wirksame Vollzug eines Übernahmeangebots, d.h. die Bekanntgabe des unwiderruflichen Zustandekommens eines Übernahmeangebots durch die übernehmende Person;
  - (vi) ein Fusionsereignis, das wiederum vorliegt, wenn in Bezug auf eine Aktie als Basiswert
    - a. eine Umwandlung von Aktiengattungen oder eine Inhaltsänderung des Basiswerts vorliegt, die dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft auf eine bestimmte Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;
    - b. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft mit einem anderen Unternehmen vorliegt (es sei denn, die Gesellschaft ist das fortbestehende Unternehmen und die Verschmelzung führt nicht zu einer Umwandlung von Aktiengattungen oder Inhaltsänderung der Aktien);
    - c. ein sonstiges Übernahmeangebot vorliegt, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn ein Angebot der Übernahme, des Erwerbs, des Austausches oder ein sonstiges Angebot einer Person vorliegt, 100 % der Aktien der Gesellschaft zu erwerben oder zu erhalten, das dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft (mit Ausnahme der Aktien, die bereits von dieser Person gehalten oder kontrolliert werden) auf diese Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;
    - d. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft oder einer ihrer Tochtergesellschaften mit einem anderen Unternehmen vorliegt und das fortbestehende Unternehmen die Gesellschaft ist und dies nicht zu einer Umwandlung von Aktiengattungen oder einer Inhaltsänderung des Basiswerts, sondern dazu führt, dass die Aktien der Gesellschaft vor diesem Ereignis (mit Ausnahme der Aktien, die von dem anderen Unternehmen gehalten oder kontrolliert werden) weniger als 50 % der Aktien der Gesellschaft unmittelbar nach dem

Stattdessen das Ereignis darstellen.

- (vii) Auf andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind, und die Einfluss auf den rechnerischen Wert der Aktie haben können, sind die beschriebenen Regeln entsprechend anzuwenden.
- (5) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

## § 4

### Marktstörungen

- (1) Wenn nach Auffassung der Berechnungsstelle zum Zeitpunkt der Feststellung des maßgeblichen Kurses eine Marktstörung, wie in Absatz (2) definiert, vorliegt, wird der betroffene Tag auf den unmittelbar nachfolgenden Handelstag, an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Bei einer Verschiebung des Bewertungstages wird der Fälligkeitstag entsprechend angepasst.
- (2) **"Marktstörung"** bedeutet:
- (a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels (i) des Basiswerts an der Referenzstelle oder (ii) von auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse;
  - (b) ein Ereignis, das die Möglichkeit von Marktteilnehmern, (i) Geschäfte mit dem Basiswert an der Referenzstelle zu tätigen oder einen Marktpreis für den Basiswert an der Referenzstelle zu erhalten oder (ii) Geschäfte in auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse zu tätigen bzw. einen Marktpreis für solche Terminkontrakte oder Optionskontrakte an der Terminbörse zu erhalten, unterbricht oder beeinträchtigt; oder
  - (c) dass die Referenzstelle vor ihrem regulären Handelsschluss schließt. Das gilt nicht, wenn die Referenzstelle den Handelsschluss mindestens eine Stunde vor dem tatsächlichen Handelsschluss oder, wenn dieser Zeitpunkt früher liegt, dem letzten Zeitpunkt für die Ordereingabe bei der Referenzstelle zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an dem betreffenden Handelstag ankündigt.
- (3) In Abweichung von Absatz (1), wenn der Bewertungstag um mehr als die in der Definition von Bewertungstag gemäß § 1 genannte Anzahl von Handelstagen nach Ablauf des ursprünglichen Tages verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag als Bewertungstag. Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Basiswerts entspricht dann dem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmten Kurs, unter Berücksichtigung der am ursprünglich festgelegten, nicht verschobenen Tag herrschenden Marktgegebenheiten.

## Weitere Informationen

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

Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel ist (frühestens) für den 20. Dezember 2018 geplant.

### Angebotskonditionen:

#### **Angebotsfrist**

Vom 20. Dezember 2018 bis zum Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.

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

Die Emittentin behält sich das Recht vor, die Emission der Wertpapiere ohne Angabe von Gründen nicht vorzunehmen.

#### **Vertriebsstellen**

Banken und Sparkassen

#### **Gegenpartei und Übernehmerin**

BNP Paribas Arbitrage S.N.C.

#### **Zeichnungsverfahren**

Entfällt

#### **Emissionswährung**

EUR

#### **Emissionstermin**

20. Dezember 2018

#### **Valutatag**

24. Dezember 2018

#### **Anfänglicher Ausgabepreis und Volumen je Serie**

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

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CU64	1,01	10.000.000
DE000PZ5CU72	0,70	10.000.000
DE000PZ5CU80	0,46	10.000.000
DE000PZ5CU98	0,29	10.000.000
DE000PZ5CVA2	0,18	10.000.000
DE000PZ5CVB0	0,10	10.000.000
DE000PZ5CVC8	1,21	10.000.000
DE000PZ5CVD6	0,92	10.000.000
DE000PZ5CVE4	0,68	10.000.000
DE000PZ5CVF1	0,50	10.000.000
DE000PZ5CVG9	0,35	10.000.000
DE000PZ5CVH7	0,25	10.000.000
DE000PZ5CVJ3	0,17	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C313	1,16	20.000.000
DE000PZ5C321	1,02	20.000.000
DE000PZ5C339	0,89	20.000.000
DE000PZ5C347	0,83	20.000.000
DE000PZ5C354	1,36	20.000.000
DE000PZ5C362	1,22	20.000.000
DE000PZ5C370	1,08	20.000.000
DE000PZ5C388	0,90	20.000.000
DE000PZ5C396	1,92	20.000.000
DE000PZ5C4A4	1,22	20.000.000
DE000PZ5C4B2	2,01	20.000.000
DE000PZ5C4C0	2,11	20.000.000
DE000PZ5C4D8	0,75	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CVK1	0,12	10.000.000
DE000PZ5CVL9	0,84	20.000.000
DE000PZ5CVM7	0,51	20.000.000
DE000PZ5CVN5	0,27	20.000.000
DE000PZ5CVP0	0,12	20.000.000
DE000PZ5CVQ8	1,01	20.000.000
DE000PZ5CVR6	0,69	20.000.000
DE000PZ5CVS4	0,45	20.000.000
DE000PZ5CVT2	0,27	20.000.000
DE000PZ5CVU0	0,15	20.000.000
DE000PZ5CVV8	2,39	20.000.000
DE000PZ5CVW6	2,85	20.000.000
DE000PZ5CVX4	0,82	2.000.000
DE000PZ5CVY2	0,57	2.000.000
DE000PZ5CVZ9	0,39	2.000.000
DE000PZ5CV06	0,26	2.000.000
DE000PZ5CV14	0,17	2.000.000
DE000PZ5CV22	0,12	2.000.000
DE000PZ5CV30	1,17	2.000.000
DE000PZ5CV48	0,92	2.000.000
DE000PZ5CV55	0,73	2.000.000
DE000PZ5CV63	0,57	2.000.000
DE000PZ5CV71	0,45	2.000.000
DE000PZ5CV89	0,35	2.000.000
DE000PZ5CV97	0,51	20.000.000
DE000PZ5CWA0	0,35	20.000.000
DE000PZ5CWB8	0,27	20.000.000
DE000PZ5CWC6	0,21	20.000.000
DE000PZ5CWD4	0,14	20.000.000
DE000PZ5CWE2	0,09	20.000.000
DE000PZ5CWF9	0,07	20.000.000
DE000PZ5CWG7	0,66	20.000.000
DE000PZ5CWH5	0,51	20.000.000
DE000PZ5CWJ1	0,42	20.000.000
DE000PZ5CWK9	0,35	20.000.000
DE000PZ5CWL7	0,26	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C4E6	1,38	1.000.000
DE000PZ5C4F3	1,24	1.000.000
DE000PZ5C4G1	0,89	1.000.000
DE000PZ5C4H9	1,40	1.000.000
DE000PZ5C4J5	1,27	1.000.000
DE000PZ5C4K3	0,93	1.000.000
DE000PZ5C4L1	1,52	1.000.000
DE000PZ5C4M9	0,15	20.000.000
DE000PZ5C4N7	0,08	20.000.000
DE000PZ5C4P2	0,17	20.000.000
DE000PZ5C4Q0	0,11	20.000.000
DE000PZ5C4R8	0,07	20.000.000
DE000PZ5C4S6	0,35	20.000.000
DE000PZ5C4T4	0,36	20.000.000
DE000PZ5C4U2	0,29	20.000.000
DE000PZ5C4V0	0,37	20.000.000
DE000PZ5C4W8	0,31	2.000.000
DE000PZ5C4X6	0,19	2.000.000
DE000PZ5C4Y4	0,14	2.000.000
DE000PZ5C4Z1	0,11	2.000.000
DE000PZ5C404	0,06	2.000.000
DE000PZ5C412	0,37	2.000.000
DE000PZ5C420	0,26	2.000.000
DE000PZ5C438	0,21	2.000.000
DE000PZ5C446	0,17	2.000.000
DE000PZ5C453	0,11	2.000.000
DE000PZ5C461	0,07	2.000.000
DE000PZ5C479	0,91	2.000.000
DE000PZ5C487	0,76	2.000.000
DE000PZ5C495	1,02	2.000.000
DE000PZ5C5A1	0,94	2.000.000
DE000PZ5C5B9	1,05	2.000.000
DE000PZ5C5C7	0,12	2.000.000
DE000PZ5C5D5	5,51	10.000.000
DE000PZ5C5E3	0,71	1.000.000
DE000PZ5C5F0	0,57	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CWM5	0,19	20.000.000
DE000PZ5CWN3	0,16	20.000.000
DE000PZ5CWP8	1,58	20.000.000
DE000PZ5CWQ6	1,68	20.000.000
DE000PZ5CWR4	1,77	20.000.000
DE000PZ5CWS2	1,06	20.000.000
DE000PZ5CWT0	0,78	20.000.000
DE000PZ5CWU8	0,56	20.000.000
DE000PZ5CWW6	0,39	20.000.000
DE000PZ5CWW4	0,17	20.000.000
DE000PZ5CWX2	1,38	20.000.000
DE000PZ5CWY0	1,10	20.000.000
DE000PZ5CWZ7	0,88	20.000.000
DE000PZ5CW05	0,69	20.000.000
DE000PZ5CW13	0,41	20.000.000
DE000PZ5CW21	0,24	20.000.000
DE000PZ5CW39	3,54	20.000.000
DE000PZ5CW47	2,82	20.000.000
DE000PZ5CW54	0,30	20.000.000
DE000PZ5CW62	0,24	20.000.000
DE000PZ5CW70	0,18	20.000.000
DE000PZ5CW88	0,14	20.000.000
DE000PZ5CW96	0,10	20.000.000
DE000PZ5CXA8	0,06	20.000.000
DE000PZ5CXB6	0,38	20.000.000
DE000PZ5CXC4	0,32	20.000.000
DE000PZ5CXD2	0,26	20.000.000
DE000PZ5CXE0	0,22	20.000.000
DE000PZ5CXF7	0,18	20.000.000
DE000PZ5CXG5	0,12	20.000.000
DE000PZ5CXH3	0,08	20.000.000
DE000PZ5CXJ9	0,06	20.000.000
DE000PZ5CXK7	0,05	20.000.000
DE000PZ5CXL5	0,89	20.000.000
DE000PZ5CXM3	0,81	20.000.000
DE000PZ5CXN1	0,74	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C5G8	0,45	1.000.000
DE000PZ5C5H6	0,76	1.000.000
DE000PZ5C5J2	0,63	1.000.000
DE000PZ5C5K0	0,70	1.000.000
DE000PZ5C5L8	0,12	1.000.000
DE000PZ5C5M6	0,11	1.000.000
DE000PZ5C5N4	0,23	1.000.000
DE000PZ5C5P9	0,25	1.000.000
DE000PZ5C5Q7	0,26	1.000.000
DE000PZ5C5R5	0,58	20.000.000
DE000PZ5C5S3	0,28	20.000.000
DE000PZ5C5T1	0,11	20.000.000
DE000PZ5C5U9	0,69	20.000.000
DE000PZ5C5V7	0,40	20.000.000
DE000PZ5C5W5	0,21	20.000.000
DE000PZ5C5X3	0,10	20.000.000
DE000PZ5C5Y1	1,65	20.000.000
DE000PZ5C5Z8	2,11	20.000.000
DE000PZ5C503	1,88	20.000.000
DE000PZ5C511	0,43	20.000.000
DE000PZ5C529	0,25	20.000.000
DE000PZ5C537	0,13	20.000.000
DE000PZ5C545	0,08	20.000.000
DE000PZ5C552	0,52	20.000.000
DE000PZ5C560	0,35	20.000.000
DE000PZ5C578	0,22	20.000.000
DE000PZ5C586	0,16	20.000.000
DE000PZ5C594	0,07	20.000.000
DE000PZ5C6A9	0,98	2.000.000
DE000PZ5C6B7	0,98	1.000.000
DE000PZ5C6C5	0,64	1.000.000
DE000PZ5C6D3	1,03	1.000.000
DE000PZ5C6E1	0,72	1.000.000
DE000PZ5C6F8	1,09	1.000.000
DE000PZ5C6G6	0,80	1.000.000
DE000PZ5C6H4	0,08	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CXP6	0,66	20.000.000
DE000PZ5CXQ4	0,90	20.000.000
DE000PZ5CXR2	0,82	20.000.000
DE000PZ5CXS0	0,75	20.000.000
DE000PZ5CXT8	0,92	20.000.000
DE000PZ5CXU6	0,77	20.000.000
DE000PZ5CXV4	0,29	20.000.000
DE000PZ5CXW2	0,18	20.000.000
DE000PZ5CXX0	0,10	20.000.000
DE000PZ5CXY8	0,08	20.000.000
DE000PZ5CXZ5	0,06	20.000.000
DE000PZ5CX04	0,36	20.000.000
DE000PZ5CX12	0,25	20.000.000
DE000PZ5CX20	0,16	20.000.000
DE000PZ5CX38	0,13	20.000.000
DE000PZ5CX46	0,11	20.000.000
DE000PZ5CX53	0,07	20.000.000
DE000PZ5CX61	0,05	20.000.000
DE000PZ5CX79	0,41	20.000.000
DE000PZ5CX87	0,89	20.000.000
DE000PZ5CX95	0,81	20.000.000
DE000PZ5CYA6	0,74	20.000.000
DE000PZ5CYB4	0,60	20.000.000
DE000PZ5CYC2	0,91	20.000.000
DE000PZ5CYD0	0,84	20.000.000
DE000PZ5CYE8	0,77	20.000.000
DE000PZ5CYF5	0,64	20.000.000
DE000PZ5CYG3	0,88	20.000.000
DE000PZ5CYH1	0,68	20.000.000
DE000PZ5CYJ7	0,66	20.000.000
DE000PZ5CYK5	0,56	20.000.000
DE000PZ5CYL3	1,46	20.000.000
DE000PZ5CYM1	1,09	20.000.000
DE000PZ5CYN9	0,90	20.000.000
DE000PZ5CYP4	0,79	20.000.000
DE000PZ5CYQ2	0,69	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C6J0	0,07	20.000.000
DE000PZ5C6K8	1,48	1.000.000
DE000PZ5C6L6	1,55	1.000.000
DE000PZ5C6M4	1,63	1.000.000
DE000PZ5C6N2	0,63	1.000.000
DE000PZ5C6P7	1,15	10.000.000
DE000PZ5C6Q5	0,80	10.000.000
DE000PZ5C6R3	1,18	10.000.000
DE000PZ5C6S1	0,84	10.000.000
DE000PZ5C6T9	0,39	20.000.000
DE000PZ5C6U7	0,71	20.000.000
DE000PZ5C6V5	0,58	20.000.000
DE000PZ5C6W3	0,76	20.000.000
DE000PZ5C6X1	0,65	20.000.000
DE000PZ5C6Y9	0,82	20.000.000
DE000PZ5C6Z6	0,71	20.000.000
DE000PZ5C602	0,34	20.000.000
DE000PZ5C610	0,10	20.000.000
DE000PZ5C628	0,42	20.000.000
DE000PZ5C636	0,18	20.000.000
DE000PZ5C644	0,06	20.000.000
DE000PZ5C651	0,37	10.000.000
DE000PZ5C669	0,31	10.000.000
DE000PZ5C677	0,40	10.000.000
DE000PZ5C685	0,42	10.000.000
DE000PZ5C693	0,16	2.000.000
DE000PZ5C7A7	0,06	2.000.000
DE000PZ5C7B5	0,20	2.000.000
DE000PZ5C7C3	0,10	2.000.000
DE000PZ5C7D1	0,08	2.000.000
DE000PZ5C7E9	1,46	2.000.000
DE000PZ5C7F6	1,24	2.000.000
DE000PZ5C7G4	1,10	2.000.000
DE000PZ5C7H2	1,48	2.000.000
DE000PZ5C7J8	1,13	2.000.000
DE000PZ5C7K6	0,42	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CYR0	1,49	20.000.000
DE000PZ5CYS8	1,15	20.000.000
DE000PZ5CYT6	0,97	20.000.000
DE000PZ5CYU4	0,86	20.000.000
DE000PZ5CYV2	0,77	20.000.000
DE000PZ5CYW0	1,55	20.000.000
DE000PZ5CYX8	1,22	20.000.000
DE000PZ5CYY6	0,95	20.000.000
DE000PZ5CYZ3	1,00	2.000.000
DE000PZ5CY03	0,73	2.000.000
DE000PZ5CY11	0,52	2.000.000
DE000PZ5CY29	0,36	2.000.000
DE000PZ5CY37	0,24	2.000.000
DE000PZ5CY45	0,16	2.000.000
DE000PZ5CY52	0,11	2.000.000
DE000PZ5CY60	0,78	20.000.000
DE000PZ5CY78	0,50	20.000.000
DE000PZ5CY86	0,30	20.000.000
DE000PZ5CY94	0,17	20.000.000
DE000PZ5CZA3	0,09	20.000.000
DE000PZ5CZB1	0,96	20.000.000
DE000PZ5CZC9	0,69	20.000.000
DE000PZ5CZD7	0,48	20.000.000
DE000PZ5CZE5	0,32	20.000.000
DE000PZ5CZF2	0,21	20.000.000
DE000PZ5CZG0	0,13	20.000.000
DE000PZ5CZH8	2,25	20.000.000
DE000PZ5CZJ4	1,89	20.000.000
DE000PZ5CZK2	2,71	20.000.000
DE000PZ5CZL0	2,33	20.000.000
DE000PZ5CZM8	2,79	20.000.000
DE000PZ5CZN6	2,42	20.000.000
DE000PZ5CZP1	0,31	20.000.000
DE000PZ5CZQ9	0,16	20.000.000
DE000PZ5CZR7	0,07	20.000.000
DE000PZ5CZS5	0,42	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C7L4	0,35	2.000.000
DE000PZ5C7M2	0,31	2.000.000
DE000PZ5C7N0	0,43	2.000.000
DE000PZ5C7P5	0,40	2.000.000
DE000PZ5C7Q3	0,37	2.000.000
DE000PZ5C7R1	0,45	2.000.000
DE000PZ5C7S9	0,38	2.000.000
DE000PZ5C7T7	0,18	20.000.000
DE000PZ5C7U5	0,19	20.000.000
DE000PZ5C7V3	0,36	20.000.000
DE000PZ5C7W1	0,13	20.000.000
DE000PZ5C7X9	0,45	20.000.000
DE000PZ5C7Y7	0,21	20.000.000
DE000PZ5C7Z4	0,09	20.000.000
DE000PZ5C701	1,43	10.000.000
DE000PZ5C719	1,46	10.000.000
DE000PZ5C727	1,51	10.000.000
DE000PZ5C735	0,56	2.000.000
DE000PZ5C743	0,49	2.000.000
DE000PZ5C750	0,36	2.000.000
DE000PZ5C768	0,59	2.000.000
DE000PZ5C776	0,52	2.000.000
DE000PZ5C784	0,40	2.000.000
DE000PZ5C792	0,62	2.000.000
DE000PZ5C8A5	0,55	2.000.000
DE000PZ5C8B3	0,43	2.000.000
DE000PZ5C8C1	0,67	2.000.000
DE000PZ5C8D9	0,70	2.000.000
DE000PZ5C8E7	0,59	20.000.000
DE000PZ5C8F4	0,61	20.000.000
DE000PZ5C8G2	0,64	20.000.000
DE000PZ5C8H0	0,35	20.000.000
DE000PZ5C8J6	0,26	20.000.000
DE000PZ5C8K4	0,82	20.000.000
DE000PZ5C8L2	0,74	20.000.000
DE000PZ5C8M0	0,67	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CZT3	0,26	20.000.000
DE000PZ5CZU1	0,16	20.000.000
DE000PZ5CZV9	0,11	20.000.000
DE000PZ5CZW7	0,07	20.000.000
DE000PZ5CZX5	1,28	20.000.000
DE000PZ5CZY3	0,87	20.000.000
DE000PZ5CZZ0	0,58	20.000.000
DE000PZ5CZ02	0,37	20.000.000
DE000PZ5CZ10	0,22	20.000.000
DE000PZ5CZ28	0,13	20.000.000
DE000PZ5CZ36	1,09	20.000.000
DE000PZ5CZ44	0,81	20.000.000
DE000PZ5CZ51	0,59	20.000.000
DE000PZ5CZ69	0,42	20.000.000
DE000PZ5CZ77	0,29	20.000.000
DE000PZ5CZ85	0,14	20.000.000
DE000PZ5CZ93	3,91	20.000.000
DE000PZ5C0A2	3,52	20.000.000
DE000PZ5C0B0	4,05	20.000.000
DE000PZ5C0C8	0,28	20.000.000
DE000PZ5C0D6	0,16	20.000.000
DE000PZ5C0E4	0,08	20.000.000
DE000PZ5C0F1	0,34	20.000.000
DE000PZ5C0G9	0,23	20.000.000
DE000PZ5C0H7	0,14	20.000.000
DE000PZ5C0J3	0,06	20.000.000
DE000PZ5C0K1	0,39	20.000.000
DE000PZ5C0L9	0,86	20.000.000
DE000PZ5C0M7	0,70	20.000.000
DE000PZ5C0N5	0,63	20.000.000
DE000PZ5C0P0	0,56	20.000.000
DE000PZ5C0Q8	1,04	20.000.000
DE000PZ5C0R6	0,87	20.000.000
DE000PZ5C0S4	0,72	20.000.000
DE000PZ5C0T2	0,65	20.000.000
DE000PZ5C0U0	0,59	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C8N8	0,54	20.000.000
DE000PZ5C8P3	0,43	20.000.000
DE000PZ5C8Q1	0,84	20.000.000
DE000PZ5C8R9	0,77	20.000.000
DE000PZ5C8S7	0,71	20.000.000
DE000PZ5C8T5	0,58	20.000.000
DE000PZ5C8U3	0,48	20.000.000
DE000PZ5C8V1	0,81	20.000.000
DE000PZ5C8W9	0,63	20.000.000
DE000PZ5C8X7	0,53	20.000.000
DE000PZ5C8Y5	0,65	10.000.000
DE000PZ5C8Z2	1,46	10.000.000
DE000PZ5C800	1,11	10.000.000
DE000PZ5C818	1,50	10.000.000
DE000PZ5C826	1,18	10.000.000
DE000PZ5C834	1,57	10.000.000
DE000PZ5C842	0,52	2.000.000
DE000PZ5C859	0,85	2.000.000
DE000PZ5C867	1,11	2.000.000
DE000PZ5C875	0,89	2.000.000
DE000PZ5C883	1,14	2.000.000
DE000PZ5C891	0,54	2.000.000
DE000PZ5C9A3	0,56	2.000.000
DE000PZ5C9B1	0,58	2.000.000
DE000PZ5C9C9	2,11	20.000.000
DE000PZ5C9D7	0,61	2.000.000
DE000PZ5C9E5	0,64	2.000.000
DE000PZ5C9F2	0,69	2.000.000
DE000PZ5C9G0	1,13	1.000.000
DE000PZ5C9H8	1,18	1.000.000
DE000PZ5C9J4	0,16	2.000.000
DE000PZ5C9K2	0,31	2.000.000
DE000PZ5C9L0	0,23	2.000.000
DE000PZ5C9M8	0,31	2.000.000
DE000PZ5C9N6	0,24	2.000.000
DE000PZ5C9P1	0,40	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C0V8	1,05	20.000.000
DE000PZ5C0W6	0,90	20.000.000
DE000PZ5C0X4	0,69	20.000.000
DE000PZ5C0Y2	0,39	20.000.000
DE000PZ5C0Z9	0,22	20.000.000
DE000PZ5C008	0,11	20.000.000
DE000PZ5C016	0,07	20.000.000
DE000PZ5C024	0,48	20.000.000
DE000PZ5C032	0,31	20.000.000
DE000PZ5C040	0,19	20.000.000
DE000PZ5C057	0,14	20.000.000
DE000PZ5C065	0,10	20.000.000
DE000PZ5C073	0,06	20.000.000
DE000PZ5C081	0,43	20.000.000
DE000PZ5C099	0,24	20.000.000
DE000PZ5C1A0	0,15	20.000.000
DE000PZ5C1B8	0,09	20.000.000
DE000PZ5C1C6	0,55	20.000.000
DE000PZ5C1D4	0,37	20.000.000
DE000PZ5C1E2	0,28	20.000.000
DE000PZ5C1F9	0,20	20.000.000
DE000PZ5C1G7	0,12	20.000.000
DE000PZ5C1H5	0,07	20.000.000
DE000PZ5C1J1	0,05	20.000.000
DE000PZ5C1K9	1,81	20.000.000
DE000PZ5C1L7	0,93	20.000.000
DE000PZ5C1M5	0,64	20.000.000
DE000PZ5C1N3	0,43	20.000.000
DE000PZ5C1P8	0,28	20.000.000
DE000PZ5C1Q6	0,18	20.000.000
DE000PZ5C1R4	0,12	20.000.000
DE000PZ5C1S2	2,99	20.000.000
DE000PZ5C1T0	3,20	20.000.000
DE000PZ5C1U8	3,38	20.000.000
DE000PZ5C1V6	0,55	20.000.000
DE000PZ5C1W4	0,33	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C9Q9	0,32	2.000.000
DE000PZ5C9R7	0,26	2.000.000
DE000PZ5C9S5	0,23	2.000.000
DE000PZ5C9T3	0,32	2.000.000
DE000PZ5C9U1	0,26	2.000.000
DE000PZ5C9V9	0,33	2.000.000
DE000PZ5C9W7	0,27	2.000.000
DE000PZ5C9X5	0,49	2.000.000
DE000PZ5C9Y3	0,38	2.000.000
DE000PZ5C9Z0	0,48	2.000.000
DE000PZ5C909	0,45	2.000.000
DE000PZ5C917	0,48	2.000.000
DE000PZ5C925	0,52	2.000.000
DE000PZ5C933	0,25	2.000.000
DE000PZ5C941	0,41	2.000.000
DE000PZ5C958	0,29	2.000.000
DE000PZ5C966	0,58	2.000.000
DE000PZ5C974	0,44	2.000.000
DE000PZ5C982	0,68	2.000.000
DE000PZ5C990	0,47	2.000.000
DE000PZ5DAA4	1,22	10.000.000
DE000PZ5DAB2	1,96	10.000.000
DE000PZ5DAC0	2,02	10.000.000
DE000PZ5DAD8	0,20	10.000.000
DE000PZ5DAE6	0,30	10.000.000
DE000PZ5DAF3	3,81	10.000.000
DE000PZ5DAG1	3,91	10.000.000
DE000PZ5DAH9	4,06	10.000.000
DE000PZ5DAJ5	1,66	10.000.000
DE000PZ5DAK3	3,11	10.000.000
DE000PZ5DAL1	0,49	2.000.000
DE000PZ5DAM9	0,52	2.000.000
DE000PZ5DAN7	0,54	2.000.000
DE000PZ5DAP2	2,15	10.000.000
DE000PZ5DAQ0	0,20	10.000.000
DE000PZ5DAR8	2,19	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C1X2	0,22	20.000.000
DE000PZ5C1Y0	0,06	20.000.000
DE000PZ5C1Z7	0,41	20.000.000
DE000PZ5C107	0,18	20.000.000
DE000PZ5C115	0,06	20.000.000
DE000PZ5C123	0,88	20.000.000
DE000PZ5C131	0,54	20.000.000
DE000PZ5C149	0,30	20.000.000
DE000PZ5C156	0,15	20.000.000
DE000PZ5C164	0,07	20.000.000
DE000PZ5C172	0,25	1.000.000
DE000PZ5C180	0,11	1.000.000
DE000PZ5C198	0,05	1.000.000
DE000PZ5C2A8	0,33	1.000.000
DE000PZ5C2B6	0,20	1.000.000
DE000PZ5C2C4	0,11	1.000.000
DE000PZ5C2D2	0,07	1.000.000
DE000PZ5C2E0	0,92	1.000.000
DE000PZ5C2F7	0,70	1.000.000
DE000PZ5C2G5	0,95	1.000.000
DE000PZ5C2H3	0,75	1.000.000
DE000PZ5C2J9	0,98	1.000.000
DE000PZ5C2K7	0,98	20.000.000
DE000PZ5C2L5	0,61	20.000.000
DE000PZ5C2M3	0,33	20.000.000
DE000PZ5C2N1	0,15	20.000.000
DE000PZ5C2P6	0,06	20.000.000
DE000PZ5C2Q4	1,14	20.000.000
DE000PZ5C2R2	0,79	20.000.000
DE000PZ5C2S0	0,51	20.000.000
DE000PZ5C2T8	0,31	20.000.000
DE000PZ5C2U6	0,18	20.000.000
DE000PZ5C2V4	0,55	20.000.000
DE000PZ5C2W2	0,35	20.000.000
DE000PZ5C2X0	0,24	20.000.000
DE000PZ5C2Y8	0,16	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5DAS6	2,70	10.000.000
DE000PZ5DAT4	0,27	10.000.000
DE000PZ5DAU2	0,24	10.000.000
DE000PZ5DAV0	0,49	10.000.000
DE000PZ5DAW8	0,41	10.000.000
DE000PZ5DAX6	0,28	10.000.000
DE000PZ5DAY4	0,17	10.000.000
DE000PZ5DAZ1	0,58	10.000.000
DE000PZ5DA00	0,50	10.000.000
DE000PZ5DA18	0,42	10.000.000
DE000PZ5DA26	0,29	10.000.000
DE000PZ5DA34	0,51	10.000.000
DE000PZ5DA42	0,31	10.000.000
DE000PZ5DA59	1,55	2.000.000
DE000PZ5DA67	0,92	2.000.000
DE000PZ5DA75	0,13	2.000.000
DE000PZ5DA83	1,61	2.000.000
DE000PZ5DA91	1,68	2.000.000
DE000PZ5DBA2	0,29	10.000.000
DE000PZ5DBB0	0,45	10.000.000
DE000PZ5DBC8	0,96	20.000.000
DE000PZ5DBD6	1,89	20.000.000
DE000PZ5DBE4	1,54	20.000.000
DE000PZ5DBF1	2,34	20.000.000
DE000PZ5DBG9	1,98	20.000.000
DE000PZ5DBH7	0,43	10.000.000
DE000PZ5DBJ3	0,37	10.000.000
DE000PZ5DBK1	0,46	10.000.000
DE000PZ5DBL9	0,05	10.000.000
DE000PZ5DBM7	1,13	1.000.000
DE000PZ5DBN5	0,46	20.000.000
DE000PZ5DBP0	0,49	20.000.000
DE000PZ5DBQ8	1,29	10.000.000
DE000PZ5DBR6	0,15	10.000.000
DE000PZ5DBS4	0,09	2.000.000
DE000PZ5DBT2	0,10	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C2Z5	0,08	20.000.000
DE000PZ5C206	0,63	20.000.000
DE000PZ5C214	0,43	20.000.000
DE000PZ5C222	0,33	20.000.000
DE000PZ5C230	0,24	20.000.000
DE000PZ5C248	0,15	20.000.000
DE000PZ5C255	0,09	20.000.000
DE000PZ5C263	0,06	20.000.000
DE000PZ5C271	1,02	20.000.000
DE000PZ5C289	0,72	20.000.000
DE000PZ5C297	0,49	20.000.000
DE000PZ5C3A6	0,32	20.000.000
DE000PZ5C3B4	0,13	20.000.000
DE000PZ5C3C2	1,32	20.000.000
DE000PZ5C3D0	1,03	20.000.000
DE000PZ5C3E8	0,80	20.000.000
DE000PZ5C3F5	0,60	20.000.000
DE000PZ5C3G3	0,34	20.000.000
DE000PZ5C3H1	0,19	20.000.000
DE000PZ5C3J7	0,31	20.000.000
DE000PZ5C3K5	0,20	20.000.000
DE000PZ5C3L3	0,13	20.000.000
DE000PZ5C3M1	0,06	20.000.000
DE000PZ5C3N9	0,40	20.000.000
DE000PZ5C3P4	0,30	20.000.000
DE000PZ5C3Q2	0,22	20.000.000
DE000PZ5C3R0	0,13	20.000.000
DE000PZ5C3S8	0,08	20.000.000
DE000PZ5C3T6	0,05	20.000.000
DE000PZ5C3U4	0,47	20.000.000
DE000PZ5C3V2	1,26	20.000.000
DE000PZ5C3W0	1,10	20.000.000
DE000PZ5C3X8	0,96	20.000.000
DE000PZ5C3Y6	0,82	20.000.000
DE000PZ5C3Z3	0,76	20.000.000
DE000PZ5C305	1,31	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5DBU0	0,17	2.000.000
DE000PZ5DBV8	0,49	10.000.000
DE000PZ5DBW6	0,05	10.000.000
DE000PZ5DBX4	0,07	10.000.000
DE000PZ5DBY2	0,95	2.000.000
DE000PZ5DBZ9	0,98	2.000.000
DE000PZ5DB09	0,29	10.000.000
DE000PZ5DB17	0,87	10.000.000
DE000PZ5DB25	0,35	10.000.000
DE000PZ5DB33	0,90	10.000.000
DE000PZ5DB41	0,75	10.000.000
DE000PZ5DB58	0,40	10.000.000
DE000PZ5DB66	0,09	10.000.000
DE000PZ5DB74	0,91	10.000.000
DE000PZ5DB82	0,78	10.000.000
DE000PZ5DB90	3,55	10.000.000
DE000PZ5DCA0	3,71	10.000.000
DE000PZ5DCB8	1,95	2.000.000
DE000PZ5DCC6	0,19	2.000.000
DE000PZ5DCD4	1,89	10.000.000
DE000PZ5DCE2	1,11	2.000.000
DE000PZ5DCF9	0,15	2.000.000
DE000PZ5DCG7	0,32	2.000.000
DE000PZ5DCH5	0,25	2.000.000
DE000PZ5DCJ1	0,33	2.000.000
DE000PZ5DCK9	0,27	2.000.000
DE000PZ5DCL7	0,43	2.000.000
DE000PZ5DCM5	0,35	2.000.000
DE000PZ5DCN3	0,43	2.000.000
DE000PZ5DCP8	2,36	1.000.000
DE000PZ5DCQ6	1,98	1.000.000
DE000PZ5DCR4	2,47	1.000.000
DE000PZ5DCS2	2,12	1.000.000
DE000PZ5DCT0	2,58	1.000.000
DE000PZ5DCU8	2,25	1.000.000

