

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

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 1951
vom 20. Juni 2018**

im Zusammenhang mit dem Basisprospekt vom 20. Oktober 2017 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 20. Oktober 2017 (wie nachgetragen durch die Nachträge vom 4. Dezember 2017, vom 18. Dezember 2017, vom 25. April 2018 und vom 25. Mai 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 20. Oktober 2017, unter dem die in diesen Endgültigen Angebotsbedingungen beschriebenen Optionsscheine begeben werden, verliert am 23. Oktober 2018 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind diese Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 23. Oktober 2018 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellsten 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 20. Oktober 2017 nachfolgt.

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

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

Der Basisprospekt, die Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, etwaige Nachträge zum Basisprospekt sowie die Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine sind am Sitz der Emittentin, Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main kostenlos erhältlich und können auf der Webseite www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte bzw. die Endgültigen Bedingungen auf der Webseite 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 Basiswertes und dessen Volatilität abrufbar sind, zu entnehmen.

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Wirecard AG, ISIN DE0007472060	www.wirecard.de
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	www.sap.com/corporate/en.html
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	www.db.com
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	www.allianz.com
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	www.infineon.de
Namens-Stammaktie der Adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	www.adidas-group.com
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	www.volkswagen.de
Stammaktie der Commerzbank AG, ISIN DE000CBK1001	www.commerzbank.com
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	www.siemens.com/global/de/home.html
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	www.lufthansagroup.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	www.deutschepost.de
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	www.bmwgroup.com
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	www.daimler.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	www.telekom.com
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	www.basf.com
Stammaktie der Nordex SE, ISIN DE000A0D6554	www.nordex-online.de
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	www.eon.com
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	www.bayer.de
Stammaktie der Morphosys AG, ISIN DE0006632003	www.morphosys.de
Stammaktie der Siemens Healthineers AG, ISIN DE000SHL1006	https://www.healthcare.siemens.com/
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	www.merck.de
Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, ISIN DE000LED4000	www.osram.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	www.munichre.com
Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, ISIN GB0059822006	www.dialog-semiconductor.com
Stammaktie der ThyssenKrupp AG, ISIN DE0007500001	www.thyssenkrupp.de
Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, ISIN DE0005785604	www.fresenius.de

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, ISIN DE0006048432	www.henkel.de
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	www.continental.de
Stammaktie der SMA Solar Technology AG, ISIN DE000A0DJ6J9	www.sma.de
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	www.covestro.de
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	www.rwe.de
Stammaktie der Evotec AG, ISIN DE0005664809	www.evotec.com
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	www.heidelbergcement.com/de/investor-relations
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	www.bilfinger.com
Namens-Stammaktie der United Internet AG, ISIN DE0005089031	www.united-internet.de
Stammaktie der Südzucker AG, ISIN DE0007297004	www.suedzucker.de
Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, ISIN DE000A0D9PT0	www.mtu.de
Namens-Stammaktie der Vonovia SE, ISIN DE000A1ML7J1	www.vonovia.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	www.deutsche-boerse.de
Namens-Stammaktie der K+S AG, ISIN DE000KSAG888	www.k-plus-s.com
Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, ISIN DE000A1PHFF7	www.hugoboss.de
Stammaktie der Krones AG, ISIN DE0006335003	www.krones.de
Stammaktie der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	https://www.aixtron.com/
Stammaktie der Evonik Industries AG, ISIN DE000EVNK013	www.evonik.de
Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, ISIN DE000PAH0038	www.porsche.com
Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, ISIN DE0005565204	www.durr.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Euroshop AG, ISIN DE0007480204	www.deutsche-euroshop.de
Namens-Stammaktie der Leoni AG, ISIN DE0005408884	www.leoni.de
Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, ISIN DE000SHA0159	www.schaeffler.com
Stammaktie der Jenoptik AG, ISIN DE0006229107	www.jenoptik.de
Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, ISIN DE000BFB0019	www.metroag.de

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

ENDGÜLTIGE OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN

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

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

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Optionsscheininhaber**") eines Call Optionsscheines ("**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 Wert.

"**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 Referenzpreis der Schlusskurs ist und 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 Falle 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 Basiswertes 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 festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswertes.

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 Stelle.

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

"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 Wechselkurses vornehmen.

Produkt 1 (Call Optionsscheine)

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)
PP9TF8, DE000PP9TF87 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TF9, DE000PP9TF95 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9TGA, DE000PP9TGA1 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TGB, DE000PP9TGB9 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TGC, DE000PP9TGC7 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	21.03.2019	25.06.2018 / 15.03.2019
PP9TGD, DE000PP9TGD5 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TGE, DE000PP9TGE3 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TGF, DE000PP9TGF0 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TGG, DE000PP9TGG8 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TGH, DE000PP9TGH6 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TGJ, DE000PP9TGJ2 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TGK, DE000PP9TGK0 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TGL, DE000PP9TGL8 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TGM, DE000PP9TGM6 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TGN, DE000PP9TGN4 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TGP, DE000PP9TGP9 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9TGQ, DE000PP9TGQ7 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TGR, DE000PP9TGR5 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TGS, DE000PP9TGS3 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TGT, DE000PP9TGT1 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TGU, DE000PP9TGU9 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TGV, DE000PP9TGV7 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TGW, DE000PP9TGW5 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TGX, DE000PP9TGX3 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TGY, DE000PP9TGY1 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TGZ, DE000PP9TGZ8 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TG0, DE000PP9TG03 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TG1, DE000PP9TG11 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TG2, DE000PP9TG29 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TG3, DE000PP9TG37 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TG4, DE000PP9TG45 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TG5, DE000PP9TG52 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019

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)
PP9TG6, DE000PP9TG60 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TG7, DE000PP9TG78 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TG8, DE000PP9TG86 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TG9, DE000PP9TG94 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9THA, DE000PP9THA9 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9THB, DE000PP9THB7 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9THC, DE000PP9THC5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9THD, DE000PP9THD3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9THE, DE000PP9THE1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9THF, DE000PP9THF8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9THG, DE000PP9THG6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9THH, DE000PP9THH4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9THJ, DE000PP9THJ0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9THK, DE000PP9THK8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9THL, DE000PP9THL6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9THM, DE000PP9THM4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9THN, DE000PP9THN2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,5000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9THP, DE000PP9THP7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9THQ, DE000PP9THQ5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,5000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9THR, DE000PP9THR3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9THS, DE000PP9THS1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9THT, DE000PP9THT9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9THU, DE000PP9THU7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,5000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9THV, DE000PP9THV5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9THW, DE000PP9THW3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9THX, DE000PP9THX1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9THY, DE000PP9THY9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9THZ, DE000PP9THZ6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TH0, DE000PP9TH02 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TH1, DE000PP9TH10 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TH2, DE000PP9TH28 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TH3, DE000PP9TH36 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TH4, DE000PP9TH44 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019

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)
PP9TH5, DE000PP9TH51 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TH6, DE000PP9TH69 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TH7, DE000PP9TH77 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TH8, DE000PP9TH85 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TH9, DE000PP9TH93 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TJA, DE000PP9TJA5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TJB, DE000PP9TJB3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TJC, DE000PP9TJC1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TJD, DE000PP9TJD9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJE, DE000PP9TJE7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	23,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJF, DE000PP9TJF4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TJG, DE000PP9TJG2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJH, DE000PP9TJH0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	26,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJJ, DE000PP9TJJ6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	27,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJK, DE000PP9TJK4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	28,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJL, DE000PP9TJL2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	29,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJM, DE000PP9TJM0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJN, DE000PP9TJN8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	32,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJP, DE000PP9TJP3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TJQ, DE000PP9TJQ1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	23,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TJR, DE000PP9TJR9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TJS, DE000PP9TJS7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TJT, DE000PP9TJT5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	26,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TJU, DE000PP9TJU3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	27,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TJV, DE000PP9TJV1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	28,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TJW, DE000PP9TJW9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	29,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TJX, DE000PP9TJX7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TJY, DE000PP9TJY5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	32,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TJZ, DE000PP9TJZ2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TJ0, DE000PP9TJ00 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	185,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TJ1, DE000PP9TJ18 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	175,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TJ2, DE000PP9TJ26 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	175,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TJ3, DE000PP9TJ34 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TJ4, DE000PP9TJ42 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJ5, DE000PP9TJ59 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJ6, DE000PP9TJ67 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJ7, DE000PP9TJ75 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	240,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJ8, DE000PP9TJ83 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TJ9, DE000PP9TJ91 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TKA, DE000PP9TKA3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TKB, DE000PP9TKB1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TKC, DE000PP9TKC9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TKD, DE000PP9TKD7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TKE, DE000PP9TKE5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	240,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TKF, DE000PP9TKF2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TKG, DE000PP9TKG0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TKH, DE000PP9TKH8 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TKJ, DE000PP9TKJ4 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	148,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TKK, DE000PP9TKK2 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TKL, DE000PP9TKL0 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	138,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TKM, DE000PP9TKM8 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TKN, DE000PP9TKN6 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	142,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TKP, DE000PP9TKP1 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TKQ, DE000PP9TKQ9 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	138,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TKR, DE000PP9TKR7 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018

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)
PP9TKS, DE000PP9TKS5 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	142,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TKT, DE000PP9TKT3 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TKU, DE000PP9TKU1 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TKV, DE000PP9TKV9 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TKW, DE000PP9TKW7 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TKX, DE000PP9TKX5 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TKY, DE000PP9TKY3 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TKZ, DE000PP9TKZ0 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TK0, DE000PP9TK07 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TK1, DE000PP9TK15 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TK2, DE000PP9TK23 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TK3, DE000PP9TK31 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TK4, DE000PP9TK49 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TK5, DE000PP9TK56 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TK6, DE000PP9TK64 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TK7, DE000PP9TK72 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TK8, DE000PP9TK80 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TK9, DE000PP9TK98 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TLA, DE000PP9TLA1 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLB, DE000PP9TLB9 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLC, DE000PP9TLC7 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLD, DE000PP9TLD5 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TLE, DE000PP9TLE3 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLF, DE000PP9TLF0 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLG, DE000PP9TLG8 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLH, DE000PP9TLH6 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLJ, DE000PP9TLJ2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	112,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TLK, DE000PP9TLK0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	108,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TLL, DE000PP9TLL8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	108,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TLM, DE000PP9TLM6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLN, DE000PP9TLN4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLP, DE000PP9TLP9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLQ, DE000PP9TLQ7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TLR, DE000PP9TLR5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLS, DE000PP9TLS3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLT, DE000PP9TLT1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLU, DE000PP9TLU9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLV, DE000PP9TLV7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TLW, DE000PP9TLW5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TLX, DE000PP9TLX3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TLY, DE000PP9TLY1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TLZ, DE000PP9TLZ8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TL0, DE000PP9TL06 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TL1, DE000PP9TL14 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TL2, DE000PP9TL22 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TL3, DE000PP9TL30 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TL4, DE000PP9TL48 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TL5, DE000PP9TL55 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TL6, DE000PP9TL63 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	21,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TL7, DE000PP9TL71 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TL8, DE000PP9TL89 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	23,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TL9, DE000PP9TL97 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TMA, DE000PP9TMA9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TMB, DE000PP9TMB7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	26,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TMC, DE000PP9TMC5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	27,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TMD, DE000PP9TMD3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	28,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TME, DE000PP9TME1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	29,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TMF, DE000PP9TMF8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TMG, DE000PP9TMG6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	21,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TMH, DE000PP9TMH4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TMJ, DE000PP9TMJ0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	23,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TMK, DE000PP9TMK8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TML, DE000PP9TML6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TMM, DE000PP9TMM4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	26,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TMN, DE000PP9TMN2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	27,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TMP, DE000PP9TMP7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	28,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TMQ, DE000PP9TMQ5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	29,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TMR, DE000PP9TMR3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TMS, DE000PP9TMS1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	27.09.2018	25.06.2018 / 21.09.2018
PP9TMT, DE000PP9TMT9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018

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)
PP9TMU, DE000PP9TMU7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TMV, DE000PP9TMV5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	24.12.2018	25.06.2018 / 18.12.2018
PP9TMW, DE000PP9TMW3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	31.12.2018	25.06.2018 / 21.12.2018
PP9TMX, DE000PP9TMX1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	21.03.2019	25.06.2018 / 15.03.2019
PP9TMY, DE000PP9TMY9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	27.06.2019	25.06.2018 / 21.06.2019
PP9TMZ, DE000PP9TMZ6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TM0, DE000PP9TM05 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	28,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TM1, DE000PP9TM13 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	29,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TM2, DE000PP9TM21 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TM3, DE000PP9TM39 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TM4, DE000PP9TM47 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TM5, DE000PP9TM54 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TM6, DE000PP9TM62 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TM7, DE000PP9TM70 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TM8, DE000PP9TM88 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	28,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TM9, DE000PP9TM96 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	29,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TNA, DE000PP9TNA7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TNB, DE000PP9TNB5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TNC, DE000PP9TNC3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TND, DE000PP9TND1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TNE, DE000PP9TNE9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TNF, DE000PP9TNF6 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018

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)
PP9TNG, DE000PP9TNG4 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TNH, DE000PP9TNH2 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TNJ, DE000PP9TNJ8 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TNK, DE000PP9TNK6 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TNL, DE000PP9TNL4 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TNM, DE000PP9TNM2 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TNN, DE000PP9TNN0 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TNP, DE000PP9TNP5 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TNQ, DE000PP9TNQ3 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TNR, DE000PP9TNR1 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TNS, DE000PP9TNS9 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TNT, DE000PP9TNT7 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TNU, DE000PP9TNU5 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TNV, DE000PP9TNV3 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TNW, DE000PP9TNW1 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TNX, DE000PP9TNX9 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TNY, DE000PP9TNY7 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TNZ, DE000PP9TNZ4 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TN0, DE000PP9TN04 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TN1, DE000PP9TN12 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TN2, DE000PP9TN20 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TN3, DE000PP9TN38 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TN4, DE000PP9TN46 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TN5, DE000PP9TN53 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TN6, DE000PP9TN61 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TN7, DE000PP9TN79 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9TN8, DE000PP9TN87 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	59,0000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9TN9, DE000PP9TN95 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TPA, DE000PP9TPA2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	59,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TPB, DE000PP9TPB0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9TPC, DE000PP9TPC8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	59,0000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9TPD, DE000PP9TPD6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	56,0000	27.09.2018	25.06.2018 / 21.09.2018
PP9TPE, DE000PP9TPE4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	56,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TPF, DE000PP9TPF1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	56,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TPG, DE000PP9TPG9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	56,0000	24.12.2018	25.06.2018 / 18.12.2018

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)
PP9TPH, DE000PP9TPH7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TPJ, DE000PP9TPJ3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TPK, DE000PP9TPK1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TPL, DE000PP9TPL9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TPM, DE000PP9TPM7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TPN, DE000PP9TPN5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TPP, DE000PP9TPP0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TPQ, DE000PP9TPQ8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TPR, DE000PP9TPR6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TPS, DE000PP9TPS4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TPT, DE000PP9TPT2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TPU, DE000PP9TPU0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TPV, DE000PP9TPV8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TPW, DE000PP9TPW6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TPX, DE000PP9TPX4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TPY, DE000PP9TPY2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TPZ, DE000PP9TPZ9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TP0, DE000PP9TP02 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TP1, DE000PP9TP10 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TP2, DE000PP9TP28 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TP3, DE000PP9TP36 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TP4, DE000PP9TP44 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018

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)
PP9TP5, DE000PP9TP51 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,5000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TP6, DE000PP9TP69 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,5000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TP7, DE000PP9TP77 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TP8, DE000PP9TP85 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TP9, DE000PP9TP93 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQA, DE000PP9TQA0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQB, DE000PP9TQB8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQC, DE000PP9TQC6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQD, DE000PP9TQD4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQE, DE000PP9TQE2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TQF, DE000PP9TQF9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018

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)
PP9TQG, DE000PP9TQG7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TQH, DE000PP9TQH5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQJ, DE000PP9TQJ1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQK, DE000PP9TQK9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQL, DE000PP9TQL7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQM, DE000PP9TQM5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQN, DE000PP9TQN3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQP, DE000PP9TQP8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQQ, DE000PP9TQQ6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQR, DE000PP9TQR4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQS, DE000PP9TQS2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TQT, DE000PP9TQT0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQU, DE000PP9TQU8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQV, DE000PP9TQV6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TQW, DE000PP9TQW4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQX, DE000PP9TQX2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQY, DE000PP9TQY0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQZ, DE000PP9TQZ7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQ0, DE000PP9TQ01 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQ1, DE000PP9TQ19 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQ2, DE000PP9TQ27 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQ3, DE000PP9TQ35 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TQ4, DE000PP9TQ43 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQ5, DE000PP9TQ50 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQ6, DE000PP9TQ68 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQ7, DE000PP9TQ76 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQ8, DE000PP9TQ84 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TQ9, DE000PP9TQ92 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	9,5000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9TRA, DE000PP9TRA8 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	9,5000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TRB, DE000PP9TRB6 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	9,5000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9TRC, DE000PP9TRC4 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	9,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TRD, DE000PP9TRD2 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	9,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TRE, DE000PP9TRE0 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	9,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TRF, DE000PP9TRF7 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	10,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TRG, DE000PP9TRG5 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TRH, DE000PP9TRH3 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TRJ, DE000PP9TRJ9 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TRK, DE000PP9TRK7 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	9,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TRL, DE000PP9TRL5 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	10,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TRM, DE000PP9TRM3 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TRN, DE000PP9TRN1 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TRP, DE000PP9TRP6 / 2.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TRQ, DE000PP9TRQ4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,8000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9TRR, DE000PP9TRR2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,8000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018

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)
PP9TRS, DE000PP9TRS0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TRT, DE000PP9TRT8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,8000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9TRU, DE000PP9TRU6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,5000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TRV, DE000PP9TRV4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,5000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TRW, DE000PP9TRW2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TRX, DE000PP9TRX0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TRY, DE000PP9TRY8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TRZ, DE000PP9TRZ5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TR0, DE000PP9TR00 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TR1, DE000PP9TR18 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TR2, DE000PP9TR26 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TR3, DE000PP9TR34 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TR4, DE000PP9TR42 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TR5, DE000PP9TR59 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9TR6, DE000PP9TR67 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TR7, DE000PP9TR75 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9TR8, DE000PP9TR83 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	27.09.2018	25.06.2018 / 21.09.2018
PP9TR9, DE000PP9TR91 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TSA, DE000PP9TSA6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TSB, DE000PP9TSB4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TSC, DE000PP9TSC2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TSD, DE000PP9TSD0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	31.12.2018	25.06.2018 / 21.12.2018

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)
PP9TSE, DE000PP9TSE8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TSF, DE000PP9TSF5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TSG, DE000PP9TSG3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TSH, DE000PP9TSH1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TSJ, DE000PP9TSJ7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TSK, DE000PP9TSK5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TSL, DE000PP9TSL3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TSM, DE000PP9TSM1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TSN, DE000PP9TSN9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TSP, DE000PP9TSP4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TSQ, DE000PP9TSQ2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TSR, DE000PP9TSR0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TSS, DE000PP9TSS8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TST, DE000PP9TST6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TSU, DE000PP9TSU4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TSV, DE000PP9TSV2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TSW, DE000PP9TSW0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TSX, DE000PP9TSX8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TSY, DE000PP9TSY6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TSZ, DE000PP9TSZ3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TS0, DE000PP9TS09 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TS1, DE000PP9TS17 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TS2, DE000PP9TS25 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TS3, DE000PP9TS33 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TS4, DE000PP9TS41 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TS5, DE000PP9TS58 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	27.09.2018	25.06.2018 / 21.09.2018
PP9TS6, DE000PP9TS66 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TS7, DE000PP9TS74 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TS8, DE000PP9TS82 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TS9, DE000PP9TS90 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TTA, DE000PP9TTA4 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TTB, DE000PP9TTB2 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TTC, DE000PP9TTC0 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TTD, DE000PP9TTD8 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TTE, DE000PP9TTE6 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TTF, DE000PP9TTF3 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TTG, DE000PP9TTG1 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TTH, DE000PP9TTH9 / 2.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TTJ, DE000PP9TTJ5 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9TTK, DE000PP9TTK3 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	39,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TTL, DE000PP9TTL1 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	41,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TTM, DE000PP9TTM9 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	41,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TTN, DE000PP9TTN7 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	43,0000	31.12.2018	25.06.2018 / 21.12.2018
PP9TTP, DE000PP9TTP2 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TTQ, DE000PP9TTQ0 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TTR, DE000PP9TTR8 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TTS, DE000PP9TTS6 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	42,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TTT, DE000PP9TTT4 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TTU, DE000PP9TTU2 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TTV, DE000PP9TTV0 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TTW, DE000PP9TTW8 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TTX, DE000PP9TTX6 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TTY, DE000PP9TTY4 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	42,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TTZ, DE000PP9TTZ1 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TT0, DE000PP9TT08 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TT1, DE000PP9TT16 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TT2, DE000PP9TT24 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TT3, DE000PP9TT32 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TT4, DE000PP9TT40 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TT5, DE000PP9TT57 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TT6, DE000PP9TT65 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TT7, DE000PP9TT73 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TT8, DE000PP9TT81 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TT9, DE000PP9TT99 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TUA, DE000PP9TUA2 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TUB, DE000PP9TUB0 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TUC, DE000PP9TUC8 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TUD, DE000PP9TUD6 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TUE, DE000PP9TUE4 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TUF, DE000PP9TUF1 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TUG, DE000PP9TUG9 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TUH, DE000PP9TUH7 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TUJ, DE000PP9TUJ3 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TUK, DE000PP9TUK1 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUL, DE000PP9TUL9 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUM, DE000PP9TUM7 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUN, DE000PP9TUN5 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TUP, DE000PP9TUP0 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUQ, DE000PP9TUQ8 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUR, DE000PP9TUR6 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUS, DE000PP9TUS4 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUT, DE000PP9TUT2 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUU, DE000PP9TUU0 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUV, DE000PP9TUV8 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUW, DE000PP9TUW6 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUX, DE000PP9TUX4 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUY, DE000PP9TUY2 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TUZ, DE000PP9TUZ9 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,0000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018

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)
PP9TU0, DE000PP9TU05 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TU1, DE000PP9TU13 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,0000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9TU2, DE000PP9TU21 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	27.09.2018	25.06.2018 / 21.09.2018
PP9TU3, DE000PP9TU39 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TU4, DE000PP9TU47 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TU5, DE000PP9TU54 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	24.12.2018	25.06.2018 / 18.12.2018
PP9TU6, DE000PP9TU62 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	27.06.2019	25.06.2018 / 21.06.2019
PP9TU7, DE000PP9TU70 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TU8, DE000PP9TU88 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TU9, DE000PP9TU96 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVA, DE000PP9TVA0 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVB, DE000PP9TVB8 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVC, DE000PP9TVC6 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TVD, DE000PP9TVD4 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TVE, DE000PP9TVE2 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TVF, DE000PP9TVF9 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TVG, DE000PP9TVG7 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, DE000LED4000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TVH, DE000PP9TVH5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Münchener Rückversicherungs- Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVJ, DE000PP9TVJ1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Münchener Rückversicherungs- Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVK, DE000PP9TVK9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Münchener Rückversicherungs- Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVL, DE000PP9TVL7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Münchener Rückversicherungs- Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TVM, DE000PP9TVM5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVN, DE000PP9TVN3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TVP, DE000PP9TVP8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TVQ, DE000PP9TVQ6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TVR, DE000PP9TVR4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TVS, DE000PP9TVS2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TVT, DE000PP9TVT0 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVU, DE000PP9TVU8 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	15,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVV, DE000PP9TVV6 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	16,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVW, DE000PP9TVW4 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVX, DE000PP9TVX2 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	18,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TVY, DE000PP9TVY0 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TVZ, DE000PP9TVZ7 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	20,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TV0, DE000PP9TV04 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TV1, DE000PP9TV12 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	15,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TV2, DE000PP9TV20 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	16,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TV3, DE000PP9TV38 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TV4, DE000PP9TV46 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	18,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TV5, DE000PP9TV53 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TV6, DE000PP9TV61 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	20,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TV7, DE000PP9TV79 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TV8, DE000PP9TV87 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	21,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TV9, DE000PP9TV95 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	21,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018

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)
PP9TWA, DE000PP9TWA8 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	21,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TWB, DE000PP9TWB6 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TWC, DE000PP9TWC4 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	23,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TWD, DE000PP9TWD2 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TWE, DE000PP9TWE0 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TWF, DE000PP9TWF7 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	26,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TWG, DE000PP9TWG5 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	27,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TWH, DE000PP9TWH3 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	28,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TWJ, DE000PP9TWJ9 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	29,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TWK, DE000PP9TWK7 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TWL, DE000PP9TWL5 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	21,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TWM, DE000PP9TWM3 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TWN, DE000PP9TWN1 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	23,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TWP, DE000PP9TWP6 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TWQ, DE000PP9TWQ4 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TWR, DE000PP9TWR2 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	26,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TWS, DE000PP9TWS0 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	27,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TWT, DE000PP9TWT8 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	28,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TWU, DE000PP9TWU6 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	29,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TWV, DE000PP9TWV4 / 20.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TWW, DE000PP9TWW2 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TWX, DE000PP9TWX0 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018

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)
PP9TWY, DE000PP9TWY8 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TWZ, DE000PP9TWZ5 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TW0, DE000PP9TW03 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TW1, DE000PP9TW11 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TW2, DE000PP9TW29 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TW3, DE000PP9TW37 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TW4, DE000PP9TW45 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TW5, DE000PP9TW52 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TW6, DE000PP9TW60 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TW7, DE000PP9TW78 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TW8, DE000PP9TW86 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TW9, DE000PP9TW94 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TXA, DE000PP9TXA6 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TXB, DE000PP9TXB4 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TXC, DE000PP9TXC2 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TXD, DE000PP9TXD0 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXE, DE000PP9TXE8 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXF, DE000PP9TXF5 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXG, DE000PP9TXG3 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXH, DE000PP9TXH1 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXJ, DE000PP9TXJ7 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXK, DE000PP9TXK5 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TXL, DE000PP9TXL3 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXM, DE000PP9TXM1 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXN, DE000PP9TXN9 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXP, DE000PP9TXP4 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXQ, DE000PP9TXQ2 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXR, DE000PP9TXR0 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXS, DE000PP9TXS8 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TXT, DE000PP9TXT6 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TXU, DE000PP9TXU4 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TXV, DE000PP9TXV2 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TXW, DE000PP9TXW0 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TXX, DE000PP9TXX8 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TXY, DE000PP9TXY6 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TXZ, DE000PP9TXZ3 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TX0, DE000PP9TX02 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TX1, DE000PP9TX10 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TX2, DE000PP9TX28 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TX3, DE000PP9TX36 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TX4, DE000PP9TX44 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TX5, DE000PP9TX51 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TX6, DE000PP9TX69 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TX7, DE000PP9TX77 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TX8, DE000PP9TX85 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TX9, DE000PP9TX93 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TYA, DE000PP9TYA4 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TYB, DE000PP9TYB2 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TYC, DE000PP9TYC0 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TYD, DE000PP9TYD8 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TYE, DE000PP9TYE6 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TYF, DE000PP9TYF3 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TYG, DE000PP9TYG1 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TYH, DE000PP9TYH9 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TYJ, DE000PP9TYJ5 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TYK, DE000PP9TYK3 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TYL, DE000PP9TYL1 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TYM, DE000PP9TYM9 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TYN, DE000PP9TYN7 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TYP, DE000PP9TYP2 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TYQ, DE000PP9TYQ0 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	240,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TYR, DE000PP9TYR8 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TYS, DE000PP9TYS6 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TYT, DE000PP9TYT4 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	280,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TYU, DE000PP9TYU2 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	300,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TYV, DE000PP9TYV0 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TYW, DE000PP9TYW8 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TYX, DE000PP9TYX6 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	240,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TY Y, DE000PP9TY Y4 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TYZ, DE000PP9TYZ1 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TY0, DE000PP9TY01 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	280,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TY1, DE000PP9TY19 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	300,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TY2, DE000PP9TY27 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TY3, DE000PP9TY35 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TY4, DE000PP9TY43 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TY5, DE000PP9TY50 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TY6, DE000PP9TY68 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TY7, DE000PP9TY76 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TY8, DE000PP9TY84 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TY9, DE000PP9TY92 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TZA, DE000PP9TZA1 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TZB, DE000PP9TZB9 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	27.09.2018	25.06.2018 / 21.09.2018
PP9TZC, DE000PP9TZC7 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TZD, DE000PP9TZD5 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TZE, DE000PP9TZE3 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZF, DE000PP9TZF0 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZG, DE000PP9TZG8 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZH, DE000PP9TZH6 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TZJ, DE000PP9TZJ2 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZK, DE000PP9TZK0 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZL, DE000PP9TZL8 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZM, DE000PP9TZM6 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TZN, DE000PP9TZN4 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TZP, DE000PP9TZP9 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TZQ, DE000PP9TZQ7 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TZR, DE000PP9TZR5 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TZS, DE000PP9TZS3 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TZT, DE000PP9TZT1 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9TZU, DE000PP9TZU9 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	19,0000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018

