

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

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 3824
vom 15. Juni 2020**

im Zusammenhang mit dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts

zur Begebung von

Call bzw. Put 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 bzw. Put Optionsscheinen bezogen auf Aktien (im Nachfolgenden auch als "Basiswert" bezeichnet) dar.

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

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

Die Endgültigen Bedingungen sind zusammen mit dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 (wie nachgetragen durch die Nachträge vom 3. September 2019, vom 10. Oktober 2019, vom 23. Dezember 2019 und vom 16. Mai 2020 einschließlich etwaiger zukünftiger Nachträge) und einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, zu lesen.

Der vorgenannte Basisprospekt vom 4. Juli 2019, unter dem die in diesen Endgültigen Angebotsbedingungen beschriebenen Optionsscheine begeben werden, verliert am 6. Juli 2020 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind diese Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 6. Juli 2020 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts zu lesen, der dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 nachfolgt.

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

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

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

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

ANGABEN ÜBER DEN BASISWERT

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

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Wirecard AG, ISIN DE0007472060	www.wirecard.de
Stammaktie der Amazon.com Inc, ISIN US0231351067	www.amazon.com
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	www.lufthansagroup.com
Stammaktie der Apple Inc, ISIN US0378331005	www.apple.com
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	www.volkswagen.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	www.allianz.com
Stammaktie der Airbus SE, ISIN NL0000235190	www.airbus-group.com
Stammaktie der Microsoft Corp, ISIN US5949181045	www.microsoft.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	www.deutsche-bank.de
Namens-Stammaktie der TUI AG, ISIN DE000TUAG000	www.tui-group.de
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	www.daimler.de
Namens-Stammaktie der adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	www.adidas-group.com
Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, ISIN DE000A0D9PT0	www.mtu.de
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	www.sap.com/corporate/en.html
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	www.bayer.de
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	www.infineon.de
Stammaktie der The Boeing Co, ISIN US0970231058	www.boeing.com
Stammaktie der VARTA AG, ISIN DE000A0TGJ55	www.varta-ag.com
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	www.continental.de
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	www.siemens.com/global/de/home.html
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	www.munichre.com
Stammaktie der Commerzbank AG, ISIN DE000CBK1001	www.commerzbank.de
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	www.bmwgroup.de
Stammaktie der thyssenkrupp AG, ISIN DE0007500001	www.thyssenkrupp.de
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	www.rwe.de
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	www.eon.com
Stammaktie der TeamViewer AG, ISIN DE000A2YN900	www.teamviewer.com
Stammaktie der The Walt Disney Co, ISIN US2546871060	www.thewaltdisneycompany.com
Stammaktie der ASML Holding NV, ISIN NL0010273215	www.asml.com
Stammaktie der PayPal Holdings Inc, ISIN US70450Y1038	investor.paypal-corp.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	www.deutschepost.de
Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, ISIN DE0005773303	www.fraport.de
Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, ISIN DE0005785604	www.fresenius.de
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	www.heidelbergcement.com/de/investor-relations
Stammaktie der HelloFresh SE, ISIN DE000A161408	www.hellofreshgroup.com
Stammaktie der Intel Corp, ISIN US4581401001	www.intel.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	www.deutsche-boerse.de
Namens-Stammaktie der Vonovia SE, ISIN DE000A1ML7J1	www.vonovia.de

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, ISIN DE0005785802	www.fmc-ag.de
Stammaktie der Novartis AG, ISIN CH0012005267	www.novartis.com
Stammaktie der Evotec AG, ISIN DE0005664809	www.evotec.com
Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, ISIN DE000PAH0038	www.porsche-se.com
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	www.merck.de
Stammaktie der CECONOMY AG, ISIN DE0007257503	www.ceconomy.de
Stammaktie der Societe Generale SA, ISIN FR0000130809	www.societegenerale.com
Namens-Stammaktie der HUGO BOSS AG, ISIN DE000A1PHFF7	www.hugoboss.de
Namens-Stammaktie der Hannover Rück SE, ISIN DE0008402215	www.hannover-rueck.de
Stammaktie der Nestle SA, ISIN CH0038863350	www.nestle.com
Stammaktie der LVMH Moët Hennessy - Louis Vuitton SE, ISIN FR0000121014	www.lvmh.fr
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	www.covestro.de
Stammaktie der Zalando SE, ISIN DE000ZAL1111	corporate.zalando.de
Stammaktie der McDonald's Corp, ISIN US5801351017	www.mcdonalds.com
Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, ISIN GB0059822006	www.dialog-semiconductor.com
Stammaktie der Renault SA, ISIN FR0000131906	www.renault.com
Namens-Stammaktie der K+S AG, ISIN DE000KSAG888	www.k-plus-s.com
Stammaktie der 1&1 Drillisch AG, ISIN DE0005545503	www.1und1-drillisch.de
Stammaktie der International Business Machines Corp, ISIN US4592001014	www.ibm.com
Stammaktie der Rheinmetall AG, ISIN DE0007030009	www.rheinmetall.de
Stammaktie der AXA SA, ISIN FR0000120628	www.axa.com
Stammaktie der Adyen NV, ISIN NL0012969182	www.adyen.com
Stammaktie der Air France - KLM SA, ISIN FR0000031122	www.airfranceklm.com
Stammaktie der TOTAL SA, ISIN FR0000120271	www.total.com
Stammaktie der ING Groep NV, ISIN NL0011821202	www.ing.com
Stammaktie der Delivery Hero SE, ISIN DE000A2E4K43	www.deliveryhero.com
Stammaktie der MorphoSys AG, ISIN DE0006632003	www.morphosys.de
Stammaktie der PUMA SE, ISIN DE0006969603	http://www.puma.com/
Stammaktie der HOCHTIEF AG, ISIN DE0006070006	www.hochtief.de
Stammaktie der Beiersdorf AG, ISIN DE0005200000	www.beiersdorf.de
Stammaktie der Siemens Healthineers AG, ISIN DE000SHL1006	www.healthcare.siemens.com
Stammaktie der Salzgitter AG, ISIN DE0006202005	www.salzgitter-ag.de
Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, ISIN DE0007480204	www.deutsche-euroshop.de
Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, ISIN DE0005565204	www.durr.com
Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, ISIN DE000SHA0159	www.schaeffler.com
Stammaktie der Aareal Bank AG, ISIN DE0005408116	www.aareal-bank.de
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	www.bilfinger.com
Stammaktie der Südzucker AG, ISIN DE0007297004	www.suedzucker.de
Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, ISIN DE0005550636	www.draeger.com
Stammaktie der Sanofi, ISIN FR0000120578	www.sanofi.com
Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	www.aixtron.com
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, ISIN DE0006048432	www.henkel.de
Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, ISIN LU1598757687	corporate.arcelormittal.com

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der KION Group AG, ISIN DE000KGX8881	www.kiongroup.com
Stammaktie der Symrise AG, ISIN DE000SYM9999	www.symrise.de
Stammaktie der Peugeot SA, ISIN FR0000121501	www.groupe-psa.com
Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, ISIN DE000A2NB601	www.jenoptik.de
Stammaktie der SMA Solar Technology AG, ISIN DE000A0DJ6J9	www.sma.de/investor-relations/uebersicht.html
Stammaktie der Novo Nordisk A/S, ISIN DK0060534915	www.novonordisk.com
Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, ISIN DE0006219934	www.jungheinrich.de
Stammaktie der Fielmann AG, ISIN DE0005772206	www.fielmann.de
Stammaktie der Evonik Industries AG, ISIN DE000EVNK013	www.evonik.de
Stammaktie der LANXESS AG, ISIN DE0005470405	www.lanxess.de
Stammaktie der Software AG, ISIN DE000A2GS401	www.softwareag.de
Namens-Stammaktie der freenet AG, ISIN DE000A0Z2ZZ5	www.freenet.ag
Stammaktie der UBS Group AG, ISIN CH0244767585	www.ubs.com
Stammaktie der Gerresheimer AG, ISIN DE000A0LD6E6	www.gerresheimer.com
Stammaktie der Krones AG, ISIN DE0006335003	www.krones.com/de/unternehmen.php
Stammaktie der GEA Group AG, ISIN DE0006602006	www.geagroup.de
Nennwertlose Namensaktien der Talanx AG, ISIN DE000TLX1005	www.talanx.de
Stammaktie der Aurubis AG, ISIN DE0006766504	www.aurubis.com
Vorzugsaktie der FUCHS PETROLUB SE, ISIN DE0005790430	www.fuchs-oil.de
Stammaktie der Tesla Inc, ISIN US88160R1014	http://ir.tesla.com
Stammaktie der UniCredit SpA, ISIN IT0005239360	www.unicreditgroup.eu
Stammaktie der NVIDIA Corp, ISIN US67066G1040	www.nvidia.com
Stammaktie der Facebook Inc A, ISIN US30303M1027	www.investor.fb.com
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	www.basf.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	www.telekom.com

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

ENDGÜLTIGE OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN

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

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

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- (4) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"**Bankgeschäftstag**": ist

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

System) geöffnet ist.

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

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

"Berechnungsstelle": ist BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 1 rue Laffitte, 75009 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 bzw. bei Basiswerten, die an der Borsa Italiana (MTA) notiert werden, der Schlusskurs (Reference Close) 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 Fall einer Marktstörung im Sinne des § 4 wird der Bewertungstag **maximal** um acht Handelstage verschoben.

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

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

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

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

- (a) die Referenzstelle und die Terminbörse für den regulären Handel geöffnet sind, und
- (b) der Kurs des Basiswerts durch die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle bestimmte Referenzstelle festgestellt wird.

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

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

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

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

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

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

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

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

Produkt 1 (Call/Put Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenz-währung*	Referenzstelle*	Termin-börse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PH1BW7, DE000PH1BW73 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1BW8, DE000PH1BW81 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1BW9, DE000PH1BW99 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BXA, DE000PH1BXA1 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BXB, DE000PH1BXB9 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BXC, DE000PH1BXC7 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BXD, DE000PH1BXD5 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BXE, DE000PH1BXE3 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BXF, DE000PH1BXF0 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BXG, DE000PH1BXG8 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1BXH, DE000PH1BXH6 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BXJ, DE000PH1BXJ2 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BXK, DE000PH1BXK0 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BXL, DE000PH1BXL8 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BXM, DE000PH1BXM6 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.750,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1BXN, DE000PH1BXN4 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.850,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1BXP, DE000PH1BXP9 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.850,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1BXQ, DE000PH1BXQ7 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.950,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1BXR, DE000PH1BXR5 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.900,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021

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)
PH1BXS, DE000PH1BXS3 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.950,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1BXT, DE000PH1BXT1 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	3.000,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1BXU, DE000PH1BXU9 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	3.000,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BXV, DE000PH1BXV7 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	3.200,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BXW, DE000PH1BXW5 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	3.300,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BXX, DE000PH1BXX3 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	3.300,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1BXY, DE000PH1BXY1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BXZ, DE000PH1BXZ8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1BX0, DE000PH1BX07 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BX1, DE000PH1BX15 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BX2, DE000PH1BX23 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BX3, DE000PH1BX31 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BX4, DE000PH1BX49 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BX5, DE000PH1BX56 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BX6, DE000PH1BX64 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BX7, DE000PH1BX72 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1BX8, DE000PH1BX80 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BX9, DE000PH1BX98 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	370,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1BYA, DE000PH1BYA9 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	380,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1BYB, DE000PH1BYB7 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	380,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BYC, DE000PH1BYC5 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	390,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BYD, DE000PH1BYD3 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	390,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BYE, DE000PH1BYE1 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	400,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BYF, DE000PH1BYF8 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	410,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1BYG, DE000PH1BYG6 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	410,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BYH, DE000PH1BYH4 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	410,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1BYJ, DE000PH1BYJ0 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	420,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1BYK, DE000PH1BYK8 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BYL, DE000PH1BYL6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	155,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1BYM, DE000PH1BYM4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	205,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BYN, DE000PH1BYN2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BYP, DE000PH1BYP7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	205,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BYQ, DE000PH1BYQ5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BYR, DE000PH1BYR3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1BYS, DE000PH1BYS1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BYT, DE000PH1BYT9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BYU, DE000PH1BYU7 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	75,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1BYV, DE000PH1BYV5 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	85,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BYW, DE000PH1BYW3 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	90,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BYX, DE000PH1BYX1 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	95,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BYY, DE000PH1BYY9 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	85,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BYZ, DE000PH1BYZ6 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	90,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BY0, DE000PH1BY06 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	95,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BY1, DE000PH1BY14 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	90,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BY2, DE000PH1BY22 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	95,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1BY3, DE000PH1BY30 / 10.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	210,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1BY4, DE000PH1BY48 / 10.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	215,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BY5, DE000PH1BY55 / 10.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	225,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BY6, DE000PH1BY63 / 10.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	230,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BY7, DE000PH1BY71 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BY8, DE000PH1BY89 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BY9, DE000PH1BY97 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BZA, DE000PH1BZA6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BZB, DE000PH1BZB4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,2000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BZC, DE000PH1BZC2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1BZD, DE000PH1BZD0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der TUI AG, DE000TUAG000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BZE, DE000PH1BZE8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BZF, DE000PH1BZF5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BZG, DE000PH1BZG3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	195,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1BZH, DE000PH1BZH1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	195,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BZJ, DE000PH1BZJ7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	195,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BZK, DE000PH1BZK5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	185,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BZL, DE000PH1BZL3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	195,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BZM, DE000PH1BZM1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	310,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BZN, DE000PH1BZN9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	185,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BZP, DE000PH1BZP4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	195,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1BZQ, DE000PH1BZQ2 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1BZR, DE000PH1BZR0 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1BZS, DE000PH1BZS8 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1BZT, DE000PH1BZT6 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1BZU, DE000PH1BZU4 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BZV, DE000PH1BZV2 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BZW, DE000PH1BZW0 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BZX, DE000PH1BZX8 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BZY, DE000PH1BZY6 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BZZ, DE000PH1BZZ3 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1BZ0, DE000PH1BZ05 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1BZ1, DE000PH1BZ13 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BZ2, DE000PH1BZ21 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BZ3, DE000PH1BZ39 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1BZ4, DE000PH1BZ47 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BZ5, DE000PH1BZ54 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BZ6, DE000PH1BZ62 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1BZ7, DE000PH1BZ70 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BZ8, DE000PH1BZ88 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1BZ9, DE000PH1BZ96 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B0A, DE000PH1B0A5 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B0B, DE000PH1B0B3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1B0C, DE000PH1B0C1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B0D, DE000PH1B0D9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B0E, DE000PH1B0E7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B0F, DE000PH1B0F4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	15,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B0G, DE000PH1B0G2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B0H, DE000PH1B0H0 / 10.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	155,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B0J, DE000PH1B0J6 / 10.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	160,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B0K, DE000PH1B0K4 / 10.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	165,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B0L, DE000PH1B0L2 / 10.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	170,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B0M, DE000PH1B0M0 / 10.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	155,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021

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)
PH1B0N, DE000PH1B0N8 / 10.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	160,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1B0P, DE000PH1B0P3 / 10.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	165,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1B0Q, DE000PH1B0Q1 / 10.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	170,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1B0R, DE000PH1B0R9 / 2.000.000	Stammaktie der VARTA AG, DE000A0TGJ55	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B0S, DE000PH1B0S7 / 2.000.000	Stammaktie der VARTA AG, DE000A0TGJ55	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B0T, DE000PH1B0T5 / 2.000.000	Stammaktie der VARTA AG, DE000A0TGJ55	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B0U, DE000PH1B0U3 / 2.000.000	Stammaktie der VARTA AG, DE000A0TGJ55	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B0V, DE000PH1B0V1 / 2.000.000	Stammaktie der VARTA AG, DE000A0TGJ55	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B0W, DE000PH1B0W9 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B0X, DE000PH1B0X7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1B0Y, DE000PH1B0Y5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	230,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B0Z, DE000PH1B0Z2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	240,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B00, DE000PH1B001 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B01, DE000PH1B019 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	240,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1B02, DE000PH1B027 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B03, DE000PH1B035 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B04, DE000PH1B043 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	270,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B05, DE000PH1B050 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1B06, DE000PH1B068 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B07, DE000PH1B076 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	270,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B08, DE000PH1B084 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B09, DE000PH1B092 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1B1A, DE000PH1B1A3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	270,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B1B, DE000PH1B1B1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	280,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B1C, DE000PH1B1C9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B1D, DE000PH1B1D7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	270,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1B1E, DE000PH1B1E5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	280,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B1F, DE000PH1B1F2 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B1G, DE000PH1B1G0 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,8000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B1H, DE000PH1B1H8 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,8000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B1J, DE000PH1B1J4 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B1K, DE000PH1B1K2 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,8000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B1L, DE000PH1B1L0 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,8000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B1M, DE000PH1B1M8 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B1N, DE000PH1B1N6 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020

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)
PH1B1P, DE000PH1B1P1 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B1Q, DE000PH1B1Q9 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B1R, DE000PH1B1R7 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B1S, DE000PH1B1S5 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B1T, DE000PH1B1T3 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B1U, DE000PH1B1U1 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B1V, DE000PH1B1V9 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B1W, DE000PH1B1W7 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	44,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1B1X, DE000PH1B1X5 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B1Y, DE000PH1B1Y3 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B1Z, DE000PH1B1Z0 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B10, DE000PH1B100 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	44,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B11, DE000PH1B118 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B12, DE000PH1B126 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B13, DE000PH1B134 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B14, DE000PH1B142 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,8000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B15, DE000PH1B159 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,8000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1B16, DE000PH1B167 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B17, DE000PH1B175 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,8000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B18, DE000PH1B183 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,8000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B19, DE000PH1B191 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B2A, DE000PH1B2A1 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B2B, DE000PH1B2B9 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B2C, DE000PH1B2C7 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B2D, DE000PH1B2D5 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B2E, DE000PH1B2E3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B2F, DE000PH1B2F0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B2G, DE000PH1B2G8 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	50,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020

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)
PH1B2H, DE000PH1B2H6 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	52,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B2J, DE000PH1B2J2 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	35,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B2K, DE000PH1B2K0 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	52,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B2L, DE000PH1B2L8 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B2M, DE000PH1B2M6 / 2.000.000	Stammaktie der The Walt Disney Co, US2546871060	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	105,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1B2N, DE000PH1B2N4 / 2.000.000	Stammaktie der The Walt Disney Co, US2546871060	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	110,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1B2P, DE000PH1B2P9 / 2.000.000	Stammaktie der The Walt Disney Co, US2546871060	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	105,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B2Q, DE000PH1B2Q7 / 2.000.000	Stammaktie der The Walt Disney Co, US2546871060	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	105,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B2R, DE000PH1B2R5 / 2.000.000	Stammaktie der The Walt Disney Co, US2546871060	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	105,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1B2S, DE000PH1B2S3 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	320,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020

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)
PH1B2T, DE000PH1B2T1 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	350,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B2U, DE000PH1B2U9 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	350,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B2V, DE000PH1B2V7 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	380,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B2W, DE000PH1B2W5 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	240,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B2X, DE000PH1B2X3 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	350,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B2Y, DE000PH1B2Y1 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	380,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B2Z, DE000PH1B2Z8 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	240,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B20, DE000PH1B209 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	380,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B21, DE000PH1B217 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	400,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B22, DE000PH1B225 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	240,0000	24.03.2022	18.06.2020 / 18.03.2022
PH1B23, DE000PH1B233 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	380,0000	24.03.2022	18.06.2020 / 18.03.2022

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)
PH1B24, DE000PH1B241 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	400,0000	24.03.2022	18.06.2020 / 18.03.2022
PH1B25, DE000PH1B258 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	240,0000	23.06.2022	18.06.2020 / 17.06.2022
PH1B26, DE000PH1B266 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	380,0000	23.06.2022	18.06.2020 / 17.06.2022
PH1B27, DE000PH1B274 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	400,0000	23.06.2022	18.06.2020 / 17.06.2022
PH1B28, DE000PH1B282 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	420,0000	23.06.2022	18.06.2020 / 17.06.2022
PH1B29, DE000PH1B290 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	240,0000	22.09.2022	18.06.2020 / 16.09.2022
PH1B3A, DE000PH1B3A9 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	380,0000	22.09.2022	18.06.2020 / 16.09.2022
PH1B3B, DE000PH1B3B7 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	400,0000	22.09.2022	18.06.2020 / 16.09.2022
PH1B3C, DE000PH1B3C5 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	420,0000	22.09.2022	18.06.2020 / 16.09.2022
PH1B3D, DE000PH1B3D3 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	240,0000	22.12.2022	18.06.2020 / 16.12.2022
PH1B3E, DE000PH1B3E1 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	380,0000	22.12.2022	18.06.2020 / 16.12.2022

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)
PH1B3F, DE000PH1B3F8 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	400,0000	22.12.2022	18.06.2020 / 16.12.2022
PH1B3G, DE000PH1B3G6 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	420,0000	22.12.2022	18.06.2020 / 16.12.2022
PH1B3H, DE000PH1B3H4 / 2.000.000	Stammaktie der PayPal Holdings Inc, US70450Y1038	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	170,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B3J, DE000PH1B3J0 / 2.000.000	Stammaktie der PayPal Holdings Inc, US70450Y1038	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	180,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B3K, DE000PH1B3K8 / 2.000.000	Stammaktie der PayPal Holdings Inc, US70450Y1038	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	180,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1B3L, DE000PH1B3L6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B3M, DE000PH1B3M4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B3N, DE000PH1B3N2 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B3P, DE000PH1B3P7 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B3Q, DE000PH1B3Q5 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020

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)
PH1B3R, DE000PH1B3R3 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B3S, DE000PH1B3S1 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B3T, DE000PH1B3T9 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B3U, DE000PH1B3U7 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B3V, DE000PH1B3V5 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B3W, DE000PH1B3W3 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B3X, DE000PH1B3X1 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B3Y, DE000PH1B3Y9 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B3Z, DE000PH1B3Z6 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B30, DE000PH1B308 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B31, DE000PH1B316 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1B32, DE000PH1B324 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B33, DE000PH1B332 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B34, DE000PH1B340 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B35, DE000PH1B357 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B36, DE000PH1B365 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B37, DE000PH1B373 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	30,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B38, DE000PH1B381 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	28,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B39, DE000PH1B399 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	50,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B4A, DE000PH1B4A7 / 2.000.000	Stammaktie der Intel Corp, US4581401001	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	55,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1B4B, DE000PH1B4B5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B4C, DE000PH1B4C3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1B4D, DE000PH1B4D1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B4E, DE000PH1B4E9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B4F, DE000PH1B4F6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B4G, DE000PH1B4G4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B4H, DE000PH1B4H2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B4J, DE000PH1B4J8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B4K, DE000PH1B4K6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B4L, DE000PH1B4L4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B4M, DE000PH1B4M2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B4N, DE000PH1B4N0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B4P, DE000PH1B4P5 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020

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)
PH1B4Q, DE000PH1B4Q3 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B4R, DE000PH1B4R1 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B4S, DE000PH1B4S9 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B4T, DE000PH1B4T7 / 10.000.000	Stammaktie der Novartis AG, CH0012005267	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	70,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B4U, DE000PH1B4U5 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B4V, DE000PH1B4V3 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B4W, DE000PH1B4W1 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B4X, DE000PH1B4X9 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B4Y, DE000PH1B4Y7 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020

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)
PH1B4Z, DE000PH1B4Z4 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B40, DE000PH1B407 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B41, DE000PH1B415 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B42, DE000PH1B423 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B43, DE000PH1B431 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B44, DE000PH1B449 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B45, DE000PH1B456 / 20.000.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B46, DE000PH1B464 / 20.000.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B47, DE000PH1B472 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	12,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B48, DE000PH1B480 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	18,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B49, DE000PH1B498 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020

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)
PH1B5A, DE000PH1B5A4 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	12,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B5B, DE000PH1B5B2 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	18,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B5C, DE000PH1B5C0 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B5D, DE000PH1B5D8 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	20,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B5E, DE000PH1B5E6 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	12,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B5F, DE000PH1B5F3 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B5G, DE000PH1B5G1 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	20,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B5H, DE000PH1B5H9 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	11,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B5J, DE000PH1B5J5 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	12,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B5K, DE000PH1B5K3 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B5L, DE000PH1B5L1 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	20,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1B5M, DE000PH1B5M9 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	11,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B5N, DE000PH1B5N7 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	12,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B5P, DE000PH1B5P2 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B5Q, DE000PH1B5Q0 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	20,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B5R, DE000PH1B5R8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der HUGO BOSS AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B5S, DE000PH1B5S6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der HUGO BOSS AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B5T, DE000PH1B5T4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der HUGO BOSS AG, DE000A1PHFF7	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B5U, DE000PH1B5U2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Hannover Rück SE, DE0008402215	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B5V, DE000PH1B5V0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Hannover Rück SE, DE0008402215	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B5W, DE000PH1B5W8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Hannover Rück SE, DE0008402215	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B5X, DE000PH1B5X6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Hannover Rück SE, DE0008402215	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1B5Y, DE000PH1B5Y4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Hannover Rück SE, DE0008402215	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B5Z, DE000PH1B5Z1 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	115,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B50, DE000PH1B506 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	90,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B51, DE000PH1B514 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	115,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B52, DE000PH1B522 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	90,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B53, DE000PH1B530 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	420,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B54, DE000PH1B548 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	420,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B55, DE000PH1B555 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	320,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B56, DE000PH1B563 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	450,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B57, DE000PH1B571 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	320,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1B58, DE000PH1B589 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	450,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B59, DE000PH1B597 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	320,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B6A, DE000PH1B6A2 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	450,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B6B, DE000PH1B6B0 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	480,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B6C, DE000PH1B6C8 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	300,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B6D, DE000PH1B6D6 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	320,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B6E, DE000PH1B6E4 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	450,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B6F, DE000PH1B6F1 / 10.000.000	Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, FR0000121014	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	480,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B6G, DE000PH1B6G9 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1B6H, DE000PH1B6H7 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B6J, DE000PH1B6J3 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	42,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B6K, DE000PH1B6K1 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B6L, DE000PH1B6L9 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	42,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B6M, DE000PH1B6M7 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B6N, DE000PH1B6N5 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B6P, DE000PH1B6P0 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B6Q, DE000PH1B6Q8 / 2.000.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B6R, DE000PH1B6R6 / 10.000.000	Stammaktie der McDonald's Corp, US5801351017	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	210,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1B6S, DE000PH1B6S4 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B6T, DE000PH1B6T2 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1B6U, DE000PH1B6U0 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B6V, DE000PH1B6V8 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	17,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B6W, DE000PH1B6W6 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	17,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B6X, DE000PH1B6X4 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B6Y, DE000PH1B6Y2 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	17,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B6Z, DE000PH1B6Z9 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B60, DE000PH1B605 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	17,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B61, DE000PH1B613 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B62, DE000PH1B621 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	16,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B63, DE000PH1B639 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	17,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B64, DE000PH1B647 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1B65, DE000PH1B654 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	8,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B66, DE000PH1B662 / 20.000.000	Stammaktie der 1&1 Drillisch AG, DE0005545503	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B67, DE000PH1B670 / 20.000.000	Stammaktie der 1&1 Drillisch AG, DE0005545503	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B68, DE000PH1B688 / 2.000.000	Stammaktie der International Business Machines Corp, US4592001014	Call	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	110,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1B69, DE000PH1B696 / 2.000.000	Stammaktie der Rheinmetall AG, DE0007030009	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B7A, DE000PH1B7A0 / 2.000.000	Stammaktie der Rheinmetall AG, DE0007030009	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B7B, DE000PH1B7B8 / 20.000.000	Stammaktie der AXA SA, FR0000120628	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B7C, DE000PH1B7C6 / 20.000.000	Stammaktie der AXA SA, FR0000120628	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	20,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B7D, DE000PH1B7D4 / 20.000.000	Stammaktie der AXA SA, FR0000120628	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B7E, DE000PH1B7E2 / 20.000.000	Stammaktie der AXA SA, FR0000120628	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	20,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B7F, DE000PH1B7F9 / 20.000.000	Stammaktie der AXA SA, FR0000120628	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	20,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1B7G, DE000PH1B7G7 / 20.000.000	Stammaktie der AXA SA, FR0000120628	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	20,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B7H, DE000PH1B7H5 / 20.000.000	Stammaktie der AXA SA, FR0000120628	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	22,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B7J, DE000PH1B7J1 / 2.000.000	Stammaktie der Adyen NV, NL0012969182	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,01	1.050,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B7K, DE000PH1B7K9 / 2.000.000	Stammaktie der Adyen NV, NL0012969182	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,01	1.000,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B7L, DE000PH1B7L7 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B7M, DE000PH1B7M5 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B7N, DE000PH1B7N3 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B7P, DE000PH1B7P8 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B7Q, DE000PH1B7Q6 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B7R, DE000PH1B7R4 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B7S, DE000PH1B7S2 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1B7T, DE000PH1B7T0 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B7U, DE000PH1B7U8 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B7V, DE000PH1B7V6 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B7W, DE000PH1B7W4 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B7X, DE000PH1B7X2 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B7Y, DE000PH1B7Y0 / 20.000.000	Stammaktie der TOTAL SA, FR0000120271	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	38,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B7Z, DE000PH1B7Z7 / 20.000.000	Stammaktie der TOTAL SA, FR0000120271	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	40,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B70, DE000PH1B704 / 20.000.000	Stammaktie der TOTAL SA, FR0000120271	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	28,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B71, DE000PH1B712 / 20.000.000	Stammaktie der TOTAL SA, FR0000120271	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	40,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B72, DE000PH1B720 / 20.000.000	Stammaktie der TOTAL SA, FR0000120271	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	42,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B73, DE000PH1B738 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	7,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020

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)
PH1B74, DE000PH1B746 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	7,5000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B75, DE000PH1B753 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	7,5000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B76, DE000PH1B761 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	8,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B77, DE000PH1B779 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	5,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B78, DE000PH1B787 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	7,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B79, DE000PH1B795 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	8,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B8A, DE000PH1B8A8 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	9,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B8B, DE000PH1B8B6 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	5,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B8C, DE000PH1B8C4 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	8,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B8D, DE000PH1B8D2 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	9,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B8E, DE000PH1B8E0 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	5,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1B8F, DE000PH1B8F7 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	8,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B8G, DE000PH1B8G5 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	9,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B8H, DE000PH1B8H3 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	5,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B8J, DE000PH1B8J9 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	8,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B8K, DE000PH1B8K7 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	9,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B8L, DE000PH1B8L5 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	70,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B8M, DE000PH1B8M3 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	70,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B8N, DE000PH1B8N1 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	105,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B8P, DE000PH1B8P6 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	110,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B8Q, DE000PH1B8Q4 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	65,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B8R, DE000PH1B8R2 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	70,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1B8S, DE000PH1B8S0 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	110,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B8T, DE000PH1B8T8 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	115,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B8U, DE000PH1B8U6 / 2.000.000	Stammaktie der MorphoSys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B8V, DE000PH1B8V4 / 2.000.000	Stammaktie der MorphoSys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B8W, DE000PH1B8W2 / 2.000.000	Stammaktie der MorphoSys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B8X, DE000PH1B8X0 / 2.000.000	Stammaktie der PUMA SE, DE0006969603	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B8Y, DE000PH1B8Y8 / 2.000.000	Stammaktie der PUMA SE, DE0006969603	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B8Z, DE000PH1B8Z5 / 2.000.000	Stammaktie der PUMA SE, DE0006969603	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B80, DE000PH1B803 / 20.000.000	Stammaktie der HOCHTIEF AG, DE0006070006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B81, DE000PH1B811 / 20.000.000	Stammaktie der HOCHTIEF AG, DE0006070006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B82, DE000PH1B829 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1B83, DE000PH1B837 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B84, DE000PH1B845 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B85, DE000PH1B852 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B86, DE000PH1B860 / 20.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B87, DE000PH1B878 / 20.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B88, DE000PH1B886 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	16,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B89, DE000PH1B894 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B9A, DE000PH1B9A6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	16,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B9B, DE000PH1B9B4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B9C, DE000PH1B9C2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9D, DE000PH1B9D0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1B9E, DE000PH1B9E8 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9F, DE000PH1B9F5 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	28,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9G, DE000PH1B9G3 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9H, DE000PH1B9H1 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9J, DE000PH1B9J7 / 2.000.000	Stammaktie der Aareal Bank AG, DE0005408116	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	22,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9K, DE000PH1B9K5 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B9L, DE000PH1B9L3 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9M, DE000PH1B9M1 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	22,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9N, DE000PH1B9N9 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9P, DE000PH1B9P4 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1B9Q, DE000PH1B9Q2 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020

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)
PH1B9R, DE000PH1B9R0 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B9S, DE000PH1B9S8 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9T, DE000PH1B9T6 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9U, DE000PH1B9U4 / 10.000.000	Stammaktie der Sanofi, FR0000120578	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	100,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B9V, DE000PH1B9V2 / 10.000.000	Stammaktie der Sanofi, FR0000120578	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	100,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B9W, DE000PH1B9W0 / 10.000.000	Stammaktie der Sanofi, FR0000120578	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	105,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1B9X, DE000PH1B9X8 / 10.000.000	Stammaktie der Sanofi, FR0000120578	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	75,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B9Y, DE000PH1B9Y6 / 10.000.000	Stammaktie der Sanofi, FR0000120578	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	105,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B9Z, DE000PH1B9Z3 / 10.000.000	Stammaktie der Sanofi, FR0000120578	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	75,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B90, DE000PH1B902 / 10.000.000	Stammaktie der Sanofi, FR0000120578	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	105,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1B91, DE000PH1B910 / 1.000.000	Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,5000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020

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)
PH1B92, DE000PH1B928 / 1.000.000	Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B93, DE000PH1B936 / 1.000.000	Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B94, DE000PH1B944 / 1.000.000	Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B95, DE000PH1B951 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1B96, DE000PH1B969 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	7,5000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1B97, DE000PH1B977 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	7,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B98, DE000PH1B985 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	7,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1B99, DE000PH1B993 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	12,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CAA, DE000PH1CAA7 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	7,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CAB, DE000PH1CAB5 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	7,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CAC, DE000PH1CAC3 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	7,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CAD, DE000PH1CAD1 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	7,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CAE, DE000PH1CAE9 / 1.000.000	Stammaktie der KION Group AG, DE000KGX8881	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CAF, DE000PH1CAF6 / 1.000.000	Stammaktie der KION Group AG, DE000KGX8881	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CAG, DE000PH1CAG4 / 1.000.000	Stammaktie der Symrise AG, DE000SYM9999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CAH, DE000PH1CAH2 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	16,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CAJ, DE000PH1CAJ8 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	11,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CAK, DE000PH1CAK6 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	17,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CAL, DE000PH1CAL4 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	18,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CAM, DE000PH1CAM2 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	11,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CAN, DE000PH1CAN0 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	17,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CAP, DE000PH1CAP5 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	18,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CAQ, DE000PH1CAQ3 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	11,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CAR, DE000PH1CAR1 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	18,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CAS, DE000PH1CAS9 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CAT, DE000PH1CAT7 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	11,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CAU, DE000PH1CAU5 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	18,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CAV, DE000PH1CAV3 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CAW, DE000PH1CAW1 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	10,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CAX, DE000PH1CAX9 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	11,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CAY, DE000PH1CAY7 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	18,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CAZ, DE000PH1CAZ4 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1CA0, DE000PH1CA03 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, DE000A2NB601	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CA1, DE000PH1CA11 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, DE000A2NB601	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	18,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CA2, DE000PH1CA29 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, DE000A2NB601	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CA3, DE000PH1CA37 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, DE000A2NB601	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CA4, DE000PH1CA45 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	20,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CA5, DE000PH1CA52 / 10.000.000	Stammaktie der SMA Solar Technology AG, DE000A0DJ6J9	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	22,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CA6, DE000PH1CA60 / 2.000.000	Stammaktie der Novo Nordisk A/S, DK0060534915	Call	DKK	OMX Nordic Exchange Copenhagen A/S	NASDAQ OMX NORDIC	0,10	460,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CA7, DE000PH1CA78 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, DE0006219934	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	22,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CA8, DE000PH1CA86 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, DE0006219934	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CA9, DE000PH1CA94 / 2.000.000	Stammaktie der Fielmann AG, DE0005772206	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBA, DE000PH1CBA5 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CBB, DE000PH1CBB3 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBC, DE000PH1CBC1 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	28,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBD, DE000PH1CBD9 / 20.000.000	Stammaktie der LANXESS AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBE, DE000PH1CBE7 / 20.000.000	Stammaktie der LANXESS AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBF, DE000PH1CBF4 / 2.000.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBG, DE000PH1CBG2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CBH, DE000PH1CBH0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CBJ, DE000PH1CBJ6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBK, DE000PH1CBK4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBL, DE000PH1CBL2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBM, DE000PH1CBM0 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	9,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CBN, DE000PH1CBN8 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	12,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBP, DE000PH1CBP3 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	13,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBQ, DE000PH1CBQ1 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	9,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CBR, DE000PH1CBR9 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	12,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CBS, DE000PH1CBS7 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	13,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CBT, DE000PH1CBT5 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	9,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CBU, DE000PH1CBU3 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	13,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CBV, DE000PH1CBV1 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	13,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CBW, DE000PH1CBW9 / 1.000.000	Stammaktie der Gerresheimer AG, DE000A0LD6E6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBX, DE000PH1CBX7 / 1.000.000	Stammaktie der Gerresheimer AG, DE000A0LD6E6	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CBY, DE000PH1CBY5 / 2.000.000	Stammaktie der Kronen AG, DE0006335003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CBZ, DE000PH1CBZ2 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CB0, DE000PH1CB02 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CB1, DE000PH1CB10 / 2.000.000	Nennwertlose Namensaktien der Talanx AG, DE000TLX1005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CB2, DE000PH1CB28 / 1.000.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CB3, DE000PH1CB36 / 2.000.000	Vorzugsaktie der FUCHS PETROLUB SE, DE0005790430	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CB4, DE000PH1CB44 / 2.000.000	Vorzugsaktie der FUCHS PETROLUB SE, DE0005790430	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	42,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CB5, DE000PH1CB51 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.100,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CB6, DE000PH1CB69 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.120,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CB7, DE000PH1CB77 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.150,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CB8, DE000PH1CB85 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.180,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021

