

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

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 3946  
vom 29. 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](http://www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte) veröffentlicht.

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

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

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

## ANGABEN ÜBER DEN BASISWERT

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

<b>Basiswert mit ISIN</b>	<b>Internetseite</b>
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	<a href="http://www.lufthansagroup.com">www.lufthansagroup.com</a>
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	<a href="http://www.allianz.com">www.allianz.com</a>
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	<a href="http://www.volkswagen.de">www.volkswagen.de</a>
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	<a href="http://www.sap.com/corporate/en.html">www.sap.com/corporate/en.html</a>
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	<a href="http://www.bayer.de">www.bayer.de</a>
Stammaktie der Airbus SE, ISIN NL0000235190	<a href="http://www.airbus-group.com">www.airbus-group.com</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	<a href="http://www.deutsche-bank.de">www.deutsche-bank.de</a>
Namens-Stammaktie der adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	<a href="http://www.adidas-group.com">www.adidas-group.com</a>
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	<a href="http://www.daimler.de">www.daimler.de</a>
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	<a href="http://www.infineon.de">www.infineon.de</a>
Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, ISIN DE000A0D9PT0	<a href="http://www.mtu.de">www.mtu.de</a>
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	<a href="http://www.basf.de">www.basf.de</a>
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	<a href="http://www.rwe.de">www.rwe.de</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	<a href="http://www.telekom.com">www.telekom.com</a>
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	<a href="http://www.siemens.com/global/de/home.html">www.siemens.com/global/de/home.html</a>
Stammaktie der ASML Holding NV, ISIN NL0010273215	<a href="http://www.asml.com">www.asml.com</a>
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	<a href="http://www.continental.de">www.continental.de</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	<a href="http://www.deutschepost.de">www.deutschepost.de</a>
Stammaktie der HelloFresh SE, ISIN DE000A161408	<a href="http://www.hellofreshgroup.com">www.hellofreshgroup.com</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	<a href="http://www.deutsche-boerse.de">www.deutsche-boerse.de</a>
Stammaktie der TeamViewer AG, ISIN DE000A2YN900	<a href="http://www.teamviewer.com">www.teamviewer.com</a>
Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, ISIN DE0005785604	<a href="http://www.fresenius.de">www.fresenius.de</a>
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	<a href="http://www.heidelbergcement.com/de/investor-relations">www.heidelbergcement.com/de/investor-relations</a>
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	<a href="http://www.bmwgroup.de">www.bmwgroup.de</a>
Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, ISIN DE0005773303	<a href="http://www.fraport.de">www.fraport.de</a>
Stammaktie der Nestle SA, ISIN CH0038863350	<a href="http://www.nestle.com">www.nestle.com</a>
Stammaktie der Adyen NV, ISIN NL0012969182	<a href="http://www.adyen.com">www.adyen.com</a>
Stammaktie der Rheinmetall AG, ISIN DE0007030009	<a href="http://www.rheinmetall.de">www.rheinmetall.de</a>
Stammaktie der Societe Generale SA, ISIN FR0000130809	<a href="http://www.societegenerale.com">www.societegenerale.com</a>
Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, ISIN DE0005785802	<a href="http://www.fmc-ag.de">www.fmc-ag.de</a>
Stammaktie der MorphoSys AG, ISIN DE0006632003	<a href="http://www.morphosys.de">www.morphosys.de</a>
Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, ISIN GB0059822006	<a href="http://www.dialog-semiconductor.com">www.dialog-semiconductor.com</a>
Stammaktie der Delivery Hero SE, ISIN DE000A2E4K43	<a href="http://www.deliveryhero.com">www.deliveryhero.com</a>
Stammaktie der Peugeot SA, ISIN FR0000121501	<a href="http://www.groupe-psa.com">www.groupe-psa.com</a>
Stammaktie der Air France - KLM SA, ISIN FR0000031122	<a href="http://www.airfranceklm.com">www.airfranceklm.com</a>
Stammaktie der ING Groep NV, ISIN NL0011821202	<a href="http://www.ing.com">www.ing.com</a>
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	<a href="http://www.covestro.de">www.covestro.de</a>

<b>Basiswert mit ISIN</b>	<b>Internetseite</b>
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	<a href="http://www.bilfinger.com">www.bilfinger.com</a>
Stammaktie der Beiersdorf AG, ISIN DE0005200000	<a href="http://www.beiersdorf.de">www.beiersdorf.de</a>
Stammaktie der Software AG, ISIN DE000A2GS401	<a href="http://www.softwareag.de">www.softwareag.de</a>
Stammaktie der Symrise AG, ISIN DE000SYM9999	<a href="http://www.symrise.de">www.symrise.de</a>
Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	<a href="http://www.aixtron.com">www.aixtron.com</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, ISIN DE0007480204	<a href="http://www.deutsche-euroshop.de">www.deutsche-euroshop.de</a>
Stammaktie der Renault SA, ISIN FR0000131906	<a href="http://www.renault.com">www.renault.com</a>
Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, ISIN LU1598757687	<a href="http://corporate.arcelormittal.com">corporate.arcelormittal.com</a>
Stammaktie der Sanofi, ISIN FR0000120578	<a href="http://www.sanofi.com">www.sanofi.com</a>
Stammaktie der AXA SA, ISIN FR0000120628	<a href="http://www.axa.com">www.axa.com</a>
Namens-Stammaktie der freenet AG, ISIN DE000A0Z2ZZ5	<a href="http://www.freenet.ag">www.freenet.ag</a>
Stammaktie der Salzgitter AG, ISIN DE0006202005	<a href="http://www.salzgitter-ag.de">www.salzgitter-ag.de</a>
Stammaktie der Fielmann AG, ISIN DE0005772206	<a href="http://www.fielmann.de">www.fielmann.de</a>
Stammaktie der Gerresheimer AG, ISIN DE000A0LD6E6	<a href="http://www.gerresheimer.com">www.gerresheimer.com</a>
Stammaktie der UBS Group AG, ISIN CH0244767585	<a href="http://www.ubs.com">www.ubs.com</a>