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)
PP9TZV, DE000PP9TZV7 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	19,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9TZW, DE000PP9TZW5 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,0000	27.09.2018	25.06.2018 / 21.09.2018
PP9TZX, DE000PP9TZX3 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9TZY, DE000PP9TZY1 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9TZZ, DE000PP9TZZ8 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,0000	24.12.2018	25.06.2018 / 18.12.2018
PP9TZ0, DE000PP9TZ00 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZ1, DE000PP9TZ18 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	19,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZ2, DE000PP9TZ26 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZ3, DE000PP9TZ34 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	21,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZ4, DE000PP9TZ42 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZ5, DE000PP9TZ59 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	23,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9TZ6, DE000PP9TZ67 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZ7, DE000PP9TZ75 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZ8, DE000PP9TZ83 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	26,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9TZ9, DE000PP9TZ91 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	27,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T0A, DE000PP9T0A0 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0B, DE000PP9T0B8 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	19,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0C, DE000PP9T0C6 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0D, DE000PP9T0D4 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	21,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0E, DE000PP9T0E2 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0F, DE000PP9T0F9 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	23,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0G, DE000PP9T0G7 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	24,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T0H, DE000PP9T0H5 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0J, DE000PP9T0J1 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	26,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0K, DE000PP9T0K9 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	27,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0L, DE000PP9T0L7 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T0M, DE000PP9T0M5 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T0N, DE000PP9T0N3 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T0P, DE000PP9T0P8 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T0Q, DE000PP9T0Q6 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	15,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T0R, DE000PP9T0R4 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	16,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T0S, DE000PP9T0S2 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T0T, DE000PP9T0T0 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	18,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T0U, DE000PP9T0U8 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T0V, DE000PP9T0V6 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	20,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T0W, DE000PP9T0W4 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0X, DE000PP9T0X2 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0Y, DE000PP9T0Y0 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	15,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T0Z, DE000PP9T0Z7 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	16,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T00, DE000PP9T006 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T01, DE000PP9T014 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	18,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T02, DE000PP9T022 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T03, DE000PP9T030 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	20,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T04, DE000PP9T048 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018

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)
PP9T05, DE000PP9T055 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T06, DE000PP9T063 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T07, DE000PP9T071 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T08, DE000PP9T089 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T09, DE000PP9T097 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T1A, DE000PP9T1A8 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T1B, DE000PP9T1B6 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T1C, DE000PP9T1C4 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T1D, DE000PP9T1D2 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T1E, DE000PP9T1E0 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T1F, DE000PP9T1F7 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T1G, DE000PP9T1G5 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T1H, DE000PP9T1H3 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T1J, DE000PP9T1J9 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T1K, DE000PP9T1K7 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T1L, DE000PP9T1L5 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T1M, DE000PP9T1M3 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T1N, DE000PP9T1N1 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T1P, DE000PP9T1P6 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T1Q, DE000PP9T1Q4 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T1R, DE000PP9T1R2 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T1S, DE000PP9T1S0 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T1T, DE000PP9T1T8 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T1U, DE000PP9T1U6 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T1V, DE000PP9T1V4 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T1W, DE000PP9T1W2 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T1X, DE000PP9T1X0 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T1Y, DE000PP9T1Y8 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T1Z, DE000PP9T1Z5 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T10, DE000PP9T105 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T11, DE000PP9T113 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9T12, DE000PP9T121 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T13, DE000PP9T139 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018

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)
PP9T14, DE000PP9T147 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.12.2018	25.06.2018 / 18.12.2018
PP9T15, DE000PP9T154 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	31.12.2018	25.06.2018 / 21.12.2018
PP9T16, DE000PP9T162 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	21.03.2019	25.06.2018 / 15.03.2019
PP9T17, DE000PP9T170 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T18, DE000PP9T188 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T19, DE000PP9T196 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T2A, DE000PP9T2A6 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T2B, DE000PP9T2B4 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T2C, DE000PP9T2C2 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T2D, DE000PP9T2D0 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T2E, DE000PP9T2E8 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T2F, DE000PP9T2F5 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T2G, DE000PP9T2G3 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T2H, DE000PP9T2H1 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T2J, DE000PP9T2J7 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T2K, DE000PP9T2K5 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T2L, DE000PP9T2L3 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T2M, DE000PP9T2M1 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T2N, DE000PP9T2N9 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T2P, DE000PP9T2P4 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T2Q, DE000PP9T2Q2 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T2R, DE000PP9T2R0 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T2S, DE000PP9T2S8 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T2T, DE000PP9T2T6 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T2U, DE000PP9T2U4 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	27.09.2018	25.06.2018 / 21.09.2018
PP9T2V, DE000PP9T2V2 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T2W, DE000PP9T2W0 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T2X, DE000PP9T2X8 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	24.12.2018	25.06.2018 / 18.12.2018
PP9T2Y, DE000PP9T2Y6 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	31.12.2018	25.06.2018 / 21.12.2018
PP9T2Z, DE000PP9T2Z3 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	21.03.2019	25.06.2018 / 15.03.2019
PP9T20, DE000PP9T204 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T21, DE000PP9T212 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T22, DE000PP9T220 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T23, DE000PP9T238 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T24, DE000PP9T246 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T25, DE000PP9T253 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	19,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T26, DE000PP9T261 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T27, DE000PP9T279 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T28, DE000PP9T287 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T29, DE000PP9T295 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T3A, DE000PP9T3A4 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T3B, DE000PP9T3B2 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T3C, DE000PP9T3C0 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	19,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T3D, DE000PP9T3D8 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T3E, DE000PP9T3E6 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T3F, DE000PP9T3F3 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T3G, DE000PP9T3G1 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T3H, DE000PP9T3H9 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T3J, DE000PP9T3J5 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T3K, DE000PP9T3K3 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T3L, DE000PP9T3L1 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T3M, DE000PP9T3M9 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T3N, DE000PP9T3N7 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	160,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T3P, DE000PP9T3P2 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T3Q, DE000PP9T3Q0 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T3R, DE000PP9T3R8 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T3S, DE000PP9T3S6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T3T, DE000PP9T3T4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T3U, DE000PP9T3U2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T3V, DE000PP9T3V0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T3W, DE000PP9T3W8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T3X, DE000PP9T3X6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T3Y, DE000PP9T3Y4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T3Z, DE000PP9T3Z1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T30, DE000PP9T303 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T31, DE000PP9T311 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T32, DE000PP9T329 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T33, DE000PP9T337 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T34, DE000PP9T345 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T35, DE000PP9T352 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T36, DE000PP9T360 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T37, DE000PP9T378 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T38, DE000PP9T386 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T39, DE000PP9T394 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T4A, DE000PP9T4A2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T4B, DE000PP9T4B0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T4C, DE000PP9T4C8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T4D, DE000PP9T4D6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T4E, DE000PP9T4E4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T4F, DE000PP9T4F1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T4G, DE000PP9T4G9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T4H, DE000PP9T4H7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T4J, DE000PP9T4J3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T4K, DE000PP9T4K1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	150,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T4L, DE000PP9T4L9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	20,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T4M, DE000PP9T4M7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	20,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T4N, DE000PP9T4N5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	20,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T4P, DE000PP9T4P0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	21,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T4Q, DE000PP9T4Q8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	22,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T4R, DE000PP9T4R6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	23,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T4S, DE000PP9T4S4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T4T, DE000PP9T4T2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	25,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T4U, DE000PP9T4U0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T4V, DE000PP9T4V8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T4W, DE000PP9T4W6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	28,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T4X, DE000PP9T4X4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	29,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T4Y, DE000PP9T4Y2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T4Z, DE000PP9T4Z9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	20,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T40, DE000PP9T402 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	21,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T41, DE000PP9T410 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	22,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T42, DE000PP9T428 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	23,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T43, DE000PP9T436 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T44, DE000PP9T444 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	25,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T45, DE000PP9T451 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T46, DE000PP9T469 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T47, DE000PP9T477 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	28,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T48, DE000PP9T485 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	29,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T49, DE000PP9T493 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T5A, DE000PP9T5A9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T5B, DE000PP9T5B7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018

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)
PP9T5C, DE000PP9T5C5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T5D, DE000PP9T5D3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T5E, DE000PP9T5E1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T5F, DE000PP9T5F8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T5G, DE000PP9T5G6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T5H, DE000PP9T5H4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T5J, DE000PP9T5J0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T5K, DE000PP9T5K8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T5L, DE000PP9T5L6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T5M, DE000PP9T5M4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T5N, DE000PP9T5N2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T5P, DE000PP9T5P7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T5Q, DE000PP9T5Q5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T5R, DE000PP9T5R3 / 2.000.000	Stammaktie der Kronos AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T5S, DE000PP9T5S1 / 2.000.000	Stammaktie der Kronos AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T5T, DE000PP9T5T9 / 2.000.000	Stammaktie der Kronos AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T5U, DE000PP9T5U7 / 2.000.000	Stammaktie der Kronos AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T5V, DE000PP9T5V5 / 2.000.000	Stammaktie der Kronos AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T5W, DE000PP9T5W3 / 2.000.000	Stammaktie der Kronos AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T5X, DE000PP9T5X1 / 2.000.000	Stammaktie der Kronos AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T5Y, DE000PP9T5Y9 / 2.000.000	Stammaktie der Kronos AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T5Z, DE000PP9T5Z6 / 2.000.000	Stammaktie der Kronos AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T50, DE000PP9T501 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,5000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9T51, DE000PP9T519 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9T52, DE000PP9T527 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,5000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9T53, DE000PP9T535 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,5000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T54, DE000PP9T543 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T55, DE000PP9T550 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,5000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T56, DE000PP9T568 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T57, DE000PP9T576 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,5000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9T58, DE000PP9T584 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9T59, DE000PP9T592 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,5000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9T6A, DE000PP9T6A7 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018

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)
PP9T6B, DE000PP9T6B5 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,5000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T6C, DE000PP9T6C3 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T6D, DE000PP9T6D1 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T6E, DE000PP9T6E9 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T6F, DE000PP9T6F6 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,5000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T6G, DE000PP9T6G4 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T6H, DE000PP9T6H2 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T6J, DE000PP9T6J8 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,5000	31.12.2018	25.06.2018 / 21.12.2018
PP9T6K, DE000PP9T6K6 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	27.06.2019	25.06.2018 / 21.06.2019
PP9T6L, DE000PP9T6L4 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	27.06.2019	25.06.2018 / 21.06.2019
PP9T6M, DE000PP9T6M2 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T6N, DE000PP9T6N0 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T6P, DE000PP9T6P5 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T6Q, DE000PP9T6Q3 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T6R, DE000PP9T6R1 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	15,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T6S, DE000PP9T6S9 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	16,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T6T, DE000PP9T6T7 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T6U, DE000PP9T6U5 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T6V, DE000PP9T6V3 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T6W, DE000PP9T6W1 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T6X, DE000PP9T6X9 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	15,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T6Y, DE000PP9T6Y7 / 1.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	16,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T6Z, DE000PP9T6Z4 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	29,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T60, DE000PP9T600 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T61, DE000PP9T618 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T62, DE000PP9T626 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T63, DE000PP9T634 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	28,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T64, DE000PP9T642 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	29,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T65, DE000PP9T659 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T66, DE000PP9T667 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T67, DE000PP9T675 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T68, DE000PP9T683 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T69, DE000PP9T691 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T7A, DE000PP9T7A5 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T7B, DE000PP9T7B3 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	28,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T7C, DE000PP9T7C1 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	29,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T7D, DE000PP9T7D9 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T7E, DE000PP9T7E7 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T7F, DE000PP9T7F4 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T7G, DE000PP9T7G2 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T7H, DE000PP9T7H0 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T7J, DE000PP9T7J6 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	57,0000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9T7K, DE000PP9T7K4 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018

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)
PP9T7L, DE000PP9T7L2 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	57,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T7M, DE000PP9T7M0 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T7N, DE000PP9T7N8 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	59,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T7P, DE000PP9T7P3 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	57,0000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9T7Q, DE000PP9T7Q1 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T7R, DE000PP9T7R9 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	56,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T7S, DE000PP9T7S7 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T7T, DE000PP9T7T5 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	56,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018

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)
PP9T7U, DE000PP9T7U3 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T7V, DE000PP9T7V1 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T7W, DE000PP9T7W9 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T7X, DE000PP9T7X7 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T7Y, DE000PP9T7Y5 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T7Z, DE000PP9T7Z2 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T70, DE000PP9T709 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T71, DE000PP9T717 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T72, DE000PP9T725 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T73, DE000PP9T733 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T74, DE000PP9T741 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T75, DE000PP9T758 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T76, DE000PP9T766 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T77, DE000PP9T774 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T78, DE000PP9T782 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T79, DE000PP9T790 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T8A, DE000PP9T8A3 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T8B, DE000PP9T8B1 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T8C, DE000PP9T8C9 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T8D, DE000PP9T8D7 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T8E, DE000PP9T8E5 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T8F, DE000PP9T8F2 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T8G, DE000PP9T8G0 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T8H, DE000PP9T8H8 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T8J, DE000PP9T8J4 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9T8K, DE000PP9T8K2 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T8L, DE000PP9T8L0 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T8M, DE000PP9T8M8 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9T8N, DE000PP9T8N6 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9T8P, DE000PP9T8P1 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	27.09.2018	25.06.2018 / 21.09.2018
PP9T8Q, DE000PP9T8Q9 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T8R, DE000PP9T8R7 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T8S, DE000PP9T8S5 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	24.12.2018	25.06.2018 / 18.12.2018
PP9T8T, DE000PP9T8T3 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	31.12.2018	25.06.2018 / 21.12.2018
PP9T8U, DE000PP9T8U1 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	21.03.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T8V, DE000PP9T8V9 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	27.06.2019	25.06.2018 / 21.06.2019
PP9T8W, DE000PP9T8W7 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T8X, DE000PP9T8X5 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T8Y, DE000PP9T8Y3 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T8Z, DE000PP9T8Z0 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T80, DE000PP9T808 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T81, DE000PP9T816 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T82, DE000PP9T824 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T83, DE000PP9T832 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T84, DE000PP9T840 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T85, DE000PP9T857 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T86, DE000PP9T865 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T87, DE000PP9T873 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T88, DE000PP9T881 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T89, DE000PP9T899 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9A, DE000PP9T9A1 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9B, DE000PP9T9B9 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9C, DE000PP9T9C7 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9D, DE000PP9T9D5 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9E, DE000PP9T9E3 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9F, DE000PP9T9F0 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9G, DE000PP9T9G8 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T9H, DE000PP9T9H6 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9J, DE000PP9T9J2 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9K, DE000PP9T9K0 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9L, DE000PP9T9L8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Euroshop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9T9M, DE000PP9T9M6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Euroshop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9T9N, DE000PP9T9N4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Euroshop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T9P, DE000PP9T9P9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Euroshop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T9Q, DE000PP9T9Q7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Euroshop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T9R, DE000PP9T9R5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Euroshop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9S, DE000PP9T9S3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Euroshop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T9T, DE000PP9T9T1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Euroshop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T9U, DE000PP9T9U9 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T9V, DE000PP9T9V7 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T9W, DE000PP9T9W5 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T9X, DE000PP9T9X3 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T9Y, DE000PP9T9Y1 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T9Z, DE000PP9T9Z8 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9T90, DE000PP9T907 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T91, DE000PP9T915 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T92, DE000PP9T923 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T93, DE000PP9T931 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9T94, DE000PP9T949 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9T95, DE000PP9T956 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	26.07.2018	25.06.2018 / 20.07.2018
PP9T96, DE000PP9T964 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	20.08.2018	25.06.2018 / 14.08.2018
PP9T97, DE000PP9T972 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	23.08.2018	25.06.2018 / 17.08.2018
PP9T98, DE000PP9T980 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	24.09.2018	25.06.2018 / 18.09.2018
PP9T99, DE000PP9T998 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9UAA, DE000PP9UAA2 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9UAB, DE000PP9UAB0 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9UAC, DE000PP9UAC8 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018

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)
PP9UAD, DE000PP9UAD6 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	24.12.2018	25.06.2018 / 18.12.2018
PP9UAE, DE000PP9UAE4 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	24.12.2018	25.06.2018 / 18.12.2018
PP9UAF, DE000PP9UAF1 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	21.03.2019	25.06.2018 / 15.03.2019
PP9UAG, DE000PP9UAG9 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	21.03.2019	25.06.2018 / 15.03.2019
PP9UAH, DE000PP9UAH7 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	27.06.2019	25.06.2018 / 21.06.2019
PP9UAJ, DE000PP9UAJ3 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	27.06.2019	25.06.2018 / 21.06.2019
PP9UAK, DE000PP9UAK1 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UAL, DE000PP9UAL9 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 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)
PP9UAM, DE000PP9UAM7 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UAN, DE000PP9UAN5 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UAP, DE000PP9UAP0 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UAQ, DE000PP9UAQ8 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UAR, DE000PP9UAR6 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UAS, DE000PP9UAS4 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UAT, DE000PP9UAT2 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UAU, DE000PP9UAU0 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9UAV, DE000PP9UAV8 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9UAW, DE000PP9UAW6 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,5000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9UAX, DE000PP9UAX4 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9UAY, DE000PP9UAY2 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9UAZ, DE000PP9UAZ9 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9UA0, DE000PP9UA06 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9UA1, DE000PP9UA14 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9UA2, DE000PP9UA22 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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)
PP9UA3, DE000PP9UA30 / 20.000.000	Stammaktie der Jenoptik AG, DE0006229107	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018
PP9UA4, DE000PP9UA48 / 20.000.000	Stammaktie der Jenoptik AG, DE0006229107	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9UA5, DE000PP9UA55 / 20.000.000	Stammaktie der Jenoptik AG, DE0006229107	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UA6, DE000PP9UA63 / 20.000.000	Stammaktie der Jenoptik AG, DE0006229107	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UA7, DE000PP9UA71 / 20.000.000	Stammaktie der Jenoptik AG, DE0006229107	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UA8, DE000PP9UA89 / 20.000.000	Stammaktie der Jenoptik AG, DE0006229107	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9UA9, DE000PP9UA97 / 20.000.000	Stammaktie der Jenoptik AG, DE0006229107	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9UBA, DE000PP9UBA0 / 20.000.000	Stammaktie der Jenoptik AG, DE0006229107	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019
PP9UBB, DE000PP9UBB8 / 10.000.000	Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, DE000BFB0019	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	10,0000	27.09.2018	25.06.2018 / 21.09.2018
PP9UBC, DE000PP9UBC6 / 10.000.000	Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, DE000BFB0019	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	10,0000	22.10.2018	25.06.2018 / 16.10.2018

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)
PP9UBD, DE000PP9UBD4 / 10.000.000	Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, DE000BFB0019	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	10,0000	25.10.2018	25.06.2018 / 19.10.2018
PP9UBE, DE000PP9UBE2 / 10.000.000	Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, DE000BFB0019	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	10,0000	24.12.2018	25.06.2018 / 18.12.2018
PP9UBF, DE000PP9UBF9 / 10.000.000	Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, DE000BFB0019	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	10,0000	31.12.2018	25.06.2018 / 21.12.2018
PP9UBG, DE000PP9UBG7 / 10.000.000	Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, DE000BFB0019	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	10,0000	27.06.2019	25.06.2018 / 21.06.2019
PP9UBH, DE000PP9UBH5 / 10.000.000	Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, DE000BFB0019	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	10,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UBJ, DE000PP9UBJ1 / 10.000.000	Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, DE000BFB0019	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	12,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UBK, DE000PP9UBK9 / 10.000.000	Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, DE000BFB0019	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	14,0000	26.09.2019	25.06.2018 / 20.09.2019
PP9UBL, DE000PP9UBL7 / 10.000.000	Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, DE000BFB0019	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	10,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 20.12.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenz-währung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PP9UBM, DE000PP9UBM5 / 10.000.000	Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, DE000BFB0019	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	12,0000	30.12.2019	25.06.2018 / 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

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

1 hier das elektronische Handelssystem Xetra

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich (mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel 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) in schriftlicher Form mit allen im nachstehenden Absatz (2) geforderten Angaben eine Erklärung gemäß Absatz (2) ("**Ausübungserklärung**") bei der Zahlstelle gemäß § 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) (BNP PARIBAS Securities Services, Zweigniederlassung Frankfurt am Main, Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main (bei Übermittlung per Telefax unter Nr. +49 (0) 69 15205277)) einreichen; und
 - (b) die Optionsscheine auf das Konto der Zahlstelle bei der CBF, Konto 7259 übertragen.

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 Absatz 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 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 den Basiswert ist:

- (i) ein Aktiensplit, eine Zusammenlegung von Aktien oder Umwandlung von Aktiegattungen (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 für eine Gegenleistung, die unter dem 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 würden; 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 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 Information 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 den Basiswert
 - a. eine Umwandlung von Aktiengattungen oder eine Inhaltsänderung des Basiswertes 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 Basiswertes, 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 Aktien 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 Basiswertes 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 Basiswertes 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 21. Juni 2018 geplant.

Angebotskonditionen:

Angebotsfrist

Vom 21. Juni 2018 bis zum Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellsten Basisprospekts.

Der Basisprospekt vom 20. Oktober 2017 verliert am 23. Oktober 2018 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 23. Oktober 2018 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellsten 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 20. Oktober 2017 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., Paris, Frankreich