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)
PH1CB9, DE000PH1CB93 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.200,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CCA, DE000PH1CCA3 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.220,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CCB, DE000PH1CCB1 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.150,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CCC, DE000PH1CCC9 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.180,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CCD, DE000PH1CCD7 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.200,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CCE, DE000PH1CCE5 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.220,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CCF, DE000PH1CCF2 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.250,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CCG, DE000PH1CCG0 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.220,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1CCH, DE000PH1CCH8 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.350,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CCJ, DE000PH1CCJ4 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.250,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CCK, DE000PH1CCK2 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.300,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CCL, DE000PH1CCL0 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.350,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CCM, DE000PH1CCM8 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.350,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CCN, DE000PH1CCN6 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.150,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CCP, DE000PH1CCP1 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.180,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CCQ, DE000PH1CCQ9 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.200,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022

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)
PH1CCR, DE000PH1CCR7 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.220,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CCS, DE000PH1CCS5 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Call	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.250,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CCT, DE000PH1CCT3 / 1.000.000	Stammaktie der UniCredit SpA, IT0005239360	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) ³	Borsa Italiana (IDEM) ⁴	1	9,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CCU, DE000PH1CCU1 / 1.000.000	Stammaktie der UniCredit SpA, IT0005239360	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) ³	Borsa Italiana (IDEM) ⁴	1	10,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CCV, DE000PH1CCV9 / 1.000.000	Stammaktie der UniCredit SpA, IT0005239360	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) ³	Borsa Italiana (IDEM) ⁴	1	10,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CCW, DE000PH1CCW7 / 1.000.000	Stammaktie der UniCredit SpA, IT0005239360	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) ³	Borsa Italiana (IDEM) ⁴	1	10,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CCX, DE000PH1CCX5 / 1.000.000	Stammaktie der UniCredit SpA, IT0005239360	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) ³	Borsa Italiana (IDEM) ⁴	1	10,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CCY, DE000PH1CCY3 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CCZ, DE000PH1CCZ0 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CC0, DE000PH1CC01 / 2.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CC1, DE000PH1CC19 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.750,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CC2, DE000PH1CC27 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.800,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CC3, DE000PH1CC35 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.850,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CC4, DE000PH1CC43 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.900,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CC5, DE000PH1CC50 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.950,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CC6, DE000PH1CC68 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.900,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CC7, DE000PH1CC76 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.950,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CC8, DE000PH1CC84 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	3.000,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021

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)
PH1CC9, DE000PH1CC92 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	2.950,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CDA, DE000PH1CDA1 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	3.000,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CDB, DE000PH1CDB9 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	3.100,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CDC, DE000PH1CDC7 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	3.200,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CDD, DE000PH1CDD5 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	3.300,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CDE, DE000PH1CDE3 / 10.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	3.300,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CDF, DE000PH1CDF0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CDG, DE000PH1CDG8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020

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)
PH1CDH, DE000PH1CDH6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CDJ, DE000PH1CDJ2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CDK, DE000PH1CDK0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CDL, DE000PH1CDL8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CDM, DE000PH1CDM6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CDN, DE000PH1CDN4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CDP, DE000PH1CDP9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CDQ, DE000PH1CDQ7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CDR, DE000PH1CDR5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CDS, DE000PH1CDS3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CDT, DE000PH1CDT1 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	360,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CDU, DE000PH1CDU9 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	370,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CDV, DE000PH1CDV7 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	370,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CDW, DE000PH1CDW5 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	380,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CDX, DE000PH1CDX3 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	380,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CDY, DE000PH1CDY1 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	390,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CDZ, DE000PH1CDZ8 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	390,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CD0, DE000PH1CD00 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	400,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CD1, DE000PH1CD18 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	400,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CD2, DE000PH1CD26 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	410,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CD3, DE000PH1CD34 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	410,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CD4, DE000PH1CD42 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	420,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CD5, DE000PH1CD59 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	410,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CD6, DE000PH1CD67 / 10.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	420,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022

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)
PH1CD7, DE000PH1CD75 / 2.000.000	Stammaktie der NVIDIA Corp, US67066G1040	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	410,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CD8, DE000PH1CD83 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CD9, DE000PH1CD91 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CEA, DE000PH1CEA9 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CEB, DE000PH1CEB7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	155,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CEC, DE000PH1CEC5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	195,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CED, DE000PH1CED3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CEE, DE000PH1CEE1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	205,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CEF, DE000PH1CEF8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CEG, DE000PH1CEG6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CEH, DE000PH1CEH4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	205,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CEJ, DE000PH1CEJ0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CEK, DE000PH1CEK8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CEL, DE000PH1CEL6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CEM, DE000PH1CEM4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CEN, DE000PH1CEN2 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Put	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	85,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CEP, DE000PH1CEP7 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Put	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	90,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CEQ, DE000PH1CEQ5 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Put	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	95,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CER, DE000PH1CER3 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Put	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	85,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CES, DE000PH1CES1 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Put	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	90,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CET, DE000PH1CET9 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Put	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	95,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CEU, DE000PH1CEU7 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Put	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	90,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1CEV, DE000PH1CEV5 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Put	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	95,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CEW, DE000PH1CEW3 / 10.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	210,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CEX, DE000PH1CEX1 / 10.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	215,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CEY, DE000PH1CEY9 / 10.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	225,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CEZ, DE000PH1CEZ6 / 10.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	230,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CE0, DE000PH1CE09 / 10.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	230,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CE1, DE000PH1CE17 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,8000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CE2, DE000PH1CE25 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,8000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CE3, DE000PH1CE33 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,5000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CE4, DE000PH1CE41 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CE5, DE000PH1CE58 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CE6, DE000PH1CE66 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CE7, DE000PH1CE74 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CE8, DE000PH1CE82 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,2000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CE9, DE000PH1CE90 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CFA, DE000PH1CFA6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der TUI AG, DE000TUAG000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CFB, DE000PH1CFB4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CFC, DE000PH1CFC2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CFD, DE000PH1CFD0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CFE, DE000PH1CFE8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CFF, DE000PH1CFF5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CFG, DE000PH1CFG3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CFH, DE000PH1CFH1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	195,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CFJ, DE000PH1CFJ7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	195,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CFK, DE000PH1CFK5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	185,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CFL, DE000PH1CFL3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	195,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CFM, DE000PH1CFM1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	185,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CFN, DE000PH1CFN9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	195,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CFP, DE000PH1CFP4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	310,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CFQ, DE000PH1CFQ2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	185,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CFR, DE000PH1CFR0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	195,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CFS, DE000PH1CFS8 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020

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)
PH1CFT, DE000PH1CFT6 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CFU, DE000PH1CFU4 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CFV, DE000PH1CFV2 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CFW, DE000PH1CFW0 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CFX, DE000PH1CFX8 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CFY, DE000PH1CFY6 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CFZ, DE000PH1CFZ3 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	200,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CF0, DE000PH1CF08 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CF1, DE000PH1CF16 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CF2, DE000PH1CF24 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CF3, DE000PH1CF32 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1CF4, DE000PH1CF40 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CF5, DE000PH1CF57 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CF6, DE000PH1CF65 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CF7, DE000PH1CF73 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CF8, DE000PH1CF81 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CF9, DE000PH1CF99 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CGA, DE000PH1CGA4 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	220,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CGB, DE000PH1CGB2 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CGC, DE000PH1CGC0 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CGD, DE000PH1CGD8 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CGE, DE000PH1CGE6 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CGF, DE000PH1CGF3 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CGG, DE000PH1CGG1 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CGH, DE000PH1CGH9 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CGJ, DE000PH1CGJ5 / 20.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	200,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CGK, DE000PH1CGK3 / 20.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	200,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CGL, DE000PH1CGL1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CGM, DE000PH1CGM9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CGN, DE000PH1CGN7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CGP, DE000PH1CGP2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CGQ, DE000PH1CGQ0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CGR, DE000PH1CGR8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1CGS, DE000PH1CGS6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CGT, DE000PH1CGT4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CGU, DE000PH1CGU2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CGV, DE000PH1CGV0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CGW, DE000PH1CGW8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CGX, DE000PH1CGX6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CGY, DE000PH1CGY4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CGZ, DE000PH1CGZ1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	15,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CG0, DE000PH1CG07 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CG1, DE000PH1CG15 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CG2, DE000PH1CG23 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CG3, DE000PH1CG31 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	15,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CG4, DE000PH1CG49 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CG5, DE000PH1CG56 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CG6, DE000PH1CG64 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CG7, DE000PH1CG72 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CG8, DE000PH1CG80 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	78,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CG9, DE000PH1CG98 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	230,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CHA, DE000PH1CHA2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020

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)
PH1CHB, DE000PH1CHB0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CHC, DE000PH1CHC8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CHD, DE000PH1CHD6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	240,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CHE, DE000PH1CHE4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CHF, DE000PH1CHF1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CHG, DE000PH1CHG9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	270,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CHH, DE000PH1CHH7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	240,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CHJ, DE000PH1CHJ3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1CHK, DE000PH1CHK1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CHL, DE000PH1CHL9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	270,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CHM, DE000PH1CHM7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CHN, DE000PH1CHN5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CHP, DE000PH1CHP0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	270,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CHQ, DE000PH1CHQ8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	280,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CHR, DE000PH1CHR6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CHS, DE000PH1CHS4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	260,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1CHT, DE000PH1CHT2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	270,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CHU, DE000PH1CHU0 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,2000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CHV, DE000PH1CHV8 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,8000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CHW, DE000PH1CHW6 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CHX, DE000PH1CHX4 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,8000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CHY, DE000PH1CHY2 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,8000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CHZ, DE000PH1CHZ9 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CH0, DE000PH1CH06 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,8000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CH1, DE000PH1CH14 / 20.000.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,8000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CH2, DE000PH1CH22 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020

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)
PH1CH3, DE000PH1CH30 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CH4, DE000PH1CH48 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CH5, DE000PH1CH55 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CH6, DE000PH1CH63 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CH7, DE000PH1CH71 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CH8, DE000PH1CH89 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	68,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CH9, DE000PH1CH97 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CJA, DE000PH1CJA8 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CJB, DE000PH1CJB6 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CJC, DE000PH1CJC4 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CJD, DE000PH1CJD2 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	44,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CJE, DE000PH1CJE0 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CJF, DE000PH1CJF7 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CJG, DE000PH1CJG5 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	44,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CJH, DE000PH1CJH3 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CJJ, DE000PH1CJJ9 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	72,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CJK, DE000PH1CJK7 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CJL, DE000PH1CJL5 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	44,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CJM, DE000PH1CJM3 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CJN, DE000PH1CJN1 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,2000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CJP, DE000PH1CJP6 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,5000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CJQ, DE000PH1CJQ4 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,5000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CJR, DE000PH1CJR2 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,8000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CJS, DE000PH1CJS0 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CJT, DE000PH1CJT8 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,8000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CJU, DE000PH1CJU6 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,8000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CJV, DE000PH1CJV4 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CJW, DE000PH1CJW2 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,8000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CJX, DE000PH1CJX0 / 20.000.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,8000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CJY, DE000PH1CJY8 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CJZ, DE000PH1CJZ5 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CJ0, DE000PH1CJ04 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CJ1, DE000PH1CJ12 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CJ2, DE000PH1CJ20 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CJ3, DE000PH1CJ38 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CJ4, DE000PH1CJ46 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CJ5, DE000PH1CJ53 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CJ6, DE000PH1CJ61 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CJ7, DE000PH1CJ79 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CJ8, DE000PH1CJ87 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	50,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CJ9, DE000PH1CJ95 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	52,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CKA, DE000PH1CKA6 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	35,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CKB, DE000PH1CKB4 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	52,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CKC, DE000PH1CKC2 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CKD, DE000PH1CKD0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CKE, DE000PH1CKE8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CKF, DE000PH1CKF5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CKG, DE000PH1CKG3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CKH, DE000PH1CKH1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CKJ, DE000PH1CKJ7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1CKK, DE000PH1CKK5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CKL, DE000PH1CKL3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CKM, DE000PH1CKM1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CKN, DE000PH1CKN9 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CKP, DE000PH1CKP4 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CKQ, DE000PH1CKQ2 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CKR, DE000PH1CKR0 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CKS, DE000PH1CKS8 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CKT, DE000PH1CKT6 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CKU, DE000PH1CKU4 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CKV, DE000PH1CKV2 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CKW, DE000PH1CKW0 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CKX, DE000PH1CKX8 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CKY, DE000PH1CKY6 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CKZ, DE000PH1CKZ3 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CK0, DE000PH1CK01 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CK1, DE000PH1CK19 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CK2, DE000PH1CK27 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CK3, DE000PH1CK35 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CK4, DE000PH1CK43 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CK5, DE000PH1CK50 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1CK6, DE000PH1CK68 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CK7, DE000PH1CK76 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CK8, DE000PH1CK84 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CK9, DE000PH1CK92 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CLA, DE000PH1CLA4 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CLB, DE000PH1CLB2 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CLC, DE000PH1CLC0 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CLD, DE000PH1CLD8 / 2.000.000	Stammaktie der Intel Corp, US4581401001	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	55,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CLE, DE000PH1CLE6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CLF, DE000PH1CLF3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CLG, DE000PH1CLG1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1CLH, DE000PH1CLH9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CLJ, DE000PH1CLJ5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CLK, DE000PH1CLK3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CLL, DE000PH1CLL1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CLM, DE000PH1CLM9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CLN, DE000PH1CLN7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CLP, DE000PH1CLP2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CLQ, DE000PH1CLQ0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CLR, DE000PH1CLR8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CLS, DE000PH1CLS6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CLT, DE000PH1CLT4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CLU, DE000PH1CLU2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CLV, DE000PH1CLV0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CLW, DE000PH1CLW8 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CLX, DE000PH1CLX6 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CLY, DE000PH1CLY4 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CLZ, DE000PH1CLZ1 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CL0, DE000PH1CL00 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CL1, DE000PH1CL18 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CL2, DE000PH1CL26 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CL3, DE000PH1CL34 / 2.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CL4, DE000PH1CL42 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CL5, DE000PH1CL59 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CL6, DE000PH1CL67 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CL7, DE000PH1CL75 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CL8, DE000PH1CL83 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CL9, DE000PH1CL91 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CMA, DE000PH1CMA2 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CMB, DE000PH1CMB0 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CMC, DE000PH1CMC8 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1CMD, DE000PH1CMD6 / 20.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CME, DE000PH1CME4 / 20.000.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CMF, DE000PH1CMF1 / 20.000.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CMG, DE000PH1CMG9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der HUGO BOSS AG, DE000A1PHFF7	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CMH, DE000PH1CMH7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der HUGO BOSS AG, DE000A1PHFF7	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CMJ, DE000PH1CMJ3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Hannover Rück SE, DE0008402215	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CMK, DE000PH1CMK1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Hannover Rück SE, DE0008402215	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CML, DE000PH1CML9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Hannover Rück SE, DE0008402215	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	180,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CMM, DE000PH1CMM7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Hannover Rück SE, DE0008402215	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	190,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CMN, DE000PH1CMN5 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	90,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CMP, DE000PH1CMP0 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	90,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CMQ, DE000PH1CMQ8 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	115,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CMR, DE000PH1CMR6 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	85,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CMS, DE000PH1CMS4 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	115,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CMT, DE000PH1CMT2 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CMU, DE000PH1CMU0 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CMV, DE000PH1CMV8 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CMW, DE000PH1CMW6 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CMX, DE000PH1CMX4 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CMY, DE000PH1CMY2 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	42,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CMZ, DE000PH1CMZ9 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CM0, DE000PH1CM09 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

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)
PH1CM1, DE000PH1CM17 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	42,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CM2, DE000PH1CM25 / 10.000.000	Stammaktie der McDonald's Corp, US5801351017	Put	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	200,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CM3, DE000PH1CM33 / 10.000.000	Stammaktie der McDonald's Corp, US5801351017	Put	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	210,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CM4, DE000PH1CM41 / 10.000.000	Stammaktie der McDonald's Corp, US5801351017	Put	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	210,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CM5, DE000PH1CM58 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, GB0059822006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CM6, DE000PH1CM66 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, GB0059822006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CM7, DE000PH1CM74 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, GB0059822006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CM8, DE000PH1CM82 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	8,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CM9, DE000PH1CM90 / 20.000.000	Stammaktie der 1&1 Drillisch AG, DE0005545503	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CNA, DE000PH1CNA0 / 20.000.000	Stammaktie der 1&1 Drillisch AG, DE0005545503	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CNB, DE000PH1CNB8 / 2.000.000	Stammaktie der Rheinmetall AG, DE0007030009	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CNC, DE000PH1CNC6 / 2.000.000	Stammaktie der Rheinmetall AG, DE0007030009	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CND, DE000PH1CND4 / 2.000.000	Stammaktie der Adyen NV, NL0012969182	Put	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,01	1.050,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CNE, DE000PH1CNE2 / 2.000.000	Stammaktie der Adyen NV, NL0012969182	Put	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,01	1.000,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CNF, DE000PH1CNF9 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CNG, DE000PH1CNG7 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CNH, DE000PH1CNH5 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CNJ, DE000PH1CNJ1 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CNK, DE000PH1CNK9 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CNL, DE000PH1CNL7 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,5000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CNM, DE000PH1CNM5 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021

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)
PH1CNN, DE000PH1CNN3 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CNP, DE000PH1CNP8 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CNQ, DE000PH1CNQ6 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CNR, DE000PH1CNR4 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CNS, DE000PH1CNS2 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	6,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CNT, DE000PH1CNT0 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	70,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CNU, DE000PH1CNU8 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	70,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CNV, DE000PH1CNV6 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	105,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CNW, DE000PH1CNW4 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	110,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CNX, DE000PH1CNX2 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	65,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CNY, DE000PH1CNY0 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	70,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CNZ, DE000PH1CNZ7 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	110,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CN0, DE000PH1CN08 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	115,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CN1, DE000PH1CN16 / 2.000.000	Stammaktie der MorphoSys AG, DE0006632003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CN2, DE000PH1CN24 / 2.000.000	Stammaktie der MorphoSys AG, DE0006632003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CN3, DE000PH1CN32 / 2.000.000	Stammaktie der MorphoSys AG, DE0006632003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CN4, DE000PH1CN40 / 2.000.000	Stammaktie der PUMA SE, DE0006969603	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CN5, DE000PH1CN57 / 2.000.000	Stammaktie der PUMA SE, DE0006969603	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CN6, DE000PH1CN65 / 2.000.000	Stammaktie der PUMA SE, DE0006969603	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CN7, DE000PH1CN73 / 20.000.000	Stammaktie der HOCHTIEF AG, DE0006070006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CN8, DE000PH1CN81 / 20.000.000	Stammaktie der HOCHTIEF AG, DE0006070006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	60,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CN9, DE000PH1CN99 / 20.000.000	Stammaktie der HOCHTIEF AG, DE0006070006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CPA, DE000PH1CPA5 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CPB, DE000PH1CPB3 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CPC, DE000PH1CPC1 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CPD, DE000PH1CPD9 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CPE, DE000PH1CPE7 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CPF, DE000PH1CPF4 / 20.000.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPG, DE000PH1CPG2 / 20.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPH, DE000PH1CPH0 / 20.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPJ, DE000PH1CPJ6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	16,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CPK, DE000PH1CPK4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CPL, DE000PH1CPL2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020

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)
PH1CPM, DE000PH1CPM0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	11,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPN, DE000PH1CPN8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPP, DE000PH1CPP3 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	17,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPQ, DE000PH1CPQ1 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	28,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPR, DE000PH1CPR9 / 2.000.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPS, DE000PH1CPS7 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPT, DE000PH1CPT5 / 2.000.000	Stammaktie der Aareal Bank AG, DE0005408116	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	22,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPU, DE000PH1CPU3 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CPV, DE000PH1CPV1 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPW, DE000PH1CPW9 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	22,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CPX, DE000PH1CPX7 / 2.000.000	Stammaktie der Südzucker AG, DE0007297004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CPY, DE000PH1CPY5 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CPZ, DE000PH1CPZ2 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CP0, DE000PH1CP06 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CP1, DE000PH1CP14 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CP2, DE000PH1CP22 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CP3, DE000PH1CP30 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CP4, DE000PH1CP48 / 1.000.000	Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,5000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CP5, DE000PH1CP55 / 1.000.000	Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CP6, DE000PH1CP63 / 1.000.000	Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CP7, DE000PH1CP71 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CP8, DE000PH1CP89 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CP9, DE000PH1CP97 / 20.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CQA, DE000PH1CQA3 / 1.000.000	Stammaktie der KION Group AG, DE000KGX8881	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	24.09.2020	18.06.2020 / 18.09.2020
PH1CQB, DE000PH1CQB1 / 1.000.000	Stammaktie der KION Group AG, DE000KGX8881	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQC, DE000PH1CQC9 / 1.000.000	Stammaktie der KION Group AG, DE000KGX8881	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	70,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQD, DE000PH1CQD7 / 1.000.000	Stammaktie der Symrise AG, DE000SYM9999	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQE, DE000PH1CQE5 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, DE0006219934	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	22,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQF, DE000PH1CQF2 / 2.000.000	Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, DE0006219934	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQG, DE000PH1CQG0 / 2.000.000	Stammaktie der Fielmann AG, DE0005772206	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQH, DE000PH1CQH8 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQJ, DE000PH1CQJ4 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CQK, DE000PH1CQK2 / 2.000.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	28,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQL, DE000PH1CQL0 / 20.000.000	Stammaktie der LANXESS AG, DE0005470405	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQM, DE000PH1CQM8 / 20.000.000	Stammaktie der LANXESS AG, DE0005470405	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQN, DE000PH1CQN6 / 2.000.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	40,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQP, DE000PH1CQP1 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQQ, DE000PH1CQQ9 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	13,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQR, DE000PH1CQR7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	14,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQS, DE000PH1CQS5 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	12,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQT, DE000PH1CQT3 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	13,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQU, DE000PH1CQU1 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	8,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CQV, DE000PH1CQV9 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	12,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1CQW, DE000PH1CQW7 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	7,5000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CQX, DE000PH1CQX5 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	8,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CQY, DE000PH1CQY3 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	12,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CQZ, DE000PH1CQZ0 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	13,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CQ0, DE000PH1CQ05 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	7,5000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CQ1, DE000PH1CQ13 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	8,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CQ2, DE000PH1CQ21 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	13,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CQ3, DE000PH1CQ39 / 1.000.000	Stammaktie der Gerresheimer AG, DE000A0LD6E6	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQ4, DE000PH1CQ47 / 1.000.000	Stammaktie der Gerresheimer AG, DE000A0LD6E6	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQ5, DE000PH1CQ54 / 2.000.000	Stammaktie der Kronen AG, DE0006335003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQ6, DE000PH1CQ62 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021

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)
PH1CQ7, DE000PH1CQ70 / 2.000.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQ8, DE000PH1CQ88 / 1.000.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CQ9, DE000PH1CQ96 / 2.000.000	Vorzugsaktie der FUCHS PETROLUB SE, DE0005790430	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CRA, DE000PH1CRA1 / 2.000.000	Vorzugsaktie der FUCHS PETROLUB SE, DE0005790430	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	42,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CRB, DE000PH1CRB9 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.180,0000	24.12.2020	18.06.2020 / 18.12.2020
PH1CRC, DE000PH1CRC7 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.100,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CRD, DE000PH1CRD5 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.120,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CRE, DE000PH1CRE3 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.150,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CRF, DE000PH1CRF0 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.180,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021

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)
PH1CRG, DE000PH1CRG8 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.200,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CRH, DE000PH1CRH6 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.220,0000	21.01.2021	18.06.2020 / 15.01.2021
PH1CRJ, DE000PH1CRJ2 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.150,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CRK, DE000PH1CRK0 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.180,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CRL, DE000PH1CRL8 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.200,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CRM, DE000PH1CRM6 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.220,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CRN, DE000PH1CRN4 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.250,0000	25.03.2021	18.06.2020 / 19.03.2021
PH1CRP, DE000PH1CRP9 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.250,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021

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)
PH1CRQ, DE000PH1CRQ7 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.300,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CRR, DE000PH1CRR5 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.350,0000	24.06.2021	18.06.2020 / 18.06.2021
PH1CRS, DE000PH1CRS3 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.250,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CRT, DE000PH1CRT1 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.300,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CRU, DE000PH1CRU9 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.350,0000	23.09.2021	18.06.2020 / 17.09.2021
PH1CRV, DE000PH1CRV7 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.250,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CRW, DE000PH1CRW5 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.300,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021
PH1CRX, DE000PH1CRX3 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.350,0000	23.12.2021	18.06.2020 / 17.12.2021

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenz-währung*	Referenzstelle*	Termin-börse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PH1CRY, DE000PH1CRY1 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.150,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CRZ, DE000PH1CRZ8 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.180,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CR0, DE000PH1CR04 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.200,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CR1, DE000PH1CR12 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.220,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022
PH1CR2, DE000PH1CR20 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Put	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	1.250,0000	27.01.2022	18.06.2020 / 21.01.2022

* 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
- 2 "NASDAQ GS" steht für National Association of Securities Dealers Automated Quotations Stock Exchange Global Select Market
- 3 das elektronische Handelssystem Mercato Telematico Azionario (MTA) der Borsa Italiana
- 4 offizielle italienische Börse für Termin- und Optionskontrakte Mercato Italiano dei Derivati (IDEM) der Borsa Italiana

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

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

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

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

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

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

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

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

§ 3

Anpassungen, außerordentliche Kündigung

- (1) Falls ein Potenzielles Anpassungsereignis nach Absatz (2) eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen in der Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen nach Absatz (2) standen. Die Emittentin kann dabei nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen auch in der Weise anpassen, in der an der Terminbörse entsprechende Anpassungen für dort gehandelte Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert erfolgen oder erfolgen würden, falls dort entsprechende Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert gehandelt werden oder gehandelt würden. Die Anpassungen können sich auch darauf beziehen, dass der Basiswert durch einen Aktienkorb im Zusammenhang mit den in Absatz (2) genannten Wertpapieren ersetzt wird.
- (2) "**Potenzielles Anpassungsereignis**" in Bezug auf eine Aktie als Basiswert ist:
- (i) ein Aktiensplit, eine Zusammenlegung von Aktien oder Umwandlung von 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 jeweils für eine Gegenleistung, die unter dem jeweiligen Marktpreis liegt, der von der Berechnungsstelle für relevant gehalten wird;

- (iii) jede außerordentliche Dividende, die keine turnusgemäß ausgeschüttete Dividende ist;
- (iv) eine Aufforderung zur Leistung von Einlagen auf nicht volleingezahlte Aktien;
- (v) ein Aktienrückkauf der Aktien durch die Gesellschaft aus Gewinn oder Rücklagen, und unabhängig davon, ob das Entgelt hierfür in Geldzahlung, Wertpapieren oder anderen Werten besteht;
- (vi) eine gesellschaftsrechtliche Maßnahme der Gesellschaft, die eine Abwehr einer feindlichen Übernahme darstellt und dazu führt, dass sich der theoretische, innere Wert der Aktie verringert;
- (vii) oder jede andere Maßnahme, die einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den theoretischen, inneren Wert der Aktie hat.

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

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

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

(4) "**Anpassungsereignis**" in Bezug auf den Basiswert ist

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

- (vi) ein Fusionsereignis, das wiederum vorliegt, wenn in Bezug auf eine Aktie als Basiswert
 - a. eine Umwandlung von Aktiengattungen oder eine Inhaltsänderung des Basiswerts vorliegt, die dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft auf eine bestimmte Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;
 - b. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft mit einem anderen Unternehmen vorliegt (es sei denn, die Gesellschaft ist das fortbestehende Unternehmen und die Verschmelzung führt nicht zu einer Umwandlung von Aktiengattungen oder Inhaltsänderung der Aktien);
 - c. ein sonstiges Übernahmeangebot vorliegt, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn ein Angebot der Übernahme, des Erwerbs, des Austausches oder ein sonstiges Angebot einer Person vorliegt, 100 % der Aktien der Gesellschaft zu erwerben oder zu erhalten, das dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft (mit Ausnahme der Aktien, die bereits von dieser Person gehalten oder kontrolliert werden) auf diese Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;
 - d. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft oder einer ihrer Tochtergesellschaften mit einem anderen Unternehmen vorliegt und das fortbestehende Unternehmen die Gesellschaft ist und dies nicht zu einer Umwandlung von Aktiengattungen oder einer Inhaltsänderung des Basiswerts, sondern dazu führt, dass die Aktien der Gesellschaft vor diesem Ereignis (mit Ausnahme der Aktien, die von dem anderen Unternehmen gehalten oder kontrolliert werden) weniger als 50 % der Aktien der Gesellschaft unmittelbar nach dem Stattfinden des Ereignisses darstellen.
 - (vii) Auf andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind, und die Einfluss auf den rechnerischen Wert der Aktie haben können, sind die beschriebenen Regeln entsprechend anzuwenden.
- (5) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

§ 4

Marktstörungen

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

Weitere Informationen

Börsennotierung und Zulassung zum Handel

Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel ist (frühestens) für den 16. Juni 2020 geplant.

Angebotskonditionen:

Angebotsfrist

Vom 16. Juni 2020 bis zum Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.

Der Basisprospekt vom 4. Juli 2019 verliert am 6. Juli 2020 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 6. Juli 2020 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen zu lesen, der dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 nachfolgt.

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

Vertriebsstellen

Banken und Sparkassen

Gegenpartei und Übernehmerin

BNP Paribas Arbitrage S.N.C.

