

Endgültige Bedingungen

DZ BANK Bonus auf Aktien

DZ BANK Bonuszertifikate mit Cap auf Aktien

DDV-Produktklassifizierung: Bonus-Zertifikate

ISIN: DE000DF4GRG9 bis DE000DF4GT96

Beginn des öffentlichen Angebots: 8. Juli 2019

Valuta: 10. Juli 2019

jeweils auf die Zahlung eines Rückzahlungsbetrags gerichtet

der

DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main

Einleitung

Diese endgültigen Bedingungen („Endgültige Bedingungen“) wurden für den in Artikel 5 Absatz 4 der Richtlinie 2003/71/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. November 2003 (in ihrer jeweils geltenden Fassung) genannten Zweck abgefasst und sind in Verbindung mit dem Basisprospekt der DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main („DZ BANK“ oder „Emittentin“) vom 26. September 2018, einschließlich der per Verweis einbezogenen Dokumente („Basisprospekt“) sowie etwaigen Nachträgen zu lesen.

Der Basisprospekt sowie etwaige Nachträge werden auf der Internetseite www.dzbank-derivate.de (www.dzbank-derivate.de/dokumentencenter) veröffentlicht. Diese Endgültigen Bedingungen werden auf der Internetseite www.dzbank-derivate.de (Rubrik Produkte) veröffentlicht.

Für ein öffentliches Angebot in Österreich sowie Luxemburg werden der Basisprospekt sowie etwaige Nachträge auf der Internetseite www.dzbank-derivate.de (www.dzbank-derivate.de/dokumentencenter) veröffentlicht. Diese Endgültigen Bedingungen werden auf der Internetseite www.dzbank-derivate.de (Rubrik Produkte) veröffentlicht.

Sollte sich die vorgenannte Internetseite ändern, wird die Emittentin diese Änderung mit Veröffentlichung auf der Internetseite mitteilen.

Kopien der vorgenannten Dokumente in gedruckter Form sind zudem auf Verlangen kostenlos bei der DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Platz der Republik, F/GTDR, 60265 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland erhältlich.

Der Basisprospekt sowie etwaige Nachträge sind im Zusammenhang mit diesen Endgültigen Bedingungen zu lesen, um sämtliche Angaben betreffend die DZ BANK Bonuszertifikate mit Cap auf Aktien („Zertifikate“ oder „Wertpapiere“, in der Gesamtheit die „Emission“) zu erhalten.

Die Endgültigen Bedingungen finden auf jede ISIN separat Anwendung und gelten für alle in der Tabelle unter II. Zertifikatsbedingungen angegebenen ISIN.

Die Endgültigen Bedingungen haben die folgenden Bestandteile:

I. Informationen zur Emission	3
II. Zertifikatsbedingungen	7
Anhang zu den Endgültigen Bedingungen (Zusammenfassung)	20

Bestimmte Angaben zu den Wertpapieren, die in dem Basisprospekt (einschließlich der Zertifikatsbedingungen) als Optionen bzw. als Platzhalter dargestellt sind, sind diesen Endgültigen Bedingungen zu entnehmen. Die anwendbaren Optionen werden in diesen Endgültigen Bedingungen festgelegt und die anwendbaren Platzhalter werden in diesen Endgültigen Bedingungen ausgefüllt.

I. Informationen zur Emission

1. Anfänglicher Emissionspreis

Der anfängliche Emissionspreis der Wertpapiere wird jeweils vor dem Beginn des öffentlichen Angebots und anschließend fortlaufend festgelegt. Der anfängliche Emissionspreis für die jeweilige ISIN ist in der folgenden Tabelle angegeben.

ISIN	Anfänglicher Emissionspreis in EUR
DE000DF4GRG9	4,370
DE000DF4GRH7	4,400
DE000DF4GRJ3	4,660
DE000DF4GRK1	4,720
DE000DF4GRL9	4,360
DE000DF4GRM7	4,480
DE000DF4GRN5	4,590
DE000DF4GRP0	4,700
DE000DF4GRQ8	4,740
DE000DF4GRR6	4,400
DE000DF4GRS4	4,520
DE000DF4GRT2	4,630
DE000DF4GRU0	4,750
DE000DF4GRV8	4,400
DE000DF4GRW6	4,570
DE000DF4GRX4	4,480
DE000DF4GRY2	4,630
DE000DF4GRZ9	4,380
DE000DF4GR07	4,520
DE000DF4GR15	4,660
DE000DF4GR23	4,410
DE000DF4GR31	4,530
DE000DF4GR49	4,650
DE000DF4GR56	4,410
DE000DF4GR64	4,510
DE000DF4GR72	4,620
DE000DF4GR80	4,720
DE000DF4GR98	4,390
DE000DF4GSA0	4,470
DE000DF4GSB8	15,120
DE000DF4GSC6	16,030
DE000DF4GSD4	15,010
DE000DF4GSE2	15,420
DE000DF4GSF9	15,930
DE000DF4GSG7	14,900
DE000DF4GSH5	15,510

DE000DF4GSJ1	15,720
DE000DF4GSK9	14,780
DE000DF4GSL7	36,060
DE000DF4GSM5	37,930
DE000DF4GSN3	38,450
DE000DF4GSP8	38,610
DE000DF4GSQ6	36,440
DE000DF4GSR4	37,490
DE000DF4GSS2	38,520
DE000DF4GST0	35,670
DE000DF4GSU8	36,530
DE000DF4GSV6	37,380
DE000DF4GSW4	35,970
DE000DF4GSX2	37,840
DE000DF4GSY0	6,610
DE000DF4GSZ7	6,470
DE000DF4GS06	6,250
DE000DF4GS14	6,570
DE000DF4GS22	6,290
DE000DF4GS30	6,500
DE000DF4GS48	6,710
DE000DF4GS55	13,950
DE000DF4GS63	14,900
DE000DF4GS71	14,400
DE000DF4GS89	14,380
DE000DF4GS97	14,880
DE000DF4GTA8	13,930
DE000DF4GTB6	10,660
DE000DF4GTC4	10,270
DE000DF4GTD2	10,030
DE000DF4GTE0	10,570
DE000DF4GTF7	10,090
DE000DF4GTG5	10,650
DE000DF4GTH3	181,940
DE000DF4GTJ9	186,380
DE000DF4GTK7	185,610
DE000DF4GTL5	188,190
DE000DF4GTM3	188,460
DE000DF4GTN1	187,280
DE000DF4GTP6	185,390
DE000DF4GTQ4	185,530
DE000DF4GTR2	183,350
DE000DF4GTS0	27,440
DE000DF4GTT8	11,780
DE000DF4GTU6	11,560

DE000DF4GTV4	12,110
DE000DF4GTW2	11,110
DE000DF4GTX0	11,710
DE000DF4GTY8	11,740
DE000DF4GTZ5	11,400
DE000DF4GT05	11,890
DE000DF4GT13	11,250
DE000DF4GT21	11,560
DE000DF4GT39	12,090
DE000DF4GT47	11,610
DE000DF4GT54	11,200
DE000DF4GT62	11,840
DE000DF4GT70	11,360
DE000DF4GT88	11,850
DE000DF4GT96	11,200

Das öffentliche Angebot endet mit Laufzeitende, spätestens jedoch am 28. September 2019.

2. Vertriebsvergütung und Platzierung

Es gibt keine Vertriebsvergütung.

Die Wertpapiere werden ohne Zwischenschaltung weiterer Parteien unmittelbar von der Emittentin und/oder einer oder mehreren Volksbanken und Raiffeisenbanken und/oder ggf. weiteren Banken angeboten.

3. Zulassung zum Handel und Börsennotierung

Eine Zulassung der Wertpapiere zum Handel ist nicht vorgesehen.

Die Wertpapiere sollen ab dem Beginn des öffentlichen Angebots an den folgenden Börsen in den Handel einbezogen werden:

- Freiverkehr an der Börse Stuttgart
- Freiverkehr an der Frankfurter Wertpapierbörse

4. Informationen zum Basiswert

Informationen zur vergangenen und künftigen Wertentwicklung des Basiswerts (wie in den Zertifikatsbedingungen definiert) sind auf einer allgemein zugänglichen Internetseite veröffentlicht. Sie sind zum Beginn des öffentlichen Angebots unter www.onvista.de abrufbar.

5. Risiken

In Ziffer 2.1 des Kapitels II des Basisprospekts sind die Ausführungen unter der Überschrift „Rückzahlungsprofil 1 (Bonus mit Cap)“ sowie die Ausführungen in Ziffer 2.3 des Kapitels II des Basisprospekts anwendbar. Im Hinblick auf die basiswertspezifischen Risiken ist die Ziffer 2.2 (a) des Kapitels II des Basisprospekts anwendbar.

6. Allgemeine Beschreibung der Funktionsweise der Wertpapiere

Eine Beschreibung der Funktionsweise der Wertpapiere ist im Kapitel VI des Basisprospekts in der Einleitung und unter der Überschrift „1. Rückzahlungsprofil 1 (Bonus mit Cap)“ zu finden.

II. Zertifikatsbedingungen

ISIN	Emissionsvolumen in Stück	Basiswert	ISIN des Basiswerts	Barriere in EUR	Bonusbetrag in EUR	Höchstbetrag in EUR	Bezugsverhältnis	Bewertungstag	Rückzahlungstermin	Maßgebliche Börse	Maßgebliche Terminbörse
DE000DF4GRG9	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,600	4,600	4,600	1,0	20.12.2019	31.12.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRH7	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,600	4,800	4,800	1,0	20.03.2020	27.03.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRJ3	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,600	5,200	5,200	1,0	20.03.2020	27.03.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRK1	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,400	5,400	5,400	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRL9	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,600	5,000	5,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRM7	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,600	5,200	5,200	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRN5	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,600	5,400	5,400	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRP0	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,600	5,600	5,600	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRQ8	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	2,800	5,200	5,200	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRR6	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,400	5,200	5,200	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRS4	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,400	5,400	5,400	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRT2	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,400	5,600	5,600	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRU0	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,400	5,800	5,800	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRV8	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,600	5,400	5,400	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRW6	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	2,600	5,000	5,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRX4	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	2,800	5,000	5,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRY2	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	2,800	5,200	5,200	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRZ9	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,000	5,000	5,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR07	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,000	5,200	5,200	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM

DE000DF4GR15	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,000	5,400	5,400	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR23	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,200	5,200	5,200	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR31	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,200	5,400	5,400	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR49	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,200	5,600	5,600	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR56	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,400	5,400	5,400	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR64	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,400	5,600	5,600	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR72	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,400	5,800	5,800	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR80	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,400	6,000	6,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR98	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,600	5,600	5,600	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSA0	2.200.000	Aegon NV	NL0000303709	3,000	5,250	5,250	1,0	19.03.2021	26.03.2021	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSB8	650.000	ArcelorMittal SA	LU1598757687	13,000	16,000	16,000	1,0	20.09.2019	27.09.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSC6	650.000	ArcelorMittal SA	LU1598757687	12,000	18,000	18,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSD4	650.000	ArcelorMittal SA	LU1598757687	13,000	17,000	17,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSE2	650.000	ArcelorMittal SA	LU1598757687	12,000	18,000	18,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSF9	650.000	ArcelorMittal SA	LU1598757687	11,000	19,000	19,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSG7	650.000	ArcelorMittal SA	LU1598757687	12,000	18,000	18,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSH5	650.000	ArcelorMittal SA	LU1598757687	11,000	19,000	19,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSJ1	650.000	ArcelorMittal SA	LU1598757687	11,000	20,000	20,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSK9	650.000	ArcelorMittal SA	LU1598757687	12,000	19,000	19,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSL7	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	30,000	44,000	44,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSM5	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	22,000	42,000	42,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX

DE000DF4GSN3	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	24,000	44,000	44,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSP8	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	26,000	46,000	46,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSQ6	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	28,000	44,000	44,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSR4	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	28,000	46,000	46,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSS2	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	28,000	48,000	48,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GST0	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	30,000	44,000	44,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSU8	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	30,000	46,000	46,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSV6	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	30,000	48,000	48,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSW4	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	22,500	40,000	40,000	1,0	19.03.2021	26.03.2021	XETRA	EUREX
DE000DF4GSX2	50.000	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	30,000	50,000	50,000	1,0	19.03.2021	26.03.2021	XETRA	EUREX
DE000DF4GSY0	1.550.000	Enel SpA	IT0003128367	5,500	8,000	8,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GSZ7	1.550.000	Enel SpA	IT0003128367	4,500	7,000	7,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS06	1.550.000	Enel SpA	IT0003128367	5,000	7,000	7,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS14	1.550.000	Enel SpA	IT0003128367	5,000	7,500	7,500	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS22	1.550.000	Enel SpA	IT0003128367	5,500	7,500	7,500	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS30	1.550.000	Enel SpA	IT0003128367	5,500	8,000	8,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS48	1.550.000	Enel SpA	IT0003128367	5,500	8,500	8,500	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS55	680.000	ENI SpA	IT0003132476	12,000	15,000	15,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET

DE000DF4GS63	680.000	ENI SpA	IT0003132476	10,000	16,000	16,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS71	680.000	ENI SpA	IT0003132476	11,000	16,000	16,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS89	680.000	ENI SpA	IT0003132476	12,000	17,000	17,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS97	680.000	ENI SpA	IT0003132476	12,000	18,000	18,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTA8	680.000	ENI SpA	IT0003132476	10,000	15,000	15,000	1,0	19.03.2021	26.03.2021	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTB6	960.000	ING Groep NV	NL0011821202	9,000	11,000	11,000	1,0	20.09.2019	27.09.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTC4	960.000	ING Groep NV	NL0011821202	9,000	11,000	11,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTD2	960.000	ING Groep NV	NL0011821202	9,000	11,000	11,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTE0	960.000	ING Groep NV	NL0011821202	9,000	12,000	12,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTF7	960.000	ING Groep NV	NL0011821202	9,000	12,000	12,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTG5	960.000	ING Groep NV	NL0011821202	8,000	13,000	13,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTH3	60.000	Linde PLC	IE00BZ12WP82	150,000	190,000	190,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	XETRA	EUREX
DE000DF4GTJ9	60.000	Linde PLC	IE00BZ12WP82	150,000	210,000	210,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTK7	60.000	Linde PLC	IE00BZ12WP82	130,000	200,000	200,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTL5	60.000	Linde PLC	IE00BZ12WP82	140,000	210,000	210,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTM3	60.000	Linde PLC	IE00BZ12WP82	150,000	220,000	220,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTN1	60.000	Linde PLC	IE00BZ12WP82	120,000	200,000	200,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTP6	60.000	Linde PLC	IE00BZ12WP82	140,000	210,000	210,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTQ4	60.000	Linde PLC	IE00BZ12WP82	150,000	220,000	220,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTR2	60.000	Linde PLC	IE00BZ12WP82	125,000	200,000	200,000	1,0	19.03.2021	26.03.2021	XETRA	EUREX

DE000DF4GTS0	350.000	Royal Dutch Shell PLC	GB00B03MLX29	24,000	30,000	30,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTT8	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	9,000	12,000	12,000	1,0	20.09.2019	27.09.2019	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTU6	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	10,000	12,000	12,000	1,0	20.09.2019	27.09.2019	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTV4	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	9,000	13,000	13,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTW2	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	10,000	12,000	12,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTX0	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	10,000	13,000	13,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTY8	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	9,000	13,000	13,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTZ5	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	10,000	13,000	13,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT05	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	10,000	14,000	14,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT13	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	9,000	13,000	13,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT21	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	9,000	14,000	14,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT39	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	9,000	15,000	15,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT47	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	7,000	13,000	13,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT54	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	8,000	13,000	13,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT62	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	8,000	14,000	14,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT70	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	9,000	14,000	14,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET

DE000DF4GT88	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	9,000	15,000	15,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT96	860.000	UniCredit SpA	IT0005239360	10,000	15,000	15,000	1,0	19.03.2021	26.03.2021	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET

Die Zertifikatsbedingungen gelten jeweils gesondert für jede in der vorstehenden Tabelle („Tabelle“) aufgeführte ISIN und sind für jedes Zertifikat separat zu lesen. Die für die ISIN jeweils geltenden Angaben finden sich in einer Reihe mit der dazugehörigen ISIN wieder.

§ 1 Form, Übertragbarkeit

- (1) Die DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland („**DZ BANK**“ oder „**Emittentin**“) begibt auf den Basiswert (§ 2 Absatz (2) (a)) bezogene DZ BANK Bonuszertifikate mit Cap in Höhe des in der Tabelle angegebenen Emissionsvolumens („**Zertifikate**“, in der Gesamtheit eine „**Emission**“). Die Emission ist eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Inhaber lautende Zertifikate.
- (2) Die Zertifikate sind in einem Global-Inhaber-Zertifikat ohne Zinsschein („**Globalurkunde**“) verbrieft, das bei der Clearstream Banking AG, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn („**Clearstream Banking AG**“) hinterlegt ist; die Clearstream Banking AG oder ihr Rechtsnachfolger werden nachstehend als „**Verwahrer**“ bezeichnet. Das Recht der Inhaber von Zertifikaten („**Gläubiger**“) auf Lieferung von Einzelkunden ist während der gesamten Laufzeit ausgeschlossen. Den Gläubigern stehen Miteigentumsanteile an der Globalurkunde zu, die in Übereinstimmung mit den Bestimmungen und Regeln des Verwahrers und außerhalb der Bundesrepublik Deutschland von Euroclear Bank S.A./N.V., Brüssel, und Clearstream Banking S.A., Luxemburg, übertragen werden können. Die Globalurkunde trägt die Unterschriften von zwei zeichnungsberechtigten Vertretern der Emittentin oder von den im Auftrag der Emittentin handelnden Vertretern des Verwahrers.
- (3) Die Zertifikate können ab einer Mindestzahl von einem Zertifikat oder einem ganzzahligen Vielfachen davon erworben, verkauft, gehandelt, übertragen und abgerechnet werden.

§ 2 Rückzahlungsprofil

- (1) Der Gläubiger hat, vorbehaltlich einer Kündigung gemäß § 6, je Zertifikat das Recht („**Zertifikatsrecht**“), nach Maßgabe dieser Zertifikatsbedingungen („**Bedingungen**“) von der Emittentin den Rückzahlungsbetrag (Absatz (3)) am Rückzahlungstermin (Absatz (2) (b)) zu verlangen.
- (2) Für die Zwecke dieser Bedingungen gelten die folgenden Definitionen:
 - (a) „**Bankarbeitstag**“ ist ein Tag, an dem TARGET2 (TARGET steht für Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer System und ist das Echtzeit-Bruttozahlungssystem für den Euro) in Betrieb ist.
„**Basiswert**“ bzw. „**Referenzaktie**“ ist, vorbehaltlich § 6, die in der Tabelle angegebene Aktie der in der Tabelle angegebenen Gesellschaft („**Gesellschaft**“) mit der ebenfalls in der Tabelle angegebenen ISIN.
„**Maßgebliche Börse**“ ist, vorbehaltlich § 6, die in der Tabelle angegebene Börse, jeder Nachfolger dieser Börse bzw. dieses Handelssystems oder jede Ersatzbörse bzw. jedes Ersatz-Handelssystem, auf die bzw. auf das der Handel mit dem Basiswert vorübergehend verlagert worden ist (vorausgesetzt, an einer solchen Ersatzbörse bzw. in einem solchen Ersatz-Handelssystem ist die Liquidität bezüglich des Basiswerts nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) der Emittentin vergleichbar mit der Liquidität an der ursprünglichen Maßgeblichen Börse). Die Emittentin veröffentlicht alle nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) zu treffenden Entscheidungen gemäß § 8.
„**Maßgebliche Terminbörse**“ ist, vorbehaltlich § 6, die in der Tabelle angegebene Terminbörse, jeder Nachfolger dieser Börse bzw. dieses Handelssystems oder jede Ersatzbörse bzw. jedes Ersatz-Handelssystem, auf die bzw. auf das der Handel mit Future- und Optionskontrakten bezogen auf den Basiswert vorübergehend verlagert worden ist (vorausgesetzt, an einer solchen Ersatzbörse bzw. in einem solchen Ersatz-Handelssystem ist die Liquidität bezüglich Future- und Optionskontrakten bezogen auf den Basiswert nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) der Emittentin vergleichbar mit der Liquidität an der ursprünglichen Maßgeblichen Terminbörse). Die Emittentin veröffentlicht alle nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) zu treffenden Entscheidungen gemäß § 8.
„**Üblicher Handelstag**“ ist jeder Tag, an dem die Maßgebliche Börse und die Maßgebliche Terminbörse üblicherweise zu ihren üblichen Handelszeiten geöffnet haben.
„**Zertifikatswährung**“ ist Euro.

- (b) **„Beobachtungstag“** ist, vorbehaltlich § 5 Absatz (3), jeder Übliche Handelstag vom 8. Juli 2019 bis zum Bewertungstag (jeweils einschließlich).
- „Bewertungstag“** ist, vorbehaltlich des nächsten Satzes und § 5 Absatz (2), der in der Tabelle angegebene Tag. Sofern dieser Tag kein Üblicher Handelstag ist, verschiebt er sich auf den nächstfolgenden Üblichen Handelstag.
- „Rückzahlungstermin“** ist, vorbehaltlich des nächsten Satzes, § 4 Absatz (1) und § 5 Absatz (2), der in der Tabelle angegebene Tag. Wird der Bewertungstag verschoben, so verschiebt sich der Rückzahlungstermin entsprechend um so viele Bankarbeitstage wie nötig, damit zwischen dem verschobenen Bewertungstag und dem Rückzahlungstermin mindestens fünf Bankarbeitstage liegen.
- (c) **„Barriere“** entspricht, vorbehaltlich § 6, dem in der Tabelle angegebenen Wert.
- „Beobachtungspreis“** ist, vorbehaltlich §§ 5 und 6, jeder Kurs des Basiswerts an der Maßgeblichen Börse an einem Beobachtungstag.
- „Bezugsverhältnis“** entspricht, vorbehaltlich § 6, dem in der Tabelle angegebenen Wert.
- „Bonusbetrag“** entspricht, vorbehaltlich § 6, dem in der Tabelle angegebenen Betrag.
- „Höchstbetrag“** entspricht, vorbehaltlich § 6, dem in der Tabelle angegebenen Betrag.
- „Referenzpreis“** ist, vorbehaltlich §§ 5 und 6, der Schlusskurs des Basiswerts an der Maßgeblichen Börse am Bewertungstag.
- (3) Der **„Rückzahlungsbetrag“** in Euro wird wie folgt ermittelt:
- (a) Notiert der Beobachtungspreis immer größer als die Barriere, erhält der Gläubiger einen Rückzahlungsbetrag, der dem Bonusbetrag entspricht.
- (b) Notiert der Beobachtungspreis mindestens einmal kleiner oder gleich der Barriere, erhält der Gläubiger einen Rückzahlungsbetrag, der sich mittels Multiplikation des Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis errechnet und kaufmännisch auf zwei Nachkommastellen gerundet wird. Der Rückzahlungsbetrag ist jedoch auf den Höchstbetrag begrenzt.