Zeichnungsverfahren

Entfällt

Emissionswährung

EUR

Emissionstermin

21. Juni 2018

Valutatag

25. Juni 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
DE000PP9TF87	1,15	2.000.000
DE000PP9TF95	1,18	2.000.000
DE000PP9TGA1	1,76	2.000.000
DE000PP9TGB9	1,78	2.000.000
DE000PP9TGC7	2,29	2.000.000
DE000PP9TGD5	2,59	2.000.000
DE000PP9TGE3	2,15	2.000.000
DE000PP9TGF0	1,79	2.000.000
DE000PP9TGG8	1,26	2.000.000
DE000PP9TGH6	0,90	2.000.000
DE000PP9TGJ2	2,80	2.000.000
DE000PP9TGK0	2,37	2.000.000
DE000PP9TGL8	2,01	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TWH8	0,75	20.000.000
DE000PP9TWH5	1,03	20.000.000
DE000PP9TWH3	0,85	20.000.000
DE000PP9TWH1	0,69	20.000.000
DE000PP9TWH9	0,60	20.000.000
DE000PP9TWH7	0,52	20.000.000
DE000PP9TWH4	0,41	20.000.000
DE000PP9TWH2	0,33	20.000.000
DE000PP9TWH0	0,28	20.000.000
DE000PP9TWH6	0,24	20.000.000
DE000PP9TWH4	0,19	20.000.000
DE000PP9TWH9	0,15	20.000.000
DE000PP9TWH6	0,13	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TGM6	1,46	2.000.000
DE000PP9TGN4	1,09	2.000.000
DE000PP9TGP9	0,48	20.000.000
DE000PP9TGQ7	0,54	20.000.000
DE000PP9TGR5	1,23	20.000.000
DE000PP9TGS3	1,05	20.000.000
DE000PP9TGT1	0,94	20.000.000
DE000PP9TGU9	0,71	20.000.000
DE000PP9TGV7	0,52	20.000.000
DE000PP9TGW5	0,38	20.000.000
DE000PP9TGX3	0,28	20.000.000
DE000PP9TGY1	0,20	20.000.000
DE000PP9TGZ8	0,15	20.000.000
DE000PP9TG03	0,11	20.000.000
DE000PP9TG11	1,30	20.000.000
DE000PP9TG29	1,13	20.000.000
DE000PP9TG37	1,02	20.000.000
DE000PP9TG45	0,79	20.000.000
DE000PP9TG52	0,60	20.000.000
DE000PP9TG60	0,45	20.000.000
DE000PP9TG78	0,34	20.000.000
DE000PP9TG86	0,26	20.000.000
DE000PP9TG94	0,20	20.000.000
DE000PP9THA9	0,15	20.000.000
DE000PP9THB7	0,12	20.000.000
DE000PP9THC5	1,59	20.000.000
DE000PP9THD3	1,33	20.000.000
DE000PP9THE1	1,11	20.000.000
DE000PP9THF8	0,92	20.000.000
DE000PP9THG6	0,76	20.000.000
DE000PP9THH4	0,63	20.000.000
DE000PP9THJ0	0,52	20.000.000
DE000PP9THK8	0,43	20.000.000
DE000PP9THL6	0,36	20.000.000
DE000PP9THM4	1,70	20.000.000
DE000PP9THN2	1,45	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TXB4	0,11	20.000.000
DE000PP9TXC2	0,09	20.000.000
DE000PP9TXD0	1,09	20.000.000
DE000PP9TXE8	0,91	20.000.000
DE000PP9TXF5	0,75	20.000.000
DE000PP9TXG3	0,66	20.000.000
DE000PP9TXH1	0,58	20.000.000
DE000PP9TXJ7	0,47	20.000.000
DE000PP9TXK5	0,38	20.000.000
DE000PP9TXL3	0,33	20.000.000
DE000PP9TXM1	0,29	20.000.000
DE000PP9TXN9	0,23	20.000.000
DE000PP9TXP4	0,19	20.000.000
DE000PP9TXQ2	0,16	20.000.000
DE000PP9TXR0	0,14	20.000.000
DE000PP9TXS8	0,11	20.000.000
DE000PP9TXT6	0,48	20.000.000
DE000PP9TXU4	1,13	20.000.000
DE000PP9TXV2	1,13	20.000.000
DE000PP9TXW0	1,44	20.000.000
DE000PP9TXX8	1,31	20.000.000
DE000PP9TXY6	1,01	20.000.000
DE000PP9TXZ3	0,77	20.000.000
DE000PP9TX02	0,58	20.000.000
DE000PP9TX10	0,43	20.000.000
DE000PP9TX28	0,32	20.000.000
DE000PP9TX36	0,24	20.000.000
DE000PP9TX44	0,18	20.000.000
DE000PP9TX51	0,14	20.000.000
DE000PP9TX69	0,11	20.000.000
DE000PP9TX77	1,51	20.000.000
DE000PP9TX85	1,38	20.000.000
DE000PP9TX93	1,09	20.000.000
DE000PP9TYA4	0,85	20.000.000
DE000PP9TYB2	0,65	20.000.000
DE000PP9TYC0	0,50	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9THP7	1,23	20.000.000
DE000PP9THQ5	1,04	20.000.000
DE000PP9THR3	0,88	20.000.000
DE000PP9THS1	0,74	20.000.000
DE000PP9THT9	0,63	20.000.000
DE000PP9THU7	0,53	20.000.000
DE000PP9THV5	0,45	20.000.000
DE000PP9THW3	1,89	20.000.000
DE000PP9THX1	1,90	20.000.000
DE000PP9THY9	2,28	20.000.000
DE000PP9THZ6	1,64	20.000.000
DE000PP9TH02	1,13	20.000.000
DE000PP9TH10	0,75	20.000.000
DE000PP9TH28	0,48	20.000.000
DE000PP9TH36	0,20	20.000.000
DE000PP9TH44	2,35	20.000.000
DE000PP9TH51	1,72	20.000.000
DE000PP9TH69	1,22	20.000.000
DE000PP9TH77	0,84	20.000.000
DE000PP9TH85	0,57	20.000.000
DE000PP9TH93	0,26	20.000.000
DE000PP9TJA5	1,18	2.000.000
DE000PP9TJB3	2,88	2.000.000
DE000PP9TJC1	2,90	2.000.000
DE000PP9TJD9	4,02	2.000.000
DE000PP9TJE7	3,46	2.000.000
DE000PP9TJF4	2,97	2.000.000
DE000PP9TJG2	2,54	2.000.000
DE000PP9TJH0	2,16	2.000.000
DE000PP9TJJ6	1,84	2.000.000
DE000PP9TJK4	1,56	2.000.000
DE000PP9TJL2	1,32	2.000.000
DE000PP9TJM0	1,12	2.000.000
DE000PP9TJN8	0,80	2.000.000
DE000PP9TJP3	4,27	2.000.000
DE000PP9TJQ1	3,74	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TYD8	0,38	20.000.000
DE000PP9TYE6	0,29	20.000.000
DE000PP9TYF3	0,22	20.000.000
DE000PP9TYG1	0,17	20.000.000
DE000PP9TYH9	0,14	20.000.000
DE000PP9TYJ5	0,11	20.000.000
DE000PP9TYK3	1,41	20.000.000
DE000PP9TYL1	2,44	20.000.000
DE000PP9TYM9	2,45	20.000.000
DE000PP9TYN7	3,23	20.000.000
DE000PP9TYP2	2,11	20.000.000
DE000PP9TYQ0	1,32	20.000.000
DE000PP9TYR8	1,03	20.000.000
DE000PP9TYS6	0,80	20.000.000
DE000PP9TYT4	0,48	20.000.000
DE000PP9TYU2	0,29	20.000.000
DE000PP9TYV0	3,40	20.000.000
DE000PP9TYW8	2,31	20.000.000
DE000PP9TYX6	1,52	20.000.000
DE000PP9TYY4	1,23	20.000.000
DE000PP9TYZ1	0,98	20.000.000
DE000PP9TY01	0,63	20.000.000
DE000PP9TY19	0,41	20.000.000
DE000PP9TY27	0,39	10.000.000
DE000PP9TY35	0,26	10.000.000
DE000PP9TY43	0,17	10.000.000
DE000PP9TY50	0,12	10.000.000
DE000PP9TY68	0,41	10.000.000
DE000PP9TY76	0,28	10.000.000
DE000PP9TY84	0,20	10.000.000
DE000PP9TY92	0,14	10.000.000
DE000PP9TZA1	0,44	1.000.000
DE000PP9TZB9	0,79	1.000.000
DE000PP9TZC7	0,83	1.000.000
DE000PP9TZD5	0,83	1.000.000
DE000PP9TZE3	1,06	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TJR9	3,25	2.000.000
DE000PP9TJS7	2,82	2.000.000
DE000PP9TJT5	2,45	2.000.000
DE000PP9TJU3	2,12	2.000.000
DE000PP9TJV1	1,83	2.000.000
DE000PP9TJW9	1,59	2.000.000
DE000PP9TJX7	1,37	2.000.000
DE000PP9TJY5	1,03	2.000.000
DE000PP9TJZ2	1,32	20.000.000
DE000PP9TJ00	0,99	20.000.000
DE000PP9TJ18	1,92	20.000.000
DE000PP9TJ26	1,94	20.000.000
DE000PP9TJ34	2,41	20.000.000
DE000PP9TJ42	1,91	20.000.000
DE000PP9TJ59	1,50	20.000.000
DE000PP9TJ67	0,91	20.000.000
DE000PP9TJ75	0,56	20.000.000
DE000PP9TJ83	0,44	20.000.000
DE000PP9TJ91	0,34	20.000.000
DE000PP9TKA3	2,58	20.000.000
DE000PP9TKB1	2,10	20.000.000
DE000PP9TKC9	1,70	20.000.000
DE000PP9TKD7	1,10	20.000.000
DE000PP9TKE5	0,71	20.000.000
DE000PP9TKF2	0,57	20.000.000
DE000PP9TKG0	0,46	20.000.000
DE000PP9TKH8	1,05	10.000.000
DE000PP9TKJ4	0,85	10.000.000
DE000PP9TKK2	0,73	10.000.000
DE000PP9TKL0	1,77	10.000.000
DE000PP9TKM8	1,62	10.000.000
DE000PP9TKN6	1,48	10.000.000
DE000PP9TKP1	1,29	10.000.000
DE000PP9TKQ9	1,78	10.000.000
DE000PP9TKR7	1,64	10.000.000
DE000PP9TKS5	1,50	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TZF0	0,83	1.000.000
DE000PP9TZG8	0,64	1.000.000
DE000PP9TZH6	0,51	1.000.000
DE000PP9TZJ2	0,40	1.000.000
DE000PP9TZK0	0,32	1.000.000
DE000PP9TZL8	0,26	1.000.000
DE000PP9TZM6	1,13	1.000.000
DE000PP9TZN4	0,91	1.000.000
DE000PP9TZP9	0,73	1.000.000
DE000PP9TZQ7	0,59	1.000.000
DE000PP9TZR5	0,48	1.000.000
DE000PP9Tzs3	0,39	1.000.000
DE000PP9TZT1	0,32	1.000.000
DE000PP9TZU9	1,01	20.000.000
DE000PP9TZV7	1,24	20.000.000
DE000PP9TZW5	2,15	20.000.000
DE000PP9TZX3	2,24	20.000.000
DE000PP9TZY1	2,25	20.000.000
DE000PP9TZZ8	2,44	20.000.000
DE000PP9TZ00	3,03	20.000.000
DE000PP9TZ18	2,47	20.000.000
DE000PP9TZ26	2,00	20.000.000
DE000PP9TZ34	1,61	20.000.000
DE000PP9TZ42	1,29	20.000.000
DE000PP9TZ59	1,04	20.000.000
DE000PP9TZ67	0,83	20.000.000
DE000PP9TZ75	0,68	20.000.000
DE000PP9TZ83	0,55	20.000.000
DE000PP9TZ91	0,45	20.000.000
DE000PP9T0A0	3,19	20.000.000
DE000PP9T0B8	2,64	20.000.000
DE000PP9T0C6	2,18	20.000.000
DE000PP9T0D4	1,80	20.000.000
DE000PP9T0E2	1,49	20.000.000
DE000PP9T0F9	1,23	20.000.000
DE000PP9T0G7	1,02	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TKT3	1,30	10.000.000
DE000PP9TKU1	2,25	10.000.000
DE000PP9TKV9	1,97	10.000.000
DE000PP9TKW7	1,72	10.000.000
DE000PP9TKX5	1,29	10.000.000
DE000PP9TKY3	0,96	10.000.000
DE000PP9TKZ0	0,70	10.000.000
DE000PP9TK07	0,51	10.000.000
DE000PP9TK15	0,37	10.000.000
DE000PP9TK23	2,36	10.000.000
DE000PP9TK31	2,09	10.000.000
DE000PP9TK49	1,85	10.000.000
DE000PP9TK56	1,43	10.000.000
DE000PP9TK64	1,10	10.000.000
DE000PP9TK72	0,83	10.000.000
DE000PP9TK80	0,63	10.000.000
DE000PP9TK98	0,47	10.000.000
DE000PP9TLA1	1,47	20.000.000
DE000PP9TLB9	1,23	20.000.000
DE000PP9TLC7	1,03	20.000.000
DE000PP9TLD5	0,86	20.000.000
DE000PP9TLE3	0,72	20.000.000
DE000PP9TLF0	0,60	20.000.000
DE000PP9TLG8	0,50	20.000.000
DE000PP9TLH6	0,42	20.000.000
DE000PP9TLJ2	0,61	20.000.000
DE000PP9TLK0	1,05	20.000.000
DE000PP9TLL8	1,05	20.000.000
DE000PP9TLM6	1,23	20.000.000
DE000PP9TLN4	0,96	20.000.000
DE000PP9TLP9	0,73	20.000.000
DE000PP9TLQ7	0,55	20.000.000
DE000PP9TLR5	0,42	20.000.000
DE000PP9TLS3	0,31	20.000.000
DE000PP9TLT1	0,24	20.000.000
DE000PP9TLU9	0,18	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9T0H5	0,85	20.000.000
DE000PP9T0J1	0,71	20.000.000
DE000PP9T0K9	0,60	20.000.000
DE000PP9T0L7	0,23	2.000.000
DE000PP9T0M5	0,23	2.000.000
DE000PP9T0N3	0,42	2.000.000
DE000PP9T0P8	0,40	2.000.000
DE000PP9T0Q6	0,36	2.000.000
DE000PP9T0R4	0,32	2.000.000
DE000PP9T0S2	0,29	2.000.000
DE000PP9T0T0	0,26	2.000.000
DE000PP9T0U8	0,24	2.000.000
DE000PP9T0V6	0,21	2.000.000
DE000PP9T0W4	0,47	2.000.000
DE000PP9T0X2	0,44	2.000.000
DE000PP9T0Y0	0,40	2.000.000
DE000PP9T0Z7	0,37	2.000.000
DE000PP9T006	0,34	2.000.000
DE000PP9T014	0,31	2.000.000
DE000PP9T022	0,29	2.000.000
DE000PP9T030	0,26	2.000.000
DE000PP9T048	0,43	2.000.000
DE000PP9T055	0,83	2.000.000
DE000PP9T063	0,83	2.000.000
DE000PP9T071	1,09	2.000.000
DE000PP9T089	0,97	2.000.000
DE000PP9T097	0,85	2.000.000
DE000PP9T1A8	0,69	2.000.000
DE000PP9T1B6	0,56	2.000.000
DE000PP9T1C4	0,49	2.000.000
DE000PP9T1D2	0,42	2.000.000
DE000PP9T1E0	0,33	2.000.000
DE000PP9T1F7	0,27	2.000.000
DE000PP9T1G5	0,23	2.000.000
DE000PP9T1H3	0,20	2.000.000
DE000PP9T1J9	0,16	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TLV7	0,14	20.000.000
DE000PP9TLW5	1,30	20.000.000
DE000PP9TLX3	1,03	20.000.000
DE000PP9TLY1	0,81	20.000.000
DE000PP9TLZ8	0,64	20.000.000
DE000PP9TL06	0,50	20.000.000
DE000PP9TL14	0,39	20.000.000
DE000PP9TL22	0,31	20.000.000
DE000PP9TL30	0,24	20.000.000
DE000PP9TL48	0,20	20.000.000
DE000PP9TL55	0,13	20.000.000
DE000PP9TL63	3,51	20.000.000
DE000PP9TL71	2,96	20.000.000
DE000PP9TL89	2,48	20.000.000
DE000PP9TL97	2,07	20.000.000
DE000PP9TMA9	1,71	20.000.000
DE000PP9TMB7	1,42	20.000.000
DE000PP9TMC5	1,17	20.000.000
DE000PP9TMD3	0,97	20.000.000
DE000PP9TME1	0,80	20.000.000
DE000PP9TMF8	0,66	20.000.000
DE000PP9TMG6	3,72	20.000.000
DE000PP9TMH4	3,19	20.000.000
DE000PP9TMJ0	2,72	20.000.000
DE000PP9TMK8	2,31	20.000.000
DE000PP9TML6	1,96	20.000.000
DE000PP9TMM4	1,66	20.000.000
DE000PP9TMN2	1,40	20.000.000
DE000PP9TMP7	1,18	20.000.000
DE000PP9TMQ5	1,00	20.000.000
DE000PP9TMR3	0,85	20.000.000
DE000PP9TMS1	0,31	20.000.000
DE000PP9TMT9	0,32	20.000.000
DE000PP9TMU7	0,32	20.000.000
DE000PP9TMV5	0,34	20.000.000
DE000PP9TMW3	0,34	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9T1K7	0,13	2.000.000
DE000PP9T1L5	0,11	2.000.000
DE000PP9T1M3	1,15	2.000.000
DE000PP9T1N1	1,02	2.000.000
DE000PP9T1P6	0,91	2.000.000
DE000PP9T1Q4	0,76	2.000.000
DE000PP9T1R2	0,63	2.000.000
DE000PP9T1S0	0,56	2.000.000
DE000PP9T1T8	0,49	2.000.000
DE000PP9T1U6	0,40	2.000.000
DE000PP9T1V4	0,33	2.000.000
DE000PP9T1W2	0,29	2.000.000
DE000PP9T1X0	0,26	2.000.000
DE000PP9T1Y8	0,21	2.000.000
DE000PP9T1Z5	0,18	2.000.000
DE000PP9T105	0,16	2.000.000
DE000PP9T113	0,03	2.000.000
DE000PP9T121	0,03	2.000.000
DE000PP9T139	0,03	2.000.000
DE000PP9T147	0,03	2.000.000
DE000PP9T154	0,03	2.000.000
DE000PP9T162	0,04	2.000.000
DE000PP9T170	0,44	2.000.000
DE000PP9T188	0,25	2.000.000
DE000PP9T196	0,14	2.000.000
DE000PP9T2A6	0,08	2.000.000
DE000PP9T2B4	0,47	2.000.000
DE000PP9T2C2	0,28	2.000.000
DE000PP9T2D0	0,17	2.000.000
DE000PP9T2E8	0,10	2.000.000
DE000PP9T2F5	0,34	1.000.000
DE000PP9T2G3	0,64	1.000.000
DE000PP9T2H1	0,64	1.000.000
DE000PP9T2J7	0,69	1.000.000
DE000PP9T2K5	0,46	1.000.000
DE000PP9T2L3	0,30	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TMX1	0,37	20.000.000
DE000PP9TMY9	0,39	20.000.000
DE000PP9TMZ6	0,40	20.000.000
DE000PP9TM05	0,34	20.000.000
DE000PP9TM13	0,28	20.000.000
DE000PP9TM21	0,23	20.000.000
DE000PP9TM39	0,16	20.000.000
DE000PP9TM47	0,08	20.000.000
DE000PP9TM54	0,04	20.000.000
DE000PP9TM62	0,03	20.000.000
DE000PP9TM70	0,41	20.000.000
DE000PP9TM88	0,35	20.000.000
DE000PP9TM96	0,30	20.000.000
DE000PP9TNA7	0,25	20.000.000
DE000PP9TNB5	0,17	20.000.000
DE000PP9TNC3	0,10	20.000.000
DE000PP9TND1	0,06	20.000.000
DE000PP9TNE9	0,04	20.000.000
DE000PP9TNF6	0,52	20.000.000
DE000PP9TNG4	1,01	20.000.000
DE000PP9TNH2	0,88	20.000.000
DE000PP9TNJ8	0,77	20.000.000
DE000PP9TNK6	0,62	20.000.000
DE000PP9TNL4	0,50	20.000.000
DE000PP9TNM2	0,42	20.000.000
DE000PP9TNN0	0,36	20.000.000
DE000PP9TNP5	0,28	20.000.000
DE000PP9TNQ3	0,22	20.000.000
DE000PP9TNR1	0,19	20.000.000
DE000PP9TNS9	0,13	20.000.000
DE000PP9TNT7	0,09	20.000.000
DE000PP9TNU5	1,05	20.000.000
DE000PP9TNV3	0,93	20.000.000
DE000PP9TNW1	0,82	20.000.000
DE000PP9TNX9	0,67	20.000.000
DE000PP9TNY7	0,54	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9T2M1	0,19	1.000.000
DE000PP9T2N9	0,13	1.000.000
DE000PP9T2P4	0,74	1.000.000
DE000PP9T2Q2	0,51	1.000.000
DE000PP9T2R0	0,35	1.000.000
DE000PP9T2S8	0,24	1.000.000
DE000PP9T2T6	0,16	1.000.000
DE000PP9T2U4	1,48	2.000.000
DE000PP9T2V2	1,51	2.000.000
DE000PP9T2W0	1,52	2.000.000
DE000PP9T2X8	1,63	2.000.000
DE000PP9T2Y6	1,64	2.000.000
DE000PP9T2Z3	1,84	2.000.000
DE000PP9T204	1,89	2.000.000
DE000PP9T212	1,44	2.000.000
DE000PP9T220	1,09	2.000.000
DE000PP9T238	0,82	2.000.000
DE000PP9T246	0,62	2.000.000
DE000PP9T253	0,46	2.000.000
DE000PP9T261	0,35	2.000.000
DE000PP9T279	2,01	2.000.000
DE000PP9T287	1,58	2.000.000
DE000PP9T295	1,23	2.000.000
DE000PP9T3A4	0,95	2.000.000
DE000PP9T3B2	0,74	2.000.000
DE000PP9T3C0	0,58	2.000.000
DE000PP9T3D8	0,45	2.000.000
DE000PP9T3E6	1,80	1.000.000
DE000PP9T3F3	1,82	1.000.000
DE000PP9T3G1	2,22	1.000.000
DE000PP9T3H9	1,73	1.000.000
DE000PP9T3J5	1,07	1.000.000
DE000PP9T3K3	0,74	1.000.000
DE000PP9T3L1	0,57	1.000.000
DE000PP9T3M9	2,39	1.000.000
DE000PP9T3N7	1,91	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TNZ4	0,47	20.000.000
DE000PP9TN04	0,41	20.000.000
DE000PP9TN12	0,33	20.000.000
DE000PP9TN20	0,27	20.000.000
DE000PP9TN38	0,23	20.000.000
DE000PP9TN46	0,16	20.000.000
DE000PP9TN53	0,12	20.000.000
DE000PP9TN61	0,09	20.000.000
DE000PP9TN79	0,35	20.000.000
DE000PP9TN87	0,27	20.000.000
DE000PP9TN95	0,39	20.000.000
DE000PP9TPA2	0,32	20.000.000
DE000PP9TPB0	0,40	20.000.000
DE000PP9TPC8	0,32	20.000.000
DE000PP9TPD6	0,59	20.000.000
DE000PP9TPE4	0,61	20.000.000
DE000PP9TPF1	0,62	20.000.000
DE000PP9TPG9	0,67	20.000.000
DE000PP9TPH7	0,64	20.000.000
DE000PP9TPJ3	0,53	20.000.000
DE000PP9TPK1	0,43	20.000.000
DE000PP9TPL9	0,31	20.000.000
DE000PP9TPM7	0,22	20.000.000
DE000PP9TPN5	0,18	20.000.000
DE000PP9TPP0	0,14	20.000.000
DE000PP9TPQ8	0,10	20.000.000
DE000PP9TPR6	0,07	20.000.000
DE000PP9TPS4	0,06	20.000.000
DE000PP9TPT2	0,67	20.000.000
DE000PP9TPU0	0,56	20.000.000
DE000PP9TPV8	0,47	20.000.000
DE000PP9TPW6	0,35	20.000.000
DE000PP9TPX4	0,26	20.000.000
DE000PP9TPY2	0,21	20.000.000
DE000PP9TPZ9	0,17	20.000.000
DE000PP9TP02	0,12	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9T3P2	1,25	1.000.000
DE000PP9T3Q0	0,88	1.000.000
DE000PP9T3R8	0,70	1.000.000
DE000PP9T3S6	0,31	2.000.000
DE000PP9T3T4	0,31	2.000.000
DE000PP9T3U2	0,32	2.000.000
DE000PP9T3V0	0,12	2.000.000
DE000PP9T3W8	0,04	2.000.000
DE000PP9T3X6	0,34	2.000.000
DE000PP9T3Y4	0,15	2.000.000
DE000PP9T3Z1	0,06	2.000.000
DE000PP9T303	1,48	20.000.000
DE000PP9T311	1,18	20.000.000
DE000PP9T329	0,93	20.000.000
DE000PP9T337	0,72	20.000.000
DE000PP9T345	0,56	20.000.000
DE000PP9T352	0,43	20.000.000
DE000PP9T360	0,33	20.000.000
DE000PP9T378	0,25	20.000.000
DE000PP9T386	0,19	20.000.000
DE000PP9T394	0,15	20.000.000
DE000PP9T4A2	1,57	20.000.000
DE000PP9T4B0	1,27	20.000.000
DE000PP9T4C8	1,03	20.000.000
DE000PP9T4D6	0,82	20.000.000
DE000PP9T4E4	0,65	20.000.000
DE000PP9T4F1	0,52	20.000.000
DE000PP9T4G9	0,41	20.000.000
DE000PP9T4H7	0,32	20.000.000
DE000PP9T4J3	0,26	20.000.000
DE000PP9T4K1	0,20	20.000.000
DE000PP9T4L9	0,24	2.000.000
DE000PP9T4M7	0,24	2.000.000
DE000PP9T4N5	0,33	2.000.000
DE000PP9T4P0	0,27	2.000.000
DE000PP9T4Q8	0,22	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TP10	0,09	20.000.000
DE000PP9TP28	0,08	20.000.000
DE000PP9TP36	0,06	20.000.000
DE000PP9TP44	0,68	20.000.000
DE000PP9TP51	1,19	20.000.000
DE000PP9TP69	1,20	20.000.000
DE000PP9TP77	1,51	20.000.000
DE000PP9TP85	1,20	20.000.000
DE000PP9TP93	0,93	20.000.000
DE000PP9TQA0	0,71	20.000.000
DE000PP9TQB8	0,41	20.000.000
DE000PP9TQC6	0,23	20.000.000
DE000PP9TQD4	0,13	20.000.000
DE000PP9TQE2	0,44	20.000.000
DE000PP9TQF9	0,84	20.000.000
DE000PP9TQG7	0,84	20.000.000
DE000PP9TQH5	1,07	20.000.000
DE000PP9TQJ1	0,95	20.000.000
DE000PP9TQK9	0,83	20.000.000
DE000PP9TQL7	0,67	20.000.000
DE000PP9TQM5	0,54	20.000.000
DE000PP9TQN3	0,47	20.000.000
DE000PP9TQP8	0,40	20.000.000
DE000PP9TQQ6	0,31	20.000.000
DE000PP9TQR4	0,25	20.000.000
DE000PP9TQS2	0,21	20.000.000
DE000PP9TQT0	0,14	20.000.000
DE000PP9TQU8	0,10	20.000.000
DE000PP9TQV6	0,07	20.000.000
DE000PP9TQW4	1,11	20.000.000
DE000PP9TQX2	0,99	20.000.000
DE000PP9TQY0	0,88	20.000.000
DE000PP9TQZ7	0,73	20.000.000
DE000PP9TQ01	0,60	20.000.000
DE000PP9TQ19	0,52	20.000.000
DE000PP9TQ27	0,45	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9T4R6	0,18	2.000.000
DE000PP9T4S4	0,15	2.000.000
DE000PP9T4T2	0,12	2.000.000
DE000PP9T4U0	0,10	2.000.000
DE000PP9T4V8	0,08	2.000.000
DE000PP9T4W6	0,07	2.000.000
DE000PP9T4X4	0,06	2.000.000
DE000PP9T4Y2	0,05	2.000.000
DE000PP9T4Z9	0,35	2.000.000
DE000PP9T402	0,30	2.000.000
DE000PP9T410	0,25	2.000.000
DE000PP9T428	0,21	2.000.000
DE000PP9T436	0,18	2.000.000
DE000PP9T444	0,15	2.000.000
DE000PP9T451	0,13	2.000.000
DE000PP9T469	0,11	2.000.000
DE000PP9T477	0,09	2.000.000
DE000PP9T485	0,08	2.000.000
DE000PP9T493	0,07	2.000.000
DE000PP9T5A9	0,44	2.000.000
DE000PP9T5B7	0,75	2.000.000
DE000PP9T5C5	0,75	2.000.000
DE000PP9T5D3	0,86	2.000.000
DE000PP9T5E1	0,62	2.000.000
DE000PP9T5F8	0,44	2.000.000
DE000PP9T5G6	0,31	2.000.000
DE000PP9T5H4	0,22	2.000.000
DE000PP9T5J0	0,15	2.000.000
DE000PP9T5K8	0,92	2.000.000
DE000PP9T5L6	0,69	2.000.000
DE000PP9T5M4	0,50	2.000.000
DE000PP9T5N2	0,36	2.000.000
DE000PP9T5P7	0,26	2.000.000
DE000PP9T5Q5	0,19	2.000.000
DE000PP9T5R3	0,63	2.000.000
DE000PP9T5S1	1,09	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TQ35	0,37	20.000.000
DE000PP9TQ43	0,30	20.000.000
DE000PP9TQ50	0,26	20.000.000
DE000PP9TQ68	0,18	20.000.000
DE000PP9TQ76	0,13	20.000.000
DE000PP9TQ84	0,09	20.000.000
DE000PP9TQ92	0,06	2.000.000
DE000PP9TRA8	0,07	2.000.000
DE000PP9TRB6	0,08	2.000.000
DE000PP9TRC4	0,12	2.000.000
DE000PP9TRD2	0,12	2.000.000
DE000PP9TRE0	0,18	2.000.000
DE000PP9TRF7	0,14	2.000.000
DE000PP9TRG5	0,11	2.000.000
DE000PP9TRH3	0,08	2.000.000
DE000PP9TRJ9	0,06	2.000.000
DE000PP9TRK7	0,19	2.000.000
DE000PP9TRL5	0,15	2.000.000
DE000PP9TRM3	0,12	2.000.000
DE000PP9TRN1	0,09	2.000.000
DE000PP9TRP6	0,07	2.000.000
DE000PP9TRQ4	0,52	20.000.000
DE000PP9TRR2	0,59	20.000.000
DE000PP9TRS0	0,45	20.000.000
DE000PP9TRT8	0,60	20.000.000
DE000PP9TRU6	0,92	20.000.000
DE000PP9TRV4	0,93	20.000.000
DE000PP9TRW2	1,23	20.000.000
DE000PP9TRX0	0,94	20.000.000
DE000PP9TRY8	0,71	20.000.000
DE000PP9TRZ5	0,52	20.000.000
DE000PP9TR00	0,39	20.000.000
DE000PP9TR18	0,29	20.000.000
DE000PP9TR26	0,21	20.000.000
DE000PP9TR34	0,16	20.000.000
DE000PP9TR42	0,12	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9T5T9	1,09	2.000.000
DE000PP9T5U7	1,18	2.000.000
DE000PP9T5V5	0,62	2.000.000
DE000PP9T5W3	0,28	2.000.000
DE000PP9T5X1	1,20	2.000.000
DE000PP9T5Y9	0,65	2.000.000
DE000PP9T5Z6	0,31	2.000.000
DE000PP9T501	0,10	1.000.000
DE000PP9T519	0,08	1.000.000
DE000PP9T527	0,05	1.000.000
DE000PP9T535	0,13	1.000.000
DE000PP9T543	0,10	1.000.000
DE000PP9T550	0,08	1.000.000
DE000PP9T568	0,05	1.000.000
DE000PP9T576	0,13	1.000.000
DE000PP9T584	0,10	1.000.000
DE000PP9T592	0,08	1.000.000
DE000PP9T6A7	0,20	1.000.000
DE000PP9T6B5	0,17	1.000.000
DE000PP9T6C3	0,14	1.000.000
DE000PP9T6D1	0,09	1.000.000
DE000PP9T6E9	0,20	1.000.000
DE000PP9T6F6	0,17	1.000.000
DE000PP9T6G4	0,15	1.000.000
DE000PP9T6H2	0,09	1.000.000
DE000PP9T6J8	0,21	1.000.000
DE000PP9T6K6	0,30	1.000.000
DE000PP9T6L4	0,25	1.000.000
DE000PP9T6M2	0,33	1.000.000
DE000PP9T6N0	0,28	1.000.000
DE000PP9T6P5	0,24	1.000.000
DE000PP9T6Q3	0,20	1.000.000
DE000PP9T6R1	0,18	1.000.000
DE000PP9T6S9	0,15	1.000.000
DE000PP9T6T7	0,35	1.000.000
DE000PP9T6U5	0,31	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TR59	0,54	20.000.000
DE000PP9TR67	0,60	20.000.000
DE000PP9TR75	0,61	20.000.000
DE000PP9TR83	0,83	20.000.000
DE000PP9TR91	1,03	20.000.000
DE000PP9TSA6	0,87	20.000.000
DE000PP9TSB4	1,03	20.000.000
DE000PP9TSC2	0,88	20.000.000
DE000PP9TSD0	1,12	20.000.000
DE000PP9TSE8	1,32	20.000.000
DE000PP9TSF5	1,19	20.000.000
DE000PP9TSG3	1,07	20.000.000
DE000PP9TSH1	0,90	20.000.000
DE000PP9TSJ7	0,76	20.000.000
DE000PP9TSK5	0,67	20.000.000
DE000PP9TSL3	0,49	20.000.000
DE000PP9TSM1	0,35	20.000.000
DE000PP9TSN9	0,25	20.000.000
DE000PP9TSP4	0,18	20.000.000
DE000PP9TSQ2	0,13	20.000.000
DE000PP9TSR0	0,10	20.000.000
DE000PP9TSS8	1,37	20.000.000
DE000PP9TST6	1,25	20.000.000
DE000PP9TSU4	1,13	20.000.000
DE000PP9TSV2	0,97	20.000.000
DE000PP9TSW0	0,82	20.000.000
DE000PP9TSX8	0,74	20.000.000
DE000PP9TSY6	0,55	20.000.000
DE000PP9TSZ3	0,41	20.000.000
DE000PP9TS09	0,31	20.000.000
DE000PP9TS17	0,23	20.000.000
DE000PP9TS25	0,17	20.000.000
DE000PP9TS33	0,13	20.000.000
DE000PP9TS41	0,10	20.000.000
DE000PP9TS58	0,06	2.000.000
DE000PP9TS66	1,76	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9T6V3	0,27	1.000.000
DE000PP9T6W1	0,23	1.000.000
DE000PP9T6X9	0,21	1.000.000
DE000PP9T6Y7	0,18	1.000.000
DE000PP9T6Z4	0,12	2.000.000
DE000PP9T600	0,31	2.000.000
DE000PP9T618	0,31	2.000.000
DE000PP9T626	0,40	2.000.000
DE000PP9T634	0,34	2.000.000
DE000PP9T642	0,28	2.000.000
DE000PP9T659	0,24	2.000.000
DE000PP9T667	0,16	2.000.000
DE000PP9T675	0,08	2.000.000
DE000PP9T683	0,04	2.000.000
DE000PP9T691	0,03	2.000.000
DE000PP9T7A5	0,43	2.000.000
DE000PP9T7B3	0,37	2.000.000
DE000PP9T7C1	0,31	2.000.000
DE000PP9T7D9	0,26	2.000.000
DE000PP9T7E7	0,18	2.000.000
DE000PP9T7F4	0,10	2.000.000
DE000PP9T7G2	0,05	2.000.000
DE000PP9T7H0	0,03	2.000.000
DE000PP9T7J6	0,36	2.000.000
DE000PP9T7K4	0,28	2.000.000
DE000PP9T7L2	0,41	2.000.000
DE000PP9T7M0	0,34	2.000.000
DE000PP9T7N8	0,28	2.000.000
DE000PP9T7P3	0,41	2.000.000
DE000PP9T7Q1	0,63	2.000.000
DE000PP9T7R9	0,55	2.000.000
DE000PP9T7S7	0,63	2.000.000
DE000PP9T7T5	0,56	2.000.000
DE000PP9T7U3	0,87	2.000.000
DE000PP9T7V1	0,71	2.000.000
DE000PP9T7W9	0,61	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TS74	1,51	2.000.000
DE000PP9TS82	1,29	2.000.000
DE000PP9TS90	0,93	2.000.000
DE000PP9TTA4	0,66	2.000.000
DE000PP9TTB2	0,46	2.000.000
DE000PP9TTC0	1,89	2.000.000
DE000PP9TTD8	1,64	2.000.000
DE000PP9TTE6	1,43	2.000.000
DE000PP9TTF3	1,06	2.000.000
DE000PP9TTG1	0,79	2.000.000
DE000PP9TTH9	0,58	2.000.000
DE000PP9TTJ5	0,03	20.000.000
DE000PP9TTK3	0,04	20.000.000
DE000PP9TTL1	0,05	20.000.000
DE000PP9TTM9	0,05	20.000.000
DE000PP9TTN7	0,05	20.000.000
DE000PP9TTP2	0,39	20.000.000
DE000PP9TTQ0	0,25	20.000.000
DE000PP9TTR8	0,19	20.000.000
DE000PP9TTS6	0,14	20.000.000
DE000PP9TTT4	0,10	20.000.000
DE000PP9TTU2	0,07	20.000.000
DE000PP9TTV0	0,41	20.000.000
DE000PP9TTW8	0,28	20.000.000
DE000PP9TTX6	0,22	20.000.000
DE000PP9TTY4	0,17	20.000.000
DE000PP9TTZ1	0,12	20.000.000
DE000PP9TT08	0,08	20.000.000
DE000PP9TT16	0,07	20.000.000
DE000PP9TT24	0,38	20.000.000
DE000PP9TT32	0,85	20.000.000
DE000PP9TT40	0,86	20.000.000
DE000PP9TT57	1,13	20.000.000
DE000PP9TT65	0,95	20.000.000
DE000PP9TT73	0,83	20.000.000
DE000PP9TT81	0,73	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9T7X7	0,53	2.000.000
DE000PP9T7Y5	0,43	2.000.000
DE000PP9T7Z2	0,35	2.000.000
DE000PP9T709	0,30	2.000.000
DE000PP9T717	0,26	2.000.000
DE000PP9T725	0,21	2.000.000
DE000PP9T733	0,17	2.000.000
DE000PP9T741	0,15	2.000.000
DE000PP9T758	0,14	2.000.000
DE000PP9T766	0,92	2.000.000
DE000PP9T774	0,76	2.000.000
DE000PP9T782	0,67	2.000.000
DE000PP9T790	0,59	2.000.000
DE000PP9T8A3	0,48	2.000.000
DE000PP9T8B1	0,40	2.000.000
DE000PP9T8C9	0,35	2.000.000
DE000PP9T8D7	0,31	2.000.000
DE000PP9T8E5	0,26	2.000.000
DE000PP9T8F2	0,22	2.000.000
DE000PP9T8G0	0,19	2.000.000
DE000PP9T8H8	0,17	2.000.000
DE000PP9T8J4	0,47	2.000.000
DE000PP9T8K2	0,71	2.000.000
DE000PP9T8L0	0,58	2.000.000
DE000PP9T8M8	0,73	2.000.000
DE000PP9T8N6	0,60	2.000.000
DE000PP9T8P1	1,01	2.000.000
DE000PP9T8Q9	1,06	2.000.000
DE000PP9T8R7	1,06	2.000.000
DE000PP9T8S5	1,17	2.000.000
DE000PP9T8T3	1,18	2.000.000
DE000PP9T8U1	1,30	2.000.000
DE000PP9T8V9	1,38	2.000.000
DE000PP9T8W7	1,45	2.000.000
DE000PP9T8X5	1,28	2.000.000
DE000PP9T8Y3	1,17	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TT99	0,60	20.000.000
DE000PP9TUA2	0,49	20.000.000
DE000PP9TUB0	0,42	20.000.000
DE000PP9TUC8	0,37	20.000.000
DE000PP9TUD6	0,30	20.000.000
DE000PP9TUE4	0,24	20.000.000
DE000PP9TUF1	0,21	20.000.000
DE000PP9TUG9	0,14	20.000.000
DE000PP9TUH7	0,10	20.000.000
DE000PP9TUI3	0,07	20.000.000
DE000PP9TUK1	1,19	20.000.000
DE000PP9TUL9	1,01	20.000.000
DE000PP9TUM7	0,90	20.000.000
DE000PP9TUN5	0,80	20.000.000
DE000PP9TUP0	0,67	20.000.000
DE000PP9TUQ8	0,55	20.000.000
DE000PP9TUR6	0,49	20.000.000
DE000PP9TUS4	0,43	20.000.000
DE000PP9TUT2	0,36	20.000.000
DE000PP9TUU0	0,30	20.000.000
DE000PP9TUV8	0,26	20.000.000
DE000PP9TUW6	0,19	20.000.000
DE000PP9TUX4	0,14	20.000.000
DE000PP9TUY2	0,11	20.000.000
DE000PP9TUZ9	0,25	2.000.000
DE000PP9TU05	0,33	2.000.000
DE000PP9TU13	0,34	2.000.000
DE000PP9TU21	0,58	2.000.000
DE000PP9TU39	0,61	2.000.000
DE000PP9TU47	0,62	2.000.000
DE000PP9TU54	0,70	2.000.000
DE000PP9TU62	0,82	2.000.000
DE000PP9TU70	0,78	2.000.000
DE000PP9TU88	0,55	2.000.000
DE000PP9TU96	0,39	2.000.000
DE000PP9TVA0	0,28	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9T8Z0	1,08	2.000.000
DE000PP9T808	0,94	2.000.000
DE000PP9T816	0,83	2.000.000
DE000PP9T824	0,76	2.000.000
DE000PP9T832	0,61	2.000.000
DE000PP9T840	0,49	2.000.000
DE000PP9T857	0,39	2.000.000
DE000PP9T865	0,32	2.000.000
DE000PP9T873	0,26	2.000.000
DE000PP9T881	1,52	2.000.000
DE000PP9T899	1,35	2.000.000
DE000PP9T9A1	1,25	2.000.000
DE000PP9T9B9	1,16	2.000.000
DE000PP9T9C7	1,03	2.000.000
DE000PP9T9D5	0,91	2.000.000
DE000PP9T9E3	0,84	2.000.000
DE000PP9T9F0	0,69	2.000.000
DE000PP9T9G8	0,57	2.000.000
DE000PP9T9H6	0,47	2.000.000
DE000PP9T9J2	0,39	2.000.000
DE000PP9T9K0	0,33	2.000.000
DE000PP9T9L8	0,18	2.000.000
DE000PP9T9M6	0,18	2.000.000
DE000PP9T9N4	0,34	2.000.000
DE000PP9T9P9	0,14	2.000.000
DE000PP9T9Q7	0,05	2.000.000
DE000PP9T9R5	0,37	2.000.000
DE000PP9T9S3	0,16	2.000.000
DE000PP9T9T1	0,07	2.000.000
DE000PP9T9U9	0,34	1.000.000
DE000PP9T9V7	0,75	1.000.000
DE000PP9T9W5	0,53	1.000.000
DE000PP9T9X3	0,37	1.000.000
DE000PP9T9Y1	0,26	1.000.000
DE000PP9T9Z8	0,18	1.000.000
DE000PP9T907	0,83	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TVB8	0,21	2.000.000
DE000PP9TVC6	0,72	2.000.000
DE000PP9TVD4	0,49	2.000.000
DE000PP9TVE2	0,33	2.000.000
DE000PP9TVF9	0,23	2.000.000
DE000PP9TVG7	0,17	2.000.000
DE000PP9TVH5	1,88	20.000.000
DE000PP9TVJ1	1,31	20.000.000
DE000PP9TVK9	0,87	20.000.000
DE000PP9TVL7	0,56	20.000.000
DE000PP9TVM5	0,22	20.000.000
DE000PP9TVN3	1,95	20.000.000
DE000PP9TVP8	1,39	20.000.000
DE000PP9TVQ6	0,96	20.000.000
DE000PP9TVR4	0,65	20.000.000
DE000PP9TVS2	0,28	20.000.000
DE000PP9TVT0	0,40	1.000.000
DE000PP9TVU8	0,35	1.000.000
DE000PP9TVV6	0,31	1.000.000
DE000PP9TVW4	0,27	1.000.000
DE000PP9TVX2	0,23	1.000.000
DE000PP9TVY0	0,20	1.000.000
DE000PP9TVZ7	0,18	1.000.000
DE000PP9TV04	0,43	1.000.000
DE000PP9TV12	0,38	1.000.000
DE000PP9TV20	0,34	1.000.000
DE000PP9TV38	0,30	1.000.000
DE000PP9TV46	0,26	1.000.000
DE000PP9TV53	0,23	1.000.000
DE000PP9TV61	0,21	1.000.000
DE000PP9TV79	1,22	20.000.000
DE000PP9TV87	2,20	20.000.000
DE000PP9TV95	2,22	20.000.000
DE000PP9TWA8	3,31	20.000.000
DE000PP9TWB6	2,80	20.000.000
DE000PP9TWC4	2,37	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9T915	0,62	1.000.000
DE000PP9T923	0,45	1.000.000
DE000PP9T931	0,33	1.000.000
DE000PP9T949	0,24	1.000.000
DE000PP9T956	0,10	1.000.000
DE000PP9T964	0,23	1.000.000
DE000PP9T972	0,26	1.000.000
DE000PP9T980	0,35	1.000.000
DE000PP9T998	1,51	1.000.000
DE000PP9UAA2	0,45	1.000.000
DE000PP9UAB0	1,52	1.000.000
DE000PP9UAC8	0,46	1.000.000
DE000PP9UAD6	1,69	1.000.000
DE000PP9UAE4	0,66	1.000.000
DE000PP9UAF1	1,90	1.000.000
DE000PP9UAG9	0,84	1.000.000
DE000PP9UAH7	1,96	1.000.000
DE000PP9UAJ3	0,96	1.000.000
DE000PP9UAK1	2,07	1.000.000
DE000PP9UAL9	1,79	1.000.000
DE000PP9UAM7	1,53	1.000.000
DE000PP9UAN5	1,30	1.000.000
DE000PP9UAP0	1,10	1.000.000
DE000PP9UAQ8	0,92	1.000.000
DE000PP9UAR6	0,63	1.000.000
DE000PP9UAS4	0,42	1.000.000
DE000PP9UAT2	0,27	1.000.000
DE000PP9UAU0	2,19	1.000.000
DE000PP9UAV8	1,91	1.000.000
DE000PP9UAW6	1,67	1.000.000
DE000PP9UAX4	1,44	1.000.000
DE000PP9UAY2	1,24	1.000.000
DE000PP9UAZ9	1,06	1.000.000
DE000PP9UA06	0,77	1.000.000
DE000PP9UA14	0,54	1.000.000
DE000PP9UA22	0,38	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TWD2	2,00	20.000.000
DE000PP9TWE0	1,68	20.000.000
DE000PP9TWF7	1,42	20.000.000
DE000PP9TWG5	1,19	20.000.000
DE000PP9TWH3	1,01	20.000.000
DE000PP9TWH9	0,85	20.000.000
DE000PP9TWK7	0,72	20.000.000
DE000PP9TWL5	3,54	20.000.000
DE000PP9TWM3	3,04	20.000.000
DE000PP9TWN1	2,61	20.000.000
DE000PP9TWP6	2,24	20.000.000
DE000PP9TWQ4	1,92	20.000.000
DE000PP9TWR2	1,64	20.000.000
DE000PP9TWS0	1,41	20.000.000
DE000PP9TWT8	1,21	20.000.000
DE000PP9TWU6	1,04	20.000.000
DE000PP9TWW4	0,90	20.000.000
DE000PP9TWW2	0,43	20.000.000
DE000PP9TWX0	0,75	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9UA30	0,45	20.000.000
DE000PP9UA48	0,46	20.000.000
DE000PP9UA55	0,54	20.000.000
DE000PP9UA63	0,35	20.000.000
DE000PP9UA71	0,23	20.000.000
DE000PP9UA89	0,59	20.000.000
DE000PP9UA97	0,40	20.000.000
DE000PP9UBA0	0,28	20.000.000
DE000PP9UBB8	0,12	10.000.000
DE000PP9UBC6	0,13	10.000.000
DE000PP9UBD4	0,13	10.000.000
DE000PP9UBE2	0,14	10.000.000
DE000PP9UBF9	0,14	10.000.000
DE000PP9UBG7	0,15	10.000.000
DE000PP9UBH5	0,16	10.000.000
DE000PP9UBJ1	0,07	10.000.000
DE000PP9UBK9	0,03	10.000.000
DE000PP9UBL7	0,17	10.000.000
DE000PP9UBM5	0,08	10.000.000