Zeichnungsverfahren

Entfällt

Emissionswährung

EUR

Emissionstermin (Valutatag)

18. Juni 2020

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
DE000PH1BW73	4,20	2.000.000
DE000PH1BW81	4,06	2.000.000
DE000PH1BW99	4,37	2.000.000
DE000PH1BXA1	4,23	2.000.000
DE000PH1BXB9	4,10	2.000.000
DE000PH1BXC7	4,43	2.000.000
DE000PH1BXD5	4,30	2.000.000
DE000PH1BXE3	4,17	2.000.000
DE000PH1BXF0	4,40	2.000.000
DE000PH1BXG8	4,27	2.000.000
DE000PH1BXH6	4,14	2.000.000
DE000PH1BXJ2	4,78	2.000.000
DE000PH1B XK0	4,65	2.000.000
DE000PH1BXL8	4,53	2.000.000
DE000PH1BXM6	1,03	10.000.000
DE000PH1BXN4	0,77	10.000.000
DE000PH1BXP9	1,32	10.000.000
DE000PH1BXQ7	1,07	10.000.000
DE000PH1BXR5	1,30	10.000.000
DE000PH1BXS3	1,17	10.000.000
DE000PH1BXT1	1,06	10.000.000
DE000PH1BXU9	1,35	10.000.000
DE000PH1B XV7	1,54	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1BXW5	1,60	10.000.000
DE000PH1BXX3	1,69	10.000.000
DE000PH1BXY1	0,12	20.000.000
DE000PH1BXZ8	0,10	20.000.000
DE000PH1BX07	0,09	20.000.000
DE000PH1BX15	0,08	20.000.000
DE000PH1BX23	0,12	20.000.000
DE000PH1BX31	0,10	20.000.000
DE000PH1BX49	0,13	20.000.000
DE000PH1BX56	0,12	20.000.000
DE000PH1BX64	0,11	20.000.000
DE000PH1BX72	0,14	20.000.000
DE000PH1BX80	0,11	20.000.000
DE000PH1BX98	1,66	10.000.000
DE000PH1BYA9	1,37	10.000.000
DE000PH1BYB7	1,70	10.000.000
DE000PH1BYC5	1,44	10.000.000
DE000PH1BYD3	1,87	10.000.000
DE000PH1BYE1	2,00	10.000.000
DE000PH1BYF8	1,77	10.000.000
DE000PH1BYG6	2,09	10.000.000
DE000PH1BYH4	2,20	10.000.000
DE000PH1BYJ0	1,98	10.000.000
DE000PH1BYK8	3,82	10.000.000
DE000PH1BYL6	3,04	20.000.000
DE000PH1BYM4	0,85	20.000.000
DE000PH1BYN2	0,71	20.000.000
DE000PH1BYP7	0,94	20.000.000
DE000PH1BYQ5	0,79	20.000.000
DE000PH1BYR3	0,89	20.000.000
DE000PH1BYS1	0,65	20.000.000
DE000PH1BYT9	1,00	20.000.000
DE000PH1BYU7	0,77	1.000.000
DE000PH1BYV5	0,86	1.000.000
DE000PH1BYW3	0,72	1.000.000
DE000PH1BYX1	0,60	1.000.000
DE000PH1BYY9	0,95	1.000.000
DE000PH1BYZ6	0,81	1.000.000
DE000PH1BY06	0,68	1.000.000
DE000PH1BY14	0,88	1.000.000
DE000PH1BY22	0,76	1.000.000
DE000PH1BY30	0,80	10.000.000
DE000PH1BY48	0,83	10.000.000
DE000PH1BY55	0,97	10.000.000
DE000PH1BY63	1,03	10.000.000
DE000PH1BY71	0,53	20.000.000
DE000PH1BY89	0,44	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1BY97	0,56	20.000.000
DE000PH1BZA6	0,70	20.000.000
DE000PH1BZB4	3,06	20.000.000
DE000PH1BZC2	0,82	20.000.000
DE000PH1BZD0	1,83	20.000.000
DE000PH1BZE8	0,19	20.000.000
DE000PH1BZF5	1,25	20.000.000
DE000PH1BZG3	5,11	20.000.000
DE000PH1BZH1	5,37	20.000.000
DE000PH1BZJ7	5,55	20.000.000
DE000PH1BZK5	6,43	20.000.000
DE000PH1BZL3	5,71	20.000.000
DE000PH1BZM1	0,92	20.000.000
DE000PH1BZN9	6,57	20.000.000
DE000PH1BZP4	5,87	20.000.000
DE000PH1BZQ2	1,15	1.000.000
DE000PH1BZR0	4,90	1.000.000
DE000PH1BZS8	1,66	1.000.000
DE000PH1BZT6	1,15	1.000.000
DE000PH1BZU4	5,14	1.000.000
DE000PH1BZV2	1,73	1.000.000
DE000PH1BZW0	1,48	1.000.000
DE000PH1BZX8	1,27	1.000.000
DE000PH1BZY6	5,36	1.000.000
DE000PH1BZZ3	1,80	1.000.000
DE000PH1BZ05	1,58	1.000.000
DE000PH1BZ13	5,57	1.000.000
DE000PH1BZ21	2,05	1.000.000
DE000PH1BZ39	1,82	1.000.000
DE000PH1BZ47	5,76	1.000.000
DE000PH1BZ54	2,28	1.000.000
DE000PH1BZ62	2,05	1.000.000
DE000PH1BZ70	0,44	20.000.000
DE000PH1BZ88	0,32	20.000.000
DE000PH1BZ96	0,49	20.000.000
DE000PH1B0A5	0,39	20.000.000
DE000PH1B0B3	0,26	20.000.000
DE000PH1B0C1	0,22	20.000.000
DE000PH1B0D9	0,32	20.000.000
DE000PH1B0E7	0,28	20.000.000
DE000PH1B0F4	0,64	2.000.000
DE000PH1B0G2	0,69	2.000.000
DE000PH1B0H0	0,39	10.000.000
DE000PH1B0J6	0,37	10.000.000
DE000PH1B0K4	0,35	10.000.000
DE000PH1B0L2	0,33	10.000.000
DE000PH1B0M0	0,41	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B0N8	0,39	10.000.000
DE000PH1B0P3	0,37	10.000.000
DE000PH1B0Q1	0,35	10.000.000
DE000PH1B0R9	0,72	2.000.000
DE000PH1B0S7	0,52	2.000.000
DE000PH1B0T5	0,71	2.000.000
DE000PH1B0U3	0,62	2.000.000
DE000PH1B0V1	0,72	2.000.000
DE000PH1B0W9	2,31	20.000.000
DE000PH1B0X7	0,33	20.000.000
DE000PH1B0Y5	1,57	20.000.000
DE000PH1B0Z2	1,52	20.000.000
DE000PH1B001	0,82	20.000.000
DE000PH1B019	1,75	20.000.000
DE000PH1B027	1,35	20.000.000
DE000PH1B035	1,02	20.000.000
DE000PH1B043	0,76	20.000.000
DE000PH1B050	1,46	20.000.000
DE000PH1B068	1,12	20.000.000
DE000PH1B076	0,86	20.000.000
DE000PH1B084	1,60	20.000.000
DE000PH1B092	1,26	20.000.000
DE000PH1B1A3	0,99	20.000.000
DE000PH1B1B1	0,77	20.000.000
DE000PH1B1C9	1,75	20.000.000
DE000PH1B1D7	1,13	20.000.000
DE000PH1B1E5	0,90	20.000.000
DE000PH1B1F2	0,33	20.000.000
DE000PH1B1G0	0,27	20.000.000
DE000PH1B1H8	0,33	20.000.000
DE000PH1B1J4	0,46	20.000.000
DE000PH1B1K2	0,39	20.000.000
DE000PH1B1L0	0,45	20.000.000
DE000PH1B1M8	0,19	20.000.000
DE000PH1B1N6	1,35	20.000.000
DE000PH1B1P1	0,22	20.000.000
DE000PH1B1Q9	0,18	20.000.000
DE000PH1B1R7	1,41	20.000.000
DE000PH1B1S5	0,24	20.000.000
DE000PH1B1T3	0,20	20.000.000
DE000PH1B1U1	1,44	20.000.000
DE000PH1B1V9	0,24	20.000.000
DE000PH1B1W7	1,61	20.000.000
DE000PH1B1X5	1,47	20.000.000
DE000PH1B1Y3	0,27	20.000.000
DE000PH1B1Z0	0,21	20.000.000
DE000PH1B100	1,64	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B118	1,50	20.000.000
DE000PH1B126	0,25	20.000.000
DE000PH1B134	0,71	20.000.000
DE000PH1B142	0,65	20.000.000
DE000PH1B159	0,74	20.000.000
DE000PH1B167	0,89	20.000.000
DE000PH1B175	0,82	20.000.000
DE000PH1B183	0,89	20.000.000
DE000PH1B191	0,67	20.000.000
DE000PH1B2A1	0,14	20.000.000
DE000PH1B2B9	0,70	20.000.000
DE000PH1B2C7	0,19	20.000.000
DE000PH1B2D5	0,13	20.000.000
DE000PH1B2E3	0,42	20.000.000
DE000PH1B2F0	0,55	20.000.000
DE000PH1B2G8	0,15	2.000.000
DE000PH1B2H6	0,22	2.000.000
DE000PH1B2J2	1,12	2.000.000
DE000PH1B2K0	0,30	2.000.000
DE000PH1B2L8	0,22	2.000.000
DE000PH1B2M6	1,56	2.000.000
DE000PH1B2N4	1,31	2.000.000
DE000PH1B2P9	1,92	2.000.000
DE000PH1B2Q7	2,02	2.000.000
DE000PH1B2R5	2,06	2.000.000
DE000PH1B2S3	1,60	2.000.000
DE000PH1B2T1	1,64	2.000.000
DE000PH1B2U9	2,01	2.000.000
DE000PH1B2V7	1,22	2.000.000
DE000PH1B2W5	8,47	2.000.000
DE000PH1B2X3	2,39	2.000.000
DE000PH1B2Y1	1,54	2.000.000
DE000PH1B2Z8	8,72	2.000.000
DE000PH1B209	1,84	2.000.000
DE000PH1B217	1,39	2.000.000
DE000PH1B225	8,99	2.000.000
DE000PH1B233	2,12	2.000.000
DE000PH1B241	1,65	2.000.000
DE000PH1B258	9,21	2.000.000
DE000PH1B266	2,37	2.000.000
DE000PH1B274	1,88	2.000.000
DE000PH1B282	1,47	2.000.000
DE000PH1B290	9,45	2.000.000
DE000PH1B3A9	2,65	2.000.000
DE000PH1B3B7	2,14	2.000.000
DE000PH1B3C5	1,71	2.000.000
DE000PH1B3D3	9,65	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B3E1	2,91	2.000.000
DE000PH1B3F8	2,38	2.000.000
DE000PH1B3G6	1,93	2.000.000
DE000PH1B3H4	0,53	2.000.000
DE000PH1B3J0	0,62	2.000.000
DE000PH1B3K8	0,70	2.000.000
DE000PH1B3L6	0,10	20.000.000
DE000PH1B3M4	0,13	20.000.000
DE000PH1B3N2	0,28	2.000.000
DE000PH1B3P7	0,22	2.000.000
DE000PH1B3Q5	0,09	20.000.000
DE000PH1B3R3	0,17	20.000.000
DE000PH1B3S1	0,12	20.000.000
DE000PH1B3T9	0,20	20.000.000
DE000PH1B3U7	0,27	2.000.000
DE000PH1B3V5	0,20	2.000.000
DE000PH1B3W3	0,27	2.000.000
DE000PH1B3X1	0,20	2.000.000
DE000PH1B3Y9	0,32	2.000.000
DE000PH1B3Z6	0,25	2.000.000
DE000PH1B308	0,20	2.000.000
DE000PH1B316	0,37	2.000.000
DE000PH1B324	0,29	2.000.000
DE000PH1B332	0,24	2.000.000
DE000PH1B340	0,42	2.000.000
DE000PH1B357	0,33	2.000.000
DE000PH1B365	0,28	2.000.000
DE000PH1B373	0,91	2.000.000
DE000PH1B381	1,19	2.000.000
DE000PH1B399	0,21	2.000.000
DE000PH1B4A7	0,82	2.000.000
DE000PH1B4B5	3,29	20.000.000
DE000PH1B4C3	0,47	20.000.000
DE000PH1B4D1	3,84	20.000.000
DE000PH1B4E9	3,46	20.000.000
DE000PH1B4F6	0,70	20.000.000
DE000PH1B4G4	0,30	2.000.000
DE000PH1B4H2	0,20	2.000.000
DE000PH1B4J8	0,15	2.000.000
DE000PH1B4K6	0,27	2.000.000
DE000PH1B4L4	0,22	2.000.000
DE000PH1B4M2	0,31	2.000.000
DE000PH1B4N0	0,25	2.000.000
DE000PH1B4P5	0,20	20.000.000
DE000PH1B4Q3	0,24	20.000.000
DE000PH1B4R1	0,33	20.000.000
DE000PH1B4S9	0,22	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B4T7	1,14	10.000.000
DE000PH1B4U5	0,65	2.000.000
DE000PH1B4V3	0,12	2.000.000
DE000PH1B4W1	0,20	2.000.000
DE000PH1B4X9	0,31	2.000.000
DE000PH1B4Y7	0,27	2.000.000
DE000PH1B4Z4	0,32	2.000.000
DE000PH1B407	2,18	20.000.000
DE000PH1B415	0,54	20.000.000
DE000PH1B423	2,25	20.000.000
DE000PH1B431	0,37	20.000.000
DE000PH1B449	0,45	20.000.000
DE000PH1B456	0,33	20.000.000
DE000PH1B464	0,21	20.000.000
DE000PH1B472	0,43	10.000.000
DE000PH1B480	0,13	10.000.000
DE000PH1B498	0,11	10.000.000
DE000PH1B5A4	0,44	10.000.000
DE000PH1B5B2	0,16	10.000.000
DE000PH1B5C0	0,13	10.000.000
DE000PH1B5D8	0,11	10.000.000
DE000PH1B5E6	0,46	10.000.000
DE000PH1B5F3	0,14	10.000.000
DE000PH1B5G1	0,12	10.000.000
DE000PH1B5H9	0,53	10.000.000
DE000PH1B5J5	0,46	10.000.000
DE000PH1B5K3	0,16	10.000.000
DE000PH1B5L1	0,13	10.000.000
DE000PH1B5M9	0,54	10.000.000
DE000PH1B5N7	0,47	10.000.000
DE000PH1B5P2	0,17	10.000.000
DE000PH1B5Q0	0,14	10.000.000
DE000PH1B5R8	0,49	2.000.000
DE000PH1B5S6	0,11	2.000.000
DE000PH1B5T4	0,16	2.000.000
DE000PH1B5U2	2,59	20.000.000
DE000PH1B5V0	3,78	20.000.000
DE000PH1B5W8	1,08	20.000.000
DE000PH1B5X6	0,76	20.000.000
DE000PH1B5Y4	0,51	20.000.000
DE000PH1B5Z1	0,16	1.000.000
DE000PH1B506	1,46	1.000.000
DE000PH1B514	0,20	1.000.000
DE000PH1B522	1,49	1.000.000
DE000PH1B530	1,11	10.000.000
DE000PH1B548	1,78	10.000.000
DE000PH1B555	8,00	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B563	1,41	10.000.000
DE000PH1B571	8,27	10.000.000
DE000PH1B589	1,77	10.000.000
DE000PH1B597	8,53	10.000.000
DE000PH1B6A2	2,09	10.000.000
DE000PH1B6B0	1,42	10.000.000
DE000PH1B6C8	10,20	10.000.000
DE000PH1B6D6	8,75	10.000.000
DE000PH1B6E4	2,39	10.000.000
DE000PH1B6F1	1,68	10.000.000
DE000PH1B6G9	0,14	1.000.000
DE000PH1B6H7	0,85	1.000.000
DE000PH1B6J3	0,17	1.000.000
DE000PH1B6K1	0,87	1.000.000
DE000PH1B6L9	0,20	1.000.000
DE000PH1B6M7	0,22	2.000.000
DE000PH1B6N5	0,26	2.000.000
DE000PH1B6P0	0,39	2.000.000
DE000PH1B6Q8	0,28	2.000.000
DE000PH1B6R6	0,72	10.000.000
DE000PH1B6S4	0,30	1.000.000
DE000PH1B6T2	0,26	1.000.000
DE000PH1B6U0	0,22	1.000.000
DE000PH1B6V8	0,72	10.000.000
DE000PH1B6W6	0,76	10.000.000
DE000PH1B6X4	0,64	10.000.000
DE000PH1B6Y2	0,79	10.000.000
DE000PH1B6Z9	0,67	10.000.000
DE000PH1B605	0,81	10.000.000
DE000PH1B613	0,70	10.000.000
DE000PH1B621	0,89	10.000.000
DE000PH1B639	0,83	10.000.000
DE000PH1B647	0,72	10.000.000
DE000PH1B654	0,05	2.000.000
DE000PH1B662	0,58	20.000.000
DE000PH1B670	0,09	20.000.000
DE000PH1B688	1,38	2.000.000
DE000PH1B696	0,41	2.000.000
DE000PH1B7A0	0,32	2.000.000
DE000PH1B7B8	0,14	20.000.000
DE000PH1B7C6	0,10	20.000.000
DE000PH1B7D4	0,14	20.000.000
DE000PH1B7E2	0,10	20.000.000
DE000PH1B7F9	0,11	20.000.000
DE000PH1B7G7	0,12	20.000.000
DE000PH1B7H5	0,06	20.000.000
DE000PH1B7J1	2,09	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B7K9	2,67	2.000.000
DE000PH1B7L7	2,09	10.000.000
DE000PH1B7M5	0,83	10.000.000
DE000PH1B7N3	0,68	10.000.000
DE000PH1B7P8	2,18	10.000.000
DE000PH1B7Q6	0,96	10.000.000
DE000PH1B7R4	0,80	10.000.000
DE000PH1B7S2	2,24	10.000.000
DE000PH1B7T0	1,05	10.000.000
DE000PH1B7U8	0,89	10.000.000
DE000PH1B7V6	2,29	10.000.000
DE000PH1B7W4	1,13	10.000.000
DE000PH1B7X2	0,97	10.000.000
DE000PH1B7Y0	0,18	20.000.000
DE000PH1B7Z7	0,12	20.000.000
DE000PH1B704	0,81	20.000.000
DE000PH1B712	0,20	20.000.000
DE000PH1B720	0,15	20.000.000
DE000PH1B738	0,56	20.000.000
DE000PH1B746	0,39	20.000.000
DE000PH1B753	0,55	20.000.000
DE000PH1B761	0,41	20.000.000
DE000PH1B779	1,96	20.000.000
DE000PH1B787	0,66	20.000.000
DE000PH1B795	0,51	20.000.000
DE000PH1B8A8	0,30	20.000.000
DE000PH1B8B6	2,00	20.000.000
DE000PH1B8C4	0,57	20.000.000
DE000PH1B8D2	0,35	20.000.000
DE000PH1B8E0	2,04	20.000.000
DE000PH1B8F7	0,63	20.000.000
DE000PH1B8G5	0,41	20.000.000
DE000PH1B8H3	2,08	20.000.000
DE000PH1B8J9	0,69	20.000.000
DE000PH1B8K7	0,46	20.000.000
DE000PH1B8L5	1,88	2.000.000
DE000PH1B8M3	2,22	2.000.000
DE000PH1B8N1	0,70	2.000.000
DE000PH1B8P6	0,60	2.000.000
DE000PH1B8Q4	2,80	2.000.000
DE000PH1B8R2	2,48	2.000.000
DE000PH1B8S0	0,87	2.000.000
DE000PH1B8T8	0,78	2.000.000
DE000PH1B8U6	2,84	2.000.000
DE000PH1B8V4	2,50	2.000.000
DE000PH1B8W2	2,19	2.000.000
DE000PH1B8X0	0,54	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B8Y8	0,40	2.000.000
DE000PH1B8Z5	0,29	2.000.000
DE000PH1B803	2,40	20.000.000
DE000PH1B811	0,44	20.000.000
DE000PH1B829	0,30	20.000.000
DE000PH1B837	0,38	20.000.000
DE000PH1B845	0,46	20.000.000
DE000PH1B852	0,14	20.000.000
DE000PH1B860	0,35	20.000.000
DE000PH1B878	0,12	20.000.000
DE000PH1B886	0,05	2.000.000
DE000PH1B894	0,35	2.000.000
DE000PH1B9A6	0,09	2.000.000
DE000PH1B9B4	0,06	2.000.000
DE000PH1B9C2	0,36	2.000.000
DE000PH1B9D0	0,08	2.000.000
DE000PH1B9E8	0,72	2.000.000
DE000PH1B9F5	0,17	2.000.000
DE000PH1B9G3	0,13	2.000.000
DE000PH1B9H1	1,87	1.000.000
DE000PH1B9J7	0,09	2.000.000
DE000PH1B9K5	0,53	2.000.000
DE000PH1B9L3	0,57	2.000.000
DE000PH1B9M1	0,13	2.000.000
DE000PH1B9N9	0,71	2.000.000
DE000PH1B9P4	1,32	2.000.000
DE000PH1B9Q2	1,10	2.000.000
DE000PH1B9R0	1,51	2.000.000
DE000PH1B9S8	1,88	2.000.000
DE000PH1B9T6	1,69	2.000.000
DE000PH1B9U4	0,32	10.000.000
DE000PH1B9V2	0,37	10.000.000
DE000PH1B9W0	0,25	10.000.000
DE000PH1B9X8	1,78	10.000.000
DE000PH1B9Y6	0,29	10.000.000
DE000PH1B9Z3	1,82	10.000.000
DE000PH1B902	0,34	10.000.000
DE000PH1B910	2,64	1.000.000
DE000PH1B928	2,84	1.000.000
DE000PH1B936	2,52	1.000.000
DE000PH1B944	0,60	1.000.000
DE000PH1B951	0,25	20.000.000
DE000PH1B969	0,29	10.000.000
DE000PH1B977	0,35	10.000.000
DE000PH1B985	0,31	10.000.000
DE000PH1B993	0,11	10.000.000
DE000PH1CAA7	0,37	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CAB5	0,34	10.000.000
DE000PH1CAC3	0,38	10.000.000
DE000PH1CAD1	0,36	10.000.000
DE000PH1CAE9	0,27	1.000.000
DE000PH1CAF6	0,17	1.000.000
DE000PH1CAG4	0,27	1.000.000
DE000PH1CAH2	0,07	10.000.000
DE000PH1CAJ8	0,36	10.000.000
DE000PH1CAK6	0,08	10.000.000
DE000PH1CAL4	0,06	10.000.000
DE000PH1CAM2	0,38	10.000.000
DE000PH1CAN0	0,10	10.000.000
DE000PH1CAP5	0,08	10.000.000
DE000PH1CAQ3	0,39	10.000.000
DE000PH1CAR1	0,09	10.000.000
DE000PH1CAS9	0,07	10.000.000
DE000PH1CAT7	0,40	10.000.000
DE000PH1CAU5	0,10	10.000.000
DE000PH1CAV3	0,08	10.000.000
DE000PH1CAW1	0,47	10.000.000
DE000PH1CAX9	0,40	10.000.000
DE000PH1CAY7	0,11	10.000.000
DE000PH1CAZ4	0,09	10.000.000
DE000PH1CA03	0,50	20.000.000
DE000PH1CA11	0,43	20.000.000
DE000PH1CA29	0,37	20.000.000
DE000PH1CA37	0,08	20.000.000
DE000PH1CA45	0,88	10.000.000
DE000PH1CA52	0,74	10.000.000
DE000PH1CA60	0,16	2.000.000
DE000PH1CA78	0,11	2.000.000
DE000PH1CA86	0,08	2.000.000
DE000PH1CA94	0,97	2.000.000
DE000PH1CBA5	0,47	2.000.000
DE000PH1CBB3	0,12	2.000.000
DE000PH1CBC1	0,07	2.000.000
DE000PH1CBD9	1,02	20.000.000
DE000PH1CBE7	0,18	20.000.000
DE000PH1CBF4	0,18	2.000.000
DE000PH1CBG2	0,26	2.000.000
DE000PH1CBH0	0,29	2.000.000
DE000PH1CBJ6	0,38	2.000.000
DE000PH1CBK4	0,31	2.000.000
DE000PH1CBL2	0,25	2.000.000
DE000PH1CBM0	1,90	10.000.000
DE000PH1CBN8	0,52	10.000.000
DE000PH1CBP3	0,30	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CBQ1	1,91	10.000.000
DE000PH1CBR9	0,56	10.000.000
DE000PH1CBS7	0,33	10.000.000
DE000PH1CBT5	1,94	10.000.000
DE000PH1CBU3	0,39	10.000.000
DE000PH1CBV1	0,45	10.000.000
DE000PH1CBW9	0,43	1.000.000
DE000PH1CBX7	0,29	1.000.000
DE000PH1CBY5	1,50	2.000.000
DE000PH1CBZ2	0,16	2.000.000
DE000PH1CB02	0,10	2.000.000
DE000PH1CB10	0,13	2.000.000
DE000PH1CB28	0,20	1.000.000
DE000PH1CB36	0,80	2.000.000
DE000PH1CB44	0,18	2.000.000
DE000PH1CB51	13,61	2.000.000
DE000PH1CB69	13,08	2.000.000
DE000PH1CB77	12,33	2.000.000
DE000PH1CB85	11,62	2.000.000
DE000PH1CB93	11,18	2.000.000
DE000PH1CCA3	10,75	2.000.000
DE000PH1CCB1	14,40	2.000.000
DE000PH1CCC9	13,69	2.000.000
DE000PH1CCD7	13,24	2.000.000
DE000PH1CCE5	12,80	2.000.000
DE000PH1CCF2	12,18	2.000.000
DE000PH1CCG0	14,93	2.000.000
DE000PH1CCH8	12,31	2.000.000
DE000PH1CCJ4	16,53	2.000.000
DE000PH1CCK2	15,51	2.000.000
DE000PH1CCL0	14,56	2.000.000
DE000PH1CCM8	16,36	2.000.000
DE000PH1CCN6	21,16	2.000.000
DE000PH1CCP1	20,45	2.000.000
DE000PH1CCQ9	20,00	2.000.000
DE000PH1CCR7	19,55	2.000.000
DE000PH1CCS5	18,91	2.000.000
DE000PH1CCT3	0,76	1.000.000
DE000PH1CCU1	0,47	1.000.000
DE000PH1CCV9	0,53	1.000.000
DE000PH1CCW7	0,62	1.000.000
DE000PH1CCX5	0,70	1.000.000
DE000PH1CCY3	1,89	2.000.000
DE000PH1CCZ0	2,02	2.000.000
DE000PH1CC01	2,20	2.000.000
DE000PH1CC19	2,68	10.000.000
DE000PH1CC27	2,99	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CC35	3,82	10.000.000
DE000PH1CC43	4,12	10.000.000
DE000PH1CC50	4,44	10.000.000
DE000PH1CC68	4,22	10.000.000
DE000PH1CC76	4,53	10.000.000
DE000PH1CC84	4,86	10.000.000
DE000PH1CC92	4,81	10.000.000
DE000PH1CDA1	5,12	10.000.000
DE000PH1CDB9	6,08	10.000.000
DE000PH1CDC7	7,00	10.000.000
DE000PH1CDD5	7,90	10.000.000
DE000PH1CDE3	7,97	10.000.000
DE000PH1CDF0	0,42	20.000.000
DE000PH1CDG8	0,50	20.000.000
DE000PH1CDH6	0,43	20.000.000
DE000PH1CDJ2	0,47	20.000.000
DE000PH1CDK0	0,51	20.000.000
DE000PH1CDL8	0,44	20.000.000
DE000PH1CDM6	0,52	20.000.000
DE000PH1CDN4	0,46	20.000.000
DE000PH1CDP9	0,50	20.000.000
DE000PH1CDQ7	0,54	20.000.000
DE000PH1CDR5	0,47	20.000.000
DE000PH1CDS3	0,55	20.000.000
DE000PH1CDT1	3,31	10.000.000
DE000PH1CDU9	4,60	10.000.000
DE000PH1CDV7	4,74	10.000.000
DE000PH1CDW5	5,33	10.000.000
DE000PH1CDX3	5,70	10.000.000
DE000PH1CDY1	6,32	10.000.000
DE000PH1CDZ8	6,77	10.000.000
DE000PH1CD00	7,41	10.000.000
DE000PH1CD18	7,79	10.000.000
DE000PH1CD26	8,43	10.000.000
DE000PH1CD34	8,75	10.000.000
DE000PH1CD42	9,41	10.000.000
DE000PH1CD59	8,86	10.000.000
DE000PH1CD67	9,51	10.000.000
DE000PH1CD75	6,48	2.000.000
DE000PH1CD83	1,01	10.000.000
DE000PH1CD91	1,07	10.000.000
DE000PH1CEA9	1,22	10.000.000
DE000PH1CEB7	0,65	20.000.000
DE000PH1CEC5	2,31	20.000.000
DE000PH1CED3	2,65	20.000.000
DE000PH1CEE1	3,52	20.000.000
DE000PH1CEF8	3,88	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CEG6	4,55	20.000.000
DE000PH1CEH4	4,32	20.000.000
DE000PH1CEJ0	4,69	20.000.000
DE000PH1CEK8	5,48	20.000.000
DE000PH1CEL6	4,82	20.000.000
DE000PH1CEM4	5,60	20.000.000
DE000PH1CEN2	2,44	1.000.000
DE000PH1CEP7	2,80	1.000.000
DE000PH1CEQ5	3,19	1.000.000
DE000PH1CER3	2,52	1.000.000
DE000PH1CES1	2,88	1.000.000
DE000PH1CET9	3,26	1.000.000
DE000PH1CEU7	2,96	1.000.000
DE000PH1CEV5	3,34	1.000.000
DE000PH1CEW3	2,92	10.000.000
DE000PH1CEX1	3,40	10.000.000
DE000PH1CEY9	4,43	10.000.000
DE000PH1CEZ6	4,91	10.000.000
DE000PH1CE09	4,96	10.000.000
DE000PH1CE17	1,86	20.000.000
DE000PH1CE25	0,62	20.000.000
DE000PH1CE33	2,62	20.000.000
DE000PH1CE41	3,17	20.000.000
DE000PH1CE58	3,58	20.000.000
DE000PH1CE66	3,72	20.000.000
DE000PH1CE74	3,86	20.000.000
DE000PH1CE82	0,91	20.000.000
DE000PH1CE90	3,99	20.000.000
DE000PH1CFA6	1,67	20.000.000
DE000PH1CFB4	1,20	20.000.000
DE000PH1CFC2	0,28	20.000.000
DE000PH1CFD0	1,66	20.000.000
DE000PH1CFE8	0,30	20.000.000
DE000PH1CFF5	1,69	20.000.000
DE000PH1CFG3	0,33	20.000.000
DE000PH1CFH1	1,07	20.000.000
DE000PH1CFJ7	1,35	20.000.000
DE000PH1CFK5	1,33	20.000.000
DE000PH1CFL3	1,61	20.000.000
DE000PH1CFM1	1,51	20.000.000
DE000PH1CFN9	1,81	20.000.000
DE000PH1CFP4	8,61	20.000.000
DE000PH1CFQ2	1,68	20.000.000
DE000PH1CFR0	2,00	20.000.000
DE000PH1CFS8	3,46	1.000.000
DE000PH1CFT6	4,15	1.000.000
DE000PH1CFU4	1,40	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CFV2	4,68	1.000.000
DE000PH1CFW0	5,40	1.000.000
DE000PH1CFX8	6,17	1.000.000
DE000PH1CFY6	1,65	1.000.000
DE000PH1CFZ3	5,76	1.000.000
DE000PH1CF08	6,52	1.000.000
DE000PH1CF16	7,31	1.000.000
DE000PH1CF24	1,88	1.000.000
DE000PH1CF32	6,85	1.000.000
DE000PH1CF40	7,64	1.000.000
DE000PH1CF57	2,10	1.000.000
DE000PH1CF65	7,11	1.000.000
DE000PH1CF73	7,89	1.000.000
DE000PH1CF81	2,29	1.000.000
DE000PH1CF99	7,33	1.000.000
DE000PH1CGA4	8,11	1.000.000
DE000PH1CGB2	1,61	20.000.000
DE000PH1CGC0	2,18	20.000.000
DE000PH1CGD8	2,33	20.000.000
DE000PH1CGE6	2,72	20.000.000
DE000PH1CGF3	0,60	20.000.000
DE000PH1CGG1	3,03	20.000.000
DE000PH1CGH9	3,43	20.000.000
DE000PH1CGJ5	2,20	20.000.000
DE000PH1CGK3	2,51	20.000.000
DE000PH1CGL1	1,16	20.000.000
DE000PH1CGM9	1,50	20.000.000
DE000PH1CGN7	1,66	20.000.000
DE000PH1CGP2	1,73	20.000.000
DE000PH1CGQ0	1,89	20.000.000
DE000PH1CGR8	1,80	20.000.000
DE000PH1CGS6	1,96	20.000.000
DE000PH1CGT4	2,12	20.000.000
DE000PH1CGU2	2,00	20.000.000
DE000PH1CGV0	2,16	20.000.000
DE000PH1CGW8	2,21	20.000.000
DE000PH1CGX6	2,45	20.000.000
DE000PH1CGY4	1,48	20.000.000
DE000PH1CGZ1	0,14	2.000.000
DE000PH1CG07	0,74	2.000.000
DE000PH1CG15	0,14	2.000.000
DE000PH1CG23	0,16	2.000.000
DE000PH1CG31	0,18	2.000.000
DE000PH1CG49	0,18	2.000.000
DE000PH1CG56	0,63	20.000.000
DE000PH1CG64	0,69	20.000.000
DE000PH1CG72	0,76	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CG80	0,58	20.000.000
DE000PH1CG98	2,04	20.000.000
DE000PH1CHA2	3,23	20.000.000
DE000PH1CHB0	3,62	20.000.000
DE000PH1CHC8	4,31	20.000.000
DE000PH1CHD6	3,26	20.000.000
DE000PH1CHE4	3,87	20.000.000
DE000PH1CHF1	4,54	20.000.000
DE000PH1CHG9	5,28	20.000.000
DE000PH1CHH7	3,88	20.000.000
DE000PH1CHJ3	4,51	20.000.000
DE000PH1CHK1	5,21	20.000.000
DE000PH1CHL9	5,97	20.000.000
DE000PH1CHM7	4,71	20.000.000
DE000PH1CHN5	5,40	20.000.000
DE000PH1CHP0	6,14	20.000.000
DE000PH1CHQ8	6,94	20.000.000
DE000PH1CHR6	4,88	20.000.000
DE000PH1CHS4	5,56	20.000.000
DE000PH1CHT2	6,29	20.000.000
DE000PH1CHU0	1,32	20.000.000
DE000PH1CHV8	1,80	20.000.000
DE000PH1CHW6	1,63	20.000.000
DE000PH1CHX4	1,87	20.000.000
DE000PH1CHY2	1,94	20.000.000
DE000PH1CHZ9	1,77	20.000.000
DE000PH1CH06	2,00	20.000.000
DE000PH1CH14	2,06	20.000.000
DE000PH1CH22	2,31	20.000.000
DE000PH1CH30	0,60	20.000.000
DE000PH1CH48	0,69	20.000.000
DE000PH1CH55	0,77	20.000.000
DE000PH1CH63	1,03	20.000.000
DE000PH1CH71	0,29	20.000.000
DE000PH1CH89	1,37	20.000.000
DE000PH1CH97	1,52	20.000.000
DE000PH1CJA8	0,36	20.000.000
DE000PH1CJB6	1,60	20.000.000
DE000PH1CJC4	1,75	20.000.000
DE000PH1CJD2	0,37	20.000.000
DE000PH1CJE0	0,43	20.000.000
DE000PH1CJF7	1,88	20.000.000
DE000PH1CJG5	0,42	20.000.000
DE000PH1CJH3	0,47	20.000.000
DE000PH1CJJ9	1,92	20.000.000
DE000PH1CJK7	2,16	20.000.000
DE000PH1CJL5	0,45	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CJM3	1,57	20.000.000
DE000PH1CJN1	1,70	20.000.000
DE000PH1CJP6	1,92	20.000.000
DE000PH1CJQ4	2,96	20.000.000
DE000PH1CJR2	3,21	20.000.000
DE000PH1CJS0	3,10	20.000.000
DE000PH1CJT8	3,34	20.000.000
DE000PH1CJU6	3,45	20.000.000
DE000PH1CJV4	3,30	20.000.000
DE000PH1CJW2	3,54	20.000.000
DE000PH1CJX0	3,61	20.000.000
DE000PH1CJY8	0,70	20.000.000
DE000PH1CJZ5	0,17	20.000.000
DE000PH1CJ04	0,74	20.000.000
DE000PH1CJ12	0,22	20.000.000
DE000PH1CJ20	0,83	20.000.000
DE000PH1CJ38	0,24	20.000.000
DE000PH1CJ46	0,86	20.000.000
DE000PH1CJ53	1,10	20.000.000
DE000PH1CJ61	1,63	20.000.000
DE000PH1CJ79	2,08	20.000.000
DE000PH1CJ87	0,87	2.000.000
DE000PH1CJ95	1,14	2.000.000
DE000PH1CKA6	0,34	2.000.000
DE000PH1CKB4	1,22	2.000.000
DE000PH1CKC2	1,44	2.000.000
DE000PH1CKD0	0,38	20.000.000
DE000PH1CKE8	0,44	20.000.000
DE000PH1CKF5	0,14	20.000.000
DE000PH1CKG3	0,48	20.000.000
DE000PH1CKH1	0,70	20.000.000
DE000PH1CKJ7	0,81	20.000.000
DE000PH1CKK5	0,61	20.000.000
DE000PH1CKL3	0,83	20.000.000
DE000PH1CKM1	0,85	20.000.000
DE000PH1CKN9	1,04	2.000.000
DE000PH1CKP4	1,43	2.000.000
DE000PH1CKQ2	1,67	2.000.000
DE000PH1CKR0	0,68	20.000.000
DE000PH1CKS8	0,92	20.000.000
DE000PH1CKT6	0,97	20.000.000
DE000PH1CKU4	1,13	20.000.000
DE000PH1CKV2	1,22	20.000.000
DE000PH1CKW0	1,26	20.000.000
DE000PH1CKX8	0,66	2.000.000
DE000PH1CKY6	0,79	2.000.000
DE000PH1CKZ3	1,02	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CK01	0,90	2.000.000
DE000PH1CK19	1,11	2.000.000
DE000PH1CK27	1,17	2.000.000
DE000PH1CK35	1,40	2.000.000
DE000PH1CK43	1,32	2.000.000
DE000PH1CK50	1,55	2.000.000
DE000PH1CK68	1,71	2.000.000
DE000PH1CK76	1,37	2.000.000
DE000PH1CK84	1,60	2.000.000
DE000PH1CK92	1,75	2.000.000
DE000PH1CLA4	1,42	2.000.000
DE000PH1CLB2	1,64	2.000.000
DE000PH1CLC0	1,80	2.000.000
DE000PH1CLD8	0,44	2.000.000
DE000PH1CLE6	0,73	20.000.000
DE000PH1CLF3	3,43	20.000.000
DE000PH1CLG1	3,80	20.000.000
DE000PH1CLH9	0,94	20.000.000
DE000PH1CLJ5	1,08	20.000.000
DE000PH1CLK3	3,93	20.000.000
DE000PH1CLL1	4,84	20.000.000
DE000PH1CLM9	0,30	2.000.000
DE000PH1CLN7	0,78	2.000.000
DE000PH1CLP2	0,65	2.000.000
DE000PH1CLQ0	0,85	2.000.000
DE000PH1CLR8	1,00	2.000.000
DE000PH1CLS6	1,06	2.000.000
DE000PH1CLT4	1,21	2.000.000
DE000PH1CLU2	1,11	2.000.000
DE000PH1CLV0	1,26	2.000.000
DE000PH1CLW8	0,81	20.000.000
DE000PH1CLX6	1,29	20.000.000
DE000PH1CLY4	1,37	20.000.000
DE000PH1CLZ1	1,58	20.000.000
DE000PH1CL00	1,97	20.000.000
DE000PH1CL18	2,02	20.000.000
DE000PH1CL26	0,17	2.000.000
DE000PH1CL34	0,75	2.000.000
DE000PH1CL42	1,17	2.000.000
DE000PH1CL59	1,29	2.000.000
DE000PH1CL67	1,45	2.000.000
DE000PH1CL75	1,51	2.000.000
DE000PH1CL83	0,47	20.000.000
DE000PH1CL91	2,65	20.000.000
DE000PH1CMA2	0,55	20.000.000
DE000PH1CMB0	2,74	20.000.000
DE000PH1CMC8	2,82	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CMD6	3,23	20.000.000
DE000PH1CME4	1,12	20.000.000
DE000PH1CMF1	1,50	20.000.000
DE000PH1CMG9	0,13	2.000.000
DE000PH1CMH7	0,89	2.000.000
DE000PH1CMJ3	0,76	20.000.000
DE000PH1CMK1	2,59	20.000.000
DE000PH1CML9	3,26	20.000.000
DE000PH1CMM7	4,02	20.000.000
DE000PH1CMN5	0,29	1.000.000
DE000PH1CMP0	0,35	1.000.000
DE000PH1CMQ8	1,55	1.000.000
DE000PH1CMR6	0,30	1.000.000
DE000PH1CMS4	1,60	1.000.000
DE000PH1CMT2	0,18	1.000.000
DE000PH1CMU0	0,93	1.000.000
DE000PH1CMV8	0,23	1.000.000
DE000PH1CMW6	1,02	1.000.000
DE000PH1CMX4	0,27	1.000.000
DE000PH1CMY2	1,22	1.000.000
DE000PH1CMZ9	0,24	1.000.000
DE000PH1CM09	0,31	1.000.000
DE000PH1CM17	1,26	1.000.000
DE000PH1CM25	1,78	10.000.000
DE000PH1CM33	2,74	10.000.000
DE000PH1CM41	2,81	10.000.000
DE000PH1CM58	1,38	1.000.000
DE000PH1CM66	1,54	1.000.000
DE000PH1CM74	1,71	1.000.000
DE000PH1CM82	0,21	2.000.000
DE000PH1CM90	0,17	20.000.000
DE000PH1CNA0	0,78	20.000.000
DE000PH1CNB8	2,58	2.000.000
DE000PH1CNC6	2,99	2.000.000
DE000PH1CND4	0,60	2.000.000
DE000PH1CNE2	0,69	2.000.000
DE000PH1CNF9	0,68	10.000.000
DE000PH1CNG7	1,93	10.000.000
DE000PH1CNH5	2,28	10.000.000
DE000PH1CNJ1	0,78	10.000.000
DE000PH1CNK9	2,07	10.000.000
DE000PH1CNL7	2,42	10.000.000
DE000PH1CNM5	0,84	10.000.000
DE000PH1CNN3	2,17	10.000.000
DE000PH1CNP8	2,51	10.000.000
DE000PH1CNQ6	0,90	10.000.000
DE000PH1CNR4	2,25	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CNS2	2,60	10.000.000
DE000PH1CNT0	0,55	2.000.000
DE000PH1CNU8	0,89	2.000.000
DE000PH1CNV6	2,88	2.000.000
DE000PH1CNW4	3,28	2.000.000
DE000PH1CNX2	0,97	2.000.000
DE000PH1CNY0	1,15	2.000.000
DE000PH1CNZ7	3,56	2.000.000
DE000PH1CN08	3,97	2.000.000
DE000PH1CN16	0,80	2.000.000
DE000PH1CN24	0,97	2.000.000
DE000PH1CN32	1,17	2.000.000
DE000PH1CN40	1,41	2.000.000
DE000PH1CN57	1,77	2.000.000
DE000PH1CN65	2,16	2.000.000
DE000PH1CN73	2,62	20.000.000
DE000PH1CN81	0,65	20.000.000
DE000PH1CN99	3,20	20.000.000
DE000PH1CPA5	2,03	20.000.000
DE000PH1CPB3	0,43	20.000.000
DE000PH1CPC1	2,12	20.000.000
DE000PH1CPD9	2,20	20.000.000
DE000PH1CPE7	2,59	20.000.000
DE000PH1CPF4	0,21	20.000.000
DE000PH1CPG2	0,17	20.000.000
DE000PH1CPH0	0,54	20.000.000
DE000PH1CPJ6	0,29	2.000.000
DE000PH1CPK4	0,09	2.000.000
DE000PH1CPL2	0,40	2.000.000
DE000PH1CPM0	0,10	2.000.000
DE000PH1CPN8	0,42	2.000.000
DE000PH1CPP3	0,19	2.000.000
DE000PH1CPQ1	0,75	2.000.000
DE000PH1CPR9	0,90	2.000.000
DE000PH1CPS7	0,65	1.000.000
DE000PH1CPT5	0,50	2.000.000
DE000PH1CPU3	0,13	2.000.000
DE000PH1CPV1	0,17	2.000.000
DE000PH1CPW9	0,64	2.000.000
DE000PH1CPX7	2,99	2.000.000
DE000PH1CPY5	0,25	2.000.000
DE000PH1CPZ2	0,34	2.000.000
DE000PH1CP06	0,38	2.000.000
DE000PH1CP14	0,47	2.000.000
DE000PH1CP22	0,55	2.000.000
DE000PH1CP30	0,65	2.000.000
DE000PH1CP48	0,80	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CP55	0,99	1.000.000
DE000PH1CP63	4,09	1.000.000
DE000PH1CP71	1,22	20.000.000
DE000PH1CP89	1,46	20.000.000
DE000PH1CP97	1,84	20.000.000
DE000PH1CQA3	0,88	1.000.000
DE000PH1CQB1	1,64	1.000.000
DE000PH1CQC9	2,04	1.000.000
DE000PH1CQD7	1,72	1.000.000
DE000PH1CQE5	0,53	2.000.000
DE000PH1CQF2	0,69	2.000.000
DE000PH1CQG0	0,28	2.000.000
DE000PH1CQH8	0,13	2.000.000
DE000PH1CQJ4	0,48	2.000.000
DE000PH1CQK2	0,64	2.000.000
DE000PH1CQL0	0,33	20.000.000
DE000PH1CQM8	1,50	20.000.000
DE000PH1CQN6	0,82	2.000.000
DE000PH1CQP1	0,08	2.000.000
DE000PH1CQQ9	0,11	2.000.000
DE000PH1CQR7	0,14	2.000.000
DE000PH1CQS5	2,26	10.000.000
DE000PH1CQT3	2,99	10.000.000
DE000PH1CQU1	0,68	10.000.000
DE000PH1CQV9	2,62	10.000.000
DE000PH1CQW7	0,61	10.000.000
DE000PH1CQX5	0,75	10.000.000
DE000PH1CQY3	2,71	10.000.000
DE000PH1CQZ0	3,44	10.000.000
DE000PH1CQ05	0,67	10.000.000
DE000PH1CQ13	0,82	10.000.000
DE000PH1CQ21	3,51	10.000.000
DE000PH1CQ39	1,44	1.000.000
DE000PH1CQ47	1,80	1.000.000
DE000PH1CQ54	0,33	2.000.000
DE000PH1CQ62	0,69	2.000.000
DE000PH1CQ70	0,92	2.000.000
DE000PH1CQ88	1,42	1.000.000
DE000PH1CQ96	0,21	2.000.000
DE000PH1CRA1	0,79	2.000.000
DE000PH1CRB9	28,83	2.000.000
DE000PH1CRC7	24,63	2.000.000
DE000PH1CRD5	25,86	2.000.000
DE000PH1CRE3	27,73	2.000.000
DE000PH1CRF0	29,66	2.000.000
DE000PH1CRG8	30,97	2.000.000
DE000PH1CRH6	32,30	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CRJ2	29,77	2.000.000
DE000PH1CRK0	31,68	2.000.000
DE000PH1CRL8	32,99	2.000.000
DE000PH1CRM6	34,31	2.000.000
DE000PH1CRN4	36,31	2.000.000
DE000PH1CRP9	38,33	2.000.000
DE000PH1CRQ7	41,69	2.000.000
DE000PH1CRR5	45,12	2.000.000
DE000PH1CRS3	40,50	2.000.000
DE000PH1CRT1	43,86	2.000.000
DE000PH1CRU9	47,29	2.000.000
DE000PH1CRV7	42,18	2.000.000
DE000PH1CRW5	45,54	2.000.000
DE000PH1CRX3	48,98	2.000.000
DE000PH1CRY1	36,26	2.000.000
DE000PH1CRZ8	38,17	2.000.000
DE000PH1CR04	39,46	2.000.000
DE000PH1CR12	40,76	2.000.000
DE000PH1CR20	42,74	2.000.000