§ 3 Begebung weiterer Zertifikate, Rückkauf

- (1) Die Emittentin behält sich vor, von Zeit zu Zeit ohne Zustimmung der Gläubiger weitere Zertifikate mit gleicher Ausstattung in der Weise zu begeben, dass sie mit den Zertifikaten zusammengefasst werden, eine einheitliche Emission mit ihnen bilden und ihre Gesamtanzahl erhöhen. Der Begriff **„Emission“** erfasst im Fall einer solchen Erhöhung auch solche zusätzlich begebenen Zertifikate.
- (2) Die Emittentin ist berechtigt, jederzeit Zertifikate am Markt oder auf sonstige Weise zu erwerben, wieder zu verkaufen, zu halten, zu entwerten oder in anderer Weise zu verwerten.

§ 4 Zahlungen

- (1) Die Emittentin verpflichtet sich unwiderruflich, sämtliche gemäß diesen Bedingungen zahlbaren Beträge am Tag der Fälligkeit in der Zertifikatswährung zu zahlen. Soweit dieser Tag kein Bankarbeitstag ist, erfolgt die Zahlung am nächsten Bankarbeitstag.
- (2) Sämtliche gemäß diesen Bedingungen zahlbaren Beträge sind von der Emittentin an den Verwahrer oder dessen Order zwecks Gutschrift auf die Konten der jeweiligen Depotbanken zur Weiterleitung an die Gläubiger zu zahlen. Die Emittentin wird durch Leistung an den Verwahrer oder dessen Order von ihrer Zahlungspflicht gegenüber den Gläubigern befreit.
- (3) Alle Steuern, Gebühren oder anderen Abgaben, die im Zusammenhang mit der Zahlung der gemäß diesen Bedingungen geschuldeten Geldbeträge anfallen, sind von den Gläubigern zu zahlen. Die Emittentin ist berechtigt, von den gezahlten Geldbeträgen etwaige Steuern, Gebühren oder Abgaben einzubehalten, die von den Gläubigern gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.

§ 5 Marktstörung

- (1) Eine **„Marktstörung“** ist
- (a) die Aussetzung oder die Einschränkung des Handels allgemein an der Maßgeblichen Börse oder in der Referenzaktie durch die

Maßgebliche Börse,

- (b) die Aussetzung oder die Einschränkung des Handels allgemein an der Maßgeblichen Terminbörse oder in Future- oder Optionskontrakten bezogen auf die Referenzaktie durch die Maßgebliche Terminbörse oder
- (c) die vollständige oder teilweise Schließung der Maßgeblichen Börse oder der Maßgeblichen Terminbörse,

jeweils an einem Üblichen Handelstag, vorausgesetzt die Emittentin bestimmt, dass einer oder mehrere dieser Umstände für die Bewertung der Zertifikate bzw. für die Erfüllung der Verpflichtungen der Emittentin aus den Zertifikaten wesentlich ist bzw. sind.

- (2) Falls an dem Bewertungstag eine Marktstörung vorliegt, wird der Bewertungstag auf den nächstfolgenden Üblichen Handelstag verschoben, an dem keine Marktstörung vorliegt. Liegt auch an dem achten Üblichen Handelstag noch eine Marktstörung vor, so gilt dieser achte Tag ungeachtet des Vorliegens einer Marktstörung als Bewertungstag und die Emittentin bestimmt den Referenzpreis an diesem achten Üblichen Handelstag. Falls eine Marktstörung zu einer Verschiebung des Bewertungstags führt, so verschiebt sich der Rückzahlungstermin entsprechend um so viele Bankarbeitstage wie nötig, damit zwischen dem verschobenen Bewertungstag und dem Rückzahlungstermin mindestens fünf Bankarbeitstage liegen.
- (3) Falls an einem Beobachtungstag zu irgendeinem Zeitpunkt eine Marktstörung vorliegt, bleibt dieser Tag ein Beobachtungstag. Die Ermittlung des Beobachtungspreises wird jedoch für die Zeitpunkte, zu denen eine Marktstörung vorliegt, ausgesetzt. Liegt eine Marktstörung jedoch an neun aufeinanderfolgenden Beobachtungstagen vor, bestimmt die Emittentin den Beobachtungspreis für die von einer Marktstörung betroffenen Zeitpunkte für diesen neunten Beobachtungstag.
- (4) Sämtliche Bestimmungen der Emittentin nach diesem § 5 werden nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) getroffen und gemäß § 8 veröffentlicht.

§ 6 Anpassung, Ersetzung und Kündigung

- (1) Gibt die Gesellschaft einen Potenziellen Anpassungsgrund bekannt, der nach der Bestimmung der Emittentin einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den rechnerischen Wert der Referenzaktie hat, ist die Emittentin berechtigt, die Bedingungen anzupassen, um diesen Einfluss zu berücksichtigen. Folgende Ereignisse sind ein „**Potenzieller Anpassungsgrund**“:
 - (a) eine Teilung, Zusammenlegung oder Gattungsänderung der Referenzaktie (soweit keine Verschmelzung vorliegt), eine Zuteilung von Referenzaktien oder eine Ausschüttung einer Dividende in Form von Referenzaktien an die Aktionäre der Gesellschaft mittels Bonus, Gratisaktien, aufgrund einer Kapitalerhöhung aus Gesellschaftsmitteln oder ähnlichem,
 - (b) eine Zuteilung oder Dividende an die Inhaber von Referenzaktien in Form von (A) Referenzaktien oder (B) sonstigen Aktien oder Wertpapieren, die in gleichem Umfang oder anteilmäßig wie einem Inhaber von Referenzaktien ein Recht auf Zahlung einer Dividende und/oder des Liquidationserlöses gewähren oder (C) Bezugsrechten bei einer Kapitalerhöhung gegen Einlagen oder (D) Aktien oder sonstigen Wertpapieren einer anderen Einheit, die von der Gesellschaft aufgrund einer Abspaltung, Ausgliederung oder einer ähnlichen Transaktion unmittelbar oder mittelbar erworben wurden oder gehalten werden oder (E) sonstigen Wertpapieren, Rechten, Optionsscheinen oder Vermögenswerten, für die eine unter dem (von der Emittentin bestimmten) aktuellen Marktpreis liegende Gegenleistung (Geld oder Sonstiges) erbracht wird,
 - (c) Ausschüttungen der Gesellschaft, die von der Maßgeblichen Terminbörse als Sonderdividende behandelt werden,
 - (d) eine Einzahlungsaufforderung der Gesellschaft für nicht voll einbezahlte Referenzaktien,
 - (e) ein Rückkauf der Referenzaktien durch die Gesellschaft oder ihre Tochtergesellschaften, ungeachtet ob der Rückkauf aus Gewinn- oder Kapitalrücklagen erfolgt oder der Kaufpreis in bar, in Form von Wertpapieren oder auf sonstige Weise entrichtet wird,
 - (f) der Eintritt eines Ereignisses bezüglich der Gesellschaft, der dazu führt, dass Aktionärsrechte ausgeschüttet oder von Aktien der Gesellschaft abgetrennt werden - aufgrund eines Aktionärsrechteplans (Shareholder Rights Plan) oder eines Arrangements gegen

feindliche Übernahmen, der bzw. das für den Eintritt bestimmter Fälle die Ausschüttung von Vorzugsaktien, Optionsscheinen, Anleihen oder Aktienbezugsrechten unterhalb des (von der Emittentin bestimmten) Marktwerts vorsieht -, wobei jede Anpassung, die aufgrund eines solchen Ereignisses durchgeführt wird, bei Rücknahme dieser Rechte wieder durch die Emittentin rückangepasst wird, oder

- (g) andere Fälle, die einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den rechnerischen Wert der Referenzaktie haben können.
- (2) In den folgenden Fällen wird die Emittentin, sofern der Fall nach ihrer Bestimmung für die Bewertung der Zertifikate wesentlich ist, die Bedingungen anpassen oder die Zertifikate gemäß Absatz (7) kündigen:
- (a) falls die Liquidität bezüglich der Referenzaktie an der Maßgeblichen Börse deutlich abnimmt,
- (b) falls aus irgendeinem Grund die Notierung oder der Handel der Referenzaktie an der Maßgeblichen Börse eingestellt wird oder die Einstellung von der Maßgeblichen Börse angekündigt wird, wobei für den Fall, dass eine Notierung oder Einbeziehung für die Referenzaktie an einer anderen Börse besteht, die Emittentin berechtigt ist, eine andere Börse oder ein anderes Handelssystem für die Referenzaktie als neue Maßgebliche Börse zu bestimmen und in diesem Zusammenhang Anpassungen der Bedingungen vorzunehmen, oder
- (c) falls (i) die Maßgebliche Terminbörse bei den auf die Referenzaktie gehandelten Future- oder Optionskontrakten eine Anpassung ankündigt oder vornimmt insbesondere bei den auf die Referenzaktie gehandelten Future- oder Optionskontrakten die Referenzaktie auf die zum Umtausch angemeldeten Aktien ändert oder (ii) die Maßgebliche Terminbörse den Handel von Future- oder Optionskontrakten bezogen auf die Referenzaktie einstellt oder beschränkt oder (iii) die Maßgebliche Terminbörse die vorzeitige Abrechnung auf gehandelte Future- oder Optionskontrakten bezogen auf die Referenzaktie ankündigt oder vornimmt, wobei für den Fall, dass an einer anderen Terminbörse Future- oder Optionskontrakte auf die Referenzaktie gehandelt werden oder ein solcher Handel von der Terminbörse angekündigt ist, die Emittentin berechtigt ist, eine neue Maßgebliche Terminbörse zu bestimmen und in diesem Zusammenhang Anpassungen der Bedingungen vorzunehmen.
- (3) In den folgenden Fällen ist die Emittentin berechtigt, sofern der Fall nach ihrer Bestimmung für die Bewertung der Zertifikate wesentlich ist, die Zertifikate gemäß Absatz (7) zu kündigen:
- (a) falls bei der Gesellschaft der Insolvenzfall, die Auflösung, die Liquidation oder ein ähnlicher Fall droht, unmittelbar bevorsteht oder eingetreten ist oder ein Insolvenzantrag gestellt worden ist,
- (b) falls alle Aktien oder alle wesentlichen Vermögenswerte der Gesellschaft verstaatlicht oder enteignet werden oder in sonstiger Weise auf eine Regierungsstelle, Behörde oder sonstige staatliche Stelle übertragen werden müssen,
- (c) falls eine Änderung der Rechtsgrundlage erfolgt. Eine „**Änderung der Rechtsgrundlage**“ liegt vor, wenn (i) aufgrund der am oder nach dem Emissionstag erfolgten Verabschiedung oder Änderung von anwendbaren Gesetzen oder Verordnungen (u.a. Steuergesetzen) oder (ii) aufgrund der am oder nach dem Emissionstag erfolgten Verkündung oder der Änderung der Auslegung von anwendbaren Gesetzen oder Verordnungen durch die zuständigen Gerichte, Schiedsstellen oder Aufsichtsbehörden (einschließlich Maßnahmen von Steuerbehörden) es für die Emittentin vollständig oder teilweise rechtswidrig oder undurchführbar geworden ist oder werden wird, (A) ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren zu erfüllen oder (B) ein(e) bzw. mehrere Geschäft(e), Transaktion(en) oder Anlage(n) zu erwerben, abzuschließen, erneut abzuschließen, zu ersetzen, beizubehalten, aufzulösen oder zu veräußern, die sie als notwendig erachtet, um ihr Risiko der Übernahme und Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus den Zertifikaten abzusichern, oder
- (d) falls eine Übernahme aller Referenzaktien oder eines wesentlichen Teils durch eine andere Einheit oder Person erfolgt bzw. wenn eine andere Einheit oder Person das Recht hat, alle Referenzaktien oder einen wesentlichen Teil zu erhalten.
- (4) In den folgenden Fällen ist die Emittentin berechtigt, sofern der Fall nach ihrer Bestimmung für die Bewertung der Zertifikate wesentlich ist, die Referenzaktie durch eine andere Aktie oder einen Korb von Aktien (jeweils „**Ersatzreferenzaktie**“) zu ersetzen („**Ersetzung**“) oder die Zertifikate gemäß Absatz (7) zu kündigen. Im Fall der Ersetzung berücksichtigt die Emittentin bei ihrem Vorgehen die Regelungen in Absatz (9). Folgende Ereignisse können zu einer Ersetzung führen:

- (a) falls eine Konsolidierung, eine Verschmelzung, ein Zusammenschluss oder verbindlicher Aktientausch der Gesellschaft mit einer anderen Person oder Einheit erfolgt, oder
- (b) falls die Gesellschaft Gegenstand einer Spaltung oder einer ähnlichen Maßnahme ist und den Gesellschaftern der Gesellschaft oder der Gesellschaft selbst stehen dadurch Gesellschaftsanteile oder andere Werte an einer oder mehreren anderen Gesellschaften oder sonstige Werte, Vermögensgegenstände oder Rechte zu.
- (5) Tritt ein Fall gemäß Absatz (4) (a) oder (b) ein und tritt demzufolge ein Rechtsnachfolger an die Stelle der Gesellschaft, wird im Rahmen einer Ersetzungsentscheidung in der Regel die betroffene Referenzaktie durch die Aktien des Rechtsnachfolgers als Ersatzreferenzaktie ersetzt. Ausnahmen von dieser Regel kommen jedoch aus wichtigem Grund in Betracht. Ein solch wichtiger Grund liegt insbesondere dann vor, wenn die Aktien des Rechtsnachfolgers nicht an einer Börse gehandelt werden, wenn aus Sicht der Emittentin die Aktien des Rechtsnachfolgers nicht ausreichend liquide sind, wenn Optionen auf die Aktien des Rechtsnachfolgers nicht an einer Terminbörse gehandelt werden oder wenn es sich bei dem Rechtsnachfolger um einen Staat oder eine staatliche Organisation handelt.
- (6) Bei anderen als den in den Absätzen (1) bis (4) bezeichneten Ereignissen, die mit diesen Ereignissen wirtschaftlich gleichwertig sind und bei denen nach Bestimmung der Emittentin eine Anpassung oder Ersetzung oder Kündigung der Zertifikate angemessen ist, ist die Emittentin berechtigt, die Bedingungen anzupassen oder die Referenzaktie durch eine Ersatzreferenzaktie zu ersetzen oder die Zertifikate gemäß Absatz (7) zu kündigen.
- (7) Im Fall einer Kündigung nach diesem § 6 erhalten die Gläubiger einen Betrag („**Kündigungsbetrag**“), der von der Emittentin als angemessener Marktpreis für die Zertifikate bestimmt wird, wobei die Emittentin berechtigt, jedoch nicht verpflichtet ist, sich an der Berechnungsweise der Maßgeblichen Terminbörse für den Kündigungsbetrag der Future- oder Optionskontrakte bezogen auf die Referenzaktie zu orientieren. Der Kündigungsbetrag wird fünf Bankarbeitstage nach dem Kündigungstag zur Zahlung fällig. Den Kündigungstag veröffentlicht die Emittentin gemäß § 8. Zwischen Veröffentlichung und Kündigungstag wird eine den Umständen nach angemessene Frist eingehalten werden. Mit der Zahlung des Kündigungsbetrags erlöschen die Rechte aus den Zertifikaten.
- (8) Falls ein von der Maßgeblichen Börse veröffentlichter Kurs der Referenzaktie, der für eine Zahlung gemäß den Bedingungen relevant ist, von der Maßgeblichen Börse nachträglich berichtigt und der berichtigte Kurs innerhalb von zwei Üblichen Handelstagen nach der Veröffentlichung des ursprünglichen Kurses und vor einer Zahlung bekannt gegeben wird, kann der berichtigte Kurs von der Emittentin für die Zahlung gemäß den Bedingungen zugrunde gelegt werden.
- (9) Sämtliche Bestimmungen, Anpassungen, Entscheidungen und Ersetzungen der Emittentin nach diesem § 6 werden nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) getroffen. Die Emittentin wird bei Anpassungen jeweils so vorgehen, dass der wirtschaftliche Wert der Zertifikate möglichst beibehalten wird. Im Zeitpunkt der Ermessensentscheidung wird die Maßnahme von der Emittentin so gewählt, dass sich der Kurs der Zertifikate durch diese Maßnahme nicht oder allenfalls nur geringfügig verändert, wodurch jedoch spätere negative Wertveränderungen infolge der Ermessensentscheidung nicht ausgeschlossen werden können. Dabei ist die Emittentin berechtigt, die Vorgehensweise einer Börse, an der Optionen auf die Referenzaktien gehandelt werden, zu berücksichtigen. Die Emittentin ist ferner berechtigt, weitere oder andere Maßnahmen als die von der vorgenannten Börse vorgenommenen Maßnahmen durchzuführen, die ihr nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) wirtschaftlich angemessen erscheinen. Bei der Bestimmung der Ersatzreferenzaktie wird die Emittentin, vorbehaltlich Absatz (5), darauf achten, dass die Ersatzreferenzaktie eine ähnliche Liquidität, ein ähnliches internationales Ansehen sowie eine ähnliche Kreditwürdigkeit hat und aus einem ähnlichen wirtschaftlichen Bereich kommt wie die Referenzaktie. Im Fall der Ersetzung durch eine Ersatzreferenzaktie wird die Barriere mit dem R-Faktor multipliziert bzw. das Bezugsverhältnis durch den R-Faktor geteilt. Der R-Faktor wird nach der folgenden Formel¹ berechnet:

$$R_{\text{Faktor}} = \frac{SK_{\text{Ersatz}}}{SK_{\text{Ref}}}$$

dabei ist:

R_{Faktor} : der R-Faktor

¹ Der R-Faktor wird wie folgt berechnet: Es wird der Schlusskurs der Ersatzreferenzaktie an der Maßgeblichen Börse an einem von der Emittentin bestimmten Üblichen Handelstag (Dividend) durch den Schlusskurs der Referenzaktie an der Maßgeblichen Börse an einem von der Emittentin bestimmten Üblichen Handelstag (Divisor) geteilt.

SK _{Ersatz} :	der Schlusskurs der Ersatzreferenzaktie an der Maßgeblichen Börse an einem von der Emittentin bestimmten Üblichen Handelstag
SK _{Ref} :	der Schlusskurs der Referenzaktie an der Maßgeblichen Börse an einem von der Emittentin bestimmten Üblichen Handelstag

Bei einer Ersetzung der Referenzaktie durch einen Korb von Ersatzreferenzaktien bestimmt die Emittentin den Anteil für jede Ersatzreferenzaktie, mit dem sie in dem Korb gewichtet wird. Der Korb von Ersatzreferenzaktien kann auch die bisherige Referenzaktie umfassen. Bei einer Ersetzung der Referenzaktie durch eine oder mehrere Ersatzreferenzaktien, bestimmt die Emittentin ferner die für die betreffende Ersatzreferenzaktie Maßgebliche Börse und Maßgebliche Terminbörse.

Falls die Emittentin nach diesem § 6 eine Bestimmung, Anpassung, Entscheidung oder Ersetzung vornimmt, bestimmt sie auch den maßgeblichen Stichtag, an dem die Maßnahme wirksam wird („**Stichtag**“). Ab dem Stichtag gilt jede in diesen Bedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzaktie als Bezugnahme auf die Ersatzreferenzaktie, jede in diesen Bedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Gesellschaft als Bezugnahme auf die Gesellschaft, welche die Ersatzreferenzaktie ausgegeben hat, und jede in diesen Bedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Maßgebliche Börse oder Maßgebliche Terminbörse als Bezugnahme auf die von der Emittentin neu bestimmte Maßgebliche Börse oder Maßgebliche Terminbörse. Darüber hinaus gelten die neu berechneten Werte ab dem Stichtag für alle künftigen relevanten Berechnungen. Die Emittentin veröffentlicht alle nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) nach diesem § 6 zu treffenden Bestimmungen, Anpassungen, Entscheidungen oder Ersetzungen gemäß § 8.