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

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

Entfällt

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

Entfällt

Anhang

Emissionsspezifische Zusammenfassung

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

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

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

Abschnitt A - Einleitung und Warnhinweise

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

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

Abschnitt B - Emittent und etwaige Garantiegeber

1) Informationen bezüglich der 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>Die 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 die BNP PARIBAS S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht. Die 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 & 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 & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft</p>

		und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.																																				
B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Jahresabschlüssen der Emittentin zum 31. Dezember 2016 und zum 31. Dezember 2017 entnommen wurden.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Finanzinformation</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Bilanz</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</td> </tr> <tr> <td>Forderungen gegen verbundene Unternehmen</td> <td>303.990.344,05</td> <td>248.960.344,05</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)</td> <td>2.329.607.671,72</td> <td>2.819.725.990,69</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Verbindlichkeiten</td> </tr> <tr> <td>Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>1.900.813.379,67</td> <td>2.057.959.649,50</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>732.784.896,97</td> <td>1.010.726.913,24</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Gewinn- und Verlustrechnung</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016</td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Erträge</td> <td>1.301.792,27</td> <td>1.501.725,71</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Aufwendungen</td> <td>-1.301.792,27</td> <td>-1.501.725,71</td> </tr> </tbody> </table> <p>Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuches ("HGB") und den ergänzenden Vorschriften des GmbH-Gesetzes ("GmbHG") aufgestellt.</p>	Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR	Bilanz			Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			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	Verbindlichkeiten			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	Gewinn- und Verlustrechnung				Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017	Sonstige betriebliche Erträge	1.301.792,27	1.501.725,71	Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.301.792,27	-1.501.725,71
Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR																																				
Bilanz																																						
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände																																						
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																																				
Verbindlichkeiten																																						
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																																				
Gewinn- und Verlustrechnung																																						
	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017																																				
Sonstige betriebliche Erträge	1.301.792,27	1.501.725,71																																				
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.301.792,27	-1.501.725,71																																				
	Erklärung hinsichtlich wesentlicher Verschlechterung	Die Aussichten der Emittentin haben sich seit dem 31. Dezember 2017 nicht verschlechtert.																																				
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der Emittentin seit dem 31. Dezember 2017 eingetreten.																																				
B.13	Aktuelle Entwicklungen	<p>Die Emittentin hat am 18. Juli 2017 (der "Stichtag") mit der BNP Paribas S.A. Paris, Frankreich, ("BNPP" bzw. die "Garantin") als Garantiegeberin einen Garantievertrag nach deutschem Recht zugunsten der Inhaber ihrer ausstehenden Wertpapiere abgeschlossen. Darin übernimmt die BNPP ab dem Stichtag eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die "Garantie") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der jeweiligen Wertpapierbedingungen zahlbaren Beträgen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den jeweiligen Wertpapierbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der BNPP als Garantin. Diese Garantie umfasst sämtliche zum bzw. ab dem 18. Juli 2017 als Stichtag ausstehenden Wertpapiere der Emittentin.</p> <p>Es gibt keine weiteren Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind.</p>																																				
B.14	Abhängigkeit der Emittentin von anderen	Die Geschäftsstruktur der Emittentin in Bezug auf die BNP PARIBAS S.A. ist unter Punkt B.5 aufgeführt.																																				

	Konzerngesellschaften	Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist die BNP PARIBAS S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht.
B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	<p>Gegenstand der Gesellschaft sind gemäß § 2 des Gesellschaftsvertrages die Begebung, der Verkauf, der Erwerb und das Halten von Wertpapieren für eigene Rechnung, der Erwerb sowie die Veräußerung von Immobilien und Waren jeglicher Art für eigene Rechnung sowie alle Geschäfte, die damit unmittelbar oder mittelbar zusammenhängen mit Ausnahme von Geschäften, die eine Erlaubnis nach dem Kreditwesengesetz oder der Gewerbeordnung erfordern. Die Gesellschaft ist zu allen Rechtsgeschäften und sonstigen Handlungen berechtigt, die ihr zur Erreichung des Gesellschaftszwecks notwendig oder nützlich erscheinen. Insbesondere darf sie Zweigniederlassungen errichten, sich an Unternehmen gleicher oder ähnlicher Art beteiligen und Organschafts- und sonstige Unternehmensverträge abschließen.</p> <p>Haupttätigkeitsbereiche der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH sind die Begebung und der Verkauf von Wertpapieren für eigene Rechnung. Die von der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begebenen und von der BNP PARIBAS ARBITRAGE S.N.C. angebotenen Wertpapiere werden zurzeit auf dem deutschen und dem österreichischen Markt und auch auf dem luxemburgischen Markt angeboten. Die von der Gesellschaft begebenen Wertpapiere können auch von anderen Unternehmen der BNP PARIBAS Gruppe übernommen und angeboten werden.</p>
B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	<p>Zwischen der 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 die BNP PARIBAS S.A. abzuführen. Zugleich hat die BNP PARIBAS S.A jeden während der Vertragsdauer bei der 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 die BNP PARIBAS S.A der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden (gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteiligen) Weisungen erteilen. Darüber hinaus ist die 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, hat 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.
B.19	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind, finden sich jeweils in den nachstehenden Punkten B.19/B.1, B.19/B.2, B.19/B.4b, B.19/B.5, B.19/B.9, B.19/B.10, B.19/B.12, B.19/B.13, B.19/B.14, B.19/B.15 und B.19/B.16.
2) Informationen bezüglich der BNP Paribas S.A. als Garantin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.19/ B.1	Juristischer und kommerzieller Name	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin ist BNP Paribas S.A. (auch " BNPP ").

	der Garantin	
B.19/ B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	Die Garantin wurde in Frankreich als Aktiengesellschaft nach französischem Recht (<i>société anonyme</i>) gegründet und verfügt über eine Bankerlaubnis; ihre Hauptverwaltung hat die Anschrift 16, boulevard des Italiens – 75009 Paris, Frankreich.
B.19/ B.4b	Trends, die sich auf die Garantin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	<p>Gesamtwirtschaftliches Umfeld</p> <p>Die Ergebnisse der BNPP werden durch das makroökonomische Umfeld und Marktbedingungen beeinflusst. Wegen seiner Art ist das Geschäft von BNPP besonders empfindlich für das gesamtwirtschaftliche Umfeld und 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 vor allem vom Wirtschaftsaufschwung in Lateinamerika und dem Mittleren Osten, ungeachtet der strukturell geringeren Wachstumsgeschwindigkeit in China).</p> <p>In diesem Zusammenhang sind die beiden folgenden Risikokategorien zu erkennen:</p> <p>Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik</p> <p>Auf zwei Risiken sollte hingewiesen werden: ein starker Anstieg der Zinssätze und die immer noch 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 Markturbulenzen (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>Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung</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</p>

einige Schwellenländer.

Letztere verzeichneten zwischen 2008 und 2017 einen deutlichen Anstieg ihrer Schuldenlast einschließlich Fremdwährungsverbindlichkeiten gegenüber ausländischen Gläubigern. Der private Sektor stellte die Hauptursache für den Anstieg dieser Verschuldung dar, wie auch der öffentliche Sektor, insbesondere in Afrika, in geringerem Maße. Diese Länder sind besonders anfällig für die Aussicht auf eine künftig straffere Geldpolitik der fortgeschrittenen Volkswirtschaften. Kapitalabflüsse könnten die Wechselkurse belasten, die Kosten für den Schuldendienst erhöhen, die Inflation importieren und die Zentralbanken der Schwellenländer dazu veranlassen, ihre Kreditbedingungen zu verschärfen. Dies würde zu einer Verringerung des vorausgesagten Wirtschaftswachstums, möglichen Herabstufungen von Länderratings und einem Anstieg der Risiken für die Banken führen. Während das Engagement der BNP Paribas Gruppe gegenüber Schwellenländern begrenzt ist, kann die Anfälligkeit dieser Volkswirtschaften zu Störungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die BNP Paribas Gruppe auswirken und möglicherweise ihre Ergebnisse verändern könnten.

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.

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 Delegation- 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 Derivatmärkten tätig sind, sowie Transparenz und Meldepflichten zu Derivattransaktionen;

- die neue EU-Finanzmarkttrichtlinie ("**MiFID**") und Finanzmarkttrichtlinien-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 treten wird 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 anbieten; außerdem
- 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 (*Credit Valuation Adjustment - "CVA"*) für die Berechnung der risikogewichteten Aktiva einführt. Das Inkrafttreten dieser Maßnahmen ist für Januar 2022 vorgesehen und unterliegt einem Ausgabe-Minimum (*Output Floor*) (basierend auf standardisierten Ansätzen), welches schrittweise ab 2022 angewendet und sein endgültiges Niveau 2027 erreichen wird.

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.

Cyber-Sicherheit und Technologierisiken

Die Fähigkeit von BNPP, ihre Geschäfte abzuwickeln, ist untrennbar mit der Flexibilität elektronischer Transaktionen sowie dem dafür erforderlichen Schutz von Informations- und Technologiewerten verbunden.

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.

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.

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.

Mit der Einrichtung des Risk-ORC-ICT-Teams innerhalb der Funktion Risikomanagement hat die BNP Paribas Gruppe daher eine zweite Verteidigungslinie geschaffen, um Cyber-Sicherheits- und Technologierisiken zu steuern. Die Standards werden regelmäßig an die digitale Entwicklung und Innovation innerhalb BNPP angepasst, um die bestehenden und

		neuen Bedrohungen (wie etwa Cyberkriminalität, Spionage etc.) zu steuern.																																													
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 73 Ländern vertreten und hat mehr als 196.000 Mitarbeiter, davon nahezu 149.000 in Europa. BNPP ist die Muttergesellschaft der BNP Paribas Gruppe (zusammen die " BNPP-Gruppe ").																																													
B.19/B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt. Der Prospekt enthält keine Gewinnprognosen oder –schätzungen.																																													
B.19/ B.10	Beschränkungen im Prüfbericht	Nicht zutreffend, 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 Dreimonatszeitraum zum 31. März 2018 entnommen wurden.</p> <p>Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach Internationalen Rechnungslegungsstandards (<i>International Financial Reporting Standards - IFRS</i>) aufgestellt.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">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</th> </tr> <tr> <th></th> <th>31.12.2017 (geprüft)</th> <th>31.12.2016 (geprüft)</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> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th></th> <th>31.12.2017 (geprüft)</th> <th>31.12.2016 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bilanzsumme Konzern</td> <td>1.960.252</td> <td>2.076.959</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden</td> <td>727.675</td> <td>712.233</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td> <td>766.890</td> <td>765.953</td> </tr> <tr> <td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td> <td>101.983</td> <td>100.665</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2018 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2017 - in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th></th> <th>3M18 (nicht geprüft)</th> <th>3M17 (nicht geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td>10.798</td> <td>11.297</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td>(615)</td> <td>(592)</td> </tr> </tbody> </table>	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				31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)	Umsatzerlöse	43.161	43.411	Risikokosten	(2.907)	(3.262)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702	Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR				31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)	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	Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2018 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2017 - in Mio. EUR				3M18 (nicht geprüft)	3M17 (nicht geprüft)	Umsatzerlöse	10.798	11.297	Risikokosten	(615)	(592)
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																																															
	31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)																																													
Umsatzerlöse	43.161	43.411																																													
Risikokosten	(2.907)	(3.262)																																													
Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702																																													
Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR																																															
	31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)																																													
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																																													
Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2018 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2017 - in Mio. EUR																																															
	3M18 (nicht geprüft)	3M17 (nicht geprüft)																																													
Umsatzerlöse	10.798	11.297																																													
Risikokosten	(615)	(592)																																													

		Konzernanteil am Jahresüberschuss	1.567	1.894
		Zwischenfinanzdaten zum Stichtag 31. März 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 – in Mio. EUR		
			31.03.2018 (nicht geprüft)	31.12.2017 (geprüft)
		Bilanzsumme Konzern	2.150.517	1.960.252
		Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	734.053	727.675
		Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	789.912	766.890
		Eigenkapital (Konzernanteil)	100.102	101.983
	Erklärung hinsichtlich wesentlicher 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 31. März 2018 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die ein Quartalsfinanzbericht 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 31. Dezember 2017, die für die Bewertung der Solvenz der Garantin relevant sind.		
B.19/ B.14	Abhängigkeit der Garantin von anderen Konzerngesellschaften	<p>Soweit nicht im nachstehenden Absatz angegeben, besteht keine Abhängigkeit der BNPP 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 ("BP²I") auszulagern, das BNPP Ende 2003 gemeinsam mit IBM France gegründet hatte. BP²I 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 die BNPP ihre Vereinbarung mit IBM France für einen Zeitraum bis Ende 2017 erneuert. Ende 2012 haben die Parteien beschlossen, diese Vereinbarung ab 2013 nach und nach auf BNP Fortis auszuweiten. Die Schweizer Tochtergesellschaft der BP²I wurde am 31. Dezember 2016 geschlossen.</p> <p>BP²I unterliegt der operationalen Kontrolle durch IBM France. BNP Paribas hat einen starken Einfluss auf dieses gemeinsam mit IBM France im Verhältnis 50/50 gehaltene Unternehmen. Das von BNP Paribas für BP²I abgestellte Personal stellt die Hälfte des ständigen Personals dieses Unternehmens dar. Die Räumlichkeiten und Verarbeitungszentren sind Eigentum der Gruppe und die eingerichteten Managementverfahren bieten BNP Paribas das vertragliche Recht, das Unternehmen zu überwachen und gegebenenfalls wieder in die Gruppe zurückzubringen.</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, eine hundertprozentige IBM-Tochtergesellschaft, ausgelagert.</p>		
B.19/ B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	BNP Paribas besetzt Schlüsselpositionen in zwei Hauptgeschäftssparten:		

		<p>Bankgeschäfte und Dienstleistungen für Privatkunden, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Inländische Märkte, mit <ul style="list-style-type: none"> – Privatkundengeschäft in Frankreich (<i>French Retail Banking, FRB</i>), – BNL bancacommerciale (BNL bc), Privatkundengeschäft in Italien, – Privatkundengeschäft in Belgien (<i>Belgian Retail Banking, BRB</i>), – anderen lokalen Marktaktivitäten, einschließlich Privatkundengeschäft in Luxemburg (<i>Luxembourg Retail Banking, LRB</i>); ● Internationale Finanzdienstleistungen, mit <ul style="list-style-type: none"> – Europa-Mittelmeerraum, – BancWest, – Personal Finance, – Versicherung, – Vermögens- und Anlageverwaltung; <p>Corporate and Institutional Banking (CIB), darunter:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Corporate Banking, – Global Markets, – Securities Services.
B.19/ B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	<p>Keiner der bestehenden Aktionäre hat eine – weder direkte noch indirekte - Beherrschung über BNPP. Zum 31. Dezember 2017 sind die Hauptaktionäre die Société Fédérale de Participations et d'Investissement ("SFPI"), eine public-interest <i>société anonyme</i> (Aktiengesellschaft), die im Auftrag der belgischen Regierung handelt, die 7,7% des Grundkapitals hält, BlackRock Inc. mit einer Beteiligung von 5,1 % des Grundkapitals sowie das Großherzogtum Luxemburg mit einer Beteiligung von 1,0 % des Grundkapitals. Nach bestem Wissen von BNPP besitzt kein Aktionär außer SFPI und BlackRock Inc. mehr als 5 % ihres Kapitals oder ihrer Stimmrechte.</p> <p>BNP Paribas hält 100 Prozent des Stammkapitals der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH.</p>