Die Emittentin behält sich eine Aufstockung des Emissionsvolumens vor.

Bundesrepublik Deutschland und Republik Österreich

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

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

Entfällt

Details (Namen und Adressen) zu Platzeur(en)

Entfällt

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

Entfällt

Anwendbarkeit der Quellenbesteuerung gemäß Abschnitt 871(m) des US Bundessteuergesetzes (Internal Revenue Code)

Nein, zum Datum der Endgültigen Angebotsbedingungen.

Emissionsspezifische Zusammenfassung

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

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

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

Abschnitt A - Einleitung und Warnhinweise

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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Angebotsbedingungen der Optionsscheine.</p> <p>Jeder den Prospekt verwendende Finanzintermediär hat auf seiner Internetseite anzugeben, dass er den Prospekt mit Zustimmung und gemäß den Bedingungen verwendet, an die die Zustimmung gebunden ist.</p>

Abschnitt B - Emittent und etwaige Garantiegeber

1) Informationen bezüglich BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Emittentin	Die Emittentin führt die Firma BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH. Der kommerzielle Name entspricht der Firma.
B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	<p>Sitz der Emittentin ist Frankfurt am Main. Die Geschäftsadresse lautet: Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland.</p> <p>BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung gemäß deutschem Recht.</p>
B.4b	Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	<p>Die Entwicklung im laufenden Geschäftsjahr wird in hohem Maße von der allgemeinen Marktentwicklung abhängig sein. Aufgrund eines niedrigeren Emissionsvolumens bei Produkten auf Einzelaktien wird die Emissionstätigkeit der Emittentin in diesem Geschäftsjahr mit hoher Wahrscheinlichkeit niedriger ausfallen, als im vorangegangenen Geschäftsjahr. Für das kommende Geschäftsjahr wird ein im Vergleich zu diesem Geschäftsjahr stabiles Emissionsvolumen erwartet.</p> <p>Bei einer starken Verschlechterung der makroökonomischen Lage in der Eurozone oder fallenden Aktienmärkten dürfte sich ein Rückgang der Umsätze und der Emissionstätigkeit ergeben. Eine unerwartet stärkere Regulierung würde sich ebenfalls negativ auf die Geschäftsentwicklung der Emittentin auswirken.</p>
B.5	Konzernstruktur	Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht. BNP Paribas S.A. ist, nach Selbsteinschätzung, eine der führenden Banken Frankreichs und unterhält Zweigstellen und Tochtergesellschaften in allen wichtigen Märkten. Nach gegenwärtigem Kenntnisstand der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH gibt es keine Vereinbarungen oder Pläne über eine Änderung der Gesellschafterstruktur.
B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	<p>Entfällt.</p> <p>Die Emittentin gibt derzeit keine Gewinnprognosen oder -schätzungen ab.</p>
B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	<p>Entfällt.</p> <p>Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2018 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.</p> <p>Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2019 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>
B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Jahresabschlüssen der Emittentin zum 31. Dezember 2018 und zum 31. Dezember 2019 entnommen wurden.

		Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2018 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2019 EUR
		Bilanz		
		Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände		
	Forderungen gegen verbundene Unternehmen	172.155.000,00	120.695.281,45	
	Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.283.544.900,59	2.339.441.633,25	
		Verbindlichkeiten		
	Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.725.834.253,67*	1.578.897.172,19	
	Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	748.615.565,48	880.715.835,51	
		Gewinn- und Verlustrechnung		
		Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2018	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2019	
	Sonstige betriebliche Erträge	1.819.810,35	1.130.112,99	
	Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.819.810,35	-1.130.112,99	
		Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuches ("HGB") und den ergänzenden Vorschriften des GmbH-Gesetzes ("GmbHG") aufgestellt.		
		* In der Bilanzsumme zum 31. Dezember 2018 ist eine nachträgliche Korrektur in Höhe von 18,75 Mio. EUR berücksichtigt.		
	Erklärung, dass sich die Aussichten des Emittenten seit dem Datum des letzten veröffentlichten geprüften Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Die Aussichten der Emittentin haben sich seit dem 31. Dezember 2019 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 2019 eingetreten.		
B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt. Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind.		
B.14	Abhängigkeit der Emittentin von anderen Konzerngesellschaften	Die Gesellschaftsstruktur der Emittentin in Bezug auf BNP Paribas S.A. ist unter Punkt B.5 aufgeführt. Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht.		

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

	<p>empfindlich für das Marktumfeld und die makroökonomischen Bedingungen in Europa.</p> <p>Laut IWF verlangsamte sich das Wachstum der Weltwirtschaft im Jahr 2019 auf knapp über 3 % nach 3,5 % im Jahr 2018.</p> <p>Die Wachstumsraten gingen in den USA und in der Eurozone zurück. Bei weitgehend unveränderten Ölpreisen blieb die Inflation moderat (knapp 1,0 % in der Eurozone und etwas über 1,5 % in den Vereinigten Staaten). Diese Trends veranlassten die wichtigsten Zentralbanken (die US-Notenbank und die Europäische Zentralbank), eine lockere Haltung einzunehmen (einschließlich Leitzinssenkungen, Bilanzausweitung usw.). Vor diesem Hintergrund sanken die langfristigen Zinsen sehr tief und erreichten sogar negative Zinsen bei zehnjährigen Staatsanleihen in Deutschland, Frankreich und Japan. Diese geldpolitischen Maßnahmen trugen dazu bei, die Abschwächung der Wirtschaft im Vergleich zu früheren Jahren abzumildern.</p> <p>China befindet sich in einem Prozess der Neugewichtung des Wachstums zugunsten der Binnennachfrage bei laufender struktureller Abschwächung des Wachstums. In allen Schwellenländern verlangsamte sich das Wachstum und fiel auf unter 4 %, dem niedrigsten Stand seit Anfang der 2000er Jahre (abgesehen von der Zeit der Wirtschaftskrise 2008-2009). Für das Jahr 2020 wird von einem erneuten Wachstum ausgegangen. Grund sind positive Finanzierungseffekte durch eine lockerere US-Geldpolitik und geldpolitische Lockerungen in einigen Schwellenländern. Diese neuen Rahmenbedingungen beeinträchtigt die Ertragskraft des Bankensektors und kann die Effekte einer neuen Lockerung der Geldpolitik mindern.</p> <p>In diesem Zusammenhang sind die folgenden Risikokategorien zu erkennen:</p> <p><i>Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik</i></p> <p>In reifen Volkswirtschaften hat sich das Zinsumfeld in den letzten Quartalen 2019 hinsichtlich der Leitzinsen der Zentralbanken, negativer Renditen von Staatsanleihen und der Abflachung der Zinskurven drastisch verändert. Die Erlöse der Banken wurden stark durch eine flache Renditekurve, negative Einlagenzinsen der Zentralbanken und Schwierigkeiten, negative Zinsen an die Kunden weiterzuleiten, betroffen. Während derartige Entwicklungen vor einigen Jahren als vorübergehend und außergewöhnlich angesehen worden wären, drängt sich derzeit der Eindruck auf, dass das Risiko dieser Lage ein längerfristiges ist.</p> <p>Darüber hinaus kann eine niedrige (oder überhaupt fehlende) Rendite von Anlagen mit niedrigerem Risiko und ein Rückgang des Einsatzes von Fremdkapital zwei mögliche Folgen haben:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investments in risikoreichere Anlagen generieren höhere Renditen (höhere Gefahr von Ausfallrisiken bei fallenden Bonitätseinstufungen) und/oder • Bildung von Finanzblasen bei bestimmten Anlagekategorien wie Immobilien oder an den Finanzmärkten (z. B. Aktienmärkten, bei privatem Beteiligungskapital, Anleihen usw.). <p>Einige große Akteure im Finanzmarkt (etwa Versicherungsgesellschaften, Pensionsfonds, Anlageverwaltungsgesellschaften usw.) besitzen zunehmende systemische Bedeutung. Im Fall von Markturbulenzen könnten sie veranlasst sein, große Positionen in einer Lage relativ schwacher Marktliquidität aufzulösen. Das Risiko eines starken Anstiegs langfristiger Zinssätze und/oder deutlicher Kurskorrekturen hat seit der diesjährigen geldpolitischen Kehrtwende abgenommen, kann jedoch nicht ausgeschlossen werden. In einigen Anlagemärkten sind die Risikoaufschläge in ihrem historischen Durchschnitt betrachtet niedrig, nach zehn Jahren lockerer Geldpolitik (z. B. Ausleihungen an bonitätsschwache Unternehmen und Länder, bestimmte Segmente der Aktien- und Rentenmärkte usw.).</p> <p><i>Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung.</i></p> <p>In einigen Volkswirtschaften sind die öffentlichen Finanzen weiterhin deutlich</p>
--	---

unausgeglichen. Wenngleich extrem niedrige Zinssätze (gestützt durch die Anleihenkäufe der Zentralbanken) die kurzfristigen Bedrohungen durch den niedrigeren Schuldendienst erheblich reduziert haben und Staaten mehr Spielraum brachten, bestehen die Risiken weiterhin auf mittlere Sicht. Aus institutionellen Gründen sind die Länder der Eurozone besonders stark von diesen Risiken betroffen (z. B. Haushaltszwänge und fragmentierte Rentenmärkte). In einigen Volkswirtschaften sind außerdem bestimmte Ungleichgewichte im privaten Sektor zu beobachten (insbesondere die Verschuldung der Privathaushalte).

Des Weiteren haben sich einige Schwellenländer seit 2008 verstärkt verschuldet, einschließlich der Verschuldung in Devisen und bei ausländischen Gläubigern. Die öffentlichen und privaten Schulden könnten besorgniserregende Höhen erreichen. Die Verschlechterung des Schuldenprofils kann zu Herunterstufungen durch Ratingagenturen führen. In der Folge kann es zu steigenden Risikoaufschlägen und höherem Schuldendienst kommen. Dies könnte das Anlegervertrauen schmälern und Kapitalabflüsse veranlassen, wodurch die oben genannten negativen Effekte sich erhöhten.

Das Engagement der Gruppe in Schwellenländern ist zwar eingeschränkt, jedoch kann die Anfälligkeit dieser Volkswirtschaften zu Verwerfungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die Gruppe und ihre Ergebnisse auswirken könnten.

Hier sollte bemerkt werden, dass im Falle von einem plötzlichen Anstieg der Zinssätze, aber auch unter einem negativen Wachstumsschock, sich schuldtitlebezogene Risiken verwirklichen könnten.

Risiken aus der Einschränkung des internationalen Handels durch protektionistische Maßnahmen

Der Handelskonflikt zwischen den Vereinigten Staaten und China hat sich im Jahr 2019 verschärft. In den Vereinigten Staaten wurden zusätzliche Zölle auf Importe erhoben, die zu Vergeltungsmaßnahmen seitens China führten. Zusätzlich zum Handelskonflikt könnten weitere Konfrontationen auftreten, insbesondere bei Währungskursen und in der Technologieführerschaft. Ein weiterer Konflikt könnte zwischen den Vereinigten Staaten und der Europäischen Union entstehen. Auf längere Sicht bedroht eine zunehmend protektionistische Politik den reibungslosen Betrieb von Lieferketten und behindert die weitere Globalisierung.

Handelskonflikte dürften das weltweite Wachstum abbremsen, indem sie das Handelsvolumen schmälern, Produktionsketten stören und das Vertrauen der Wirtschaftsteilnehmer und Finanzmärkte negativ beeinflussen.

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 Anwendung) sich noch in der Umsetzung befinden, und die wahrscheinlich eine Auswirkung auf die Bank haben werden, zählen:

- Regulierungen zur Kapitalausstattung: die im Mai 2019 beschlossene Eigenkapitalrichtlinie V ("**CRD 5**"), die Eigenkapitalverordnung II ("**CRR 2**"), die internationalen Anforderungen an die Verlusttragfähigkeit ("**TLAC**") sowie die Tatsache, dass die Bank durch den Finanzstabilitätsrat als ein Finanzinstitut von systemischer Bedeutung benannt wurde;
- der einheitliche Bankenaufsichtsmechanismus (SSM) und die Verordnung vom 6. November 2014;
- die Richtlinie vom 16. April 2014 betreffend die Einlagensicherungssysteme und ihre delegierten Verordnungen und Durchführungsverordnungen, die Richtlinie vom 15. Mai 2014 zur Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten, der Einheitliche Abwicklungsmechanismus, der das Einheitliche Abwicklungsgremium und den Einheitlichen Abwicklungsfonds schafft;

- die "Final Rule" der U.S. Federal Reserve, welche strengere prudenzielle Vorschriften für U.S.-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-Finanzmarktrichtlinie ("**MIFID 2**") und Finanzmarktrichtlinien-Verordnung ("**MIFIR**") sowie die europäischen Verordnungen zur Regulierung des Clearings von im Freiverkehr gehandelten Derivateprodukten durch zentralisierte Kontrahenten und die Offenlegung der Wertpapiere, die Finanztransaktionen von zentralisierten Einrichtungen finanzieren;
- Die Datenschutz-Grundverordnung ("**DSGVO**"), die am 25. Mai 2018 in Kraft trat. Diese Verordnung ist dazu bestimmt, den Datenschutz in der Europäischen Union weiterzuentwickeln und den Schutz personenbezogener Daten in der Europäischen Union zu verbessern. Unternehmen unterliegen dem Risiko empfindlicher Sanktionen, wenn sie die durch die Datenschutzgrundverordnung DSGVO festgelegten Standards nicht einhalten. Diese Verordnung gilt für alle Banken und Unternehmen, die europäischen Bürgerinnen und Bürgern Dienstleistungen anbieten; außerdem
- der Abschluss des Basel-III-Abkommens, das vom Baseler Ausschuss im Dezember 2017 veröffentlicht wurde, das Veränderungen für die Messung und Steuerung des Kreditrisikos, der operationellen Risiken sowie eine Bewertungsanpassung für die Kontrahentenbonität ("**CVA**") zur Berechnung der risikogewichteten Aktiva einführt. Diese Maßnahmen werden in Kraft treten, sobald sie in europäisches Recht umgesetzt werden. Der neue Basler Regelungsrahmen schreibt außerdem die schrittweise Einführung einer gesamthafter Mindestbewertung auf der Basis standardisierter Ansätze vor.

Darüber hinaus stellt in diesem gestärkten regulatorischen Rahmen das Risiko der Nichteinhaltung von bestehenden Gesetzen und Verordnungen, insbesondere solcher, die sich auf den Schutz der Verbraucherinteressen und personenbezogener Daten beziehen, ein erhebliches Risiko für den Bankensektor mit der Möglichkeit dar, dass sie zu erheblichen Verlusten und Geldstrafen führen. Zusätzlich zu seinem Compliance-System, das diese spezifische Risikoart abdeckt, stellt die Gruppe das Interesse ihrer Kunden und im weiten Sinne ihrer Anspruchsgruppen in den Mittelpunkt ihrer Werte. So enthält der durch die Gruppe im Jahr 2016 eingeführte neue Verhaltenskodex detaillierte Werte und Verhaltensregeln in diesem Bereich.

Risiken im Zusammenhang mit dem Klimawandel

Der Klimawandel ist ein finanzielles Risiko für die Gruppe. Mit dem Klimawandel zusammenhängende Risiken können die Gruppe sowohl direkt in ihrem eigenen Betrieb als auch indirekt über ihre Finanzierungs- und Investmenttätigkeiten beeinträchtigen. Diese Risiken betreffen hauptsächlich die physischen Risiken aus den Folgen des Klimawandels und die "CO₂"-Risiken aus dem Übergang in eine CO₂-arme Wirtschaft.

Cyber -Sicherheit und Technologierisiken

Die Fähigkeit der Bank, ihre Geschäfte abzuwickeln ist untrennbar mit dem elektronischen Datenfluss sowie dem dafür erforderlichen Schutz ihrer Informationen und

technologischen Werte verbunden.

Der technologische Fortschritt, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg an Kommunikationsschnittstellen sowie Datenressourcen, und einer Beschleunigung der Datenverarbeitung führt zu vermehrter Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften.

Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewechsel im Hinblick auf Kundenanforderungen bietet Cyberkriminellen neue Möglichkeiten für Manipulationen, Diebstahl und Offenlegung von Daten. Angriffe sind häufiger, werden immer raffinierter und betreffen mehr Daten in allen Sektoren, auch in den Finanzdienstleistungen.

Die Auslagerung von immer mehr Prozessen setzt die Gruppe außerdem strukturellen Cyber- und Technologierisiken aus, was zum Entstehen potenzieller Angriffsvektoren führt, die von Cyberkriminellen ausgenutzt werden können.

Demgemäß hat die Gruppe die zweite Verteidigungslinie innerhalb der Risikofunktion verstärkt. Sie widmet sich dem Management von Cyber- und Technologierisiken. Die operativen Standards werden dementsprechend regelmäßig angepasst, um die digitale Weiterentwicklung und Innovation in der Bank zu unterstützen und gleichzeitig bestehende und neu auftretende Bedrohungen (wie etwa Cyberkriminalität, Spionage etc.) zu managen.

Neuartige Risiken

Als neuartige Risiken werden neue oder sich verändernde Risiken bezeichnet, deren potenzielle Folgen in der Zukunft wesentlich sein können, jedoch derzeit noch nicht vollständig bekannt oder schwer zu quantifizieren sind.

Die Gruppe hat neuartige Risiken im Zusammenhang mit technologischen Innovationen, dem sich laufend verändernden regulatorischen Umfeld sowie bestimmte Gesundheits-, Demografie- und Gesellschaftsrisiken erkannt.

Technologische Innovationen

Technologischen Entwicklungen im Zusammenhang mit der steigenden Nutzung von Daten in allen Produktions-, Vermarktungs- und Vertriebsprozessen und dem Datenaustausch zwischen Akteuren der Wirtschaft (insbesondere Erzeuger, Lieferanten und Kunden) werden die wirtschaftlichen Modelle der Kunden und Geschäftspartner der Gruppe dauerhaft beeinflussen. Diese Folgen, die bisweilen schwer einzuschätzen sind, wenn sie mit sich ständig weiterentwickelnden und anpassenden neuen Standards, neuer relativer Gewichtung der Akteure und Aufsichtsstellen einhergehen, werden intern durch Branchenexperten analysiert. Sie konzentrieren sich auf diejenigen Wirtschaftsbereiche, die am meisten von dieser Entwicklung betroffen sind.

Darüber hinaus befindet sich das Wettbewerbsumfeld der Gruppe in einem tiefgreifenden Wandel. Es treten neue Fintech-Akteure und neuartige technologische Innovationen auf, die zu Umbrüchen in den traditionellen Wertschöpfungsketten des Geschäfts der Gruppe führen. Als wesentliche Erfolgsfaktoren im Wettbewerb setzen sie die Qualität der Kundenerfahrungen und den Einsatz neuer Technologien zur Reduzierung der Kosten marginarmer Geschäfte ein. Die Pflege der Informationssysteme der Gruppe muss in diesem Rahmen neuartiger Wertschöpfungsketten erfolgen. Die Gruppe setzt derzeit in diesem Bereich eine vorausschauende Strategie um, um ihre Tätigkeit diesen bedeutenden technologischen Entwicklungen anzupassen und eine gewisse Branchenkooperation mit Fintech-Akteuren zu fördern.

Laufende Änderungen im regulatorischen Umfeld

Neben den bereits als Hauptrisiken genannten regulatorischen Maßnahmen, die kürzlich beschlossen oder kurz vor ihrer Anwendung stehen, schafft der Trend zu steigender Komplexität und regionaler Differenzierung im regulatorischen Umfeld für Banken, zusammen mit der diesbezüglichen Aufsicht, eine relative Ungewissheit zu künftigen Entwicklungen, Kosten der Regeleinhaltung und zum Risiko der ordnungsgemäßen

	<p>Erfüllung im Zusammenhang mit den verschiedenen Maßnahmen. Die Gruppe hat ein aktives Monitoringsystem für ihre regulatorisches Umfeld eingerichtet, mit dem sie diese Risiken minimieren kann.</p> <p>Mögliche künftige Abweichungen je nach Art der beaufsichtigten Institute, beispielsweise in Abhängigkeit von ihrem Innovationsgrad, können ebenfalls ein wettbewerbsbezogenes Risiko schaffen.</p> <p><i>Gesundheitsrisiken</i></p> <p>Die Möglichkeit, dass eine Virus- oder Bakterieninfektion gegen Antibiotika, antivirale Mittel oder andere Behandlungen resistent ist, nimmt zu. Sie könnte zu vorbeugenden Maßnahmen und Störungen im Handel führen.</p> <p>Diese Infektionen können zum Ausfall von Infrastruktur und Produktion führen, mit Folgen für alle Betroffenen.</p> <p><i>Demografierisiko</i></p> <p>Die alternde Bevölkerung ist in vielen Ländern ein wichtiger fundamentaler Trend. In den kommenden Jahren und Jahrzehnten (und bereits jetzt zu beobachten) hat dieser Wandel erhebliche Folgen für das Wirtschaftswachstum und Haushalte im Gesundheitswesen und Rentensystem oder im Spar- und Konsumverhalten.</p> <p><i>Gesellschaftliche Themen</i></p> <p>Zusätzlich zu Reaktionen im Hinblick auf die Deckung der sich ändernden Bedürfnisse ihrer Kunden ist die Gruppe allgemein hinsichtlich ihres Geschäftsgebarens, der Achtung der Menschenrechte und des Umweltschutzes bestrebt, die Erwartungen der Gesellschaft, in der sie tätig ist, zu erfüllen. Der Verhaltenskodex der Gruppe legt die Grundsätze für das Verhalten nach Maßgabe der durch die Bank festgelegten Werte und Aufgaben fest.</p> <p>Bereiche von besonderem Interesse im Jahr 2019</p> <p><i>Vereinigtes Königreich</i></p> <p>Am 23. Juni 2016 hat das Vereinigte Königreich ein Referendum abgehalten, das mit einem Mehrheitsvotum für einen Austritt aus der Europäischen Union ("Brexit") schloss.</p> <p>Der Austrittsvertrag wurde am 22. Januar 2020 durch das britische Parlament und am 29. Januar 2020 durch das Europäische Parlament beschlossen. Folglich hat das Vereinigte Königreich die Europäische Union formell am 31. Januar 2020 verlassen. Am 1. Februar 2020 hat eine Übergangsperiode begonnen, in der die Europäische Union und das Vereinigte Königreich die Bedingungen für ihre zukünftige Beziehung vereinbaren müssen. Sie soll am 31. Dezember 2020 enden, sofern sie nicht verlängert wird. Während dieses Zeitraums wird sich das regulatorische Umfeld nicht ändern.</p> <p>Die Gruppe ist über mehrere Niederlassungen und Tochterunternehmen im Vereinigten Königreich tätig. Ihr Geschäft, dass sie hauptsächlich mit Unternehmen über ihre Niederlassung der BNP Paribas SA im Vereinigten Königreich führt, ist von begrenzter Größe relativ zur Größe der Gruppe. Es enthält kein Privatkundengeschäft in diesem Land. Am 31. Dezember 2019 generierte die Bank 7,8 % ihres operativen Vorsteuergewinns im Vereinigten Königreich.</p> <p>Hinsichtlich des Engagements bei Gegenparteien, deren Hauptgeschäft im Vereinigten Königreich stattfindet, stellen die Handelsobligos zum 31. Dezember 2019 5,0 % des gesamten bilanziellen und außerbilanziellen Brutto-Obligos der Gruppe dar.</p> <p>Auch das Engagement in britischen Staatsanleihen beschränkt sich auf 4,0 % des Anleihenengagements im Anlagebuch.</p> <p>Die in Pfund Sterling denominierte strukturelle Position der Bank in Devisenkursen und Zinssätzen ist sehr bescheiden: Die Darlehensforderungen sind niedrig und</p>
--	--

		<p>Finanzierungen in Pfund Sterling sind zum großen Teil kongruent bedeckt.</p> <p>Die Gruppe hat sich auf den Brexit vorbereitet, um die Fortsetzung ihrer Tätigkeit sicherzustellen. Ihr hinsichtlich Sparten und Ländern diversifiziertes Geschäftsmodell in Europa sorgt für einen hohen Grad an Flexibilität, um sich diesem neuen Umfeld anzupassen.</p> <p>In der Praxis arbeitet die Gruppe mit britischen und europäischen Aufsichtsbehörden zusammen, um die Kontinuität ihrer Betriebssysteme zu gewährleisten. Sie hat verschiedene Anpassungsmaßnahmen vorbereitet, damit Kunden im Vereinigten Königreich oder in Europa die große Palette an Bankprodukten und Dienstleistungen am Ende der Übergangsperiode weiterhin nutzen können.</p> <p><i>Hongkong</i></p> <p>Die seit 2017 in Hongkong zu beobachtende Wachstumsschwäche hat sich im Jahr 2019 verstärkt. Das BIP-Wachstum fiel auf unter 1 % gegenüber 3 % im Jahr 2018, infolge der kombinierten Auswirkungen des Handelskonflikts zwischen den Vereinigten Staaten und China mit der Behinderung des Außenhandels Hongkongs, dem bereits vor dem Anstieg der Handelsspannungen einsetzenden langsamen Wachstumstempo in China und den lokalen Protestbewegungen, die im zweiten Halbjahr 2019 bedeutende Folgen für die Binnennachfrage und die mit dem Tourismus befassten Segmenten hatten.</p> <p>Die Gruppe hat mehrere Niederlassungen und Tochterunternehmen in Hongkong. Ihr Geschäft, dass sie hauptsächlich mit Unternehmen über ihre Niederlassung der BNP Paribas SA in Hongkong führt, ist von begrenzter Größe im Vergleich zur Größe der Gruppe. Es enthält kein Privatkundengeschäft in diesem Land. Am 31. Dezember 2019 erzielte die Bank dort weniger als 1,6 % ihrer Erlöse.</p> <p><i>Türkei</i></p> <p>Im Jahr 2019 waren die lokalen Renten- und Devisenmärkte relativ stabil vor dem Hintergrund einer schrittweisen wirtschaftlichen Erholung. Der geopolitische Rahmen und das gesteigerte Ausfallrisiko für Unternehmen waren Faktoren, die diese zerbrechliche Erholung beeinflussten. Die im Sommer 2019 eingeführte geldpolitische Lockerung sollte die Folgen der nachlassenden Auslandsnachfrage kompensieren. Andererseits ist die Verschuldung des Privatsektors weiterhin eine der höchsten unter allen Schwellenländern.</p> <p>Die Bank ist in der Türkei in erster Linie durch ihre Tochter TEB vertreten (sie steht an zehnter Stelle im Banksegment Privatkunden, ihr Marktanteil beläuft sich auf ca. 3 %). Am 31. Dezember 2019 generierte die Gruppe 2,6 % ihres operativen Vorsteuergewinns in diesem Land. Zum 31. Dezember 2019 hatte das Institut TEB eine Solvenzkenzahl (eine "Eigenmittelquote" oder "CAR") von 16,95 % und lag damit über dem regulatorischen Mindestkapital.</p> <p>Im Jahr 2019 war die Bilanzliquidität der TEB-Gruppe weiterhin entspannt mit einer Liquiditätsquote ("LCR") von 229 % zum 31. Dezember 2019, gegenüber 294 % zum 31. Dezember 2018. Bei Darlehensforderungen in Höhe von 67,5 Mrd. TRY und Einlagen von 72,2 Mrd. TRY ist die Finanzierungsstruktur der TEB-Gruppe ausgeglichen.</p> <p>Hinsichtlich des Engagements bei Gegenparteien, deren Hauptgeschäft in der Türkei stattfindet, stellen die Handelsobligos zum 31. Dezember 2019 1,5 % des gesamten bilanziellen und außerbilanziellen Brutto-Obligos der Gruppe dar. Das Engagement in türkischen Staatsanleihen beschränkt sich auf 1,6 % des Anleihenengagements im Anlagebuch. Es besteht im Wesentlichen bei der TEB-Gruppe.</p> <p><i>Andere</i></p> <p>In Asien gaben die geopolitischen Spannungen auf der koreanischen Halbinsel nach, blieben jedoch in bestimmten Bereichen hoch, besonders im Nahen Osten, mit potenziell unterschiedlich hoher Beteiligung der Westmächte. Auch in Lateinamerika waren politische Spannungen zu beobachten.</p>
--	--	---