Die Emittentin behält sich eine Aufstockung des Emissionsvolumens vor.

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

Bundesrepublik Deutschland und Republik Österreich

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

Entfällt

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

Entfällt

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

Entfällt

## Anhang

### Emissionsspezifische Zusammenfassung

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

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

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

#### Abschnitt A - Einleitung und Warnhinweise

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

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

## Abschnitt B - Emittent und etwaige Garantiegeber

1) Informationen bezüglich BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Emittentin	Die Emittentin führt die Firma BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH. Der kommerzielle Name entspricht der Firma.
B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	<p>Sitz der Emittentin ist Frankfurt am Main. Die Geschäftsadresse lautet: Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland.</p> <p>BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung gemäß deutschem Recht.</p>
B.4b	Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	<p>Die Entwicklung im laufenden Geschäftsjahr wird in hohem Maße von der allgemeinen Marktentwicklung abhängig sein. Sollten die Aktienmärkte stabil bleiben oder steigen, werden für das laufende und das kommende Geschäftsjahr eine voraussichtlich weiter steigende Emissionstätigkeit und ein gleich bleibender Marktanteil bzw. ein Ausbau des Marktanteils der Emittentin erwartet.</p> <p>Bei einer starken Verschlechterung der makroökonomischen Lage in der Eurozone oder fallenden Aktienmärkten dürfte sich ein Rückgang der Umsätze und der Emissionstätigkeit ergeben. Eine unerwartet stärkere Regulierung würde sich ebenfalls negativ auf die Geschäftsentwicklung der Emittentin auswirken.</p>
B.5	Konzernstruktur	Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht. BNP Paribas S.A. ist, nach Selbsteinschätzung, eine der führenden Banken Frankreichs und unterhält Zweigstellen und Tochtergesellschaften in allen wichtigen Märkten. Nach gegenwärtigem Kenntnisstand der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH gibt es keine Vereinbarungen oder Pläne über eine Änderung der Gesellschafterstruktur.
B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	<p>Entfällt.</p> <p>Die Emittentin gibt derzeit keine Gewinnprognosen oder -schätzungen ab.</p>
B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	<p>Entfällt.</p> <p>Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH &amp; Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.</p> <p>Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2017 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH &amp; Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft</p>

und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.

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

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

B.12 Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen

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

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

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

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

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

		Paribas Gruppe übernommen und angeboten werden.
B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	<p>Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Demnach ist die Emittentin verpflichtet, den gesamten nach den maßgeblichen handelsrechtlichen Vorschriften ermittelten Gewinn an BNP Paribas S.A. abzuführen. Zugleich hat BNP Paribas S.A. jeden während der Vertragsdauer bei BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH entstehenden Verlust auszugleichen, soweit dieser nicht durch die Verwendung von Gewinnrücklagen gedeckt werden kann. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages kann BNP Paribas S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden (gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteiligen) Weisungen erteilen. Darüber hinaus ist BNP Paribas S.A. berechtigt, jederzeit die Bücher und Schriften der Emittentin einzusehen und Auskünfte insbesondere über die rechtlichen, geschäftlichen und verwaltungsmäßigen Angelegenheiten der Gesellschaft zu verlangen.</p> <p>Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag kann mit einjähriger Kündigungsfrist zum Ende des Kalenderjahres ordentlich gekündigt werden. Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ist bis zum gegenwärtigen Zeitpunkt nicht gekündigt. Die Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages wird von der Emittentin unverzüglich veröffentlicht und durch Mitteilung der entsprechenden Bekanntmachung an die Clearstream Banking AG Frankfurt zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber bekannt gemacht.</p>
B.18	Art und Umfang der Garantie	BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, (die " <b>Garantin</b> ") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die " <b>Garantie</b> ") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre.
B.19	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind, finden sich jeweils in den nachstehenden Punkten B.19/B.1, B.19/B.2, B.19/B.4b, B.19/B.5, B.19/B.9, B.19/B.10, B.19/B.12, B.19/B.13, B.19/B.14, B.19/B.15 und B.19/B.16.
<b>2) Informationen bezüglich BNP Paribas S.A. als Garantin</b>		
<b>Punkt</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Geforderte Angaben</b>
B.19/ B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin ist BNP Paribas S.A. (auch " <b>BNPP</b> ").
B.19/ B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	Die Garantin wurde in Frankreich als Aktiengesellschaft nach französischem Recht ( <i>société anonyme</i> ) gegründet und verfügt über eine Bankerlaubnis; ihre Hauptverwaltung hat die Anschrift 16, boulevard des Italiens – 75009 Paris, Frankreich.
B.19/ B.4b	Trends, die sich auf die Garantin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	<p><b>Gesamtwirtschaftliches Umfeld</b></p> <p>Die Ergebnisse der BNPP werden durch das makroökonomische Umfeld und Marktbedingungen beeinflusst. Wegen seiner Art ist das Geschäft von BNPP besonders empfindlich für das gesamtwirtschaftliche Umfeld und Marktbedingungen in Europa, die in den letzten Jahren herausfordernd und volatil waren.</p> <p>Im Jahr 2017 ist das globale Wachstum auf knapp 3,5 % angestiegen, worin sich eine Verbesserung in allen geografischen Regionen widerspiegelt. In den großen entwickelten Ländern führt diese regere Wirtschaftstätigkeit zu einer Straffung oder sogar Einschränkung einer bisher lockeren Geldpolitik. Dennoch sind die Zentralbanken mit nach wie vor mittelmäßigen Inflationsraten in der Lage, diese Veränderungen schrittweise zu integrieren, ohne dabei wirtschaftliche Perspektiven aufs Spiel zu setzen. Der IWF erwartet weltweit eine Festigung des Wirtschaftswachstums im Laufe des Jahres 2018 und hat seine Vorschau von +3,6% auf +3,7% hinaufgesetzt: eine leichte Abschwächung in den fortschrittlicheren Volkswirtschaften sollte durch die vorausgesagten Verbesserungen in den Schwellenländern mehr als wettgemacht werden (vorangetrieben</p>