Abschnitt C - Wertpapiere

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
C.1	Art und Gattung der angebotenen Wertpapiere, ISIN	<p>Die Optionsscheine werden in Form von Inhaberschuldverschreibungen im Sinne von § 793 BGB begeben und begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat.</p> <p>Die ISIN jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen lautet: DE000PP9TF87, DE000PP9TF95, DE000PP9TGA1, DE000PP9TGB9, DE000PP9TGC7, DE000PP9TGD5, DE000PP9TGE3, DE000PP9TGF0, DE000PP9TGG8, DE000PP9TGH6, DE000PP9TGJ2, DE000PP9TGK0, DE000PP9TGL8, DE000PP9TGM6, DE000PP9TGN4, DE000PP9TGP9, DE000PP9TQQ7, DE000PP9TGR5, DE000PP9TGS3, DE000PP9TGT1, DE000PP9TGU9,</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		DE000PP9TGV7, DE000PP9TGW5, DE000PP9TGX3, DE000PP9TGY1, DE000PP9TGZ8, DE000PP9TG03, DE000PP9TG11, DE000PP9TG29, DE000PP9TG37, DE000PP9TG45, DE000PP9TG52, DE000PP9TG60, DE000PP9TG78, DE000PP9TG86, DE000PP9TG94, DE000PP9THA9, DE000PP9THB7, DE000PP9THC5, DE000PP9THD3, DE000PP9THE1, DE000PP9THF8, DE000PP9THG6, DE000PP9THH4, DE000PP9THJ0, DE000PP9THK8, DE000PP9THL6, DE000PP9THM4, DE000PP9THN2, DE000PP9THP7, DE000PP9THQ5, DE000PP9THR3, DE000PP9THS1, DE000PP9THT9, DE000PP9THU7, DE000PP9THV5, DE000PP9THW3, DE000PP9THX1, DE000PP9THY9, DE000PP9THZ6, DE000PP9TH02, DE000PP9TH10, DE000PP9TH28, DE000PP9TH36, DE000PP9TH44, DE000PP9TH51, DE000PP9TH69, DE000PP9TH77, DE000PP9TH85, DE000PP9TH93, DE000PP9TJA5, DE000PP9TJB3, DE000PP9TJC1, DE000PP9TJD9, DE000PP9TJE7, DE000PP9TJF4, DE000PP9TJG2, DE000PP9TJH0, DE000PP9TJJ6, DE000PP9TJK4, DE000PP9TJL2, DE000PP9TJM0, DE000PP9TJN8, DE000PP9TJP3, DE000PP9TJQ1, DE000PP9TJR9, DE000PP9TJS7, DE000PP9TJT5, DE000PP9TJU3, DE000PP9TJV1, DE000PP9TJW9, DE000PP9TJX7, DE000PP9TJY5, DE000PP9TJZ2, DE000PP9TJ00, DE000PP9TJ18, DE000PP9TJ26, DE000PP9TJ34, DE000PP9TJ42, DE000PP9TJ59, DE000PP9TJ67, DE000PP9TJ75, DE000PP9TJ83, DE000PP9TJ91, DE000PP9TKA3, DE000PP9TKB1, DE000PP9TKC9, DE000PP9TKD7, DE000PP9TKE5, DE000PP9TKF2, DE000PP9TKG0, DE000PP9TKH8, DE000PP9TKJ4, DE000PP9TKK2, DE000PP9TKL0, DE000PP9TKM8, DE000PP9TKN6, DE000PP9TKP1, DE000PP9TKQ9, DE000PP9TKR7, DE000PP9TKS5, DE000PP9TKT3, DE000PP9TKU1, DE000PP9TKV9, DE000PP9TKW7, DE000PP9TKX5, DE000PP9TKY3, DE000PP9TKZ0, DE000PP9TK07, DE000PP9TK15, DE000PP9TK23, DE000PP9TK31, DE000PP9TK49, DE000PP9TK56, DE000PP9TK64, DE000PP9TK72, DE000PP9TK80, DE000PP9TK98, DE000PP9TLA1, DE000PP9TLB9, DE000PP9TLC7, DE000PP9TLD5, DE000PP9TLE3, DE000PP9TLF0, DE000PP9TLG8, DE000PP9TLH6, DE000PP9TLJ2, DE000PP9TLK0, DE000PP9TLL8, DE000PP9TLM6, DE000PP9TLN4, DE000PP9TLP9, DE000PP9TLL7, DE000PP9TLR5, DE000PP9TLS3, DE000PP9TLT1, DE000PP9TLU9, DE000PP9TLV7, DE000PP9TLW5, DE000PP9TLX3, DE000PP9TLY1, DE000PP9TLZ8, DE000PP9TL06, DE000PP9TL14, DE000PP9TL22, DE000PP9TL30, DE000PP9TL48, DE000PP9TL55, DE000PP9TL63, DE000PP9TL71, DE000PP9TL89, DE000PP9TL97, DE000PP9TMA9, DE000PP9TMB7, DE000PP9TMC5, DE000PP9TMD3, DE000PP9TME1, DE000PP9TMF8, DE000PP9TMG6, DE000PP9TMH4, DE000PP9TMJ0, DE000PP9TMK8, DE000PP9TML6, DE000PP9TMM4, DE000PP9TMN2, DE000PP9TMP7, DE000PP9TMQ5, DE000PP9TMR3, DE000PP9TMS1, DE000PP9TMT9, DE000PP9TMU7, DE000PP9TMV5, DE000PP9TMW3, DE000PP9TMX1, DE000PP9TMY9, DE000PP9TMZ6, DE000PP9TM05, DE000PP9TM13, DE000PP9TM21, DE000PP9TM39, DE000PP9TM47, DE000PP9TM54, DE000PP9TM62, DE000PP9TM70, DE000PP9TM88, DE000PP9TM96, DE000PP9TNA7, DE000PP9TNB5, DE000PP9TNC3, DE000PP9TND1, DE000PP9TNE9, DE000PP9TNF6, DE000PP9TNG4, DE000PP9TNH2, DE000PP9TNJ8, DE000PP9TNK6, DE000PP9TNL4, DE000PP9TNM2, DE000PP9TNN0, DE000PP9TNP5, DE000PP9TNQ3, DE000PP9TNR1, DE000PP9TNS9, DE000PP9TNT7, DE000PP9TNU5, DE000PP9TNV3, DE000PP9TNW1, DE000PP9TNX9, DE000PP9TNY7, DE000PP9TNZ4, DE000PP9TN04, DE000PP9TN12, DE000PP9TN20, DE000PP9TN38, DE000PP9TN46, DE000PP9TN53, DE000PP9TN61, DE000PP9TN79, DE000PP9TN87, DE000PP9TN95, DE000PP9TPA2, DE000PP9TPB0, DE000PP9TPC8, DE000PP9TPD6, DE000PP9TPE4, DE000PP9TPF1, DE000PP9TPG9, DE000PP9TPH7, DE000PP9TPJ3, DE000PP9TPK1, DE000PP9TPL9, DE000PP9TPM7, DE000PP9TPN5, DE000PP9TPP0, DE000PP9TPQ8, DE000PP9TPR6, DE000PP9TPS4, DE000PP9TPT2, DE000PP9TPU0, DE000PP9TPV8, DE000PP9TPW6, DE000PP9TPX4, DE000PP9TPY2, DE000PP9TPZ9, DE000PP9TP02, DE000PP9TP10, DE000PP9TP28, DE000PP9TP36, DE000PP9TP44, DE000PP9TP51, DE000PP9TP69, DE000PP9TP77, DE000PP9TP85, DE000PP9TP93, DE000PP9TQA0, DE000PP9TQB8, DE000PP9TQC6,

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		DE000PP9TQD4, DE000PP9TQH5, DE000PP9TQM5, DE000PP9TQR4, DE000PP9TQV6, DE000PP9TQZ7, DE000PP9TQ35, DE000PP9TQ76, DE000PP9TRB6, DE000PP9TRF7, DE000PP9TRK7, DE000PP9TRP6, DE000PP9TRT8, DE000PP9TRX0, DE000PP9TR18, DE000PP9TR59, DE000PP9TR91, DE000PP9TSD0, DE000PP9TSH1, DE000PP9TSM1, DE000PP9TSR0, DE000PP9TSV2, DE000PP9TSZ3, DE000PP9TS33, DE000PP9TS74, DE000PP9TTB2, DE000PP9TTF3, DE000PP9TTK3, DE000PP9TTP2, DE000PP9TTT4, DE000PP9TTX6, DE000PP9TT16, DE000PP9TT57, DE000PP9TT99, DE000PP9TUD6, DE000PP9TUH7, DE000PP9TUM7, DE000PP9TUR6, DE000PP9TUV8, DE000PP9TUZ9, DE000PP9TU39, DE000PP9TU70, DE000PP9TVB8, DE000PP9TVF9, DE000PP9TVK9, DE000PP9TVP8, DE000PP9TVT0, DE000PP9TVX2, DE000PP9TV12, DE000PP9TV53, DE000PP9TV95, DE000PP9TWD2, DE000PP9TWH3, DE000PP9TWM3, DE000PP9TWR2, DE000PP9TWW4, DE000PP9TWZ5, DE000PP9TW37, DE000PP9TW78, DE000PP9TXB4, DE000PP9TXF5, DE000PP9TXP4, DE000PP9TXT6, DE000PP9TQE2, DE000PP9TQJ1, DE000PP9TQN3, DE000PP9TQS2, DE000PP9TQW4, DE000PP9TQ01, DE000PP9TQ43, DE000PP9TQ84, DE000PP9TRC4, DE000PP9TRG5, DE000PP9TRL5, DE000PP9TRQ4, DE000PP9TRU6, DE000PP9TRY8, DE000PP9TR26, DE000PP9TR67, DE000PP9TSA6, DE000PP9TSE8, DE000PP9TSJ7, DE000PP9TSN9, DE000PP9TSS8, DE000PP9TSW0, DE000PP9TS09, DE000PP9TS41, DE000PP9TS82, DE000PP9TTC0, DE000PP9TTG1, DE000PP9TTL1, DE000PP9TTQ0, DE000PP9TTU2, DE000PP9TTY4, DE000PP9TT24, DE000PP9TT65, DE000PP9TUA2, DE000PP9TUE4, DE000PP9TUI3, DE000PP9TUN5, DE000PP9TUS4, DE000PP9TUW6, DE000PP9TU05, DE000PP9TU47, DE000PP9TU88, DE000PP9TVC6, DE000PP9TVG7, DE000PP9TVL7, DE000PP9TVQ6, DE000PP9TVY0, DE000PP9TV20, DE000PP9TV61, DE000PP9TWA8, DE000PP9TWE0, DE000PP9TWN1, DE000PP9TWS0, DE000PP9TWW2, DE000PP9TW03, DE000PP9TW45, DE000PP9TW86, DE000PP9TWC2, DE000PP9TXG3, DE000PP9TXL3, DE000PP9TXQ2, DE000PP9TXU4, DE000PP9TQF9, DE000PP9TQK9, DE000PP9TQP8, DE000PP9TQT0, DE000PP9TQX2, DE000PP9TQ19, DE000PP9TQ50, DE000PP9TQ92, DE000PP9TRD2, DE000PP9TRH3, DE000PP9TRM3, DE000PP9TRR2, DE000PP9TRV4, DE000PP9TRZ5, DE000PP9TR34, DE000PP9TR75, DE000PP9TSB4, DE000PP9TSF5, DE000PP9TSK5, DE000PP9TSP4, DE000PP9TST6, DE000PP9TSX8, DE000PP9TS17, DE000PP9TS58, DE000PP9TS90, DE000PP9TTD8, DE000PP9TTH9, DE000PP9TTM9, DE000PP9TTR8, DE000PP9TTV0, DE000PP9TTZ1, DE000PP9TT32, DE000PP9TT73, DE000PP9TUB0, DE000PP9TUF1, DE000PP9TUK1, DE000PP9TUP0, DE000PP9TUT2, DE000PP9TUX4, DE000PP9TU13, DE000PP9TU54, DE000PP9TU96, DE000PP9TVD4, DE000PP9TVH5, DE000PP9TVM5, DE000PP9TVR4, DE000PP9TVV6, DE000PP9TVZ7, DE000PP9TV38, DE000PP9TV79, DE000PP9TWB6, DE000PP9TWF7, DE000PP9TWK7, DE000PP9TWP6, DE000PP9TWT8, DE000PP9TXX0, DE000PP9TW11, DE000PP9TW52, DE000PP9TW94, DE000PP9TXD0, DE000PP9TXH1, DE000PP9TXM1, DE000PP9TXR0, DE000PP9TXV2, DE000PP9TQG7, DE000PP9TQL7, DE000PP9TQQ6, DE000PP9TQU8, DE000PP9TQY0, DE000PP9TQ27, DE000PP9TQ68, DE000PP9TRA8, DE000PP9TRE0, DE000PP9TRJ9, DE000PP9TRN1, DE000PP9TRS0, DE000PP9TRW2, DE000PP9TR00, DE000PP9TR42, DE000PP9TR83, DE000PP9TSC2, DE000PP9TSG3, DE000PP9TSL3, DE000PP9TSQ2, DE000PP9TSU4, DE000PP9TSY6, DE000PP9TS25, DE000PP9TS66, DE000PP9TTA4, DE000PP9TTE6, DE000PP9TTJ5, DE000PP9TTN7, DE000PP9TTS6, DE000PP9TTW8, DE000PP9TT08, DE000PP9TT40, DE000PP9TT81, DE000PP9TUC8, DE000PP9TUG9, DE000PP9TUL9, DE000PP9TUQ8, DE000PP9TUU0, DE000PP9TUY2, DE000PP9TU21, DE000PP9TU62, DE000PP9TVA0, DE000PP9TVE2, DE000PP9TVJ1, DE000PP9TVN3, DE000PP9TVS2, DE000PP9TWW4, DE000PP9TV04, DE000PP9TV46, DE000PP9TV87, DE000PP9TWC4, DE000PP9TGW5, DE000PP9TWL5, DE000PP9TWQ4, DE000PP9TWU6, DE000PP9TWY8, DE000PP9TW29, DE000PP9TW60, DE000PP9TXA6, DE000PP9TXE8, DE000PP9TXJ7, DE000PP9TXN9, DE000PP9TXS8, DE000PP9TXW0,

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		DE000PP9TXX8, DE000PP9TX10, DE000PP9TX51, DE000PP9TX93, DE000PP9TYD8, DE000PP9TYH9, DE000PP9TYM9, DE000PP9TYR8, DE000PP9TYV0, DE000PP9TYZ1, DE000PP9TY35, DE000PP9TY76, DE000PP9TZB9, DE000PP9TZF0, DE000PP9TZK0, DE000PP9TZP9, DE000PP9TZT1, DE000PP9TZX3, DE000PP9TZ18, DE000PP9TZ59, DE000PP9TZ91, DE000PP9TOD4, DE000PP9TOH5, DE000PP9TOM5, DE000PP9TOR4, DE000PP9TOV6, DE000PP9TOZ7, DE000PP9T030, DE000PP9T071, DE000PP9T1B6, DE000PP9T1F7, DE000PP9T1K7, DE000PP9T1P6, DE000PP9T1T8, DE000PP9T1X0, DE000PP9T113, DE000PP9T154, DE000PP9T196, DE000PP9T2D0, DE000PP9T2H1, DE000PP9T2M1, DE000PP9T2R0, DE000PP9T2V2, DE000PP9T2Z3, DE000PP9T238, DE000PP9T279, DE000PP9T3B2, DE000PP9T3F3, DE000PP9T3K3, DE000PP9T3P2, DE000PP9T3T4, DE000PP9T3X6, DE000PP9T311, DE000PP9T352, DE000PP9T394, DE000PP9T4D6, DE000PP9T4H7, DE000PP9T4M7, DE000PP9T4R6, DE000PP9T4V8, DE000PP9T4Z9, DE000PP9T436, DE000PP9T477, DE000PP9T5B7, DE000PP9TXY6, DE000PP9TX28, DE000PP9TX69, DE000PP9TYA4, DE000PP9TYE6, DE000PP9TYJ5, DE000PP9TYN7, DE000PP9TYS6, DE000PP9TYW8, DE000PP9TY01, DE000PP9TY43, DE000PP9TY84, DE000PP9TZC7, DE000PP9TZG8, DE000PP9TZL8, DE000PP9TZQ7, DE000PP9TZU9, DE000PP9TZY1, DE000PP9TZ26, DE000PP9TZ67, DE000PP9T0A0, DE000PP9T0E2, DE000PP9T0J1, DE000PP9T0N3, DE000PP9T0S2, DE000PP9T0W4, DE000PP9T006, DE000PP9T048, DE000PP9T089, DE000PP9T1C4, DE000PP9T1G5, DE000PP9T1L5, DE000PP9T1Q4, DE000PP9T1U6, DE000PP9T1Y8, DE000PP9T121, DE000PP9T162, DE000PP9T2A6, DE000PP9T2E8, DE000PP9T2J7, DE000PP9T2N9, DE000PP9T2S8, DE000PP9T2W0, DE000PP9T204, DE000PP9T246, DE000PP9T287, DE000PP9T3C0, DE000PP9T3G1, DE000PP9T3L1, DE000PP9T3Q0, DE000PP9T3U2, DE000PP9T3Y4, DE000PP9T329, DE000PP9T360, DE000PP9T4A2, DE000PP9T4E4, DE000PP9T4J3, DE000PP9T4N5, DE000PP9T4S4, DE000PP9T4W6, DE000PP9T402, DE000PP9T444, DE000PP9T485, DE000PP9T5C5, DE000PP9TXZ3, DE000PP9TX36, DE000PP9TX77, DE000PP9TYB2, DE000PP9TYF3, DE000PP9TYK3, DE000PP9TYP2, DE000PP9TYT4, DE000PP9TYX6, DE000PP9TY19, DE000PP9TY50, DE000PP9TY92, DE000PP9TZD5, DE000PP9TZH6, DE000PP9TZM6, DE000PP9TZR5, DE000PP9TZV7, DE000PP9TZZ8, DE000PP9TZ34, DE000PP9TZ75, DE000PP9T0B8, DE000PP9T0F9, DE000PP9T0K9, DE000PP9T0P8, DE000PP9T0T0, DE000PP9T0X2, DE000PP9T014, DE000PP9T055, DE000PP9T097, DE000PP9T1D2, DE000PP9T1H3, DE000PP9T1M3, DE000PP9T1R2, DE000PP9T1V4, DE000PP9T1Z5, DE000PP9T139, DE000PP9T170, DE000PP9T2B4, DE000PP9T2F5, DE000PP9T2K5, DE000PP9T2P4, DE000PP9T2T6, DE000PP9T2X8, DE000PP9T212, DE000PP9T253, DE000PP9T295, DE000PP9T3D8, DE000PP9T3H9, DE000PP9T3M9, DE000PP9T3R8, DE000PP9T3V0, DE000PP9T3Z1, DE000PP9T337, DE000PP9T378, DE000PP9T4B0, DE000PP9T4F1, DE000PP9T4K1, DE000PP9T4P0, DE000PP9T4T2, DE000PP9T4X4, DE000PP9T410, DE000PP9T451, DE000PP9T493, DE000PP9T5D3, DE000PP9TX02, DE000PP9TX44, DE000PP9TX85, DE000PP9TYC0, DE000PP9TYG1, DE000PP9TYL1, DE000PP9TYQ0, DE000PP9TYU2, DE000PP9TYY4, DE000PP9TY27, DE000PP9TY68, DE000PP9TZA1, DE000PP9TZE3, DE000PP9TZJ2, DE000PP9TZN4, DE000PP9TZS3, DE000PP9TZW5, DE000PP9TZ00, DE000PP9TZ42, DE000PP9TZ83, DE000PP9T0C6, DE000PP9T0G7, DE000PP9T0L7, DE000PP9T0Q6, DE000PP9T0U8, DE000PP9T0Y0, DE000PP9T022, DE000PP9T063, DE000PP9T1A8, DE000PP9T1E0, DE000PP9T1J9, DE000PP9T1N1, DE000PP9T1S0, DE000PP9T1W2, DE000PP9T105, DE000PP9T147, DE000PP9T188, DE000PP9T2C2, DE000PP9T2G3, DE000PP9T2L3, DE000PP9T2Q2, DE000PP9T2U4, DE000PP9T2Y6, DE000PP9T220, DE000PP9T261, DE000PP9T3A4, DE000PP9T3E6, DE000PP9T3J5, DE000PP9T3N7, DE000PP9T3S6, DE000PP9T3W8, DE000PP9T303, DE000PP9T345, DE000PP9T386, DE000PP9T4C8, DE000PP9T4G9, DE000PP9T4L9, DE000PP9T4Q8, DE000PP9T4U0, DE000PP9T4Y2, DE000PP9T428, DE000PP9T469, DE000PP9T5A9, DE000PP9T5E1,

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p> DE000PP9T5F8, DE000PP9T5G6, DE000PP9T5H4, DE000PP9T5J0, DE000PP9T5K8, DE000PP9T5L6, DE000PP9T5M4, DE000PP9T5N2, DE000PP9T5P7, DE000PP9T5Q5, DE000PP9T5R3, DE000PP9T5S1, DE000PP9T5T9, DE000PP9T5U7, DE000PP9T5V5, DE000PP9T5W3, DE000PP9T5X1, DE000PP9T5Y9, DE000PP9T5Z6, DE000PP9T501, DE000PP9T519, DE000PP9T527, DE000PP9T535, DE000PP9T543, DE000PP9T550, DE000PP9T568, DE000PP9T576, DE000PP9T584, DE000PP9T592, DE000PP9T6A7, DE000PP9T6B5, DE000PP9T6C3, DE000PP9T6D1, DE000PP9T6E9, DE000PP9T6F6, DE000PP9T6G4, DE000PP9T6H2, DE000PP9T6J8, DE000PP9T6K6, DE000PP9T6L4, DE000PP9T6M2, DE000PP9T6N0, DE000PP9T6P5, DE000PP9T6Q3, DE000PP9T6R1, DE000PP9T6S9, DE000PP9T6T7, DE000PP9T6U5, DE000PP9T6V3, DE000PP9T6W1, DE000PP9T6X9, DE000PP9T6Y7, DE000PP9T6Z4, DE000PP9T600, DE000PP9T618, DE000PP9T626, DE000PP9T634, DE000PP9T642, DE000PP9T659, DE000PP9T667, DE000PP9T675, DE000PP9T683, DE000PP9T691, DE000PP9T7A5, DE000PP9T7B3, DE000PP9T7C1, DE000PP9T7D9, DE000PP9T7E7, DE000PP9T7F4, DE000PP9T7G2, DE000PP9T7H0, DE000PP9T7J6, DE000PP9T7K4, DE000PP9T7L2, DE000PP9T7M0, DE000PP9T7N8, DE000PP9T7P3, DE000PP9T7Q1, DE000PP9T7R9, DE000PP9T7S7, DE000PP9T7T5, DE000PP9T7U3, DE000PP9T7V1, DE000PP9T7W9, DE000PP9T7X7, DE000PP9T7Y5, DE000PP9T7Z2, DE000PP9T709, DE000PP9T717, DE000PP9T725, DE000PP9T733, DE000PP9T741, DE000PP9T758, DE000PP9T766, DE000PP9T774, DE000PP9T782, DE000PP9T790, DE000PP9T8A3, DE000PP9T8B1, DE000PP9T8C9, DE000PP9T8D7, DE000PP9T8E5, DE000PP9T8F2, DE000PP9T8G0, DE000PP9T8H8, DE000PP9T8J4, DE000PP9T8K2, DE000PP9T8L0, DE000PP9T8M8, DE000PP9T8N6, DE000PP9T8P1, DE000PP9T8Q9, DE000PP9T8R7, DE000PP9T8S5, DE000PP9T8T3, DE000PP9T8U1, DE000PP9T8V9, DE000PP9T8W7, DE000PP9T8X5, DE000PP9T8Y3, DE000PP9T8Z0, DE000PP9T808, DE000PP9T816, DE000PP9T824, DE000PP9T832, DE000PP9T840, DE000PP9T857, DE000PP9T865, DE000PP9T873, DE000PP9T881, DE000PP9T899, DE000PP9T9A1, DE000PP9T9B9, DE000PP9T9C7, DE000PP9T9D5, DE000PP9T9E3, DE000PP9T9F0, DE000PP9T9G8, DE000PP9T9H6, DE000PP9T9J2, DE000PP9T9K0, DE000PP9T9L8, DE000PP9T9M6, DE000PP9T9N4, DE000PP9T9P9, DE000PP9T9Q7, DE000PP9T9R5, DE000PP9T9S3, DE000PP9T9T1, DE000PP9T9U9, DE000PP9T9V7, DE000PP9T9W5, DE000PP9T9X3, DE000PP9T9Y1, DE000PP9T9Z8, DE000PP9T907, DE000PP9T915, DE000PP9T923, DE000PP9T931, DE000PP9T949, DE000PP9T956, DE000PP9T964, DE000PP9T972, DE000PP9T980, DE000PP9T998, DE000PP9UAA2, DE000PP9UAB0, DE000PP9UAC8, DE000PP9UAD6, DE000PP9UAE4, DE000PP9UAF1, DE000PP9UAG9, DE000PP9UAH7, DE000PP9UAJ3, DE000PP9UAK1, DE000PP9UAL9, DE000PP9UAM7, DE000PP9UAN5, DE000PP9UAP0, DE000PP9UAQ8, DE000PP9UAR6, DE000PP9UAS4, DE000PP9UAT2, DE000PP9UAU0, DE000PP9UAV8, DE000PP9UAW6, DE000PP9UAX4, DE000PP9UAY2, DE000PP9UAZ9, DE000PP9UA06, DE000PP9UA14, DE000PP9UA22, DE000PP9UA30, DE000PP9UA48, DE000PP9UA55, DE000PP9UA63, DE000PP9UA71, DE000PP9UA89, DE000PP9UA97, DE000PP9UBA0, DE000PP9UBB8, DE000PP9UBC6, DE000PP9UBD4, DE000PP9UBE2, DE000PP9UBF9, DE000PP9UBG7, DE000PP9UBH5, DE000PP9UBJ1, DE000PP9UBK9, DE000PP9UBL7, DE000PP9UBM5. </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 Basiswertes 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 </p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.
C.2	Währung	Die Optionsscheine werden in: EUR begeben und ausgezahlt.
C.5	Beschränkungen für die freie Übertragbarkeit	Entfällt. Die Optionsscheine sind frei übertragbar und unterliegen keinen Beschränkungen.
C.8	Mit den Wertpapieren verbundene Rechte einschließlich der Rangordnung und der Beschränkung dieser 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 muss die Optionsscheine 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 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	Entfällt. Die Optionsscheine werden nicht an einem geregelten Markt notiert. Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	anderen gleichwertigen Märkten	den Handel ist (frühestens) für den 21. Juni 2018 geplant.
C.15	Beeinflussung des Anlagewertes durch den Wert des Basisinstruments	Mit den vorliegenden Call Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswertes partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswertes 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
DE000PP9TF87	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9TWY8	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TF95	17.08.2018	23.08.2018	DE000PP9TWZ5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGA1	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9TW03	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGB9	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9TW11	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGC7	15.03.2019	21.03.2019	DE000PP9TW29	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGD5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TW37	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGE3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TW45	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGF0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TW52	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGG8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TW60	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGH6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TW78	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGJ2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TW86	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGK0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TW94	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGL8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXA6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGM6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXB4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGN4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXC2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TGP9	20.07.2018	26.07.2018	DE000PP9TXD0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TGQ7	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9TXE8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TGR5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TXF5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TGS3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TXG3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TGT1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TXH1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TGU9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TXJ7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TGV7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TXK5	20.12.2019	30.12.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TGW5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TXL3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TGX3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TXM1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TGY1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TXN9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TGZ8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TXP4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TG03	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TXQ2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TG11	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXR0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TG29	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXS8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TG37	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXT6	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TG45	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXU4	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TG52	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXV2	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TG60	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXW0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TG78	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXX8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TG86	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXY6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TG94	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TXZ3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9THA9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TX02	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9THB7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TX10	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9THC5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TX28	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9THD3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TX36	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9THE1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TX44	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9THF8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TX51	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9THG6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TX69	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9THH4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TX77	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9THJ0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TX85	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9THK8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TX93	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9THL6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TYA4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9THM4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYB2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9THN2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYC0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9THP7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYD8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9THQ5	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYE6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9THR3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYF3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9THS1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYG1	20.12.2019	30.12.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9THT9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYH9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9THU7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYJ5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9THV5	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYK3	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9THW3	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9TYL1	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9THX1	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9TYM9	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9THY9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TYN7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9THZ6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TYP2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TH02	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TYQ0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TH10	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TYR8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TH28	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TYS6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TH36	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TYT4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TH44	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYU2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TH51	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYV0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TH69	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYW8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TH77	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYX6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TH85	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYX4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TH93	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TYZ1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJA5	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9TY01	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJB3	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9TY19	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJC1	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9TY27	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TJD9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TY35	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TJE7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TY43	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TJF4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TY50	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TJG2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TY68	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJH0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TY76	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJJ6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TY84	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJK4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TY92	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJL2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TZA1	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TJM0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TZB9	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP9TJN8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TZC7	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TJP3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZD5	19.10.2018	25.10.2018