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

## **ENDGÜLTIGE OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN**

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

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

### **§ 1**

#### **Optionsrecht, Definitionen**

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

Produkt 1 (Call/Put Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenz-währung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Fälligkeitstag*	Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)
PH1TUC, DE000PH1TUC5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,2000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TUD, DE000PH1TUD3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,8000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TUE, DE000PH1TUE1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,8000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TUF, DE000PH1TUF8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,2000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TUG, DE000PH1TUG6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,2000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TUH, DE000PH1TUH4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,8000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TUJ, DE000PH1TUJ0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,2000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TUK, DE000PH1TUK8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,2000	24.06.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TUL, DE000PH1TUL6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,8000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TUM, DE000PH1TUM4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,2000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TUN, DE000PH1TUN2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,2000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TUP, DE000PH1TUP7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,8000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TUQ, DE000PH1TUQ5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	5,8000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TUR, DE000PH1TUR3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,2000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TUS, DE000PH1TUS1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,8000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TUT, DE000PH1TUT9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TUU, DE000PH1TUU7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	215,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TUV, DE000PH1TUV5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TUW, DE000PH1TUW3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	215,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TUX, DE000PH1TUX1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TUY, DE000PH1TUY9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	215,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TUZ, DE000PH1TUZ6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TU0, DE000PH1TU00 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TU1, DE000PH1TU18 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	215,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TU2, DE000PH1TU26 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	108,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TU3, DE000PH1TU34 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	112,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TU4, DE000PH1TU42 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	108,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TU5, DE000PH1TU59 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	112,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TU6, DE000PH1TU67 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	102,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TU7, DE000PH1TU75 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	108,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TU8, DE000PH1TU83 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	112,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TU9, DE000PH1TU91 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	102,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TVA, DE000PH1TVA7 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	108,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TVB, DE000PH1TVB5 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	112,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TVC, DE000PH1TVC3 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	132,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TVD, DE000PH1TVD1 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TVE, DE000PH1TVE9 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	138,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TVF, DE000PH1TVF6 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TVG, DE000PH1TVG4 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	145,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TVH, DE000PH1TVH2 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TVJ, DE000PH1TVJ8 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	138,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TVK, DE000PH1TVK6 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TVL, DE000PH1TVL4 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TVM, DE000PH1TVM2 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	150,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TVN, DE000PH1TVN0 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TVP, DE000PH1TVP5 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TVQ, DE000PH1TVQ3 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	150,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TVR, DE000PH1TVR1 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TVS, DE000PH1TVS9 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TVT, DE000PH1TVT7 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	155,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TVU, DE000PH1TVU5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TVV, DE000PH1TVV3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	76,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TVW, DE000PH1TVW1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	54,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TVX, DE000PH1TVX9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	54,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TVY, DE000PH1TVY7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	84,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TVZ, DE000PH1TVZ4 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	85,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TV0, DE000PH1TV09 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	84,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TV1, DE000PH1TV17 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	86,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TV2, DE000PH1TV25 / 1.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	48,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TV3, DE000PH1TV33 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,2000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TV4, DE000PH1TV41 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,2000	23.09.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TV5, DE000PH1TV58 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	12,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TV6, DE000PH1TV66 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	205,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TV7, DE000PH1TV74 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	185,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TV8, DE000PH1TV82 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	205,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TV9, DE000PH1TV90 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	26,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TWA, DE000PH1TWA5 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	28,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TWB, DE000PH1TWB3 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	125,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TWC, DE000PH1TWC1 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TWD, DE000PH1TWD9 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	110,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TWE, DE000PH1TWE7 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TWF, DE000PH1TWF4 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	230,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TWG, DE000PH1TWG2 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TWH, DE000PH1TWH0 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	230,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TWJ, DE000PH1TJW6 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	62,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TWK, DE000PH1TWK4 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TWL, DE000PH1TWL2 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TWM, DE000PH1TWM0 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	12,5000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TWN, DE000PH1TWN8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	12,5000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TWP, DE000PH1TWP3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	17,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TWQ, DE000PH1TWQ1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	86,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TWR, DE000PH1TWR9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	120,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TWS, DE000PH1TWS7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	122,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TWT, DE000PH1TWT5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	84,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TWU, DE000PH1TWU3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	86,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TWV, DE000PH1TWW1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	122,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TWW, DE000PH1TWW9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	84,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TWX, DE000PH1TWX7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	86,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TWY, DE000PH1TWY5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	125,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TWZ, DE000PH1TWZ2 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	84,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TW0, DE000PH1TW08 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	86,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TW1, DE000PH1TW16 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	128,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TW2, DE000PH1TW24 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	350,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TW3, DE000PH1TW32 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	380,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 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)
PH1TW4, DE000PH1TW40 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	380,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TW5, DE000PH1TW57 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	400,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TW6, DE000PH1TW65 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	400,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TW7, DE000PH1TW73 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	400,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TW8, DE000PH1TW81 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	420,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TW9, DE000PH1TW99 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	420,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TXA, DE000PH1TXA3 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	420,0000	24.03.2022	02.07.2020 / 18.03.2022
PH1TXB, DE000PH1TXB1 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	450,0000	23.06.2022	02.07.2020 / 17.06.2022
PH1TXC, DE000PH1TXC9 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	450,0000	22.09.2022	02.07.2020 / 16.09.2022
PH1TXD, DE000PH1TXD7 / 2.000.000	Stammaktie der ASML Holding NV, NL0010273215	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	450,0000	22.12.2022	02.07.2020 / 16.12.2022
PH1TXE, DE000PH1TXE5 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 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)
PH1TXF, DE000PH1TXF2 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	76,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TXG, DE000PH1TXG0 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	66,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TXH, DE000PH1TXH8 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TXJ, DE000PH1TXJ4 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	76,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TXK, DE000PH1TXK2 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	66,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TXL, DE000PH1TXL0 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TXM, DE000PH1TXM8 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	64,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TXN, DE000PH1TXN6 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	66,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TXP, DE000PH1TXP1 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TXQ, DE000PH1TXQ9 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	64,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TXR, DE000PH1TXR7 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	66,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TXS, DE000PH1TXS5 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TXT, DE000PH1TXT3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TXU, DE000PH1TXU1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TXV, DE000PH1TXV9 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	45,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TXW, DE000PH1TXW7 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	48,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TXX, DE000PH1TXX5 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	50,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TXY, DE000PH1TXY3 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	52,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TXZ, DE000PH1TXZ0 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	55,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TX0, DE000PH1TX07 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	52,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TX1, DE000PH1TX15 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	55,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TX2, DE000PH1TX23 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	58,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 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)
PH1TX3, DE000PH1TX31 / 2.000.000	Stammaktie der HelloFresh SE, DE000A161408	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	60,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TX4, DE000PH1TX49 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	170,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TX5, DE000PH1TX56 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	190,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TX6, DE000PH1TX64 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	190,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TX7, DE000PH1TX72 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	200,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TX8, DE000PH1TX80 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	52,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TX9, DE000PH1TX98 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	55,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TYA, DE000PH1TYA1 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	55,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TYB, DE000PH1TYB9 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	58,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TYC, DE000PH1TYC7 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	60,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TYD, DE000PH1TYD5 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	58,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TYE, DE000PH1TYE3 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	60,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TYF, DE000PH1TYF0 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TYG, DE000PH1TYG8 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	58,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TYH, DE000PH1TYH6 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	60,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TYJ, DE000PH1TYJ2 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	65,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TYK, DE000PH1TYK0 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TYL, DE000PH1TYL8 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	32,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TYM, DE000PH1TYM6 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	30,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TYN, DE000PH1TYN4 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	30,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TYP, DE000PH1TYP9 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	115,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TYQ, DE000PH1TYQ7 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Call	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	120,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TYR, DE000PH1TYR5 / 2.000.000	Stammaktie der Adyen NV, NL0012969182	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,01	1.450,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TYS, DE000PH1TYS3 / 2.000.000	Stammaktie der Adyen NV, NL0012969182	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,01	1.500,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TYT, DE000PH1TYT1 / 2.000.000	Stammaktie der Adyen NV, NL0012969182	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,01	1.600,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TYU, DE000PH1TYU9 / 2.000.000	Stammaktie der Rheinmetall AG, DE0007030009	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TYV, DE000PH1TYV7 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	12,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TYW, DE000PH1TYW5 / 10.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	11,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TYX, DE000PH1TYX3 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	90,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TYZ, DE000PH1TYZ1 / 2.000.000	Stammaktie der MorphoSys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	145,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TYZ, DE000PH1TYZ8 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TY0, DE000PH1TY06 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	100,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 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)
PH1TY1, DE000PH1TY14 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	105,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TY2, DE000PH1TY22 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	110,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TY3, DE000PH1TY30 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	115,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TY4, DE000PH1TY48 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	120,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TY5, DE000PH1TY55 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	120,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TY6, DE000PH1TY63 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	125,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TY7, DE000PH1TY71 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	130,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TY8, DE000PH1TY89 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	19,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TY9, DE000PH1TY97 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	20,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TZA, DE000PH1TZA8 / 10.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	20,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TZB, DE000PH1TZB6 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	24.09.2020	02.07.2020 / 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)
PH1TZC, DE000PH1TZC4 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TZD, DE000PH1TZD2 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TZE, DE000PH1TZE0 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TZF, DE000PH1TZF7 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TZG, DE000PH1TZG5 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TZH, DE000PH1TZH3 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Call	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TZJ, DE000PH1TZJ9 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	5,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TZK, DE000PH1TZK7 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	5,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TZL, DE000PH1TZL5 / 20.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	4,5000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TzM, DE000PH1TzM3 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TZN, DE000PH1TZN1 / 2.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	12,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TZP, DE000PH1TZP6 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TZQ, DE000PH1TZQ4 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	120,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TZR, DE000PH1TZR2 / 2.000.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TZS, DE000PH1TZS0 / 1.000.000	Stammaktie der Symrise AG, DE000SYM9999	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TZT, DE000PH1TZT8 / 1.000.000	Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	14,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TZU, DE000PH1TZU6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	11,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TZV, DE000PH1TZV4 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	10,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TZW, DE000PH1TZW2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	10,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TZX, DE000PH1TZX0 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	16,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TZY, DE000PH1TZY8 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	16,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1TZZ, DE000PH1TZZ5 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	16,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 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)
PH1TZ0, DE000PH1TZ05 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	32,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TZ1, DE000PH1TZ13 / 10.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	32,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TZ2, DE000PH1TZ21 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	7,5000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TZ3, DE000PH1TZ39 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	7,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TZ4, DE000PH1TZ47 / 10.000.000	Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, LU1598757687	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,10	6,5000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1TZ5, DE000PH1TZ54 / 10.000.000	Stammaktie der Sanofi, FR0000120578	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	105,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1TZ6, DE000PH1TZ62 / 20.000.000	Stammaktie der AXA SA, FR0000120628	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	22,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1TZ7, DE000PH1TZ70 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	12,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1TZ8, DE000PH1TZ88 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	12,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1TZ9, DE000PH1TZ96 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	11,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T0A, DE000PH1T0A5 / 20.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	9,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1T0B, DE000PH1T0B3 / 2.000.000	Stammaktie der Fiellmann AG, DE0005772206	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T0C, DE000PH1T0C1 / 1.000.000	Stammaktie der Gerresheimer AG, DE000A0LD6E6	Call	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	95,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T0D, DE000PH1T0D9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,2000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T0E, DE000PH1T0E7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,8000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T0F, DE000PH1T0F4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,8000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T0G, DE000PH1T0G2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,2000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T0H, DE000PH1T0H0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,8000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T0J, DE000PH1T0J6 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,2000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T0K, DE000PH1T0K4 / 20.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,8000	24.06.2021	02.07.2020 / 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)
PH1T0L, DE000PH1T0L2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,2000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T0M, DE000PH1T0M0 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,2000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T0N, DE000PH1T0N8 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,8000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T0P, DE000PH1T0P3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,2000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T0Q, DE000PH1T0Q1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,2000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T0R, DE000PH1T0R9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	6,8000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T0S, DE000PH1T0S7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	7,2000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T0T, DE000PH1T0T5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	205,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T0U, DE000PH1T0U3 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1T0V, DE000PH1T0V1 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	215,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T0W, DE000PH1T0W9 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	138,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T0X, DE000PH1T0X7 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T0Y, DE000PH1T0Y5 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	205,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T0Z, DE000PH1T0Z2 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	138,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T00, DE000PH1T003 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T01, DE000PH1T011 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	215,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T02, DE000PH1T029 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	138,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T03, DE000PH1T037 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T04, DE000PH1T045 / 20.000.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	215,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T05, DE000PH1T052 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	108,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1T06, DE000PH1T060 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	112,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T07, DE000PH1T078 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	102,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T08, DE000PH1T086 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	108,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T09, DE000PH1T094 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	112,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T1A, DE000PH1T1A3 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	102,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T1B, DE000PH1T1B1 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	108,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T1C, DE000PH1T1C9 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	102,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T1D, DE000PH1T1D7 / 10.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	108,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T1E, DE000PH1T1E5 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	128,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T1F, DE000PH1T1F2 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	132,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T1G, DE000PH1T1G0 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	135,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 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)
PH1T1H, DE000PH1T1H8 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	132,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T1J, DE000PH1T1J4 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	138,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T1K, DE000PH1T1K2 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	140,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T1L, DE000PH1T1L0 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T1M, DE000PH1T1M8 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	138,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T1N, DE000PH1T1N6 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T1P, DE000PH1T1P1 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	145,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T1Q, DE000PH1T1Q9 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T1R, DE000PH1T1R7 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	138,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T1S, DE000PH1T1S5 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T1T, DE000PH1T1T3 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 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)
PH1T1U, DE000PH1T1U1 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	150,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T1V, DE000PH1T1V9 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	96,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T1W, DE000PH1T1W7 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T1X, DE000PH1T1X5 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T1Y, DE000PH1T1Y3 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	150,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T1Z, DE000PH1T1Z0 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	96,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T10, DE000PH1T102 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	142,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T11, DE000PH1T110 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	148,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T12, DE000PH1T128 / 20.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	155,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T13, DE000PH1T136 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T14, DE000PH1T144 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	76,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 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)
PH1T15, DE000PH1T151 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	84,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T16, DE000PH1T169 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	85,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T17, DE000PH1T177 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	84,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T18, DE000PH1T185 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	86,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T19, DE000PH1T193 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,2000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T2A, DE000PH1T2A1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	6,2000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T2B, DE000PH1T2B9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	12,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T2C, DE000PH1T2C7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	12,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T2D, DE000PH1T2D5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	205,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T2E, DE000PH1T2E3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	24,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T2F, DE000PH1T2F0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	26,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 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)
PH1T2G, DE000PH1T2G8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	28,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T2H, DE000PH1T2H6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	28,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T2J, DE000PH1T2J2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	30,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T2K, DE000PH1T2K0 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	125,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T2L, DE000PH1T2L8 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T2M, DE000PH1T2M6 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	110,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T2N, DE000PH1T2N4 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T2P, DE000PH1T2P9 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	230,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T2Q, DE000PH1T2Q7 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T2R, DE000PH1T2R5 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	230,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T2S, DE000PH1T2S3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	62,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 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)
PH1T2T, DE000PH1T2T1 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T2U, DE000PH1T2U9 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T2V, DE000PH1T2V7 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T2W, DE000PH1T2W5 / 20.000.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	40,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T2X, DE000PH1T2X3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	17,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T2Y, DE000PH1T2Y1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T2Z, DE000PH1T2Z8 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	86,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T20, DE000PH1T201 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	118,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T21, DE000PH1T219 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	120,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T22, DE000PH1T227 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	84,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T23, DE000PH1T235 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	86,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1T24, DE000PH1T243 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	120,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T25, DE000PH1T250 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	84,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T26, DE000PH1T268 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	122,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T27, DE000PH1T276 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	84,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T28, DE000PH1T284 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	125,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T29, DE000PH1T292 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T3A, DE000PH1T3A9 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	76,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T3B, DE000PH1T3B7 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	66,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T3C, DE000PH1T3C5 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T3D, DE000PH1T3D3 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	76,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T3E, DE000PH1T3E1 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	64,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1T3F, DE000PH1T3F8 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	66,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T3G, DE000PH1T3G6 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T3H, DE000PH1T3H4 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	76,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T3J, DE000PH1T3J0 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	64,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T3K, DE000PH1T3K8 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	66,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T3L, DE000PH1T3L6 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	64,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T3M, DE000PH1T3M4 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	66,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T3N, DE000PH1T3N2 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	64,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T3P, DE000PH1T3P7 / 20.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	66,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T3Q, DE000PH1T3Q5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	35,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T3R, DE000PH1T3R3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	38,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 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)
PH1T3S, DE000PH1T3S1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	170,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T3T, DE000PH1T3T9 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	180,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T3U, DE000PH1T3U7 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	190,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T3V, DE000PH1T3V5 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	190,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T3W, DE000PH1T3W3 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	190,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T3X, DE000PH1T3X1 / 20.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	200,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T3Y, DE000PH1T3Y9 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	52,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T3Z, DE000PH1T3Z6 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	55,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T30, DE000PH1T300 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	55,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T31, DE000PH1T318 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	58,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T32, DE000PH1T326 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	60,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 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)
PH1T33, DE000PH1T334 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	58,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T34, DE000PH1T342 / 2.000.000	Stammaktie der TeamViewer AG, DE000A2YN900	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	60,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T35, DE000PH1T359 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T36, DE000PH1T367 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	58,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T37, DE000PH1T375 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	60,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T38, DE000PH1T383 / 2.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	65,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T39, DE000PH1T391 / 20.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	74,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T4A, DE000PH1T4A7 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	32,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T4B, DE000PH1T4B5 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	30,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T4C, DE000PH1T4C3 / 2.000.000	Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, DE0005773303	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	30,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 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)
PH1T4D, DE000PH1T4D1 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	115,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T4E, DE000PH1T4E9 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	115,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T4F, DE000PH1T4F6 / 1.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	120,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T4G, DE000PH1T4G4 / 2.000.000	Stammaktie der Adyen NV, NL0012969182	Put	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,01	1.450,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T4H, DE000PH1T4H2 / 2.000.000	Stammaktie der Adyen NV, NL0012969182	Put	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,01	1.500,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T4J, DE000PH1T4J8 / 2.000.000	Stammaktie der Adyen NV, NL0012969182	Put	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	0,01	1.600,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T4K, DE000PH1T4K6 / 2.000.000	Stammaktie der Rheinmetall AG, DE0007030009	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T4L, DE000PH1T4L4 / 20.000.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	90,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T4M, DE000PH1T4M2 / 1.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, GB0059822006	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	55,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T4N, DE000PH1T4N0 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	100,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T4P, DE000PH1T4P5 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	105,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 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)
PH1T4Q, DE000PH1T4Q3 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	110,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T4R, DE000PH1T4R1 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	115,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T4S, DE000PH1T4S9 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	120,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T4T, DE000PH1T4T7 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	120,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T4U, DE000PH1T4U5 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	125,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T4V, DE000PH1T4V3 / 2.000.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	***	0,10	130,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T4W, DE000PH1T4W1 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T4X, DE000PH1T4X9 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T4Y, DE000PH1T4Y7 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,5000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T4Z, DE000PH1T4Z4 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T40, DE000PH1T409 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 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)
PH1T41, DE000PH1T417 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T42, DE000PH1T425 / 10.000.000	Stammaktie der Air France - KLM SA, FR0000031122	Put	EUR	Euronext Paris	Euronext (Paris)	1	3,0000	23.12.2021	02.07.2020 / 17.12.2021
PH1T43, DE000PH1T433 / 1.000.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021
PH1T44, DE000PH1T441 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T45, DE000PH1T458 / 20.000.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	120,0000	23.09.2021	02.07.2020 / 17.09.2021
PH1T46, DE000PH1T466 / 2.000.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	42,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T47, DE000PH1T474 / 1.000.000	Stammaktie der Symrise AG, DE000SYM9999	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	105,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T48, DE000PH1T482 / 1.000.000	Stammaktie der Symrise AG, DE000SYM9999	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	24.12.2020	02.07.2020 / 18.12.2020
PH1T49, DE000PH1T490 / 1.000.000	Stammaktie der Symrise AG, DE000SYM9999	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	115,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T5A, DE000PH1T5A4 / 1.000.000	Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	1	14,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T5B, DE000PH1T5B2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	11,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 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)
PH1T5C, DE000PH1T5C0 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	10,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T5D, DE000PH1T5D8 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	11,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T5E, DE000PH1T5E6 / 20.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	9,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T5F, DE000PH1T5F3 / 2.000.000	Stammaktie der Fielmann AG, DE0005772206	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	52,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T5G, DE000PH1T5G1 / 1.000.000	Stammaktie der Gerresheimer AG, DE000A0LD6E6	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	90,0000	24.09.2020	02.07.2020 / 18.09.2020
PH1T5H, DE000PH1T5H9 / 1.000.000	Stammaktie der Gerresheimer AG, DE000A0LD6E6	Put	EUR	Deutsche Börse AG <sup>1</sup>	Eurex	0,10	95,0000	25.03.2021	02.07.2020 / 19.03.2021
PH1T5J, DE000PH1T5J5 / 10.000.000	Stammaktie der UBS Group AG, CH0244767585	Put	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	13,0000	24.06.2021	02.07.2020 / 18.06.2021

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

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

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

1 hier das elektronische Handelssystem Xetra

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich (mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel 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 30. Juni 2020 geplant.