§ 7 Ersetzung der Emittentin

- (1) Die Emittentin ist jederzeit berechtigt, ohne Zustimmung der Gläubiger eine andere Gesellschaft („**Neue Emittentin**“) als Hauptschuldnerin für alle Verpflichtungen aus und im Zusammenhang mit diesen Zertifikaten an die Stelle der Emittentin zu setzen. Voraussetzung dafür ist, dass:
 - (a) die Neue Emittentin sämtliche sich aus und im Zusammenhang mit diesen Zertifikaten ergebenden Verpflichtungen erfüllen kann und insbesondere die hierzu erforderlichen Beträge ohne Beschränkungen in der Zertifikatswährung an den Verwahrer transferieren kann und
 - (b) die Neue Emittentin alle etwa notwendigen Genehmigungen der Behörden des Landes, in dem sie ihren Sitz hat, erhalten hat und
 - (c) die Neue Emittentin in geeigneter Form nachweist, dass sie alle Beträge, die zur Erfüllung der Zahlungsverpflichtungen aus oder in Zusammenhang mit diesen Zertifikaten erforderlich sind, ohne die Notwendigkeit einer Einbehaltung von irgendwelchen Steuern oder Abgaben an der Quelle an den Verwahrer transferieren darf und
 - (d) die Emittentin entweder unbeding und unwiderruflich die Verpflichtungen der Neuen Emittentin aus diesen Bedingungen garantiert (für diesen Fall auch „**Garantin**“ genannt) oder die Neue Emittentin in der Weise bzw. in dem Umfang Sicherheit leistet, dass jederzeit die Erfüllung der Verpflichtungen aus den Zertifikaten gewährleistet ist und
 - (e) die Forderungen der Gläubiger aus diesen Zertifikaten gegen die Neue Emittentin den gleichen Status besitzen wie gegenüber der Emittentin.
- (2) Eine solche Ersetzung der Emittentin ist gemäß § 8 zu veröffentlichen.
- (3) Im Fall einer solchen Ersetzung der Emittentin gilt jede Nennung der Emittentin in diesen Bedingungen, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als auf die Neue Emittentin bezogen.
- (4) Nach Ersetzung der Emittentin durch die Neue Emittentin gilt dieser § 7 erneut.

§ 8 Veröffentlichungen

- (1) Alle die Zertifikate betreffenden Veröffentlichungen werden auf der Internetseite www.dzbank-derivate.de (oder auf einer diese ersetzenden Internetseite, welche die Emittentin mit Veröffentlichung auf der vorgenannten Internetseite mitteilt) veröffentlicht und mit dieser Veröffentlichung wirksam, es sei denn, in der Veröffentlichung wird ein späterer Wirksamkeitszeitpunkt bestimmt. Wenn zwingende Bestimmungen des geltenden Rechts oder Börsenbestimmungen Veröffentlichungen an anderer Stelle vorsehen, erfolgen diese zusätzlich an der jeweils vorgeschriebenen Stelle.
- (2) Soweit nicht bereits anderweitig in diesen Bedingungen vorgesehen, werden alle Anpassungen, Bestimmungen, Entscheidungen bzw. Festlegungen, die die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) vornimmt, gemäß diesem § 8 veröffentlicht.

§ 9 Verschiedenes

- (1) Form und Inhalt der Zertifikate sowie alle Rechte und Pflichten der Emittentin und der Gläubiger bestimmen sich in jeder Hinsicht nach dem Recht der Bundesrepublik Deutschland.
- (2) Erfüllungsort ist Frankfurt am Main.
- (3) Gerichtsstand für alle Rechtsstreitigkeiten aus den in diesen Bedingungen geregelten Angelegenheiten ist Frankfurt am Main für Kaufleute, juristische Personen des öffentlichen Rechts, öffentlich-rechtliche Sondervermögen und Personen ohne allgemeinen Gerichtsstand in der Bundesrepublik Deutschland.
- (4) Die Emittentin ist berechtigt, in diesen Bedingungen offensichtliche Schreib- oder Rechenfehler ohne Zustimmung der Gläubiger zu ändern bzw. zu berichtigen. Änderungen bzw. Berichtigungen dieser Bedingungen werden unverzüglich gemäß § 8 dieser Bedingungen veröffentlicht.

§ 10 Status

Die Zertifikate stellen unter sich gleichberechtigte, unbesicherte und bevorrechtigte nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin dar und haben den gleichen Rang wie alle anderen gegenwärtigen oder künftigen unbesicherten und bevorrechtigten nicht nachrangigen Schuldtitel der Emittentin; sie sind jedoch nachrangig gegenüber Verbindlichkeiten der Emittentin, die nach geltenden Rechtsvorschriften vorrangig sind.

§ 11 Vorlegungsfrist, Verjährung

Die Vorlegungsfrist gemäß § 801 Absatz (1) Satz 1 BGB für fällige Zertifikate wird auf ein Jahr verkürzt. Die Verjährungsfrist für Ansprüche aus den Zertifikaten, die innerhalb der Vorlegungsfrist zur Zahlung vorgelegt werden, beträgt zwei Jahre von dem Ende der betreffenden Vorlegungsfrist an. Die Vorlegung der Zertifikate erfolgt durch Übertragung der jeweiligen Miteigentumsanteile an der Globalurkunde auf das Konto der Emittentin beim Verwahrer.

§ 12 Salvatorische Klausel

Sollte eine der Bestimmungen dieser Bedingungen ganz oder teilweise rechtsunwirksam oder undurchführbar sein oder werden, so bleiben die übrigen Bestimmungen hiervon unberührt. Eine durch die Unwirksamkeit oder Undurchführbarkeit einer Bestimmung dieser Bedingungen etwa entstehende Lücke ist im Wege der ergänzenden Vertragsauslegung unter Berücksichtigung der Interessen der Beteiligten sinngemäß auszufüllen.

Frankfurt am Main, 8. Juli 2019

DZ BANK AG
Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank,
Frankfurt am Main

Anhang zu den Endgültigen Bedingungen (Zusammenfassung)

Der Inhalt, die Gliederungspunkte sowie die Reihenfolge der Gliederungspunkte dieser Zusammenfassung richten sich nach den Vorgaben von Anhang XXII der Verordnung (EG) Nr. 809/2004 („**EU-Prospektverordnung**“) in der jeweils gültigen Fassung. Die EU-Prospektverordnung schreibt vor, dass die geforderten Angaben in den Abschnitten A - E (A.1 - E.7) aufgeführt werden.

Diese Zusammenfassung enthält all diejenigen Gliederungspunkte, die in einer Zusammenfassung für derivative Wertpapiere, die von einer Bank begeben werden, von der EU-Prospektverordnung gefordert werden. Da Anhang XXII der EU-Prospektverordnung nicht nur für derivative Wertpapiere gilt, die von einer Bank begeben werden, sondern auch für andere Arten von Wertpapieren, sind einige in Anhang XXII der EU-Prospektverordnung enthaltene Gliederungspunkte vorliegend nicht einschlägig und werden daher übersprungen. Hierdurch ergibt sich eine nicht durchgehende Nummerierung der Gliederungspunkte in den nachfolgenden Abschnitten A - E.

Auch wenn ein Gliederungspunkt an sich in die Zusammenfassung für derivative Wertpapiere, die von einer Bank begeben werden, aufzunehmen ist, ist es möglich, dass keine relevante Information zu diesem Gliederungspunkt für die konkrete Emission oder die Emittentin gegeben werden kann. In diesem Fall ist eine kurze Beschreibung des Gliederungspunkts zusammen mit der Bemerkung „Entfällt“ eingefügt.

Gliederungspunkt	Abschnitt A - Einleitung und Warnhinweis	
A.1	Warnhinweis	<p>Diese Zusammenfassung soll als Einleitung zu dem Basisprospekt bzw. den Endgültigen Bedingungen verstanden und gelesen werden.</p> <p>Jede Entscheidung eines Anlegers zu einer Investition in die betreffenden Wertpapiere sollte sich auf die Prüfung des gesamten Basisprospekts, einschließlich der durch Verweis einbezogenen Dokumente sowie etwaiger Nachträge zu dem Basisprospekt, und der Endgültigen Bedingungen stützen.</p> <p>Für den Fall, dass ein als Kläger auftretender Anleger vor einem Gericht Ansprüche aufgrund der in dem Basisprospekt, einschließlich der durch Verweis einbezogenen Dokumente sowie etwaiger Nachträge zu dem Basisprospekt, und der in den Endgültigen Bedingungen enthaltenen Angaben geltend macht, kann dieser Anleger in Anwendung der einzelstaatlichen Rechtsvorschriften die Kosten für die Übersetzung des Basisprospekts, einschließlich der durch Verweis einbezogenen Dokumente sowie etwaiger Nachträge zu dem Basisprospekt, und der Endgültigen Bedingungen vor Prozessbeginn zu tragen haben.</p> <p>Die Emittentin, die diese Zusammenfassung einschließlich etwaiger Übersetzungen davon vorgelegt und deren Notifizierung beantragt hat oder diejenige Person, von der der Erlass der Zusammenfassung einschließlich etwaiger Übersetzungen davon ausgeht, kann haftbar gemacht werden, jedoch nur für den Fall, dass diese Zusammenfassung irreführend, unrichtig oder widersprüchlich ist, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, oder sie vermittelt, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, nicht alle Schlüsselinformationen.</p>
A.2	Zustimmung zur Verwendung des Basisprospekts	<p>Die Emittentin stimmt der Verwendung des Basisprospekts und gegebenenfalls etwaiger Nachträge zusammen mit den Endgültigen Bedingungen für eine spätere Weiterveräußerung oder endgültige Platzierung der Wertpapiere durch alle Finanzintermediäre zu, solange der Basisprospekt sowie die Endgültigen Bedingungen in Übereinstimmung mit § 9 Wertpapierprospektgesetz gültig sind (generelle Zustimmung).</p> <p>Die spätere Weiterveräußerung und endgültige Platzierung der Wertpapiere durch</p>

		<p>Finanzintermediäre kann während der Dauer der Gültigkeit des Basisprospekts und der Endgültigen Bedingungen gemäß § 9 Wertpapierprospektgesetz erfolgen.</p> <p>Die Zustimmung zur Verwendung des Basisprospekts und gegebenenfalls etwaiger Nachträge sowie der Endgültigen Bedingungen steht unter den Bedingungen, dass (i) die Wertpapiere durch einen Finanzintermediär im Rahmen der geltenden Verkaufsbeschränkungen öffentlich angeboten werden und (ii) die Zustimmung zur Verwendung des Basisprospekts und gegebenenfalls etwaiger Nachträge sowie der Endgültigen Bedingungen von der Emittentin nicht widerrufen wurde.</p> <p>Weitere Bedingungen zur Verwendung des Basisprospekts und gegebenenfalls etwaiger Nachträge sowie der Endgültigen Bedingungen liegen nicht vor.</p> <p>Im Fall, dass ein Finanzintermediär ein Angebot macht, unterrichtet dieser Finanzintermediär die Anleger zum Zeitpunkt der Angebotsvorlage über die Angebotsbedingungen.</p>
--	--	---

Abschnitt B - Emittentin		
B.1	Juristischer Name	DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main („ DZ BANK “ oder „ Emittentin “)
	Kommerzieller Name	DZ BANK
B.2	Sitz	Platz der Republik, 60265 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland
	Rechtsform, Rechtsordnung	Die DZ BANK ist eine nach deutschem Recht gegründete Aktiengesellschaft und unterliegt der Aufsicht durch die Europäische Zentralbank in Zusammenarbeit mit der Deutschen Bundesbank und der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht („ BaFin “).
	Ort der Registrierung	Die DZ BANK ist im Handelsregister des Amtsgerichts Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland, unter der Nummer HRB 45651 eingetragen.
B.4b	Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	Entfällt Es gibt keine bekannten Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken.
B.5	Organisationsstruktur / Tochtergesellschaften	In den Konzernabschluss zum 31. Dezember 2017 wurden neben der DZ BANK als Mutterunternehmen 27 (31. Dezember 2016: 28) Tochterunternehmen und 6 (31. Dezember 2016: 6) Teilkonzerne mit insgesamt 401 (31. Dezember 2016: 442) Tochterunternehmen einbezogen.
B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt Gewinnprognosen oder -schätzungen werden von der Emittentin nicht erstellt.