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TJQ1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZE3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TJR9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZF0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TJS7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZG8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TJT5	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZH6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TJU3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZJ2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TJV1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZK0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TJW9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZL8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TJX7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZM6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJY5	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZN4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJZ2	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9TZP9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJ00	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9TZQ7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJ18	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9TZR5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJ26	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9TZS3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJ34	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TZT1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TJ42	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TZU9	20.07.2018	26.07.2018
DE000PP9TJ59	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TZV7	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TJ67	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TZW5	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP9TJ75	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TZX3	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TJ83	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TZY1	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TJ91	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9TZZ8	18.12.2018	24.12.2018
DE000PP9TKA3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZ00	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TKB1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZ18	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TKC9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZ26	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TKD7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZ34	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TKE5	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZ42	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TKF2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZ59	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TKG0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9TZ67	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TKH8	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9TZ75	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TKJ4	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9TZ83	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TKK2	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9TZ91	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TKL0	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T0A0	20.12.2019	30.12.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TKM8	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T0B8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TKN6	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T0C6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TKP1	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T0D4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TKQ9	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T0E2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TKR7	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T0F9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TKS5	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T0G7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TKT3	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T0H5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TKU1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T0J1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TKV9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T0K9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TKW7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T0L7	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TKX5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T0M5	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TKY3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T0N3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TKZ0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T0P8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TK07	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T0Q6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TK15	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T0R4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TK23	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T0S2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TK31	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T0T0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TK49	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T0U8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TK56	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T0V6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TK64	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T0W4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TK72	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T0X2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TK80	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T0Y0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TK98	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T0Z7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TLA1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T006	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TLB9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T014	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TLC7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T022	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TLD5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T030	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TLE3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T048	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TLF0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T055	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TLG8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T063	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TLH6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T071	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TLJ2	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T089	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLK0	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T097	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLL8	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T1A8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLM6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1B6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLN4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1C4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLP9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1D2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLQ7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1E0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLR5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1F7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLS3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1G5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLT1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1H3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLU9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1J9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLV7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1K7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLW5	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T1L5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TLX3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T1M3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TLY1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T1N1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TLZ8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T1P6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TL06	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T1Q4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TL14	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T1R2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TL22	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T1S0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TL30	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T1T8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TL48	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T1U6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TL55	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T1V4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TL63	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1W2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TL71	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1X0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TL89	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1Y8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TL97	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T1Z5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TMA9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T105	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TMB7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T113	17.08.2018	23.08.2018
DE000PP9TMC5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T121	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TMD3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T139	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TME1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T147	18.12.2018	24.12.2018

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TMF8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T154	21.12.2018	31.12.2018
DE000PP9TMG6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T162	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP9TMH4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T170	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TMJ0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T188	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TMK8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T196	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TML6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T2A6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TMM4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T2B4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TMN2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T2C2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TMP7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T2D0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TMQ5	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T2E8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TMR3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T2F5	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TMS1	21.09.2018	27.09.2018	DE000PP9T2G3	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TMT9	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T2H1	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TMU7	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T2J7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TMV5	18.12.2018	24.12.2018	DE000PP9T2K5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TMW3	21.12.2018	31.12.2018	DE000PP9T2L3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TMX1	15.03.2019	21.03.2019	DE000PP9T2M1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TMY9	21.06.2019	27.06.2019	DE000PP9T2N9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TMZ6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T2P4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TM05	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T2Q2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TM13	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T2R0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TM21	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T2S8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TM39	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T2T6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TM47	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T2U4	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP9TM54	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T2V2	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TM62	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T2W0	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TM70	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T2X8	18.12.2018	24.12.2018
DE000PP9TM88	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T2Y6	21.12.2018	31.12.2018
DE000PP9TM96	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T2Z3	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP9TNA7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T204	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TNB5	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T212	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TNC3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T220	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TND1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T238	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TNE9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T246	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TNF6	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T253	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TNG4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T261	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TNH2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T279	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TNJ8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T287	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TNK6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T295	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TNL4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T3A4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TNM2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T3B2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TNN0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T3C0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TNP5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T3D8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TNQ3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T3E6	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TNR1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T3F3	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TNS9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T3G1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TNT7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T3H9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TNU5	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3J5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TNV3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3K3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TNW1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3L1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TNX9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3M9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TNY7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3N7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TNZ4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3P2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TN04	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3Q0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TN12	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3R8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TN20	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3S6	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TN38	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3T4	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TN46	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3U2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TN53	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3V0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TN61	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T3W8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TN79	20.07.2018	26.07.2018	DE000PP9T3X6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TN87	20.07.2018	26.07.2018	DE000PP9T3Y4	20.12.2019	30.12.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TN95	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T3Z1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TPA2	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T303	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TPB0	17.08.2018	23.08.2018	DE000PP9T311	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TPC8	17.08.2018	23.08.2018	DE000PP9T329	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TPD6	21.09.2018	27.09.2018	DE000PP9T337	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TPE4	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T345	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TPF1	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T352	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TPG9	18.12.2018	24.12.2018	DE000PP9T360	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TPH7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T378	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TPJ3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T386	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TPK1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T394	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TPL9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T4A2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TPM7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T4B0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TPN5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T4C8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TPP0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T4D6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TPQ8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T4E4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TPR6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T4F1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TPS4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T4G9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TPT2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T4H7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TPU0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T4J3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TPV8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T4K1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TPW6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T4L9	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TPX4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T4M7	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TPY2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T4N5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TPZ9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T4P0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TP02	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T4Q8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TP10	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T4R6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TP28	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T4S4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TP36	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T4T2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TP44	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T4U0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TP51	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T4V8	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TP69	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T4W6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TP77	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T4X4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TP85	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T4Y2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TP93	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T4Z9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQA0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T402	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQB8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T410	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQC6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T428	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQD4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T436	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQE2	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T444	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQF9	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T451	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQG7	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T469	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQH5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T477	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQJ1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T485	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQK9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T493	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQL7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T5A9	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TQM5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T5B7	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TQN3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T5C5	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TQP8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T5D3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TQQ6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T5E1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TQR4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T5F8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TQS2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T5G6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TQT0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T5H4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TQU8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T5J0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TQV6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T5K8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQW4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5L6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQX2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5M4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQY0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5N2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQZ7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5P7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQ01	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5Q5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQ19	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5R3	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TQ27	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5S1	16.10.2018	22.10.2018

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TQ35	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5T9	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TQ43	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5U7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TQ50	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5V5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TQ68	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5W3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TQ76	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5X1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQ84	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T5Y9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TQ92	20.07.2018	26.07.2018	DE000PP9T5Z6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TRA8	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T501	20.07.2018	26.07.2018
DE000PP9TRB6	17.08.2018	23.08.2018	DE000PP9T519	20.07.2018	26.07.2018
DE000PP9TRC4	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T527	20.07.2018	26.07.2018
DE000PP9TRD2	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T535	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TRE0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T543	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TRF7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T550	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TRG5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T568	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TRH3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T576	17.08.2018	23.08.2018
DE000PP9TRJ9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T584	17.08.2018	23.08.2018
DE000PP9TRK7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T592	17.08.2018	23.08.2018
DE000PP9TRL5	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T6A7	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TRM3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T6B5	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TRN1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T6C3	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TRP6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T6D1	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TRQ4	20.07.2018	26.07.2018	DE000PP9T6E9	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TRR2	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T6F6	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TRS0	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T6G4	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TRT8	17.08.2018	23.08.2018	DE000PP9T6H2	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TRU6	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T6J8	21.12.2018	31.12.2018
DE000PP9TRV4	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T6K6	21.06.2019	27.06.2019
DE000PP9TRW2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T6L4	21.06.2019	27.06.2019
DE000PP9TRX0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T6M2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TRY8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T6N0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TRZ5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T6P5	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TR00	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T6Q3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TR18	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T6R1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TR26	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T6S9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TR34	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T6T7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TR42	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T6U5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TR59	20.07.2018	26.07.2018	DE000PP9T6V3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TR67	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T6W1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TR75	17.08.2018	23.08.2018	DE000PP9T6X9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TR83	21.09.2018	27.09.2018	DE000PP9T6Y7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TR91	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T6Z4	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TSA6	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T600	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TSB4	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T618	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TSC2	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T626	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TSD0	21.12.2018	31.12.2018	DE000PP9T634	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TSE8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T642	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TSF5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T659	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TSG3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T667	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TSH1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T675	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TSJ7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T683	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TSK5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T691	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TSL3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T7A5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TSM1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T7B3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TSN9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T7C1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TSP4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T7D9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TSQ2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T7E7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TSR0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T7F4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TSS8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7G2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TST6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7H0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TSU4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7J6	20.07.2018	26.07.2018
DE000PP9TSV2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7K4	20.07.2018	26.07.2018
DE000PP9TSW0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7L2	14.08.2018	20.08.2018

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TSX8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7M0	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TSY6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7N8	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TSZ3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7P3	17.08.2018	23.08.2018
DE000PP9TS09	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7Q1	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TS17	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7R9	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TS25	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7S7	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TS33	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7T5	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TS41	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T7U3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TS58	21.09.2018	27.09.2018	DE000PP9T7V1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TS66	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T7W9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TS74	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T7X7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TS82	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T7Y5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TS90	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T7Z2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TTA4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T709	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TTB2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T717	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TTC0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T725	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TTD8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T733	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TTE6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T741	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TTF3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T758	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TTG1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T766	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TTH9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T774	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TTJ5	20.07.2018	26.07.2018	DE000PP9T782	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TTK3	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T790	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TTL1	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T8A3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TTM9	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T8B1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TTN7	21.12.2018	31.12.2018	DE000PP9T8C9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TTP2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T8D7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TTQ0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T8E5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TTR8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T8F2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TTS6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T8G0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TTT4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T8H8	20.12.2019	30.12.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TTU2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T8J4	20.07.2018	26.07.2018
DE000PP9TTV0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T8K2	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TTW8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T8L0	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TTX6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T8M8	17.08.2018	23.08.2018
DE000PP9TTY4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T8N6	17.08.2018	23.08.2018
DE000PP9TTZ1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T8P1	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP9TT08	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T8Q9	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TT16	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T8R7	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TT24	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T8S5	18.12.2018	24.12.2018
DE000PP9TT32	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T8T3	21.12.2018	31.12.2018
DE000PP9TT40	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T8U1	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP9TT57	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T8V9	21.06.2019	27.06.2019
DE000PP9TT65	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T8W7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TT73	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T8X5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TT81	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T8Y3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TT99	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T8Z0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TUA2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T808	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TUB0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T816	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TUC8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T824	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TUD6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T832	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TUE4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T840	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TUF1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T857	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TUG9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T865	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TUH7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T873	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TUJ3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T881	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TUK1	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T899	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TUL9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9A1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TUM7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9B9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TUN5	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9C7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TUP0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9D5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TUQ8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9E3	20.12.2019	30.12.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TUR6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9F0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TUS4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9G8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TUT2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9H6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TUU0	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9J2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TUV8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9K0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TUW6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9L8	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TUX4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9M6	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TUY2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T9N4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TUZ9	20.07.2018	26.07.2018	DE000PP9T9P9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TU05	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9T9Q7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TU13	17.08.2018	23.08.2018	DE000PP9T9R5	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TU21	21.09.2018	27.09.2018	DE000PP9T9S3	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TU39	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9T9T1	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TU47	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9T9U9	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TU54	18.12.2018	24.12.2018	DE000PP9T9V7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TU62	21.06.2019	27.06.2019	DE000PP9T9W5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TU70	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T9X3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TU88	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T9Y1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TU96	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T9Z8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TVA0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T907	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TVB8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T915	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TVC6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T923	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TVD4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T931	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TVE2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T949	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TVF9	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T956	20.07.2018	26.07.2018
DE000PP9TVG7	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9T964	14.08.2018	20.08.2018
DE000PP9TVH5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T972	17.08.2018	23.08.2018
DE000PP9TVJ1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T980	18.09.2018	24.09.2018
DE000PP9TVK9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9T998	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TVL7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UAA2	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TVM5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UAB0	19.10.2018	25.10.2018

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TVN3	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAC8	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TVP8	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAD6	18.12.2018	24.12.2018
DE000PP9TVQ6	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAE4	18.12.2018	24.12.2018
DE000PP9TVR4	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAF1	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP9TVS2	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAG9	15.03.2019	21.03.2019
DE000PP9TVT0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UAH7	21.06.2019	27.06.2019
DE000PP9TVU8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UAJ3	21.06.2019	27.06.2019
DE000PP9TVV6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UAK1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TVW4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UAL9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TVX2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UAM7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TVY0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UAN5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TVZ7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UAP0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TV04	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAQ8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TV12	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAR6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TV20	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAS4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TV38	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAT2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TV46	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAU0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TV53	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAV8	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TV61	20.12.2019	30.12.2019	DE000PP9UAW6	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TV79	14.08.2018	20.08.2018	DE000PP9UAX4	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TV87	16.10.2018	22.10.2018	DE000PP9UAY2	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TV95	19.10.2018	25.10.2018	DE000PP9UAZ9	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TWA8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UA06	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TWB6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UA14	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TWC4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UA22	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TWD2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UA30	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TWE0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UA48	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TWF7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UA55	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TWG5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UA63	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TWH3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UA71	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TWH3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PP9UA89	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TWJ9	20.09.2019	26.09.2019			

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag		ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PP9TWK7	20.09.2019	26.09.2019		DE000PP9UA97	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TWL5	20.12.2019	30.12.2019		DE000PP9UBA0	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TWM3	20.12.2019	30.12.2019		DE000PP9UBB8	21.09.2018	27.09.2018
DE000PP9TWN1	20.12.2019	30.12.2019		DE000PP9UBC6	16.10.2018	22.10.2018
DE000PP9TWP6	20.12.2019	30.12.2019		DE000PP9UBD4	19.10.2018	25.10.2018
DE000PP9TWW4	20.12.2019	30.12.2019		DE000PP9UBE2	18.12.2018	24.12.2018
DE000PP9TWR2	20.12.2019	30.12.2019		DE000PP9UBF9	21.12.2018	31.12.2018
DE000PP9TWS0	20.12.2019	30.12.2019		DE000PP9UBG7	21.06.2019	27.06.2019
DE000PP9TWT8	20.12.2019	30.12.2019		DE000PP9UBH5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TWU6	20.12.2019	30.12.2019		DE000PP9UBJ1	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TWW4	20.12.2019	30.12.2019		DE000PP9UBK9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PP9TWW2	14.08.2018	20.08.2018		DE000PP9UBL7	20.12.2019	30.12.2019
DE000PP9TXX0	16.10.2018	22.10.2018		DE000PP9UBM5	20.12.2019	30.12.2019

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p><u>Ausübungstermin:</u></p> <p>Jeder Tag innerhalb der Ausübungsfrist. Falls es zu keiner Ausübung kommt, ist der automatische Ausübungstermin vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregelungen der letzte Tag der Ausübungsfrist.</p>
C.17	Abrechnungsverfahren für die derivativen Wertpapiere	Sämtliche Beträge werden von der Emittentin über die Zahlstelle durch Überweisung an die CBF (Clearstream Banking AG Frankfurt oder ihre Nachfolgerin) zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber gezahlt. Die Emittentin wird durch Leistung der Zahlung an die CBF oder zu deren Gunsten von ihrer Zahlungspflicht befreit.
C.18	Ertragsmodalitäten bei derivativen Wertpapieren	<p>Die Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung pro Optionsschein erfolgt spätestens am Fälligkeitstag an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei Call Optionsscheinen der Differenz aus Referenzpreis und Basispreis und bei Put 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 Basiswertes 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	Der endgültige Referenzpreis (welcher dem in der Verordnung genannten Ausübungspreis entspricht) eines jeden Optionsscheines ist der jeweils festgestellte Preis

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	Referenzpreis des Basiswertes	bzw. Kurs des Basiswertes am Bewertungstag. Die Optionsscheine gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt. Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Referenzpreis, der am Bewertungstag von der Referenzstelle als offizieller Schlusskurs festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswertes.
C.20	Art des Basiswertes/ Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	Art des Basiswertes: Aktien. Der jeweilige Basiswert und die entsprechende Internetseite auf der Informationen über den Basiswert zum Emissionstermin jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen erhältlich sind:

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Wirecard AG, ISIN DE0007472060	www.wirecard.de
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	www.sap.com/corporate/en.html
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	www.db.com
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	www.allianz.com
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	www.infineon.de
Namens-Stammaktie der Adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	www.adidas-group.com
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	www.volkswagen.de
Stammaktie der Commerzbank AG, ISIN DE000CBK1001	www.commerzbank.com
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	www.siemens.com/global/de/home.html
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	www.lufthansagroup.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	www.deutschepost.de
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	www.bmwgroup.com
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	www.daimler.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	www.telekom.com
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	www.basf.com
Stammaktie der Nordex SE, ISIN DE000A0D6554	www.nordex-online.de
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	www.eon.com
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	www.bayer.de
Stammaktie der Morphosys AG, ISIN DE0006632003	www.morphosys.de
Stammaktie der Siemens Healthineers AG, ISIN DE000SHL1006	https://www.healthcare.siemens.com/
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	www.merck.de
Nennwertlose Namensaktien der OSRAM Licht AG, ISIN DE000LED4000	www.osram.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	www.munichre.com
Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, ISIN GB0059822006	www.dialog-semiconductor.com
Stammaktie der ThyssenKrupp AG, ISIN DE0007500001	www.thyssenkrupp.de
Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, ISIN DE0005785604	www.fresenius.de
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, ISIN DE0006048432	www.henkel.de
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	www.continental.de
Stammaktie der SMA Solar Technology AG, ISIN DE000A0DJ6J9	www.sma.de
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	www.covestro.de
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	www.rwe.de
Stammaktie der Evotec AG, ISIN DE0005664809	www.evotec.com

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	www.heidelbergcement.com/de/investor-relations
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	www.bilfinger.com
Namens-Stammaktie der United Internet AG, ISIN DE0005089031	www.united-internet.de
Stammaktie der Südzucker AG, ISIN DE0007297004	www.suedzucker.de
Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, ISIN DE000A0D9PT0	www.mtu.de
Namens-Stammaktie der Vonovia SE, ISIN DE000A1ML7J1	www.vonovia.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	www.deutsche-boerse.de
Namens-Stammaktie der K+S AG, ISIN DE000KSAG888	www.k-plus-s.com
Namens-Stammaktie der Hugo Boss AG, ISIN DE000A1PHFF7	www.hugoboss.de
Stammaktie der Krones AG, ISIN DE0006335003	www.krones.de
Stammaktie der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	https://www.aixtron.com/
Stammaktie der Evonik Industries AG, ISIN DE000EVNK013	www.evonik.de
Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, ISIN DE000PAH0038	www.porsche.com
Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, ISIN DE0005565204	www.durr.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Euroshop AG, ISIN DE0007480204	www.deutsche-euroshop.de
Namens-Stammaktie der Leoni AG, ISIN DE0005408884	www.leoni.de
Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, ISIN DE000SHA0159	www.schaeffler.com
Stammaktie der Jenoptik AG, ISIN DE0006229107	www.jenoptik.de
Stammaktie der METRO Wholesale & Food Specialist AG, ISIN DE000BFB0019	www.metroag.de

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

Abschnitt D - Risiken

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
D.2	Wesentliche Risiken in Bezug auf die Emittentin und die Garantin	<p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Emittentin eigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Insolvenzrisiko/Liquiditätsrisiko</i> - Jeder Anleger trägt, vorbehaltlich der etwaigen Garantie der BNP PARIBAS S.A. als Garantin für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen Beträgen, die nach Maßgabe der durch die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ausgegebenen Wertpapiere 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 Wertpapierinhaber gegen die Insolvenzmasse der Emittentin kann unter Umständen nur teilweise oder sogar gar nicht erfolgen. - <i>Risiko nachteiliger Weisungen durch die BNP PARIBAS S.A. auf Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags</i> - Zwischen der BNP PARIBAS S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags kann die BNP PARIBAS S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden Weisungen erteilen, darunter gegebenenfalls auch

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>für die Emittentin nachteilige Weisungen. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass die 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 Wertpapieren nachzukommen, nachteilig beeinflussen können. Eine Erteilung nachteiliger Weisungen und die damit verbundenen vorstehenden Risiken sind nicht zuletzt abhängig von der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP PARIBAS S.A. Dies bedeutet, dass eine Verschlechterung der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP PARIBAS S.A. die Wahrscheinlichkeit einer Erteilung nachteiliger Weisungen erhöhen kann.</p> <p>– <i>Risiken im Zusammenhang mit einer möglichen Anwendbarkeit des Sanierungs- und Abwicklungsgesetzes auf die Emittentin sowie einer Anwendung entsprechender französischer Regelungen auf die BNP PARIBAS S.A. bzw. die BNP Paribas Gruppe-</i> Das am 1. Januar 2015 in Kraft getretene Sanierungs- und Abwicklungsgesetz ("SAG") setzt die Europäische Richtlinie zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen (Richtlinie 2014/59/EU, "Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie") in deutsches Recht um und statet die zuständige Abwicklungsbehörde nach dem SAG mit bestimmten Befugnissen zur Bankensanierung und -abwicklung aus.</p> <p>Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Bestimmungen des SAG auf die Emittentin anzuwenden sind. Sofern die Bestimmungen des SAG anwendbar sind und die weiteren im SAG vorgesehenen Voraussetzungen vorliegen, könnte durch die Entscheidung der zuständigen Abwicklungsbehörde insbesondere ein etwaiger Nennbetrag der von der Emittentin begebenen Wertpapiere bis auf null herabgesetzt werden; Zinszahlungen unter den Wertpapieren können entfallen. Eine Herabsetzung würde die Emittentin insoweit von ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren befreien und die Wertpapierinhaber hätten keinen weiteren Anspruch aus den Wertpapieren gegen die Emittentin. Anleger sollten in diesem Zusammenhang auch beachten, dass ein etwaiger Fehlbetrag nicht durch einen Anspruch unter einer bestehenden Garantie abgedeckt ist. Die Regelungen und Maßnahmen nach dem SAG könnten die Rechte von Wertpapierinhabern erheblich beeinträchtigen und können, auch im Vorfeld der Bestandsgefährdung oder Abwicklung, einen negativen Einfluss auf den Marktwert der Wertpapiere haben.</p> <p>Infolge der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht könnte im Fall von durch die Emittentin ausgegebenen und durch die 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.</p> <p>Zudem können Maßnahmen, die in Bezug auf die 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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>ausgesetzt, dass die 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 die 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 die BNP PARIBAS S.A. richten, von der zuständigen Abwicklungsbehörde bis auf Null herabgesetzt oder in Aktien der BNP PARIBAS S.A. umgewandelt werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Marktrisiko</i> - Schwankungen an den verschiedenen Märkten, wie zum Beispiel Aktien-, Renten- und Rohstoffmärkten, Veränderungen des Zinsniveaus oder maßgeblicher Währungswechselkurse sowie verschärfte Wettbewerbsbedingungen können sich nachteilig auf die effektive Umsetzung der Geschäftsstrategien der Emittentin auswirken. Erträge und die Aufwendungen der Emittentin sind demnach Schwankungen unterworfen. Der Geschäftsbetrieb der Emittentin ist zwar konzeptionsbedingt ergebnisneutral. Dennoch können Marktschwankungen zu Liquiditätsengpässen bei der Emittentin führen, die wiederum Verluste unter den von der Emittentin begebenen Wertpapieren zur Folge haben können. - <i>Potenzielle Interessenkonflikte</i> - Durch die mit der Emittentin verbundenen Unternehmen, welche sich an einer Transaktion beteiligen können, die mit den Wertpapieren in Verbindung steht, oder die eine andere Funktion ausüben können, z.B. als Berechnungsstelle, Zahl- und Verwaltungsstelle oder Referenzstelle, sowie durch die Ausgabe weiterer derivativer Instrumente in Verbindung mit dem Basiswert, kann es zu potenziellen Interessenkonflikten kommen. Diese Geschäfte können beispielsweise negative Auswirkungen auf den Wert des Basiswertes oder gegebenenfalls auf die diesem zugrunde liegenden Werte haben und sich daher negativ auf die Wertpapiere auswirken. <p>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 Wertpapiergläubiger 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 Wertpapiere auswirken.</p> <p>Im Zusammenhang mit dem Angebot und Verkauf der Wertpapiere 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 Wertpapiers berücksichtigt und können in diesem damit ohne separaten Ausweis indirekt enthalten sein.</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Kündigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages</i> - Zwischen der BNP PARIBAS S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Gemäß § 303 Absatz 1 Aktiengesetz hat die BNP PARIBAS S.A. daher im Falle einer Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages den Wertpapierinhabern 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 Wertpapierinhaber sich innerhalb einer Frist von sechs Monaten seit Bekanntmachung der Eintragung

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages zu diesem Zweck bei der BNP PARIBAS S.A. melden. Tun sie dies nicht, verfällt der Forderungsanspruch gegen die BNP PARIBAS S.A.</p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind:</p> <p>(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;</p> <p>(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:</p> <ul style="list-style-type: none"> • in der Transaktion oder dem Programm geleistete Zahlungen sind abhängig von der Performance des Engagements oder der Forderungen; • die Nachrangigkeit der Tranchen bestimmt die Verlustverteilung während der Laufzeit der Risikoübertragung. <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> <p>(3) <i>Kontrahentenausfallrisiko</i> - Das Kontrahentenausfallrisiko ist die Realisierung des in Finanztransaktionen, Investments und/oder Abrechnungstransaktionen zwischen Gegenparteien eingebundenen Kreditrisikos. Zu diesen Transaktionen zählen bilaterale Verträge wie beispielsweise Freiverkehr-Derivate ("OTC"-Derivate) sowie Geschäfte, die über Clearingstellen abgewickelt werden. Der Umfang des Risikos kann zeitlich schwanken, in Übereinstimmung mit wechselnden Marktparametern, was dann den Ersatzwert der jeweiligen Transaktionen beeinflusst.</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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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. Garantenrisiko bekannt ist.</p> <p>Liquidität ist ein wichtiger Bestandteil des Marktrisikos. In Zeiten begrenzter oder keiner Liquidität sind Instrumente oder Waren möglicherweise nicht bzw. nicht zu ihrem geschätzten Wert handelbar. Dies kann zum Beispiel infolge geringer Transaktionsvolumen, gesetzlicher Beschränkungen oder eines starken Ungleichgewichts zwischen Nachfrage und Angebot bei bestimmten Vermögenswerten entstehen.</p> <p>Das Marktrisiko betreffend Bankgeschäfte umfasst die Zinssatz- und Wechselkursrisiken aus Bankvermittlungsdienstleistungen.</p> <p>(5) <i>Liquiditätsrisiko</i> - Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass BNPP aufgrund des Marktumfelds oder von Faktoren eines einzelnen Instruments (d.h., spezifisch für BNPP) nicht in der Lage ist, ihre Verpflichtungen innerhalb einer gegebenen Frist und zu angemessenen Kosten zu erfüllen oder eine Position aufzulösen oder glattzustellen.</p> <p>Das Liquiditätsrisiko entspricht dem Risiko, dass die BNP Paribas Gruppe nicht in der Lage ist, aktuelle oder zukünftige, planmäßige oder unvorhergesehene Bar- oder Sicherheitsverpflichtungen über alle Zeithorizonte, von kurz- bis langfristig, zu erfüllen.</p> <p>Dieses Risiko kann durch eine Reduzierung von Finanzierungsquellen, Abruf- oder Finanzierungszusagen, eine Reduzierung der Liquidität bei bestimmten Vermögenswerten oder durch einen Anstieg von Einschüssen in bar oder in der Form von Sicherheiten entstehen. Es kann sich auf die Bank selbst (Reputationsrisiko) oder auf externe Faktoren (Risiken in einigen Märkten) beziehen.</p> <p>Das Liquiditätsrisiko der BNP Paribas Gruppe wird durch eine globale Liquiditätsrichtlinie gesteuert, die durch den Asset Liability Management-Ausschuss der BNP Paribas Gruppe beschlossen wurde. Diese Richtlinie basiert auf den Managementgrundsätzen, die sowohl unter normalen Bedingungen als auch in einer Liquiditätskrise gelten sollen. Die 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.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Abläufen/Prozessen, Steuerrisiken, Informationssystemrisiken, Verhaltensrisiken (Risiken im Zusammenhang mit der Bereitstellung ungeeigneter Finanzdienstleistungen), ausfallbedingtes Risiko in Betriebsprozessen einschließlich Darlehensverfahren oder Modellrisiken sowie mögliche finanzielle Auswirkungen aus der Verwaltung des Reputationsrisikos.</p> <p>(7) <i>Compliance-Risiko und Reputationsrisiko</i> - Das Compliance-Risiko wird in den französischen Verordnungen definiert als das Risiko gesetzlicher, administrativer oder Disziplinarmaßnahmen für bedeutende finanzielle Verluste oder Rufschädigungen, die eine Bank erleiden kann infolge der Nichteinhaltung nationaler oder europäischer Gesetze und Verordnungen, Verhaltensregeln, die für Bank- und Finanzgeschäfte anwendbar sind, oder Anweisungen von einem Exekutivorgan, insbesondere in Anwendung von Richtlinien, die von einer Aufsichtsstelle erlassen wurden.</p> <p>Per Definition ist dieses Risiko eine Unterkategorie des operationellen Risikos. Da gewisse Auswirkungen des Compliance-Risikos jedoch mehr als einen rein finanziellen Verlust beinhalten und tatsächlich den Ruf von BNPP schädigen können, behandelt BNPP das Compliance-Risiko separat.</p> <p>Das Reputationsrisiko ist das Risiko, das in eine Gesellschaft gesetzte Vertrauen durch Kunden, Gegenparteien, Lieferanten, Angestellte, Aktionäre, Vorgesetzte und sonstige Interessenvertreter zu schädigen, deren Vertrauen eine wesentliche Voraussetzung für die Gesellschaft zur Ausführung des Tagesgeschäfts ist.</p> <p>Das Reputationsrisiko besteht im Wesentlichen im Zusammenhang mit allen anderen von BNPP getragenen Risiken, insbesondere im Falle des Eintritts eines Kredit- oder Marktrisikos oder eines operationellen Risikos, oder auch der Verletzung des Verhaltenskodex der BNPP Gruppe.</p> <p>(8) <i>Versicherungsrisiken</i> - BNP Paribas Cardif ist den folgenden Risiken ausgesetzt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. • 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. • 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". • Liquiditätsrisiko: das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, gegenwärtigen oder zukünftigen vorhersehbaren oder nicht vorhersehbaren Zahlungsverpflichtungen aufgrund von Zusagen gegenüber