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

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

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

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

		<p>anbieten; außerdem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– der Abschluss des Basel-III-Abkommens, das vom Baseler Ausschuss im Dezember 2017 veröffentlicht wurde und eine Überarbeitung der Messung und Steuerung von Kreditrisiken, operationellen Risiken sowie von Risiken der Bewertungsanpassung der Kontrahentenbonität (<i>Credit Valuation Adjustment - "CVA"</i>) für die Berechnung der risikogewichteten Aktiva einführt. Das Inkrafttreten dieser Maßnahmen ist für Januar 2022 vorgesehen und unterliegt einem Ausgabe-Minimum (<i>Output Floor</i>) (basierend auf standardisierten Ansätzen), welches schrittweise ab 2022 angewendet und sein endgültiges Niveau 2027 erreichen wird.</li> </ul> <p>Darüber hinaus stellt in dem heutigen strengeren regulatorischen Rahmen das Risiko der Nichteinhaltung von bestehenden Gesetzen und Verordnungen, insbesondere solcher, die sich auf den Schutz der Verbraucherinteressen beziehen, ein erhebliches Risiko für den Bankensektor mit der Möglichkeit dar, dass sie zu erheblichen Verlusten und Geldstrafen führt. Zusätzlich zu seinem Compliance-System, das diese spezifische Risikoart abdeckt, stellt BNPP das Interesse ihrer Kunden und im weiteren Sinne ihrer Anspruchsgruppen in den Mittelpunkt ihrer Werte. Der durch BNPP im Jahr 2016 eingeführte neue Verhaltenskodex enthält detaillierte Werte und Verhaltensregeln in diesem Bereich.</p>															
B.19/B.5	Konzernstruktur	BNPP ist ein führender Anbieter von Bank- und Finanzdienstleistungen und hat in Europa vier Inlandsmärkte für das Privatkundengeschäft, und zwar in Frankreich, Belgien, Italien und Luxemburg. Sie ist in 74 Ländern vertreten und hat mehr als 198.000 Mitarbeiter, davon nahezu 150.000 in Europa. BNPP ist die Muttergesellschaft der BNP Paribas Gruppe (zusammen die " <b>BNPP-Gruppe</b> ").															
B.19/B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt.  Der Prospekt enthält keine Gewinnprognosen oder –schätzungen.															
B.19/ B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	Entfällt.  Es gibt keine Einschränkungen im Prüfbericht zu den im Basisprospekt enthaltenen historischen Finanzinformationen.															
B.19/ B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Garantin, die den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 2016 und zum 31. Dezember 2017 bzw. dem Finanzbericht für den Sechsmonatszeitraum zum 30. Juni 2018 entnommen wurden.</p> <p>Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach Internationalen Rechnungslegungsstandards (<i>International Financial Reporting Standards - IFRS</i>) aufgestellt.</p> <table border="1" data-bbox="520 1559 1482 1906"> <thead> <tr> <th colspan="3"><b>Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</b></th> </tr> <tr> <th></th> <th><b>31.12.2017 (geprüft)</b></th> <th><b>31.12.2016 (geprüft)</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td>43.161</td> <td>43.411</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td>(2.907)</td> <td>(3.262)</td> </tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td> <td>7.759</td> <td>7.702</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Stichtag</b></p>	<b>Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</b>				<b>31.12.2017 (geprüft)</b>	<b>31.12.2016 (geprüft)</b>	Umsatzerlöse	43.161	43.411	Risikokosten	(2.907)	(3.262)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702
<b>Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</b>																	
	<b>31.12.2017 (geprüft)</b>	<b>31.12.2016 (geprüft)</b>															
Umsatzerlöse	43.161	43.411															
Risikokosten	(2.907)	(3.262)															
Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702															

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

	Konzerngesellschaften	<p>von anderen Unternehmen der BNP Paribas Gruppe.</p> <p>Im April 2004 begann BNPP ihre IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen an das Gemeinschaftsunternehmen BNP Paribas Partners for Innovation (<b>BP<sup>2</sup>I</b>) auszulagern, das BNPP Ende 2003 gemeinsam mit IBM France gegründet hatte. BP<sup>2</sup>I bietet IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen für BNPP und mehrere Tochtergesellschaften von BNPP in Frankreich (darunter BNP Paribas Personal Finance, BP2S und BNP Paribas Cardif), in der Schweiz und in Italien. Mitte Dezember 2011 hat BNPP ihre Vereinbarung mit IBM France für einen Zeitraum bis Ende 2017 und danach für einen weiteren Zeitraum bis Ende 2021 erneuert. Ende 2012 haben die Parteien beschlossen, diese Vereinbarung ab 2013 nach und nach auf BNP Fortis auszuweiten. Die Schweizer Tochtergesellschaft der BP<sup>2</sup>I wurde am 31. Dezember 2016 geschlossen</p> <p>BP<sup>2</sup>I unterliegt der operationalen Kontrolle durch IBM France. BNP Paribas hat einen starken Einfluss auf dieses gemeinsam mit IBM France im Verhältnis 50/50 gehaltene Unternehmen. Das von BNP Paribas für BP<sup>2</sup>I abgestellte Personal stellt die Hälfte des ständigen Personals dieses Unternehmens dar. Die Räumlichkeiten und Verarbeitungszentren sind Eigentum der Gruppe und die eingerichteten Managementverfahren bieten BNP Paribas das vertragliche Recht, das Unternehmen zu überwachen und gegebenenfalls wieder in die Gruppe zurückzubringen.</p> <p>IBM Luxembourg ist für die Infrastrukturdienste und Datenproduktion für einige Einheiten von BNP Paribas Luxembourg verantwortlich.</p> <p>Der Betrieb der BancWest-Datenverarbeitungsprozesse wurde an Fidelity Information Services ausgelagert. Die Datenverarbeitung von Cofinoga France ist an SDDC (<i>Service Delivery for Distribution Company</i>), eine hundertprozentige IBM-Tochtergesellschaft, ausgelagert.</p>
B.19/ B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	<p>BNP Paribas besetzt Schlüsselpositionen in zwei Hauptgeschäftssparten:</p> <p><b>Bankgeschäfte und Dienstleistungen für Privatkunden, bestehend aus:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Inländische Märkte, mit <ul style="list-style-type: none"> <li>– Privatkundengeschäft in Frankreich (<i>French Retail Banking, FRB</i>),</li> <li>– BNL bancacommerciale (BNL bc), Privatkundengeschäft in Italien,</li> <li>– Privatkundengeschäft in Belgien (<i>Belgian Retail Banking, BRB</i>),</li> <li>– anderen lokalen Marktaktivitäten, einschließlich Privatkundengeschäft in Luxemburg (<i>Luxembourg Retail Banking, LRB</i>);</li> </ul> </li> <li>● Internationale Finanzdienstleistungen, mit <ul style="list-style-type: none"> <li>– Europa-Mittelmeerraum,</li> <li>– BancWest,</li> <li>– Personal Finance,</li> <li>– Versicherung,</li> <li>– Vermögens- und Anlageverwaltung;</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Corporate and Institutional Banking (CIB), darunter:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Corporate Banking,</li> <li>– Global Markets,</li> </ul>

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

### Abschnitt C - Wertpapiere

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben																																																																																																																																																												
C.1	Art und Gattung der angebotenen Wertpapiere, ISIN	<p>Die Optionsscheine werden in Form von Inhaberschuldverschreibungen im Sinne von § 793 BGB begeben und begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat.</p> <p>Die ISIN jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen lautet:</p> <table border="0"> <tr> <td>DE000PZ5CU72,</td> <td>DE000PZ5CU80,</td> <td>DE000PZ5CU98,</td> <td>DE000PZ5CVA2,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CVB0,</td> <td>DE000PZ5CVC8,</td> <td>DE000PZ5CVD6,</td> <td>DE000PZ5CVE4,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CVF1,</td> <td>DE000PZ5CVG9,</td> <td>DE000PZ5CVH7,</td> <td>DE000PZ5CVJ3,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CVK1,</td> <td>DE000PZ5CVL9,</td> <td>DE000PZ5CVM7,</td> <td>DE000PZ5CVN5,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CVP0,</td> <td>DE000PZ5CVQ8,</td> <td>DE000PZ5CVR6,</td> <td>DE000PZ5CVS4,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CVT2,</td> <td>DE000PZ5CVU0,</td> <td>DE000PZ5CVV8,</td> <td>DE000PZ5CWW6,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CVX4,</td> <td>DE000PZ5CVY2,</td> <td>DE000PZ5CVZ9,</td> <td>DE000PZ5CV06,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CV14,</td> <td>DE000PZ5CV22,</td> <td>DE000PZ5CV30,</td> <td>DE000PZ5CV48,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CV55,</td> <td>DE000PZ5CV63,</td> <td>DE000PZ5CV71,</td> <td>DE000PZ5CV89,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CV97,</td> <td>DE000PZ5CWA0,</td> <td>DE000PZ5CWB8,</td> <td>DE000PZ5CWC6,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CWD4,</td> <td>DE000PZ5CWE2,</td> <td>DE000PZ5CWF9,</td> <td>DE000PZ5CWG7,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CWH5,</td> <td>DE000PZ5CWI1,</td> <td>DE000PZ5CWK9,</td> <td>DE000PZ5CWL7,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CWM5,</td> <td>DE000PZ5CWN3,</td> <td>DE000PZ5CWP8,</td> <td>DE000PZ5CWQ6,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CWR4,</td> <td>DE000PZ5CWS2,</td> <td>DE000PZ5CWT0,</td> <td>DE000PZ5CWU8,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CWW6,</td> <td>DE000PZ5CWW4,</td> <td>DE000PZ5CWX2,</td> <td>DE000PZ5CWY0,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CWZ7,</td> <td>DE000PZ5CW05,</td> <td>DE000PZ5CW13,</td> <td>DE000PZ5CW21,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CW39,</td> <td>DE000PZ5CW47,</td> <td>DE000PZ5CW54,</td> <td>DE000PZ5CW62,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CW70,</td> <td>DE000PZ5CW88,</td> <td>DE000PZ5CW96,</td> <td>DE000PZ5CXA8,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CXB6,</td> <td>DE000PZ5CXC4,</td> <td>DE000PZ5CXD2,</td> <td>DE000PZ5CXE0,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CXF7,</td> <td>DE000PZ5CXG5,</td> <td>DE000PZ5CXH3,</td> <td>DE000PZ5CXJ9,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CXK7,</td> <td>DE000PZ5CXL5,</td> <td>DE000PZ5CXM3,</td> <td>DE000PZ5CXN1,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CXP6,</td> <td>DE000PZ5CXQ4,</td> <td>DE000PZ5CXR2,</td> <td>DE000PZ5CXS0,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CXT8,</td> <td>DE000PZ5CXU6,</td> <td>DE000PZ5CXV4,</td> <td>DE000PZ5CXW2,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CXX0,</td> <td>DE000PZ5CXY8,</td> <td>DE000PZ5CXZ5,</td> <td>DE000PZ5CX04,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CX12,</td> <td>DE000PZ5CX20,</td> <td>DE000PZ5CX38,</td> <td>DE000PZ5CX46,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CX53,</td> <td>DE000PZ5CX61,</td> <td>DE000PZ5CX79,</td> <td>DE000PZ5CX87,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CX95,</td> <td>DE000PZ5CYA6,</td> <td>DE000PZ5CYB4,</td> <td>DE000PZ5CYC2,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CYD0,</td> <td>DE000PZ5CYE8,</td> <td>DE000PZ5CYF5,</td> <td>DE000PZ5CYG3,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CYH1,</td> <td>DE000PZ5CYJ7,</td> <td>DE000PZ5CYK5,</td> <td>DE000PZ5CYL3,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CYM1,</td> <td>DE000PZ5CYN9,</td> <td>DE000PZ5CYP4,</td> <td>DE000PZ5CYQ2,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CYR0,</td> <td>DE000PZ5CYS8,</td> <td>DE000PZ5CYT6,</td> <td>DE000PZ5CYU4,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CYV2,</td> <td>DE000PZ5CYW0,</td> <td>DE000PZ5CYX8,</td> <td>DE000PZ5CYY6,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CYZ3,</td> <td>DE000PZ5CY03,</td> <td>DE000PZ5CY11,</td> <td>DE000PZ5CY29,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CY37,</td> <td>DE000PZ5CY45,</td> <td>DE000PZ5CY52,</td> <td>DE000PZ5CY60,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CY78,</td> <td>DE000PZ5CY86,</td> <td>DE000PZ5CY94,</td> <td>DE000PZ5CZA3,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CZB1,</td> <td>DE000PZ5CZC9,</td> <td>DE000PZ5CZD7,</td> <td>DE000PZ5CZE5,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CZF2,</td> <td>DE000PZ5CZG0,</td> <td>DE000PZ5CZH8,</td> <td>DE000PZ5CZJ4,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CZK2,</td> <td>DE000PZ5CZL0,</td> <td>DE000PZ5CZM8,</td> <td>DE000PZ5CZN6,</td> </tr> <tr> <td>DE000PZ5CZP1,</td> <td>DE000PZ5CZQ9,</td> <td>DE000PZ5CZR7,</td> <td>DE000PZ5CZS5,</td> </tr> </table>	DE000PZ5CU72,	DE000PZ5CU80,	DE000PZ5CU98,	DE000PZ5CVA2,	DE000PZ5CVB0,	DE000PZ5CVC8,	DE000PZ5CVD6,	DE000PZ5CVE4,	DE000PZ5CVF1,	DE000PZ5CVG9,	DE000PZ5CVH7,	DE000PZ5CVJ3,	DE000PZ5CVK1,	DE000PZ5CVL9,	DE000PZ5CVM7,	DE000PZ5CVN5,	DE000PZ5CVP0,	DE000PZ5CVQ8,	DE000PZ5CVR6,	DE000PZ5CVS4,	DE000PZ5CVT2,	DE000PZ5CVU0,	DE000PZ5CVV8,	DE000PZ5CWW6,	DE000PZ5CVX4,	DE000PZ5CVY2,	DE000PZ5CVZ9,	DE000PZ5CV06,	DE000PZ5CV14,	DE000PZ5CV22,	DE000PZ5CV30,	DE000PZ5CV48,	DE000PZ5CV55,	DE000PZ5CV63,	DE000PZ5CV71,	DE000PZ5CV89,	DE000PZ5CV97,	DE000PZ5CWA0,	DE000PZ5CWB8,	DE000PZ5CWC6,	DE000PZ5CWD4,	DE000PZ5CWE2,	DE000PZ5CWF9,	DE000PZ5CWG7,	DE000PZ5CWH5,	DE000PZ5CWI1,	DE000PZ5CWK9,	DE000PZ5CWL7,	DE000PZ5CWM5,	DE000PZ5CWN3,	DE000PZ5CWP8,	DE000PZ5CWQ6,	DE000PZ5CWR4,	DE000PZ5CWS2,	DE000PZ5CWT0,	DE000PZ5CWU8,	DE000PZ5CWW6,	DE000PZ5CWW4,	DE000PZ5CWX2,	DE000PZ5CWY0,	DE000PZ5CWZ7,	DE000PZ5CW05,	DE000PZ5CW13,	DE000PZ5CW21,	DE000PZ5CW39,	DE000PZ5CW47,	DE000PZ5CW54,	DE000PZ5CW62,	DE000PZ5CW70,	DE000PZ5CW88,	DE000PZ5CW96,	DE000PZ5CXA8,	DE000PZ5CXB6,	DE000PZ5CXC4,	DE000PZ5CXD2,	DE000PZ5CXE0,	DE000PZ5CXF7,	DE000PZ5CXG5,	DE000PZ5CXH3,	DE000PZ5CXJ9,	DE000PZ5CXK7,	DE000PZ5CXL5,	DE000PZ5CXM3,	DE000PZ5CXN1,	DE000PZ5CXP6,	DE000PZ5CXQ4,	DE000PZ5CXR2,	DE000PZ5CXS0,	DE000PZ5CXT8,	DE000PZ5CXU6,	DE000PZ5CXV4,	DE000PZ5CXW2,	DE000PZ5CXX0,	DE000PZ5CXY8,	DE000PZ5CXZ5,	DE000PZ5CX04,	DE000PZ5CX12,	DE000PZ5CX20,	DE000PZ5CX38,	DE000PZ5CX46,	DE000PZ5CX53,	DE000PZ5CX61,	DE000PZ5CX79,	DE000PZ5CX87,	DE000PZ5CX95,	DE000PZ5CYA6,	DE000PZ5CYB4,	DE000PZ5CYC2,	DE000PZ5CYD0,	DE000PZ5CYE8,	DE000PZ5CYF5,	DE000PZ5CYG3,	DE000PZ5CYH1,	DE000PZ5CYJ7,	DE000PZ5CYK5,	DE000PZ5CYL3,	DE000PZ5CYM1,	DE000PZ5CYN9,	DE000PZ5CYP4,	DE000PZ5CYQ2,	DE000PZ5CYR0,	DE000PZ5CYS8,	DE000PZ5CYT6,	DE000PZ5CYU4,	DE000PZ5CYV2,	DE000PZ5CYW0,	DE000PZ5CYX8,	DE000PZ5CYY6,	DE000PZ5CYZ3,	DE000PZ5CY03,	DE000PZ5CY11,	DE000PZ5CY29,	DE000PZ5CY37,	DE000PZ5CY45,	DE000PZ5CY52,	DE000PZ5CY60,	DE000PZ5CY78,	DE000PZ5CY86,	DE000PZ5CY94,	DE000PZ5CZA3,	DE000PZ5CZB1,	DE000PZ5CZC9,	DE000PZ5CZD7,	DE000PZ5CZE5,	DE000PZ5CZF2,	DE000PZ5CZG0,	DE000PZ5CZH8,	DE000PZ5CZJ4,	DE000PZ5CZK2,	DE000PZ5CZL0,	DE000PZ5CZM8,	DE000PZ5CZN6,	DE000PZ5CZP1,	DE000PZ5CZQ9,	DE000PZ5CZR7,	DE000PZ5CZS5,
DE000PZ5CU72,	DE000PZ5CU80,	DE000PZ5CU98,	DE000PZ5CVA2,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CVB0,	DE000PZ5CVC8,	DE000PZ5CVD6,	DE000PZ5CVE4,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CVF1,	DE000PZ5CVG9,	DE000PZ5CVH7,	DE000PZ5CVJ3,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CVK1,	DE000PZ5CVL9,	DE000PZ5CVM7,	DE000PZ5CVN5,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CVP0,	DE000PZ5CVQ8,	DE000PZ5CVR6,	DE000PZ5CVS4,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CVT2,	DE000PZ5CVU0,	DE000PZ5CVV8,	DE000PZ5CWW6,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CVX4,	DE000PZ5CVY2,	DE000PZ5CVZ9,	DE000PZ5CV06,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CV14,	DE000PZ5CV22,	DE000PZ5CV30,	DE000PZ5CV48,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CV55,	DE000PZ5CV63,	DE000PZ5CV71,	DE000PZ5CV89,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CV97,	DE000PZ5CWA0,	DE000PZ5CWB8,	DE000PZ5CWC6,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CWD4,	DE000PZ5CWE2,	DE000PZ5CWF9,	DE000PZ5CWG7,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CWH5,	DE000PZ5CWI1,	DE000PZ5CWK9,	DE000PZ5CWL7,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CWM5,	DE000PZ5CWN3,	DE000PZ5CWP8,	DE000PZ5CWQ6,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CWR4,	DE000PZ5CWS2,	DE000PZ5CWT0,	DE000PZ5CWU8,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CWW6,	DE000PZ5CWW4,	DE000PZ5CWX2,	DE000PZ5CWY0,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CWZ7,	DE000PZ5CW05,	DE000PZ5CW13,	DE000PZ5CW21,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CW39,	DE000PZ5CW47,	DE000PZ5CW54,	DE000PZ5CW62,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CW70,	DE000PZ5CW88,	DE000PZ5CW96,	DE000PZ5CXA8,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CXB6,	DE000PZ5CXC4,	DE000PZ5CXD2,	DE000PZ5CXE0,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CXF7,	DE000PZ5CXG5,	DE000PZ5CXH3,	DE000PZ5CXJ9,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CXK7,	DE000PZ5CXL5,	DE000PZ5CXM3,	DE000PZ5CXN1,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CXP6,	DE000PZ5CXQ4,	DE000PZ5CXR2,	DE000PZ5CXS0,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CXT8,	DE000PZ5CXU6,	DE000PZ5CXV4,	DE000PZ5CXW2,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CXX0,	DE000PZ5CXY8,	DE000PZ5CXZ5,	DE000PZ5CX04,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CX12,	DE000PZ5CX20,	DE000PZ5CX38,	DE000PZ5CX46,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CX53,	DE000PZ5CX61,	DE000PZ5CX79,	DE000PZ5CX87,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CX95,	DE000PZ5CYA6,	DE000PZ5CYB4,	DE000PZ5CYC2,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CYD0,	DE000PZ5CYE8,	DE000PZ5CYF5,	DE000PZ5CYG3,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CYH1,	DE000PZ5CYJ7,	DE000PZ5CYK5,	DE000PZ5CYL3,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CYM1,	DE000PZ5CYN9,	DE000PZ5CYP4,	DE000PZ5CYQ2,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CYR0,	DE000PZ5CYS8,	DE000PZ5CYT6,	DE000PZ5CYU4,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CYV2,	DE000PZ5CYW0,	DE000PZ5CYX8,	DE000PZ5CYY6,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CYZ3,	DE000PZ5CY03,	DE000PZ5CY11,	DE000PZ5CY29,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CY37,	DE000PZ5CY45,	DE000PZ5CY52,	DE000PZ5CY60,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CY78,	DE000PZ5CY86,	DE000PZ5CY94,	DE000PZ5CZA3,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CZB1,	DE000PZ5CZC9,	DE000PZ5CZD7,	DE000PZ5CZE5,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CZF2,	DE000PZ5CZG0,	DE000PZ5CZH8,	DE000PZ5CZJ4,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CZK2,	DE000PZ5CZL0,	DE000PZ5CZM8,	DE000PZ5CZN6,																																																																																																																																																											
DE000PZ5CZP1,	DE000PZ5CZQ9,	DE000PZ5CZR7,	DE000PZ5CZS5,																																																																																																																																																											