B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	Entfällt Der Bestätigungsvermerk des unabhängigen Abschlussprüfers zu dem Jahresabschluss und dem Lagebericht der DZ BANK AG sowie zu dem Konzernabschluss und dem Konzernlagebericht für das zum 31. Dezember 2017 endende Geschäftsjahr und der Bestätigungsvermerk zu dem Jahresabschluss und dem Lagebericht der DZ BANK AG sowie zu dem Konzernabschluss und dem Konzernlagebericht für das zum 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr enthalten keine Einschränkungen.
B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	Die folgenden Finanzzahlen wurden jeweils dem geprüften und nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuchs (HGB) sowie der Verordnung über die Rechnungslegung der Kreditinstitute und Finanzdienstleistungsinstitute (RechKredV) aufgestellten Jahresabschluss der DZ BANK AG für das zum 31. Dezember 2017 bzw. zum 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr entnommen.

DZ BANK AG (in Mio. EUR)		
Aktiva (HGB)	31.12.2017	31.12.2016
Barreserve	1.799	2.056
Schuldtitle öffentlicher Stellen und Wechsel, die zur Refinanzierung bei Zentralnotenbanken zugelassen sind	269	236
Forderungen an Kreditinstitute	136.149	118.095
Forderungen an Kunden	33.007	33.744
Schuldverschreibungen und andere festverzinsliche Wertpapiere	35.074	45.591
Aktien und andere nicht festverzinsliche Wertpapiere	60	68
Handelsbestand	29.813	38.187
Beteiligungen	386	380
Anteile an verbundenen Unternehmen	11.414	11.534
Treuhandvermögen	978	1.025
Immaterielle Anlagewerte	77	66
Sachanlagen	440	439
Sonstige Vermögensgegenstände	1.206	918
Rechnungsabgrenzungsposten	97	85
Aktive latente Steuern	1.061	891
Aktiver Unterschiedsbetrag aus der Vermögensverrechnung	168	0
Summe der Aktiva	251.998	253.315

DZ BANK AG (in Mio. EUR)		
Passiva (HGB)	31.12.2017	31.12.2016
Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	127.591	120.150
Verbindlichkeiten gegenüber Kunden	31.489	27.938
Verbriefte Verbindlichkeiten	36.531	48.173
Handelsbestand	33.164	31.966
Treuhandverbindlichkeiten	978	1.025
Sonstige Verbindlichkeiten	694	1.428
Rechnungsabgrenzungsposten	82	77
Rückstellungen	1.043	1.376
Nachrangige Verbindlichkeiten	5.358	6.119
Genussrechtskapital	292	292
Fonds für allgemeine Bankrisiken	4.272	4.515
Eigenkapital	10.504	10.256
Summe der Passiva	251.998	253.315

Die folgenden Finanzzahlen wurden jeweils aus dem geprüften und gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1606/2002 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 19. Juli 2002 nach den Bestimmungen der International Financial Reporting Standards (IFRS), wie sie in der Europäischen Union anzuwenden sind, und den zusätzlichen Anforderungen gemäß § 315 a Abs. 1 HGB aufgestellten Konzernabschluss der DZ BANK für das zum 31. Dezember 2017 bzw. zum 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr entnommen.

DZ BANK Konzern (in Mio. EUR)					
Aktiva (IFRS)	31.12.2017	31.12.2016	Passiva (IFRS)	31.12.2017	31.12.2016
Barreserve	12.835	8.515	Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	136.122	129.280
Forderungen an Kreditinstitute	120.489	107.253	Verbindlichkeiten gegenüber Kunden	126.319	124.425
Forderungen an Kunden	174.376	176.532	Verbriefte Verbindlichkeiten	67.327	78.238
Risikovorsorge	-2.794	-2.394	Negative Marktwerte aus derivativen Sicherungsinstrumenten	2.962	3.874
Positive Marktwerte aus derivativen Sicherungsinstrumenten	1.096	1.549	Handelsspassiva	44.280	50.204
Handelsaktiva	38.709	49.279	Rückstellungen	3.372	4.041
Finanzanlagen	57.486	70.180	Versicherungstechnische Rückstellungen	89.324	84.179 ¹⁾
Kapitalanlagen der Versicherungsunternehmen	96.416	90.373	Ertragsteuerverpflichtungen	848	780
Sachanlagen und Investment Property	1.498	1.752	Sonstige Passiva	7.523	6.662
Ertragsteueransprüche	1.127	1.280	Nachrangkapital	3.899	4.723
Sonstige Aktiva	4.546	4.970	Zur Veräußerung gehaltene Schulden	-	25
Zur Veräußerung gehaltene Vermögenswerte	84	182	Wertbeiträge aus Portfolio-Absicherungen von finanziellen Verbindlichkeiten	113	180
Wertbeiträge aus Portfolio-Absicherungen von finanziellen Vermögenswerten	-274	-24	Eigenkapital	23.505	22.890 ¹⁾
Summe der Aktiva	505.594	509.447	Summe der Passiva	505.594	509.447

¹⁾ Betrag angepasst

Die nachfolgende Übersicht stellt die Bilanz des DZ BANK Konzerns (IFRS) zum 30. Juni 2018 in zusammengefasster Form dar, die dem ungeprüften, einer prüferischen Durchsicht unterzogenen Konzernzwischenabschluss der DZ BANK für das erste Halbjahr 2018 (abrufbar unter www.dzbank.de (Rubrik Investor Relations)) entnommen wurde:

DZ BANK Konzern (in Mio. EUR)					
Aktiva (IFRS)	30.06.2018	31.12.2017	Passiva (IFRS)	30.06.2018	31.12.2017
Barreserve	69.240	43.910 ¹⁾	Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	144.346	136.122
Forderungen an Kreditinstitute ¹⁾	92.791	89.414 ¹⁾	Verbindlichkeiten gegenüber Kunden	137.598	126.319
Forderungen an Kunden	177.601	174.376	Verbriefte Verbindlichkeiten	69.881	67.327
Positive Marktwerte aus Sicherungsinstrumenten	1.131	1.096	Negative Marktwerte aus Sicherungsinstrumenten	2.987	2.962
Handelsaktiva	40.900	38.709	Handelsspassiva	50.750	44.280
Finanzanlagen	49.816	57.486	Rückstellungen	3.153	3.372
Kapitalanlagen der Versicherungsunternehmen	101.112	96.416	Versicherungstechnische Rückstellungen	93.823	89.324
Sachanlagen und Investment Property	1.458	1.498	Ertragsteuerverpflichtungen	969	848
Ertragsteueransprüche	1.151	1.127	Sonstige Passiva	7.358	7.523
Sonstige Aktiva	5.074	4.546	Nachrangkapital	3.420	3.899
Risikovorsorge	-2.606	-2.794	Zur Veräußerung gehaltene Schulden	7	-
Zur Veräußerung gehaltene Vermögenswerte	120	84	Wertbeiträge aus Portfolio-Absicherungen von finanziellen Verbindlichkeiten	117	113
Wertbeiträge aus Portfolio-Absicherungen von finanziellen Vermögenswerten	446	-274	Eigenkapital	23.825	23.505
Summe der Aktiva	538.234	505.594	Summe der Passiva	538.234	505.594

¹⁾ Betrag angepasst (vgl. Konzernzwischenabschluss, Anhang, Abschnitt 02)

	<p>Trend Informationen / Erklärung bezüglich „Keine wesentlichen negativen Veränderungen“</p> <p>Erklärung bezüglich „Wesentliche Veränderungen in der Finanzlage der Gruppe“</p>	<p>Es gibt keine wesentlichen negativen Veränderungen in den Aussichten der Emittentin seit dem 31. Dezember 2017 (Datum des zuletzt verfügbaren und testierten Jahres- und Konzernabschlusses).</p> <p>Entfällt</p> <p>Es gibt keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage des DZ BANK Konzerns seit dem 30. Juni 2018 (Datum des ungeprüften Halbjahresfinanzberichtes 2018 des DZ BANK Konzerns).</p>
B.13	Beschreibung aller Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind	<p>Entfällt</p> <p>Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind.</p>
B.14	Organisationsstruktur / Abhängigkeit von anderen Einheiten innerhalb der Gruppe	<p>Entfällt</p> <p>Die Emittentin ist nicht von anderen Unternehmen der Gruppe abhängig.</p>
B.15	Haupttätigkeitsbereiche	<p>Die DZ BANK fungiert als Zentralbank, Geschäftsbank und oberste Holdinggesellschaft der DZ BANK Gruppe. Die DZ BANK Gruppe ist Teil der Genossenschaftlichen FinanzGruppe Volksbanken Raiffeisenbanken, die mehr als 900 Genossenschaftsbanken umfasst und, gemessen an der Bilanzsumme, eine der größten Finanzdienstleistungsorganisationen Deutschlands ist.</p> <p>Die DZ BANK richtet sich als Zentralbank strikt auf die Interessen ihrer Eigentümer und gleichzeitig wichtigsten Kunden - die Genossenschaftsbanken - aus. Ziel der DZ BANK ist es, durch ein bedarfsgerechtes Produktportfolio und eine kundenorientierte Marktbearbeitung eine nachhaltige Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit der Genossenschaftsbanken mit Hilfe ihrer Marken und - nach Ansicht der Emittentin - führenden Marktpositionen sicherzustellen. Darüber hinaus erfüllt die DZ BANK die Zentralbankfunktion für alle mehr als 900 Genossenschaftsbanken in Deutschland und verantwortet das Liquiditätsmanagement innerhalb der Genossenschaftlichen FinanzGruppe Volksbanken Raiffeisenbanken.</p> <p>Die DZ BANK betreut als Geschäftsbank Unternehmen und Institutionen, die einen überregionalen Bankpartner benötigen. Sie bietet das komplette Leistungsspektrum eines international ausgerichteten, insbesondere europäisch agierenden, Finanzinstitutes an. Darüber hinaus ermöglicht die DZ BANK ihren Partnerbanken und deren Kunden den Zugang zu den internationalen Finanzmärkten.</p> <p>Gegenwärtig verfügt die DZ BANK in der Bundesrepublik Deutschland über sieben Niederlassungen (Berlin, Düsseldorf, Hannover, Koblenz, München, Münster und Stuttgart) und</p>