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Versicherungsnehmern nicht nachkommen zu können und welche auf der Unfähigkeit zur termingerechten Erfüllung der Verpflichtungen beruhen; und</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p><i>Risikofaktoren</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"> - 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. - 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. - Aufgrund des geografischen Tätigkeitsgebietes ist BNPP unter Umständen anfällig für Länder- oder Regionen-spezifische politische, gesamtwirtschaftliche und finanzielle Umstände oder Begebenheiten. - 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. - Durch Herabstufung der Kreditratings von Frankreich oder BNPP können BNPP höhere Fremdfinanzierungskosten entstehen. - Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität von BNPP auswirken. - Das lang andauernde Niedrigzinsumfeld enthält inhärente systemische Risiken; auch der Austritt aus einem solchen Umfeld ist mit Risiken behaftet. - Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer könnten nachteilige Auswirkungen auf BNPP haben. - BNPP könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen. - Während eines Marktabschwungs könnte BNPP niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen. - Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität auf den Märkten reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte. - 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. - BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Jurisdiktionen, in denen sie tätig ist. - Gegen BNPP können erhebliche Geldbußen und andere

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Es bestehen Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung des strategischen Plans und dem Engagement von BNPP für die ökologische Verantwortung. - 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. - Ein intensiver Wettbewerb unter den Betreibern von Bankgeschäften und anderen Betreibern könnte die Erlöse und die Rentabilität von BNPP nachteilig beeinflussen. - 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. - Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte. - Die Absicherungsstrategien von BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern. - 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. - 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. - Die Wettbewerbsposition von BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird. - 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. - Unvorhergesehene externe Ereignisse könnten den Geschäftsbetrieb von BNPP stören und zu erheblichen Verlusten sowie zusätzlichen Kosten führen.
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die Wertpapiere	<p>Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann.</p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die den Optionsscheinen eigen sind.</p> <p><u>Basiswert</u></p> <p>Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung des zugrundeliegenden Basiswertes. Geschäfte, mit denen Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden sollen (Absicherungsgeschäfte), können möglicherweise nicht oder nur zu einem verlustbringenden Preis getätigt werden.</p> <p>Die Optionsscheine verbriefen weder einen Anspruch auf Zinszahlung noch auf Zahlung von Dividenden, Ausschüttungen oder ähnlichen Beträgen und werfen keinen laufenden Ertrag ab. Mögliche Wertverluste der Optionsscheine können daher nicht durch laufende Erträge der Optionsscheine kompensiert werden.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Kursänderungen des Basiswertes (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 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 ("Kündigungsbetrag"), der als angemessener Marktpreis des Optionsscheines unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird. Dabei wird der angemessene Marktpreis des Optionsscheines gemäß den Optionsscheinbedingungen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) festgelegt.</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 Basiswertes 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 Basiswertes und die Auszahlungswährung des verbrieften Anspruchs voneinander abweichen. Der Optionsscheininhaber ist einem Wechselkursrisiko ausgesetzt.</p> <p>Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen Quanto Umrechnung, erfolgt eine Umrechnung in die Auszahlungswährung ohne Bezugnahme auf den Wechselkurs zwischen der Währung des Basiswertes und der Auszahlungswährung.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Obwohl kein Umrechnungsrisiko besteht, kann der relative Zinsunterschied zwischen dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Währung des Basiswertes 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> <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>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"> • Die Investition in die Optionsscheine stellt keine Direktinvestition in den Basiswert dar. Kursänderungen des Basiswertes (oder das Ausbleiben von erwarteten Kursänderungen) können eine überproportionale negative Wertveränderung der Optionsscheine zur Folge haben. • Provisionen und andere Transaktionskosten führen zu Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers, die zu einem Verlust unter den Optionsscheinen führen können. • Aufgrund der Kündigungsmöglichkeit der Emittentin können Absicherungsgeschäfte gegebenenfalls nicht oder nur mit verlustbringendem Preis abgeschlossen werden. • Es besteht ein Wiederanlagerisiko des Optionsscheininhabers im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin. • Es besteht das Risiko einer negativen Wertbeeinflussung der Optionsscheine durch Marktstörungen. • Weiterhin ist zu beachten, dass eine Marktstörung gegebenenfalls die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags an den Anleger verzögern kann. • Jedes Anpassungsereignis stellt ein Risiko der Anpassung oder der Beendigung der Laufzeit der Optionsscheine dar, welches negative Auswirkungen auf den Wert der Optionsscheine haben kann. • Die Entwicklung des Basiswertes und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab. • Es besteht für den Optionsscheininhaber das Risiko, dass die Zeichnung, der Erwerb, das Halten oder die Veräußerung der Optionsscheine Gegenstand

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

Abschnitt E - Angebot

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
E.2b	Gründe für das Angebot und Zweckbestimmung der Erlöse	Im Rahmen des Angebots steht die Gewinnerzielung im Vordergrund. Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission in jedem Fall ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapiergläubigern unter den Optionsscheinen verwenden.
E.3	Angebotskonditionen	<p>Die Optionsscheine werden von der BNP PARIBAS ARBITRAGE S.N.C., Paris, Frankreich ab dem 21. Juni 2018 interessierten Anlegern angeboten. Das öffentliche Angebot endet voraussichtlich mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellsten Basisprospekts.</p> <p>Der Basisprospekt vom 20. Oktober 2017 verliert am 23. Oktober 2018 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 23. Oktober 2018 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellsten Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zu lesen.</p> <p>Der anfängliche Ausgabepreis und das Gesamtvolumen je Serie von Optionsscheinen ist:</p>