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		DE000PZ5CZT3, DE000PZ5CZU1, DE000PZ5CZV9, DE000PZ5CZW7, DE000PZ5CZX5, DE000PZ5CZY3, DE000PZ5CZZ0, DE000PZ5CZ02, DE000PZ5CZ10, DE000PZ5CZ28, DE000PZ5CZ36, DE000PZ5CZ44, DE000PZ5CZ51, DE000PZ5CZ69, DE000PZ5CZ77, DE000PZ5CZ85, DE000PZ5CZ93, DE000PZ5C0A2, DE000PZ5C0B0, DE000PZ5C0C8, DE000PZ5C0D6, DE000PZ5C0E4, DE000PZ5C0F1, DE000PZ5C0G9, DE000PZ5C0H7, DE000PZ5C0J3, DE000PZ5C0K1, DE000PZ5C0L9, DE000PZ5C0M7, DE000PZ5C0N5, DE000PZ5C0P0, DE000PZ5C0Q8, DE000PZ5C0R6, DE000PZ5C0S4, DE000PZ5C0T2, DE000PZ5C0U0, DE000PZ5C0V8, DE000PZ5C0W6, DE000PZ5C0X4, DE000PZ5C0Y2, DE000PZ5C0Z9, DE000PZ5C008, DE000PZ5C016, DE000PZ5C024, DE000PZ5C032, DE000PZ5C040, DE000PZ5C057, DE000PZ5C065, DE000PZ5C073, DE000PZ5C081, DE000PZ5C099, DE000PZ5C1A0, DE000PZ5C1B8, DE000PZ5C1C6, DE000PZ5C1D4, DE000PZ5C1E2, DE000PZ5C1F9, DE000PZ5C1G7, DE000PZ5C1H5, DE000PZ5C1J1, DE000PZ5C1K9, DE000PZ5C1L7, DE000PZ5C1M5, DE000PZ5C1N3, DE000PZ5C1P8, DE000PZ5C1Q6, DE000PZ5C1R4, DE000PZ5C1S2, DE000PZ5C1T0, DE000PZ5C1U8, DE000PZ5C1V6, DE000PZ5C1W4, DE000PZ5C1X2, DE000PZ5C1Y0, DE000PZ5C1Z7, DE000PZ5C107, DE000PZ5C115, DE000PZ5C123, DE000PZ5C131, DE000PZ5C149, DE000PZ5C156, DE000PZ5C164, DE000PZ5C172, DE000PZ5C180, DE000PZ5C198, DE000PZ5C2A8, DE000PZ5C2B6, DE000PZ5C2C4, DE000PZ5C2D2, DE000PZ5C2E0, DE000PZ5C2F7, DE000PZ5C2G5, DE000PZ5C2H3, DE000PZ5C2J9, DE000PZ5C2K7, DE000PZ5C2L5, DE000PZ5C2M3, DE000PZ5C2N1, DE000PZ5C2P6, DE000PZ5C2Q4, DE000PZ5C2R2, DE000PZ5C2S0, DE000PZ5C2T8, DE000PZ5C2U6, DE000PZ5C2V4, DE000PZ5C2W2, DE000PZ5C2X0, DE000PZ5C2Y8, DE000PZ5C2Z5, DE000PZ5C206, DE000PZ5C214, DE000PZ5C222, DE000PZ5C230, DE000PZ5C248, DE000PZ5C255, DE000PZ5C263, DE000PZ5C271, DE000PZ5C289, DE000PZ5C297, DE000PZ5C3A6, DE000PZ5C3B4, DE000PZ5C3C2, DE000PZ5C3D0, DE000PZ5C3E8, DE000PZ5C3F5, DE000PZ5C3G3, DE000PZ5C3H1, DE000PZ5C3J7, DE000PZ5C3K5, DE000PZ5C3L3, DE000PZ5C3M1, DE000PZ5C3N9, DE000PZ5C3P4, DE000PZ5C3Q2, DE000PZ5C3R0, DE000PZ5C3S8, DE000PZ5C3T6, DE000PZ5C3U4, DE000PZ5C3V2, DE000PZ5C3W0, DE000PZ5C3X8, DE000PZ5C3Y6, DE000PZ5C3Z3, DE000PZ5C305, DE000PZ5C313, DE000PZ5C321, DE000PZ5C339, DE000PZ5C347, DE000PZ5C354, DE000PZ5C362, DE000PZ5C370, DE000PZ5C388, DE000PZ5C396, DE000PZ5C4A4, DE000PZ5C4B2, DE000PZ5C4C0, DE000PZ5C4D8, DE000PZ5C4E6, DE000PZ5C4F3, DE000PZ5C4G1, DE000PZ5C4H9, DE000PZ5C4J5, DE000PZ5C4K3, DE000PZ5C4L1, DE000PZ5C4M9, DE000PZ5C4N7, DE000PZ5C4P2, DE000PZ5C4Q0, DE000PZ5C4R8, DE000PZ5C4S6, DE000PZ5C4T4, DE000PZ5C4U2, DE000PZ5C4V0, DE000PZ5C4W8, DE000PZ5C4X6, DE000PZ5C4Y4, DE000PZ5C4Z1, DE000PZ5C404, DE000PZ5C412, DE000PZ5C420, DE000PZ5C438, DE000PZ5C446, DE000PZ5C453, DE000PZ5C461, DE000PZ5C479, DE000PZ5C487, DE000PZ5C495, DE000PZ5C5A1, DE000PZ5C5B9, DE000PZ5C5C7, DE000PZ5C5D5, DE000PZ5C5E3, DE000PZ5C5F0, DE000PZ5C5G8, DE000PZ5C5H6, DE000PZ5C5J2, DE000PZ5C5K0, DE000PZ5C5L8, DE000PZ5C5M6, DE000PZ5C5N4, DE000PZ5C5P9, DE000PZ5C5Q7, DE000PZ5C5R5, DE000PZ5C5S3, DE000PZ5C5T1, DE000PZ5C5U9, DE000PZ5C5V7, DE000PZ5C5W5, DE000PZ5C5X3, DE000PZ5C5Y1, DE000PZ5C5Z8, DE000PZ5C503, DE000PZ5C511, DE000PZ5C529, DE000PZ5C537, DE000PZ5C545, DE000PZ5C552, DE000PZ5C560, DE000PZ5C578, DE000PZ5C586, DE000PZ5C594, DE000PZ5C6A9, DE000PZ5C6B7, DE000PZ5C6C5, DE000PZ5C6D3, DE000PZ5C6E1, DE000PZ5C6F8, DE000PZ5C6G6, DE000PZ5C6H4, DE000PZ5C6J0, DE000PZ5C6K8, DE000PZ5C6L6, DE000PZ5C6M4, DE000PZ5C6N2, DE000PZ5C6P7, DE000PZ5C6Q5, DE000PZ5C6R3, DE000PZ5C6S1, DE000PZ5C6T9, DE000PZ5C6U7, DE000PZ5C6V5, DE000PZ5C6W3, DE000PZ5C6X1, DE000PZ5C6Y9, DE000PZ5C6Z6, DE000PZ5C602, DE000PZ5C610, DE000PZ5C628, DE000PZ5C636, DE000PZ5C644, DE000PZ5C651, DE000PZ5C669, DE000PZ5C677, DE000PZ5C685, DE000PZ5C693, DE000PZ5C7A7,

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>DE000PZ5C7B5, DE000PZ5C7C3, DE000PZ5C7D1, DE000PZ5C7E9,  DE000PZ5C7F6, DE000PZ5C7G4, DE000PZ5C7H2, DE000PZ5C7J8,  DE000PZ5C7K6, DE000PZ5C7L4, DE000PZ5C7M2, DE000PZ5C7N0,  DE000PZ5C7P5, DE000PZ5C7Q3, DE000PZ5C7R1, DE000PZ5C7S9,  DE000PZ5C7T7, DE000PZ5C7U5, DE000PZ5C7V3, DE000PZ5C7W1,  DE000PZ5C7X9, DE000PZ5C7Y7, DE000PZ5C7Z4, DE000PZ5C701,  DE000PZ5C719, DE000PZ5C727, DE000PZ5C735, DE000PZ5C743,  DE000PZ5C750, DE000PZ5C768, DE000PZ5C776, DE000PZ5C784,  DE000PZ5C792, DE000PZ5C8A5, DE000PZ5C8B3, DE000PZ5C8C1,  DE000PZ5C8D9, DE000PZ5C8E7, DE000PZ5C8F4, DE000PZ5C8G2,  DE000PZ5C8H0, DE000PZ5C8J6, DE000PZ5C8K4, DE000PZ5C8L2,  DE000PZ5C8M0, DE000PZ5C8N8, DE000PZ5C8P3, DE000PZ5C8Q1,  DE000PZ5C8R9, DE000PZ5C8S7, DE000PZ5C8T5, DE000PZ5C8U3,  DE000PZ5C8V1, DE000PZ5C8W9, DE000PZ5C8X7, DE000PZ5C8Y5,  DE000PZ5C8Z2, DE000PZ5C800, DE000PZ5C818, DE000PZ5C826,  DE000PZ5C834, DE000PZ5C842, DE000PZ5C859, DE000PZ5C867,  DE000PZ5C875, DE000PZ5C883, DE000PZ5C891, DE000PZ5C89A3,  DE000PZ5C9B1, DE000PZ5C9C9, DE000PZ5C9D7, DE000PZ5C9E5,  DE000PZ5C9F2, DE000PZ5C9G0, DE000PZ5C9H8, DE000PZ5C9J4,  DE000PZ5C9K2, DE000PZ5C9L0, DE000PZ5C9M8, DE000PZ5C9N6,  DE000PZ5C9P1, DE000PZ5C9Q9, DE000PZ5C9R7, DE000PZ5C9S5,  DE000PZ5C9T3, DE000PZ5C9U1, DE000PZ5C9V9, DE000PZ5C9W7,  DE000PZ5C9X5, DE000PZ5C9Y3, DE000PZ5C9Z0, DE000PZ5C909,  DE000PZ5C917, DE000PZ5C925, DE000PZ5C933, DE000PZ5C941,  DE000PZ5C958, DE000PZ5C966, DE000PZ5C974, DE000PZ5C982,  DE000PZ5C990, DE000PZ5DAA4, DE000PZ5DAB2, DE000PZ5DAC0,  DE000PZ5DAD8, DE000PZ5DAE6, DE000PZ5DAF3, DE000PZ5DAG1,  DE000PZ5DAH9, DE000PZ5DAJ5, DE000PZ5DAK3, DE000PZ5DAL1,  DE000PZ5DAM9, DE000PZ5DAN7, DE000PZ5DAP2, DE000PZ5DAQ0,  DE000PZ5DAR8, DE000PZ5DAS6, DE000PZ5DAT4, DE000PZ5DAU2,  DE000PZ5DAV0, DE000PZ5DAW8, DE000PZ5DAX6, DE000PZ5DAY4,  DE000PZ5DAZ1, DE000PZ5DA00, DE000PZ5DA18, DE000PZ5DA26,  DE000PZ5DA34, DE000PZ5DA42, DE000PZ5DA59, DE000PZ5DA67,  DE000PZ5DA75, DE000PZ5DA83, DE000PZ5DA91, DE000PZ5DBA2,  DE000PZ5DBB0, DE000PZ5DBC8, DE000PZ5DBD6, DE000PZ5DBE4,  DE000PZ5DBF1, DE000PZ5DBG9, DE000PZ5DBH7, DE000PZ5DBJ3,  DE000PZ5DBK1, DE000PZ5DBL9, DE000PZ5DBM7, DE000PZ5DBN5,  DE000PZ5DBP0, DE000PZ5DBQ8, DE000PZ5DBR6, DE000PZ5DBS4,  DE000PZ5DBT2, DE000PZ5DBU0, DE000PZ5DBV8, DE000PZ5DBW6,  DE000PZ5DBX4, DE000PZ5DBY2, DE000PZ5DBZ9, DE000PZ5DB09,  DE000PZ5DB17, DE000PZ5DB25, DE000PZ5DB33, DE000PZ5DB41,  DE000PZ5DB58, DE000PZ5DB66, DE000PZ5DB74, DE000PZ5DB82,  DE000PZ5DB90, DE000PZ5DCA0, DE000PZ5DCB8, DE000PZ5DCC6,  DE000PZ5DCD4, DE000PZ5DCE2, DE000PZ5DCF9, DE000PZ5DCG7,  DE000PZ5DCH5, DE000PZ5DCJ1, DE000PZ5DCK9, DE000PZ5DCL7,  DE000PZ5DCM5, DE000PZ5DCN3, DE000PZ5DCP8, DE000PZ5DCQ6,  DE000PZ5DCR4, DE000PZ5DCS2, DE000PZ5DCT0, DE000PZ5DCU8.</p> <p>Die unter diesem Basisprospekt angebotenen Optionsscheine sind Wertpapiere, welche nicht verzinst werden. Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des jeweils zugrundeliegenden Basiswerts dem Optionsscheininhaber am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen.</p>
		<p>BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, hat als Garantin eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.</p>
C.2	Währung	Die Optionsscheine werden in: EUR begeben und ausgezahlt.
C.5	Beschränkungen für die freie Übertragbarkeit	Entfällt.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Die Optionsscheine sind frei übertragbar und unterliegen keinen Beschränkungen.
C.8	Mit den Wertpapieren verbundene Rechte einschließlich der Rangordnung und der Beschränkung dieser Rechte	<p><u>Mit den Optionsscheinen verbundene Rechte</u></p> <p>Die Optionsscheine werden nicht verzinst.</p> <p>Durch die Optionsscheine erhält der Optionsscheininhaber bei Ausübung einen Anspruch auf Erhalt eines Auszahlungsbetrages, wie unter C.18 beschrieben.</p> <p><u>Rückzahlung</u></p> <p>Die Optionsscheine können nur für mindestens 1.000 Optionsscheine ("Mindestzahl") ausgeübt werden.</p> <p>Der Inhaber von Optionsscheinen kann die Optionsscheine nur innerhalb der Ausübungsfrist aktiv ausüben. Diejenigen Optionsrechte, die bis zum letzten Tag der Ausübungsfrist nicht ausgeübt worden sind, gelten automatisch als ausgeübt.</p> <p>Der Optionsscheininhaber ist berechtigt, die Zahlung des Auszahlungsbetrags am Fälligkeitstag von der Emittentin zu verlangen.</p> <p><u>Vorzeitige Rückzahlung</u></p> <p>Die Emittentin kann berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, das Optionsrecht in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen anzupassen oder die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung. In diesem Fall kann der Kündigungsbetrag (wie nachstehend unter D.6 definiert) unter Umständen auch erheblich unter dem für den Optionsschein gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Rangordnung</u></p> <p>Die Optionsscheine begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat. Die Optionsscheine stehen untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin im gleichen Rang, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.</p> <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 20. Dezember 2018 geplant.</p>
C.15	Beeinflussung des Anlagewertes durch den Wert des	Mit den vorliegenden Call Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der negativen Wertentwicklung des

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	Basisinstruments	Basiswerts teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder unter den Basispreis fällt.
C.16	Verfalltag oder Fälligkeitstermin der derivativen Wertpapiere/ Ausübungstermin oder letzter Referenztermin	<u>Fälligkeitstag und Bewertungstag:</u>