		Wenngleich die möglichen Folgen dieser Risiken schwer einzuschätzen sind, könnten die betreffenden regionalen Volkswirtschaften und die Weltwirtschaft auf verschiedene Weise (insbesondere Vertrauen, Handelsverbindungen und Rohstoffpreise) beeinträchtigt werden.																																																									
B.19/B.5	Konzernstruktur	Die BNPP ist ein führender Anbieter von Bank- und Finanzdienstleistungen und hat in Europa vier Inlandsmärkte für das Privatkundengeschäft, und zwar in Frankreich, Belgien, Italien und Luxemburg. Sie ist in 71 Ländern vertreten und beschäftigt nahezu 199.000 Mitarbeiter, davon mehr als 151.000 in Europa. Die BNPP ist die Muttergesellschaft der BNP Paribas Group (zusammen die " BNPP-Gruppe " oder die " Gruppe ").																																																									
B.19/B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt. Der Prospekt enthält keine Gewinnprognosen oder -schätzungen.																																																									
B.19/ B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	Entfällt. Es gibt keine Einschränkungen im Prüfbericht zu den im Basisprospekt enthaltenen historischen Finanzinformationen.																																																									
B.19/ B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Garantin, die den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 2018 und zum 31. Dezember 2019 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 2019 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 - in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th></th> <th>31.12.2019 (geprüft)</th> <th>31.12.2018 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td>44.597</td> <td>42.516</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td>(3.203)</td> <td>(2.764)</td> </tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td> <td>8.173</td> <td>7.526</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2019 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2018 - in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th></th> <th>31.12.2019 (geprüft)</th> <th>31.12.2018 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bilanzsumme Konzern</td> <td>2.164.713</td> <td>2.040.836</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden</td> <td>805.777</td> <td>765.871</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td> <td>834.667</td> <td>796.548</td> </tr> <tr> <td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td> <td>107.453</td> <td>101.467</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2020 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2019 - in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th></th> <th>3M20 (ungeprüft)</th> <th>3M19 (ungeprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td>10.888</td> <td>11.144</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td>(1.426)</td> <td>(769)</td> </tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td> <td>1.282</td> <td>1.918</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>31.03.2020 (ungeprüft)</th> <th>31.12.2019 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bilanzsumme Konzern</td> <td>2.673.276</td> <td>2.164.713</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Kredite und</td> <td>841.099</td> <td>805.777</td> </tr> </tbody> </table>	Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2019 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 - in Mio. EUR				31.12.2019 (geprüft)	31.12.2018 (geprüft)	Umsatzerlöse	44.597	42.516	Risikokosten	(3.203)	(2.764)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	8.173	7.526	Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2019 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2018 - in Mio. EUR				31.12.2019 (geprüft)	31.12.2018 (geprüft)	Bilanzsumme Konzern	2.164.713	2.040.836	Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	805.777	765.871	Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	834.667	796.548	Eigenkapital (Konzernanteil)	107.453	101.467	Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2020 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2019 - in Mio. EUR				3M20 (ungeprüft)	3M19 (ungeprüft)	Umsatzerlöse	10.888	11.144	Risikokosten	(1.426)	(769)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	1.282	1.918		31.03.2020 (ungeprüft)	31.12.2019 (geprüft)	Bilanzsumme Konzern	2.673.276	2.164.713	Konsolidierte Kredite und	841.099	805.777
Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2019 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 - in Mio. EUR																																																											
	31.12.2019 (geprüft)	31.12.2018 (geprüft)																																																									
Umsatzerlöse	44.597	42.516																																																									
Risikokosten	(3.203)	(2.764)																																																									
Konzernanteil am Jahresüberschuss	8.173	7.526																																																									
Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2019 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2018 - in Mio. EUR																																																											
	31.12.2019 (geprüft)	31.12.2018 (geprüft)																																																									
Bilanzsumme Konzern	2.164.713	2.040.836																																																									
Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	805.777	765.871																																																									
Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	834.667	796.548																																																									
Eigenkapital (Konzernanteil)	107.453	101.467																																																									
Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2020 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2019 - in Mio. EUR																																																											
	3M20 (ungeprüft)	3M19 (ungeprüft)																																																									
Umsatzerlöse	10.888	11.144																																																									
Risikokosten	(1.426)	(769)																																																									
Konzernanteil am Jahresüberschuss	1.282	1.918																																																									
	31.03.2020 (ungeprüft)	31.12.2019 (geprüft)																																																									
Bilanzsumme Konzern	2.673.276	2.164.713																																																									
Konsolidierte Kredite und	841.099	805.777																																																									

		<table border="1"> <tr> <td>Forderungen an Kunden</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td> <td>907.662</td> <td>834.667</td> </tr> <tr> <td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td> <td>109.037</td> <td>107.453</td> </tr> </table>	Forderungen an Kunden			Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	907.662	834.667	Eigenkapital (Konzernanteil)	109.037	107.453
Forderungen an Kunden											
Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	907.662	834.667									
Eigenkapital (Konzernanteil)	109.037	107.453									
	Erklärung, dass sich die Aussichten der Garantin seit dem Datum des letzten geprüften veröffentlichten Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Ausgenommen wie im Basisprospekt offengelegt, insbesondere im Hinblick auf die Auswirkungen, die aus der Gesundheitskrise durch den Coronavirus (COVID-19) resultieren könnten, haben sich die Aussichten der Garantin seit dem 31. Dezember 2019 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die geprüfte Finanzinformationen veröffentlicht worden sind) nicht wesentlich verschlechtert.									
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Ausgenommen wie im Basisprospekt offengelegt sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der BNP Paribas Gruppe seit dem 31. März 2020 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die ein Quartalsfinanzbericht der Garantin veröffentlicht worden ist) eingetreten.									
B.19/ B.13	Aktuelle Entwicklungen	<p>Entfällt.</p> <p>Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Garantin seit dem 31. März 2020, die für die Bewertung der Solvenz der Garantin relevant sind.</p>									
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 die BNPP ihre IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen an das Gemeinschaftsunternehmen BNP Paribas Partners for Innovation ("BP²I") auszulagern, das BNPP Ende 2003 gemeinsam mit IBM France gegründet hatte. BP²I erbringt IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen für BNP Paribas SA und mehrere Tochtergesellschaften von BNP Paribas in Frankreich (darunter BNP Paribas Personal Finance, BP2S und BNP Paribas Cardif), in der Schweiz und in Italien. Die Vertragsvereinbarung mit IBM France wurde erfolgreich von Jahr zu Jahr bis Ende 2021 verlängert und wird dann für eine Laufzeit von 5 Jahren (also bis Ende 2026) verlängert, um insbesondere die Cloud-Dienste von IBM zu integrieren.</p> <p>BP²I unterliegt der operationalen Kontrolle durch IBM France. BNPP hat einen starken Einfluss auf dieses gemeinsam mit IBM France im Verhältnis 50/50 gehaltene Unternehmen. Das von BNPP für BP²I abgestellte Personal stellt die Hälfte des unbefristet beschäftigten Personals dieses Unternehmens dar. Die Räumlichkeiten und Verarbeitungszentren sind Eigentum der BNPP-Gruppe und die eingerichteten Managementverfahren bieten BNPP das vertragliche Recht, das Unternehmen zu überwachen und gegebenenfalls wieder in die BNPP-Gruppe zurückzubringen.</p> <p>IBM Luxembourg ist für die Infrastruktur- und Datenproduktionsdienste für einige Einheiten von BNPP Luxembourg verantwortlich.</p> <p>Der Betrieb der BancWest-Datenverarbeitungsprozesse wurde an Fidelity Information Services ausgelagert. Der Datenverarbeitungsbetrieb von Cofinoga France ist bei IBM Services ausgelagert.</p>									
B.19/ B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	<p>BNP Paribas besetzt Schlüsselpositionen in zwei Hauptgeschäftssparten:</p> <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</i>, FRB), – BNL bancacommerciale (BNL bc), Privatkundengeschäft in Italien, 									

		<ul style="list-style-type: none"> - 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 2019 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 5,0 % 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: DE000PH1BW73, DE000PH1BW81, DE000PH1BW99, DE000PH1BXA1, DE000PH1BxB9, DE000PH1BXC7, DE000PH1BXD5, DE000PH1BXE3, DE000PH1BXF0, DE000PH1BXC8, DE000PH1BXH6, DE000PH1BXJ2, DE000PH1BXC0, DE000PH1BXL8, DE000PH1BXM6, DE000PH1BXN4, DE000PH1BXP9, DE000PH1BXQ7, DE000PH1BXR5, DE000PH1BXS3, DE000PH1BXT1, DE000PH1BXU9, DE000PH1BXV7, DE000PH1BXW5, DE000PH1BXX3, DE000PH1BXY1, DE000PH1BXZ8, DE000PH1BXO7, DE000PH1BX15, DE000PH1BX23, DE000PH1BX31, DE000PH1BX49, DE000PH1BX56, DE000PH1BX64, DE000PH1BX72, DE000PH1BX80, DE000PH1BX98, DE000PH1BYA9, DE000PH1BYB7, DE000PH1BYC5, DE000PH1BYD3, DE000PH1BYE1, DE000PH1BYF8, DE000PH1BYG6, DE000PH1BYH4, DE000PH1BYJ0, DE000PH1BYK8, DE000PH1BYL6, DE000PH1BYM4, DE000PH1BYN2, DE000PH1BYP7, DE000PH1BYQ5, DE000PH1BYR3, DE000PH1BYS1, DE000PH1BYT9, DE000PH1BYU7, DE000PH1BYV5, DE000PH1BYW3, DE000PH1BYX1, DE000PH1BY99, DE000PH1BYZ6, DE000PH1BY06, DE000PH1BY14, DE000PH1BY22, DE000PH1BY30,</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		DE000PH1BY48, DE000PH1BY89, DE000PH1BZC2, DE000PH1BZG3, DE000PH1BZL3, DE000PH1BZQ2, DE000PH1BZU4, DE000PH1BZY6, DE000PH1BZZ1, DE000PH1BZ62, DE000PH1B0A5, DE000PH1B0E7, DE000PH1B0J6, DE000PH1B0N8, DE000PH1B0S7, DE000PH1B0W9, DE000PH1B001, DE000PH1B043, DE000PH1B084, DE000PH1B1C9, DE000PH1B1G0, DE000PH1B1L0, DE000PH1B1Q9, DE000PH1B1U1, DE000PH1B1Y3, DE000PH1B126, DE000PH1B167, DE000PH1B2A1, DE000PH1B2E3, DE000PH1B2J2, DE000PH1B2N4, DE000PH1B2S3, DE000PH1B2W5, DE000PH1B209, DE000PH1B241, DE000PH1B282, DE000PH1B3C5, DE000PH1B3G6, DE000PH1B3L6, DE000PH1B3Q5, DE000PH1B3U7, DE000PH1B3Y9, DE000PH1B324, DE000PH1B365, DE000PH1B4A7, DE000PH1B4E9, DE000PH1B4J8, DE000PH1B4N0, DE000PH1B4S9, DE000PH1B4W1, DE000PH1B407, DE000PH1B449, DE000PH1B480, DE000PH1B5C0, DE000PH1B5G1, DE000PH1B5L1, DE000PH1B5Q0, DE000PH1B5U2, DE000PH1B5Y4, DE000PH1B522, DE000PH1B563, DE000PH1B6A2, DE000PH1B6E4, DE000PH1B6J3, DE000PH1B6N5,
		DE000PH1BY55, DE000PH1BY97, DE000PH1BZD0, DE000PH1BZH1, DE000PH1BZM1, DE000PH1BZR0, DE000PH1BZV2, DE000PH1BZZ3, DE000PH1BZ39, DE000PH1BZ70, DE000PH1B0B3, DE000PH1B0F4, DE000PH1B0K4, DE000PH1B0P3, DE000PH1B0T5, DE000PH1B0X7, DE000PH1B019, DE000PH1B050, DE000PH1B092, DE000PH1B1D7, DE000PH1B1H8, DE000PH1B1M8, DE000PH1B1R7, DE000PH1B1V9, DE000PH1B1Z0, DE000PH1B134, DE000PH1B175, DE000PH1B2B9, DE000PH1B2F0, DE000PH1B2K0, DE000PH1B2P9, DE000PH1B2T1, DE000PH1B2X3, DE000PH1B217, DE000PH1B258, DE000PH1B290, DE000PH1B3D3, DE000PH1B3H4, DE000PH1B3M4, DE000PH1B3R3, DE000PH1B3V5, DE000PH1B3Z6, DE000PH1B332, DE000PH1B373, DE000PH1B4B5, DE000PH1B4F6, DE000PH1B4K6, DE000PH1B4P5, DE000PH1B4T7, DE000PH1B4X9, DE000PH1B415, DE000PH1B456, DE000PH1B498, DE000PH1B5D8, DE000PH1B5H9, DE000PH1B5M9, DE000PH1B5R8, DE000PH1B5V0, DE000PH1B5Z1, DE000PH1B530, DE000PH1B571, DE000PH1B6B0, DE000PH1B6F1, DE000PH1B6K1, DE000PH1B6P0,
		DE000PH1BY63, DE000PH1BZA6, DE000PH1BZE8, DE000PH1BZJ7, DE000PH1BZN9, DE000PH1BZS8, DE000PH1BZW0, DE000PH1BZ05, DE000PH1BZA7, DE000PH1BZ88, DE000PH1B0C1, DE000PH1B0G2, DE000PH1B0L2, DE000PH1B0Q1, DE000PH1B0U3, DE000PH1B0Y5, DE000PH1B027, DE000PH1B068, DE000PH1B1A3, DE000PH1B1E5, DE000PH1B1J4, DE000PH1B1N6, DE000PH1B1S5, DE000PH1B1W7, DE000PH1B100, DE000PH1B142, DE000PH1B183, DE000PH1B2C7, DE000PH1B2G8, DE000PH1B2L8, DE000PH1B2Q7, DE000PH1B2U9, DE000PH1B2Y1, DE000PH1B225, DE000PH1B266, DE000PH1B3A9, DE000PH1B3E1, DE000PH1B3J0, DE000PH1B3N2, DE000PH1B3S1, DE000PH1B3W3, DE000PH1B308, DE000PH1B340, DE000PH1B381, DE000PH1B4C3, DE000PH1B4G4, DE000PH1B4L4, DE000PH1B4Q3, DE000PH1B4U5, DE000PH1B4Y7, DE000PH1B423, DE000PH1B464, DE000PH1B5A4, DE000PH1B5E6, DE000PH1B5J5, DE000PH1B5N7, DE000PH1B5S6, DE000PH1B5W8, DE000PH1B506, DE000PH1B548, DE000PH1B589, DE000PH1B6C8, DE000PH1B6G9, DE000PH1B6L9, DE000PH1B6Q8,
		DE000PH1BY71, DE000PH1BZB4, DE000PH1BZF5, DE000PH1BZK5, DE000PH1BZP4, DE000PH1BZT6, DE000PH1BZX8, DE000PH1BZ13, DE000PH1BZ54, DE000PH1BZ96, DE000PH1B0D9, DE000PH1B0H0, DE000PH1B0M0, DE000PH1B0R9, DE000PH1B0V1, DE000PH1B0Z2, DE000PH1B035, DE000PH1B076, DE000PH1B1B1, DE000PH1B1F2, DE000PH1B1K2, DE000PH1B1P1, DE000PH1B1T3, DE000PH1B1X5, DE000PH1B118, DE000PH1B159, DE000PH1B191, DE000PH1B2D5, DE000PH1B2H6, DE000PH1B2M6, DE000PH1B2R5, DE000PH1B2V7, DE000PH1B2Z8, DE000PH1B233, DE000PH1B274, DE000PH1B3B7, DE000PH1B3F8, DE000PH1B3K8, DE000PH1B3P7, DE000PH1B3T9, DE000PH1B3X1, DE000PH1B316, DE000PH1B357, DE000PH1B399, DE000PH1B4D1, DE000PH1B4H2, DE000PH1B4M2, DE000PH1B4R1, DE000PH1B4V3, DE000PH1B4Z4, DE000PH1B431, DE000PH1B472, DE000PH1B5B2, DE000PH1B5F3, DE000PH1B5K3, DE000PH1B5P2, DE000PH1B5T4, DE000PH1B5X6, DE000PH1B514, DE000PH1B555, DE000PH1B597, DE000PH1B6D6, DE000PH1B6H7, DE000PH1B6M7, DE000PH1B6R6,

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben			
		DE000PH1B6S4, DE000PH1B6W6, DE000PH1B605, DE000PH1B647, DE000PH1B688, DE000PH1B7C6, DE000PH1B7G7, DE000PH1B7L7, DE000PH1B7Q6, DE000PH1B7U8, DE000PH1B7Y0, DE000PH1B720, DE000PH1B761, DE000PH1B8A8, DE000PH1B8E0, DE000PH1B8J9, DE000PH1B8N1, DE000PH1B8S0, DE000PH1B8W2, DE000PH1B803, DE000PH1B845, DE000PH1B886, DE000PH1B9C2, DE000PH1B9G3, DE000PH1B9L3, DE000PH1B9Q2, DE000PH1B9U4, DE000PH1B9Y6, DE000PH1B928, DE000PH1B969, DE000PH1CAA7, DE000PH1CAE9, DE000PH1CAJ8, DE000PH1CAN0, DE000PH1CAS9, DE000PH1CAW1, DE000PH1CA03, DE000PH1CA45, DE000PH1CA86, DE000PH1CBC1, DE000PH1CBG2, DE000PH1CBL2, DE000PH1CBQ1, DE000PH1CBU3, DE000PH1CBY5, DE000PH1CB28, DE000PH1CB69, DE000PH1CCA3, DE000PH1CCE5, DE000PH1CCJ4, DE000PH1CCN6, DE000PH1CCS5, DE000PH1CCW7, DE000PH1CC01, DE000PH1CC43, DE000PH1CC84, DE000PH1CDC7, DE000PH1CDG8, DE000PH1CDL8, DE000PH1CDQ7, DE000PH1CDU9, DE000PH1CDY1, DE000PH1CD26, DE000PH1CD67, DE000PH1CEA9,	DE000PH1B6T2, DE000PH1B6X4, DE000PH1B613, DE000PH1B654, DE000PH1B696, DE000PH1B7D4, DE000PH1B7H5, DE000PH1B7M5, DE000PH1B7R4, DE000PH1B7V6, DE000PH1B7Z7, DE000PH1B738, DE000PH1B779, DE000PH1B8B6, DE000PH1B8F7, DE000PH1B8K7, DE000PH1B8P6, DE000PH1B8T8, DE000PH1B8X0, DE000PH1B811, DE000PH1B852, DE000PH1B894, DE000PH1B9D0, DE000PH1B9H1, DE000PH1B9M1, DE000PH1B9R0, DE000PH1B9V2, DE000PH1B9Z3, DE000PH1B936, DE000PH1B977, DE000PH1CAB5, DE000PH1CAF6, DE000PH1CAK6, DE000PH1CAP5, DE000PH1CAT7, DE000PH1CAX9, DE000PH1CA11, DE000PH1CA52, DE000PH1CA94, DE000PH1CBD9, DE000PH1CBH0, DE000PH1CBM0, DE000PH1CBR9, DE000PH1CBV1, DE000PH1CBZ2, DE000PH1CB36, DE000PH1CB77, DE000PH1CCB1, DE000PH1CCF2, DE000PH1CCK2, DE000PH1CCP1, DE000PH1CCT3, DE000PH1CCX5, DE000PH1CC19, DE000PH1CC50, DE000PH1CC92, DE000PH1CDD5, DE000PH1CDH6, DE000PH1CDM6, DE000PH1CDR5, DE000PH1CDV7, DE000PH1CDZ8, DE000PH1CD34, DE000PH1CD75, DE000PH1CEB7,	DE000PH1B6U0, DE000PH1B6Y2, DE000PH1B621, DE000PH1B662, DE000PH1B7A0, DE000PH1B7E2, DE000PH1B7J1, DE000PH1B7N3, DE000PH1B7S2, DE000PH1B7W4, DE000PH1B704, DE000PH1B746, DE000PH1B787, DE000PH1B8C4, DE000PH1B8G5, DE000PH1B8L5, DE000PH1B8Q4, DE000PH1B8U6, DE000PH1B8Y8, DE000PH1B829, DE000PH1B860, DE000PH1B9A6, DE000PH1B9E8, DE000PH1B9J7, DE000PH1B9N9, DE000PH1B9S8, DE000PH1B9W0, DE000PH1B902, DE000PH1B944, DE000PH1B985, DE000PH1CAC3, DE000PH1CAG4, DE000PH1CAL4, DE000PH1CAQ3, DE000PH1CAU5, DE000PH1CAY7, DE000PH1CA29, DE000PH1CA60, DE000PH1CBA5, DE000PH1CBE7, DE000PH1CBJ6, DE000PH1CBN8, DE000PH1CBS7, DE000PH1CBW9, DE000PH1CB02, DE000PH1CB44, DE000PH1CB85, DE000PH1CCC9, DE000PH1CCG0, DE000PH1CCL0, DE000PH1CCQ9, DE000PH1CCU1, DE000PH1CCY3, DE000PH1CC27, DE000PH1CC68, DE000PH1CDA1, DE000PH1CDE3, DE000PH1CDJ2, DE000PH1CDN4, DE000PH1CDS3, DE000PH1CDW5, DE000PH1CD00, DE000PH1CD42, DE000PH1CD83, DE000PH1CEC5,	DE000PH1B6V8, DE000PH1B6Z9, DE000PH1B639, DE000PH1B670, DE000PH1B7B8, DE000PH1B7F9, DE000PH1B7K9, DE000PH1B7P8, DE000PH1B7T0, DE000PH1B7X2, DE000PH1B712, DE000PH1B753, DE000PH1B795, DE000PH1B8D2, DE000PH1B8H3, DE000PH1B8M3, DE000PH1B8R2, DE000PH1B8V4, DE000PH1B8Z5, DE000PH1B837, DE000PH1B878, DE000PH1B9B4, DE000PH1B9F5, DE000PH1B9K5, DE000PH1B9P4, DE000PH1B9T6, DE000PH1B9X8, DE000PH1B910, DE000PH1B951, DE000PH1B993, DE000PH1CAD1, DE000PH1CAH2, DE000PH1CAM2, DE000PH1CAR1, DE000PH1CAV3, DE000PH1CAZ4, DE000PH1CA37, DE000PH1CA78, DE000PH1CBB3, DE000PH1CBF4, DE000PH1CBK4, DE000PH1CBP3, DE000PH1CBT5, DE000PH1CBX7, DE000PH1CB10, DE000PH1CB51, DE000PH1CB93, DE000PH1CCD7, DE000PH1CCH8, DE000PH1CCM8, DE000PH1CCR7, DE000PH1CCV9, DE000PH1CCZ0, DE000PH1CC35, DE000PH1CC76, DE000PH1CDB9, DE000PH1CDF0, DE000PH1CDK0, DE000PH1CDP9, DE000PH1CDT1, DE000PH1CDX3, DE000PH1CD18, DE000PH1CD59, DE000PH1CD91, DE000PH1CED3,

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben			
		DE000PH1CEE1, DE000PH1CEJ0, DE000PH1CEN2, DE000PH1CES1, DE000PH1CEW3, DE000PH1CE09, DE000PH1CE41, DE000PH1CE82, DE000PH1CFC2, DE000PH1CFG3, DE000PH1CFL3, DE000PH1CFQ2, DE000PH1CFU4, DE000PH1CFY6, DE000PH1CF24, DE000PH1CF65, DE000PH1CGA4, DE000PH1CGE6, DE000PH1CGJ5, DE000PH1CGN7, DE000PH1CGS6, DE000PH1CGW8, DE000PH1CG07, DE000PH1CG49, DE000PH1CG80, DE000PH1CHC8, DE000PH1CHG9, DE000PH1CHL9, DE000PH1CHQ8, DE000PH1CHU0, DE000PH1CHY2, DE000PH1CH22, DE000PH1CH63, DE000PH1CJA8, DE000PH1CJE0, DE000PH1CJJ9, DE000PH1CJN1, DE000PH1CJS0, DE000PH1CJW2, DE000PH1CJ04, DE000PH1CJ46, DE000PH1CJ87, DE000PH1CKC2, DE000PH1CKG3, DE000PH1CKL3, DE000PH1CKQ2, DE000PH1CKU4, DE000PH1CKY6, DE000PH1CK27, DE000PH1CK68, DE000PH1CLA4, DE000PH1CLE6, DE000PH1CLJ5, DE000PH1CLN7, DE000PH1CLS6, DE000PH1CLW8, DE000PH1CL00, DE000PH1CL42, DE000PH1CL83, DE000PH1CMC8, DE000PH1CMG9, DE000PH1CML9, DE000PH1CMQ8, DE000PH1CMU0, DE000PH1CMY2,	DE000PH1CEF8, DE000PH1CEK8, DE000PH1CEP7, DE000PH1CET9, DE000PH1CEX1, DE000PH1CE17, DE000PH1CE58, DE000PH1CE90, DE000PH1CFD0, DE000PH1CFH1, DE000PH1CFM1, DE000PH1CFR0, DE000PH1CFV2, DE000PH1CFZ3, DE000PH1CF32, DE000PH1CF73, DE000PH1CGB2, DE000PH1CGF3, DE000PH1CGK3, DE000PH1CGP2, DE000PH1CGT4, DE000PH1CGX6, DE000PH1CG15, DE000PH1CG56, DE000PH1CG98, DE000PH1CHD6, DE000PH1CHH7, DE000PH1CHM7, DE000PH1CHR6, DE000PH1CHV8, DE000PH1CHZ9, DE000PH1CH30, DE000PH1CH71, DE000PH1CJB6, DE000PH1CJF7, DE000PH1CJ7, DE000PH1CJP6, DE000PH1CJT8, DE000PH1CJX0, DE000PH1CJ12, DE000PH1CJ53, DE000PH1CJ95, DE000PH1CKD0, DE000PH1CKH1, DE000PH1CKM1, DE000PH1CKR0, DE000PH1CKV2, DE000PH1CKZ3, DE000PH1CK35, DE000PH1CK76, DE000PH1CLB2, DE000PH1CLF3, DE000PH1CLK3, DE000PH1CLP2, DE000PH1CLT4, DE000PH1CLX6, DE000PH1CL18, DE000PH1CL59, DE000PH1CL91, DE000PH1CMD6, DE000PH1CMH7, DE000PH1CMM7, DE000PH1CMR6, DE000PH1CMV8, DE000PH1CMZ9,	DE000PH1CEG6, DE000PH1CEL6, DE000PH1CEQ5, DE000PH1CEU7, DE000PH1CEY9, DE000PH1CE25, DE000PH1CE66, DE000PH1CFA6, DE000PH1CFE8, DE000PH1CFJ7, DE000PH1CFN9, DE000PH1CFS8, DE000PH1CFW0, DE000PH1CF08, DE000PH1CF40, DE000PH1CF81, DE000PH1CGC0, DE000PH1CGG1, DE000PH1CGL1, DE000PH1CGQ0, DE000PH1CGU2, DE000PH1CGY4, DE000PH1CG23, DE000PH1CG64, DE000PH1CHA2, DE000PH1CHE4, DE000PH1CHJ3, DE000PH1CHN5, DE000PH1CHS4, DE000PH1CHW6, DE000PH1CH06, DE000PH1CH48, DE000PH1CH89, DE000PH1CJC4, DE000PH1CJG5, DE000PH1CJL5, DE000PH1CJQ4, DE000PH1CJU6, DE000PH1CJY8, DE000PH1CJ20, DE000PH1CJ61, DE000PH1CKA6, DE000PH1CKE8, DE000PH1CKJ7, DE000PH1CKN9, DE000PH1CKS8, DE000PH1CKW0, DE000PH1CK01, DE000PH1CK43, DE000PH1CK84, DE000PH1CLC0, DE000PH1CLG1, DE000PH1CLL1, DE000PH1CLQ0, DE000PH1CLU2, DE000PH1CLY4, DE000PH1CL26, DE000PH1CL67, DE000PH1CMA2, DE000PH1CME4, DE000PH1CMJ3, DE000PH1CMN5, DE000PH1CMS4, DE000PH1CMW6, DE000PH1CM09,	DE000PH1CEH4, DE000PH1CEM4, DE000PH1CER3, DE000PH1CEV5, DE000PH1CEZ6, DE000PH1CE33, DE000PH1CE74, DE000PH1CFB4, DE000PH1CFF5, DE000PH1CFK5, DE000PH1CFP4, DE000PH1CFT6, DE000PH1CFX8, DE000PH1CF16, DE000PH1CF57, DE000PH1CF99, DE000PH1CGD8, DE000PH1CGH9, DE000PH1CGM9, DE000PH1CGR8, DE000PH1CGV0, DE000PH1CGZ1, DE000PH1CG31, DE000PH1CG72, DE000PH1CHB0, DE000PH1CHF1, DE000PH1CHK1, DE000PH1CHP0, DE000PH1CHT2, DE000PH1CHX4, DE000PH1CH14, DE000PH1CH55, DE000PH1CH97, DE000PH1CJD2, DE000PH1CJH3, DE000PH1CJM3, DE000PH1CJR2, DE000PH1CJV4, DE000PH1CJZ5, DE000PH1CJ38, DE000PH1CJ79, DE000PH1CKB4, DE000PH1CKF5, DE000PH1CKK5, DE000PH1CKP4, DE000PH1CKT6, DE000PH1CKX8, DE000PH1CK19, DE000PH1CK50, DE000PH1CK92, DE000PH1CLD8, DE000PH1CLH9, DE000PH1CLM9, DE000PH1CLR8, DE000PH1CLV0, DE000PH1CLZ1, DE000PH1CL34, DE000PH1CL75, DE000PH1CMB0, DE000PH1CMF1, DE000PH1CMK1, DE000PH1CMP0, DE000PH1CMT2, DE000PH1CMX4, DE000PH1CM17,

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>DE000PH1CM25, DE000PH1CM33, DE000PH1CM41, DE000PH1CM58, DE000PH1CM66, DE000PH1CM74, DE000PH1CM82, DE000PH1CM90, DE000PH1CNA0, DE000PH1CNB8, DE000PH1CNC6, DE000PH1CND4, DE000PH1CNE2, DE000PH1CNF9, DE000PH1CNG7, DE000PH1CNH5, DE000PH1CNJ1, DE000PH1CNK9, DE000PH1CNL7, DE000PH1CNM5, DE000PH1CNN3, DE000PH1CNP8, DE000PH1CNQ6, DE000PH1CNR4, DE000PH1CNS2, DE000PH1CNT0, DE000PH1CNU8, DE000PH1CNV6, DE000PH1CNW4, DE000PH1CNX2, DE000PH1CNY0, DE000PH1CNZ7, DE000PH1CN08, DE000PH1CN16, DE000PH1CN24, DE000PH1CN32, DE000PH1CN40, DE000PH1CN57, DE000PH1CN65, DE000PH1CN73, DE000PH1CN81, DE000PH1CN99, DE000PH1CPA5, DE000PH1CPB3, DE000PH1CPC1, DE000PH1CPD9, DE000PH1CPE7, DE000PH1CPF4, DE000PH1CPG2, DE000PH1CPH0, DE000PH1CPJ6, DE000PH1CPK4, DE000PH1CPL2, DE000PH1CPM0, DE000PH1CPN8, DE000PH1CPP3, DE000PH1CPQ1, DE000PH1CPR9, DE000PH1CPS7, DE000PH1CPT5, DE000PH1CPU3, DE000PH1CPV1, DE000PH1CPW9, DE000PH1CPX7, DE000PH1CPY5, DE000PH1CPZ2, DE000PH1CP06, DE000PH1CP14, DE000PH1CP22, DE000PH1CP30, DE000PH1CP48, DE000PH1CP55, DE000PH1CP63, DE000PH1CP71, DE000PH1CP89, DE000PH1CP97, DE000PH1CQA3, DE000PH1CQB1, DE000PH1CQC9, DE000PH1CQD7, DE000PH1CQE5, DE000PH1CQF2, DE000PH1CQG0, DE000PH1CQH8, DE000PH1CQJ4, DE000PH1CQK2, DE000PH1CQL0, DE000PH1CQM8, DE000PH1CQN6, DE000PH1CQP1, DE000PH1CQQ9, DE000PH1CQR7, DE000PH1CQS5, DE000PH1CQT3, DE000PH1CQU1, DE000PH1CQV9, DE000PH1CQW7, DE000PH1CQX5, DE000PH1CQY3, DE000PH1CQZ0, DE000PH1CQ05, DE000PH1CQ13, DE000PH1CQ21, DE000PH1CQ39, DE000PH1CQ47, DE000PH1CQ54, DE000PH1CQ62, DE000PH1CQ70, DE000PH1CQ88, DE000PH1CQ96, DE000PH1CRA1, DE000PH1CRB9, DE000PH1CRC7, DE000PH1CRD5, DE000PH1CRE3, DE000PH1CRF0, DE000PH1CRG8, DE000PH1CRH6, DE000PH1CRJ2, DE000PH1CRK0, DE000PH1CRL8, DE000PH1CRM6, DE000PH1CRN4, DE000PH1CRP9, DE000PH1CRQ7, DE000PH1CRR5, DE000PH1CRS3, DE000PH1CRT1, DE000PH1CRU9, DE000PH1CRV7, DE000PH1CRW5, DE000PH1CRX3, DE000PH1CRY1, DE000PH1CRZ8, DE000PH1CR04, DE000PH1CR12, DE000PH1CR20.</p> <p>Die unter diesem Basisprospekt angebotenen Optionsscheine sind Wertpapiere, welche nicht verzinst werden. Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des jeweils zugrundeliegenden Basiswerts dem Optionsscheininhaber am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen.</p>
		<p>BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, hat als Garantin eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.</p>
C.2	Währung	Die Optionsscheine werden in Euro (EUR) begeben und ausgezahlt.
C.5	Beschränkungen für die freie Übertragbarkeit	<p>Entfällt.</p> <p>Die Optionsscheine sind frei übertragbar und unterliegen keinen Beschränkungen.</p>
C.8	Mit den Wertpapieren verbundene Rechte einschließlich der Rangordnung und der Beschränkung dieser Rechte	<p><u>Mit den Optionsscheinen verbundene Rechte</u></p> <p>Die Optionsscheine werden nicht verzinst.</p> <p>Durch die Optionsscheine erhält der Optionsscheininhaber bei Ausübung einen Anspruch auf Erhalt eines Auszahlungsbetrages, wie unter C.18 beschrieben.</p> <p><u>Rückzahlung</u></p> <p>Die Optionsscheine können nur für mindestens 1.000 Optionsscheine ("Mindestzahl")</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>ausgeübt werden.</p> <p>Der Inhaber von Optionsscheinen kann die Optionsscheine nur innerhalb der Ausübungsfrist aktiv ausüben. Diejenigen Optionsrechte, die bis zum letzten Tag der Ausübungsfrist nicht ausgeübt worden sind, gelten automatisch als ausgeübt.</p> <p>Der Optionsscheininhaber ist berechtigt, die Zahlung des Auszahlungsbetrags am Fälligkeitstag von der Emittentin zu verlangen.</p> <p><u>Vorzeitige Rückzahlung</u></p> <p>Die Emittentin kann berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, das Optionsrecht in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen anzupassen oder die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung. In diesem Fall kann der Kündigungsbetrag (wie nachstehend unter D.6 definiert) unter Umständen auch erheblich unter dem für den Optionsschein gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Rangordnung</u></p> <p>Die Optionsscheine begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat. Die Optionsscheine stehen untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin im gleichen Rang, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.</p> <p><u>Beschränkung der mit den Optionsscheinen verbundenen Rechte</u></p> <p>Die Emittentin ist unter bestimmten Voraussetzungen zur Anpassung der Optionsscheinbedingungen berechtigt. Darüber hinaus kann die Emittentin berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung.</p>
C.11	Zulassung der Wertpapiere zum Handel an einem geregelten Markt oder anderen gleichwertigen Märkten	<p>Entfällt. Die Optionsscheine werden nicht an einem geregelten Markt notiert.</p> <p>Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel ist (frühestens) für den 16. Juni 2020 geplant.</p>
C.15	Beeinflussung des Anlagewertes durch den Wert des Basisinstruments	<p>Mit den vorliegenden Call Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswerts teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder unter den Basispreis fällt.</p> <p>Mit den vorliegenden Put Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswerts teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder über den Basispreis steigt.</p>
C.16	Verfalltag oder Fälligkeitstermin der derivativen Wertpapiere/ Ausübungstermin oder letzter Referenztermin	<p><u>Fälligkeitstag und Bewertungstag:</u></p>