		<p>im Ausland über vier Filialen (London, New York, Hongkong und Singapur). Den sieben Niederlassungen in der Bundesrepublik Deutschland sind die Geschäftsstellen in Hamburg, Karlsruhe, Leipzig, Oldenburg und Nürnberg zugeordnet.</p> <p>In das gruppenweite Chancen- und Risikomanagement sind alle Unternehmen der DZ BANK Gruppe integriert. Die DZ BANK und die wesentlichen Tochterunternehmen - auch als Steuerungseinheiten bezeichnet - bilden den Kern der Allfinanzgruppe. Die Steuerungseinheiten bilden jeweils eigene Segmente und sind den für die Risikosteuerung verwendeten Sektoren wie folgt zugeordnet:</p> <p>Sektor Bank</p> <ul style="list-style-type: none"> • DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main • Bausparkasse Schwäbisch Hall Aktiengesellschaft, Schwäbisch Hall (Bausparkasse Schwäbisch Hall; Teilkonzernbezeichnung: „BSH“) • DVB Bank SE, Frankfurt am Main (DVB Bank; Teilkonzernbezeichnung: „DVB“) • DZ HYP AG, Hamburg und Münster, Teilkonzernbezeichnung: „DZ HYP“ • DZ PRIVATBANK S.A., Luxembourg-Strassen, Luxemburg („DZ PRIVATBANK“) • TeamBank AG Nürnberg, Nürnberg („TeamBank“) • Union Asset Management Holding AG, Frankfurt am Main (Union Asset Management Holding; Teilkonzernbezeichnung: „UMH“) • VR-LEASING Aktiengesellschaft, Eschborn (VR-LEASING AG; Teilkonzernbezeichnung: „VR LEASING“) <p>Sektor Versicherung</p> <ul style="list-style-type: none"> • R+V Versicherung AG, Wiesbaden („R+V“) <p>Die Steuerungseinheiten repräsentieren die Geschäftssegmente der DZ BANK Gruppe. Sie werden hinsichtlich ihres Beitrags zum Gesamtrisiko der DZ BANK Gruppe als wesentlich betrachtet und daher unmittelbar in das Risikomanagement einbezogen. Die weiteren Tochter- und Beteiligungsunternehmen werden mittelbar über das Beteiligungsrisiko erfasst. Die Steuerungseinheiten stellen sicher, dass ihre eigenen Tochter- und Beteiligungsunternehmen ebenfalls - mittelbar über die direkt erfassten Unternehmen - in das Risikomanagement der DZ BANK Gruppe einbezogen werden und die gruppenweit geltenden Mindeststandards erfüllen.</p> <p>Anhand der vier strategischen Geschäftsfelder Privatkundengeschäft, Firmenkundengeschäft, Kapitalmarktgeschäft und Transaction Banking stellt die DZ BANK Gruppe ihre Strategie und ihr Dienstleistungsangebot für die Genossenschaftsbanken und deren Kunden dar.</p>						
<p>B.16</p>	<p>Bedeutende Anteilseigner / Beherrschungsverhältnisse</p>	<p>Das gezeichnete Kapital der DZ BANK beträgt EUR 4.926.198.081,75, eingeteilt in 1.791.344.757 Stückaktien.</p> <p>Der Aktionärskreis stellt sich zum Datum des Basisprospekts wie folgt dar:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;">• Genossenschaftsbanken (direkt und indirekt)</td> <td style="text-align: right;">94,51%</td> </tr> <tr> <td>• Sonstige genossenschaftliche Unternehmen</td> <td style="text-align: right;">4,89%</td> </tr> <tr> <td>• Sonstige</td> <td style="text-align: right;">0,60%</td> </tr> </table> <p>Es bestehen keine Beherrschungsverhältnisse an der DZ BANK. Der DZ BANK sind auch keine Vereinbarungen bekannt, deren Ausübung zu einem späteren Zeitpunkt zu einer Veränderung</p>	• Genossenschaftsbanken (direkt und indirekt)	94,51%	• Sonstige genossenschaftliche Unternehmen	4,89%	• Sonstige	0,60%
• Genossenschaftsbanken (direkt und indirekt)	94,51%							
• Sonstige genossenschaftliche Unternehmen	4,89%							
• Sonstige	0,60%							

		bei der Kontrolle der DZ BANK führen könnte.
B.17	Rating der Emittentin bzw. der Wertpapiere	<p>Die DZ BANK wird in ihrem Auftrag von Standard & Poor's Credit Market Services Europe Limited („S&P“)², Moody's Deutschland GmbH („Moody's“)³ und Fitch Ratings Limited („Fitch“)⁴ geratet.</p> <p>Zum Datum des Basisprospekts lauten die Ratings für die DZ BANK wie folgt:</p> <p>S&P: Emittentenrating: AA-* kurzfristiges Rating: A-1+*</p> <p>Moody's: Emittentenrating: Aa1 kurzfristiges Rating: P-1</p> <p>Fitch: Emittentenrating: AA-* kurzfristiges Rating: F1+*</p> <p>* gemeinsames Rating der Genossenschaftlichen FinanzGruppe</p> <p><u>Rating der Wertpapiere</u> Entfällt</p> <p>Für die Wertpapiere wurde von der Emittentin kein Rating beauftragt.</p>

Abschnitt C - Wertpapiere		
C.1	Art und Gattung der Wertpapiere, einschließlich der Wertpapierkennung	<p>Diese Zusammenfassung gilt jeweils gesondert für jede ISIN.</p> <p>Die unter dem Basisprospekt begebenen Wertpapiere („Zertifikate“ oder „Wertpapiere“) stellen Inhaberschuldverschreibungen im Sinne der §§ 793 ff. Bürgerliches Gesetzbuch dar.</p> <p>Die ISIN für das Wertpapier ist in der Tabelle („Ausstattungstabelle“) angegeben, welche sich am Ende der Zusammenfassung nach E.7 befindet.</p> <p>Die Wertpapiere werden in einer Globalurkunde verbrieft. Es werden keine effektiven Stücke ausgegeben.</p>
C.2	Währung der Wertpapieremission	Euro
C.5	Beschränkungen der freien Übertragbarkeit der Wertpapiere	<p>Entfällt</p> <p>Die Wertpapiere sind unter Beachtung der anwendbaren Rechtsvorschriften und der Bestimmungen und Regeln der Clearstream Banking AG, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn („Clearstream Banking AG“) frei übertragbar.</p>

² S&P hat seinen Sitz in der Europäischen Gemeinschaft und ist seit dem 31. Oktober 2011 gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1060/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. September 2009 über Ratingagenturen in der jeweils gültigen Fassung („**CRA Verordnung**“) registriert. S&P ist in der „List of registered and certified CRA's“ aufgeführt, die von der European Securities and Markets Authority auf ihrer Internetseite (www.esma.europa.eu) gemäß der CRA Verordnung veröffentlicht wird.

³ Moody's hat seinen Sitz in der Europäischen Gemeinschaft und ist seit dem 31. Oktober 2011 gemäß der CRA Verordnung registriert. Moody's ist in der „List of registered and certified CRA's“ aufgeführt, die von der European Securities and Markets Authority auf ihrer Internetseite (www.esma.europa.eu) gemäß der CRA Verordnung veröffentlicht wird.

⁴ Fitch hat seinen Sitz in der Europäischen Gemeinschaft und ist seit dem 31. Oktober 2011 gemäß der CRA Verordnung registriert. Fitch ist in der „List of registered and certified CRA's“ aufgeführt, die von der European Securities and Markets Authority auf ihrer Internetseite (www.esma.europa.eu) gemäß der CRA Verordnung veröffentlicht wird.

C.8	<p>Mit den Wertpapieren verbundene Rechte, einschließlich der Rangordnung und Beschränkungen dieser Rechte</p>	<p>Bei den Zertifikaten handelt es sich um Wertpapiere, bei denen die Höhe des Rückzahlungsbetrags von der Wertentwicklung des Basiswerts abhängt. Die Zertifikate haben keinen Kapitalschutz. Die Laufzeit der Zertifikate endet mit dem Rückzahlungstermin.</p> <p><u>Anpassungen, Kündigung, Marktstörung</u> Bei dem Eintritt bestimmter Ereignisse ist die Emittentin berechtigt, die Zertifikatsbedingungen anzupassen bzw. die Wertpapiere zu kündigen. Tritt eine Marktstörung ein, wird der von der Marktstörung betroffene Tag verschoben und gegebenenfalls bestimmt die Emittentin den relevanten Kurs nach billigem Ermessen (§ 315 BGB). Eine solche Verschiebung kann gegebenenfalls zu einer Verschiebung des Rückzahlungstermins führen.</p> <p><u>Anwendbares Recht</u> Die Wertpapiere unterliegen deutschem Recht.</p> <p><u>Status der Wertpapiere</u> Die Wertpapiere stellen unter sich gleichberechtigte, unbesicherte und bevorrechtigte nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin dar und haben den gleichen Rang wie alle anderen gegenwärtigen oder künftigen unbesicherten und bevorrechtigten nicht nachrangigen Schuldtitel der Emittentin; sie sind jedoch nachrangig gegenüber Verbindlichkeiten der Emittentin, die nach geltenden Rechtsvorschriften vorrangig sind.</p> <p><u>Beschränkungen der mit den Wertpapieren verbundenen Rechte</u> Entfällt</p> <p>Eine Beschränkung der vorgenannten Rechte aus den Wertpapieren besteht nicht.</p>
C.11	<p>Zulassung zum Handel</p>	<p>Entfällt</p> <p>Eine Zulassung der Wertpapiere zum Handel ist nicht vorgesehen.</p> <p>Die Wertpapiere sollen am 8. Juli 2019 („Beginn des öffentlichen Angebots“) an den folgenden Börsen in den Handel einbezogen werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Freiverkehr an der Börse Stuttgart - Freiverkehr an der Frankfurter Wertpapierbörse
C.15	<p>Beeinflussung des Werts des Wertpapiers durch den Wert des Basiswerts</p>	<p>Die Höhe des Rückzahlungsbetrags hängt von der Wertentwicklung des Basiswerts ab und wird wie folgt ermittelt:</p> <p>(a) Notiert der Beobachtungspreis immer größer als die Barriere, entspricht der Rückzahlungsbetrag dem Bonusbetrag.</p> <p>(b) Notiert der Beobachtungspreis mindestens einmal kleiner oder gleich der Barriere, errechnet sich der Rückzahlungsbetrag mittels Multiplikation des Referenzpreises mit dem Bezugsverhältnis. Der Rückzahlungsbetrag ist jedoch auf den Höchstbetrag begrenzt.</p> <p>Die Zahlung des Rückzahlungsbetrags erfolgt am Rückzahlungstermin.</p> <p><u>Definitionen:</u> „Bankarbeitstag“ ist ein Tag, an dem TARGET2 in Betrieb ist. „Barriere“ entspricht dem in der Ausstattungstabelle angegebenen Wert. „Basiswert“ ist die unter dem Gliederungspunkt C.20 angegebene Aktie. „Beobachtungspreis“ ist jeder Kurs des Basiswerts an der Maßgeblichen Börse an einem Beobachtungstag. „Beobachtungstag“ ist jeder Übliche Handelstag vom Beginn des öffentlichen Angebots bis zum Bewertungstag (jeweils einschließlich). „Bewertungstag“ ist der unter dem Gliederungspunkt C.16 angegebene Tag.</p>