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ5CU64	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C313	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CU72	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C321	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CU80	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C339	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CU98	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C347	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CVA2	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C354	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CVB0	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C362	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CVC8	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C370	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CVD6	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C388	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CVE4	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C396	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CVF1	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4A4	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CVG9	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4B2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CVH7	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4C0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CVJ3	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4D8	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5CVK1	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4E6	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CVL9	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C4F3	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CVM7	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C4G1	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CVN5	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C4H9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CVP0	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C4J5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CVQ8	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4K3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CVR6	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4L1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CVS4	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4M9	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CVT2	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4N7	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CVU0	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4P2	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CVV8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C4Q0	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CVW6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C4R8	15.02.2019	21.02.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ5CVX4	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C4S6	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CVY2	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C4T4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CVZ9	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C4U2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CV06	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C4V0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CV14	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C4W8	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CV22	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C4X6	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CV30	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4Y4	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CV48	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C4Z1	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CV55	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C404	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CV63	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C412	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CV71	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C420	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CV89	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C438	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CV97	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C446	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CWA0	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C453	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CWB8	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C461	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CWC6	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C479	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CWD4	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C487	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CWE2	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C495	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CWF9	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C5A1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CWG7	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5B9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CWH5	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5C7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CWJ1	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5D5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CWK9	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5E3	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CWL7	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5F0	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CWM5	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5G8	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CWN3	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5H6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CWP8	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C5J2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CWQ6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C5K0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CWR4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C5L8	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5CWS2	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C5M6	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5CWT0	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C5N4	21.06.2019	27.06.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ5CWU8	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C5P9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CWV6	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C5Q7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CWW4	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C5R5	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CWX2	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5S3	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CWY0	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5T1	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CWZ7	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5U9	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CW05	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5V7	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CW13	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5W5	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CW21	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C5X3	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CW39	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C5Y1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CW47	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C5Z8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CW54	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C503	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CW62	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C511	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CW70	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C529	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CW88	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C537	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CW96	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C545	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CXA8	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C552	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CXB6	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C560	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CXC4	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C578	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CXD2	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C586	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CXE0	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C594	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CXF7	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C6A9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CXG5	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C6B7	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CXH3	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C6C5	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CXJ9	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C6D3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CXK7	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C6E1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CXL5	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C6F8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CXM3	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C6G6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CXN1	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C6H4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CXP6	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C6J0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CXQ4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C6K8	21.06.2019	27.06.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ5CXR2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C6L6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CXS0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C6M4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CXT8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C6N2	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CXU6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C6P7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CXV4	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C6Q5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CXW2	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C6R3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CXX0	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C6S1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CXY8	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C6T9	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5CXZ5	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C6U7	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CX04	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C6V5	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CX12	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C6W3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CX20	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C6X1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CX38	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C6Y9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CX46	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C6Z6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CX53	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C602	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CX61	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C610	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CX79	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ5C628	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CX87	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C636	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CX95	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C644	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CYA6	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C651	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CYB4	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C669	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CYC2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C677	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CYD0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C685	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CYE8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C693	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CYF5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C7A7	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CYG3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C7B5	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CYH1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C7C3	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CYJ7	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ5C7D1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CYK5	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ5C7E9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CYL3	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C7F6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CYM1	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C7G4	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ5CYN9	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C7H2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CYP4	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C7J8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CYQ2	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C7K6	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CYR0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C7L4	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CYS8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C7M2	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CYT6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C7N0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CYU4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C7P5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CYV2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C7Q3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CYW0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C7R1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CYX8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C7S9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CYY6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C7T7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CYZ3	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C7U5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CY03	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C7V3	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CY11	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C7W1	18.01.2019	24.01.2019
DE000PZ5CY29	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C7X9	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CY37	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C7Y7	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CY45	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C7Z4	15.02.2019	21.02.2019
DE000PZ5CY52	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C701	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CY60	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C719	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CY78	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C727	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CY86	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C735	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CY94	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C743	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CZA3	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C750	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CZB1	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C768	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CZC9	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C776	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CZD7	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C784	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CZE5	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C792	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CZF2	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C8A5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CZG0	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C8B3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CZH8	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C8C1	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CZJ4	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C8D9	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ5CZK2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C8E7	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CZL0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C8F4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CZM8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C8G2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CZN6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C8H0	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5CZP1	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C8J6	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5CZQ9	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C8K4	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CZR7	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C8L2	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CZS5	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C8M0	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CZT3	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C8N8	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CZU1	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C8P3	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CZV9	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C8Q1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CZW7	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C8R9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CZX5	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C8S7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CZY3	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C8T5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CZZ0	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C8U3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CZ02	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C8V1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CZ10	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C8W9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CZ28	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C8X7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CZ36	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C8Y5	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5CZ44	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C8Z2	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CZ51	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C800	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5CZ69	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C818	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CZ77	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C826	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5CZ85	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C834	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5CZ93	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C842	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5C0A2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C859	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C0B0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C867	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C0C8	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C875	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C0D6	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C883	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C0E4	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C891	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C0F1	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C9A3	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ5C0G9	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C9B1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C0H7	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C9C9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C0J3	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C9D7	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C0K1	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ5C9E5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C0L9	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C9F2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C0M7	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C9G0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C0N5	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C9H8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C0P0	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5C9J4	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5C0Q8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C9K2	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C0R6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C9L0	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C0S4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C9M8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C0T2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C9N6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C0U0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5C9P1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C0V8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C9Q9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C0W6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C9R7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C0X4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5C9S5	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5C0Y2	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C9T3	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C0Z9	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C9U1	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C008	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C9V9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C016	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C9W7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C024	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C9X5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C032	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C9Y3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C040	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C9Z0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C057	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C909	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C065	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C917	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C073	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C925	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C081	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C933	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5C099	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C941	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C1A0	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C958	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C1B8	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5C966	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C1C6	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C974	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ5C1D4	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C982	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C1E2	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5C990	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C1F9	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DAA4	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C1G7	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DAB2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C1H5	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DAC0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C1J1	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DAD8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C1K9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5DAE6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C1L7	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAF3	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C1M5	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAG1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C1N3	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAH9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C1P8	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAJ5	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5C1Q6	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAK3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C1R4	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAL1	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C1S2	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5DAM9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C1T0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5DAN7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C1U8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5DAP2	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C1V6	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAQ0	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C1W4	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAR8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C1X2	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAS6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C1Y0	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAT4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C1Z7	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAU2	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5C107	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAV0	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C115	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DAW8	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C123	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DAX6	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C131	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DAY4	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C149	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DAZ1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C156	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DA00	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C164	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DA18	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C172	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DA26	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C180	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DA34	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C198	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DA42	20.12.2019	30.12.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ5C2A8	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DA59	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C2B6	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DA67	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C2C4	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DA75	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C2D2	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DA83	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C2E0	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5DA91	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C2F7	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5DBA2	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C2G5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5DBB0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C2H3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ5DBC8	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5C2J9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PZ5DBD6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C2K7	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DBE4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C2L5	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DBF1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C2M3	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DBG9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C2N1	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DBH7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C2P6	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DBJ3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C2Q4	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DBK1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C2R2	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DBL9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C2S0	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DBM7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C2T8	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DBN5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C2U6	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DBP0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C2V4	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DBQ8	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C2W2	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DBR6	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C2X0	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DBS4	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5C2Y8	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DBT2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C2Z5	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DBU0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C206	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DBV8	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C214	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DBW6	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C222	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DBX4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C230	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DBY2	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C248	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DBZ9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C255	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DB09	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5C263	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DB17	21.06.2019	27.06.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ5C271	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DB25	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C289	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DB33	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C297	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DB41	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C3A6	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DB58	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C3B4	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DB66	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C3C2	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DB74	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C3D0	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DB82	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C3E8	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DB90	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C3F5	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DCA0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C3G3	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DCB8	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C3H1	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DCC6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C3J7	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DCD4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C3K5	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DCE2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C3L3	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DCF9	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ5C3M1	18.01.2019	24.01.2019	DE000PZ5DCG7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C3N9	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DCH5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C3P4	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DCJ1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C3Q2	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DCK9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C3R0	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DCL7	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C3S8	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DCM5	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C3T6	15.02.2019	21.02.2019	DE000PZ5DCN3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C3U4	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ5DCP8	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C3V2	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5DCQ6	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ5C3W0	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5DCR4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C3X8	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5DCS2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ5C3Y6	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5DCT0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C3Z3	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ5DCU8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PZ5C305	20.09.2019	26.09.2019			

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<u>Ausübungstermin:</u> Jeder Tag innerhalb der Ausübungsfrist. Falls es zu keiner Ausübung kommt, ist der automatische Ausübungstermin vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Störungsregelungen der letzte Tag der Ausübungsfrist.
C.17	Abrechnungsverfahren für die derivativen Wertpapiere	Sämtliche Beträge werden von der Emittentin über die Zahlstelle durch Überweisung an die CBF (Clearstream Banking AG Frankfurt oder ihre Nachfolgerin) zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber gezahlt. Die Emittentin wird durch Leistung der Zahlung an die CBF oder zu deren Gunsten von ihrer Zahlungspflicht befreit.
C.18	Ertragsmodalitäten bei derivativen Wertpapieren	<p>Die Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung pro Optionsschein erfolgt spätestens am Fälligkeitstag an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei <b>Call</b> Optionsscheinen der Differenz aus Referenzpreis und Basispreis und bei <b>Put</b> Optionsscheinen der Differenz aus Basispreis und Referenzpreis, jeweils multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.</p> <p>Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag.</p> <p>Gegebenenfalls erfolgt eine Umrechnung des jeweiligen Betrages von der Referenzwährung des Basiswerts in die Auszahlungswährung.</p> <p>Im Falle einer außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, entspricht der von der Emittentin an die Optionsscheininhaber zu zahlende Kündigungsbetrag je Optionsschein einem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen als angemessen bestimmter Marktpreis unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis.</p>
C.19	Ausübungspreis oder endgültiger Referenzpreis des Basiswerts	<p>Der endgültige Referenzpreis eines jeden Optionsscheines ist der jeweils festgestellte Preis bzw. Kurs des Basiswerts am Bewertungstag. Die Optionsscheine gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt.</p> <p>Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Referenzpreis, der am Bewertungstag von der Referenzstelle als offizieller Schlusskurs bzw. bei Basiswerten, die an der Borsa Italiana (MTA) notiert werden, der als offizieller Schlusskurs (Reference Close) festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts.</p>
C.20	Art des Basiswerts/ Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	<p>Art des Basiswerts: Aktien.</p> <p>Der jeweilige Basiswert und die entsprechende Internetseite auf der Informationen über den Basiswert zum Emissionstermin jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen erhältlich sind:</p>

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	<a href="http://www.volkswagen.de">www.volkswagen.de</a>
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	<a href="http://www.allianz.com">www.allianz.com</a>
Stammaktie der Wirecard AG, ISIN DE0007472060	<a href="http://www.wirecard.de">www.wirecard.de</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	<a href="http://www.db.com">www.db.com</a>
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	<a href="http://www.lufthansagroup.com">www.lufthansagroup.com</a>
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	<a href="http://www.daimler.com">www.daimler.com</a>
Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, ISIN DE0005785604	<a href="http://www.fresenius.de">www.fresenius.de</a>
Stammaktie der Commerzbank AG, ISIN DE000CBK1001	<a href="http://www.commerzbank.com">www.commerzbank.com</a>
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	<a href="http://www.infineon.de">www.infineon.de</a>
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	<a href="http://www.continental.de">www.continental.de</a>
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	<a href="http://www.bayer.de">www.bayer.de</a>
Namens-Stammaktie der Adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	<a href="http://www.adidas-group.com">www.adidas-group.com</a>

<b>Basiswert mit ISIN</b>	<b>Internetseite</b>
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	<a href="http://www.basf.com">www.basf.com</a>
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	<a href="http://www.bmwgroup.com">www.bmwgroup.com</a>
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	<a href="http://www.sap.com/corporate/en.html">www.sap.com/corporate/en.html</a>
Stammaktie der ThyssenKrupp AG, ISIN DE0007500001	<a href="http://www.thyssenkrupp.de">www.thyssenkrupp.de</a>
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	<a href="http://www.siemens.com/global/de/home.html">www.siemens.com/global/de/home.html</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	<a href="http://www.telekom.com">www.telekom.com</a>
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	<a href="http://www.covestro.de">www.covestro.de</a>
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	<a href="http://www.munichre.com">www.munichre.com</a>
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	<a href="http://www.eon.com">www.eon.com</a>
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	<a href="http://www.rwe.de">www.rwe.de</a>
Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co KGaA, ISIN DE0005785802	<a href="http://www.fmc-ag.de">www.fmc-ag.de</a>
Namens-Stammaktie der TUI AG, ISIN DE000TUAG000	<a href="http://www.tui-group.de">www.tui-group.de</a>
Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, ISIN DE000SHA0159	<a href="http://www.schaeffler.com">www.schaeffler.com</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	<a href="http://www.deutschepost.de">www.deutschepost.de</a>
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	<a href="http://www.heidelbergcement.com/de/investor-relations">www.heidelbergcement.com/de/investor-relations</a>
Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, ISIN DE000LED4000	<a href="http://www.osram.de">www.osram.de</a>
Stammaktie der LVMH Moët Hennessy Louis Vuitton SE, ISIN FR0000121014	<a href="http://www.lvmh.fr">www.lvmh.fr</a>
Stammaktie der Aurubis AG, ISIN DE0006766504	<a href="http://www.aurubis.com">www.aurubis.com</a>
Stammaktie der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	<a href="https://www.aixtron.com/">https://www.aixtron.com/</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	<a href="http://www.deutsche-boerse.de">www.deutsche-boerse.de</a>
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	<a href="http://www.merck.de">www.merck.de</a>
Stammaktie der Novartis AG, ISIN CH0012005267	<a href="http://www.novartis.com">www.novartis.com</a>
Stammaktie der Kion Group AG, ISIN DE000KGX8881	<a href="http://www.kiongroup.com">www.kiongroup.com</a>
Stammaktie der Siemens Healthineers AG, ISIN DE000SHL1006	<a href="https://www.healthcare.siemens.com/">https://www.healthcare.siemens.com/</a>
Stammaktie der Airbus SE, ISIN NL0000235190	<a href="http://www.airbus-group.com">www.airbus-group.com</a>
Namens-Stammaktie der United Internet AG, ISIN DE0005089031	<a href="http://www.united-internet.de">www.united-internet.de</a>
Stammaktie der Renault SA, ISIN FR0000131906	<a href="http://www.renault.com">www.renault.com</a>
Stammaktie der CECONOMY AG, ISIN DE0007257503	<a href="http://www.ceconomy.de">www.ceconomy.de</a>
Stammaktie der Beiersdorf AG, ISIN DE0005200000	<a href="http://www.beiersdorf.de">www.beiersdorf.de</a>
Stammaktie der SMA Solar Technology AG, ISIN DE000A0DJ6J9	<a href="http://www.sma.de">www.sma.de</a>
Namens-Stammaktie der Vonovia SE, ISIN DE000A1ML7J1	<a href="http://www.vonovia.de">www.vonovia.de</a>
Namens-Stammaktie der Nokia OYJ, ISIN FI0009000681	<a href="http://www.nokia.com">www.nokia.com</a>
Stammaktie der Krones AG, ISIN DE0006335003	<a href="http://www.krones.de">www.krones.de</a>
Stammaktie der GEA Group AG, ISIN DE0006602006	<a href="http://www.geagroup.de">www.geagroup.de</a>
Stammaktie der AXA SA, ISIN FR0000120628	<a href="http://www.axa.com">www.axa.com</a>
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, ISIN DE0006048432	<a href="http://www.henkel.de">www.henkel.de</a>
Stammaktie der UBS Group AG, ISIN CH0244767585	<a href="http://www.ubs.com">www.ubs.com</a>
Stammaktie der Zalando SE, ISIN DE000ZAL1111	<a href="http://www.corporate.zalando.de">www.corporate.zalando.de</a>
Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, ISIN DE0005565204	<a href="http://www.durr.com">www.durr.com</a>
Stammaktie der Salzgitter AG, ISIN DE0006202005	<a href="http://www.salzgitter-ag.de">www.salzgitter-ag.de</a>
Stammaktie der Lanxess AG, ISIN DE0005470405	<a href="http://www.lanxess.de">www.lanxess.de</a>
Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, ISIN DE000KC01000	<a href="http://www.kloeckner.de">www.kloeckner.de</a>
Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, ISIN DE000A1PHFF7	<a href="http://www.hugoboss.de">www.hugoboss.de</a>

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	www.bilfinger.com
Stammaktie der ING Groep NV, ISIN NL0011821202	www.ing.com
Stammaktie der Axel Springer SE, ISIN DE0005501357	www.axelspringer.de
Stammaktie der Symrise AG, ISIN DE000SYM9999	www.symrise.de
Stammaktie der Evonik Industries AG, ISIN DE000EVNK013	www.evonik.de
Stammaktie der Aareal Bank AG, ISIN DE0005408116	www.aareal-bank.de
Nennwertlose Namensaktien der Talanx AG, ISIN DE000TLX1005	www.talanx.de
Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, ISIN DE0006219934	www.jungheinrich.de
Stammaktie der Software AG, ISIN DE000A2GS401	www.softwareag.de
Stammaktie der Credit Suisse Group AG, ISIN CH0012138530	www.credit-suisse.com
Stammaktie der L'Oréal SA, ISIN FR0000120321	www.loreal.com
Stammaktie der Peugeot SA, ISIN FR0000121501	www.psa.fr
Stammaktie der Zurich Insurance Group Ltd, ISIN CH0011075394	www.zurich.com
Vorzugsaktie der Fuchs Petrolub AG, ISIN DE0005790430	www.fuchs-oil.de
Namens-Stammaktie der ENI SpA, ISIN IT0003132476	www.eni.com
Stammaktie der Repsol SA, ISIN ES0173516115	www.repsol.com
Stammaktie der Société Générale SA, ISIN FR0000130809	www.societegenerale.com
Stammaktie der Capgemini SE, ISIN FR0000125338	www.capgemini.com
Stammaktie der Anglo American Plc, ISIN GB00B1XZS820	www.angloamerican.co.uk
Stammaktie der HOCHTIEF AG, ISIN DE0006070006	www.hochtief.de
Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, ISIN LU1598757687	www.arcelormittal.com
Stammaktie der Vivendi SA, ISIN FR0000127771	www.vivendi.com
Stammaktie der Gerresheimer AG, ISIN DE000A0LD6E6	www.gerresheimer.de
Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, ISIN DE000A2NB601	www.jenoptik.de
Stammaktie der Air Liquide SA, ISIN FR0000120073	www.airliquide.com
Stammaktie der Vestas Wind Systems A/S, ISIN DK0010268606	www.vestas.com
Stammaktie der Danone SA, ISIN FR0000120644	www.danone.com
Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, ISIN DE0005773303	www.fraport.de
Stammaktie der Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA, ISIN ES0113211835	https://shareholdersandinvestors.bbva.com/
Namens-Stammaktie der Hamburger Hafen und Logistik AG, ISIN DE000A0S8488	www.hhla.de
Stammaktie der Safran SA, ISIN FR0000073272	www.safran-group.com
Stammaktie der Diageo Plc, ISIN GB0002374006	www.diageo.com
Namens-Stammaktie der Compagnie Générale des Etablissements Michelin, ISIN FR0000121261	www.michelin.com
Stammaktie der Publicis Groupe SA, ISIN FR0000130577	www.publicisgroupe.com
Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, ISIN DE000PSM7770	www.prosiebensat1.de
Stammaktie der Tullow Oil Plc, ISIN GB0001500809	www.tulloil.com
Stammaktie der UniCredit SpA, ISIN IT0005239360	www.unicreditgroup.eu