### **Angebotskonditionen:**

#### **Angebotsfrist**

Vom 30. 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)**

2. Juli 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.

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PH1TUC5	0,22	20.000.000
DE000PH1TUD3	0,18	20.000.000
DE000PH1TUE1	0,27	20.000.000
DE000PH1TUF8	0,24	20.000.000
DE000PH1TUG6	0,33	20.000.000
DE000PH1TUH4	0,28	20.000.000
DE000PH1TUJ0	0,26	20.000.000
DE000PH1TUK8	0,34	20.000.000
DE000PH1TUL6	0,30	20.000.000
DE000PH1TUM4	0,28	20.000.000
DE000PH1TUN2	0,35	20.000.000
DE000PH1TUP7	0,31	20.000.000
DE000PH1TUQ5	0,38	20.000.000
DE000PH1TUR3	0,36	20.000.000
DE000PH1TUS1	0,32	20.000.000
DE000PH1TUT9	3,92	20.000.000
DE000PH1TUU7	0,51	20.000.000
DE000PH1TUV5	3,94	20.000.000
DE000PH1TUW3	0,59	20.000.000
DE000PH1TUX1	4,00	20.000.000
DE000PH1TUY9	0,70	20.000.000
DE000PH1TUZ6	4,53	20.000.000
DE000PH1TU00	4,08	20.000.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PH1TU18	0,82	20.000.000
DE000PH1TU26	3,32	10.000.000
DE000PH1TU34	3,03	10.000.000
DE000PH1TU42	3,39	10.000.000
DE000PH1TU59	3,12	10.000.000
DE000PH1TU67	3,89	10.000.000
DE000PH1TU75	3,46	10.000.000
DE000PH1TU83	3,20	10.000.000
DE000PH1TU91	3,95	10.000.000
DE000PH1TVA7	3,54	10.000.000
DE000PH1TVB5	3,28	10.000.000
DE000PH1TVC3	0,36	20.000.000
DE000PH1TVD1	0,34	20.000.000
DE000PH1TVE9	0,60	20.000.000
DE000PH1TVF6	0,49	20.000.000
DE000PH1TVG4	0,42	20.000.000
DE000PH1TVH2	0,35	20.000.000
DE000PH1TVJ8	0,72	20.000.000
DE000PH1TVK6	0,60	20.000.000
DE000PH1TVL4	0,45	20.000.000
DE000PH1TVM2	0,41	20.000.000
DE000PH1TVN0	0,69	20.000.000
DE000PH1TVP5	0,54	20.000.000
DE000PH1TVQ3	0,49	20.000.000
DE000PH1TVR1	0,78	20.000.000
DE000PH1TVS9	0,62	20.000.000
DE000PH1TVT7	0,47	20.000.000
DE000PH1TVU5	0,21	20.000.000
DE000PH1TVV3	0,16	20.000.000
DE000PH1TVW1	1,59	20.000.000
DE000PH1TVX9	1,62	20.000.000
DE000PH1TVY7	0,27	20.000.000
DE000PH1TVZ4	0,25	20.000.000
DE000PH1TV09	0,31	20.000.000
DE000PH1TV17	0,27	20.000.000
DE000PH1TV25	2,01	1.000.000
DE000PH1TV33	2,75	20.000.000
DE000PH1TV41	2,84	20.000.000
DE000PH1TV58	0,54	20.000.000
DE000PH1TV66	4,45	20.000.000
DE000PH1TV74	6,08	20.000.000
DE000PH1TV82	4,66	20.000.000
DE000PH1TV90	1,13	20.000.000
DE000PH1TWA5	0,13	2.000.000
DE000PH1TWB3	3,80	1.000.000
DE000PH1TWC1	5,44	1.000.000
DE000PH1TWD9	5,93	1.000.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PH1TWE7	5,60	1.000.000
DE000PH1TWF4	1,24	1.000.000
DE000PH1TWG2	5,75	1.000.000
DE000PH1TWH0	1,44	1.000.000
DE000PH1TWF6	0,17	20.000.000
DE000PH1TWK4	0,10	20.000.000
DE000PH1TWL2	0,12	20.000.000
DE000PH1TWM0	2,49	20.000.000
DE000PH1TWN8	2,50	20.000.000
DE000PH1TWP3	0,41	20.000.000
DE000PH1TWQ1	2,04	20.000.000
DE000PH1TWR9	0,31	20.000.000
DE000PH1TWS7	0,27	20.000.000
DE000PH1TWT5	2,23	20.000.000
DE000PH1TWU3	2,08	20.000.000
DE000PH1T WV1	0,33	20.000.000
DE000PH1TWW9	2,29	20.000.000
DE000PH1TWX7	2,14	20.000.000
DE000PH1TWY5	0,34	20.000.000
DE000PH1TWZ2	2,34	20.000.000
DE000PH1TW08	2,19	20.000.000
DE000PH1TW16	0,34	20.000.000
DE000PH1TW24	1,26	2.000.000
DE000PH1TW32	1,14	2.000.000
DE000PH1TW40	1,56	2.000.000
DE000PH1TW57	1,09	2.000.000
DE000PH1TW65	1,43	2.000.000
DE000PH1TW73	1,76	2.000.000
DE000PH1TW81	1,33	2.000.000
DE000PH1TW99	1,61	2.000.000
DE000PH1TXA3	1,89	2.000.000
DE000PH1TXB1	1,54	2.000.000
DE000PH1T XC9	1,78	2.000.000
DE000PH1TXD7	2,01	2.000.000
DE000PH1TXE5	1,41	20.000.000
DE000PH1TXF2	1,26	20.000.000
DE000PH1TXG0	2,30	20.000.000
DE000PH1TXH8	1,75	20.000.000
DE000PH1TXJ4	1,63	20.000.000
DE000PH1TXK2	2,36	20.000.000
DE000PH1TXL0	1,84	20.000.000
DE000PH1TXM8	2,56	20.000.000
DE000PH1TXN6	2,42	20.000.000
DE000PH1TXP1	1,91	20.000.000
DE000PH1TXQ9	2,62	20.000.000
DE000PH1TXR7	2,48	20.000.000
DE000PH1TXS5	1,99	20.000.000



<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PH1TXT3	0,11	20.000.000
DE000PH1TXU1	0,13	20.000.000
DE000PH1TXV9	0,57	2.000.000
DE000PH1TXW7	0,40	2.000.000
DE000PH1TXX5	0,31	2.000.000
DE000PH1TXY3	0,24	2.000.000
DE000PH1TXZ0	0,15	2.000.000
DE000PH1TX07	0,44	2.000.000
DE000PH1TX15	0,34	2.000.000
DE000PH1TX23	0,26	2.000.000
DE000PH1TX31	0,22	2.000.000
DE000PH1TX49	0,50	20.000.000
DE000PH1TX56	0,49	20.000.000
DE000PH1TX64	0,78	20.000.000
DE000PH1TX72	0,56	20.000.000
DE000PH1TX80	0,23	2.000.000
DE000PH1TX98	0,14	2.000.000
DE000PH1TYA1	0,31	2.000.000
DE000PH1TYB9	0,23	2.000.000
DE000PH1TYC7	0,18	2.000.000
DE000PH1TYD5	0,32	2.000.000
DE000PH1TYE3	0,27	2.000.000
DE000PH1TYF0	0,16	20.000.000
DE000PH1TYG8	0,16	2.000.000
DE000PH1TYH6	0,18	2.000.000
DE000PH1TYJ2	0,21	2.000.000
DE000PH1TYK0	0,23	20.000.000
DE000PH1TYL8	0,85	2.000.000
DE000PH1TYM6	1,10	2.000.000
DE000PH1TYN4	1,15	2.000.000
DE000PH1TYP9	0,18	1.000.000
DE000PH1TYQ7	0,20	1.000.000
DE000PH1TYR5	0,69	2.000.000
DE000PH1TYS3	0,56	2.000.000
DE000PH1TYT1	0,71	2.000.000
DE000PH1TYU9	0,33	2.000.000
DE000PH1TYV7	0,33	10.000.000
DE000PH1TYW5	0,47	10.000.000
DE000PH1TYX3	0,22	20.000.000
DE000PH1TYY1	0,68	2.000.000
DE000PH1TYZ8	0,22	1.000.000
DE000PH1TY06	0,66	2.000.000
DE000PH1TY14	0,49	2.000.000
DE000PH1TY22	0,37	2.000.000
DE000PH1TY30	0,66	2.000.000
DE000PH1TY48	0,55	2.000.000
DE000PH1TY55	0,89	2.000.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PH1TY63	0,78	2.000.000
DE000PH1TY71	0,69	2.000.000
DE000PH1TY89	0,06	10.000.000
DE000PH1TY97	0,07	10.000.000
DE000PH1TZA8	0,08	10.000.000
DE000PH1TZB6	0,95	10.000.000
DE000PH1TZC4	1,48	10.000.000
DE000PH1TZD2	1,16	10.000.000
DE000PH1TZE0	1,60	10.000.000
DE000PH1TZF7	1,69	10.000.000
DE000PH1TZG5	1,76	10.000.000
DE000PH1TZH3	1,82	10.000.000
DE000PH1TZJ9	1,36	20.000.000
DE000PH1TZK7	1,50	20.000.000
DE000PH1TZL5	2,03	20.000.000
DE000PH1TzM3	0,15	1.000.000
DE000PH1TZN1	0,56	2.000.000
DE000PH1TZP6	0,27	20.000.000
DE000PH1TZQ4	0,31	20.000.000
DE000PH1TZR2	0,14	2.000.000
DE000PH1TzS0	0,37	1.000.000
DE000PH1TZT8	0,64	1.000.000
DE000PH1TZU6	0,22	2.000.000
DE000PH1TZV4	0,33	2.000.000
DE000PH1TZW2	0,35	2.000.000
DE000PH1TZX0	0,74	10.000.000
DE000PH1TZY8	0,77	10.000.000
DE000PH1TZZ5	0,79	10.000.000
DE000PH1TZ05	0,21	10.000.000
DE000PH1TZ13	0,23	10.000.000
DE000PH1TZ21	0,22	10.000.000
DE000PH1TZ39	0,29	10.000.000
DE000PH1TZ47	0,38	10.000.000
DE000PH1TZ54	0,21	10.000.000
DE000PH1TZ62	0,06	20.000.000
DE000PH1TZ70	0,22	2.000.000
DE000PH1TZ88	0,25	2.000.000
DE000PH1TZ96	0,35	2.000.000
DE000PH1T0A5	0,38	20.000.000
DE000PH1T0B3	1,02	2.000.000
DE000PH1T0C1	0,30	1.000.000
DE000PH1T0D9	0,07	20.000.000
DE000PH1T0E7	0,09	20.000.000
DE000PH1T0F4	0,09	20.000.000
DE000PH1T0G2	0,10	20.000.000
DE000PH1T0H0	0,11	20.000.000
DE000PH1T0J6	0,12	20.000.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PH1T0K4	0,12	20.000.000
DE000PH1T0L2	0,13	20.000.000
DE000PH1T0M0	0,10	20.000.000
DE000PH1T0N8	0,13	20.000.000
DE000PH1T0P3	0,14	20.000.000
DE000PH1T0Q1	0,11	20.000.000
DE000PH1T0R9	0,13	20.000.000
DE000PH1T0S7	0,15	20.000.000
DE000PH1T0T5	3,21	20.000.000
DE000PH1T0U3	0,86	20.000.000
DE000PH1T0V1	4,18	20.000.000
DE000PH1T0W9	0,91	20.000.000
DE000PH1T0X7	1,01	20.000.000
DE000PH1T0Y5	4,09	20.000.000
DE000PH1T0Z2	1,03	20.000.000
DE000PH1T003	1,13	20.000.000
DE000PH1T011	5,01	20.000.000
DE000PH1T029	1,14	20.000.000
DE000PH1T037	1,25	20.000.000
DE000PH1T045	5,14	20.000.000
DE000PH1T052	0,90	10.000.000
DE000PH1T060	1,03	10.000.000
DE000PH1T078	0,95	10.000.000
DE000PH1T086	1,14	10.000.000
DE000PH1T094	1,28	10.000.000
DE000PH1T1A3	1,07	10.000.000
DE000PH1T1B1	1,27	10.000.000
DE000PH1T1C9	1,18	10.000.000
DE000PH1T1D7	1,39	10.000.000
DE000PH1T1E5	1,06	20.000.000
DE000PH1T1F2	1,31	20.000.000
DE000PH1T1G0	1,53	20.000.000
DE000PH1T1H8	1,60	20.000.000
DE000PH1T1J4	2,00	20.000.000
DE000PH1T1K2	2,15	20.000.000
DE000PH1T1L0	2,30	20.000.000
DE000PH1T1M8	2,19	20.000.000
DE000PH1T1N6	2,48	20.000.000
DE000PH1T1P1	2,70	20.000.000
DE000PH1T1Q9	2,94	20.000.000
DE000PH1T1R7	2,44	20.000.000
DE000PH1T1S5	2,73	20.000.000
DE000PH1T1T3	3,19	20.000.000
DE000PH1T1U1	3,35	20.000.000
DE000PH1T1V9	0,65	20.000.000
DE000PH1T1W7	2,85	20.000.000
DE000PH1T1X5	3,30	20.000.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PH1T1Y3	3,45	20.000.000
DE000PH1T1Z0	0,73	20.000.000
DE000PH1T102	2,95	20.000.000
DE000PH1T110	3,39	20.000.000
DE000PH1T128	3,95	20.000.000
DE000PH1T136	0,94	20.000.000
DE000PH1T144	1,10	20.000.000
DE000PH1T151	2,25	20.000.000
DE000PH1T169	2,33	20.000.000
DE000PH1T177	2,29	20.000.000
DE000PH1T185	2,46	20.000.000
DE000PH1T193	0,73	20.000.000
DE000PH1T2A1	0,84	20.000.000
DE000PH1T2B9	4,37	20.000.000
DE000PH1T2C7	4,48	20.000.000
DE000PH1T2D5	1,61	20.000.000
DE000PH1T2E3	0,40	2.000.000
DE000PH1T2F0	0,61	2.000.000
DE000PH1T2G8	0,86	2.000.000
DE000PH1T2H6	0,89	2.000.000
DE000PH1T2J2	1,08	2.000.000
DE000PH1T2K0	0,97	1.000.000
DE000PH1T2L8	1,65	1.000.000
DE000PH1T2M6	1,64	1.000.000
DE000PH1T2N4	1,82	1.000.000
DE000PH1T2P9	9,02	1.000.000
DE000PH1T2Q7	1,98	1.000.000
DE000PH1T2R5	9,22	1.000.000
DE000PH1T2S3	1,66	20.000.000
DE000PH1T2T1	0,85	20.000.000
DE000PH1T2U9	0,94	20.000.000
DE000PH1T2V7	1,14	20.000.000
DE000PH1T2W5	1,17	20.000.000
DE000PH1T2X3	3,54	20.000.000
DE000PH1T2Y1	1,46	20.000.000
DE000PH1T2Z8	0,37	20.000.000
DE000PH1T201	1,87	20.000.000
DE000PH1T219	2,02	20.000.000
DE000PH1T227	0,50	20.000.000
DE000PH1T235	0,55	20.000.000
DE000PH1T243	2,35	20.000.000
DE000PH1T250	0,59	20.000.000
DE000PH1T268	2,61	20.000.000
DE000PH1T276	0,68	20.000.000
DE000PH1T284	2,93	20.000.000
DE000PH1T292	0,42	20.000.000
DE000PH1T3A9	0,48	20.000.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PH1T3B7	0,43	20.000.000
DE000PH1T3C5	0,66	20.000.000
DE000PH1T3D3	0,73	20.000.000
DE000PH1T3E1	0,50	20.000.000
DE000PH1T3F8	0,56	20.000.000
DE000PH1T3G6	0,81	20.000.000
DE000PH1T3H4	0,89	20.000.000
DE000PH1T3J0	0,65	20.000.000
DE000PH1T3K8	0,71	20.000.000
DE000PH1T3L6	0,73	20.000.000
DE000PH1T3M4	0,80	20.000.000
DE000PH1T3N2	0,80	20.000.000
DE000PH1T3P7	0,87	20.000.000
DE000PH1T3Q5	0,57	20.000.000
DE000PH1T3R3	1,01	20.000.000
DE000PH1T3S1	1,49	20.000.000
DE000PH1T3T9	2,56	20.000.000
DE000PH1T3U7	3,54	20.000.000
DE000PH1T3V5	3,95	20.000.000
DE000PH1T3W3	4,13	20.000.000
DE000PH1T3X1	5,06	20.000.000
DE000PH1T3Y9	0,70	2.000.000
DE000PH1T3Z6	0,92	2.000.000
DE000PH1T300	1,08	2.000.000
DE000PH1T318	1,30	2.000.000
DE000PH1T326	1,46	2.000.000
DE000PH1T334	1,40	2.000.000
DE000PH1T342	1,55	2.000.000
DE000PH1T359	1,42	20.000.000
DE000PH1T367	1,24	2.000.000
DE000PH1T375	1,47	2.000.000
DE000PH1T383	2,12	2.000.000
DE000PH1T391	2,14	20.000.000
DE000PH1T4A7	0,20	2.000.000
DE000PH1T4B5	0,25	2.000.000
DE000PH1T4C3	0,30	2.000.000
DE000PH1T4D1	1,18	1.000.000
DE000PH1T4E9	1,41	1.000.000
DE000PH1T4F6	1,91	1.000.000
DE000PH1T4G4	2,03	2.000.000
DE000PH1T4H2	2,40	2.000.000
DE000PH1T4J8	3,57	2.000.000
DE000PH1T4K6	3,13	2.000.000
DE000PH1T4L4	1,76	20.000.000
DE000PH1T4M2	1,74	1.000.000
DE000PH1T4N0	1,34	2.000.000
DE000PH1T4P5	1,68	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1T4Q3	2,06	2.000.000
DE000PH1T4R1	2,84	2.000.000
DE000PH1T4S9	3,24	2.000.000
DE000PH1T4T7	3,58	2.000.000
DE000PH1T4U5	3,97	2.000.000
DE000PH1T4V3	4,38	2.000.000
DE000PH1T4W1	0,43	10.000.000
DE000PH1T4X9	0,46	10.000.000
DE000PH1T4Y7	0,64	10.000.000
DE000PH1T4Z4	0,58	10.000.000
DE000PH1T409	0,68	10.000.000
DE000PH1T417	0,75	10.000.000
DE000PH1T425	0,82	10.000.000
DE000PH1T433	1,19	1.000.000
DE000PH1T441	1,82	20.000.000
DE000PH1T458	2,46	20.000.000
DE000PH1T466	0,87	2.000.000
DE000PH1T474	0,75	1.000.000
DE000PH1T482	1,65	1.000.000
DE000PH1T490	1,78	1.000.000
DE000PH1T5A4	4,33	1.000.000
DE000PH1T5B2	0,07	2.000.000
DE000PH1T5C0	0,10	2.000.000
DE000PH1T5D8	0,08	2.000.000
DE000PH1T5E6	0,12	20.000.000
DE000PH1T5F3	0,27	2.000.000
DE000PH1T5G1	1,03	1.000.000
DE000PH1T5H9	1,69	1.000.000
DE000PH1T5J5	3,08	10.000.000