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1BW73	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1BW81	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1BW99	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BXA1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BXB9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BXC7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BXD5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BXE3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BXF0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BXG8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BXH6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BXJ2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BXK0	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BXL8	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BXM6	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1BXN4	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1BXP9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1BXQ7	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1BXR5	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1BXS3	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1BXT1	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1BXU9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BXV7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BXW5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BXX3	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1BXY1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BXZ8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BX07	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BX15	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BX23	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BX31	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BX49	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BX56	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BX64	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BX72	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BX80	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BX98	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1BYA9	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1BYB7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BYC5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BYD3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BYE1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BYF8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BYG6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BYH4	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1BYJ0	21.01.2022	27.01.2022

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1BYK8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BYL6	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1BYM4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BYN2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BYP7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BYQ5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BYR3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BYS1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BYT9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BYU7	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1BYV5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BYW3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BYX1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BYY9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BYZ6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BY06	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BY14	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BY22	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BY30	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1BY48	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BY55	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BY63	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BY71	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BY89	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BY97	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BZA6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BZB4	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BZC2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BZD0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BZE8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BZF5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BZG3	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1BZH1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BZJ7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BZK5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BZL3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BZM1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BZN9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BZP4	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BZQ2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1BZR0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1BZS8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1BZT6	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1BZU4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BZV2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BZW0	19.03.2021	25.03.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1BZX8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BZY6	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BZZ3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BZ05	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1BZ13	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BZ21	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BZ39	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1BZ47	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BZ54	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BZ62	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1BZ70	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BZ88	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1BZ96	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B0A5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B0B3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B0C1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B0D9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B0E7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B0F4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B0G2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B0H0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B0J6	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B0K4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B0L2	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B0M0	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1B0N8	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1B0P3	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1B0Q1	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1B0R9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B0S7	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B0T5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B0U3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B0V1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B0W9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B0X7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B0Y5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B0Z2	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B001	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B019	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B027	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B035	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B043	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B050	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B068	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B076	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B084	17.09.2021	23.09.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1B092	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B1A3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B1B1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B1C9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B1D7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B1E5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B1F2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B1G0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B1H8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B1J4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B1K2	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B1L0	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B1M8	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B1N6	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B1P1	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B1Q9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B1R7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B1S5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B1T3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B1U1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B1V9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B1W7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B1X5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B1Y3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B1Z0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B100	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B118	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B126	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B134	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B142	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B159	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B167	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B175	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B183	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B191	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B2A1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B2B9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B2C7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B2D5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B2E3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B2F0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B2G8	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B2H6	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B2J2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B2K0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B2L8	19.03.2021	25.03.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1B2M6	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1B2N4	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1B2P9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B2Q7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B2R5	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1B2S3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B2T1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B2U9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B2V7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B2W5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B2X3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B2Y1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B2Z8	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B209	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B217	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B225	18.03.2022	24.03.2022
DE000PH1B233	18.03.2022	24.03.2022
DE000PH1B241	18.03.2022	24.03.2022
DE000PH1B258	17.06.2022	23.06.2022
DE000PH1B266	17.06.2022	23.06.2022
DE000PH1B274	17.06.2022	23.06.2022
DE000PH1B282	17.06.2022	23.06.2022
DE000PH1B290	16.09.2022	22.09.2022
DE000PH1B3A9	16.09.2022	22.09.2022
DE000PH1B3B7	16.09.2022	22.09.2022
DE000PH1B3C5	16.09.2022	22.09.2022
DE000PH1B3D3	16.12.2022	22.12.2022
DE000PH1B3E1	16.12.2022	22.12.2022
DE000PH1B3F8	16.12.2022	22.12.2022
DE000PH1B3G6	16.12.2022	22.12.2022
DE000PH1B3H4	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B3J0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B3K8	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1B3L6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B3M4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B3N2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B3P7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B3Q5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B3R3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B3S1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B3T9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B3U7	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B3V5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B3W3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B3X1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B3Y9	18.06.2021	24.06.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1B3Z6	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B308	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B316	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B324	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B332	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B340	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B357	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B365	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B373	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B381	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B399	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B4A7	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1B4B5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B4C3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B4D1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B4E9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B4F6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B4G4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B4H2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B4J8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B4K6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B4L4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B4M2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B4N0	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B4P5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B4Q3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B4R1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B4S9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B4T7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B4U5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B4V3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B4W1	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B4X9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B4Y7	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B4Z4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B407	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B415	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B423	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B431	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B449	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B456	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B464	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B472	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B480	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B498	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B5A4	19.03.2021	25.03.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1B5B2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B5C0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B5D8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B5E6	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B5F3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B5G1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B5H9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B5J5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B5K3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B5L1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B5M9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B5N7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B5P2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B5Q0	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B5R8	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B5S6	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B5T4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B5U2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B5V0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B5W8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B5X6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B5Y4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B5Z1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B506	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B514	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B522	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B530	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B548	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B555	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B563	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B571	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B589	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B597	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B6A2	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B6B0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B6C8	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B6D6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B6E4	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B6F1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B6G9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B6H7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B6J3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B6K1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B6L9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B6M7	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B6N5	18.12.2020	24.12.2020

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1B6P0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B6Q8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B6R6	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1B6S4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B6T2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B6U0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B6V8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B6W6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B6X4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B6Y2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B6Z9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B605	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B613	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B621	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B639	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B647	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B654	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B662	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B670	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B688	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1B696	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B7A0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B7B8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B7C6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B7D4	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B7E2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B7F9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B7G7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B7H5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B7J1	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B7K9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B7L7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B7M5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B7N3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B7P8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B7Q6	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B7R4	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B7S2	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B7T0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B7U8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B7V6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B7W4	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B7X2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B7Y0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B7Z7	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B704	17.12.2021	23.12.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1B712	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B720	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B738	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B746	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B753	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B761	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B779	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B787	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B795	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B8A8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B8B6	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B8C4	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B8D2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B8E0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B8F7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B8G5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B8H3	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B8J9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B8K7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B8L5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B8M3	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B8N1	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B8P6	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B8Q4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B8R2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B8S0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B8T8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B8U6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B8V4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B8W2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B8X0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B8Y8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B8Z5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B803	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B811	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B829	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B837	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B845	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B852	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B860	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B878	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B886	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B894	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B9A6	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B9B4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B9C2	19.03.2021	25.03.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1B9D0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9E8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9F5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9G3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9H1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9J7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9K5	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B9L3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9M1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9N9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9P4	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B9Q2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1B9R0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B9S8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9T6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9U4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B9V2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B9W0	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1B9X8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B9Y6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B9Z3	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B902	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1B910	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B928	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B936	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B944	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B951	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1B969	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1B977	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B985	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1B993	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CAA7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CAB5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CAC3	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CAD1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CAE9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CAF6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CAG4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CAH2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CAJ8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CAK6	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CAL4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CAM2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CAN0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CAP5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CAQ3	18.06.2021	24.06.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CAR1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CAS9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CAT7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CAU5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CAV3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CAW1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CAX9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CAY7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CAZ4	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CA03	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CA11	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CA29	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CA37	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CA45	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CA52	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CA60	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CA78	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CA86	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CA94	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBA5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBB3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBC1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBD9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBE7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBF4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBG2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CBH0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CBJ6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBK4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBL2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBM0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBN8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBP3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBQ1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CBR9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CBS7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CBT5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CBU3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CBV1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CBW9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBX7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBY5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CBZ2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CB02	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CB10	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CB28	19.03.2021	25.03.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CB36	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CB44	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CB51	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CB69	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CB77	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CB85	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CB93	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CCA3	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CCB1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CCC9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CCD7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CCE5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CCF2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CCG0	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CCH8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CCJ4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CCK2	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CCL0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CCM8	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CCN6	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CCP1	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CCQ9	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CCR7	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CCS5	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CCT3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CCU1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CCV9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CCW7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CCX5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CCY3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CCZ0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CC01	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CC19	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CC27	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CC35	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CC43	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CC50	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CC68	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CC76	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CC84	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CC92	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CDA1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CDB9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CDC7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CDD5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CDE3	21.01.2022	27.01.2022

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CDF0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CDG8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CDH6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CDJ2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CDK0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CDL8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CDM6	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CDN4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CDP9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CDQ7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CDR5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CDS3	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CDT1	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CDU9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CDV7	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CDW5	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CDX3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CDY1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CDZ8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CD00	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CD18	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CD26	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CD34	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CD42	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CD59	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CD67	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CD75	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CD83	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CD91	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CEA9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CEB7	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CEC5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CED3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CEE1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CEF8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CEG6	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CEH4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CEJ0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CEK8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CEL6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CEM4	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CEN2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CEP7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CEQ5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CER3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CES1	17.09.2021	23.09.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CET9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CEU7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CEV5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CEW3	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CEX1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CEY9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CEZ6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CE09	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CE17	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CE25	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CE33	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CE41	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CE58	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CE66	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CE74	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CE82	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CE90	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CFA6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CFB4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CFC2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CFD0	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CFE8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CFF5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CFG3	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CFH1	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CFJ7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CFK5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CFL3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CFM1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CFN9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CFP4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CFQ2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CFR0	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CFS8	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CFT6	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CFU4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CFV2	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CFW0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CFX8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CFY6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CFZ3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CF08	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CF16	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CF24	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CF32	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CF40	18.06.2021	24.06.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CF57	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CF65	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CF73	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CF81	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CF99	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CGA4	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CGB2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CGC0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CGD8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CGE6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CGF3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CGG1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CGH9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CGJ5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CGK3	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CGL1	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CGM9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CGN7	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CGP2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CGQ0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CGR8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CGS6	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CGT4	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CGU2	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CGV0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CGW8	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CGX6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CGY4	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CGZ1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CG07	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CG15	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CG23	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CG31	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CG49	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CG56	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CG64	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CG72	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CG80	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CG98	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CHA2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CHB0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CHC8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CHD6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CHE4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CHF1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CHG9	19.03.2021	25.03.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CHH7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CHJ3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CHK1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CHL9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CHM7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CHN5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CHP0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CHQ8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CHR6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CHS4	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CHT2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CHU0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CHV8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CHW6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CHX4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CHY2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CHZ9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CH06	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CH14	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CH22	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CH30	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CH48	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CH55	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CH63	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CH71	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CH89	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CH97	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CJA8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CJB6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CJC4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CJD2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CJE0	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CJF7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CJG5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CJH3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CJJ9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CJK7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CJL5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CJM3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CJN1	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CJP6	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CJQ4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CJR2	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CJS0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CJT8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CJU6	18.06.2021	24.06.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CJV4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CJW2	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CJX0	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CJY8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CJZ5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CJ04	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CJ12	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CJ20	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CJ38	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CJ46	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CJ53	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CJ61	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CJ79	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CJ87	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CJ95	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CKA6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CKB4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CKC2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CKD0	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CKE8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CKF5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CKG3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CKH1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CKJ7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CKK5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CKL3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CKM1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CKN9	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CKP4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CKQ2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CKR0	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CKS8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CKT6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CKU4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CKV2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CKW0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CKX8	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CKY6	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CKZ3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CK01	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CK19	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CK27	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CK35	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CK43	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CK50	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CK68	18.06.2021	24.06.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CK76	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CK84	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CK92	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CLA4	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CLB2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CLC0	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CLD8	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CLE6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CLF3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CLG1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CLH9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CLJ5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CLK3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CLL1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CLM9	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CLN7	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CLP2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CLQ0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CLR8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CLS6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CLT4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CLU2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CLV0	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CLW8	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CLX6	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CLY4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CLZ1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CL00	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CL18	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CL26	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CL34	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CL42	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CL59	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CL67	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CL75	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CL83	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CL91	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CMA2	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CMB0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CMC8	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CMD6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CME4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CMF1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CMG9	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CMH7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CMJ3	19.03.2021	25.03.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CMK1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CML9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CMM7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CMN5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CMP0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CMQ8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CMR6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CMS4	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CMT2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CMU0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CMV8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CMW6	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CMX4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CMY2	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CMZ9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CM09	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CM17	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CM25	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CM33	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CM41	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CM58	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CM66	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CM74	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CM82	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CM90	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CNA0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CNB8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CNC6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CND4	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CNE2	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CNF9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CNG7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CNH5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CNJ1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CNK9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CNL7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CNM5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CNN3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CNP8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CNQ6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CNR4	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CNS2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CNT0	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CNU8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CNV6	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CNW4	18.12.2020	24.12.2020

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CNX2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CNY0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CNZ7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CN08	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CN16	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CN24	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CN32	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CN40	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CN57	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CN65	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CN73	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CN81	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CN99	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPA5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CPB3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CPC1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CPD9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CPE7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CPF4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPG2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPH0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPJ6	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CPK4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CPL2	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CPM0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPN8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPP3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPQ1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPR9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPS7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPT5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPU3	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CPV1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPW9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPX7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CPY5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CPZ2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CP06	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CP14	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CP22	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CP30	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CP48	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CP55	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CP63	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CP71	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CP89	17.09.2021	23.09.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CP97	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CQA3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1CQB1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQC9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQD7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQE5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQF2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQG0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQH8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQJ4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQK2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQL0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQM8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQN6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQP1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQQ9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQR7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQS5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQT3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQU1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CQV9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CQW7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CQX5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CQY3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CQZ0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CQ05	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CQ13	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CQ21	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CQ39	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQ47	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQ54	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQ62	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQ70	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQ88	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CQ96	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CRA1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CRB9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1CRC7	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CRD5	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CRE3	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CRF0	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CRG8	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CRH6	15.01.2021	21.01.2021
DE000PH1CRJ2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CRK0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CRL8	19.03.2021	25.03.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1CRM6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CRN4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1CRP9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CRQ7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CRR5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1CRS3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CRT1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CRU9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1CRV7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CRW5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CRX3	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1CRY1	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CRZ8	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CR04	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CR12	21.01.2022	27.01.2022
DE000PH1CR20	21.01.2022	27.01.2022

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 Basiswerts in die Auszahlungswährung.</p> <p>Im Falle einer außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, entspricht der von der Emittentin an die Optionsscheininhaber zu zahlende Kündigungsbetrag je Optionsschein einem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen als angemessen bestimmter Marktpreis unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis.</p>
C.19	Ausübungspreis oder endgültiger Referenzpreis des Basiswerts	<p>Der endgültige Referenzpreis eines jeden Optionsscheines ist der jeweils festgestellte Preis bzw. Kurs des Basiswerts am Bewertungstag. Die Optionsscheine gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt.</p> <p>Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Referenzpreis, der am Bewertungstag von der Referenzstelle als offizieller Schlusskurs bzw. bei Basiswerten, die an der Borsa Italiana (MTA) notiert werden, der als offizieller Schlusskurs (Reference Close) festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
C.20	Art des Basiswerts/ Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	Art des Basiswerts (der " Basiswert "): Aktien. Der jeweilige Basiswert und die entsprechende Internetseite auf der Informationen über den Basiswert zum Datum der Endgültigen Angebotsbedingungen jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen erhältlich sind:

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Wirecard AG, ISIN DE0007472060	www.wirecard.de
Stammaktie der Amazon.com Inc, ISIN US0231351067	www.amazon.com
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	www.lufthansagroup.com
Stammaktie der Apple Inc, ISIN US0378331005	www.apple.com
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	www.volkswagen.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	www.allianz.com
Stammaktie der Airbus SE, ISIN NL0000235190	www.airbus-group.com
Stammaktie der Microsoft Corp, ISIN US5949181045	www.microsoft.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	www.deutsche-bank.de
Namens-Stammaktie der TUI AG, ISIN DE000TUAG000	www.tui-group.de
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	www.daimler.de
Namens-Stammaktie der adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	www.adidas-group.com
Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, ISIN DE000A0D9PT0	www.mtu.de
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	www.sap.com/corporate/en.html
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	www.bayer.de
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	www.infineon.de
Stammaktie der The Boeing Co, ISIN US0970231058	www.boeing.com
Stammaktie der VARTA AG, ISIN DE000A0TGJ55	www.varta-ag.com
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	www.continental.de
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	www.siemens.com/global/de/home.html
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	www.munichre.com
Stammaktie der Commerzbank AG, ISIN DE000CBK1001	www.commerzbank.de
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	www.bmwgroup.de
Stammaktie der thyssenkrupp AG, ISIN DE0007500001	www.thyssenkrupp.de
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	www.rwe.de
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	www.eon.com
Stammaktie der TeamViewer AG, ISIN DE000A2YN900	www.teamviewer.com
Stammaktie der The Walt Disney Co, ISIN US2546871060	www.thewaltdisneycompany.com
Stammaktie der ASML Holding NV, ISIN NL0010273215	www.asml.com
Stammaktie der PayPal Holdings Inc, ISIN US70450Y1038	investor.paypal-corp.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	www.deutschepost.de
Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, ISIN DE0005773303	www.fraport.de
Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, ISIN DE0005785604	www.fresenius.de
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	www.heidelbergcement.com/de/investor-relations
Stammaktie der HelloFresh SE, ISIN DE000A161408	www.hellofreshgroup.com
Stammaktie der Intel Corp, ISIN US4581401001	www.intel.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	www.deutsche-boerse.de
Namens-Stammaktie der Vonovia SE, ISIN DE000A1ML7J1	www.vonovia.de

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, ISIN DE0005785802	www.fmc-ag.de
Stammaktie der Novartis AG, ISIN CH0012005267	www.novartis.com
Stammaktie der Evotec AG, ISIN DE0005664809	www.evotec.com
Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, ISIN DE000PAH0038	www.porsche-se.com
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	www.merck.de
Stammaktie der CECONOMY AG, ISIN DE0007257503	www.ceconomy.de
Stammaktie der Societe Generale SA, ISIN FR0000130809	www.societegenerale.com
Namens-Stammaktie der HUGO BOSS AG, ISIN DE000A1PHFF7	www.hugoboss.de
Namens-Stammaktie der Hannover Rück SE, ISIN DE0008402215	www.hannover-rueck.de
Stammaktie der Nestle SA, ISIN CH0038863350	www.nestle.com
Stammaktie der LVMH Moet Hennessy - Louis Vuitton SE, ISIN FR0000121014	www.lvmh.fr
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	www.covestro.de
Stammaktie der Zalando SE, ISIN DE000ZAL1111	corporate.zalando.de
Stammaktie der McDonald's Corp, ISIN US5801351017	www.mcdonalds.com
Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, ISIN GB0059822006	www.dialog-semiconductor.com
Stammaktie der Renault SA, ISIN FR0000131906	www.renault.com
Namens-Stammaktie der K+S AG, ISIN DE000KSAG888	www.k-plus-s.com
Stammaktie der 1&1 Drillisch AG, ISIN DE0005545503	www.1und1-drillisch.de
Stammaktie der International Business Machines Corp, ISIN US4592001014	www.ibm.com
Stammaktie der Rheinmetall AG, ISIN DE0007030009	www.rheinmetall.de
Stammaktie der AXA SA, ISIN FR0000120628	www.axa.com
Stammaktie der Adyen NV, ISIN NL0012969182	www.adyen.com
Stammaktie der Air France - KLM SA, ISIN FR0000031122	www.airfranceklm.com
Stammaktie der TOTAL SA, ISIN FR0000120271	www.total.com
Stammaktie der ING Groep NV, ISIN NL0011821202	www.ing.com
Stammaktie der Delivery Hero SE, ISIN DE000A2E4K43	www.deliveryhero.com
Stammaktie der MorphoSys AG, ISIN DE0006632003	www.morphosys.de
Stammaktie der PUMA SE, ISIN DE0006969603	http://www.puma.com/
Stammaktie der HOCHTIEF AG, ISIN DE0006070006	www.hochtief.de
Stammaktie der Beiersdorf AG, ISIN DE0005200000	www.beiersdorf.de
Stammaktie der Siemens Healthineers AG, ISIN DE000SHL1006	www.healthcare.siemens.com
Stammaktie der Salzgitter AG, ISIN DE0006202005	www.salzgitter-ag.de
Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, ISIN DE0007480204	www.deutsche-euroshop.de
Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, ISIN DE0005565204	www.durr.com
Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, ISIN DE000SHA0159	www.schaeffler.com
Stammaktie der Aareal Bank AG, ISIN DE0005408116	www.aareal-bank.de
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	www.bilfinger.com
Stammaktie der Südzucker AG, ISIN DE0007297004	www.suedzucker.de
Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, ISIN DE0005550636	www.draeger.com
Stammaktie der Sanofi, ISIN FR0000120578	www.sanofi.com
Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	www.aixtron.com
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, ISIN DE0006048432	www.henkel.de
Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, ISIN LU1598757687	corporate.arcelormittal.com
Stammaktie der KION Group AG, ISIN DE000KGX8881	www.kiongroup.com

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Symrise AG, ISIN DE000SYM9999	www.symrise.de
Stammaktie der Peugeot SA, ISIN FR000121501	www.groupe-psa.com
Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, ISIN DE000A2NB601	www.jenoptik.de
Stammaktie der SMA Solar Technology AG, ISIN DE000A0DJ6J9	www.sma.de/investor-relations/uebersicht.html
Stammaktie der Novo Nordisk A/S, ISIN DK0060534915	www.novonordisk.com
Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, ISIN DE0006219934	www.jungheinrich.de
Stammaktie der Fielmann AG, ISIN DE0005772206	www.fielmann.de
Stammaktie der Evonik Industries AG, ISIN DE000EVNK013	www.evonik.de
Stammaktie der LANXESS AG, ISIN DE0005470405	www.lanxess.de
Stammaktie der Software AG, ISIN DE000A2GS401	www.softwareag.de
Namens-Stammaktie der freenet AG, ISIN DE000A0Z2ZZ5	www.freenet.ag
Stammaktie der UBS Group AG, ISIN CH0244767585	www.ubs.com
Stammaktie der Gerresheimer AG, ISIN DE000A0LD6E6	www.gerresheimer.com
Stammaktie der Krones AG, ISIN DE0006335003	www.krones.com/de/unternehmen.php
Stammaktie der GEA Group AG, ISIN DE0006602006	www.geagroup.de
Nennwertlose Namensaktien der Talanx AG, ISIN DE000TLX1005	www.talanx.de
Stammaktie der Aurubis AG, ISIN DE0006766504	www.aurubis.com
Vorzugsaktie der FUCHS PETROLUB SE, ISIN DE0005790430	www.fuchs-oil.de
Stammaktie der Tesla Inc, ISIN US88160R1014	http://ir.tesla.com
Stammaktie der UniCredit SpA, ISIN IT0005239360	www.unicreditgroup.eu
Stammaktie der NVIDIA Corp, ISIN US67066G1040	www.nvidia.com
Stammaktie der Facebook Inc A, ISIN US30303M1027	www.investor.fb.com
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	www.basf.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	www.telekom.com

Abschnitt D - Risiken

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
D.2	Wesentliche Risiken in Bezug auf die Emittentin und die Garantin	<p>Sollten sich eines oder mehrere der nachstehend genannten Risiken realisieren, kann dies erhebliche nachteilige Auswirkungen auf die Fähigkeiten der Emittentin, ihren Verpflichtungen im Rahmen der Optionsscheine gegenüber den Anlegern nachzukommen, und auf den Wert der Optionsscheine bzw. die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben. Anleger sind damit dem Risiko ausgesetzt, dass sie bei Eintritt eines oder mehrerer der nachstehend genannten Risiken erhebliche Verluste bis hin zum Totalverlust des von ihnen eingesetzten Kapitals erleiden.</p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Emittentin eigen sind:</p> <p><i>Insolvenzrisiko</i></p> <p>Jeder Anleger trägt, vorbehaltlich einer 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 kann eintreten, wenn die Emittentin zahlungsunfähig oder überschuldet ist.</p> <p>Im Falle der Insolvenz der Emittentin besteht für die Wertpapierinhaber, vorbehaltlich einer etwaigen Garantie der BNP Paribas S.A. das Risiko des Totalverlusts des für den Kauf der Wertpapiere Aufgewendeten Kapitals sowie des Wegfalls von Zinszahlungen oder anderen Ertragszahlungen, soweit solche Zahlungen unter den</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Wertpapieren vorgesehen sind.</p> <p>Eine Insolvenz der Emittentin kann trotz des bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages mit BNP Paribas S.A. eintreten, da auch ein etwaiger Anspruch der Emittentin auf Ausgleich des Jahresfehlbetrags eine akute Zahlungsunfähigkeit der Emittentin - und damit den Eintritt der Insolvenz – nicht verhindert. Im Falle der Insolvenz der Emittentin kann der Insolvenzverwalter den bei der Emittentin entstandenen Jahresfehlbetrag gemäß § 302 Abs. 1 Aktiengesetz ("AktG") gegen BNP Paribas S.A. geltend machen. Dieser Anspruch beläuft sich nur auf den bis zur Eröffnung des Insolvenzverfahrens bei der Emittentin entstehenden Fehlbetrag; eine entsprechende Zahlung durch die BNP Paribas S.A. geht in die Insolvenzmasse der Emittentin.</p> <p>Wird gegen die Emittentin ein Insolvenzverfahren eröffnet, können Wertpapierinhaber ihre Ansprüche gegen die Emittentin nur noch nach Maßgabe der Insolvenzordnung zur Insolvenztabelle anmelden. Wertpapierinhaber erhalten dann einen Geldbetrag aus der Insolvenzmasse der Emittentin, der sich nach der Höhe der sogenannten Insolvenzquote bemisst. Solch ein Geldbetrag erreicht in der Regel nicht annähernd die Höhe des Aufgewendeten Kapitals. Eine Absicherung gegen das Insolvenzrisiko durch den Einlagensicherungsfonds des Bundesverbandes deutscher Banken, die Entschädigungs-einrichtung deutscher Banken GmbH oder vergleichbare Einrichtungen besteht für die Wertpapiere nicht.</p> <p>Die Wahrscheinlichkeit einer Insolvenz der Emittentin und das tatsächliche Ausmaß, in dem Wertpapierinhaber ihr für den Kauf der Wertpapiere Aufgewendetes Kapital verlieren, hängt im Wesentlichen davon ab, ob die BNP Paribas S.A. ihre Verpflichtungen gegenüber der Emittentin unter dem Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag bzw. gegebenenfalls gegenüber den Wertpapierinhabern unter einer etwaigen Garantie rechtzeitig und in vollem Umfang erfüllt. Anleger, die in die von der Emittentin ausgegebenen Wertpapiere investiert haben, sind daher dem Risiko ausgesetzt, dass sie im Fall der Insolvenz der Emittentin einen Totalverlust des von ihnen Aufgewendeten Kapitals erleiden.</p> <p>Marktrisiko</p> <p>Die Haupttätigkeit der Emittentin besteht in der Begebung von Wertpapieren. Die Tätigkeit der Emittentin und ihr jährliches Emissionsvolumen werden durch negative Entwicklungen an den Märkten beeinflusst, an denen sie ihre Geschäftstätigkeit ausübt. Eine schwierige gesamtwirtschaftliche Situation kann zu einem niedrigeren Emissionsvolumen führen.</p> <p>Die allgemeine Marktentwicklung von Wertpapieren hängt dabei insbesondere von der Entwicklung der Kapitalmärkte ab, die ihrerseits von der allgemeinen Lage der Weltwirtschaft sowie den wirtschaftlichen und politischen Rahmenbedingungen in den jeweiligen Ländern beeinflusst werden (sog. Marktrisiko). Eine negative Entwicklung der Kapitalmärkte könnte zu einem Rückgang der Nachfrage nach den von der Emittentin begebenen Wertpapieren führen und damit die Ertragslage der Emittentin wesentlich negativ beeinflussen, da die wesentliche Geschäftsaktivität der Emittentin aus dem Begeben von Wertpapieren besteht.</p> <p>Wertpapierinhaber sollten dabei beachten, dass sich dieses Marktrisiko grundsätzlich umso eher verwirklicht, je schlechter sich die maßgeblichen Kapitalmärkte entwickeln. Sofern sich das Marktrisiko verwirklicht können Anleger, die in die von der Emittentin ausgegebenen Wertpapiere investiert haben, einen Totalverlust des von ihnen für die Wertpapiere Aufgewendeten Kapitals erleiden.</p> <p>Besondere Risiken auf Grund der Beziehung zwischen der Emittentin und der BNP Paribas S.A. als Garantin</p> <p>Risiko der Nichterfüllung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags durch die BNP Paribas S.A.</p> <p>Zwischen BNP Paribas S.A. und BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>mbH besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Danach ist die BNP Paribas S.A. insbesondere verpflichtet, jeden während der Vertragsdauer des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags sonst entstehenden Jahresfehlbetrag der Emittentin auszugleichen.</p> <p>Anleger, die in die von der Emittentin ausgegebenen Wertpapiere investiert haben, sind daher dem Risiko ausgesetzt, dass die Emittentin, sofern BNP Paribas S.A. ihre Verpflichtungen gegenüber der Emittentin unter dem Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag nicht, nicht in vollem Umfang oder nicht rechtzeitig erfüllt, ihren Verpflichtungen gegenüber den Wertpapierinhaber nicht, nicht in vollem Umfang oder nicht rechtzeitig erfüllen kann. In diesem Fall können Wertpapierinhaber gegebenenfalls einen Totalverlust des von ihnen für die Wertpapiere Aufgewendeten Kapitals erleiden.</p> <p>Risiko nachteiliger Weisungen durch BNP Paribas S.A. auf Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags</p> <p>Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags kann BNP Paribas S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden Weisungen erteilen, darunter gegebenenfalls auch für die Gesellschaft als Emittentin der Wertpapiere nachteilige Weisungen. So könnte die BNP Paribas S.A. die Emittentin insbesondere anweisen, bestimmte Ermessensspielräume in den Bedingungen der von der Emittentin ausgegebenen Wertpapiere zu nutzen. Die Emittentin wäre dann gegebenenfalls auf Grund der Weisung der BNP Paribas S.A. verpflichtet, die Wertpapiere in Übereinstimmung mit den Wertpapierbedingungen zu kündigen, obgleich auf Grundlage der jeweiligen Wertpapierbedingungen (alternativ) auch eine Weiterführung der Wertpapiere möglich gewesen wäre.</p> <p>Es kann daher nicht ausgeschlossen werden, dass BNP Paribas S.A. auf Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags Weisungen an BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin der Wertpapiere erteilt, die sich nachteilig auf die Fähigkeit der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren nachzukommen, auswirken können.</p> <p>Eine Erteilung nachteiliger Weisungen und die damit verbundenen vorstehenden Risiken sind nicht zuletzt abhängig von der Liquidität der BNP Paribas S.A. Dies bedeutet, dass eine Verschlechterung der Liquidität der BNP Paribas S.A. die Wahrscheinlichkeit einer Erteilung nachteiliger Weisungen erhöhen kann.</p> <p>Anleger, die in die von der Emittentin ausgegebenen Wertpapiere investiert haben, sind daher dem Risiko ausgesetzt, dass sie im Fall nachteiliger Weisungen der BNP Paribas S.A. an die Emittentin einen Totalverlust des von ihnen für die Wertpapiere Aufgewendeten Kapitals erleiden.</p> <p>Risiken im Zusammenhang mit einer möglichen Anwendbarkeit des Sanierungs- und Abwicklungsgesetzes auf die Emittentin sowie einer Anwendung entsprechender französischer Regelungen auf BNP Paribas S.A. bzw. die BNP Paribas Gruppe</p> <p>Das am 1. Januar 2015 in Kraft getretene Sanierungs- und Abwicklungsgesetz ("SAG") setzt die Europäische Richtlinie zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen (Richtlinie 2014/59/EU, "Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie") in deutsches Recht um und stattet die zuständige Abwicklungsbehörde nach dem SAG mit bestimmten Befugnissen zur Bankensanierung und -abwicklung aus.</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 BaFin als zuständige Abwicklungsbehörde insbesondere ein etwaiger Nennbetrag der von der Emittentin begebenen Wertpapiere bis auf null herabgesetzt werden; Zinszahlungen unter den Wertpapieren können entfallen. Die</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>zuständige Abwicklungsbehörde könnte die Abwicklungsmaßnahmen bereits vor einer Insolvenz der Emittentin vornehmen.</p> <p>Die Wertpapierinhaber sind dem Risiko ausgesetzt, sämtliche ihrer Ansprüche aus den durch die Emittentin ausgegebenen Wertpapieren zu verlieren. Insbesondere können sie ihre Ansprüche auf Einlösung bzw. Tilgung der Wertpapiere sowie auf Zinszahlungen oder andere Ertragszahlungen, soweit solche Zahlungen vorgesehen sind, verlieren.</p> <p>Zudem können Maßnahmen, die in Bezug auf BNP Paribas S.A. (in ihrer Funktion als unter dem bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ausgleichsverpflichtete Vertragspartei) bzw. die BNP Paribas Gruppe in Frankreich gemäß der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht getroffen werden, mittelbar negative Auswirkungen auf die Emittentin haben. Anleger sind damit auch dem Risiko ausgesetzt, dass BNP Paribas S.A. ihre Verpflichtungen aus dem Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag – beispielsweise im Falle einer Insolvenz (Zahlungsunfähigkeit / Überschuldung) oder einer behördlichen Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen nach französischem Recht – nicht erfüllen kann. Eine behördliche Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen durch die zuständige Abwicklungsbehörde kann im Falle einer Bestandsgefährdung der BNP Paribas S.A. auch im Vorfeld eines Insolvenzverfahrens ergehen. Dabei stehen der Abwicklungsbehörde in Bezug auf BNP Paribas S.A. umfangreiche Eingriffsbefugnisse zu, die nachteilige Auswirkungen auf Anleger in die Wertpapiere der Emittentin haben können. So kann beispielsweise im Fall einer Bestandsgefährdung der BNP Paribas S.A. nicht ausgeschlossen werden, dass etwaig bestehende Ansprüche, die sich auf Grund des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags gegen BNP Paribas S.A. richten, von der zuständigen Abwicklungsbehörde bis auf Null herabgesetzt oder in Aktien der BNP Paribas S.A. umgewandelt werden.</p> <p>Diese Maßnahmen der zuständigen Abwicklungsbehörde wirken sich nachteilig auf die Fähigkeit der BNP Paribas S.A., ihren Verpflichtungen unter der Garantie in Bezug auf die von der Emittentin ausgegebenen Wertpapiere und unter dem Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag mit der Emittentin nachzukommen – und damit auch auf die Liquidität der Emittentin – aus. Bei einer vorübergehenden oder dauerhaften Zahlungsunfähigkeit der Emittentin können Abwicklungsmaßnahmen gegen die BNP Paribas S.A. sogar zu einem Totalverlust des von ihnen Aufgewendeten Kapitals führen.</p> <p>Kündigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages</p> <p>Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Die Kündigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages kann sich nachteilig auf die Liquidität der Emittentin – und damit auch den Wert der von ihr ausgegebenen Wertpapiere – auswirken.</p> <p>Im Fall der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags besteht typischerweise die Gefahr, dass die Emittentin als ehemals beherrschte Gesellschaft aufgrund ihres nun geänderten Finanzierungsbedarfs nicht mehr eigenständig am Markt agieren kann. Die Gläubiger der Emittentin haben daher bei Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags einen Anspruch auf Sicherheitsleistung aus § 303 Abs. 1 AktG gegen die BNP Paribas S.A.. Danach hat jeder Wertpapierinhaber, dessen Forderung noch unter Geltung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags entstanden ist, das Recht, innerhalb von sechs Monaten nach Eintragung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags in das Handelsregister von der BNP Paribas S.A. als ehemals beherrschender Gesellschaft die Leistung einer Sicherheit zu verlangen.</p> <p>Nach § 303 Abs. 1 Satz 2 AktG sind die Wertpapierinhaber als Gläubiger der Emittentin in der Bekanntmachung der Eintragung der Beendigung des Beherrschungs- oder Gewinnabführungsvertrags auf dieses Recht hinzuweisen.</p> <p>Bei der in § 303 Abs. 1 AktG genannten sechs-Monats-Frist handelt es sich um eine materiell-rechtliche Ausschlussfrist. Macht ein Wertpapierinhaber nicht innerhalb der</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Ausschlussfrist von diesem Recht Gebrauch, verfällt sein Recht, von der BNP Paribas S.A. Sicherheitsleistung zu verlangen. In diesem Fall erhöht sich, vorbehaltlich einer etwaigen Garantie der BNP Paribas S.A. als Garantin, das Risiko des Wertpapierinhabers, dass er in Folge einer Insolvenz der Emittentin einen Totalverlust des von ihm für die Wertpapiere Aufgewendeten Kapitals erleidet.</p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind:</p> <p>Es gibt bestimmte Faktoren, die die Fähigkeit der Garantin, ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren bzw. ihre Verpflichtungen im Rahmen der Garantie zu erfüllen, beeinträchtigen könnten.</p> <p>Die Geschäftstätigkeit der BNPP ist durch sieben Hauptrisiken gekennzeichnet. Bei den in den Hauptrisiken (1) bis (4) und (6) angegebenen Beträgen in EUR handelt es sich um ungeprüfte, dem internen Rechnungswesen der Garantin entnommene Angaben.</p> <p>(1) <i>Kreditrisiko</i> - Das Kreditrisiko ist die Folge, die sich aus der Wahrscheinlichkeit ergibt, dass ein Kreditnehmer oder eine Gegenpartei seine bzw. ihre Verpflichtungen nicht gemäß den vereinbarten Bedingungen erfüllen kann. Der Ausfallwahrscheinlichkeit und die erwartete Rückzahlung des Darlehens oder Außenstands im Falle eines Ausfalls sind Schlüsselkomponenten der Bonitätsbewertung. Zum 31. Dezember 2019 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der Bank, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 524 Mrd. EUR.</p> <p>(2) <i>Verbriefung im Anlageportfolio</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 der Bankenaufsicht unterliegenden Anlageportfolio gehalten. Zum 31. Dezember 2019 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der Bank, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 11 Mrd. EUR.</p> <p>(3) <i>Gegenparteiausfallrisiko</i> - Das Gegenparteiausfallrisiko ist die Realisierung des in Finanztransaktionen, Investments und/oder Abrechnungstransaktionen zwischen Gegenparteien enthaltene Ausfallrisiko. 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 seine Pflichten, der Bank den vollständigen Barwert der mit einer Transaktion oder einem Portfolio verbundenen Mittelflüsse, bei denen die Bank ein Nettoempfänger ist, 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. Zum 31. Dezember 2019 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der Bank, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 30 Mrd. EUR.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>(4) <i>Marktrisiko</i> - Marktrisiko ist das Risiko, einen Wertverlust infolge nachteiliger Trends bei den Marktpreisen oder Marktkursen oder Parametern zu erleiden, die direkt beobachtbar sein können 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, Kreditspreads, Volatilitäten und konkludente Korrelationen oder ähnliche Parameter.</p> <p>Nicht beobachtbare Faktoren sind jene anhand von Arbeitshypothesen wie in Modellen enthaltene Parameter oder anhand von statistischen oder wirtschaftlichen Analysen, nicht erfassbar auf dem Markt.</p> <p>In den Handelsbüchern für Fixed Income werden Kreditinstrumente anhand von Anleihenrenditen und Kreditspreads bewertet, die Marktparameter auf die gleiche Weise wie Zinssätze oder Wechselkurse abbilden. Das Kreditrisiko, das für die Emittentin des Schuldtitels entsteht, ist deshalb ein Bestandteil des Marktrisikos, das als Emittentenrisiko bekannt ist.</p> <p>Liquidität ist ein wichtiger Bestandteil des Marktrisikos. In Zeiten begrenzter oder keiner Liquidität dürfen Instrumente oder Waren nicht handelbar sein bzw. zu ihrem geschätzten Wert handelbar sein. Dies kann zum Beispiel infolge geringer Transaktionsvolumen, gesetzlicher Beschränkungen oder eines starken Ungleichgewichts zwischen Nachfrage und Angebot bei bestimmten Vermögenswerten entstehen.</p> <p>Das mit dem Bankgeschäft verbundene Marktrisiko umfasst die Zinssatz- und Wechselkurs-Risiken, die in den Vermittlungsdienstleistungen der Bank begründet sind. Zum 31. Dezember 2019 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der Bank, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 19 Mrd. EUR.</p> <p>(5) <i>Liquiditätsrisiko</i> - Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass die Bank aufgrund des Marktumfelds oder von Faktoren eines einzelnen Instruments (d.h., spezifisch für BNP Paribas) nicht in der Lage ist, ihre Zusagen innerhalb einer gegebenen Frist und zu angemessenen Kosten zu bedienen oder eine Position aufzulösen oder glattzustellen.</p> <p>Das Liquiditätsrisiko entspricht dem Risiko, dass die 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>(6) <i>Operationales Risiko</i> - Das operationale 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 Verwaltung eines operationellen Risikos beruht auf einer Analyse der "Ursache - Ereignis -Wirkung"-Kette. Zum 31. Dezember 2019 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der Bank, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 69 Mrd. EUR.</p> <p>(7) <i>Versicherungsrisiken</i> - BNP Paribas Cardif ist den folgenden Risiken</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>ausgesetzt:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Marktrisiko, Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund nachteiliger Veränderungen der Finanzmärkte. Diese nachteiligen Veränderungen schlagen sich in Preisen oder Kursen nieder (unter anderem besonders in Wechselkursen, Anleihenkursen, Aktienkursen und Rohstoffpreisen, Preisen von Derivaten, Immobilienpreisen etc.) und entstehen als Folge von Schwankungen der Zinssätze, der Kreditaufschläge, Volatilität und Korrelation; ◦ Kreditrisiko, Verlustrisiko aufgrund von Schwankungen der Bonität von Emittenten von Wertpapieren, Gegenparteien und Schuldner, denen Versicherungs- und Rückversicherungsunternehmen ausgesetzt sind. Unter diesen Schuldnern unterscheidet man bei den Risiken im Zusammenhang mit Finanzinstrumenten (insbesondere die Banken, bei denen die Gesellschaft Depots unterhält) und den Risiken im Zusammenhang mit den durch das Versicherungsgeschäft generierten Forderungen (unter anderem insbesondere Prämienbezug, Erstattungen durch Rückversicherer etc.) zwei Kategorien: "Forderungs-Kreditrisiko" und "Verbindlichkeiten-Kreditrisiko". ◦ 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, und ◦ das operationale Risiko ist das Risiko eines Verlusts aufgrund der Untauglichkeit oder des Ausfalls interner Prozesse, IT-Ausfälle oder vorsätzliche Ereignissen von außen; sie können unfallbedingt oder durch die Natur bedingt sein. Die in dieser Definition genannten Ereignisse von außen umfassen solche, die durch Menschen oder die Natur verursacht werden. <p>Im allgemeineren Sinn können die Risiken, denen die BNPP-Gruppe ausgesetzt ist, aus mehreren Faktoren entstehen, die unter anderem mit Veränderungen ihres gesamtwirtschaftlichen oder aufsichtsrechtlichen Umfelds oder mit der Umsetzung ihrer Strategie, ihres Geschäftsbetriebs oder ihrer Geschäftstätigkeit zusammenhängen.</p> <p><i>Risiken</i></p> <p>Dieser Abschnitt fasst die wichtigsten Risiken zusammen, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht. Sie werden in den folgenden Kategorien dargestellt: Ausfallrisiko, Gegenparteiisiko und Verbriefungsrisiko im Bankenportfolio; Operationales Risiko; Marktrisiko; Liquiditäts- und Refinanzierungsrisiko; Risiken im Zusammenhang mit dem gesamtwirtschaftlichen Umfeld und Marktumfeld; Aufsichtsrechtliches Risiko; Risiken im Zusammenhang mit dem Wachstum der BNPP in ihrem derzeitigen Umfeld.</p> <p>(1) Ausfallrisiko, Gegenparteiisiko und Verbriefungsrisiko im Bankenportfolio</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Eine deutliche Erhöhung neuer Rückstellungen oder eine Unterdeckung in der Höhe der zuvor gestellten Rückstellungen, die einem Ausfall- und Gegenparteiisiko ausgesetzt sind, könnte sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage der Bank auswirken. 2. Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer könnten nachteilige Auswirkungen auf die Bank