#### Abschnitt D - Risiken

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
D.2	Wesentliche Risiken in Bezug auf die Emittentin und die	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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	Garantin	<p>nachzukommen, und auf den Wert der Optionsscheine bzw. die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben. Anleger sind damit dem Risiko ausgesetzt, dass sie bei Eintritt eines oder mehrerer der nachstehend genannten Risiken erhebliche Verluste bis hin zum Totalverlust des von ihnen eingesetzten Kapitals erleiden.</p> <p><b>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Emittentin eigen sind:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Insolvenzrisiko/Liquiditätsrisiko</i> - Jeder Anleger trägt, vorbehaltlich der etwaigen Garantie der BNP Paribas S.A. als Garantin für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen Beträgen, die nach Maßgabe der durch die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ausgegebenen Optionsscheine zahlbar sind, das Risiko einer Insolvenz der Emittentin. Eine Insolvenz der Emittentin kann trotz des bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages mit BNP Paribas S.A. eintreten. Im Falle der Insolvenz kann der Insolvenzverwalter den bei der Emittentin entstandenen Jahresfehlbetrag gemäß § 302 Abs. 1 Aktiengesetz gegen BNP Paribas S.A. 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.</li> <li>- <i>Risiko nachteiliger Weisungen durch BNP Paribas S.A. auf Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags</i> - Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags kann BNP Paribas S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden Weisungen erteilen, darunter gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteilige Weisungen. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass BNP Paribas S.A. Weisungen an die Emittentin erteilt, die sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie die Liquidität der Emittentin auswirken können, und die damit die Fähigkeit der Emittentin, ihren Verpflichtungen unter den Optionsscheinen nachzukommen, nachteilig beeinflussen können. Eine Erteilung nachteiliger Weisungen und die damit verbundenen vorstehenden Risiken sind nicht zuletzt abhängig von der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP Paribas S.A. Dies bedeutet, dass eine Verschlechterung der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP Paribas S.A. die Wahrscheinlichkeit einer Erteilung nachteiliger Weisungen erhöhen kann.</li> <li>- <i>Risiken im Zusammenhang mit einer möglichen Anwendbarkeit des Sanierungs- und Abwicklungsgesetzes auf die Emittentin sowie einer Anwendung entsprechender französischer Regelungen auf BNP Paribas S.A. bzw. die BNP Paribas Gruppe</i> - Das am 1. Januar 2015 in Kraft getretene Sanierungs- und Abwicklungsgesetz („<b>SAG</b>“) setzt die Europäische Richtlinie zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen (Richtlinie 2014/59/EU, "<b>Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie</b>") in deutsches Recht um und stattet die zuständige Abwicklungsbehörde nach dem SAG mit bestimmten Befugnissen zur Bankensanierung und -abwicklung aus.</li> <li>- Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Bestimmungen des SAG auf die Emittentin anzuwenden sind. Sofern die Bestimmungen des SAG anwendbar sind und die weiteren im SAG vorgesehenen Voraussetzungen vorliegen, könnte durch die Entscheidung der zuständigen Abwicklungsbehörde insbesondere ein etwaiger Nennbetrag der von der Emittentin begebenen Wertpapiere bis auf null herabgesetzt werden; Zinszahlungen unter den Wertpapieren können entfallen. Eine Herabsetzung würde die Emittentin insoweit von ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren befreien und die Wertpapierinhaber hätten keinen weiteren Anspruch aus den Wertpapieren gegen die Emittentin. Anleger sollten in diesem Zusammenhang auch beachten, dass ein etwaiger Fehlbetrag nicht durch einen Anspruch unter einer bestehenden Garantie abgedeckt ist. Die</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Regelungen und Maßnahmen nach dem SAG könnten die Rechte von Wertpapierinhabern erheblich beeinträchtigen und können, auch im Vorfeld der Bestandsgefährdung oder Abwicklung, einen negativen Einfluss auf den Marktwert der Wertpapiere haben.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Infolge der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht könnte im Fall von durch die Emittentin ausgegebenen und durch BNP Paribas S.A. garantierten Wertpapieren, (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein, mit der Folge, dass (ii) die Anleger in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der von der Garantin zu zahlenden Beträge (gegebenenfalls bis auf Null) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen wären, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Anleger ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren. Die Ausübung oder eine mögliche Ausübung einer Befugnis im Rahmen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie könnte daher wesentliche Auswirkungen auf die Rechte der Anleger, den Kurs oder Wert ihrer Anlage in Wertpapiere und/oder die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben.</li> <li>- Zudem können Maßnahmen, die in Bezug auf BNP Paribas S.A. (in ihrer Funktion als unter dem bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ausgleichsverpflichtete Vertragspartei) bzw. die BNP Paribas Gruppe in Frankreich gemäß der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht getroffen werden, mittelbar negative Auswirkungen auf die Emittentin haben. Anleger sind damit auch dem Risiko ausgesetzt, dass BNP Paribas S.A. ihre Verpflichtungen aus dem Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag – beispielsweise im Falle einer Insolvenz (Zahlungsunfähigkeit / Überschuldung) oder einer behördlichen Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen nach französischem Recht – nicht erfüllen kann. Eine behördliche Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen durch die zuständige Abwicklungsbehörde kann im Falle einer Bestandsgefährdung der BNP Paribas S.A. auch im Vorfeld eines Insolvenzverfahrens ergehen. Dabei stehen der Abwicklungsbehörde in Bezug auf BNP Paribas S.A. umfangreiche Eingriffsbefugnisse zu, die nachteilige Auswirkungen auf Anleger in die Wertpapiere der Emittentin haben können. So kann beispielsweise im Fall einer Bestandsgefährdung der BNP Paribas S.A. nicht ausgeschlossen werden, dass etwaig bestehende Ansprüche, die sich auf Grund des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags gegen BNP Paribas S.A. richten, von der zuständigen Abwicklungsbehörde bis auf Null herabgesetzt oder in Aktien der BNP Paribas S.A. umgewandelt werden.</li> <li>- <i>Marktrisiko</i> - Schwankungen an den verschiedenen Märkten, wie zum Beispiel Aktien-, Renten- und Rohstoffmärkten, Veränderungen des Zinsniveaus oder maßgeblicher Währungswechselkurse sowie verschärfte Wettbewerbsbedingungen können sich nachteilig auf die effektive Umsetzung der Geschäftsstrategien der Emittentin auswirken. Erträge und die Aufwendungen der Emittentin sind demnach Schwankungen unterworfen. Der Geschäftsbetrieb der Emittentin ist zwar konzeptionsbedingt ergebnisneutral. Dennoch können Marktschwankungen zu Liquiditätsengpässen bei der Emittentin führen, die wiederum Verluste unter den von der Emittentin begebenen Optionsscheinen zur Folge haben können.</li> <li>- <i>Potenzielle Interessenkonflikte</i> - Durch die mit der Emittentin verbundenen Unternehmen, welche sich an einer Transaktion beteiligen können, die mit den Optionsscheinen in Verbindung steht, oder die eine andere Funktion ausüben können, z.B. als Berechnungsstelle, Zahl- und Verwaltungsstelle oder Referenzstelle, sowie durch die Ausgabe weiterer derivativer Instrumente in Verbindung mit dem Basiswert, kann es zu potenziellen Interessenkonflikten kommen. Diese Geschäfte können beispielsweise negative Auswirkungen auf</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>den Wert des Basiswerts oder gegebenenfalls auf die diesem zugrunde liegenden Werte haben und sich daher negativ auf die Optionsscheine auswirken.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Des Weiteren kann es zu Interessenkonflikten kommen, da die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen nicht öffentliche Informationen in Bezug auf den Basiswert erhalten können und weder die Emittentin noch eines der mit ihr verbundenen Unternehmen verpflichtet sind, solche Informationen an einen Optionsscheininhaber weiterzuleiten bzw. zu veröffentlichen. Zudem kann ein oder können mehrere mit der Emittentin verbundene(s) Unternehmen Research-Berichte in Bezug auf den Basiswert bzw. auf die im Basiswert enthaltenen Werte publizieren. Diese Tätigkeiten und damit verbundene Interessenkonflikte können sich auf den Wert der Optionsscheine auswirken.</li> <li>- Im Zusammenhang mit dem Angebot und Verkauf der Optionsscheine können die Emittentin oder die mit ihr verbundenen Unternehmen, direkt oder indirekt, Gebühren in unterschiedlicher Höhe an Dritte, zum Beispiel Anlageberater oder Vertriebspartner, zahlen. Solche Gebühren werden gegebenenfalls bei der Festsetzung des Preises des Optionsscheines berücksichtigt und können in diesem damit ohne separaten Ausweis indirekt enthalten sein.</li> <li>- <i>Kündigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages</i> - Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Gemäß § 303 Absatz 1 Aktiengesetz hat BNP Paribas S.A. daher im Falle einer Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages den Optionsscheininhabern der Emittentin für Forderungen Sicherheit zu leisten, die vor der Bekanntmachung der Eintragung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages ins Handelsregister begründet worden sind, wenn die Optionsscheininhaber sich innerhalb einer Frist von sechs Monaten seit Bekanntmachung der Eintragung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages zu diesem Zweck bei der BNP Paribas S.A. melden. Tun sie dies nicht, verfällt der Forderungsanspruch gegen BNP Paribas S.A.</li> </ul> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) <i>Kreditrisiko</i> - Das Kreditrisiko ist die Folge, die sich aus der Wahrscheinlichkeit ergibt, dass ein Kreditnehmer oder eine Gegenpartei die Verpflichtungen nicht gemäß den vereinbarten Bedingungen erfüllen kann. Die Wahrscheinlichkeit eines Verzugs und die erwartete Eintreibung des Darlehens oder Außenstands im Falle eines Verzugs sind Schlüsselkomponenten der Bonitätsbewertung;</li> <li>(2) <i>Verbriefung im Anlagebuch</i> - Verbriefung bedeutet eine Transaktion oder ein Programm, wodurch das Kreditrisiko in Verbindung mit einem Engagement oder ein Forderungspool aufgeteilt wird. Sie hat die folgenden Merkmale: <ul style="list-style-type: none"> <li>• in der Transaktion oder dem Programm geleistete Zahlungen sind abhängig von der Performance des Engagements oder der Forderungen;</li> <li>• die Nachrangigkeit der Tranchen bestimmt die Verlustverteilung während der Laufzeit der Risikoübertragung.</li> </ul> <p>Jede Zusage (einschließlich Derivate und Liquiditätslinien), die einem Verbriefungsvorgang eingeräumt wird, muss als Verbriefungsengagement behandelt werden. Die meisten dieser Zusagen werden im Anlagebuch gehalten.</p> </li> <li>(3) <i>Kontrahentenausfallrisiko</i> - Das Kontrahentenausfallrisiko ist die Realisierung des in Finanztransaktionen, Investments und/oder Abrechnungstransaktionen</li> </ol>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>zwischen Gegenparteien eingebundenen Kreditrisikos. Zu diesen Transaktionen zählen bilaterale Verträge wie beispielsweise Freiverkehr-Derivate ("OTC"-Derivate) sowie Geschäfte, die über Clearingstellen abgewickelt werden. Der Umfang des Risikos kann zeitlich schwanken, in Übereinstimmung mit wechselnden Marktparametern, was dann den Ersatzwert der jeweiligen Transaktionen beeinflusst.</p> <p>Das Kontrahentenrisiko liegt in dem Ereignis, dass eine Gegenpartei ihre Pflichten, BNPP den vollständigen Barwert der mit einer Transaktion oder einem Portfolio verbundenen Mittelflüsse, bei denen BNPP ein Nettoempfänger ist, zu zahlen, nicht erfüllt. Das Kontrahentenrisiko ist außerdem mit den Kosten für den Ersatz eines Derivats oder Portfolios bei Ausfall der Gegenpartei verbunden. Daher kann es bei Eintritt eines Ausfalls als ein Marktrisiko oder als ein bedingtes Risiko betrachtet werden.</p> <p>(4) <i>Marktrisiko</i> - Marktrisiko ist das Risiko, einen Wertverlust zu erleiden infolge nachteiliger Trends bei Marktpreisen oder Parametern, ob direkt beobachtbar oder nicht.</p> <p>Beobachtbare Marktparameter beinhalten unter anderem Wechselkurse, Preise für Wertpapiere und Rohstoffe (ob notiert oder unter Bezugnahme auf einen ähnlichen Vermögenswert erhalten), Preise für Derivate und sonstige Parameter, die sich direkt daraus ergeben wie beispielsweise Zinssätze, Kreditaufschläge, Volatilitäten und konkludente Korrelationen oder ähnliche Parameter.</p> <p>Nicht beobachtbare Faktoren sind jene anhand von Arbeitshypothesen wie in Modellen enthaltene Parameter oder anhand von statistischen oder wirtschaftlichen Analysen, nicht erfassbar auf dem Markt.</p> <p>In den Handelsbüchern für Fixed Income werden Kreditinstrumente anhand von Anleihenrenditen und Kreditaufschlägen bewertet, die Marktparameter auf die gleiche Weise wie Zinssätze oder Wechselkurse abbilden. Das Kreditrisiko, das für die Emittentin des Schuldtitels bzw. die Garantin entsteht, ist deshalb ein Bestandteil des Marktrisikos, das als Emittenten- bzw. Garantienrisiko bekannt ist.</p> <p>Liquidität ist ein wichtiger Bestandteil des Marktrisikos. In Zeiten begrenzter oder keiner Liquidität sind Instrumente oder Waren möglicherweise nicht bzw. nicht zu ihrem geschätzten Wert handelbar. Dies kann zum Beispiel infolge geringer Transaktionsvolumen, gesetzlicher Beschränkungen oder eines starken Ungleichgewichts zwischen Nachfrage und Angebot bei bestimmten Vermögenswerten entstehen.</p> <p>Das Marktrisiko betreffend Bankgeschäfte umfasst die Zinssatz- und Wechselkursrisiken aus Bankvermittlungsdienstleistungen.</p> <p>(5) <i>Liquiditätsrisiko</i> - Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass BNPP aufgrund des Marktumfelds oder von Faktoren eines einzelnen Instruments (d.h., spezifisch für BNPP) nicht in der Lage ist, ihre Verpflichtungen innerhalb einer gegebenen Frist und zu angemessenen Kosten zu erfüllen oder eine Position aufzulösen oder glattzustellen.</p> <p>Das Liquiditätsrisiko entspricht dem Risiko, dass die BNP Paribas Gruppe nicht in der Lage ist, aktuelle oder zukünftige, planmäßige oder unvorhergesehene Bar- oder Sicherheitsverpflichtungen über alle Zeithorizonte, von kurz- bis langfristig, zu erfüllen.</p> <p>Dieses Risiko kann durch eine Reduzierung von Finanzierungsquellen, Abruf- oder Finanzierungszusagen, eine Reduzierung der Liquidität bei bestimmten</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Vermögenswerten oder durch einen Anstieg von Einschüssen in bar oder in der Form von Sicherheiten entstehen. Es kann sich auf die Bank selbst (Reputationsrisiko) oder auf externe Faktoren (Risiken in einigen Märkten) beziehen.</p> <p>Das Liquiditätsrisiko der BNP Paribas Gruppe wird durch eine globale Liquiditätsrichtlinie gesteuert, die durch den Asset Liability Management-Ausschuss der BNP Paribas Gruppe beschlossen wurde. Diese Richtlinie basiert auf den Managementgrundsätzen, die sowohl unter normalen Bedingungen als auch in einer Liquiditätskrise gelten sollen. Die Liquiditätsposition der BNP Paribas Gruppe wird auf der Basis interner Indikatoren und regulatorischer Kenngrößen beurteilt.</p> <p>(6) <i>Operationelles Risiko</i> – Das operationelle Risiko ist das Risiko des Erleidens eines Verlusts aufgrund von ungeeigneten oder fehlgeschlagenen internen Prozessen oder aufgrund von externen Ereignissen, unabhängig davon, ob es sich um absichtliche, zufällige oder natürliche Vorgänge handelt. Die Steuerung des operationellen Risikos beruht auf einer Analyse der "Ursache – Ereignis – Wirkung"-Kette.</p> <p>Interne Prozesse, die zu operationellem Risiko führen, können Mitarbeiter und IT-Systeme betreffen. Äußere Ereignisse umfassen unter anderem Überschwemmungen, Brand, Erdbeben und terroristische Angriffe. Kredit- oder Marktereignisse wie beispielsweise Verzug oder Wertschwankungen fallen nicht in den Bereich des operationellen Risikos.</p> <p>Operationelles Risiko umfasst Betrug, Humanressourcenrisiken, gesetzliche Risiken, Risiken durch Nichteinhaltung von Vorschriften bzw. Abläufen/Prozessen, Steuerrisiken, Informationssystemrisiken, Verhaltensrisiken (Risiken im Zusammenhang mit der Bereitstellung ungeeigneter Finanzdienstleistungen), ausfallbedingtes Risiko in Betriebsprozessen einschließlich Darlehensverfahren oder Modellrisiken sowie mögliche finanzielle Auswirkungen aus der Verwaltung des Reputationsrisikos.</p> <p>(7) <i>Compliance-Risiko und Reputationsrisiko</i> - Das Compliance-Risiko wird in den französischen Verordnungen definiert als das Risiko gesetzlicher, administrativer oder Disziplinarmaßnahmen für bedeutende finanzielle Verluste oder Rufschädigungen, die eine Bank erleiden kann infolge der Nichteinhaltung nationaler oder europäischer Gesetze und Verordnungen, Verhaltensregeln, die für Bank- und Finanzgeschäfte anwendbar sind, oder Anweisungen von einem Exekutivorgan, insbesondere in Anwendung von Richtlinien, die von einer Aufsichtsstelle erlassen wurden.</p> <p>Per Definition ist dieses Risiko eine Unterkategorie des operationellen Risikos. Da gewisse Auswirkungen des Compliance-Risikos jedoch mehr als einen rein finanziellen Verlust beinhalten und tatsächlich den Ruf von BNPP schädigen können, behandelt BNPP das Compliance-Risiko separat.</p> <p>Das Reputationsrisiko ist das Risiko, das in eine Gesellschaft gesetzte Vertrauen durch Kunden, Gegenparteien, Lieferanten, Angestellte, Aktionäre, Vorgesetzte und sonstige Interessenvertreter zu schädigen, deren Vertrauen eine wesentliche Voraussetzung für die Gesellschaft zur Ausführung des Tagesgeschäfts ist.</p> <p>Das Reputationsrisiko besteht im Wesentlichen im Zusammenhang mit allen anderen von BNPP getragenen Risiken, insbesondere im Falle des Eintritts eines Kredit- oder Marktrisikos oder eines operationellen Risikos, oder auch der Verletzung des Verhaltenskodex der BNPP Gruppe.</p> <p>(8) <i>Versicherungsrisiken</i> - BNP Paribas Cardif ist den folgenden Risiken</p>

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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Durch Herabstufung der Kreditratings von Frankreich oder BNPP können BNPP höhere Fremdfinanzierungskosten entstehen.</li> <li>- Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität von BNPP auswirken.</li> <li>- Das lang andauernde Niedrigzinsumfeld enthält inhärente systemische Risiken; auch der Austritt aus einem solchen Umfeld ist mit Risiken behaftet.</li> <li>- Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer könnten nachteilige Auswirkungen auf BNPP haben.</li> <li>- BNPP könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen.</li> <li>- Während eines Marktabschwungs könnte BNPP niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen.</li> <li>- Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität auf den Märkten reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte.</li> <li>- Gesetze und Verordnungen, die in den letzten Jahren umgesetzt wurden, insbesondere als Reaktion auf die globale Finanzkrise, sowie neue Gesetzesvorhaben, könnten wesentliche nachteilige Auswirkungen auf BNPP und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist.</li> <li>- BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Jurisdiktionen, in denen sie tätig ist.</li> <li>- Gegen BNPP können erhebliche Geldbußen und andere Verwaltungssanktionen und Verurteilungen wegen der Nichteinhaltung geltender Gesetze und Verordnungen verhängt werden. BNPP können außerdem Verluste durch diesbezügliche (oder andere) Rechtsstreite mit privaten Parteien entstehen.</li> <li>- Es bestehen Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung des strategischen Plans und dem Engagement von BNPP für die ökologische Verantwortung.</li> <li>- BNPP könnte in Zusammenhang mit der Integration von übernommenen Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt und nicht in der Lage sein, die aus den Übernahmen erwarteten Vorteile zu realisieren.</li> <li>- Ein intensiver Wettbewerb unter den Betreibern von Bankgeschäften und anderen Betreibern könnte die Erlöse und die Rentabilität von BNPP nachteilig beeinflussen.</li> <li>- Eine deutliche Erhöhung neuer Rückstellungen oder ein Minderbetrag in der Höhe der zuvor erfassten Rückstellungen könnte sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage von BNPP auswirken.</li> <li>- Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte.</li> <li>- Die Absicherungsstrategien von BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern.</li> <li>- Anpassungen im Buchwert des Wertpapier- und Derivate-Portfolios von BNPP und der eigenen Verbindlichkeiten von BNPP könnten Folgen für ihren Nettoertrag und das Eigenkapital haben.</li> <li>- Die erwarteten Änderungen der Rechnungslegungsvorschriften für Finanzinstrumente wirken sich unter Umständen auf die Bilanz und die Gewinn- und Verlustrechnung von BNPP sowie die regulatorischen Eigenkapitalkennzahlen aus und könnten zu Zusatzkosten führen.</li> <li>- Die Wettbewerbsposition von BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird.</li> </ul>