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**

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

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

Entfällt

Entfällt

Entfällt

## 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 (<a href="http://www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte">www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte</a>) abgerufen werden.</p> <p>Bei der Nutzung des Prospektes hat jeder Finanzintermediär sicherzustellen, dass er alle anwendbaren, in den jeweiligen Jurisdiktionen geltenden Gesetze und Rechtsvorschriften beachtet.</p> <p><b>Für den Fall, dass ein Finanzintermediär ein Angebot macht, informiert dieser Finanzintermediär die Anleger zum Zeitpunkt der Angebotsvorlage über die</b></p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p><b>Angebotsbedingungen der Optionsscheine.</b></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 &amp; Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.</p> <p>Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2019 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH &amp; Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.</p>						
B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>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.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Finanzinformation</th> <th style="width: 30%;">Jahresabschluss</th> <th style="width: 30%;">Jahresabschluss</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Finanzinformation	Jahresabschluss	Jahresabschluss			
Finanzinformation	Jahresabschluss	Jahresabschluss						



		31. Dezember 2018 EUR	31. Dezember 2019 EUR
		<b>Bilanz</b>	
		<b>Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</b>	
	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
		<b>Verbindlichkeiten</b>	
	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
		<b>Gewinn- und Verlustrechnung</b>	
		<b>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2018</b>	<b>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2019</b>
	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	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	

		<p>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	<p>BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, (die "<b>Garantin</b>") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die "<b>Garantie</b>") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre.</p>
B.19	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind	<p>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.</p>
<b>2) Informationen bezüglich BNP Paribas S.A. als Garantin</b>		
<b>Punkt</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Geforderte Angaben</b>
B.19/ B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin ist BNP Paribas S.A. (auch " <b>BNPP</b> ").
B.19/ B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	Die Garantin wurde in Frankreich als Aktiengesellschaft nach französischem Recht ( <i>société anonyme</i> ) gegründet und verfügt über eine Bankerlaubnis; ihre Hauptverwaltung hat die Anschrift 16, boulevard des Italiens - 75009 Paris, Frankreich.
B.19/ B.4b	Trends, die sich auf die Garantin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	<p><b>Gesamtwirtschaftliches Umfeld</b></p> <p>Die Ergebnisse der Bank werden durch das makroökonomische Umfeld und Marktbedingungen beeinflusst. Wegen seiner Art ist das Geschäft der Bank besonders 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</p>

über 3 % nach 3,5 % im Jahr 2018.

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.

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.

In diesem Zusammenhang sind die folgenden Risikokategorien zu erkennen:

*Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik*

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.

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:

- 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.).

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.).

*Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung.*

In einigen Volkswirtschaften sind die öffentlichen Finanzen weiterhin deutlich 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

	<p>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).</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Hier sollte bemerkt werden, dass im Falle von einem plötzlichen Anstieg der Zinssätze, aber auch unter einem negativen Wachstumsschock, sich schuldtitlebezogene Risiken verwirklichen könnten.</p> <p><i>Risiken aus der Einschränkung des internationalen Handels durch protektionistische Maßnahmen</i></p> <p>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.</p> <p>Handelskonflikte dürften das weltweite Wachstum abbremsen, indem sie das Handelsvolumen schmälern, Produktionsketten stören und das Vertrauen der Wirtschaftsteilnehmer und Finanzmärkte negativ beeinflussen.</p> <p><b>Gesetze und Verordnungen für Finanzinstitute</b></p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regulierungen zur Kapitalausstattung: die im Mai 2019 beschlossene Eigenkapitalrichtlinie V ("<b>CRD 5</b>"), die Eigenkapitalverordnung II ("<b>CRR 2</b>"), die internationalen Anforderungen an die Verlusttragfähigkeit ("<b>TLAC</b>") sowie die Tatsache, dass die Bank durch den Finanzstabilitätsrat als ein Finanzinstitut von systemischer Bedeutung benannt wurde;</li> <li>• der einheitliche Bankenaufsichtsmechanismus (SSM) und die Verordnung vom 6. November 2014;</li> <li>• 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;</li> <li>• die "Final Rule" der U.S. Federal Reserve, welche strengere prudenzielle Vorschriften für U.S.-Transaktionen großer ausländischer Banken vorschreibt,</li> </ul>
--	---

		<p>insbesondere die Pflicht, eine separate Zwischenholdinggesellschaft (deren Kapitalausstattung der Regulierung unterliegt) für ihre US-Tochtergesellschaften in den USA zu gründen;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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;</li> <li>• die neue EU-Finanzmarkttrichtlinie ("<b>MiFID 2</b>") und Finanzmarkttrichtlinien-Verordnung ("<b>MiFIR</b>") 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;</li> <li>• Die Datenschutz-Grundverordnung ("<b>DSGVO</b>"), 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</li> <li>• 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 ("<b>CVA</b>") 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 gesamthaften Mindestbewertung auf der Basis standardisierter Ansätze vor.</li> </ul> <p>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.</p> <p><i>Risiken im Zusammenhang mit dem Klimawandel</i></p> <p>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 "CO<sub>2</sub>"-Risiken aus dem Übergang in eine CO<sub>2</sub>-arme Wirtschaft.</p> <p><i>Cyber -Sicherheit und Technologierisiken</i></p> <p>Die Fähigkeit der Bank, ihre Geschäfte abzuwickeln ist untrennbar mit dem elektronischen Datenfluss sowie dem dafür erforderlichen Schutz ihrer Informationen und technologischen Werte verbunden.</p> <p>Der technologische Fortschritt, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg an Kommunikationsschnittstellen sowie Datenressourcen,</p>
--	--	---

		<p>und einer Beschleunigung der Datenverarbeitung führt zu vermehrter Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften.</p> <p>Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewechsel 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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p><b>Neuartige Risiken</b></p> <p>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.</p> <p>Die Gruppe hat neuartige Risiken im Zusammenhang mit technologischen Innovationen, dem sich laufend verändernden regulatorischen Umfeld sowie bestimmte Gesundheits-, Demografie- und Gesellschaftsrisiken erkannt.</p> <p><i>Technologische Innovationen</i></p> <p>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.</p> <p>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 margenarmer 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.</p> <p><i>Laufende Änderungen im regulatorischen Umfeld</i></p> <p>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 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><b>Bereiche von besonderem Interesse im Jahr 2019</b></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 ("<b>Brexit</b>") 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, das 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 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</p>
--	---

	<p>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 Solvenz Kennzahl (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> <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</p>
--	---