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TF87	1,15	2.000.000	DE000PP9TWY8	0,75	20.000.000
DE000PP9TF95	1,18	2.000.000	DE000PP9TWZ5	1,03	20.000.000
DE000PP9TGA1	1,76	2.000.000	DE000PP9TW03	0,85	20.000.000
DE000PP9TGB9	1,78	2.000.000	DE000PP9TW11	0,69	20.000.000
DE000PP9TGC7	2,29	2.000.000	DE000PP9TW29	0,60	20.000.000
DE000PP9TGD5	2,59	2.000.000	DE000PP9TW37	0,52	20.000.000
DE000PP9TGE3	2,15	2.000.000	DE000PP9TW45	0,41	20.000.000
DE000PP9TGF0	1,79	2.000.000	DE000PP9TW52	0,33	20.000.000
DE000PP9TGG8	1,26	2.000.000	DE000PP9TW60	0,28	20.000.000
DE000PP9TGH6	0,90	2.000.000	DE000PP9TW78	0,24	20.000.000
DE000PP9TGJ2	2,80	2.000.000	DE000PP9TW86	0,19	20.000.000
DE000PP9TGK0	2,37	2.000.000	DE000PP9TW94	0,15	20.000.000
DE000PP9TGL8	2,01	2.000.000	DE000PP9TXA6	0,13	20.000.000
DE000PP9TGM6	1,46	2.000.000	DE000PP9TXB4	0,11	20.000.000
DE000PP9TGN4	1,09	2.000.000	DE000PP9TXC2	0,09	20.000.000
DE000PP9TGP9	0,48	20.000.000	DE000PP9TXD0	1,09	20.000.000
DE000PP9TGQ7	0,54	20.000.000	DE000PP9TXE8	0,91	20.000.000
DE000PP9TGR5	1,23	20.000.000	DE000PP9TXF5	0,75	20.000.000
DE000PP9TGS3	1,05	20.000.000	DE000PP9TXG3	0,66	20.000.000
DE000PP9TGT1	0,94	20.000.000	DE000PP9TXH1	0,58	20.000.000
DE000PP9TGU9	0,71	20.000.000	DE000PP9TXJ7	0,47	20.000.000
DE000PP9TGV7	0,52	20.000.000	DE000PP9TXK5	0,38	20.000.000
DE000PP9TGW5	0,38	20.000.000	DE000PP9TXL3	0,33	20.000.000
DE000PP9TGX3	0,28	20.000.000	DE000PP9TXM1	0,29	20.000.000
DE000PP9TGY1	0,20	20.000.000	DE000PP9TXN9	0,23	20.000.000
DE000PP9TGZ8	0,15	20.000.000	DE000PP9TXP4	0,19	20.000.000
DE000PP9TG03	0,11	20.000.000	DE000PP9TXQ2	0,16	20.000.000
DE000PP9TG11	1,30	20.000.000	DE000PP9TXR0	0,14	20.000.000
DE000PP9TG29	1,13	20.000.000	DE000PP9TXS8	0,11	20.000.000
DE000PP9TG37	1,02	20.000.000	DE000PP9TXT6	0,48	20.000.000
DE000PP9TG45	0,79	20.000.000	DE000PP9TXU4	1,13	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TG52	0,60	20.000.000	DE000PP9TXV2	1,13	20.000.000
DE000PP9TG60	0,45	20.000.000	DE000PP9TXW0	1,44	20.000.000
DE000PP9TG78	0,34	20.000.000	DE000PP9TXX8	1,31	20.000.000
DE000PP9TG86	0,26	20.000.000	DE000PP9TXY6	1,01	20.000.000
DE000PP9TG94	0,20	20.000.000	DE000PP9TXZ3	0,77	20.000.000
DE000PP9THA9	0,15	20.000.000	DE000PP9TX02	0,58	20.000.000
DE000PP9THB7	0,12	20.000.000	DE000PP9TX10	0,43	20.000.000
DE000PP9THC5	1,59	20.000.000	DE000PP9TX28	0,32	20.000.000
DE000PP9THD3	1,33	20.000.000	DE000PP9TX36	0,24	20.000.000
DE000PP9THE1	1,11	20.000.000	DE000PP9TX44	0,18	20.000.000
DE000PP9THF8	0,92	20.000.000	DE000PP9TX51	0,14	20.000.000
DE000PP9THG6	0,76	20.000.000	DE000PP9TX69	0,11	20.000.000
DE000PP9THH4	0,63	20.000.000	DE000PP9TX77	1,51	20.000.000
DE000PP9THJ0	0,52	20.000.000	DE000PP9TX85	1,38	20.000.000
DE000PP9THK8	0,43	20.000.000	DE000PP9TX93	1,09	20.000.000
DE000PP9THL6	0,36	20.000.000	DE000PP9TYA4	0,85	20.000.000
DE000PP9THM4	1,70	20.000.000	DE000PP9TYB2	0,65	20.000.000
DE000PP9THN2	1,45	20.000.000	DE000PP9TYC0	0,50	20.000.000
DE000PP9THP7	1,23	20.000.000	DE000PP9TYD8	0,38	20.000.000
DE000PP9THQ5	1,04	20.000.000	DE000PP9TYE6	0,29	20.000.000
DE000PP9THR3	0,88	20.000.000	DE000PP9TYF3	0,22	20.000.000
DE000PP9THS1	0,74	20.000.000	DE000PP9TYG1	0,17	20.000.000
DE000PP9THT9	0,63	20.000.000	DE000PP9TYH9	0,14	20.000.000
DE000PP9THU7	0,53	20.000.000	DE000PP9TYJ5	0,11	20.000.000
DE000PP9THV5	0,45	20.000.000	DE000PP9TYK3	1,41	20.000.000
DE000PP9THW3	1,89	20.000.000	DE000PP9TYL1	2,44	20.000.000
DE000PP9THX1	1,90	20.000.000	DE000PP9TYM9	2,45	20.000.000
DE000PP9THY9	2,28	20.000.000	DE000PP9TYN7	3,23	20.000.000
DE000PP9THZ6	1,64	20.000.000	DE000PP9TYP2	2,11	20.000.000
DE000PP9TH02	1,13	20.000.000	DE000PP9TYQ0	1,32	20.000.000
DE000PP9TH10	0,75	20.000.000	DE000PP9TYR8	1,03	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TH28	0,48	20.000.000	DE000PP9TYS6	0,80	20.000.000
DE000PP9TH36	0,20	20.000.000	DE000PP9TYT4	0,48	20.000.000
DE000PP9TH44	2,35	20.000.000	DE000PP9TYU2	0,29	20.000.000
DE000PP9TH51	1,72	20.000.000	DE000PP9TYV0	3,40	20.000.000
DE000PP9TH69	1,22	20.000.000	DE000PP9TYW8	2,31	20.000.000
DE000PP9TH77	0,84	20.000.000	DE000PP9TYX6	1,52	20.000.000
DE000PP9TH85	0,57	20.000.000	DE000PP9TYY4	1,23	20.000.000
DE000PP9TH93	0,26	20.000.000	DE000PP9TYZ1	0,98	20.000.000
DE000PP9TJA5	1,18	2.000.000	DE000PP9TY01	0,63	20.000.000
DE000PP9TJB3	2,88	2.000.000	DE000PP9TY19	0,41	20.000.000
DE000PP9TJC1	2,90	2.000.000	DE000PP9TY27	0,39	10.000.000
DE000PP9TJD9	4,02	2.000.000	DE000PP9TY35	0,26	10.000.000
DE000PP9TJE7	3,46	2.000.000	DE000PP9TY43	0,17	10.000.000
DE000PP9TJF4	2,97	2.000.000	DE000PP9TY50	0,12	10.000.000
DE000PP9TJG2	2,54	2.000.000	DE000PP9TY68	0,41	10.000.000
DE000PP9TJH0	2,16	2.000.000	DE000PP9TY76	0,28	10.000.000
DE000PP9TJJ6	1,84	2.000.000	DE000PP9TY84	0,20	10.000.000
DE000PP9TJK4	1,56	2.000.000	DE000PP9TY92	0,14	10.000.000
DE000PP9TJL2	1,32	2.000.000	DE000PP9TZA1	0,44	1.000.000
DE000PP9TJM0	1,12	2.000.000	DE000PP9TZB9	0,79	1.000.000
DE000PP9TJN8	0,80	2.000.000	DE000PP9TZC7	0,83	1.000.000
DE000PP9TJP3	4,27	2.000.000	DE000PP9TZD5	0,83	1.000.000
DE000PP9TJQ1	3,74	2.000.000	DE000PP9TZE3	1,06	1.000.000
DE000PP9TJR9	3,25	2.000.000	DE000PP9TZF0	0,83	1.000.000
DE000PP9TJS7	2,82	2.000.000	DE000PP9TZG8	0,64	1.000.000
DE000PP9TJT5	2,45	2.000.000	DE000PP9TZH6	0,51	1.000.000
DE000PP9TJU3	2,12	2.000.000	DE000PP9TZJ2	0,40	1.000.000
DE000PP9TJV1	1,83	2.000.000	DE000PP9TZK0	0,32	1.000.000
DE000PP9TJW9	1,59	2.000.000	DE000PP9TZL8	0,26	1.000.000
DE000PP9TJX7	1,37	2.000.000	DE000PP9TZM6	1,13	1.000.000
DE000PP9TJY5	1,03	2.000.000	DE000PP9TZN4	0,91	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TJZ2	1,32	20.000.000	DE000PP9TZP9	0,73	1.000.000
DE000PP9TJ00	0,99	20.000.000	DE000PP9TZQ7	0,59	1.000.000
DE000PP9TJ18	1,92	20.000.000	DE000PP9TZR5	0,48	1.000.000
DE000PP9TJ26	1,94	20.000.000	DE000PP9TZS3	0,39	1.000.000
DE000PP9TJ34	2,41	20.000.000	DE000PP9TZT1	0,32	1.000.000
DE000PP9TJ42	1,91	20.000.000	DE000PP9TZU9	1,01	20.000.000
DE000PP9TJ59	1,50	20.000.000	DE000PP9TZV7	1,24	20.000.000
DE000PP9TJ67	0,91	20.000.000	DE000PP9TZW5	2,15	20.000.000
DE000PP9TJ75	0,56	20.000.000	DE000PP9TZX3	2,24	20.000.000
DE000PP9TJ83	0,44	20.000.000	DE000PP9TZY1	2,25	20.000.000
DE000PP9TJ91	0,34	20.000.000	DE000PP9TZZ8	2,44	20.000.000
DE000PP9TKA3	2,58	20.000.000	DE000PP9TZ00	3,03	20.000.000
DE000PP9TKB1	2,10	20.000.000	DE000PP9TZ18	2,47	20.000.000
DE000PP9TKC9	1,70	20.000.000	DE000PP9TZ26	2,00	20.000.000
DE000PP9TKD7	1,10	20.000.000	DE000PP9TZ34	1,61	20.000.000
DE000PP9TKE5	0,71	20.000.000	DE000PP9TZ42	1,29	20.000.000
DE000PP9TKF2	0,57	20.000.000	DE000PP9TZ59	1,04	20.000.000
DE000PP9TKG0	0,46	20.000.000	DE000PP9TZ67	0,83	20.000.000
DE000PP9TKH8	1,05	10.000.000	DE000PP9TZ75	0,68	20.000.000
DE000PP9TKJ4	0,85	10.000.000	DE000PP9TZ83	0,55	20.000.000
DE000PP9TKK2	0,73	10.000.000	DE000PP9TZ91	0,45	20.000.000
DE000PP9TKL0	1,77	10.000.000	DE000PP9T0A0	3,19	20.000.000
DE000PP9TKM8	1,62	10.000.000	DE000PP9T0B8	2,64	20.000.000
DE000PP9TKN6	1,48	10.000.000	DE000PP9T0C6	2,18	20.000.000
DE000PP9TKP1	1,29	10.000.000	DE000PP9T0D4	1,80	20.000.000
DE000PP9TKQ9	1,78	10.000.000	DE000PP9T0E2	1,49	20.000.000
DE000PP9TKR7	1,64	10.000.000	DE000PP9T0F9	1,23	20.000.000
DE000PP9TKS5	1,50	10.000.000	DE000PP9T0G7	1,02	20.000.000
DE000PP9TKT3	1,30	10.000.000	DE000PP9T0H5	0,85	20.000.000
DE000PP9TKU1	2,25	10.000.000	DE000PP9T0J1	0,71	20.000.000
DE000PP9TKV9	1,97	10.000.000	DE000PP9T0K9	0,60	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TKW7	1,72	10.000.000	DE000PP9T0L7	0,23	2.000.000
DE000PP9TKX5	1,29	10.000.000	DE000PP9T0M5	0,23	2.000.000
DE000PP9TKY3	0,96	10.000.000	DE000PP9T0N3	0,42	2.000.000
DE000PP9TKZ0	0,70	10.000.000	DE000PP9T0P8	0,40	2.000.000
DE000PP9TK07	0,51	10.000.000	DE000PP9T0Q6	0,36	2.000.000
DE000PP9TK15	0,37	10.000.000	DE000PP9T0R4	0,32	2.000.000
DE000PP9TK23	2,36	10.000.000	DE000PP9T0S2	0,29	2.000.000
DE000PP9TK31	2,09	10.000.000	DE000PP9T0T0	0,26	2.000.000
DE000PP9TK49	1,85	10.000.000	DE000PP9T0U8	0,24	2.000.000
DE000PP9TK56	1,43	10.000.000	DE000PP9T0V6	0,21	2.000.000
DE000PP9TK64	1,10	10.000.000	DE000PP9T0W4	0,47	2.000.000
DE000PP9TK72	0,83	10.000.000	DE000PP9T0X2	0,44	2.000.000
DE000PP9TK80	0,63	10.000.000	DE000PP9T0Y0	0,40	2.000.000
DE000PP9TK98	0,47	10.000.000	DE000PP9T0Z7	0,37	2.000.000
DE000PP9TLA1	1,47	20.000.000	DE000PP9T006	0,34	2.000.000
DE000PP9TLB9	1,23	20.000.000	DE000PP9T014	0,31	2.000.000
DE000PP9TLC7	1,03	20.000.000	DE000PP9T022	0,29	2.000.000
DE000PP9TLD5	0,86	20.000.000	DE000PP9T030	0,26	2.000.000
DE000PP9TLE3	0,72	20.000.000	DE000PP9T048	0,43	2.000.000
DE000PP9TLF0	0,60	20.000.000	DE000PP9T055	0,83	2.000.000
DE000PP9TLG8	0,50	20.000.000	DE000PP9T063	0,83	2.000.000
DE000PP9TLH6	0,42	20.000.000	DE000PP9T071	1,09	2.000.000
DE000PP9TLJ2	0,61	20.000.000	DE000PP9T089	0,97	2.000.000
DE000PP9TLK0	1,05	20.000.000	DE000PP9T097	0,85	2.000.000
DE000PP9TLL8	1,05	20.000.000	DE000PP9T1A8	0,69	2.000.000
DE000PP9TLM6	1,23	20.000.000	DE000PP9T1B6	0,56	2.000.000
DE000PP9TLN4	0,96	20.000.000	DE000PP9T1C4	0,49	2.000.000
DE000PP9TLP9	0,73	20.000.000	DE000PP9T1D2	0,42	2.000.000
DE000PP9TLQ7	0,55	20.000.000	DE000PP9T1E0	0,33	2.000.000
DE000PP9TLR5	0,42	20.000.000	DE000PP9T1F7	0,27	2.000.000
DE000PP9TLS3	0,31	20.000.000	DE000PP9T1G5	0,23	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TLT1	0,24	20.000.000	DE000PP9T1H3	0,20	2.000.000
DE000PP9TLU9	0,18	20.000.000	DE000PP9T1J9	0,16	2.000.000
DE000PP9TLV7	0,14	20.000.000	DE000PP9T1K7	0,13	2.000.000
DE000PP9TLW5	1,30	20.000.000	DE000PP9T1L5	0,11	2.000.000
DE000PP9TLX3	1,03	20.000.000	DE000PP9T1M3	1,15	2.000.000
DE000PP9TLY1	0,81	20.000.000	DE000PP9T1N1	1,02	2.000.000
DE000PP9TLZ8	0,64	20.000.000	DE000PP9T1P6	0,91	2.000.000
DE000PP9TL06	0,50	20.000.000	DE000PP9T1Q4	0,76	2.000.000
DE000PP9TL14	0,39	20.000.000	DE000PP9T1R2	0,63	2.000.000
DE000PP9TL22	0,31	20.000.000	DE000PP9T1S0	0,56	2.000.000
DE000PP9TL30	0,24	20.000.000	DE000PP9T1T8	0,49	2.000.000
DE000PP9TL48	0,20	20.000.000	DE000PP9T1U6	0,40	2.000.000
DE000PP9TL55	0,13	20.000.000	DE000PP9T1V4	0,33	2.000.000
DE000PP9TL63	3,51	20.000.000	DE000PP9T1W2	0,29	2.000.000
DE000PP9TL71	2,96	20.000.000	DE000PP9T1X0	0,26	2.000.000
DE000PP9TL89	2,48	20.000.000	DE000PP9T1Y8	0,21	2.000.000
DE000PP9TL97	2,07	20.000.000	DE000PP9T1Z5	0,18	2.000.000
DE000PP9TMA9	1,71	20.000.000	DE000PP9T105	0,16	2.000.000
DE000PP9TMB7	1,42	20.000.000	DE000PP9T113	0,03	2.000.000
DE000PP9TMC5	1,17	20.000.000	DE000PP9T121	0,03	2.000.000
DE000PP9TMD3	0,97	20.000.000	DE000PP9T139	0,03	2.000.000
DE000PP9TME1	0,80	20.000.000	DE000PP9T147	0,03	2.000.000
DE000PP9TMF8	0,66	20.000.000	DE000PP9T154	0,03	2.000.000
DE000PP9TMG6	3,72	20.000.000	DE000PP9T162	0,04	2.000.000
DE000PP9TMH4	3,19	20.000.000	DE000PP9T170	0,44	2.000.000
DE000PP9TMJ0	2,72	20.000.000	DE000PP9T188	0,25	2.000.000
DE000PP9TMK8	2,31	20.000.000	DE000PP9T196	0,14	2.000.000
DE000PP9TML6	1,96	20.000.000	DE000PP9T2A6	0,08	2.000.000
DE000PP9TMM4	1,66	20.000.000	DE000PP9T2B4	0,47	2.000.000
DE000PP9TMN2	1,40	20.000.000	DE000PP9T2C2	0,28	2.000.000
DE000PP9TMP7	1,18	20.000.000	DE000PP9T2D0	0,17	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TMQ5	1,00	20.000.000	DE000PP9T2E8	0,10	2.000.000
DE000PP9TMR3	0,85	20.000.000	DE000PP9T2F5	0,34	1.000.000
DE000PP9TMS1	0,31	20.000.000	DE000PP9T2G3	0,64	1.000.000
DE000PP9TMT9	0,32	20.000.000	DE000PP9T2H1	0,64	1.000.000
DE000PP9TMU7	0,32	20.000.000	DE000PP9T2J7	0,69	1.000.000
DE000PP9TMV5	0,34	20.000.000	DE000PP9T2K5	0,46	1.000.000
DE000PP9TMW3	0,34	20.000.000	DE000PP9T2L3	0,30	1.000.000
DE000PP9TMX1	0,37	20.000.000	DE000PP9T2M1	0,19	1.000.000
DE000PP9TMY9	0,39	20.000.000	DE000PP9T2N9	0,13	1.000.000
DE000PP9TMZ6	0,40	20.000.000	DE000PP9T2P4	0,74	1.000.000
DE000PP9TM05	0,34	20.000.000	DE000PP9T2Q2	0,51	1.000.000
DE000PP9TM13	0,28	20.000.000	DE000PP9T2R0	0,35	1.000.000
DE000PP9TM21	0,23	20.000.000	DE000PP9T2S8	0,24	1.000.000
DE000PP9TM39	0,16	20.000.000	DE000PP9T2T6	0,16	1.000.000
DE000PP9TM47	0,08	20.000.000	DE000PP9T2U4	1,48	2.000.000
DE000PP9TM54	0,04	20.000.000	DE000PP9T2V2	1,51	2.000.000
DE000PP9TM62	0,03	20.000.000	DE000PP9T2W0	1,52	2.000.000
DE000PP9TM70	0,41	20.000.000	DE000PP9T2X8	1,63	2.000.000
DE000PP9TM88	0,35	20.000.000	DE000PP9T2Y6	1,64	2.000.000
DE000PP9TM96	0,30	20.000.000	DE000PP9T2Z3	1,84	2.000.000
DE000PP9TNA7	0,25	20.000.000	DE000PP9T204	1,89	2.000.000
DE000PP9TNB5	0,17	20.000.000	DE000PP9T212	1,44	2.000.000
DE000PP9TNC3	0,10	20.000.000	DE000PP9T220	1,09	2.000.000
DE000PP9TND1	0,06	20.000.000	DE000PP9T238	0,82	2.000.000
DE000PP9TNE9	0,04	20.000.000	DE000PP9T246	0,62	2.000.000
DE000PP9TNF6	0,52	20.000.000	DE000PP9T253	0,46	2.000.000
DE000PP9TNG4	1,01	20.000.000	DE000PP9T261	0,35	2.000.000
DE000PP9TNH2	0,88	20.000.000	DE000PP9T279	2,01	2.000.000
DE000PP9TNJ8	0,77	20.000.000	DE000PP9T287	1,58	2.000.000
DE000PP9TNK6	0,62	20.000.000	DE000PP9T295	1,23	2.000.000
DE000PP9TNL4	0,50	20.000.000	DE000PP9T3A4	0,95	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TNM2	0,42	20.000.000	DE000PP9T3B2	0,74	2.000.000
DE000PP9TNN0	0,36	20.000.000	DE000PP9T3C0	0,58	2.000.000
DE000PP9TNP5	0,28	20.000.000	DE000PP9T3D8	0,45	2.000.000
DE000PP9TNQ3	0,22	20.000.000	DE000PP9T3E6	1,80	1.000.000
DE000PP9TNR1	0,19	20.000.000	DE000PP9T3F3	1,82	1.000.000
DE000PP9TNS9	0,13	20.000.000	DE000PP9T3G1	2,22	1.000.000
DE000PP9TNT7	0,09	20.000.000	DE000PP9T3H9	1,73	1.000.000
DE000PP9TNU5	1,05	20.000.000	DE000PP9T3J5	1,07	1.000.000
DE000PP9TNV3	0,93	20.000.000	DE000PP9T3K3	0,74	1.000.000
DE000PP9TNW1	0,82	20.000.000	DE000PP9T3L1	0,57	1.000.000
DE000PP9TNX9	0,67	20.000.000	DE000PP9T3M9	2,39	1.000.000
DE000PP9TNY7	0,54	20.000.000	DE000PP9T3N7	1,91	1.000.000
DE000PP9TNZ4	0,47	20.000.000	DE000PP9T3P2	1,25	1.000.000
DE000PP9TN04	0,41	20.000.000	DE000PP9T3Q0	0,88	1.000.000
DE000PP9TN12	0,33	20.000.000	DE000PP9T3R8	0,70	1.000.000
DE000PP9TN20	0,27	20.000.000	DE000PP9T3S6	0,31	2.000.000
DE000PP9TN38	0,23	20.000.000	DE000PP9T3T4	0,31	2.000.000
DE000PP9TN46	0,16	20.000.000	DE000PP9T3U2	0,32	2.000.000
DE000PP9TN53	0,12	20.000.000	DE000PP9T3V0	0,12	2.000.000
DE000PP9TN61	0,09	20.000.000	DE000PP9T3W8	0,04	2.000.000
DE000PP9TN79	0,35	20.000.000	DE000PP9T3X6	0,34	2.000.000
DE000PP9TN87	0,27	20.000.000	DE000PP9T3Y4	0,15	2.000.000
DE000PP9TN95	0,39	20.000.000	DE000PP9T3Z1	0,06	2.000.000
DE000PP9TPA2	0,32	20.000.000	DE000PP9T303	1,48	20.000.000
DE000PP9TPB0	0,40	20.000.000	DE000PP9T311	1,18	20.000.000
DE000PP9TPC8	0,32	20.000.000	DE000PP9T329	0,93	20.000.000
DE000PP9TPD6	0,59	20.000.000	DE000PP9T337	0,72	20.000.000
DE000PP9TPE4	0,61	20.000.000	DE000PP9T345	0,56	20.000.000
DE000PP9TPF1	0,62	20.000.000	DE000PP9T352	0,43	20.000.000
DE000PP9TPG9	0,67	20.000.000	DE000PP9T360	0,33	20.000.000
DE000PP9TPH7	0,64	20.000.000	DE000PP9T378	0,25	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TPJ3	0,53	20.000.000	DE000PP9T386	0,19	20.000.000
DE000PP9TPK1	0,43	20.000.000	DE000PP9T394	0,15	20.000.000
DE000PP9TPL9	0,31	20.000.000	DE000PP9T4A2	1,57	20.000.000
DE000PP9TPM7	0,22	20.000.000	DE000PP9T4B0	1,27	20.000.000
DE000PP9TPN5	0,18	20.000.000	DE000PP9T4C8	1,03	20.000.000
DE000PP9TPP0	0,14	20.000.000	DE000PP9T4D6	0,82	20.000.000
DE000PP9TPQ8	0,10	20.000.000	DE000PP9T4E4	0,65	20.000.000
DE000PP9TPR6	0,07	20.000.000	DE000PP9T4F1	0,52	20.000.000
DE000PP9TPS4	0,06	20.000.000	DE000PP9T4G9	0,41	20.000.000
DE000PP9TPT2	0,67	20.000.000	DE000PP9T4H7	0,32	20.000.000
DE000PP9TPU0	0,56	20.000.000	DE000PP9T4J3	0,26	20.000.000
DE000PP9TPV8	0,47	20.000.000	DE000PP9T4K1	0,20	20.000.000
DE000PP9TPW6	0,35	20.000.000	DE000PP9T4L9	0,24	2.000.000
DE000PP9TPX4	0,26	20.000.000	DE000PP9T4M7	0,24	2.000.000
DE000PP9TPY2	0,21	20.000.000	DE000PP9T4N5	0,33	2.000.000
DE000PP9TPZ9	0,17	20.000.000	DE000PP9T4P0	0,27	2.000.000
DE000PP9TP02	0,12	20.000.000	DE000PP9T4Q8	0,22	2.000.000
DE000PP9TP10	0,09	20.000.000	DE000PP9T4R6	0,18	2.000.000
DE000PP9TP28	0,08	20.000.000	DE000PP9T4S4	0,15	2.000.000
DE000PP9TP36	0,06	20.000.000	DE000PP9T4T2	0,12	2.000.000
DE000PP9TP44	0,68	20.000.000	DE000PP9T4U0	0,10	2.000.000
DE000PP9TP51	1,19	20.000.000	DE000PP9T4V8	0,08	2.000.000
DE000PP9TP69	1,20	20.000.000	DE000PP9T4W6	0,07	2.000.000
DE000PP9TP77	1,51	20.000.000	DE000PP9T4X4	0,06	2.000.000
DE000PP9TP85	1,20	20.000.000	DE000PP9T4Y2	0,05	2.000.000
DE000PP9TP93	0,93	20.000.000	DE000PP9T4Z9	0,35	2.000.000
DE000PP9TQA0	0,71	20.000.000	DE000PP9T402	0,30	2.000.000
DE000PP9TQB8	0,41	20.000.000	DE000PP9T410	0,25	2.000.000
DE000PP9TQC6	0,23	20.000.000	DE000PP9T428	0,21	2.000.000
DE000PP9TQD4	0,13	20.000.000	DE000PP9T436	0,18	2.000.000
DE000PP9TQE2	0,44	20.000.000	DE000PP9T444	0,15	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TQF9	0,84	20.000.000	DE000PP9T451	0,13	2.000.000
DE000PP9TQG7	0,84	20.000.000	DE000PP9T469	0,11	2.000.000
DE000PP9TQH5	1,07	20.000.000	DE000PP9T477	0,09	2.000.000
DE000PP9TQJ1	0,95	20.000.000	DE000PP9T485	0,08	2.000.000
DE000PP9TQK9	0,83	20.000.000	DE000PP9T493	0,07	2.000.000
DE000PP9TQL7	0,67	20.000.000	DE000PP9T5A9	0,44	2.000.000
DE000PP9TQM5	0,54	20.000.000	DE000PP9T5B7	0,75	2.000.000
DE000PP9TQN3	0,47	20.000.000	DE000PP9T5C5	0,75	2.000.000
DE000PP9TQP8	0,40	20.000.000	DE000PP9T5D3	0,86	2.000.000
DE000PP9TQQ6	0,31	20.000.000	DE000PP9T5E1	0,62	2.000.000
DE000PP9TQR4	0,25	20.000.000	DE000PP9T5F8	0,44	2.000.000
DE000PP9TQS2	0,21	20.000.000	DE000PP9T5G6	0,31	2.000.000
DE000PP9TQT0	0,14	20.000.000	DE000PP9T5H4	0,22	2.000.000
DE000PP9TQU8	0,10	20.000.000	DE000PP9T5J0	0,15	2.000.000
DE000PP9TQV6	0,07	20.000.000	DE000PP9T5K8	0,92	2.000.000
DE000PP9TQW4	1,11	20.000.000	DE000PP9T5L6	0,69	2.000.000
DE000PP9TQX2	0,99	20.000.000	DE000PP9T5M4	0,50	2.000.000
DE000PP9TQY0	0,88	20.000.000	DE000PP9T5N2	0,36	2.000.000
DE000PP9TQZ7	0,73	20.000.000	DE000PP9T5P7	0,26	2.000.000
DE000PP9TQ01	0,60	20.000.000	DE000PP9T5Q5	0,19	2.000.000
DE000PP9TQ19	0,52	20.000.000	DE000PP9T5R3	0,63	2.000.000
DE000PP9TQ27	0,45	20.000.000	DE000PP9T5S1	1,09	2.000.000
DE000PP9TQ35	0,37	20.000.000	DE000PP9T5T9	1,09	2.000.000
DE000PP9TQ43	0,30	20.000.000	DE000PP9T5U7	1,18	2.000.000
DE000PP9TQ50	0,26	20.000.000	DE000PP9T5V5	0,62	2.000.000
DE000PP9TQ68	0,18	20.000.000	DE000PP9T5W3	0,28	2.000.000
DE000PP9TQ76	0,13	20.000.000	DE000PP9T5X1	1,20	2.000.000
DE000PP9TQ84	0,09	20.000.000	DE000PP9T5Y9	0,65	2.000.000
DE000PP9TQ92	0,06	2.000.000	DE000PP9T5Z6	0,31	2.000.000
DE000PP9TRA8	0,07	2.000.000	DE000PP9T501	0,10	1.000.000
DE000PP9TRB6	0,08	2.000.000	DE000PP9T519	0,08	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TRC4	0,12	2.000.000		DE000PP9T527	0,05	1.000.000
DE000PP9TRD2	0,12	2.000.000		DE000PP9T535	0,13	1.000.000
DE000PP9TRE0	0,18	2.000.000		DE000PP9T543	0,10	1.000.000
DE000PP9TRF7	0,14	2.000.000		DE000PP9T550	0,08	1.000.000
DE000PP9TRG5	0,11	2.000.000		DE000PP9T568	0,05	1.000.000
DE000PP9TRH3	0,08	2.000.000		DE000PP9T576	0,13	1.000.000
DE000PP9TRJ9	0,06	2.000.000		DE000PP9T584	0,10	1.000.000
DE000PP9TRK7	0,19	2.000.000		DE000PP9T592	0,08	1.000.000
DE000PP9TRL5	0,15	2.000.000		DE000PP9T6A7	0,20	1.000.000
DE000PP9TRM3	0,12	2.000.000		DE000PP9T6B5	0,17	1.000.000
DE000PP9TRN1	0,09	2.000.000		DE000PP9T6C3	0,14	1.000.000
DE000PP9TRP6	0,07	2.000.000		DE000PP9T6D1	0,09	1.000.000
DE000PP9TRQ4	0,52	20.000.000		DE000PP9T6E9	0,20	1.000.000
DE000PP9TRR2	0,59	20.000.000		DE000PP9T6F6	0,17	1.000.000
DE000PP9TRS0	0,45	20.000.000		DE000PP9T6G4	0,15	1.000.000
DE000PP9TRT8	0,60	20.000.000		DE000PP9T6H2	0,09	1.000.000
DE000PP9TRU6	0,92	20.000.000		DE000PP9T6J8	0,21	1.000.000
DE000PP9TRV4	0,93	20.000.000		DE000PP9T6K6	0,30	1.000.000
DE000PP9TRW2	1,23	20.000.000		DE000PP9T6L4	0,25	1.000.000
DE000PP9TRX0	0,94	20.000.000		DE000PP9T6M2	0,33	1.000.000
DE000PP9TRY8	0,71	20.000.000		DE000PP9T6N0	0,28	1.000.000
DE000PP9TRZ5	0,52	20.000.000		DE000PP9T6P5	0,24	1.000.000
DE000PP9TR00	0,39	20.000.000		DE000PP9T6Q3	0,20	1.000.000
DE000PP9TR18	0,29	20.000.000		DE000PP9T6R1	0,18	1.000.000
DE000PP9TR26	0,21	20.000.000		DE000PP9T6S9	0,15	1.000.000
DE000PP9TR34	0,16	20.000.000		DE000PP9T6T7	0,35	1.000.000
DE000PP9TR42	0,12	20.000.000		DE000PP9T6U5	0,31	1.000.000
DE000PP9TR59	0,54	20.000.000		DE000PP9T6V3	0,27	1.000.000
DE000PP9TR67	0,60	20.000.000		DE000PP9T6W1	0,23	1.000.000
DE000PP9TR75	0,61	20.000.000		DE000PP9T6X9	0,21	1.000.000
DE000PP9TR83	0,83	20.000.000		DE000PP9T6Y7	0,18	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TR91	1,03	20.000.000	DE000PP9T6Z4	0,12	2.000.000
DE000PP9TSA6	0,87	20.000.000	DE000PP9T600	0,31	2.000.000
DE000PP9TSB4	1,03	20.000.000	DE000PP9T618	0,31	2.000.000
DE000PP9TSC2	0,88	20.000.000	DE000PP9T626	0,40	2.000.000
DE000PP9TSD0	1,12	20.000.000	DE000PP9T634	0,34	2.000.000
DE000PP9TSE8	1,32	20.000.000	DE000PP9T642	0,28	2.000.000
DE000PP9TSF5	1,19	20.000.000	DE000PP9T659	0,24	2.000.000
DE000PP9TSG3	1,07	20.000.000	DE000PP9T667	0,16	2.000.000
DE000PP9TSH1	0,90	20.000.000	DE000PP9T675	0,08	2.000.000
DE000PP9TSJ7	0,76	20.000.000	DE000PP9T683	0,04	2.000.000
DE000PP9TSK5	0,67	20.000.000	DE000PP9T691	0,03	2.000.000
DE000PP9TSL3	0,49	20.000.000	DE000PP9T7A5	0,43	2.000.000
DE000PP9TSM1	0,35	20.000.000	DE000PP9T7B3	0,37	2.000.000
DE000PP9TSN9	0,25	20.000.000	DE000PP9T7C1	0,31	2.000.000
DE000PP9TSP4	0,18	20.000.000	DE000PP9T7D9	0,26	2.000.000
DE000PP9TSQ2	0,13	20.000.000	DE000PP9T7E7	0,18	2.000.000
DE000PP9TSR0	0,10	20.000.000	DE000PP9T7F4	0,10	2.000.000
DE000PP9TSS8	1,37	20.000.000	DE000PP9T7G2	0,05	2.000.000
DE000PP9TST6	1,25	20.000.000	DE000PP9T7H0	0,03	2.000.000
DE000PP9TSU4	1,13	20.000.000	DE000PP9T7J6	0,36	2.000.000
DE000PP9TSV2	0,97	20.000.000	DE000PP9T7K4	0,28	2.000.000
DE000PP9TSW0	0,82	20.000.000	DE000PP9T7L2	0,41	2.000.000
DE000PP9TSX8	0,74	20.000.000	DE000PP9T7M0	0,34	2.000.000
DE000PP9TSY6	0,55	20.000.000	DE000PP9T7N8	0,28	2.000.000
DE000PP9TSZ3	0,41	20.000.000	DE000PP9T7P3	0,41	2.000.000
DE000PP9TS09	0,31	20.000.000	DE000PP9T7Q1	0,63	2.000.000
DE000PP9TS17	0,23	20.000.000	DE000PP9T7R9	0,55	2.000.000
DE000PP9TS25	0,17	20.000.000	DE000PP9T7S7	0,63	2.000.000
DE000PP9TS33	0,13	20.000.000	DE000PP9T7T5	0,56	2.000.000
DE000PP9TS41	0,10	20.000.000	DE000PP9T7U3	0,87	2.000.000
DE000PP9TS58	0,06	2.000.000	DE000PP9T7V1	0,71	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TS66	1,76	2.000.000	DE000PP9T7W9	0,61	2.000.000
DE000PP9TS74	1,51	2.000.000	DE000PP9T7X7	0,53	2.000.000
DE000PP9TS82	1,29	2.000.000	DE000PP9T7Y5	0,43	2.000.000
DE000PP9TS90	0,93	2.000.000	DE000PP9T7Z2	0,35	2.000.000
DE000PP9TTA4	0,66	2.000.000	DE000PP9T709	0,30	2.000.000
DE000PP9TTB2	0,46	2.000.000	DE000PP9T717	0,26	2.000.000
DE000PP9TTC0	1,89	2.000.000	DE000PP9T725	0,21	2.000.000
DE000PP9TTD8	1,64	2.000.000	DE000PP9T733	0,17	2.000.000
DE000PP9TTE6	1,43	2.000.000	DE000PP9T741	0,15	2.000.000
DE000PP9TTF3	1,06	2.000.000	DE000PP9T758	0,14	2.000.000
DE000PP9TTG1	0,79	2.000.000	DE000PP9T766	0,92	2.000.000
DE000PP9TTH9	0,58	2.000.000	DE000PP9T774	0,76	2.000.000
DE000PP9TTJ5	0,03	20.000.000	DE000PP9T782	0,67	2.000.000
DE000PP9TTK3	0,04	20.000.000	DE000PP9T790	0,59	2.000.000
DE000PP9TTL1	0,05	20.000.000	DE000PP9T8A3	0,48	2.000.000
DE000PP9TTM9	0,05	20.000.000	DE000PP9T8B1	0,40	2.000.000
DE000PP9TTN7	0,05	20.000.000	DE000PP9T8C9	0,35	2.000.000
DE000PP9TTP2	0,39	20.000.000	DE000PP9T8D7	0,31	2.000.000
DE000PP9TTQ0	0,25	20.000.000	DE000PP9T8E5	0,26	2.000.000
DE000PP9TTR8	0,19	20.000.000	DE000PP9T8F2	0,22	2.000.000
DE000PP9TTS6	0,14	20.000.000	DE000PP9T8G0	0,19	2.000.000
DE000PP9TTT4	0,10	20.000.000	DE000PP9T8H8	0,17	2.000.000
DE000PP9TTU2	0,07	20.000.000	DE000PP9T8J4	0,47	2.000.000
DE000PP9TTV0	0,41	20.000.000	DE000PP9T8K2	0,71	2.000.000
DE000PP9TTW8	0,28	20.000.000	DE000PP9T8L0	0,58	2.000.000
DE000PP9TTX6	0,22	20.000.000	DE000PP9T8M8	0,73	2.000.000
DE000PP9TTY4	0,17	20.000.000	DE000PP9T8N6	0,60	2.000.000
DE000PP9TTZ1	0,12	20.000.000	DE000PP9T8P1	1,01	2.000.000
DE000PP9TT08	0,08	20.000.000	DE000PP9T8Q9	1,06	2.000.000
DE000PP9TT16	0,07	20.000.000	DE000PP9T8R7	1,06	2.000.000
DE000PP9TT24	0,38	20.000.000	DE000PP9T8S5	1,17	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TT32	0,85	20.000.000	DE000PP9T8T3	1,18	2.000.000
DE000PP9TT40	0,86	20.000.000	DE000PP9T8U1	1,30	2.000.000
DE000PP9TT57	1,13	20.000.000	DE000PP9T8V9	1,38	2.000.000
DE000PP9TT65	0,95	20.000.000	DE000PP9T8W7	1,45	2.000.000
DE000PP9TT73	0,83	20.000.000	DE000PP9T8X5	1,28	2.000.000
DE000PP9TT81	0,73	20.000.000	DE000PP9T8Y3	1,17	2.000.000
DE000PP9TT99	0,60	20.000.000	DE000PP9T8Z0	1,08	2.000.000
DE000PP9TUA2	0,49	20.000.000	DE000PP9T808	0,94	2.000.000
DE000PP9TUB0	0,42	20.000.000	DE000PP9T816	0,83	2.000.000
DE000PP9TUC8	0,37	20.000.000	DE000PP9T824	0,76	2.000.000
DE000PP9TUD6	0,30	20.000.000	DE000PP9T832	0,61	2.000.000
DE000PP9TUE4	0,24	20.000.000	DE000PP9T840	0,49	2.000.000
DE000PP9TUF1	0,21	20.000.000	DE000PP9T857	0,39	2.000.000
DE000PP9TUG9	0,14	20.000.000	DE000PP9T865	0,32	2.000.000
DE000PP9TUH7	0,10	20.000.000	DE000PP9T873	0,26	2.000.000
DE000PP9TUJ3	0,07	20.000.000	DE000PP9T881	1,52	2.000.000
DE000PP9TUK1	1,19	20.000.000	DE000PP9T899	1,35	2.000.000
DE000PP9TUL9	1,01	20.000.000	DE000PP9T9A1	1,25	2.000.000
DE000PP9TUM7	0,90	20.000.000	DE000PP9T9B9	1,16	2.000.000
DE000PP9TUN5	0,80	20.000.000	DE000PP9T9C7	1,03	2.000.000
DE000PP9TUP0	0,67	20.000.000	DE000PP9T9D5	0,91	2.000.000
DE000PP9TUQ8	0,55	20.000.000	DE000PP9T9E3	0,84	2.000.000
DE000PP9TUR6	0,49	20.000.000	DE000PP9T9F0	0,69	2.000.000
DE000PP9TUS4	0,43	20.000.000	DE000PP9T9G8	0,57	2.000.000
DE000PP9TUT2	0,36	20.000.000	DE000PP9T9H6	0,47	2.000.000
DE000PP9TUU0	0,30	20.000.000	DE000PP9T9J2	0,39	2.000.000
DE000PP9TUV8	0,26	20.000.000	DE000PP9T9K0	0,33	2.000.000
DE000PP9TUW6	0,19	20.000.000	DE000PP9T9L8	0,18	2.000.000
DE000PP9TUX4	0,14	20.000.000	DE000PP9T9M6	0,18	2.000.000
DE000PP9TUY2	0,11	20.000.000	DE000PP9T9N4	0,34	2.000.000
DE000PP9TUZ9	0,25	2.000.000	DE000PP9T9P9	0,14	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TU05	0,33	2.000.000	DE000PP9T9Q7	0,05	2.000.000
DE000PP9TU13	0,34	2.000.000	DE000PP9T9R5	0,37	2.000.000
DE000PP9TU21	0,58	2.000.000	DE000PP9T9S3	0,16	2.000.000
DE000PP9TU39	0,61	2.000.000	DE000PP9T9T1	0,07	2.000.000
DE000PP9TU47	0,62	2.000.000	DE000PP9T9U9	0,34	1.000.000
DE000PP9TU54	0,70	2.000.000	DE000PP9T9V7	0,75	1.000.000
DE000PP9TU62	0,82	2.000.000	DE000PP9T9W5	0,53	1.000.000
DE000PP9TU70	0,78	2.000.000	DE000PP9T9X3	0,37	1.000.000
DE000PP9TU88	0,55	2.000.000	DE000PP9T9Y1	0,26	1.000.000
DE000PP9TU96	0,39	2.000.000	DE000PP9T9Z8	0,18	1.000.000
DE000PP9TVA0	0,28	2.000.000	DE000PP9T907	0,83	1.000.000
DE000PP9TVB8	0,21	2.000.000	DE000PP9T915	0,62	1.000.000
DE000PP9TVC6	0,72	2.000.000	DE000PP9T923	0,45	1.000.000
DE000PP9TVD4	0,49	2.000.000	DE000PP9T931	0,33	1.000.000
DE000PP9TVE2	0,33	2.000.000	DE000PP9T949	0,24	1.000.000
DE000PP9TVF9	0,23	2.000.000	DE000PP9T956	0,10	1.000.000
DE000PP9TVG7	0,17	2.000.000	DE000PP9T964	0,23	1.000.000
DE000PP9TVH5	1,88	20.000.000	DE000PP9T972	0,26	1.000.000
DE000PP9TVJ1	1,31	20.000.000	DE000PP9T980	0,35	1.000.000
DE000PP9TVK9	0,87	20.000.000	DE000PP9T998	1,51	1.000.000
DE000PP9TVL7	0,56	20.000.000	DE000PP9UAA2	0,45	1.000.000
DE000PP9TVM5	0,22	20.000.000	DE000PP9UAB0	1,52	1.000.000
DE000PP9TVN3	1,95	20.000.000	DE000PP9UAC8	0,46	1.000.000
DE000PP9TVP8	1,39	20.000.000	DE000PP9UAD6	1,69	1.000.000
DE000PP9TVQ6	0,96	20.000.000	DE000PP9UAE4	0,66	1.000.000
DE000PP9TVR4	0,65	20.000.000	DE000PP9UAF1	1,90	1.000.000
DE000PP9TVS2	0,28	20.000.000	DE000PP9UAG9	0,84	1.000.000
DE000PP9TVT0	0,40	1.000.000	DE000PP9UAH7	1,96	1.000.000
DE000PP9TVU8	0,35	1.000.000	DE000PP9UAJ3	0,96	1.000.000
DE000PP9TVV6	0,31	1.000.000	DE000PP9UAK1	2,07	1.000.000
DE000PP9TVW4	0,27	1.000.000	DE000PP9UAL9	1,79	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TVX2	0,23	1.000.000	DE000PP9UAM7	1,53	1.000.000
DE000PP9TVY0	0,20	1.000.000	DE000PP9UAN5	1,30	1.000.000
DE000PP9TVZ7	0,18	1.000.000	DE000PP9UAP0	1,10	1.000.000
DE000PP9TV04	0,43	1.000.000	DE000PP9UAQ8	0,92	1.000.000
DE000PP9TV12	0,38	1.000.000	DE000PP9UAR6	0,63	1.000.000
DE000PP9TV20	0,34	1.000.000	DE000PP9UAS4	0,42	1.000.000
DE000PP9TV38	0,30	1.000.000	DE000PP9UAT2	0,27	1.000.000
DE000PP9TV46	0,26	1.000.000	DE000PP9UAU0	2,19	1.000.000
DE000PP9TV53	0,23	1.000.000	DE000PP9UAV8	1,91	1.000.000
DE000PP9TV61	0,21	1.000.000	DE000PP9UAW6	1,67	1.000.000
DE000PP9TV79	1,22	20.000.000	DE000PP9UAX4	1,44	1.000.000
DE000PP9TV87	2,20	20.000.000	DE000PP9UAY2	1,24	1.000.000
DE000PP9TV95	2,22	20.000.000	DE000PP9UAZ9	1,06	1.000.000
DE000PP9TWA8	3,31	20.000.000	DE000PP9UA06	0,77	1.000.000
DE000PP9TWB6	2,80	20.000.000	DE000PP9UA14	0,54	1.000.000
DE000PP9TWC4	2,37	20.000.000	DE000PP9UA22	0,38	1.000.000
DE000PP9TWD2	2,00	20.000.000	DE000PP9UA30	0,45	20.000.000
DE000PP9TWE0	1,68	20.000.000	DE000PP9UA48	0,46	20.000.000
DE000PP9TWF7	1,42	20.000.000	DE000PP9UA55	0,54	20.000.000
DE000PP9TWG5	1,19	20.000.000	DE000PP9UA63	0,35	20.000.000
DE000PP9TWH3	1,01	20.000.000	DE000PP9UA71	0,23	20.000.000
DE000PP9TWH9	0,85	20.000.000	DE000PP9UA89	0,59	20.000.000
DE000PP9TWK7	0,72	20.000.000	DE000PP9UA97	0,40	20.000.000
DE000PP9TWL5	3,54	20.000.000	DE000PP9UBA0	0,28	20.000.000
DE000PP9TWM3	3,04	20.000.000	DE000PP9UBB8	0,12	10.000.000
DE000PP9TWN1	2,61	20.000.000	DE000PP9UBC6	0,13	10.000.000
DE000PP9TWP6	2,24	20.000.000	DE000PP9UBD4	0,13	10.000.000
DE000PP9TWQ4	1,92	20.000.000	DE000PP9UBE2	0,14	10.000.000
DE000PP9TWR2	1,64	20.000.000	DE000PP9UBF9	0,14	10.000.000
DE000PP9TWS0	1,41	20.000.000	DE000PP9UBG7	0,15	10.000.000
DE000PP9TWT8	1,21	20.000.000	DE000PP9UBH5	0,16	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen		ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PP9TWU6	1,04	20.000.000		DE000PP9UBJ1	0,07	10.000.000
DE000PP9TWV4	0,90	20.000.000		DE000PP9UBK9	0,03	10.000.000
DE000PP9TWW2	0,43	20.000.000		DE000PP9UBL7	0,17	10.000.000
DE000PP9TWX0	0,75	20.000.000		DE000PP9UBM5	0,08	10.000.000

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Die Emittentin behält sich das Recht vor, die Emission der Optionsscheine ohne Angabe von Gründen nicht vorzunehmen.</p> <p>Die Lieferung der Optionsscheine erfolgt zum Zahltag/Valutatag bzw. Emissionstermin.</p>
E.4	Interessen von natürlichen oder juristischen Personen, die bei der Emission/dem Angebot beteiligt sind einschließlich Interessenkonflikten	<p>Die Anbieterin BNP PARIBAS ARBITRAGE S.N.C. kann sich von Zeit zu Zeit für eigene Rechnung oder für Rechnung eines Kunden an Transaktionen beteiligen, die mit den Optionsscheinen in Verbindung stehen. Ihre Interessen im Rahmen solcher Transaktionen können ihrem Interesse in der Funktion als Anbieterin widersprechen.</p> <p>BNP PARIBAS ARBITRAGE S.N.C. ist Gegenpartei (die "Gegenpartei") bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Optionsscheinen. Daher können hieraus Interessenkonflikte resultieren zwischen der 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 die 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. dem Verkaufspreis die mit der Ausgabe und dem Vertrieb der Optionsscheine verbundenen Kosten der Emittentin (z.B. Vertriebskosten, Strukturierungskosten und Absicherungskosten, einschließlich einer Ertragsmarge für die Emittentin) enthalten.</p>