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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>dieser Volkswirtschaften zu Störungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die BNP Paribas Gruppe auswirken und möglicherweise ihre Ergebnisse verändern könnten.</p> <p>Hier sollte darauf hingewiesen werden, dass sich ein Schuldenrisiko nicht nur im Falle eines starken Anstiegs der Zinssätze, sondern auch bei negativen Wachstumsschocks verwirklichen könnte.</p> <p><b>Cyber-Sicherheit und Technologierisiken</b></p> <p>Die Fähigkeit von BNPP, ihre Geschäfte abzuwickeln, ist untrennbar mit der Flexibilität elektronischer Transaktionen sowie dem dafür erforderlichen Schutz von Informations- und Technologiewerten verbunden.</p> <p>Der technologische Fortschritt beschleunigt sich, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg der Anzahl von Kommunikationsverbindungen, der Verbreitung von Datenquellen, der zunehmenden Prozessautomatisierung und vermehrten Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften.</p> <p>Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewandel bieten Cyberkriminellen neue Möglichkeiten der Veränderung, des Diebstahls und der Veröffentlichung von Daten. Die Anzahl der Angriffe steigt stetig, mit einer größeren Reichweite und Ausgereiftheit in allen Bereichen, einschließlich Finanzdienstleistungen.</p> <p>Das Outsourcing einer wachsenden Anzahl von Prozessen setzt die BNP Paribas Gruppe außerdem strukturellen Cyber-Sicherheits- und Technologierisiken aus und schafft potenzielle Angriffswege, die Cyberkriminelle ausnutzen können.</p>
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die Wertpapiere	<p><b>Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann.</b></p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die den Optionsscheinen eigen sind:</p> <p><u>Basiswert</u></p> <p>Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts. Geschäfte, mit denen Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden sollen (Absicherungsgeschäfte), können möglicherweise nicht oder nur zu einem verlustbringenden Preis getätigt werden.</p> <p>Die Optionsscheine verbrieften 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>Risiken im Zusammenhang mit einer Mindestzahl</u></p> <p>Die Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine sehen zudem vor, dass das Ausübungsrecht nur für eine bestimmte Anzahl der Optionsscheine ausgeübt werden</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>kann, die sog. Mindestzahl. Optionsscheininhaber, die nicht über die erforderliche Mindestzahl an Optionsscheinen verfügen, müssen somit entweder ihre Optionsscheine verkaufen oder zusätzliche Optionsscheine kaufen (wobei dafür jeweils Transaktionskosten anfallen). Eine Veräußerung der Optionsscheine setzt jedoch voraus, dass sich Marktteilnehmer finden, die zum Ankauf der Optionsscheine zu einem entsprechenden Preis bereit sind. Finden sich keine solchen kaufbereiten Marktteilnehmer, kann der Wert der Optionsscheine nicht realisiert werden.</p> <p>Liegen die in den Optionsscheinbedingungen beschriebenen Voraussetzungen einer Ausübung nicht fristgerecht zu dem jeweiligen Ausübungstermin vor, ist die Ausübungserklärung nichtig und eine erneute Ausübung kann erst wieder zu dem nächsten in den Optionsscheinbedingungen der Optionsscheine vorgesehenen Ausübungstermin erfolgen.</p> <p>Aufgrund einer zeitlichen Verzögerung zwischen dem Zeitpunkt der Ausübung der Optionsrechte und der Festlegung des aufgrund der Ausübung zu zahlenden Betrages, kann es zu einer Verringerung der Rendite der Optionsscheine kommen.</p> <p>Auch bei wirksamer Ausübung besteht ein Totalverlustrisiko.</p> <p><u>Vorzeitige Beendigung</u></p> <p>Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin zahlt die Emittentin an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("<b>Kündigungsbetrag</b>"), der als angemessener Marktpreis des Optionsscheines unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird. Dabei wird der angemessene Marktpreis des Optionsscheines gemäß den Optionsscheinbedingungen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) festgelegt.</p> <p>Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessen festgelegte Marktpreis des Optionsscheines von einem durch einen Dritten festgelegten Marktpreis des Basiswerts oder von auf den Basiswert bezogenen vergleichbaren Optionen oder Wertpapieren abweicht.</p> <p>Unter Umständen kann der Kündigungsbetrag auch erheblich unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Währungsrisiko</u></p> <p>Gegebenenfalls wird/werden die Währung(en) des Basiswerts und die Auszahlungswährung des verbrieften Anspruchs voneinander abweichen. Der Optionsscheininhaber ist einem Währungswechselkursrisiko ausgesetzt.</p> <p>Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen Quanto Umrechnung, erfolgt eine Umrechnung in die Auszahlungswährung ohne Bezugnahme auf den Währungswechselkurs zwischen der Währung des Basiswerts und der Auszahlungswährung. Obwohl kein Umrechnungsrisiko besteht, kann der relative Zinsunterschied zwischen dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Währung des Basiswerts und dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Auszahlungswährung den Kurs der vorliegenden Wertpapiere negativ beeinflussen.</p> <p><u>Abhängigkeit vom Basiswert</u></p> <p>Liegt der Referenzpreis bei Call Optionsscheinen auf oder unter dem Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Übersteigt der Referenzpreis den Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p><u>Risiken im Zusammenhang mit der Garantie</u></p> <p>Im Zusammenhang mit der Garantie besteht das Risiko, dass (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gemäß der Umsetzung der Richtlinie 2014/59/EU in Frankreich zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein könnte, und dass (ii) die Optionsscheininhaber in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie im Fall der Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der Wertpapiere (gegebenenfalls bis auf Null (0)) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen sein können, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Optionsscheininhaber ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren.</p> <p>Weitere Risiken</p> <p>Im Übrigen bestehen unter anderem noch folgende Risiken, die sich negativ auf den Wert des Optionsscheines und entsprechend nachteilig auf den Ertrag des Anlegers bis hin zum Totalverlust auswirken können:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Investition in die Optionsscheine stellt keine Direktinvestition in den Basiswert dar. Kursänderungen des Basiswerts (oder das Ausbleiben von erwarteten Kursänderungen) können eine überproportionale negative Wertveränderung der Optionsscheine zur Folge haben.</li> <li>• Provisionen und andere Transaktionskosten führen zu Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers, die zu einem Verlust unter den Optionsscheinen führen können.</li> <li>• Es kann nicht darauf vertraut werden, dass während der Laufzeit Geschäfte abgeschlossen werden können, durch die die Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden können. Unter Umständen können solche Geschäfte nicht oder nur zu einem ungünstigen Marktpreis getätigt werden, so dass für den Anleger ein entsprechender Verlust entsteht.</li> <li>• Wenn der Anleger den Erwerb der Optionsscheine mit Kredit finanziert, muss er beim Nichteintritt seiner Erwartungen nicht nur den eingetretenen Verlust hinsichtlich des Wertpapiers hinnehmen, sondern er muss auch den Kredit verzinsen und zurückzahlen. Dadurch erhöht sich sein Verlustrisiko erheblich.</li> <li>• Die Emittentin beabsichtigt, unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Optionsscheine einer Emission stellen zu lassen. Es ist aber nicht gewährleistet, dass die Optionsscheine während der Laufzeit zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Kurs erworben oder veräußert werden können.</li> <li>• Es besteht ein Wiederanlagerisiko des Optionsscheininhabers im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin.</li> <li>• Es besteht das Risiko einer negativen Wertbeeinflussung der Optionsscheine durch Marktstörungen.</li> <li>• Weiterhin ist zu beachten, dass eine Marktstörung gegebenenfalls die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags an den Anleger verzögern kann.</li> <li>• Jedes Anpassungsereignis stellt ein Risiko der Anpassung oder der Beendigung der Laufzeit der Optionsscheine dar, welches negative Auswirkungen auf den Wert der Optionsscheine haben kann.</li> <li>• Die Entwicklung des Basiswerts und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab.</li> <li>• Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust bis hin zum Totalverlust führen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Es besteht für den Optionsscheininhaber das Risiko, dass die Zeichnung, der Erwerb, das Halten oder die Veräußerung der Optionsscheine Gegenstand einer Besteuerung mit einer Finanztransaktionsteuer werden könnte.</li> <li>• Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten möglicherweise verpflichtet sein, gemäß den Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten des US Hiring Incentives to Restore Employment Act 2010 ("FATCA") Steuern in Höhe von 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten. Die Optionsscheine werden in globaler Form von Clearstream verwahrt, so dass ein Einbehalt auf Zahlungen an Clearstream unwahrscheinlich ist. FATCA könnte aber auf die nachfolgende Zahlungskette anzuwenden sein. Dementsprechend könnten die Anleger möglicherweise geringere Kapitalbeträge als erwartet erhalten.</li> <li>• Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten zudem möglicherweise verpflichtet sein, gemäß Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (Internal Revenue Code) Steuern in Höhe von bis zu 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten, wenn der für eine Emission von Wertpapieren verwendete Basiswert bzw. Bestandteil des Basiswerts jeweils Dividenden aus Quellen innerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika beinhaltet.</li> <li>• Es besteht ein Steuerrechtsänderungsrisiko, das sich negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken kann. Insbesondere kann nicht ausgeschlossen werden, dass die an Optionsscheininhaber zu zahlenden Beträge aufgrund von steuerrechtlichen Änderungen niedriger ausfallen können als vom Optionsscheininhaber erwartet.</li> <li>• Gegebenenfalls stehen Informationen in Bezug auf die Wertpapiere, die Emittentin oder die Garantin nur teilweise oder gar nicht in deutscher Sprache zur Verfügung. In diesem Fall können sich Anleger, die die Sprache, in welcher die Informationen abgefasst sind, nicht beherrschen, möglicherweise nicht ausreichend informieren, um eine fundierte Anlageentscheidung zu treffen.</li> </ul>
		<p>Risikohinweis</p> <p>Sollten sich eines oder mehrere der obengenannten Risiken realisieren, könnte dies zu einem erheblichen Kursrückgang der Optionsscheine und im Extremfall zu einem Totalverlust des von den Optionsscheininhabern eingesetzten Kapitals führen.</p>

## Abschnitt E - Angebot

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
E.2b	Gründe für das Angebot und Zweckbestimmung der Erlöse	Im Rahmen des Angebots steht die Gewinnerzielung im Vordergrund. Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission in jedem Fall ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapierinhabern unter den Optionsscheinen verwenden.
E.3	Angebotskonditionen	<p>Die Optionsscheine werden von der BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich ab dem 20. Dezember 2018 interessierten Anlegern angeboten. Das öffentliche Angebot endet voraussichtlich mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.</p> <p>Der Basisprospekt vom 8. August 2018 verliert am 9. August 2019 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 9. August 2019 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zu lesen, der dem Basisprospekt vom</p>