		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 " <b>BNPP-Gruppe</b> " oder die " <b>Gruppe</b> ").																																																												
B.19/B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt.  Der Prospekt enthält keine Gewinnprognosen oder -schätzungen.																																																												
B.19/ B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	Entfällt.  Es gibt keine Einschränkungen im Prüfbericht zu den im Basisprospekt enthaltenen historischen Finanzinformationen.																																																												
B.19/ B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Garantin, die den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 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"><b>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</b></th> </tr> <tr> <th></th> <th><b>31.12.2019 (geprüft)</b></th> <th><b>31.12.2018 (geprüft)</b></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"><b>Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2019 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2018 - in Mio. EUR</b></th> </tr> <tr> <th></th> <th><b>31.12.2019 (geprüft)</b></th> <th><b>31.12.2018 (geprüft)</b></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"><b>Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2020 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2019 - in Mio. EUR</b></th> </tr> <tr> <th></th> <th><b>3M20 (ungeprüft)</b></th> <th><b>3M19 (ungeprüft)</b></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><b>31.03.2020 (ungeprüft)</b></th> <th><b>31.12.2019 (geprüft)</b></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 Forderungen an Kunden</td> <td>841.099</td> <td>805.777</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td> <td>907.662</td> <td>834.667</td> </tr> </tbody> </table>	<b>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</b>				<b>31.12.2019 (geprüft)</b>	<b>31.12.2018 (geprüft)</b>	Umsatzerlöse	44.597	42.516	Risikokosten	(3.203)	(2.764)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	8.173	7.526	<b>Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2019 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2018 - in Mio. EUR</b>				<b>31.12.2019 (geprüft)</b>	<b>31.12.2018 (geprüft)</b>	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	<b>Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2020 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2019 - in Mio. EUR</b>				<b>3M20 (ungeprüft)</b>	<b>3M19 (ungeprüft)</b>	Umsatzerlöse	10.888	11.144	Risikokosten	(1.426)	(769)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	1.282	1.918		<b>31.03.2020 (ungeprüft)</b>	<b>31.12.2019 (geprüft)</b>	Bilanzsumme Konzern	2.673.276	2.164.713	Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	841.099	805.777	Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	907.662	834.667
<b>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</b>																																																														
	<b>31.12.2019 (geprüft)</b>	<b>31.12.2018 (geprüft)</b>																																																												
Umsatzerlöse	44.597	42.516																																																												
Risikokosten	(3.203)	(2.764)																																																												
Konzernanteil am Jahresüberschuss	8.173	7.526																																																												
<b>Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2019 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2018 - in Mio. EUR</b>																																																														
	<b>31.12.2019 (geprüft)</b>	<b>31.12.2018 (geprüft)</b>																																																												
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																																																												
<b>Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2020 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2019 - in Mio. EUR</b>																																																														
	<b>3M20 (ungeprüft)</b>	<b>3M19 (ungeprüft)</b>																																																												
Umsatzerlöse	10.888	11.144																																																												
Risikokosten	(1.426)	(769)																																																												
Konzernanteil am Jahresüberschuss	1.282	1.918																																																												
	<b>31.03.2020 (ungeprüft)</b>	<b>31.12.2019 (geprüft)</b>																																																												
Bilanzsumme Konzern	2.673.276	2.164.713																																																												
Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	841.099	805.777																																																												
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	Entfällt.  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.		
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 ("<b>BP<sup>2</sup>I</b>") auszulagern, das BNPP Ende 2003 gemeinsam mit IBM France gegründet hatte. BP<sup>2</sup>I erbringt IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen für BNP Paribas SA und mehrere Tochtergesellschaften von BNP Paribas in Frankreich (darunter BNP Paribas Personal Finance, BP2S und BNP Paribas Cardif), in der Schweiz und in Italien. Die Vertragsvereinbarung mit IBM France wurde erfolgreich von Jahr zu Jahr bis Ende 2021 verlängert und wird dann für eine Laufzeit von 5 Jahren (also bis Ende 2026) verlängert, um insbesondere die Cloud-Dienste von IBM zu integrieren.</p> <p>BP<sup>2</sup>I unterliegt der operationalen Kontrolle durch IBM France. BNPP hat einen starken Einfluss auf dieses gemeinsam mit IBM France im Verhältnis 50/50 gehaltene Unternehmen. Das von BNPP für BP<sup>2</sup>I abgestellte Personal stellt die Hälfte des unbefristet beschäftigten Personals dieses Unternehmens dar. Die Räumlichkeiten und Verarbeitungszentren sind Eigentum der BNPP-Gruppe und die eingerichteten Managementverfahren bieten BNPP das vertragliche Recht, das Unternehmen zu überwachen und gegebenenfalls wieder in die BNPP-Gruppe zurückzubringen.</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><b>Bankgeschäfte und Dienstleistungen für Privatkunden, bestehend aus:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inländische Märkte, mit <ul style="list-style-type: none"> <li>– Privatkundengeschäft in Frankreich (<i>French Retail Banking</i>, FRB),</li> <li>– BNL bancacommerciale (BNL bc), Privatkundengeschäft in Italien,</li> <li>– Privatkundengeschäft in Belgien (<i>Belgian Retail Banking</i>, BRB),</li> <li>– anderen lokalen Marktaktivitäten, einschließlich Privatkundengeschäft</li> </ul> </li> </ul>		



Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben			
		DE000PH1TWM0, DE000PH1TWR9, DE000PH1TWW1, DE000PH1TWZ2, DE000PH1TW32, DE000PH1TW73, DE000PH1TXB1, DE000PH1TXF2, DE000PH1TXK2, DE000PH1TXP1, DE000PH1TXT3, DE000PH1TXX5, DE000PH1TX15, DE000PH1TX56, DE000PH1TX98, DE000PH1TYD5, DE000PH1TYH6, DE000PH1TYM6, DE000PH1TYR5, DE000PH1TYV7, DE000PH1TYZ8, DE000PH1TY30, DE000PH1TY71, DE000PH1TZB6, DE000PH1TZF7, DE000PH1TZK7, DE000PH1TZP6, DE000PH1TZT8, DE000PH1TZX0, DE000PH1TZ13, DE000PH1TZ54, DE000PH1TZ96, DE000PH1TOD9, DE000PH1TOH0, DE000PH1TOM0, DE000PH1TOR9, DE000PH1TOV1, DE000PH1TOZ2, DE000PH1T037, DE000PH1T078, DE000PH1T1B1, DE000PH1T1F2, DE000PH1T1K2, DE000PH1T1P1, DE000PH1T1T3, DE000PH1T1X5, DE000PH1T110, DE000PH1T151, DE000PH1T193, DE000PH1T2D5, DE000PH1T2H6, DE000PH1T2M6, DE000PH1T2R5, DE000PH1T2V7, DE000PH1T2Z8, DE000PH1T235, DE000PH1T276, DE000PH1T3B7, DE000PH1T3F8, DE000PH1T3K8, DE000PH1T3P7, DE000PH1T3T9, DE000PH1T3X1, DE000PH1T318, DE000PH1T359,	DE000PH1TWN8, DE000PH1TWS7, DE000PH1TWW9, DE000PH1TW08, DE000PH1TW40, DE000PH1TW81, DE000PH1TXC9, DE000PH1TXG0, DE000PH1TXL0, DE000PH1TXQ9, DE000PH1TXU1, DE000PH1TXY3, DE000PH1TX23, DE000PH1TX64, DE000PH1TYA1, DE000PH1TYE3, DE000PH1TYJ2, DE000PH1TYN4, DE000PH1TYS3, DE000PH1TYW5, DE000PH1TY06, DE000PH1TY48, DE000PH1TY89, DE000PH1TZC4, DE000PH1TZG5, DE000PH1TZL5, DE000PH1TZQ4, DE000PH1TZU6, DE000PH1TZY8, DE000PH1TZ21, DE000PH1TZ62, DE000PH1T0A5, DE000PH1T0E7, DE000PH1T0J6, DE000PH1T0N8, DE000PH1T0S7, DE000PH1T0W9, DE000PH1T003, DE000PH1T045, DE000PH1T086, DE000PH1T1C9, DE000PH1T1G0, DE000PH1T1L0, DE000PH1T1Q9, DE000PH1T1U1, DE000PH1T1Y3, DE000PH1T128, DE000PH1T169, DE000PH1T2A1, DE000PH1T2E3, DE000PH1T2J2, DE000PH1T2N4, DE000PH1T2S3, DE000PH1T2W5, DE000PH1T201, DE000PH1T243, DE000PH1T284, DE000PH1T3C5, DE000PH1T3G6, DE000PH1T3L6, DE000PH1T3Q5, DE000PH1T3U7, DE000PH1T3Y9, DE000PH1T326, DE000PH1T367,	DE000PH1TWP3, DE000PH1TWT5, DE000PH1TWX7, DE000PH1TW16, DE000PH1TW57, DE000PH1TW99, DE000PH1TXD7, DE000PH1TXH8, DE000PH1TXM8, DE000PH1TXR7, DE000PH1TXV9, DE000PH1TXZ0, DE000PH1TX31, DE000PH1TX72, DE000PH1TYB9, DE000PH1TYF0, DE000PH1TYK0, DE000PH1TYP9, DE000PH1TYT1, DE000PH1TYX3, DE000PH1TY14, DE000PH1TY55, DE000PH1TY97, DE000PH1TZD2, DE000PH1TZH3, DE000PH1TzM3, DE000PH1TZR2, DE000PH1TZV4, DE000PH1TZZ5, DE000PH1TZ39, DE000PH1TZ70, DE000PH1T0B3, DE000PH1T0F4, DE000PH1T0K4, DE000PH1T0P3, DE000PH1T0T5, DE000PH1T0X7, DE000PH1T011, DE000PH1T052, DE000PH1T094, DE000PH1T1D7, DE000PH1T1H8, DE000PH1T1M8, DE000PH1T1R7, DE000PH1T1V9, DE000PH1T1Z0, DE000PH1T136, DE000PH1T177, DE000PH1T2B9, DE000PH1T2F0, DE000PH1T2K0, DE000PH1T2P9, DE000PH1T2T1, DE000PH1T2X3, DE000PH1T219, DE000PH1T250, DE000PH1T292, DE000PH1T3D3, DE000PH1T3H4, DE000PH1T3M4, DE000PH1T3R3, DE000PH1T3V5, DE000PH1T3Z6, DE000PH1T334, DE000PH1T375,	DE000PH1TWQ1, DE000PH1TWU3, DE000PH1TWY5, DE000PH1TW24, DE000PH1TW65, DE000PH1TXA3, DE000PH1TXE5, DE000PH1TXJ4, DE000PH1TXN6, DE000PH1TXS5, DE000PH1TXW7, DE000PH1TX07, DE000PH1TX49, DE000PH1TX80, DE000PH1TYC7, DE000PH1TYG8, DE000PH1TYL8, DE000PH1TYQ7, DE000PH1TYU9, DE000PH1TYY1, DE000PH1TY22, DE000PH1TY63, DE000PH1TZA8, DE000PH1TZE0, DE000PH1TZX9, DE000PH1TZN1, DE000PH1TZO0, DE000PH1TZW2, DE000PH1TZ05, DE000PH1TZ47, DE000PH1TZ88, DE000PH1T0C1, DE000PH1T0G2, DE000PH1T0L2, DE000PH1T0Q1, DE000PH1T0U3, DE000PH1T0Y5, DE000PH1T029, DE000PH1T060, DE000PH1T1A3, DE000PH1T1E5, DE000PH1T1J4, DE000PH1T1N6, DE000PH1T1S5, DE000PH1T1W7, DE000PH1T102, DE000PH1T144, DE000PH1T185, DE000PH1T2C7, DE000PH1T2G8, DE000PH1T2L8, DE000PH1T2Q7, DE000PH1T2U9, DE000PH1T2Y1, DE000PH1T227, DE000PH1T268, DE000PH1T3A9, DE000PH1T3E1, DE000PH1T3J0, DE000PH1T3N2, DE000PH1T3S1, DE000PH1T3W3, DE000PH1T300, DE000PH1T342, DE000PH1T383,

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>DE000PH1T391, DE000PH1T4A7, DE000PH1T4B5, DE000PH1T4C3,  DE000PH1T4D1, DE000PH1T4E9, DE000PH1T4F6, DE000PH1T4G4,  DE000PH1T4H2, DE000PH1T4J8, DE000PH1T4K6, DE000PH1T4L4,  DE000PH1T4M2, DE000PH1T4N0, DE000PH1T4P5, DE000PH1T4Q3,  DE000PH1T4R1, DE000PH1T4S9, DE000PH1T4T7, DE000PH1T4U5,  DE000PH1T4V3, DE000PH1T4W1, DE000PH1T4X9, DE000PH1T4Y7,  DE000PH1T4Z4, DE000PH1T409, DE000PH1T417, DE000PH1T425,  DE000PH1T433, DE000PH1T441, DE000PH1T458, DE000PH1T466,  DE000PH1T474, DE000PH1T482, DE000PH1T490, DE000PH1T5A4,  DE000PH1T5B2, DE000PH1T5C0, DE000PH1T5D8, DE000PH1T5E6,  DE000PH1T5F3, DE000PH1T5G1, DE000PH1T5H9, DE000PH1T5J5.</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") 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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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><i>Beschränkung der mit den Optionsscheinen verbundenen Rechte</i></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 30. 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	<u>Fälligkeitstag und Bewertungstag:</u>

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1TUC5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TUD3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TUE1	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TUF8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TUG6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TUH4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TUJ0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TUK8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TUL6	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TUM4	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TUN2	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TUP7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TUQ5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TUR3	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TUS1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TUT9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TUU7	19.03.2021	25.03.2021

<b>ISIN</b>	<b>Bewertungstag</b>	<b>Fälligkeitstag</b>
DE000PH1TUV5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TUW3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TUX1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TUY9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TUZ6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TU00	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TU18	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TU26	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TU34	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TU42	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TU59	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TU67	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TU75	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TU83	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TU91	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TVA7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TVB5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TVC3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TVD1	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TVE9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TVF6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TVG4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TVH2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TVJ8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TVK6	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TVL4	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TVM2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TVN0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TVP5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TVQ3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TVR1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TVS9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TVT7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TVU5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TVV3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TVW1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TVX9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TVY7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TVZ4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TV09	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TV17	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TV25	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TV33	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TV41	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TV58	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TV66	19.03.2021	25.03.2021

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1TV74	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TV82	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TV90	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TWA5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TWB3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TWC1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TWD9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TWE7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TWF4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TWG2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TWH0	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TWJ6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TWK4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TWL2	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TWM0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TWN8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TWP3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TWQ1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TWR9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TWS7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TWT5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TWU3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TWV1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TWW9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TWX7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TWY5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TWZ2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TW08	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TW16	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TW24	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TW32	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TW40	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TW57	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TW65	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TW73	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TW81	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TW99	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TXA3	18.03.2022	24.03.2022
DE000PH1TXB1	17.06.2022	23.06.2022
DE000PH1TXC9	16.09.2022	22.09.2022
DE000PH1TXD7	16.12.2022	22.12.2022
DE000PH1TXE5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TXF2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TXG0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TXH8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TXJ4	19.03.2021	25.03.2021



<b>ISIN</b>	<b>Bewertungstag</b>	<b>Fälligkeitstag</b>
DE000PH1TXK2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TXL0	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TXM8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TXN6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TXP1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TXQ9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TXR7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TXS5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TXT3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TXU1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TXV9	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TXW7	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TXX5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TXY3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TXZ0	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TX07	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TX15	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TX23	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TX31	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TX49	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TX56	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TX64	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TX72	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TX80	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TX98	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TYA1	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TYB9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TYC7	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TYD5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TYE3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TYF0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TYG8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TYH6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TYJ2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TYK0	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TYL8	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TYM6	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TYN4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TYP9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TYQ7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TYR5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TYS3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TYT1	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TYU9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TYV7	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TYW5	18.06.2021	24.06.2021