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p style="text-align: center;">haben.</p> <p>(2) Operationales Risiko</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Die Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden der Bank könnten sie nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte. 2. Eine Unterbrechung der Informationssysteme der Bank oder eine Verletzung dieser Systeme könnte erhebliche Kundenverluste oder zu Verlusten von Kundeninformationen führen, den Ruf der Bank beschädigen und finanzielle Verluste verursachen. 3. Das Reputationsrisiko könnte die Finanzstärke der Bank beeinträchtigen und das Vertrauen der Kunden und Gegenparteien in sie mindern. <p>(3) Marktrisiko</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Der Bank könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen. 2. Während eines Marktabschwungs könnte die Bank niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen. 3. Anpassungen im Buchwert des Wertpapier- und Derivate-Portfolios der Bank und ihrer eigenen Verbindlichkeiten könnten nachteilige Folgen für ihren Nettoertrag und das Eigenkapital haben. <p>(4) Liquiditäts- und Refinanzierungsrisiko</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Der Zugriff der Bank auf Finanzmittel sowie die damit verbundenen Kosten könnten durch ein Wiederaufleben von Finanzkrisen, sich verschlechternde Wirtschaftsbedingungen, Rating-Herabstufungen, steigende Risikoaufschläge bei Staatsanleihen oder andere Faktoren nachteilig beeinflusst werden. 2. Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität der Bank reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte. Daher muss die Bank sicherstellen, dass ihre Vermögenswerte und Verbindlichkeiten sich korrekt decken, um das Risiko von Verlusten zu vermeiden. 3. Eine Herabstufung der Kreditratings der Bank könnten ihre Ertragskraft schwer belasten. <p>(5) Risiken im Zusammenhang mit dem gesamtwirtschaftlichen und Marktumfeld</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ungünstige wirtschaftliche und finanzielle Bedingungen haben in der Vergangenheit Folgen für die Bank und die Märkte, in denen sie tätig ist, gehabt und können dies auch in Zukunft haben. 2. Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität der Bank auswirken. Das lang andauernde Niedrigzinsumfeld enthält inhärente systemische Risiken, die sich auf die Erträge oder Ertragskraft der Bank

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>auswirken können; auch der Austritt aus einem solchen Umfeld wäre mit Risiken behaftet.</p> <p>3. Angesichts der globalen Reichweite ihrer Tätigkeit kann die Bank in einigen Ländern, in denen sie tätig ist, für bestimmte politische, gesamtwirtschaftliche oder finanzielle Risiken in diesen Ländern und Regionen sein.</p> <p>(6) Aufsichtliches Risiko</p> <p>1. Gesetze und Verordnungen, die in den letzten Jahren umgesetzt wurden, insbesondere als Reaktion auf die globale Finanzkrise, sowie neue Gesetzesvorhaben, könnten wesentliche nachteilige Auswirkungen auf die Bank und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist.</p> <p>2. Gegen die Bank können erhebliche Geldbußen und andere Verwaltungssanktionen und Verurteilungen wegen der Nichteinhaltung geltender Gesetze und Verordnungen verhängt werden. Der Bank können außerdem Verluste durch diesbezügliche (oder andere) Rechtsstreite mit privaten Parteien entstehen.</p> <p>3. Die Bank könnte eine ungünstige Änderung von Umständen erfahren, durch die sie einem Beschlussverfahren unterzogen werden könnte. Inhaber von Wertpapieren der Bank könnten dadurch einen Verlust erleiden.</p> <p>(7) Risiken im Zusammenhang mit dem Wachstum der Bank in ihrem derzeitigen Umfeld</p> <p>1. Epidemien und Pandemien, insbesondere die aktuelle Coronavirus-Pandemie (COVID-19) und ihre wirtschaftlichen Auswirkungen, können sich nachteilig auf das Geschäft, den Betrieb, die Ergebnisse und die Finanzlage der Bank auswirken.</p> <p>2. Ein Scheitern der Umsetzung ihrer strategischen Planung oder des Erreichens ihrer veröffentlichten finanziellen Ziele könnte den Handelspreis ihrer Wertpapiere beeinträchtigen.</p> <p>3. Die Bank könnte im Zusammenhang mit der Integration von übernommenen Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt sein und könnte nicht in der Lage sein, die aus den Übernahmen erwarteten Vorteile zu realisieren.</p> <p>4. Das derzeitige Umfeld der Bank könnte durch den intensiven Wettbewerb zwischen Banken und Nichtbanken beeinträchtigt werden, was die Erlöse und Ertragskraft der Bank beeinträchtigen könnte.</p> <p>5. Die Bank könnte Betriebsunterbrechungen und Verluste aufgrund von mit dem Klimawandel verbundenen Risiken, etwa Übergangsrisiken, physischen Risiken oder Haftungsrisiken, erleiden.</p> <p>6. Veränderungen in bestimmten Positionen in Kredit- und Finanzinstituten könnten sich auf die Finanzlage der Bank auswirken.</p>
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die	Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	Wertpapiere	<p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die den Optionsscheinen eigen sind:</p> <p><u>Basiswert</u></p> <p>Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts. Geschäfte, mit denen Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden sollen (Absicherungsgeschäfte), können möglicherweise nicht oder nur zu einem verlustbringenden Preis getätigt werden.</p> <p>Die Optionsscheine verbriefen weder einen Anspruch auf Zinszahlung noch auf Zahlung von Dividenden, Ausschüttungen oder ähnlichen Beträgen und werfen keinen laufenden Ertrag ab. Mögliche Wertverluste der Optionsscheine können daher nicht durch laufende Erträge der Optionsscheine kompensiert werden.</p> <p>Kursänderungen des Basiswerts (oder auch schon das Ausbleiben einer erwarteten Kursänderung) können aufgrund des Hebeleffektes den Wert der Optionsscheine sogar überproportional bis hin zur Wertlosigkeit mindern. Es besteht dann das Risiko eines Verlusts, der dem gesamten für die Optionsscheine gezahlten Kaufpreis entsprechen kann, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten.</p> <p>Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust, bis hin zum Totalverlust führen.</p> <p><u>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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>einem durch einen Dritten festgelegten Marktpreis des Basiswerts oder von auf den Basiswert bezogenen vergleichbaren Optionen oder Wertpapieren abweicht.</p> <p>Unter Umständen kann der Kündigungsbetrag auch erheblich unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Währungsrisiko</u></p> <p>Gegebenenfalls wird/werden die Währung(en) des Basiswerts und die Auszahlungswährung des verbrieften Anspruchs voneinander abweichen. Der Optionsscheininhaber ist einem Währungswechselkursrisiko ausgesetzt.</p> <p><u>Abhängigkeit vom Basiswert</u></p> <p>Liegt der Referenzpreis bei 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>Liegt der Referenzpreis bei Put Optionsscheinen auf oder über dem Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Unterschreitet der Referenzpreis den Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der 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>Weitere Risiken</p> <p>Im Übrigen bestehen unter anderem noch folgende Risiken, die sich negativ auf den Wert des Optionsscheines und entsprechend nachteilig auf den Ertrag des Anlegers bis hin zum Totalverlust auswirken können:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Investition in die Optionsscheine stellt keine Direktinvestition in den Basiswert dar. Kursänderungen des Basiswerts (oder das Ausbleiben von erwarteten Kursänderungen) können eine überproportionale negative Wertveränderung der Optionsscheine zur Folge haben. • Provisionen und andere Transaktionskosten führen zu Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers, die zu einem Verlust unter den Optionsscheinen führen können. • Es kann nicht darauf vertraut werden, dass während der Laufzeit Geschäfte abgeschlossen werden können, durch die die Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden können. Unter Umständen können solche Geschäfte nicht oder nur zu einem ungünstigen Marktpreis getätigt werden, so dass für den Anleger ein entsprechender

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Verlust entsteht.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wenn der Anleger den Erwerb der Optionsscheine mit Kredit finanziert, muss er beim Nichteintritt seiner Erwartungen nicht nur den eingetretenen Verlust hinsichtlich des Wertpapiers hinnehmen, sondern er muss auch den Kredit verzinsen und zurückzahlen. Dadurch erhöht sich sein Verlustrisiko erheblich. • Die Emittentin beabsichtigt, unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Optionsscheine einer Emission stellen zu lassen. Es ist aber nicht gewährleistet, dass die Optionsscheine während der Laufzeit zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Kurs erworben oder veräußert werden können. • Es besteht ein Wiederanlagerisiko des Optionsscheininhabers im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin. • Es besteht das Risiko einer negativen Wertbeeinflussung der Optionsscheine durch Marktstörungen. • Weiterhin ist zu beachten, dass eine Marktstörung gegebenenfalls die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags an den Anleger verzögern kann. • Jedes Anpassungsereignis stellt ein Risiko der Anpassung oder der Beendigung der Laufzeit der Optionsscheine dar, welches negative Auswirkungen auf den Wert der Optionsscheine haben kann. • Die Entwicklung des Basiswerts und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab. • Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust bis hin zum Totalverlust führen. • Es besteht für den Optionsscheininhaber das Risiko, dass die Zeichnung, der Erwerb, das Halten oder die Veräußerung der Optionsscheine Gegenstand einer Besteuerung mit einer Finanztransaktionsteuer werden könnte. • Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten möglicherweise verpflichtet sein, gemäß den Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten des US Hiring Incentives to Restore Employment Act 2010 ("FATCA") Steuern in Höhe von 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten. Die Optionsscheine werden in globaler Form von Clearstream verwahrt, so dass ein Einbehalt auf Zahlungen an Clearstream unwahrscheinlich ist. FATCA könnte aber auf die nachfolgende Zahlungskette anzuwenden sein. Dementsprechend könnten die Anleger möglicherweise geringere Kapitalbeträge als erwartet erhalten. • Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten zudem möglicherweise verpflichtet sein, gemäß Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (Internal Revenue Code) Steuern in Höhe von bis zu 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten, wenn der für eine Emission von Wertpapieren verwendete Basiswert bzw. Bestandteil des Basiswerts jeweils Dividenden aus Quellen innerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika beinhaltet. • Es besteht ein Steuerrechtsänderungsrisiko, das sich negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken kann. Insbesondere kann nicht ausgeschlossen werden, dass die an Optionsscheininhaber zu zahlenden Beträge aufgrund von steuerrechtlichen Änderungen niedriger ausfallen können als vom Optionsscheininhaber erwartet. • Gegebenenfalls stehen Informationen in Bezug auf die Wertpapiere, die Emittentin oder die Garantin nur teilweise oder gar nicht in deutscher Sprache zur Verfügung. In diesem Fall können sich Anleger, die die Sprache, in welcher die Informationen abgefasst sind, nicht beherrschen, möglicherweise nicht ausreichend informieren, um eine fundierte Anlageentscheidung zu treffen.
		<p>Risikohinweis</p> <p>Sollten sich eines oder mehrere der obengenannten Risiken realisieren, könnte dies zu einem erheblichen Kursrückgang der Optionsscheine und im Extremfall zu einem Totalverlust des von den Optionsscheininhabern eingesetzten Kapitals führen.</p>

Abschnitt E - Angebot

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
E.2b	Gründe für das Angebot und Zweckbestimmung der Erlöse	Im Rahmen des Angebots steht die Gewinnerzielung im Vordergrund. Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission in jedem Fall ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapierinhabern unter den Optionsscheinen verwenden.
E.3	Angebotskonditionen	<p>Die Optionsscheine werden von BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich ab dem 16. Juni 2020 interessierten Anlegern angeboten. Das öffentliche Angebot endet voraussichtlich mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.</p> <p>Der Basisprospekt vom 4. Juli 2019 verliert am 6. Juli 2020 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 6. Juli 2020 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zu lesen, der dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 nachfolgt.</p> <p>Der anfängliche Ausgabepreis und das Gesamtvolumen je Serie von Optionsscheinen ist:</p>