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

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CU64	1,01	10.000.000	DE000PZ5C313	1,16	20.000.000
DE000PZ5CU72	0,70	10.000.000	DE000PZ5C321	1,02	20.000.000
DE000PZ5CU80	0,46	10.000.000	DE000PZ5C339	0,89	20.000.000
DE000PZ5CU98	0,29	10.000.000	DE000PZ5C347	0,83	20.000.000
DE000PZ5CVA2	0,18	10.000.000	DE000PZ5C354	1,36	20.000.000
DE000PZ5CVB0	0,10	10.000.000	DE000PZ5C362	1,22	20.000.000
DE000PZ5CVC8	1,21	10.000.000	DE000PZ5C370	1,08	20.000.000
DE000PZ5CVD6	0,92	10.000.000	DE000PZ5C388	0,90	20.000.000
DE000PZ5CVE4	0,68	10.000.000	DE000PZ5C396	1,92	20.000.000
DE000PZ5CVF1	0,50	10.000.000	DE000PZ5C4A4	1,22	20.000.000
DE000PZ5CVG9	0,35	10.000.000	DE000PZ5C4B2	2,01	20.000.000
DE000PZ5CVH7	0,25	10.000.000	DE000PZ5C4C0	2,11	20.000.000
DE000PZ5CVJ3	0,17	10.000.000	DE000PZ5C4D8	0,75	1.000.000
DE000PZ5CVK1	0,12	10.000.000	DE000PZ5C4E6	1,38	1.000.000
DE000PZ5CVL9	0,84	20.000.000	DE000PZ5C4F3	1,24	1.000.000
DE000PZ5CVM7	0,51	20.000.000	DE000PZ5C4G1	0,89	1.000.000
DE000PZ5CVN5	0,27	20.000.000	DE000PZ5C4H9	1,40	1.000.000
DE000PZ5CVP0	0,12	20.000.000	DE000PZ5C4J5	1,27	1.000.000
DE000PZ5CVQ8	1,01	20.000.000	DE000PZ5C4K3	0,93	1.000.000
DE000PZ5CVR6	0,69	20.000.000	DE000PZ5C4L1	1,52	1.000.000
DE000PZ5CVS4	0,45	20.000.000	DE000PZ5C4M9	0,15	20.000.000
DE000PZ5CVT2	0,27	20.000.000	DE000PZ5C4N7	0,08	20.000.000
DE000PZ5CVU0	0,15	20.000.000	DE000PZ5C4P2	0,17	20.000.000
DE000PZ5CVV8	2,39	20.000.000	DE000PZ5C4Q0	0,11	20.000.000
DE000PZ5CVW6	2,85	20.000.000	DE000PZ5C4R8	0,07	20.000.000
DE000PZ5CVX4	0,82	2.000.000	DE000PZ5C4S6	0,35	20.000.000
DE000PZ5CVY2	0,57	2.000.000	DE000PZ5C4T4	0,36	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CVZ9	0,39	2.000.000	DE000PZ5C4U2	0,29	20.000.000
DE000PZ5CV06	0,26	2.000.000	DE000PZ5C4V0	0,37	20.000.000
DE000PZ5CV14	0,17	2.000.000	DE000PZ5C4W8	0,31	2.000.000
DE000PZ5CV22	0,12	2.000.000	DE000PZ5C4X6	0,19	2.000.000
DE000PZ5CV30	1,17	2.000.000	DE000PZ5C4Y4	0,14	2.000.000
DE000PZ5CV48	0,92	2.000.000	DE000PZ5C4Z1	0,11	2.000.000
DE000PZ5CV55	0,73	2.000.000	DE000PZ5C404	0,06	2.000.000
DE000PZ5CV63	0,57	2.000.000	DE000PZ5C412	0,37	2.000.000
DE000PZ5CV71	0,45	2.000.000	DE000PZ5C420	0,26	2.000.000
DE000PZ5CV89	0,35	2.000.000	DE000PZ5C438	0,21	2.000.000
DE000PZ5CV97	0,51	20.000.000	DE000PZ5C446	0,17	2.000.000
DE000PZ5CWA0	0,35	20.000.000	DE000PZ5C453	0,11	2.000.000
DE000PZ5CWB8	0,27	20.000.000	DE000PZ5C461	0,07	2.000.000
DE000PZ5CWC6	0,21	20.000.000	DE000PZ5C479	0,91	2.000.000
DE000PZ5CWD4	0,14	20.000.000	DE000PZ5C487	0,76	2.000.000
DE000PZ5CWE2	0,09	20.000.000	DE000PZ5C495	1,02	2.000.000
DE000PZ5CWF9	0,07	20.000.000	DE000PZ5C5A1	0,94	2.000.000
DE000PZ5CWG7	0,66	20.000.000	DE000PZ5C5B9	1,05	2.000.000
DE000PZ5CWH5	0,51	20.000.000	DE000PZ5C5C7	0,12	2.000.000
DE000PZ5CWJ1	0,42	20.000.000	DE000PZ5C5D5	5,51	10.000.000
DE000PZ5CWK9	0,35	20.000.000	DE000PZ5C5E3	0,71	1.000.000
DE000PZ5CWL7	0,26	20.000.000	DE000PZ5C5F0	0,57	1.000.000
DE000PZ5CWM5	0,19	20.000.000	DE000PZ5C5G8	0,45	1.000.000
DE000PZ5CWN3	0,16	20.000.000	DE000PZ5C5H6	0,76	1.000.000
DE000PZ5CWP8	1,58	20.000.000	DE000PZ5C5J2	0,63	1.000.000
DE000PZ5CWQ6	1,68	20.000.000	DE000PZ5C5K0	0,70	1.000.000
DE000PZ5CWR4	1,77	20.000.000	DE000PZ5C5L8	0,12	1.000.000
DE000PZ5CWS2	1,06	20.000.000	DE000PZ5C5M6	0,11	1.000.000
DE000PZ5CWT0	0,78	20.000.000	DE000PZ5C5N4	0,23	1.000.000
DE000PZ5CWU8	0,56	20.000.000	DE000PZ5C5P9	0,25	1.000.000
DE000PZ5C WV6	0,39	20.000.000	DE000PZ5C5Q7	0,26	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CWW4	0,17	20.000.000	DE000PZ5C5R5	0,58	20.000.000
DE000PZ5CWX2	1,38	20.000.000	DE000PZ5C5S3	0,28	20.000.000
DE000PZ5CWY0	1,10	20.000.000	DE000PZ5C5T1	0,11	20.000.000
DE000PZ5CWZ7	0,88	20.000.000	DE000PZ5C5U9	0,69	20.000.000
DE000PZ5CW05	0,69	20.000.000	DE000PZ5C5V7	0,40	20.000.000
DE000PZ5CW13	0,41	20.000.000	DE000PZ5C5W5	0,21	20.000.000
DE000PZ5CW21	0,24	20.000.000	DE000PZ5C5X3	0,10	20.000.000
DE000PZ5CW39	3,54	20.000.000	DE000PZ5C5Y1	1,65	20.000.000
DE000PZ5CW47	2,82	20.000.000	DE000PZ5C5Z8	2,11	20.000.000
DE000PZ5CW54	0,30	20.000.000	DE000PZ5C503	1,88	20.000.000
DE000PZ5CW62	0,24	20.000.000	DE000PZ5C511	0,43	20.000.000
DE000PZ5CW70	0,18	20.000.000	DE000PZ5C529	0,25	20.000.000
DE000PZ5CW88	0,14	20.000.000	DE000PZ5C537	0,13	20.000.000
DE000PZ5CW96	0,10	20.000.000	DE000PZ5C545	0,08	20.000.000
DE000PZ5CXA8	0,06	20.000.000	DE000PZ5C552	0,52	20.000.000
DE000PZ5CXB6	0,38	20.000.000	DE000PZ5C560	0,35	20.000.000
DE000PZ5CXC4	0,32	20.000.000	DE000PZ5C578	0,22	20.000.000
DE000PZ5CXD2	0,26	20.000.000	DE000PZ5C586	0,16	20.000.000
DE000PZ5CXE0	0,22	20.000.000	DE000PZ5C594	0,07	20.000.000
DE000PZ5CXF7	0,18	20.000.000	DE000PZ5C6A9	0,98	2.000.000
DE000PZ5CXG5	0,12	20.000.000	DE000PZ5C6B7	0,98	1.000.000
DE000PZ5CXH3	0,08	20.000.000	DE000PZ5C6C5	0,64	1.000.000
DE000PZ5CXJ9	0,06	20.000.000	DE000PZ5C6D3	1,03	1.000.000
DE000PZ5CXK7	0,05	20.000.000	DE000PZ5C6E1	0,72	1.000.000
DE000PZ5CXL5	0,89	20.000.000	DE000PZ5C6F8	1,09	1.000.000
DE000PZ5CXM3	0,81	20.000.000	DE000PZ5C6G6	0,80	1.000.000
DE000PZ5CXN1	0,74	20.000.000	DE000PZ5C6H4	0,08	20.000.000
DE000PZ5CXP6	0,66	20.000.000	DE000PZ5C6J0	0,07	20.000.000
DE000PZ5CXQ4	0,90	20.000.000	DE000PZ5C6K8	1,48	1.000.000
DE000PZ5CXR2	0,82	20.000.000	DE000PZ5C6L6	1,55	1.000.000
DE000PZ5CXS0	0,75	20.000.000	DE000PZ5C6M4	1,63	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CXT8	0,92	20.000.000	DE000PZ5C6N2	0,63	1.000.000
DE000PZ5CXU6	0,77	20.000.000	DE000PZ5C6P7	1,15	10.000.000
DE000PZ5CXV4	0,29	20.000.000	DE000PZ5C6Q5	0,80	10.000.000
DE000PZ5CXW2	0,18	20.000.000	DE000PZ5C6R3	1,18	10.000.000
DE000PZ5CXX0	0,10	20.000.000	DE000PZ5C6S1	0,84	10.000.000
DE000PZ5CXY8	0,08	20.000.000	DE000PZ5C6T9	0,39	20.000.000
DE000PZ5CXZ5	0,06	20.000.000	DE000PZ5C6U7	0,71	20.000.000
DE000PZ5CX04	0,36	20.000.000	DE000PZ5C6V5	0,58	20.000.000
DE000PZ5CX12	0,25	20.000.000	DE000PZ5C6W3	0,76	20.000.000
DE000PZ5CX20	0,16	20.000.000	DE000PZ5C6X1	0,65	20.000.000
DE000PZ5CX38	0,13	20.000.000	DE000PZ5C6Y9	0,82	20.000.000
DE000PZ5CX46	0,11	20.000.000	DE000PZ5C6Z6	0,71	20.000.000
DE000PZ5CX53	0,07	20.000.000	DE000PZ5C602	0,34	20.000.000
DE000PZ5CX61	0,05	20.000.000	DE000PZ5C610	0,10	20.000.000
DE000PZ5CX79	0,41	20.000.000	DE000PZ5C628	0,42	20.000.000
DE000PZ5CX87	0,89	20.000.000	DE000PZ5C636	0,18	20.000.000
DE000PZ5CX95	0,81	20.000.000	DE000PZ5C644	0,06	20.000.000
DE000PZ5CYA6	0,74	20.000.000	DE000PZ5C651	0,37	10.000.000
DE000PZ5CYB4	0,60	20.000.000	DE000PZ5C669	0,31	10.000.000
DE000PZ5CYC2	0,91	20.000.000	DE000PZ5C677	0,40	10.000.000
DE000PZ5CYD0	0,84	20.000.000	DE000PZ5C685	0,42	10.000.000
DE000PZ5CYE8	0,77	20.000.000	DE000PZ5C693	0,16	2.000.000
DE000PZ5CYF5	0,64	20.000.000	DE000PZ5C7A7	0,06	2.000.000
DE000PZ5CYG3	0,88	20.000.000	DE000PZ5C7B5	0,20	2.000.000
DE000PZ5CYH1	0,68	20.000.000	DE000PZ5C7C3	0,10	2.000.000
DE000PZ5CYJ7	0,66	20.000.000	DE000PZ5C7D1	0,08	2.000.000
DE000PZ5CYK5	0,56	20.000.000	DE000PZ5C7E9	1,46	2.000.000
DE000PZ5CYL3	1,46	20.000.000	DE000PZ5C7F6	1,24	2.000.000
DE000PZ5CYM1	1,09	20.000.000	DE000PZ5C7G4	1,10	2.000.000
DE000PZ5CYN9	0,90	20.000.000	DE000PZ5C7H2	1,48	2.000.000
DE000PZ5CYP4	0,79	20.000.000	DE000PZ5C7J8	1,13	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CYQ2	0,69	20.000.000	DE000PZ5C7K6	0,42	2.000.000
DE000PZ5CYR0	1,49	20.000.000	DE000PZ5C7L4	0,35	2.000.000
DE000PZ5CYS8	1,15	20.000.000	DE000PZ5C7M2	0,31	2.000.000
DE000PZ5CYT6	0,97	20.000.000	DE000PZ5C7N0	0,43	2.000.000
DE000PZ5CYU4	0,86	20.000.000	DE000PZ5C7P5	0,40	2.000.000
DE000PZ5CYV2	0,77	20.000.000	DE000PZ5C7Q3	0,37	2.000.000
DE000PZ5CYW0	1,55	20.000.000	DE000PZ5C7R1	0,45	2.000.000
DE000PZ5CYX8	1,22	20.000.000	DE000PZ5C7S9	0,38	2.000.000
DE000PZ5CYY6	0,95	20.000.000	DE000PZ5C7T7	0,18	20.000.000
DE000PZ5CYZ3	1,00	2.000.000	DE000PZ5C7U5	0,19	20.000.000
DE000PZ5CY03	0,73	2.000.000	DE000PZ5C7V3	0,36	20.000.000
DE000PZ5CY11	0,52	2.000.000	DE000PZ5C7W1	0,13	20.000.000
DE000PZ5CY29	0,36	2.000.000	DE000PZ5C7X9	0,45	20.000.000
DE000PZ5CY37	0,24	2.000.000	DE000PZ5C7Y7	0,21	20.000.000
DE000PZ5CY45	0,16	2.000.000	DE000PZ5C7Z4	0,09	20.000.000
DE000PZ5CY52	0,11	2.000.000	DE000PZ5C701	1,43	10.000.000
DE000PZ5CY60	0,78	20.000.000	DE000PZ5C719	1,46	10.000.000
DE000PZ5CY78	0,50	20.000.000	DE000PZ5C727	1,51	10.000.000
DE000PZ5CY86	0,30	20.000.000	DE000PZ5C735	0,56	2.000.000
DE000PZ5CY94	0,17	20.000.000	DE000PZ5C743	0,49	2.000.000
DE000PZ5CZA3	0,09	20.000.000	DE000PZ5C750	0,36	2.000.000
DE000PZ5CZB1	0,96	20.000.000	DE000PZ5C768	0,59	2.000.000
DE000PZ5CZC9	0,69	20.000.000	DE000PZ5C776	0,52	2.000.000
DE000PZ5CZD7	0,48	20.000.000	DE000PZ5C784	0,40	2.000.000
DE000PZ5CZE5	0,32	20.000.000	DE000PZ5C792	0,62	2.000.000
DE000PZ5CZF2	0,21	20.000.000	DE000PZ5C8A5	0,55	2.000.000
DE000PZ5CZG0	0,13	20.000.000	DE000PZ5C8B3	0,43	2.000.000
DE000PZ5CZH8	2,25	20.000.000	DE000PZ5C8C1	0,67	2.000.000
DE000PZ5CZJ4	1,89	20.000.000	DE000PZ5C8D9	0,70	2.000.000
DE000PZ5CZK2	2,71	20.000.000	DE000PZ5C8E7	0,59	20.000.000
DE000PZ5CZL0	2,33	20.000.000	DE000PZ5C8F4	0,61	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5CZM8	2,79	20.000.000	DE000PZ5C8G2	0,64	20.000.000
DE000PZ5CZN6	2,42	20.000.000	DE000PZ5C8H0	0,35	20.000.000
DE000PZ5CZP1	0,31	20.000.000	DE000PZ5C8J6	0,26	20.000.000
DE000PZ5CZQ9	0,16	20.000.000	DE000PZ5C8K4	0,82	20.000.000
DE000PZ5CZR7	0,07	20.000.000	DE000PZ5C8L2	0,74	20.000.000
DE000PZ5CZS5	0,42	20.000.000	DE000PZ5C8M0	0,67	20.000.000
DE000PZ5CZT3	0,26	20.000.000	DE000PZ5C8N8	0,54	20.000.000
DE000PZ5CZU1	0,16	20.000.000	DE000PZ5C8P3	0,43	20.000.000
DE000PZ5CZV9	0,11	20.000.000	DE000PZ5C8Q1	0,84	20.000.000
DE000PZ5CZW7	0,07	20.000.000	DE000PZ5C8R9	0,77	20.000.000
DE000PZ5CZX5	1,28	20.000.000	DE000PZ5C8S7	0,71	20.000.000
DE000PZ5CZY3	0,87	20.000.000	DE000PZ5C8T5	0,58	20.000.000
DE000PZ5CZZ0	0,58	20.000.000	DE000PZ5C8U3	0,48	20.000.000
DE000PZ5CZ02	0,37	20.000.000	DE000PZ5C8V1	0,81	20.000.000
DE000PZ5CZ10	0,22	20.000.000	DE000PZ5C8W9	0,63	20.000.000
DE000PZ5CZ28	0,13	20.000.000	DE000PZ5C8X7	0,53	20.000.000
DE000PZ5CZ36	1,09	20.000.000	DE000PZ5C8Y5	0,65	10.000.000
DE000PZ5CZ44	0,81	20.000.000	DE000PZ5C8Z2	1,46	10.000.000
DE000PZ5CZ51	0,59	20.000.000	DE000PZ5C800	1,11	10.000.000
DE000PZ5CZ69	0,42	20.000.000	DE000PZ5C818	1,50	10.000.000
DE000PZ5CZ77	0,29	20.000.000	DE000PZ5C826	1,18	10.000.000
DE000PZ5CZ85	0,14	20.000.000	DE000PZ5C834	1,57	10.000.000
DE000PZ5CZ93	3,91	20.000.000	DE000PZ5C842	0,52	2.000.000
DE000PZ5C0A2	3,52	20.000.000	DE000PZ5C859	0,85	2.000.000
DE000PZ5C0B0	4,05	20.000.000	DE000PZ5C867	1,11	2.000.000
DE000PZ5C0C8	0,28	20.000.000	DE000PZ5C875	0,89	2.000.000
DE000PZ5C0D6	0,16	20.000.000	DE000PZ5C883	1,14	2.000.000
DE000PZ5C0E4	0,08	20.000.000	DE000PZ5C891	0,54	2.000.000
DE000PZ5C0F1	0,34	20.000.000	DE000PZ5C9A3	0,56	2.000.000
DE000PZ5C0G9	0,23	20.000.000	DE000PZ5C9B1	0,58	2.000.000
DE000PZ5C0H7	0,14	20.000.000	DE000PZ5C9C9	2,11	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C0J3	0,06	20.000.000	DE000PZ5C9D7	0,61	2.000.000
DE000PZ5C0K1	0,39	20.000.000	DE000PZ5C9E5	0,64	2.000.000
DE000PZ5C0L9	0,86	20.000.000	DE000PZ5C9F2	0,69	2.000.000
DE000PZ5C0M7	0,70	20.000.000	DE000PZ5C9G0	1,13	1.000.000
DE000PZ5C0N5	0,63	20.000.000	DE000PZ5C9H8	1,18	1.000.000
DE000PZ5C0P0	0,56	20.000.000	DE000PZ5C9J4	0,16	2.000.000
DE000PZ5C0Q8	1,04	20.000.000	DE000PZ5C9K2	0,31	2.000.000
DE000PZ5C0R6	0,87	20.000.000	DE000PZ5C9L0	0,23	2.000.000
DE000PZ5C0S4	0,72	20.000.000	DE000PZ5C9M8	0,31	2.000.000
DE000PZ5C0T2	0,65	20.000.000	DE000PZ5C9N6	0,24	2.000.000
DE000PZ5C0U0	0,59	20.000.000	DE000PZ5C9P1	0,40	2.000.000
DE000PZ5C0V8	1,05	20.000.000	DE000PZ5C9Q9	0,32	2.000.000
DE000PZ5C0W6	0,90	20.000.000	DE000PZ5C9R7	0,26	2.000.000
DE000PZ5C0X4	0,69	20.000.000	DE000PZ5C9S5	0,23	2.000.000
DE000PZ5C0Y2	0,39	20.000.000	DE000PZ5C9T3	0,32	2.000.000
DE000PZ5C0Z9	0,22	20.000.000	DE000PZ5C9U1	0,26	2.000.000
DE000PZ5C008	0,11	20.000.000	DE000PZ5C9V9	0,33	2.000.000
DE000PZ5C016	0,07	20.000.000	DE000PZ5C9W7	0,27	2.000.000
DE000PZ5C024	0,48	20.000.000	DE000PZ5C9X5	0,49	2.000.000
DE000PZ5C032	0,31	20.000.000	DE000PZ5C9Y3	0,38	2.000.000
DE000PZ5C040	0,19	20.000.000	DE000PZ5C9Z0	0,48	2.000.000
DE000PZ5C057	0,14	20.000.000	DE000PZ5C909	0,45	2.000.000
DE000PZ5C065	0,10	20.000.000	DE000PZ5C917	0,48	2.000.000
DE000PZ5C073	0,06	20.000.000	DE000PZ5C925	0,52	2.000.000
DE000PZ5C081	0,43	20.000.000	DE000PZ5C933	0,25	2.000.000
DE000PZ5C099	0,24	20.000.000	DE000PZ5C941	0,41	2.000.000
DE000PZ5C1A0	0,15	20.000.000	DE000PZ5C958	0,29	2.000.000
DE000PZ5C1B8	0,09	20.000.000	DE000PZ5C966	0,58	2.000.000
DE000PZ5C1C6	0,55	20.000.000	DE000PZ5C974	0,44	2.000.000
DE000PZ5C1D4	0,37	20.000.000	DE000PZ5C982	0,68	2.000.000
DE000PZ5C1E2	0,28	20.000.000	DE000PZ5C990	0,47	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C1F9	0,20	20.000.000	DE000PZ5DAA4	1,22	10.000.000
DE000PZ5C1G7	0,12	20.000.000	DE000PZ5DAB2	1,96	10.000.000
DE000PZ5C1H5	0,07	20.000.000	DE000PZ5DAC0	2,02	10.000.000
DE000PZ5C1J1	0,05	20.000.000	DE000PZ5DAD8	0,20	10.000.000
DE000PZ5C1K9	1,81	20.000.000	DE000PZ5DAE6	0,30	10.000.000
DE000PZ5C1L7	0,93	20.000.000	DE000PZ5DAF3	3,81	10.000.000
DE000PZ5C1M5	0,64	20.000.000	DE000PZ5DAG1	3,91	10.000.000
DE000PZ5C1N3	0,43	20.000.000	DE000PZ5DAH9	4,06	10.000.000
DE000PZ5C1P8	0,28	20.000.000	DE000PZ5DAJ5	1,66	10.000.000
DE000PZ5C1Q6	0,18	20.000.000	DE000PZ5DAK3	3,11	10.000.000
DE000PZ5C1R4	0,12	20.000.000	DE000PZ5DAL1	0,49	2.000.000
DE000PZ5C1S2	2,99	20.000.000	DE000PZ5DAM9	0,52	2.000.000
DE000PZ5C1T0	3,20	20.000.000	DE000PZ5DAN7	0,54	2.000.000
DE000PZ5C1U8	3,38	20.000.000	DE000PZ5DAP2	2,15	10.000.000
DE000PZ5C1V6	0,55	20.000.000	DE000PZ5DAQ0	0,20	10.000.000
DE000PZ5C1W4	0,33	20.000.000	DE000PZ5DAR8	2,19	10.000.000
DE000PZ5C1X2	0,22	20.000.000	DE000PZ5DAS6	2,70	10.000.000
DE000PZ5C1Y0	0,06	20.000.000	DE000PZ5DAT4	0,27	10.000.000
DE000PZ5C1Z7	0,41	20.000.000	DE000PZ5DAU2	0,24	10.000.000
DE000PZ5C107	0,18	20.000.000	DE000PZ5DAV0	0,49	10.000.000
DE000PZ5C115	0,06	20.000.000	DE000PZ5DAW8	0,41	10.000.000
DE000PZ5C123	0,88	20.000.000	DE000PZ5DAX6	0,28	10.000.000
DE000PZ5C131	0,54	20.000.000	DE000PZ5DAY4	0,17	10.000.000
DE000PZ5C149	0,30	20.000.000	DE000PZ5DAZ1	0,58	10.000.000
DE000PZ5C156	0,15	20.000.000	DE000PZ5DA00	0,50	10.000.000
DE000PZ5C164	0,07	20.000.000	DE000PZ5DA18	0,42	10.000.000
DE000PZ5C172	0,25	1.000.000	DE000PZ5DA26	0,29	10.000.000
DE000PZ5C180	0,11	1.000.000	DE000PZ5DA34	0,51	10.000.000
DE000PZ5C198	0,05	1.000.000	DE000PZ5DA42	0,31	10.000.000
DE000PZ5C2A8	0,33	1.000.000	DE000PZ5DA59	1,55	2.000.000
DE000PZ5C2B6	0,20	1.000.000	DE000PZ5DA67	0,92	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C2C4	0,11	1.000.000	DE000PZ5DA75	0,13	2.000.000
DE000PZ5C2D2	0,07	1.000.000	DE000PZ5DA83	1,61	2.000.000
DE000PZ5C2E0	0,92	1.000.000	DE000PZ5DA91	1,68	2.000.000
DE000PZ5C2F7	0,70	1.000.000	DE000PZ5DBA2	0,29	10.000.000
DE000PZ5C2G5	0,95	1.000.000	DE000PZ5DBB0	0,45	10.000.000
DE000PZ5C2H3	0,75	1.000.000	DE000PZ5DBC8	0,96	20.000.000
DE000PZ5C2J9	0,98	1.000.000	DE000PZ5DBD6	1,89	20.000.000
DE000PZ5C2K7	0,98	20.000.000	DE000PZ5DBE4	1,54	20.000.000
DE000PZ5C2L5	0,61	20.000.000	DE000PZ5DBF1	2,34	20.000.000
DE000PZ5C2M3	0,33	20.000.000	DE000PZ5DBG9	1,98	20.000.000
DE000PZ5C2N1	0,15	20.000.000	DE000PZ5DBH7	0,43	10.000.000
DE000PZ5C2P6	0,06	20.000.000	DE000PZ5DBJ3	0,37	10.000.000
DE000PZ5C2Q4	1,14	20.000.000	DE000PZ5DBK1	0,46	10.000.000
DE000PZ5C2R2	0,79	20.000.000	DE000PZ5DBL9	0,05	10.000.000
DE000PZ5C2S0	0,51	20.000.000	DE000PZ5DBM7	1,13	1.000.000
DE000PZ5C2T8	0,31	20.000.000	DE000PZ5DBN5	0,46	20.000.000
DE000PZ5C2U6	0,18	20.000.000	DE000PZ5DBP0	0,49	20.000.000
DE000PZ5C2V4	0,55	20.000.000	DE000PZ5DBQ8	1,29	10.000.000
DE000PZ5C2W2	0,35	20.000.000	DE000PZ5DBR6	0,15	10.000.000
DE000PZ5C2X0	0,24	20.000.000	DE000PZ5DBS4	0,09	2.000.000
DE000PZ5C2Y8	0,16	20.000.000	DE000PZ5DBT2	0,10	2.000.000
DE000PZ5C2Z5	0,08	20.000.000	DE000PZ5DBU0	0,17	2.000.000
DE000PZ5C206	0,63	20.000.000	DE000PZ5DBV8	0,49	10.000.000
DE000PZ5C214	0,43	20.000.000	DE000PZ5DBW6	0,05	10.000.000
DE000PZ5C222	0,33	20.000.000	DE000PZ5DBX4	0,07	10.000.000
DE000PZ5C230	0,24	20.000.000	DE000PZ5DBY2	0,95	2.000.000
DE000PZ5C248	0,15	20.000.000	DE000PZ5DBZ9	0,98	2.000.000
DE000PZ5C255	0,09	20.000.000	DE000PZ5DB09	0,29	10.000.000
DE000PZ5C263	0,06	20.000.000	DE000PZ5DB17	0,87	10.000.000
DE000PZ5C271	1,02	20.000.000	DE000PZ5DB25	0,35	10.000.000
DE000PZ5C289	0,72	20.000.000	DE000PZ5DB33	0,90	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ5C297	0,49	20.000.000	DE000PZ5DB41	0,75	10.000.000
DE000PZ5C3A6	0,32	20.000.000	DE000PZ5DB58	0,40	10.000.000
DE000PZ5C3B4	0,13	20.000.000	DE000PZ5DB66	0,09	10.000.000
DE000PZ5C3C2	1,32	20.000.000	DE000PZ5DB74	0,91	10.000.000
DE000PZ5C3D0	1,03	20.000.000	DE000PZ5DB82	0,78	10.000.000
DE000PZ5C3E8	0,80	20.000.000	DE000PZ5DB90	3,55	10.000.000
DE000PZ5C3F5	0,60	20.000.000	DE000PZ5DCA0	3,71	10.000.000
DE000PZ5C3G3	0,34	20.000.000	DE000PZ5DCB8	1,95	2.000.000
DE000PZ5C3H1	0,19	20.000.000	DE000PZ5DCC6	0,19	2.000.000
DE000PZ5C3J7	0,31	20.000.000	DE000PZ5DCD4	1,89	10.000.000
DE000PZ5C3K5	0,20	20.000.000	DE000PZ5DCE2	1,11	2.000.000
DE000PZ5C3L3	0,13	20.000.000	DE000PZ5DCF9	0,15	2.000.000
DE000PZ5C3M1	0,06	20.000.000	DE000PZ5DCG7	0,32	2.000.000
DE000PZ5C3N9	0,40	20.000.000	DE000PZ5DCH5	0,25	2.000.000
DE000PZ5C3P4	0,30	20.000.000	DE000PZ5DCJ1	0,33	2.000.000
DE000PZ5C3Q2	0,22	20.000.000	DE000PZ5DCK9	0,27	2.000.000
DE000PZ5C3R0	0,13	20.000.000	DE000PZ5DCL7	0,43	2.000.000
DE000PZ5C3S8	0,08	20.000.000	DE000PZ5DCM5	0,35	2.000.000
DE000PZ5C3T6	0,05	20.000.000	DE000PZ5DCN3	0,43	2.000.000
DE000PZ5C3U4	0,47	20.000.000	DE000PZ5DCP8	2,36	1.000.000
DE000PZ5C3V2	1,26	20.000.000	DE000PZ5DCQ6	1,98	1.000.000
DE000PZ5C3W0	1,10	20.000.000	DE000PZ5DCR4	2,47	1.000.000
DE000PZ5C3X8	0,96	20.000.000	DE000PZ5DCS2	2,12	1.000.000
DE000PZ5C3Y6	0,82	20.000.000	DE000PZ5DCT0	2,58	1.000.000
DE000PZ5C3Z3	0,76	20.000.000	DE000PZ5DCU8	2,25	1.000.000
DE000PZ5C305	1,31	20.000.000			

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Die Lieferung der Optionsscheine erfolgt zum Zahltag/Valutatag bzw. Emissionstermin.
E.4	Interessen von natürlichen oder juristischen Personen, die bei der Emission/dem Angebot	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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	beteiligt sind einschließlich Interessenkonflikten	<p>Transaktionen können ihrem Interesse in der Funktion als Anbieterin widersprechen.</p> <p>BNP Paribas Arbitrage S.N.C. ist Gegenpartei (die "<b>Gegenpartei</b>") bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Optionsscheinen. Daher können hieraus Interessenkonflikte resultieren zwischen BNP Paribas Arbitrage S.N.C. und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Optionsscheine und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als Anbieterin und Gegenpartei.</p> <p>Zudem kann und wird BNP Paribas Arbitrage S.N.C. in Bezug auf die Optionsscheine eine andere Funktion als die der Anbieterin, Berechnungsstelle und Gegenpartei ausüben, z.B. als Zahl- und Verwaltungsstelle.</p>
E.7	Schätzung der Ausgaben, die dem Anleger vom Emittenten oder Anbieter in Rechnung gestellt werden	<p>Entfällt.</p> <p>Der Anleger kann die Optionsscheine zum Ausgabepreis bzw. zum Verkaufspreis erwerben. Dem Anleger werden über den Ausgabepreis bzw. den Verkaufspreis hinaus keine weiteren Kosten durch die Emittentin in Rechnung gestellt; vorbehalten bleiben jedoch Kosten, die dem Erwerber im Rahmen des Erwerbs der Optionsscheine über Banken und Sparkassen oder sonstige Vertriebswege entstehen können und über die weder die Emittentin noch die Anbieterin eine Aussage treffen können.</p> <p>Zudem sind im Ausgabepreis bzw. Verkaufspreis die mit der Ausgabe und dem Vertrieb der Optionsscheine verbundenen Kosten der Emittentin oder Anbieterin (z.B. Vertriebskosten, Strukturierungskosten und Absicherungskosten, einschließlich einer Ertragsmarge für die Emittentin) enthalten.</p>