<b>ISIN</b>	<b>Bewertungstag</b>	<b>Fälligkeitstag</b>
DE000PH1TYX3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TYY1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TYZ8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TY06	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TY14	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TY22	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TY30	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TY48	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TY55	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TY63	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TY71	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TY89	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TY97	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TZA8	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TZB6	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TZC4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TZD2	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TZE0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TZF7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TZG5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TZH3	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TZJ9	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TZK7	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TZL5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TZM3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TZN1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TZP6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TZQ4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TZR2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TZS0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TZT8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TZU6	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TZV4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TZW2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TZX0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TZY8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1TZZ5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TZ05	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TZ13	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TZ21	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TZ39	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1TZ47	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1TZ54	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1TZ62	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1TZ70	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1TZ88	18.12.2020	24.12.2020

<b>ISIN</b>	<b>Bewertungstag</b>	<b>Fälligkeitstag</b>
DE000PH1TZ96	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T0A5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T0B3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T0C1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T0D9	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T0E7	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T0F4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T0G2	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T0H0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T0J6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T0K4	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T0L2	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T0M0	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T0N8	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T0P3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T0Q1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T0R9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T0S7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T0T5	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T0U3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T0V1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T0W9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T0X7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T0Y5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T0Z2	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T003	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T011	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T029	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T037	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T045	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T052	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T060	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T078	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T086	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T094	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T1A3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T1B1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T1C9	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T1D7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T1E5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T1F2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T1G0	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T1H8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T1J4	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T1K2	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T1L0	18.12.2020	24.12.2020

<b>ISIN</b>	<b>Bewertungstag</b>	<b>Fälligkeitstag</b>
DE000PH1T1M8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T1N6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T1P1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T1Q9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T1R7	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T1S5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T1T3	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T1U1	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T1V9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T1W7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T1X5	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T1Y3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T1Z0	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T102	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T110	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T128	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T136	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T144	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T151	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T169	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T177	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T185	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T193	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T2A1	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T2B9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T2C7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T2D5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T2E3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T2F0	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T2G8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T2H6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T2J2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T2K0	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T2L8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T2M6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T2N4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T2P9	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T2Q7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T2R5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T2S3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T2T1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T2U9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T2V7	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T2W5	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T2X3	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T2Y1	18.09.2020	24.09.2020

<b>ISIN</b>	<b>Bewertungstag</b>	<b>Fälligkeitstag</b>
DE000PH1T2Z8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T201	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T219	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T227	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T235	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T243	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T250	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T268	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T276	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T284	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T292	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T3A9	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T3B7	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T3C5	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T3D3	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T3E1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T3F8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T3G6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T3H4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T3J0	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T3K8	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T3L6	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T3M4	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T3N2	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T3P7	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T3Q5	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T3R3	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T3S1	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T3T9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T3U7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T3V5	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T3W3	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T3X1	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T3Y9	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T3Z6	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T300	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T318	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T326	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T334	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T342	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T359	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T367	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T375	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T383	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T391	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T4A7	18.09.2020	24.09.2020

ISIN	Bewertungstag	Fälligkeitstag
DE000PH1T4B5	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T4C3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T4D1	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T4E9	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T4F6	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T4G4	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T4H2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T4J8	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T4K6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T4L4	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T4M2	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T4N0	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T4P5	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T4Q3	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T4R1	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T4S9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T4T7	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T4U5	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T4V3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T4W1	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T4X9	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T4Y7	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T4Z4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T409	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T417	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T425	17.12.2021	23.12.2021
DE000PH1T433	18.06.2021	24.06.2021
DE000PH1T441	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T458	17.09.2021	23.09.2021
DE000PH1T466	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T474	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T482	18.12.2020	24.12.2020
DE000PH1T490	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T5A4	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T5B2	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T5C0	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T5D8	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T5E6	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T5F3	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T5G1	18.09.2020	24.09.2020
DE000PH1T5H9	19.03.2021	25.03.2021
DE000PH1T5J5	18.06.2021	24.06.2021

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

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

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	<a href="http://www.lufthansagroup.com">www.lufthansagroup.com</a>
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	<a href="http://www.allianz.com">www.allianz.com</a>
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	<a href="http://www.volkswagen.de">www.volkswagen.de</a>
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	<a href="http://www.sap.com/corporate/en.html">www.sap.com/corporate/en.html</a>
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	<a href="http://www.bayer.de">www.bayer.de</a>
Stammaktie der Airbus SE, ISIN NL0000235190	<a href="http://www.airbus-group.com">www.airbus-group.com</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	<a href="http://www.deutsche-bank.de">www.deutsche-bank.de</a>
Namens-Stammaktie der adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	<a href="http://www.adidas-group.com">www.adidas-group.com</a>
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	<a href="http://www.daimler.de">www.daimler.de</a>
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	<a href="http://www.infineon.de">www.infineon.de</a>
Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, ISIN DE000A0D9PT0	<a href="http://www.mtu.de">www.mtu.de</a>
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	<a href="http://www.basf.de">www.basf.de</a>
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	<a href="http://www.rwe.de">www.rwe.de</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	<a href="http://www.telekom.com">www.telekom.com</a>

<b>Basiswert mit ISIN</b>	<b>Internetseite</b>
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	<a href="http://www.siemens.com/global/de/home.html">www.siemens.com/global/de/home.html</a>
Stammaktie der ASML Holding NV, ISIN NL0010273215	<a href="http://www.asml.com">www.asml.com</a>
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	<a href="http://www.continental.de">www.continental.de</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	<a href="http://www.deutschepost.de">www.deutschepost.de</a>
Stammaktie der HelloFresh SE, ISIN DE000A161408	<a href="http://www.hellofreshgroup.com">www.hellofreshgroup.com</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	<a href="http://www.deutsche-boerse.de">www.deutsche-boerse.de</a>
Stammaktie der TeamViewer AG, ISIN DE000A2YN900	<a href="http://www.teamviewer.com">www.teamviewer.com</a>
Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, ISIN DE0005785604	<a href="http://www.fresenius.de">www.fresenius.de</a>
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	<a href="http://www.heidelbergcement.com/de/investor-relations">www.heidelbergcement.com/de/investor-relations</a>
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	<a href="http://www.bmwgroup.de">www.bmwgroup.de</a>
Stammaktie der Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide, ISIN DE0005773303	<a href="http://www.fraport.de">www.fraport.de</a>
Stammaktie der Nestle SA, ISIN CH0038863350	<a href="http://www.nestle.com">www.nestle.com</a>
Stammaktie der Adyen NV, ISIN NL0012969182	<a href="http://www.adyen.com">www.adyen.com</a>
Stammaktie der Rheinmetall AG, ISIN DE0007030009	<a href="http://www.rheinmetall.de">www.rheinmetall.de</a>
Stammaktie der Societe Generale SA, ISIN FR0000130809	<a href="http://www.societegenerale.com">www.societegenerale.com</a>
Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, ISIN DE0005785802	<a href="http://www.fmc-ag.de">www.fmc-ag.de</a>
Stammaktie der MorphoSys AG, ISIN DE0006632003	<a href="http://www.morphosys.de">www.morphosys.de</a>
Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, ISIN GB0059822006	<a href="http://www.dialog-semiconductor.com">www.dialog-semiconductor.com</a>
Stammaktie der Delivery Hero SE, ISIN DE000A2E4K43	<a href="http://www.deliveryhero.com">www.deliveryhero.com</a>
Stammaktie der Peugeot SA, ISIN FR0000121501	<a href="http://www.groupe-psa.com">www.groupe-psa.com</a>
Stammaktie der Air France - KLM SA, ISIN FR0000031122	<a href="http://www.airfranceklm.com">www.airfranceklm.com</a>
Stammaktie der ING Groep NV, ISIN NL0011821202	<a href="http://www.ing.com">www.ing.com</a>
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	<a href="http://www.covestro.de">www.covestro.de</a>
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	<a href="http://www.bilfinger.com">www.bilfinger.com</a>
Stammaktie der Beiersdorf AG, ISIN DE0005200000	<a href="http://www.beiersdorf.de">www.beiersdorf.de</a>
Stammaktie der Software AG, ISIN DE000A2GS401	<a href="http://www.softwareag.de">www.softwareag.de</a>
Stammaktie der Symrise AG, ISIN DE000SYM9999	<a href="http://www.symrise.de">www.symrise.de</a>
Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	<a href="http://www.aixtron.com">www.aixtron.com</a>
Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, ISIN DE0007480204	<a href="http://www.deutsche-euroshop.de">www.deutsche-euroshop.de</a>
Stammaktie der Renault SA, ISIN FR0000131906	<a href="http://www.renault.com">www.renault.com</a>
Namens-Stammaktie der ArcelorMittal SA, ISIN LU1598757687	<a href="http://corporate.arcelormittal.com">corporate.arcelormittal.com</a>
Stammaktie der Sanofi, ISIN FR0000120578	<a href="http://www.sanofi.com">www.sanofi.com</a>
Stammaktie der AXA SA, ISIN FR0000120628	<a href="http://www.axa.com">www.axa.com</a>
Namens-Stammaktie der freenet AG, ISIN DE000A0Z2ZZ5	<a href="http://www.freenet.ag">www.freenet.ag</a>
Stammaktie der Salzgitter AG, ISIN DE0006202005	<a href="http://www.salzgitter-ag.de">www.salzgitter-ag.de</a>
Stammaktie der Fielmann AG, ISIN DE0005772206	<a href="http://www.fielmann.de">www.fielmann.de</a>
Stammaktie der Gerresheimer AG, ISIN DE000A0LD6E6	<a href="http://www.gerresheimer.com">www.gerresheimer.com</a>
Stammaktie der UBS Group AG, ISIN CH0244767585	<a href="http://www.ubs.com">www.ubs.com</a>

#### Abschnitt D - Risiken

<b>Punkt</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Geforderte Angaben</b>
D.2	Wesentliche Risiken in Bezug auf die Emittentin und die Garantin	Sollten sich eines oder mehrere der nachstehend genannten Risiken realisieren, kann dies erhebliche nachteilige Auswirkungen auf die Fähigkeiten der Emittentin, ihren Verpflichtungen im Rahmen der Optionsscheine gegenüber den Anlegern nachzukommen, und auf den Wert der Optionsscheine bzw. die Fähigkeit der Garantin



Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben. Anleger sind damit dem Risiko ausgesetzt, dass sie bei Eintritt eines oder mehrerer der nachstehend genannten Risiken erhebliche Verluste bis hin zum Totalverlust des von ihnen eingesetzten Kapitals erleiden.</p> <p><b>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Emittentin eigen sind:</b></p> <p><b><i>Insolvenzrisiko</i></b></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 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 ("<b>AktG</b>") 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 Entschädigungseinrichtung 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><b><i>Marktrisiko</i></b></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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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><b>Besondere Risiken auf Grund der Beziehung zwischen der Emittentin und der BNP Paribas S.A. als Garantin</b></p> <p><b><i>Risiko der Nichterfüllung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags durch die BNP Paribas S.A.</i></b></p> <p>Zwischen BNP Paribas S.A. und BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft 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><b><i>Risiko nachteiliger Weisungen durch BNP Paribas S.A. auf Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags</i></b></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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Paribas S.A. an die Emittentin einen Totalverlust des von ihnen für die Wertpapiere Aufgewendeten Kapitals erleiden.</p> <p><b>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</b></p> <p>Das am 1. Januar 2015 in Kraft getretene Sanierungs- und Abwicklungsgesetz ("<b>SAG</b>") setzt die Europäische Richtlinie zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen (Richtlinie 2014/59/EU, "<b>Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie</b>") in deutsches Recht um und stattet die zuständige Abwicklungsbehörde nach dem SAG mit bestimmten Befugnissen zur Bankensanierung und -abwicklung aus.</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 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><b>Kündigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages</b></p> <p>Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Die Kündigung des Beherrschungs- und</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Gewinnabführungs-vertrages 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 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><b>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind:</b></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"> <li>◦ in der Transaktion oder dem Programm geleistete Zahlungen sind abhängig von der Performance des Engagements oder der Forderungen;</li> <li>◦ die Nachrangigkeit der Tranchen bestimmt die Verlustverteilung während der Laufzeit der Risikübertragung.</li> </ul> <p>Jede Zusage (einschließlich Derivate und Liquiditätslinien), die einem Verbriefungsvorgang eingeräumt wird, muss als Verbriefungsengagement behandelt werden. Die meisten dieser Zusagen werden im der Bankenaufsicht unterliegenden Anlageportfolio gehalten. Zum 31. Dezember 2019 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der Bank, die mit dieser Art Risiko</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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> <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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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 ausgesetzt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 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;</li> <li>◦ Kreditrisiko, Verlustrisiko aufgrund von Schwankungen der Bonität von Emittenten von Wertpapieren, Gegenparteien und Schuldnern, 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".</li> <li>◦ das versicherungstechnische Risiko ist das Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund eines plötzlichen, unerwarteten Anstiegs von Versicherungsfällen. Je nach Art des Versicherungsgeschäfts (Leben, Nicht-Leben) kann dieses Risiko statistisch, gesamtwirtschaftlich oder verhaltensbedingt sein oder sich auf öffentliche Gesundheitsfragen oder Naturkatastrophen beziehen, und</li> <li>◦ 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.</li> </ul> <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>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Dieser Abschnitt fasst die wichtigsten Risiken zusammen, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht. Sie werden in den folgenden Kategorien dargestellt: <b>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.</b></p> <p>(1) <b>Ausfallrisiko, Gegenparteiisiko und Verbriefungsrisiko im Bankenportfolio</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>2. Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer könnten nachteilige Auswirkungen auf die Bank haben.</li> </ol> <p>(2) <b>Operationales Risiko</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden der Bank könnten sie nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte.</li> <li>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.</li> <li>3. Das Reputationsrisiko könnte die Finanzstärke der Bank beeinträchtigen und das Vertrauen der Kunden und Gegenparteien in sie mindern.</li> </ol> <p>(3) <b>Marktrisiko</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Der Bank könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen.</li> <li>2. Während eines Marktabschwungs könnte die Bank niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen.</li> <li>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.</li> </ol> <p>(4) <b>Liquiditäts- und Refinanzierungsrisiko</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>2. Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität der Bank reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu</li> </ol>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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.</p> <p>3. Eine Herabstufung der Kreditratings der Bank könnten ihre Ertragskraft schwer belasten.</p> <p><b>(5) Risiken im Zusammenhang mit dem gesamtwirtschaftlichen und Marktumfeld</b></p> <p>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.</p> <p>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 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><b>(6) Aufsichtliches Risiko</b></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><b>(7) Risiken im Zusammenhang mit dem Wachstum der Bank in ihrem derzeitigen Umfeld</b></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</p>



Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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 Wertpapiere	<p><b>Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann.</b></p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die den Optionsscheinen eigen sind:</p> <p><u>Basiswert</u></p> <p>Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts. Geschäfte, mit denen Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden sollen (Absicherungsgeschäfte), können möglicherweise nicht oder nur zu einem verlustbringenden Preis getätigt werden.</p> <p>Die Optionsscheine 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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Ausübungstermin erfolgen.</p> <p>Aufgrund einer zeitlichen Verzögerung zwischen dem Zeitpunkt der Ausübung der Optionsrechte und der Festlegung des aufgrund der Ausübung zu zahlenden Betrages, kann es zu einer Verringerung der Rendite der Optionsscheine kommen.</p> <p>Auch bei wirksamer Ausübung besteht ein Totalverlustrisiko.</p> <p><u>Vorzeitige Beendigung</u></p> <p>Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin zahlt die Emittentin an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("<b>Kündigungsbetrag</b>"), der als angemessener Marktpreis des Optionsscheines unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird. Dabei wird der angemessene Marktpreis des Optionsscheines gemäß den Optionsscheinbedingungen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) festgelegt.</p> <p>Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessen festgelegte Marktpreis des Optionsscheines von einem durch einen Dritten festgelegten Marktpreis des Basiswerts oder von auf den Basiswert bezogenen vergleichbaren Optionen oder Wertpapieren abweicht.</p> <p>Unter Umständen kann der Kündigungsbetrag auch erheblich unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Währungsrisiko</u></p> <p>Gegebenenfalls wird/werden die Währung(en) des Basiswerts und die Auszahlungswährung des verbrieften Anspruchs voneinander abweichen. Der Optionsscheininhaber ist einem Währungswechselkursrisiko ausgesetzt.</p> <p><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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p data-bbox="523 241 1458 271">Optionsscheininhaber ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren.</p> <p data-bbox="523 302 692 331">Weitere Risiken</p> <p data-bbox="523 362 1490 443">Im Übrigen bestehen unter anderem noch folgende Risiken, die sich negativ auf den Wert des Optionsscheines und entsprechend nachteilig auf den Ertrag des Anlegers bis hin zum Totalverlust auswirken können:</p> <ul data-bbox="528 495 1474 2013" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="528 495 1474 600">• Die Investition in die Optionsscheine stellt keine Direktinvestition in den Basiswert dar. Kursänderungen des Basiswerts (oder das Ausbleiben von erwarteten Kursänderungen) können eine überproportionale negative Wertveränderung der Optionsscheine zur Folge haben.</li> <li data-bbox="528 611 1474 689">• Provisionen und andere Transaktionskosten führen zu Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers, die zu einem Verlust unter den Optionsscheinen führen können.</li> <li data-bbox="528 701 1474 857">• Es kann nicht darauf vertraut werden, dass während der Laufzeit Geschäfte abgeschlossen werden können, durch die die Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden können. Unter Umständen können solche Geschäfte nicht oder nur zu einem ungünstigen Marktpreis getätigt werden, so dass für den Anleger ein entsprechender Verlust entsteht.</li> <li data-bbox="528 869 1474 974">• Wenn der Anleger den Erwerb der Optionsscheine mit Kredit finanziert, muss er beim Nichteintritt seiner Erwartungen nicht nur den eingetretenen Verlust hinsichtlich des Wertpapiers hinnehmen, sondern er muss auch den Kredit verzinsen und zurückzahlen. Dadurch erhöht sich sein Verlustrisiko erheblich.</li> <li data-bbox="528 985 1474 1113">• Die Emittentin beabsichtigt, unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Optionsscheine einer Emission stellen zu lassen. Es ist aber nicht gewährleistet, dass die Optionsscheine während der Laufzeit zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Kurs erworben oder veräußert werden können.</li> <li data-bbox="528 1124 1474 1176">• Es besteht ein Wiederanlagerisiko des Optionsscheininhabers im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin.</li> <li data-bbox="528 1187 1474 1238">• Es besteht das Risiko einer negativen Wertbeeinflussung der Optionsscheine durch Marktstörungen.</li> <li data-bbox="528 1249 1474 1301">• Weiterhin ist zu beachten, dass eine Marktstörung gegebenenfalls die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags an den Anleger verzögern kann.</li> <li data-bbox="528 1312 1474 1386">• Jedes Anpassungsereignis stellt ein Risiko der Anpassung oder der Beendigung der Laufzeit der Optionsscheine dar, welches negative Auswirkungen auf den Wert der Optionsscheine haben kann.</li> <li data-bbox="528 1397 1474 1449">• Die Entwicklung des Basiswerts und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab.</li> <li data-bbox="528 1460 1474 1534">• Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust bis hin zum Totalverlust führen.</li> <li data-bbox="528 1545 1474 1619">• Es besteht für den Optionsscheininhaber das Risiko, dass die Zeichnung, der Erwerb, das Halten oder die Veräußerung der Optionsscheine Gegenstand einer Besteuerung mit einer Finanztransaktionssteuer werden könnte.</li> <li data-bbox="528 1630 1474 1877">• Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten möglicherweise verpflichtet sein, gemäß den Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten des US Hiring Incentives to Restore Employment Act 2010 ("FATCA") Steuern in Höhe von 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten. Die Optionsscheine werden in globaler Form von Clearstream verwahrt, so dass ein Einbehalt auf Zahlungen an Clearstream unwahrscheinlich ist. FATCA könnte aber auf die nachfolgende Zahlungskette anzuwenden sein. Dementsprechend könnten die Anleger möglicherweise geringere Kapitalbeträge als erwartet erhalten.</li> <li data-bbox="528 1888 1474 2013">• 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</li> </ul>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Basiswerts jeweils Dividenden aus Quellen innerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika beinhaltet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Es besteht ein Steuerrechtsänderungsrisiko, das sich negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken kann. Insbesondere kann nicht ausgeschlossen werden, dass die an Optionsscheininhaber zu zahlenden Beträge aufgrund von steuerrechtlichen Änderungen niedriger ausfallen können als vom Optionsscheininhaber erwartet.</li> <li>• Gegebenenfalls stehen Informationen in Bezug auf die Wertpapiere, die Emittentin oder die Garantin nur teilweise oder gar nicht in deutscher Sprache zur Verfügung. In diesem Fall können sich Anleger, die die Sprache, in welcher die Informationen abgefasst sind, nicht beherrschen, möglicherweise nicht ausreichend informieren, um eine fundierte Anlageentscheidung zu treffen.</li> </ul>
		<p>Risikohinweis</p> <p>Sollten sich eines oder mehrere der obengenannten Risiken realisieren, könnte dies zu einem erheblichen Kursrückgang der Optionsscheine und im Extremfall zu einem Totalverlust des von den Optionsscheininhabern eingesetzten Kapitals führen.</p>

### Abschnitt E - Angebot

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
E.2b	Gründe für das Angebot und Zweckbestimmung der Erlöse	Im Rahmen des Angebots steht die Gewinnerzielung im Vordergrund. Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission in jedem Fall ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapierinhabern unter den Optionsscheinen verwenden.
E.3	Angebotskonditionen	<p>Die Optionsscheine werden von BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich ab dem 30. 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
DE000PH1TUC5	0,22	20.000.000
DE000PH1TUD3	0,18	20.000.000
DE000PH1TUE1	0,27	20.000.000
DE000PH1TUF8	0,24	20.000.000
DE000PH1TUG6	0,33	20.000.000
DE000PH1TUH4	0,28	20.000.000
DE000PH1TUJ0	0,26	20.000.000
DE000PH1TUK8	0,34	20.000.000
DE000PH1TUL6	0,30	20.000.000
DE000PH1TUM4	0,28	20.000.000
DE000PH1TUN2	0,35	20.000.000
DE000PH1TUP7	0,31	20.000.000
DE000PH1TUQ5	0,38	20.000.000
DE000PH1TUR3	0,36	20.000.000
DE000PH1TUS1	0,32	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1TUT9	3,92	20.000.000
DE000PH1TUU7	0,51	20.000.000
DE000PH1TUV5	3,94	20.000.000
DE000PH1TUW3	0,59	20.000.000
DE000PH1TUX1	4,00	20.000.000
DE000PH1TUY9	0,70	20.000.000
DE000PH1TUZ6	4,53	20.000.000
DE000PH1TU00	4,08	20.000.000
DE000PH1TU18	0,82	20.000.000
DE000PH1TU26	3,32	10.000.000
DE000PH1TU34	3,03	10.000.000
DE000PH1TU42	3,39	10.000.000
DE000PH1TU59	3,12	10.000.000
DE000PH1TU67	3,89	10.000.000
DE000PH1TU75	3,46	10.000.000
DE000PH1TU83	3,20	10.000.000
DE000PH1TU91	3,95	10.000.000
DE000PH1TVA7	3,54	10.000.000
DE000PH1TVB5	3,28	10.000.000
DE000PH1TVC3	0,36	20.000.000
DE000PH1TVD1	0,34	20.000.000
DE000PH1TVE9	0,60	20.000.000
DE000PH1TVF6	0,49	20.000.000
DE000PH1TVG4	0,42	20.000.000
DE000PH1TVH2	0,35	20.000.000
DE000PH1TVJ8	0,72	20.000.000
DE000PH1TVK6	0,60	20.000.000
DE000PH1TVL4	0,45	20.000.000
DE000PH1TVM2	0,41	20.000.000
DE000PH1TVN0	0,69	20.000.000
DE000PH1TVP5	0,54	20.000.000
DE000PH1TVQ3	0,49	20.000.000
DE000PH1TVR1	0,78	20.000.000
DE000PH1TVS9	0,62	20.000.000
DE000PH1TVT7	0,47	20.000.000
DE000PH1TVU5	0,21	20.000.000
DE000PH1TVV3	0,16	20.000.000
DE000PH1TVW1	1,59	20.000.000
DE000PH1TVX9	1,62	20.000.000
DE000PH1TVY7	0,27	20.000.000
DE000PH1TVZ4	0,25	20.000.000
DE000PH1TV09	0,31	20.000.000
DE000PH1TV17	0,27	20.000.000
DE000PH1TV25	2,01	1.000.000
DE000PH1TV33	2,75	20.000.000
DE000PH1TV41	2,84	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1TV58	0,54	20.000.000
DE000PH1TV66	4,45	20.000.000
DE000PH1TV74	6,08	20.000.000
DE000PH1TV82	4,66	20.000.000
DE000PH1TV90	1,13	20.000.000
DE000PH1TWA5	0,13	2.000.000
DE000PH1TWB3	3,80	1.000.000
DE000PH1TWC1	5,44	1.000.000
DE000PH1TWD9	5,93	1.000.000
DE000PH1TWE7	5,60	1.000.000
DE000PH1TWF4	1,24	1.000.000
DE000PH1TWG2	5,75	1.000.000
DE000PH1TWH0	1,44	1.000.000
DE000PH1TWJ6	0,17	20.000.000
DE000PH1TWK4	0,10	20.000.000
DE000PH1TWL2	0,12	20.000.000
DE000PH1TWM0	2,49	20.000.000
DE000PH1TWN8	2,50	20.000.000
DE000PH1TWP3	0,41	20.000.000
DE000PH1TWQ1	2,04	20.000.000
DE000PH1TWR9	0,31	20.000.000
DE000PH1TWS7	0,27	20.000.000
DE000PH1TWT5	2,23	20.000.000
DE000PH1TWU3	2,08	20.000.000
DE000PH1TWV1	0,33	20.000.000
DE000PH1TWW9	2,29	20.000.000
DE000PH1TWX7	2,14	20.000.000
DE000PH1TWY5	0,34	20.000.000
DE000PH1TWZ2	2,34	20.000.000
DE000PH1TW08	2,19	20.000.000
DE000PH1TW16	0,34	20.000.000
DE000PH1TW24	1,26	2.000.000
DE000PH1TW32	1,14	2.000.000
DE000PH1TW40	1,56	2.000.000
DE000PH1TW57	1,09	2.000.000
DE000PH1TW65	1,43	2.000.000
DE000PH1TW73	1,76	2.000.000
DE000PH1TW81	1,33	2.000.000
DE000PH1TW99	1,61	2.000.000
DE000PH1TXA3	1,89	2.000.000
DE000PH1TXB1	1,54	2.000.000
DE000PH1TXC9	1,78	2.000.000
DE000PH1TXD7	2,01	2.000.000
DE000PH1TXE5	1,41	20.000.000
DE000PH1TXF2	1,26	20.000.000
DE000PH1TXG0	2,30	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1TXH8	1,75	20.000.000
DE000PH1TXJ4	1,63	20.000.000
DE000PH1TXK2	2,36	20.000.000
DE000PH1TXL0	1,84	20.000.000
DE000PH1TXM8	2,56	20.000.000
DE000PH1TXN6	2,42	20.000.000
DE000PH1TXP1	1,91	20.000.000
DE000PH1TXQ9	2,62	20.000.000
DE000PH1TXR7	2,48	20.000.000
DE000PH1TXS5	1,99	20.000.000
DE000PH1TXT3	0,11	20.000.000
DE000PH1TXU1	0,13	20.000.000
DE000PH1TXV9	0,57	2.000.000
DE000PH1TXW7	0,40	2.000.000
DE000PH1TXX5	0,31	2.000.000
DE000PH1TXY3	0,24	2.000.000
DE000PH1TXZ0	0,15	2.000.000
DE000PH1TX07	0,44	2.000.000
DE000PH1TX15	0,34	2.000.000
DE000PH1TX23	0,26	2.000.000
DE000PH1TX31	0,22	2.000.000
DE000PH1TX49	0,50	20.000.000
DE000PH1TX56	0,49	20.000.000
DE000PH1TX64	0,78	20.000.000
DE000PH1TX72	0,56	20.000.000
DE000PH1TX80	0,23	2.000.000
DE000PH1TX98	0,14	2.000.000
DE000PH1TYA1	0,31	2.000.000
DE000PH1TYB9	0,23	2.000.000
DE000PH1TYC7	0,18	2.000.000
DE000PH1TYD5	0,32	2.000.000
DE000PH1TYE3	0,27	2.000.000
DE000PH1TYF0	0,16	20.000.000
DE000PH1TYG8	0,16	2.000.000
DE000PH1TYH6	0,18	2.000.000
DE000PH1TYJ2	0,21	2.000.000
DE000PH1TYK0	0,23	20.000.000
DE000PH1TYL8	0,85	2.000.000
DE000PH1TYM6	1,10	2.000.000
DE000PH1TYN4	1,15	2.000.000
DE000PH1TYP9	0,18	1.000.000
DE000PH1TYQ7	0,20	1.000.000
DE000PH1TYR5	0,69	2.000.000
DE000PH1TYS3	0,56	2.000.000
DE000PH1TYT1	0,71	2.000.000
DE000PH1TYU9	0,33	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1TYV7	0,33	10.000.000
DE000PH1TYW5	0,47	10.000.000
DE000PH1TYX3	0,22	20.000.000
DE000PH1TYY1	0,68	2.000.000
DE000PH1TYZ8	0,22	1.000.000
DE000PH1TY06	0,66	2.000.000
DE000PH1TY14	0,49	2.000.000
DE000PH1TY22	0,37	2.000.000
DE000PH1TY30	0,66	2.000.000
DE000PH1TY48	0,55	2.000.000
DE000PH1TY55	0,89	2.000.000
DE000PH1TY63	0,78	2.000.000
DE000PH1TY71	0,69	2.000.000
DE000PH1TY89	0,06	10.000.000
DE000PH1TY97	0,07	10.000.000
DE000PH1TZA8	0,08	10.000.000
DE000PH1TZB6	0,95	10.000.000
DE000PH1TZC4	1,48	10.000.000
DE000PH1TZD2	1,16	10.000.000
DE000PH1TZE0	1,60	10.000.000
DE000PH1TZF7	1,69	10.000.000
DE000PH1TZG5	1,76	10.000.000
DE000PH1TZH3	1,82	10.000.000
DE000PH1TZJ9	1,36	20.000.000
DE000PH1TZK7	1,50	20.000.000
DE000PH1TZL5	2,03	20.000.000
DE000PH1TZM3	0,15	1.000.000
DE000PH1TZN1	0,56	2.000.000
DE000PH1TZP6	0,27	20.000.000
DE000PH1TZQ4	0,31	20.000.000
DE000PH1TZR2	0,14	2.000.000
DE000PH1TZS0	0,37	1.000.000
DE000PH1TZT8	0,64	1.000.000
DE000PH1TZU6	0,22	2.000.000
DE000PH1TZV4	0,33	2.000.000
DE000PH1TZW2	0,35	2.000.000
DE000PH1TZX0	0,74	10.000.000
DE000PH1TZY8	0,77	10.000.000
DE000PH1TZZ5	0,79	10.000.000
DE000PH1TZ05	0,21	10.000.000
DE000PH1TZ13	0,23	10.000.000
DE000PH1TZ21	0,22	10.000.000
DE000PH1TZ39	0,29	10.000.000
DE000PH1TZ47	0,38	10.000.000
DE000PH1TZ54	0,21	10.000.000
DE000PH1TZ62	0,06	20.000.000



ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1TZ70	0,22	2.000.000
DE000PH1TZ88	0,25	2.000.000
DE000PH1TZ96	0,35	2.000.000
DE000PH1T0A5	0,38	20.000.000
DE000PH1T0B3	1,02	2.000.000
DE000PH1T0C1	0,30	1.000.000
DE000PH1T0D9	0,07	20.000.000
DE000PH1T0E7	0,09	20.000.000
DE000PH1T0F4	0,09	20.000.000
DE000PH1T0G2	0,10	20.000.000
DE000PH1T0H0	0,11	20.000.000
DE000PH1T0J6	0,12	20.000.000
DE000PH1T0K4	0,12	20.000.000
DE000PH1T0L2	0,13	20.000.000
DE000PH1T0M0	0,10	20.000.000
DE000PH1T0N8	0,13	20.000.000
DE000PH1T0P3	0,14	20.000.000
DE000PH1T0Q1	0,11	20.000.000
DE000PH1T0R9	0,13	20.000.000
DE000PH1T0S7	0,15	20.000.000
DE000PH1T0T5	3,21	20.000.000
DE000PH1T0U3	0,86	20.000.000
DE000PH1T0V1	4,18	20.000.000
DE000PH1T0W9	0,91	20.000.000
DE000PH1T0X7	1,01	20.000.000
DE000PH1T0Y5	4,09	20.000.000
DE000PH1T0Z2	1,03	20.000.000
DE000PH1T003	1,13	20.000.000
DE000PH1T011	5,01	20.000.000
DE000PH1T029	1,14	20.000.000
DE000PH1T037	1,25	20.000.000
DE000PH1T045	5,14	20.000.000
DE000PH1T052	0,90	10.000.000
DE000PH1T060	1,03	10.000.000
DE000PH1T078	0,95	10.000.000
DE000PH1T086	1,14	10.000.000
DE000PH1T094	1,28	10.000.000
DE000PH1T1A3	1,07	10.000.000
DE000PH1T1B1	1,27	10.000.000
DE000PH1T1C9	1,18	10.000.000
DE000PH1T1D7	1,39	10.000.000
DE000PH1T1E5	1,06	20.000.000
DE000PH1T1F2	1,31	20.000.000
DE000PH1T1G0	1,53	20.000.000
DE000PH1T1H8	1,60	20.000.000
DE000PH1T1J4	2,00	20.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1T1K2	2,15	20.000.000
DE000PH1T1L0	2,30	20.000.000
DE000PH1T1M8	2,19	20.000.000
DE000PH1T1N6	2,48	20.000.000
DE000PH1T1P1	2,70	20.000.000
DE000PH1T1Q9	2,94	20.000.000
DE000PH1T1R7	2,44	20.000.000
DE000PH1T1S5	2,73	20.000.000
DE000PH1T1T3	3,19	20.000.000
DE000PH1T1U1	3,35	20.000.000
DE000PH1T1V9	0,65	20.000.000
DE000PH1T1W7	2,85	20.000.000
DE000PH1T1X5	3,30	20.000.000
DE000PH1T1Y3	3,45	20.000.000
DE000PH1T1Z0	0,73	20.000.000
DE000PH1T102	2,95	20.000.000
DE000PH1T110	3,39	20.000.000
DE000PH1T128	3,95	20.000.000
DE000PH1T136	0,94	20.000.000
DE000PH1T144	1,10	20.000.000
DE000PH1T151	2,25	20.000.000
DE000PH1T169	2,33	20.000.000
DE000PH1T177	2,29	20.000.000
DE000PH1T185	2,46	20.000.000
DE000PH1T193	0,73	20.000.000
DE000PH1T2A1	0,84	20.000.000
DE000PH1T2B9	4,37	20.000.000
DE000PH1T2C7	4,48	20.000.000
DE000PH1T2D5	1,61	20.000.000
DE000PH1T2E3	0,40	2.000.000
DE000PH1T2F0	0,61	2.000.000
DE000PH1T2G8	0,86	2.000.000
DE000PH1T2H6	0,89	2.000.000
DE000PH1T2J2	1,08	2.000.000
DE000PH1T2K0	0,97	1.000.000
DE000PH1T2L8	1,65	1.000.000
DE000PH1T2M6	1,64	1.000.000
DE000PH1T2N4	1,82	1.000.000
DE000PH1T2P9	9,02	1.000.000
DE000PH1T2Q7	1,98	1.000.000
DE000PH1T2R5	9,22	1.000.000
DE000PH1T2S3	1,66	20.000.000
DE000PH1T2T1	0,85	20.000.000
DE000PH1T2U9	0,94	20.000.000
DE000PH1T2V7	1,14	20.000.000
DE000PH1T2W5	1,17	20.000.000

<b>ISIN</b>	<b>Anfänglicher Ausgabepreis in EUR</b>	<b>Volumen</b>
DE000PH1T2X3	3,54	20.000.000
DE000PH1T2Y1	1,46	20.000.000
DE000PH1T2Z8	0,37	20.000.000
DE000PH1T201	1,87	20.000.000
DE000PH1T219	2,02	20.000.000
DE000PH1T227	0,50	20.000.000
DE000PH1T235	0,55	20.000.000
DE000PH1T243	2,35	20.000.000
DE000PH1T250	0,59	20.000.000
DE000PH1T268	2,61	20.000.000
DE000PH1T276	0,68	20.000.000
DE000PH1T284	2,93	20.000.000
DE000PH1T292	0,42	20.000.000
DE000PH1T3A9	0,48	20.000.000
DE000PH1T3B7	0,43	20.000.000
DE000PH1T3C5	0,66	20.000.000
DE000PH1T3D3	0,73	20.000.000
DE000PH1T3E1	0,50	20.000.000
DE000PH1T3F8	0,56	20.000.000
DE000PH1T3G6	0,81	20.000.000
DE000PH1T3H4	0,89	20.000.000
DE000PH1T3J0	0,65	20.000.000
DE000PH1T3K8	0,71	20.000.000
DE000PH1T3L6	0,73	20.000.000
DE000PH1T3M4	0,80	20.000.000
DE000PH1T3N2	0,80	20.000.000
DE000PH1T3P7	0,87	20.000.000
DE000PH1T3Q5	0,57	20.000.000
DE000PH1T3R3	1,01	20.000.000
DE000PH1T3S1	1,49	20.000.000
DE000PH1T3T9	2,56	20.000.000
DE000PH1T3U7	3,54	20.000.000
DE000PH1T3V5	3,95	20.000.000
DE000PH1T3W3	4,13	20.000.000
DE000PH1T3X1	5,06	20.000.000
DE000PH1T3Y9	0,70	2.000.000
DE000PH1T3Z6	0,92	2.000.000
DE000PH1T300	1,08	2.000.000
DE000PH1T318	1,30	2.000.000
DE000PH1T326	1,46	2.000.000
DE000PH1T334	1,40	2.000.000
DE000PH1T342	1,55	2.000.000
DE000PH1T359	1,42	20.000.000
DE000PH1T367	1,24	2.000.000
DE000PH1T375	1,47	2.000.000
DE000PH1T383	2,12	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PH1T391	2,14	20.000.000
DE000PH1T4A7	0,20	2.000.000
DE000PH1T4B5	0,25	2.000.000
DE000PH1T4C3	0,30	2.000.000
DE000PH1T4D1	1,18	1.000.000
DE000PH1T4E9	1,41	1.000.000
DE000PH1T4F6	1,91	1.000.000
DE000PH1T4G4	2,03	2.000.000
DE000PH1T4H2	2,40	2.000.000
DE000PH1T4J8	3,57	2.000.000
DE000PH1T4K6	3,13	2.000.000
DE000PH1T4L4	1,76	20.000.000
DE000PH1T4M2	1,74	1.000.000
DE000PH1T4N0	1,34	2.000.000
DE000PH1T4P5	1,68	2.000.000
DE000PH1T4Q3	2,06	2.000.000
DE000PH1T4R1	2,84	2.000.000
DE000PH1T4S9	3,24	2.000.000
DE000PH1T4T7	3,58	2.000.000
DE000PH1T4U5	3,97	2.000.000
DE000PH1T4V3	4,38	2.000.000
DE000PH1T4W1	0,43	10.000.000
DE000PH1T4X9	0,46	10.000.000
DE000PH1T4Y7	0,64	10.000.000
DE000PH1T4Z4	0,58	10.000.000
DE000PH1T409	0,68	10.000.000
DE000PH1T417	0,75	10.000.000
DE000PH1T425	0,82	10.000.000
DE000PH1T433	1,19	1.000.000
DE000PH1T441	1,82	20.000.000
DE000PH1T458	2,46	20.000.000
DE000PH1T466	0,87	2.000.000
DE000PH1T474	0,75	1.000.000
DE000PH1T482	1,65	1.000.000
DE000PH1T490	1,78	1.000.000
DE000PH1T5A4	4,33	1.000.000
DE000PH1T5B2	0,07	2.000.000
DE000PH1T5C0	0,10	2.000.000
DE000PH1T5D8	0,08	2.000.000
DE000PH1T5E6	0,12	20.000.000
DE000PH1T5F3	0,27	2.000.000
DE000PH1T5G1	1,03	1.000.000
DE000PH1T5H9	1,69	1.000.000
DE000PH1T5J5	3,08	10.000.000

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
-------	--------------	--------------------

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 "<b>Gegenpartei</b>") bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Optionsscheinen. Daher können hieraus Interessenkonflikte resultieren zwischen BNP Paribas Arbitrage S.N.C. und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Optionsscheine und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als Anbieterin und Gegenpartei.</p> <p>Zudem kann und wird BNP Paribas Arbitrage S.N.C. in Bezug auf die Optionsscheine eine andere Funktion als die der Anbieterin, Berechnungsstelle und Gegenpartei ausüben, z.B. als Zahl- und Verwaltungsstelle.</p>
E.7	Schätzung der Ausgaben, die dem Anleger vom Emittenten oder Anbieter in Rechnung gestellt werden	<p>Entfällt.</p> <p>Der Anleger kann die Optionsscheine zum Ausgabepreis bzw. zum Verkaufspreis erwerben. Dem Anleger werden über den Ausgabepreis bzw. den Verkaufspreis hinaus keine weiteren Kosten durch die Emittentin 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>