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1BW73	4,20	2.000.000
DE000PH1BW81	4,06	2.000.000
DE000PH1BW99	4,37	2.000.000
DE000PH1BXA1	4,23	2.000.000
DE000PH1BXB9	4,10	2.000.000
DE000PH1BXC7	4,43	2.000.000
DE000PH1BXD5	4,30	2.000.000
DE000PH1BXE3	4,17	2.000.000
DE000PH1BXF0	4,40	2.000.000
DE000PH1BXG8	4,27	2.000.000
DE000PH1BXH6	4,14	2.000.000
DE000PH1BXJ2	4,78	2.000.000
DE000PH1B XK0	4,65	2.000.000
DE000PH1BXL8	4,53	2.000.000
DE000PH1BXM6	1,03	10.000.000
DE000PH1BXN4	0,77	10.000.000
DE000PH1BXP9	1,32	10.000.000
DE000PH1BXQ7	1,07	10.000.000
DE000PH1BXR5	1,30	10.000.000
DE000PH1BXS3	1,17	10.000.000
DE000PH1BXT1	1,06	10.000.000
DE000PH1BXU9	1,35	10.000.000
DE000PH1B XV7	1,54	10.000.000
DE000PH1B XW5	1,60	10.000.000
DE000PH1B XX3	1,69	10.000.000
DE000PH1B XY1	0,12	20.000.000
DE000PH1B XZ8	0,10	20.000.000
DE000PH1B X07	0,09	20.000.000
DE000PH1B X15	0,08	20.000.000
DE000PH1B X23	0,12	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1BX31	0,10	20.000.000
DE000PH1BX49	0,13	20.000.000
DE000PH1BX56	0,12	20.000.000
DE000PH1BX64	0,11	20.000.000
DE000PH1BX72	0,14	20.000.000
DE000PH1BX80	0,11	20.000.000
DE000PH1BX98	1,66	10.000.000
DE000PH1BYA9	1,37	10.000.000
DE000PH1BYB7	1,70	10.000.000
DE000PH1BYC5	1,44	10.000.000
DE000PH1BYD3	1,87	10.000.000
DE000PH1BYE1	2,00	10.000.000
DE000PH1BYF8	1,77	10.000.000
DE000PH1BYG6	2,09	10.000.000
DE000PH1BYH4	2,20	10.000.000
DE000PH1BYJ0	1,98	10.000.000
DE000PH1BYK8	3,82	10.000.000
DE000PH1BYL6	3,04	20.000.000
DE000PH1BYM4	0,85	20.000.000
DE000PH1BYN2	0,71	20.000.000
DE000PH1BYP7	0,94	20.000.000
DE000PH1BYQ5	0,79	20.000.000
DE000PH1BYR3	0,89	20.000.000
DE000PH1BYS1	0,65	20.000.000
DE000PH1BYT9	1,00	20.000.000
DE000PH1BYU7	0,77	1.000.000
DE000PH1BYV5	0,86	1.000.000
DE000PH1BYW3	0,72	1.000.000
DE000PH1BYX1	0,60	1.000.000
DE000PH1BYY9	0,95	1.000.000
DE000PH1BYZ6	0,81	1.000.000
DE000PH1BY06	0,68	1.000.000
DE000PH1BY14	0,88	1.000.000
DE000PH1BY22	0,76	1.000.000
DE000PH1BY30	0,80	10.000.000
DE000PH1BY48	0,83	10.000.000
DE000PH1BY55	0,97	10.000.000
DE000PH1BY63	1,03	10.000.000
DE000PH1BY71	0,53	20.000.000
DE000PH1BY89	0,44	20.000.000
DE000PH1BY97	0,56	20.000.000
DE000PH1BZA6	0,70	20.000.000
DE000PH1BZB4	3,06	20.000.000
DE000PH1BZC2	0,82	20.000.000
DE000PH1BZD0	1,83	20.000.000
DE000PH1BZE8	0,19	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1BZF5	1,25	20.000.000
DE000PH1BZG3	5,11	20.000.000
DE000PH1BZH1	5,37	20.000.000
DE000PH1BZJ7	5,55	20.000.000
DE000PH1BZK5	6,43	20.000.000
DE000PH1BZL3	5,71	20.000.000
DE000PH1BZM1	0,92	20.000.000
DE000PH1BZN9	6,57	20.000.000
DE000PH1BZP4	5,87	20.000.000
DE000PH1BZQ2	1,15	1.000.000
DE000PH1BZR0	4,90	1.000.000
DE000PH1BZS8	1,66	1.000.000
DE000PH1BZT6	1,15	1.000.000
DE000PH1BZU4	5,14	1.000.000
DE000PH1BZV2	1,73	1.000.000
DE000PH1BZW0	1,48	1.000.000
DE000PH1BZX8	1,27	1.000.000
DE000PH1BZY6	5,36	1.000.000
DE000PH1BZZ3	1,80	1.000.000
DE000PH1BZ05	1,58	1.000.000
DE000PH1BZ13	5,57	1.000.000
DE000PH1BZ21	2,05	1.000.000
DE000PH1BZ39	1,82	1.000.000
DE000PH1BZ47	5,76	1.000.000
DE000PH1BZ54	2,28	1.000.000
DE000PH1BZ62	2,05	1.000.000
DE000PH1BZ70	0,44	20.000.000
DE000PH1BZ88	0,32	20.000.000
DE000PH1BZ96	0,49	20.000.000
DE000PH1B0A5	0,39	20.000.000
DE000PH1B0B3	0,26	20.000.000
DE000PH1B0C1	0,22	20.000.000
DE000PH1B0D9	0,32	20.000.000
DE000PH1B0E7	0,28	20.000.000
DE000PH1B0F4	0,64	2.000.000
DE000PH1B0G2	0,69	2.000.000
DE000PH1B0H0	0,39	10.000.000
DE000PH1B0J6	0,37	10.000.000
DE000PH1B0K4	0,35	10.000.000
DE000PH1B0L2	0,33	10.000.000
DE000PH1B0M0	0,41	10.000.000
DE000PH1B0N8	0,39	10.000.000
DE000PH1B0P3	0,37	10.000.000
DE000PH1B0Q1	0,35	10.000.000
DE000PH1B0R9	0,72	2.000.000
DE000PH1B0S7	0,52	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B0T5	0,71	2.000.000
DE000PH1B0U3	0,62	2.000.000
DE000PH1B0V1	0,72	2.000.000
DE000PH1B0W9	2,31	20.000.000
DE000PH1B0X7	0,33	20.000.000
DE000PH1B0Y5	1,57	20.000.000
DE000PH1B0Z2	1,52	20.000.000
DE000PH1B001	0,82	20.000.000
DE000PH1B019	1,75	20.000.000
DE000PH1B027	1,35	20.000.000
DE000PH1B035	1,02	20.000.000
DE000PH1B043	0,76	20.000.000
DE000PH1B050	1,46	20.000.000
DE000PH1B068	1,12	20.000.000
DE000PH1B076	0,86	20.000.000
DE000PH1B084	1,60	20.000.000
DE000PH1B092	1,26	20.000.000
DE000PH1B1A3	0,99	20.000.000
DE000PH1B1B1	0,77	20.000.000
DE000PH1B1C9	1,75	20.000.000
DE000PH1B1D7	1,13	20.000.000
DE000PH1B1E5	0,90	20.000.000
DE000PH1B1F2	0,33	20.000.000
DE000PH1B1G0	0,27	20.000.000
DE000PH1B1H8	0,33	20.000.000
DE000PH1B1J4	0,46	20.000.000
DE000PH1B1K2	0,39	20.000.000
DE000PH1B1L0	0,45	20.000.000
DE000PH1B1M8	0,19	20.000.000
DE000PH1B1N6	1,35	20.000.000
DE000PH1B1P1	0,22	20.000.000
DE000PH1B1Q9	0,18	20.000.000
DE000PH1B1R7	1,41	20.000.000
DE000PH1B1S5	0,24	20.000.000
DE000PH1B1T3	0,20	20.000.000
DE000PH1B1U1	1,44	20.000.000
DE000PH1B1V9	0,24	20.000.000
DE000PH1B1W7	1,61	20.000.000
DE000PH1B1X5	1,47	20.000.000
DE000PH1B1Y3	0,27	20.000.000
DE000PH1B1Z0	0,21	20.000.000
DE000PH1B100	1,64	20.000.000
DE000PH1B118	1,50	20.000.000
DE000PH1B126	0,25	20.000.000
DE000PH1B134	0,71	20.000.000
DE000PH1B142	0,65	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B159	0,74	20.000.000
DE000PH1B167	0,89	20.000.000
DE000PH1B175	0,82	20.000.000
DE000PH1B183	0,89	20.000.000
DE000PH1B191	0,67	20.000.000
DE000PH1B2A1	0,14	20.000.000
DE000PH1B2B9	0,70	20.000.000
DE000PH1B2C7	0,19	20.000.000
DE000PH1B2D5	0,13	20.000.000
DE000PH1B2E3	0,42	20.000.000
DE000PH1B2F0	0,55	20.000.000
DE000PH1B2G8	0,15	2.000.000
DE000PH1B2H6	0,22	2.000.000
DE000PH1B2J2	1,12	2.000.000
DE000PH1B2K0	0,30	2.000.000
DE000PH1B2L8	0,22	2.000.000
DE000PH1B2M6	1,56	2.000.000
DE000PH1B2N4	1,31	2.000.000
DE000PH1B2P9	1,92	2.000.000
DE000PH1B2Q7	2,02	2.000.000
DE000PH1B2R5	2,06	2.000.000
DE000PH1B2S3	1,60	2.000.000
DE000PH1B2T1	1,64	2.000.000
DE000PH1B2U9	2,01	2.000.000
DE000PH1B2V7	1,22	2.000.000
DE000PH1B2W5	8,47	2.000.000
DE000PH1B2X3	2,39	2.000.000
DE000PH1B2Y1	1,54	2.000.000
DE000PH1B2Z8	8,72	2.000.000
DE000PH1B209	1,84	2.000.000
DE000PH1B217	1,39	2.000.000
DE000PH1B225	8,99	2.000.000
DE000PH1B233	2,12	2.000.000
DE000PH1B241	1,65	2.000.000
DE000PH1B258	9,21	2.000.000
DE000PH1B266	2,37	2.000.000
DE000PH1B274	1,88	2.000.000
DE000PH1B282	1,47	2.000.000
DE000PH1B290	9,45	2.000.000
DE000PH1B3A9	2,65	2.000.000
DE000PH1B3B7	2,14	2.000.000
DE000PH1B3C5	1,71	2.000.000
DE000PH1B3D3	9,65	2.000.000
DE000PH1B3E1	2,91	2.000.000
DE000PH1B3F8	2,38	2.000.000
DE000PH1B3G6	1,93	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B3H4	0,53	2.000.000
DE000PH1B3J0	0,62	2.000.000
DE000PH1B3K8	0,70	2.000.000
DE000PH1B3L6	0,10	20.000.000
DE000PH1B3M4	0,13	20.000.000
DE000PH1B3N2	0,28	2.000.000
DE000PH1B3P7	0,22	2.000.000
DE000PH1B3Q5	0,09	20.000.000
DE000PH1B3R3	0,17	20.000.000
DE000PH1B3S1	0,12	20.000.000
DE000PH1B3T9	0,20	20.000.000
DE000PH1B3U7	0,27	2.000.000
DE000PH1B3V5	0,20	2.000.000
DE000PH1B3W3	0,27	2.000.000
DE000PH1B3X1	0,20	2.000.000
DE000PH1B3Y9	0,32	2.000.000
DE000PH1B3Z6	0,25	2.000.000
DE000PH1B308	0,20	2.000.000
DE000PH1B316	0,37	2.000.000
DE000PH1B324	0,29	2.000.000
DE000PH1B332	0,24	2.000.000
DE000PH1B340	0,42	2.000.000
DE000PH1B357	0,33	2.000.000
DE000PH1B365	0,28	2.000.000
DE000PH1B373	0,91	2.000.000
DE000PH1B381	1,19	2.000.000
DE000PH1B399	0,21	2.000.000
DE000PH1B4A7	0,82	2.000.000
DE000PH1B4B5	3,29	20.000.000
DE000PH1B4C3	0,47	20.000.000
DE000PH1B4D1	3,84	20.000.000
DE000PH1B4E9	3,46	20.000.000
DE000PH1B4F6	0,70	20.000.000
DE000PH1B4G4	0,30	2.000.000
DE000PH1B4H2	0,20	2.000.000
DE000PH1B4J8	0,15	2.000.000
DE000PH1B4K6	0,27	2.000.000
DE000PH1B4L4	0,22	2.000.000
DE000PH1B4M2	0,31	2.000.000
DE000PH1B4N0	0,25	2.000.000
DE000PH1B4P5	0,20	20.000.000
DE000PH1B4Q3	0,24	20.000.000
DE000PH1B4R1	0,33	20.000.000
DE000PH1B4S9	0,22	20.000.000
DE000PH1B4T7	1,14	10.000.000
DE000PH1B4U5	0,65	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B4V3	0,12	2.000.000
DE000PH1B4W1	0,20	2.000.000
DE000PH1B4X9	0,31	2.000.000
DE000PH1B4Y7	0,27	2.000.000
DE000PH1B4Z4	0,32	2.000.000
DE000PH1B407	2,18	20.000.000
DE000PH1B415	0,54	20.000.000
DE000PH1B423	2,25	20.000.000
DE000PH1B431	0,37	20.000.000
DE000PH1B449	0,45	20.000.000
DE000PH1B456	0,33	20.000.000
DE000PH1B464	0,21	20.000.000
DE000PH1B472	0,43	10.000.000
DE000PH1B480	0,13	10.000.000
DE000PH1B498	0,11	10.000.000
DE000PH1B5A4	0,44	10.000.000
DE000PH1B5B2	0,16	10.000.000
DE000PH1B5C0	0,13	10.000.000
DE000PH1B5D8	0,11	10.000.000
DE000PH1B5E6	0,46	10.000.000
DE000PH1B5F3	0,14	10.000.000
DE000PH1B5G1	0,12	10.000.000
DE000PH1B5H9	0,53	10.000.000
DE000PH1B5J5	0,46	10.000.000
DE000PH1B5K3	0,16	10.000.000
DE000PH1B5L1	0,13	10.000.000
DE000PH1B5M9	0,54	10.000.000
DE000PH1B5N7	0,47	10.000.000
DE000PH1B5P2	0,17	10.000.000
DE000PH1B5Q0	0,14	10.000.000
DE000PH1B5R8	0,49	2.000.000
DE000PH1B5S6	0,11	2.000.000
DE000PH1B5T4	0,16	2.000.000
DE000PH1B5U2	2,59	20.000.000
DE000PH1B5V0	3,78	20.000.000
DE000PH1B5W8	1,08	20.000.000
DE000PH1B5X6	0,76	20.000.000
DE000PH1B5Y4	0,51	20.000.000
DE000PH1B5Z1	0,16	1.000.000
DE000PH1B506	1,46	1.000.000
DE000PH1B514	0,20	1.000.000
DE000PH1B522	1,49	1.000.000
DE000PH1B530	1,11	10.000.000
DE000PH1B548	1,78	10.000.000
DE000PH1B555	8,00	10.000.000
DE000PH1B563	1,41	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B571	8,27	10.000.000
DE000PH1B589	1,77	10.000.000
DE000PH1B597	8,53	10.000.000
DE000PH1B6A2	2,09	10.000.000
DE000PH1B6B0	1,42	10.000.000
DE000PH1B6C8	10,20	10.000.000
DE000PH1B6D6	8,75	10.000.000
DE000PH1B6E4	2,39	10.000.000
DE000PH1B6F1	1,68	10.000.000
DE000PH1B6G9	0,14	1.000.000
DE000PH1B6H7	0,85	1.000.000
DE000PH1B6J3	0,17	1.000.000
DE000PH1B6K1	0,87	1.000.000
DE000PH1B6L9	0,20	1.000.000
DE000PH1B6M7	0,22	2.000.000
DE000PH1B6N5	0,26	2.000.000
DE000PH1B6P0	0,39	2.000.000
DE000PH1B6Q8	0,28	2.000.000
DE000PH1B6R6	0,72	10.000.000
DE000PH1B6S4	0,30	1.000.000
DE000PH1B6T2	0,26	1.000.000
DE000PH1B6U0	0,22	1.000.000
DE000PH1B6V8	0,72	10.000.000
DE000PH1B6W6	0,76	10.000.000
DE000PH1B6X4	0,64	10.000.000
DE000PH1B6Y2	0,79	10.000.000
DE000PH1B6Z9	0,67	10.000.000
DE000PH1B605	0,81	10.000.000
DE000PH1B613	0,70	10.000.000
DE000PH1B621	0,89	10.000.000
DE000PH1B639	0,83	10.000.000
DE000PH1B647	0,72	10.000.000
DE000PH1B654	0,05	2.000.000
DE000PH1B662	0,58	20.000.000
DE000PH1B670	0,09	20.000.000
DE000PH1B688	1,38	2.000.000
DE000PH1B696	0,41	2.000.000
DE000PH1B7A0	0,32	2.000.000
DE000PH1B7B8	0,14	20.000.000
DE000PH1B7C6	0,10	20.000.000
DE000PH1B7D4	0,14	20.000.000
DE000PH1B7E2	0,10	20.000.000
DE000PH1B7F9	0,11	20.000.000
DE000PH1B7G7	0,12	20.000.000
DE000PH1B7H5	0,06	20.000.000
DE000PH1B7J1	2,09	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B7K9	2,67	2.000.000
DE000PH1B7L7	2,09	10.000.000
DE000PH1B7M5	0,83	10.000.000
DE000PH1B7N3	0,68	10.000.000
DE000PH1B7P8	2,18	10.000.000
DE000PH1B7Q6	0,96	10.000.000
DE000PH1B7R4	0,80	10.000.000
DE000PH1B7S2	2,24	10.000.000
DE000PH1B7T0	1,05	10.000.000
DE000PH1B7U8	0,89	10.000.000
DE000PH1B7V6	2,29	10.000.000
DE000PH1B7W4	1,13	10.000.000
DE000PH1B7X2	0,97	10.000.000
DE000PH1B7Y0	0,18	20.000.000
DE000PH1B7Z7	0,12	20.000.000
DE000PH1B704	0,81	20.000.000
DE000PH1B712	0,20	20.000.000
DE000PH1B720	0,15	20.000.000
DE000PH1B738	0,56	20.000.000
DE000PH1B746	0,39	20.000.000
DE000PH1B753	0,55	20.000.000
DE000PH1B761	0,41	20.000.000
DE000PH1B779	1,96	20.000.000
DE000PH1B787	0,66	20.000.000
DE000PH1B795	0,51	20.000.000
DE000PH1B8A8	0,30	20.000.000
DE000PH1B8B6	2,00	20.000.000
DE000PH1B8C4	0,57	20.000.000
DE000PH1B8D2	0,35	20.000.000
DE000PH1B8E0	2,04	20.000.000
DE000PH1B8F7	0,63	20.000.000
DE000PH1B8G5	0,41	20.000.000
DE000PH1B8H3	2,08	20.000.000
DE000PH1B8J9	0,69	20.000.000
DE000PH1B8K7	0,46	20.000.000
DE000PH1B8L5	1,88	2.000.000
DE000PH1B8M3	2,22	2.000.000
DE000PH1B8N1	0,70	2.000.000
DE000PH1B8P6	0,60	2.000.000
DE000PH1B8Q4	2,80	2.000.000
DE000PH1B8R2	2,48	2.000.000
DE000PH1B8S0	0,87	2.000.000
DE000PH1B8T8	0,78	2.000.000
DE000PH1B8U6	2,84	2.000.000
DE000PH1B8V4	2,50	2.000.000
DE000PH1B8W2	2,19	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B8X0	0,54	2.000.000
DE000PH1B8Y8	0,40	2.000.000
DE000PH1B8Z5	0,29	2.000.000
DE000PH1B803	2,40	20.000.000
DE000PH1B811	0,44	20.000.000
DE000PH1B829	0,30	20.000.000
DE000PH1B837	0,38	20.000.000
DE000PH1B845	0,46	20.000.000
DE000PH1B852	0,14	20.000.000
DE000PH1B860	0,35	20.000.000
DE000PH1B878	0,12	20.000.000
DE000PH1B886	0,05	2.000.000
DE000PH1B894	0,35	2.000.000
DE000PH1B9A6	0,09	2.000.000
DE000PH1B9B4	0,06	2.000.000
DE000PH1B9C2	0,36	2.000.000
DE000PH1B9D0	0,08	2.000.000
DE000PH1B9E8	0,72	2.000.000
DE000PH1B9F5	0,17	2.000.000
DE000PH1B9G3	0,13	2.000.000
DE000PH1B9H1	1,87	1.000.000
DE000PH1B9J7	0,09	2.000.000
DE000PH1B9K5	0,53	2.000.000
DE000PH1B9L3	0,57	2.000.000
DE000PH1B9M1	0,13	2.000.000
DE000PH1B9N9	0,71	2.000.000
DE000PH1B9P4	1,32	2.000.000
DE000PH1B9Q2	1,10	2.000.000
DE000PH1B9R0	1,51	2.000.000
DE000PH1B9S8	1,88	2.000.000
DE000PH1B9T6	1,69	2.000.000
DE000PH1B9U4	0,32	10.000.000
DE000PH1B9V2	0,37	10.000.000
DE000PH1B9W0	0,25	10.000.000
DE000PH1B9X8	1,78	10.000.000
DE000PH1B9Y6	0,29	10.000.000
DE000PH1B9Z3	1,82	10.000.000
DE000PH1B902	0,34	10.000.000
DE000PH1B910	2,64	1.000.000
DE000PH1B928	2,84	1.000.000
DE000PH1B936	2,52	1.000.000
DE000PH1B944	0,60	1.000.000
DE000PH1B951	0,25	20.000.000
DE000PH1B969	0,29	10.000.000
DE000PH1B977	0,35	10.000.000
DE000PH1B985	0,31	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1B993	0,11	10.000.000
DE000PH1CAA7	0,37	10.000.000
DE000PH1CAB5	0,34	10.000.000
DE000PH1CAC3	0,38	10.000.000
DE000PH1CAD1	0,36	10.000.000
DE000PH1CAE9	0,27	1.000.000
DE000PH1CAF6	0,17	1.000.000
DE000PH1CAG4	0,27	1.000.000
DE000PH1CAH2	0,07	10.000.000
DE000PH1CAJ8	0,36	10.000.000
DE000PH1CAK6	0,08	10.000.000
DE000PH1CAL4	0,06	10.000.000
DE000PH1CAM2	0,38	10.000.000
DE000PH1CAN0	0,10	10.000.000
DE000PH1CAP5	0,08	10.000.000
DE000PH1CAQ3	0,39	10.000.000
DE000PH1CAR1	0,09	10.000.000
DE000PH1CAS9	0,07	10.000.000
DE000PH1CAT7	0,40	10.000.000
DE000PH1CAU5	0,10	10.000.000
DE000PH1CAV3	0,08	10.000.000
DE000PH1CAW1	0,47	10.000.000
DE000PH1CAX9	0,40	10.000.000
DE000PH1CAY7	0,11	10.000.000
DE000PH1CAZ4	0,09	10.000.000
DE000PH1CA03	0,50	20.000.000
DE000PH1CA11	0,43	20.000.000
DE000PH1CA29	0,37	20.000.000
DE000PH1CA37	0,08	20.000.000
DE000PH1CA45	0,88	10.000.000
DE000PH1CA52	0,74	10.000.000
DE000PH1CA60	0,16	2.000.000
DE000PH1CA78	0,11	2.000.000
DE000PH1CA86	0,08	2.000.000
DE000PH1CA94	0,97	2.000.000
DE000PH1CBA5	0,47	2.000.000
DE000PH1CBB3	0,12	2.000.000
DE000PH1CBC1	0,07	2.000.000
DE000PH1CBD9	1,02	20.000.000
DE000PH1CBE7	0,18	20.000.000
DE000PH1CBF4	0,18	2.000.000
DE000PH1CBG2	0,26	2.000.000
DE000PH1CBH0	0,29	2.000.000
DE000PH1CBJ6	0,38	2.000.000
DE000PH1CBK4	0,31	2.000.000
DE000PH1CBL2	0,25	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CBM0	1,90	10.000.000
DE000PH1CBN8	0,52	10.000.000
DE000PH1CBP3	0,30	10.000.000
DE000PH1CBQ1	1,91	10.000.000
DE000PH1CBR9	0,56	10.000.000
DE000PH1CBS7	0,33	10.000.000
DE000PH1CBT5	1,94	10.000.000
DE000PH1CBU3	0,39	10.000.000
DE000PH1CBV1	0,45	10.000.000
DE000PH1CBW9	0,43	1.000.000
DE000PH1CBX7	0,29	1.000.000
DE000PH1CBY5	1,50	2.000.000
DE000PH1CBZ2	0,16	2.000.000
DE000PH1CB02	0,10	2.000.000
DE000PH1CB10	0,13	2.000.000
DE000PH1CB28	0,20	1.000.000
DE000PH1CB36	0,80	2.000.000
DE000PH1CB44	0,18	2.000.000
DE000PH1CB51	13,61	2.000.000
DE000PH1CB69	13,08	2.000.000
DE000PH1CB77	12,33	2.000.000
DE000PH1CB85	11,62	2.000.000
DE000PH1CB93	11,18	2.000.000
DE000PH1CCA3	10,75	2.000.000
DE000PH1CCB1	14,40	2.000.000
DE000PH1CCC9	13,69	2.000.000
DE000PH1CCD7	13,24	2.000.000
DE000PH1CCE5	12,80	2.000.000
DE000PH1CCF2	12,18	2.000.000
DE000PH1CCG0	14,93	2.000.000
DE000PH1CCH8	12,31	2.000.000
DE000PH1CCJ4	16,53	2.000.000
DE000PH1CCK2	15,51	2.000.000
DE000PH1CCL0	14,56	2.000.000
DE000PH1CCM8	16,36	2.000.000
DE000PH1CCN6	21,16	2.000.000
DE000PH1CCP1	20,45	2.000.000
DE000PH1CCQ9	20,00	2.000.000
DE000PH1CCR7	19,55	2.000.000
DE000PH1CCS5	18,91	2.000.000
DE000PH1CCT3	0,76	1.000.000
DE000PH1CCU1	0,47	1.000.000
DE000PH1CCV9	0,53	1.000.000
DE000PH1CCW7	0,62	1.000.000
DE000PH1CCX5	0,70	1.000.000
DE000PH1CCY3	1,89	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CCZ0	2,02	2.000.000
DE000PH1CC01	2,20	2.000.000
DE000PH1CC19	2,68	10.000.000
DE000PH1CC27	2,99	10.000.000
DE000PH1CC35	3,82	10.000.000
DE000PH1CC43	4,12	10.000.000
DE000PH1CC50	4,44	10.000.000
DE000PH1CC68	4,22	10.000.000
DE000PH1CC76	4,53	10.000.000
DE000PH1CC84	4,86	10.000.000
DE000PH1CC92	4,81	10.000.000
DE000PH1CDA1	5,12	10.000.000
DE000PH1CDB9	6,08	10.000.000
DE000PH1CDC7	7,00	10.000.000
DE000PH1CDD5	7,90	10.000.000
DE000PH1CDE3	7,97	10.000.000
DE000PH1CDF0	0,42	20.000.000
DE000PH1CDG8	0,50	20.000.000
DE000PH1CDH6	0,43	20.000.000
DE000PH1CDJ2	0,47	20.000.000
DE000PH1CDK0	0,51	20.000.000
DE000PH1CDL8	0,44	20.000.000
DE000PH1CDM6	0,52	20.000.000
DE000PH1CDN4	0,46	20.000.000
DE000PH1CDP9	0,50	20.000.000
DE000PH1CDQ7	0,54	20.000.000
DE000PH1CDR5	0,47	20.000.000
DE000PH1CDS3	0,55	20.000.000
DE000PH1CDT1	3,31	10.000.000
DE000PH1CDU9	4,60	10.000.000
DE000PH1CDV7	4,74	10.000.000
DE000PH1CDW5	5,33	10.000.000
DE000PH1CDX3	5,70	10.000.000
DE000PH1CDY1	6,32	10.000.000
DE000PH1CDZ8	6,77	10.000.000
DE000PH1CD00	7,41	10.000.000
DE000PH1CD18	7,79	10.000.000
DE000PH1CD26	8,43	10.000.000
DE000PH1CD34	8,75	10.000.000
DE000PH1CD42	9,41	10.000.000
DE000PH1CD59	8,86	10.000.000
DE000PH1CD67	9,51	10.000.000
DE000PH1CD75	6,48	2.000.000
DE000PH1CD83	1,01	10.000.000
DE000PH1CD91	1,07	10.000.000
DE000PH1CEA9	1,22	10.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CEB7	0,65	20.000.000
DE000PH1CEC5	2,31	20.000.000
DE000PH1CED3	2,65	20.000.000
DE000PH1CEE1	3,52	20.000.000
DE000PH1CEF8	3,88	20.000.000
DE000PH1CEG6	4,55	20.000.000
DE000PH1CEH4	4,32	20.000.000
DE000PH1CEJ0	4,69	20.000.000
DE000PH1CEK8	5,48	20.000.000
DE000PH1CEL6	4,82	20.000.000
DE000PH1CEM4	5,60	20.000.000
DE000PH1CEN2	2,44	1.000.000
DE000PH1CEP7	2,80	1.000.000
DE000PH1CEQ5	3,19	1.000.000
DE000PH1CER3	2,52	1.000.000
DE000PH1CES1	2,88	1.000.000
DE000PH1CET9	3,26	1.000.000
DE000PH1CEU7	2,96	1.000.000
DE000PH1CEV5	3,34	1.000.000
DE000PH1CEW3	2,92	10.000.000
DE000PH1CEX1	3,40	10.000.000
DE000PH1CEY9	4,43	10.000.000
DE000PH1CEZ6	4,91	10.000.000
DE000PH1CE09	4,96	10.000.000
DE000PH1CE17	1,86	20.000.000
DE000PH1CE25	0,62	20.000.000
DE000PH1CE33	2,62	20.000.000
DE000PH1CE41	3,17	20.000.000
DE000PH1CE58	3,58	20.000.000
DE000PH1CE66	3,72	20.000.000
DE000PH1CE74	3,86	20.000.000
DE000PH1CE82	0,91	20.000.000
DE000PH1CE90	3,99	20.000.000
DE000PH1CFA6	1,67	20.000.000
DE000PH1CFB4	1,20	20.000.000
DE000PH1CFC2	0,28	20.000.000
DE000PH1CFD0	1,66	20.000.000
DE000PH1CFE8	0,30	20.000.000
DE000PH1CFF5	1,69	20.000.000
DE000PH1CFG3	0,33	20.000.000
DE000PH1CFH1	1,07	20.000.000
DE000PH1CFJ7	1,35	20.000.000
DE000PH1CFK5	1,33	20.000.000
DE000PH1CFL3	1,61	20.000.000
DE000PH1CFM1	1,51	20.000.000
DE000PH1CFN9	1,81	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CFP4	8,61	20.000.000
DE000PH1CFQ2	1,68	20.000.000
DE000PH1CFR0	2,00	20.000.000
DE000PH1CFS8	3,46	1.000.000
DE000PH1CFT6	4,15	1.000.000
DE000PH1CFU4	1,40	1.000.000
DE000PH1CFV2	4,68	1.000.000
DE000PH1CFW0	5,40	1.000.000
DE000PH1CFX8	6,17	1.000.000
DE000PH1CFY6	1,65	1.000.000
DE000PH1CFZ3	5,76	1.000.000
DE000PH1CF08	6,52	1.000.000
DE000PH1CF16	7,31	1.000.000
DE000PH1CF24	1,88	1.000.000
DE000PH1CF32	6,85	1.000.000
DE000PH1CF40	7,64	1.000.000
DE000PH1CF57	2,10	1.000.000
DE000PH1CF65	7,11	1.000.000
DE000PH1CF73	7,89	1.000.000
DE000PH1CF81	2,29	1.000.000
DE000PH1CF99	7,33	1.000.000
DE000PH1CGA4	8,11	1.000.000
DE000PH1CGB2	1,61	20.000.000
DE000PH1CGC0	2,18	20.000.000
DE000PH1CGD8	2,33	20.000.000
DE000PH1CGE6	2,72	20.000.000
DE000PH1CGF3	0,60	20.000.000
DE000PH1CGG1	3,03	20.000.000
DE000PH1CGH9	3,43	20.000.000
DE000PH1CGJ5	2,20	20.000.000
DE000PH1CGK3	2,51	20.000.000
DE000PH1CGL1	1,16	20.000.000
DE000PH1CGM9	1,50	20.000.000
DE000PH1CGN7	1,66	20.000.000
DE000PH1CGP2	1,73	20.000.000
DE000PH1CGQ0	1,89	20.000.000
DE000PH1CGR8	1,80	20.000.000
DE000PH1CGS6	1,96	20.000.000
DE000PH1CGT4	2,12	20.000.000
DE000PH1CGU2	2,00	20.000.000
DE000PH1CGV0	2,16	20.000.000
DE000PH1CGW8	2,21	20.000.000
DE000PH1CGX6	2,45	20.000.000
DE000PH1CGY4	1,48	20.000.000
DE000PH1CGZ1	0,14	2.000.000
DE000PH1CG07	0,74	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CG15	0,14	2.000.000
DE000PH1CG23	0,16	2.000.000
DE000PH1CG31	0,18	2.000.000
DE000PH1CG49	0,18	2.000.000
DE000PH1CG56	0,63	20.000.000
DE000PH1CG64	0,69	20.000.000
DE000PH1CG72	0,76	20.000.000
DE000PH1CG80	0,58	20.000.000
DE000PH1CG98	2,04	20.000.000
DE000PH1CHA2	3,23	20.000.000
DE000PH1CHB0	3,62	20.000.000
DE000PH1CHC8	4,31	20.000.000
DE000PH1CHD6	3,26	20.000.000
DE000PH1CHE4	3,87	20.000.000
DE000PH1CHF1	4,54	20.000.000
DE000PH1CHG9	5,28	20.000.000
DE000PH1CHH7	3,88	20.000.000
DE000PH1CHJ3	4,51	20.000.000
DE000PH1CHK1	5,21	20.000.000
DE000PH1CHL9	5,97	20.000.000
DE000PH1CHM7	4,71	20.000.000
DE000PH1CHN5	5,40	20.000.000
DE000PH1CHP0	6,14	20.000.000
DE000PH1CHQ8	6,94	20.000.000
DE000PH1CHR6	4,88	20.000.000
DE000PH1CHS4	5,56	20.000.000
DE000PH1CHT2	6,29	20.000.000
DE000PH1CHU0	1,32	20.000.000
DE000PH1CHV8	1,80	20.000.000
DE000PH1CHW6	1,63	20.000.000
DE000PH1CHX4	1,87	20.000.000
DE000PH1CHY2	1,94	20.000.000
DE000PH1CHZ9	1,77	20.000.000
DE000PH1CH06	2,00	20.000.000
DE000PH1CH14	2,06	20.000.000
DE000PH1CH22	2,31	20.000.000
DE000PH1CH30	0,60	20.000.000
DE000PH1CH48	0,69	20.000.000
DE000PH1CH55	0,77	20.000.000
DE000PH1CH63	1,03	20.000.000
DE000PH1CH71	0,29	20.000.000
DE000PH1CH89	1,37	20.000.000
DE000PH1CH97	1,52	20.000.000
DE000PH1CJA8	0,36	20.000.000
DE000PH1CJB6	1,60	20.000.000
DE000PH1CJC4	1,75	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CJD2	0,37	20.000.000
DE000PH1CJE0	0,43	20.000.000
DE000PH1CJF7	1,88	20.000.000
DE000PH1CJG5	0,42	20.000.000
DE000PH1CJH3	0,47	20.000.000
DE000PH1CJJ9	1,92	20.000.000
DE000PH1CJK7	2,16	20.000.000
DE000PH1CJL5	0,45	20.000.000
DE000PH1CJM3	1,57	20.000.000
DE000PH1CJN1	1,70	20.000.000
DE000PH1CJP6	1,92	20.000.000
DE000PH1CJQ4	2,96	20.000.000
DE000PH1CJR2	3,21	20.000.000
DE000PH1CJS0	3,10	20.000.000
DE000PH1CJT8	3,34	20.000.000
DE000PH1CJU6	3,45	20.000.000
DE000PH1CJV4	3,30	20.000.000
DE000PH1CJW2	3,54	20.000.000
DE000PH1CJX0	3,61	20.000.000
DE000PH1CJY8	0,70	20.000.000
DE000PH1CJZ5	0,17	20.000.000
DE000PH1CJ04	0,74	20.000.000
DE000PH1CJ12	0,22	20.000.000
DE000PH1CJ20	0,83	20.000.000
DE000PH1CJ38	0,24	20.000.000
DE000PH1CJ46	0,86	20.000.000
DE000PH1CJ53	1,10	20.000.000
DE000PH1CJ61	1,63	20.000.000
DE000PH1CJ79	2,08	20.000.000
DE000PH1CJ87	0,87	2.000.000
DE000PH1CJ95	1,14	2.000.000
DE000PH1CKA6	0,34	2.000.000
DE000PH1CKB4	1,22	2.000.000
DE000PH1CKC2	1,44	2.000.000
DE000PH1CKD0	0,38	20.000.000
DE000PH1CKE8	0,44	20.000.000
DE000PH1CKF5	0,14	20.000.000
DE000PH1CKG3	0,48	20.000.000
DE000PH1CKH1	0,70	20.000.000
DE000PH1CKJ7	0,81	20.000.000
DE000PH1CKK5	0,61	20.000.000
DE000PH1CKL3	0,83	20.000.000
DE000PH1CKM1	0,85	20.000.000
DE000PH1CKN9	1,04	2.000.000
DE000PH1CKP4	1,43	2.000.000
DE000PH1CKQ2	1,67	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CKR0	0,68	20.000.000
DE000PH1CKS8	0,92	20.000.000
DE000PH1CKT6	0,97	20.000.000
DE000PH1CKU4	1,13	20.000.000
DE000PH1CKV2	1,22	20.000.000
DE000PH1CKW0	1,26	20.000.000
DE000PH1CKX8	0,66	2.000.000
DE000PH1CKY6	0,79	2.000.000
DE000PH1CKZ3	1,02	2.000.000
DE000PH1CK01	0,90	2.000.000
DE000PH1CK19	1,11	2.000.000
DE000PH1CK27	1,17	2.000.000
DE000PH1CK35	1,40	2.000.000
DE000PH1CK43	1,32	2.000.000
DE000PH1CK50	1,55	2.000.000
DE000PH1CK68	1,71	2.000.000
DE000PH1CK76	1,37	2.000.000
DE000PH1CK84	1,60	2.000.000
DE000PH1CK92	1,75	2.000.000
DE000PH1CLA4	1,42	2.000.000
DE000PH1CLB2	1,64	2.000.000
DE000PH1CLC0	1,80	2.000.000
DE000PH1CLD8	0,44	2.000.000
DE000PH1CLE6	0,73	20.000.000
DE000PH1CLF3	3,43	20.000.000
DE000PH1CLG1	3,80	20.000.000
DE000PH1CLH9	0,94	20.000.000
DE000PH1CLJ5	1,08	20.000.000
DE000PH1CLK3	3,93	20.000.000
DE000PH1CLL1	4,84	20.000.000
DE000PH1CLM9	0,30	2.000.000
DE000PH1CLN7	0,78	2.000.000
DE000PH1CLP2	0,65	2.000.000
DE000PH1CLQ0	0,85	2.000.000
DE000PH1CLR8	1,00	2.000.000
DE000PH1CLS6	1,06	2.000.000
DE000PH1CLT4	1,21	2.000.000
DE000PH1CLU2	1,11	2.000.000
DE000PH1CLV0	1,26	2.000.000
DE000PH1CLW8	0,81	20.000.000
DE000PH1CLX6	1,29	20.000.000
DE000PH1CLY4	1,37	20.000.000
DE000PH1CLZ1	1,58	20.000.000
DE000PH1CL00	1,97	20.000.000
DE000PH1CL18	2,02	20.000.000
DE000PH1CL26	0,17	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CL34	0,75	2.000.000
DE000PH1CL42	1,17	2.000.000
DE000PH1CL59	1,29	2.000.000
DE000PH1CL67	1,45	2.000.000
DE000PH1CL75	1,51	2.000.000
DE000PH1CL83	0,47	20.000.000
DE000PH1CL91	2,65	20.000.000
DE000PH1CMA2	0,55	20.000.000
DE000PH1CMB0	2,74	20.000.000
DE000PH1CMC8	2,82	20.000.000
DE000PH1CMD6	3,23	20.000.000
DE000PH1CME4	1,12	20.000.000
DE000PH1CMF1	1,50	20.000.000
DE000PH1CMG9	0,13	2.000.000
DE000PH1CMH7	0,89	2.000.000
DE000PH1CMJ3	0,76	20.000.000
DE000PH1CMK1	2,59	20.000.000
DE000PH1CML9	3,26	20.000.000
DE000PH1CMM7	4,02	20.000.000
DE000PH1CMN5	0,29	1.000.000
DE000PH1CMP0	0,35	1.000.000
DE000PH1CMQ8	1,55	1.000.000
DE000PH1CMR6	0,30	1.000.000
DE000PH1CMS4	1,60	1.000.000
DE000PH1CMT2	0,18	1.000.000
DE000PH1CMU0	0,93	1.000.000
DE000PH1CMV8	0,23	1.000.000
DE000PH1CMW6	1,02	1.000.000
DE000PH1CMX4	0,27	1.000.000
DE000PH1CMY2	1,22	1.000.000
DE000PH1CMZ9	0,24	1.000.000
DE000PH1CM09	0,31	1.000.000
DE000PH1CM17	1,26	1.000.000
DE000PH1CM25	1,78	10.000.000
DE000PH1CM33	2,74	10.000.000
DE000PH1CM41	2,81	10.000.000
DE000PH1CM58	1,38	1.000.000
DE000PH1CM66	1,54	1.000.000
DE000PH1CM74	1,71	1.000.000
DE000PH1CM82	0,21	2.000.000
DE000PH1CM90	0,17	20.000.000
DE000PH1CNA0	0,78	20.000.000
DE000PH1CNB8	2,58	2.000.000
DE000PH1CNC6	2,99	2.000.000
DE000PH1CND4	0,60	2.000.000
DE000PH1CNE2	0,69	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CNF9	0,68	10.000.000
DE000PH1CNG7	1,93	10.000.000
DE000PH1CNH5	2,28	10.000.000
DE000PH1CNJ1	0,78	10.000.000
DE000PH1CNK9	2,07	10.000.000
DE000PH1CNL7	2,42	10.000.000
DE000PH1CNM5	0,84	10.000.000
DE000PH1CNN3	2,17	10.000.000
DE000PH1CNP8	2,51	10.000.000
DE000PH1CNQ6	0,90	10.000.000
DE000PH1CNR4	2,25	10.000.000
DE000PH1CNS2	2,60	10.000.000
DE000PH1CNT0	0,55	2.000.000
DE000PH1CNU8	0,89	2.000.000
DE000PH1CNV6	2,88	2.000.000
DE000PH1CNW4	3,28	2.000.000
DE000PH1CNX2	0,97	2.000.000
DE000PH1CNY0	1,15	2.000.000
DE000PH1CNZ7	3,56	2.000.000
DE000PH1CN08	3,97	2.000.000
DE000PH1CN16	0,80	2.000.000
DE000PH1CN24	0,97	2.000.000
DE000PH1CN32	1,17	2.000.000
DE000PH1CN40	1,41	2.000.000
DE000PH1CN57	1,77	2.000.000
DE000PH1CN65	2,16	2.000.000
DE000PH1CN73	2,62	20.000.000
DE000PH1CN81	0,65	20.000.000
DE000PH1CN99	3,20	20.000.000
DE000PH1CPA5	2,03	20.000.000
DE000PH1CPB3	0,43	20.000.000
DE000PH1CPC1	2,12	20.000.000
DE000PH1CPD9	2,20	20.000.000
DE000PH1CPE7	2,59	20.000.000
DE000PH1CPF4	0,21	20.000.000
DE000PH1CPG2	0,17	20.000.000
DE000PH1CPH0	0,54	20.000.000
DE000PH1CPJ6	0,29	2.000.000
DE000PH1CPK4	0,09	2.000.000
DE000PH1CPL2	0,40	2.000.000
DE000PH1CPM0	0,10	2.000.000
DE000PH1CPN8	0,42	2.000.000
DE000PH1CPP3	0,19	2.000.000
DE000PH1CPQ1	0,75	2.000.000
DE000PH1CPR9	0,90	2.000.000
DE000PH1CPS7	0,65	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CPT5	0,50	2.000.000
DE000PH1CPU3	0,13	2.000.000
DE000PH1CPV1	0,17	2.000.000
DE000PH1CPW9	0,64	2.000.000
DE000PH1CPX7	2,99	2.000.000
DE000PH1CPY5	0,25	2.000.000
DE000PH1CPZ2	0,34	2.000.000
DE000PH1CP06	0,38	2.000.000
DE000PH1CP14	0,47	2.000.000
DE000PH1CP22	0,55	2.000.000
DE000PH1CP30	0,65	2.000.000
DE000PH1CP48	0,80	1.000.000
DE000PH1CP55	0,99	1.000.000
DE000PH1CP63	4,09	1.000.000
DE000PH1CP71	1,22	20.000.000
DE000PH1CP89	1,46	20.000.000
DE000PH1CP97	1,84	20.000.000
DE000PH1CQA3	0,88	1.000.000
DE000PH1CQB1	1,64	1.000.000
DE000PH1CQC9	2,04	1.000.000
DE000PH1CQD7	1,72	1.000.000
DE000PH1CQE5	0,53	2.000.000
DE000PH1CQF2	0,69	2.000.000
DE000PH1CQG0	0,28	2.000.000
DE000PH1CQH8	0,13	2.000.000
DE000PH1CQJ4	0,48	2.000.000
DE000PH1CQK2	0,64	2.000.000
DE000PH1CQL0	0,33	20.000.000
DE000PH1CQM8	1,50	20.000.000
DE000PH1CQN6	0,82	2.000.000
DE000PH1CQP1	0,08	2.000.000
DE000PH1CQQ9	0,11	2.000.000
DE000PH1CQR7	0,14	2.000.000
DE000PH1CQS5	2,26	10.000.000
DE000PH1CQT3	2,99	10.000.000
DE000PH1CQU1	0,68	10.000.000
DE000PH1CQV9	2,62	10.000.000
DE000PH1CQW7	0,61	10.000.000
DE000PH1CQX5	0,75	10.000.000
DE000PH1CQY3	2,71	10.000.000
DE000PH1CQZ0	3,44	10.000.000
DE000PH1CQ05	0,67	10.000.000
DE000PH1CQ13	0,82	10.000.000
DE000PH1CQ21	3,51	10.000.000
DE000PH1CQ39	1,44	1.000.000
DE000PH1CQ47	1,80	1.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1CQ54	0,33	2.000.000
DE000PH1CQ62	0,69	2.000.000
DE000PH1CQ70	0,92	2.000.000
DE000PH1CQ88	1,42	1.000.000
DE000PH1CQ96	0,21	2.000.000
DE000PH1CRA1	0,79	2.000.000
DE000PH1CRB9	28,83	2.000.000
DE000PH1CRC7	24,63	2.000.000
DE000PH1CRD5	25,86	2.000.000
DE000PH1CRE3	27,73	2.000.000
DE000PH1CRF0	29,66	2.000.000
DE000PH1CRG8	30,97	2.000.000
DE000PH1CRH6	32,30	2.000.000
DE000PH1CRJ2	29,77	2.000.000
DE000PH1CRK0	31,68	2.000.000
DE000PH1CRL8	32,99	2.000.000
DE000PH1CRM6	34,31	2.000.000
DE000PH1CRN4	36,31	2.000.000
DE000PH1CRP9	38,33	2.000.000
DE000PH1CRQ7	41,69	2.000.000
DE000PH1CRR5	45,12	2.000.000
DE000PH1CRS3	40,50	2.000.000
DE000PH1CRT1	43,86	2.000.000
DE000PH1CRU9	47,29	2.000.000
DE000PH1CRV7	42,18	2.000.000
DE000PH1CRW5	45,54	2.000.000
DE000PH1CRX3	48,98	2.000.000
DE000PH1CRY1	36,26	2.000.000
DE000PH1CRZ8	38,17	2.000.000
DE000PH1CR04	39,46	2.000.000
DE000PH1CR12	40,76	2.000.000
DE000PH1CR20	42,74	2.000.000

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Die Lieferung der Optionsscheine erfolgt zum Valutatag bzw. Emissionstermin.
E.4	Interessen von natürlichen oder juristischen Personen, die bei der Emission/dem Angebot beteiligt sind einschließlich Interessenkonflikten	<p>Die Anbieterin BNP Paribas Arbitrage S.N.C. kann sich von Zeit zu Zeit für eigene Rechnung oder für Rechnung eines Kunden an Transaktionen beteiligen, die mit den Optionsscheinen in Verbindung stehen. Ihre Interessen im Rahmen solcher Transaktionen können ihrem Interesse in der Funktion als Anbieterin widersprechen.</p> <p>BNP Paribas Arbitrage S.N.C. ist Gegenpartei (die "Gegenpartei") bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Optionsscheinen. Daher können hieraus Interessenkonflikte resultieren zwischen BNP Paribas Arbitrage S.N.C. und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Optionsscheine und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als Anbieterin und Gegenpartei.</p> <p>Zudem kann und wird BNP Paribas Arbitrage S.N.C. in Bezug auf die Optionsscheine eine andere Funktion als die der Anbieterin, Berechnungsstelle und Gegenpartei</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		ausüben, z.B. als Zahl- und Verwaltungsstelle.
E.7	Schätzung der Ausgaben, die dem Anleger vom Emittenten oder Anbieter in Rechnung gestellt werden	<p>Entfällt.</p> <p>Der Anleger kann die Optionsscheine zum Ausgabepreis bzw. zum Verkaufspreis erwerben. Dem Anleger werden über den Ausgabepreis bzw. den Verkaufspreis hinaus keine weiteren Kosten durch die Emittentin oder Anbieterin in Rechnung gestellt; vorbehalten bleiben jedoch Kosten, die dem Erwerber im Rahmen des Erwerbs der Optionsscheine über Banken und Sparkassen oder sonstige Vertriebswege entstehen können und über die weder die Emittentin noch die Anbieterin eine Aussage treffen können.</p> <p>Zudem sind im Ausgabepreis bzw. Verkaufspreis die mit der Ausgabe und dem Vertrieb der Optionsscheine verbundenen Kosten der Emittentin oder Anbieterin (z.B. Vertriebskosten, Strukturierungskosten und Absicherungskosten, einschließlich einer Ertragsmarge für die Emittentin) enthalten.</p>