		<p>„Bezugsverhältnis“ entspricht dem in der Ausstattungstabelle angegebenen Wert.</p> <p>„Bonusbetrag“ entspricht dem in der Ausstattungstabelle angegebenen Betrag.</p> <p>„Höchstbetrag“ entspricht dem in der Ausstattungstabelle angegebenen Betrag.</p> <p>„Maßgebliche Börse“ ist die in der Ausstattungstabelle angegebene Börse. „Maßgebliche Terminbörse“ ist die in der Ausstattungstabelle angegebene Terminbörse. „Referenzpreis“ ist der unter dem Gliederungspunkt C.19 angegebene Kurs des Basiswerts.</p> <p>„Rückzahlungstermin“ ist der unter dem Gliederungspunkt C.16 angegebene Tag.</p> <p>„Üblicher Handelstag“ ist jeder Tag, an dem die Maßgebliche Börse und die Maßgebliche Terminbörse üblicherweise zu ihren üblichen Handelszeiten geöffnet haben.</p>
C.16	Bewertungstag und Rückzahlungstermin	<p>Bewertungstag ist der in der Ausstattungstabelle angegebene Tag.</p> <p>Rückzahlungstermin ist der in der Ausstattungstabelle angegebene Tag.</p>
C.17	Abrechnungsverfahren	<p>Die Wertpapiere sind in einer Globalurkunde ohne Zinsschein verbrieft, die bei Clearstream Banking AG hinterlegt ist. Die Lieferung effektiver Einzelurkunden kann während der gesamten Laufzeit nicht verlangt werden. Die Wertpapiere sind als Miteigentumsanteile an der Globalurkunde in Übereinstimmung mit den Bestimmungen und Regeln der Clearstream Banking AG übertragbar.</p>
C.18	Rückgabe der Wertpapiere	<p>Die Emittentin ist verpflichtet, sämtliche gemäß diesen Bedingungen zahlbaren Beträge am Tag der Fälligkeit in der in C.2 genannten Währung zu zahlen. Soweit dieser Tag kein Bankarbeitstag ist, erfolgt die Zahlung am nächsten Bankarbeitstag.</p> <p>Sämtliche zahlbaren Beträge sind von der Emittentin an die Clearstream Banking AG oder deren Order zwecks Gutschrift auf die Konten der jeweiligen Depotbanken zur Weiterleitung an den Gläubiger zu zahlen.</p> <p>Die Emittentin wird durch Leistung an die Clearstream Banking AG oder deren Order von ihrer Zahlungspflicht gegenüber dem Gläubiger befreit.</p>
C.19	Referenzpreis	<p>Der Schlusskurs des Basiswerts an der Maßgeblichen Börse am Bewertungstag.</p>
C.20	Art des Basiswerts und Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	<p>Art: Aktien</p> <p>Basiswert ist die in der Ausstattungstabelle angegebene Aktie mit der zugehörigen ISIN.</p> <p>Informationen zur vergangenen und künftigen Wertentwicklung des Basiswerts sind auf einer allgemein zugänglichen Internetseite veröffentlicht. Sie sind zum Beginn des öffentlichen Angebots unter www.onvista.de abrufbar.</p>

Abschnitt D - Risiken

Der Erwerb der Wertpapiere ist mit verschiedenen Risiken verbunden. Die Emittentin weist ausdrücklich darauf hin, dass die Ausführungen nur die wesentlichen Risiken offenlegen, die mit einer Anlage in die Wertpapiere verbunden sind und die zum Datum des Basisprospekts der Emittentin bekannt waren.

D.2	Wesentliche Risiken in Bezug auf die Emittentin	<p>Risiken ergeben sich aus nachteiligen Entwicklungen für die Vermögens-, Finanz- oder Ertragslage und bestehen in der Gefahr eines unerwarteten zukünftigen Liquiditätsbedarfs beziehungsweise unerwarteter zukünftiger Verluste. Dabei wird in die Ressourcen Liquidität und Kapital unterschieden. Schlagend werdende Risiken können grundsätzlich auf beide Ressourcen</p>
------------	--	--

wirken.

Emittentenrisiko und möglicher Totalverlust des investierten Kapitals

Anleger sind dem Risiko der Insolvenz, d.h. einer Überschuldung oder Zahlungsunfähigkeit, der DZ BANK ausgesetzt. Ein Totalverlust des eingesetzten Kapitals ist möglich.

Die nachfolgend aufgeführten **übergreifenden Risikofaktoren** sind für die DZ BANK Gruppe und die DZ BANK von Bedeutung:

- Die DZ BANK Gruppe und die DZ BANK sind **markt- und branchenbezogenen Risikofaktoren** ausgesetzt, die sich auf die Kapitaladäquanz und die Liquiditätsadäquanz auswirken können.
- Das für die Kreditwirtschaft geltende **regulatorische Umfeld** ist unverändert durch sich ständig verschärfende aufsichtsrechtliche Eigenkapital- und Liquiditätsstandards sowie Prozess- und Reportinganforderungen geprägt. Diese Entwicklungen haben insbesondere Auswirkungen auf das Geschäftsrisiko.
- Für die DZ BANK Gruppe und die DZ BANK bedeutsame **gesamtwirtschaftliche Risikofaktoren** bestehen in der europäischen Staatsschuldenkrise, dem anhaltend schwierigen Marktumfeld im Schiffs- und Offshore-Finanzierungsgeschäft sowie dem Niedrigzinsumfeld. Die gesamtwirtschaftlichen Risikofaktoren haben im Sektor Bank potenziell negative Auswirkungen insbesondere auf das Kreditrisiko, das Beteiligungsrisiko, das Marktpreisrisiko, das Geschäftsrisiko und das Reputationsrisiko sowie im Sektor Versicherung auf das Marktrisiko und das Gegenparteiausfallrisiko. Das nachhaltig niedrige Zinsniveau wird zu Ergebnisbelastungen führen.
- Des Weiteren unterliegen die DZ BANK Gruppe und die DZ BANK **unternehmensspezifischen Risikofaktoren**, die auf mehrere Risikoarten wirken. Dies betrifft potenzielle Unzulänglichkeiten des Risikomanagementsystems, mögliche Herabstufungen des Ratings der DZ BANK oder ihrer Tochterunternehmen und die Unwirksamkeit von Sicherungsbeziehungen. Diese Risiken werden grundsätzlich im Rahmen der Steuerung berücksichtigt.

Die nachfolgend aufgeführten Risiken sind für den **Sektor Bank** von Bedeutung:

- Das **Liquiditätsrisiko** ist die Gefahr, dass liquide Mittel zur Erfüllung von Zahlungsverpflichtungen nicht in ausreichendem Maße zur Verfügung stehen. Damit hat das Liquiditätsrisiko den Charakter eines Zahlungsunfähigkeitsrisikos.
- Das **Kreditrisiko** bezeichnet die Gefahr von Verlusten aus dem Ausfall von Gegenparteien (Kreditnehmer, Emittenten, Kontrahenten) und aus der Migration der Bonität dieser Adressen.
- Unter **Beteiligungsrisiko** wird die Gefahr von Verlusten aufgrund negativer Wertveränderungen jenes Teils des Beteiligungsportfolios verstanden, bei dem die Risiken nicht im Rahmen anderer Risikoarten berücksichtigt werden.
- Das **Marktpreisrisiko** setzt sich aus dem Marktpreisrisiko im engeren Sinne und dem Marktliquiditätsrisiko zusammen.
- Das **bauspartechnische Risiko** umfasst die beiden Komponenten Neugeschäftsrisiko und Kollektivrisiko. Beim Neugeschäftsrisiko handelt es sich um die Gefahr negativer Auswirkungen aufgrund möglicher Abweichungen vom geplanten Neugeschäftsvolumen.
- Das **Kollektivrisiko** bezeichnet die Gefahr negativer Auswirkungen, die sich aufgrund anhaltender und signifikanter nicht zinsinduzierter Verhaltensänderungen der Kunden durch Abweichungen der tatsächlichen von der prognostizierten Entwicklung des Bausparkollektivs ergeben können.
- Das **Geschäftsrisiko** bezeichnet die Gefahr von Verlusten aus Ergebnisschwankungen, die sich bei gegebener Geschäftsstrategie ergeben können und nicht durch andere Risikoarten

abgedeckt sind. Insbesondere umfasst dies die Gefahr, dass den Verlusten aufgrund von Veränderungen wesentlicher Rahmenbedingungen (zum Beispiel regulatorisches Umfeld, Wirtschafts- und Produktumfeld, Kundenverhalten, Wettbewerbssituation) operativ nicht begegnet werden kann.

- Das **Reputationsrisiko** bezeichnet die Gefahr von Verlusten aus Ereignissen, die das Vertrauen in die Unternehmen des Sektors Bank oder in die angebotenen Produkte und Dienstleistungen insbesondere bei Kunden (hierzu zählen auch die Volksbanken und Raiffeisenbanken), Anteilseignern, Mitarbeitern, auf dem Arbeitsmarkt, in der Öffentlichkeit und bei der Aufsicht beschädigen.
- In enger Anlehnung an die bankaufsichtsrechtliche Definition versteht die DZ BANK unter **operationellem Risiko** die Gefahr von Verlusten, die durch menschliches Verhalten, technologisches Versagen, Prozess- oder Projektmanagementschwächen oder externe Ereignisse hervorgerufen werden. Das Rechtsrisiko ist in dieser Definition eingeschlossen.

Die nachfolgend aufgeführten Risiken sind für den **Sektor Versicherung** von Bedeutung:

- Das **versicherungstechnische Risiko** bezeichnet die Gefahr, dass bedingt durch Zufall, Irrtum oder Änderung der tatsächliche Aufwand für Schäden und Leistungen vom erwarteten Aufwand abweicht. Es wird gemäß Solvency II in die folgenden Kategorien unterteilt:
 - Versicherungstechnisches Risiko Leben
 - Versicherungstechnisches Risiko Gesundheit
 - Versicherungstechnisches Risiko Nicht-Leben.
- Das **Marktrisiko** bezeichnet die Gefahr, die sich aus Schwankungen in der Höhe oder der Volatilität der Marktpreise für Vermögenswerte, Verbindlichkeiten und Finanzinstrumente ergibt, die den Wert der Vermögenswerte und Verbindlichkeiten des Unternehmens beeinflussen. Es spiegelt die strukturelle Inkongruenz zwischen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten insbesondere in Hinblick auf deren Laufzeit angemessen wider.
- Das **Gegenparteiausfallrisiko** trägt möglichen Verlusten Rechnung, die sich aus einem unerwarteten Ausfall oder der Verschlechterung der Bonität von Gegenparteien und Schuldnern von Versicherungs- und Rückversicherungsunternehmen während der folgenden 12 Monate ergeben. Es deckt risikomindernde Verträge wie Rückversicherungsvereinbarungen, Verbriefungen und Derivate sowie Forderungen gegenüber Vermittlern und alle sonstigen Kreditrisiken ab, soweit sie nicht anderweitig in der Risikomessung berücksichtigt werden. Das Gegenparteiausfallrisiko berücksichtigt die akzessorischen oder sonstigen Sicherheiten, die von dem oder für das Versicherungs- oder Rückversicherungsunternehmen gehalten werden, und die damit verbundenen Risiken.
- Das **operationelle Risiko** bezeichnet die Gefahr von Verlusten aufgrund von unzulänglichen oder fehlgeschlagenen internen Prozessen oder aus mitarbeiter- oder systembedingten oder externen Vorfällen. Rechtsrisiken sind hierin eingeschlossen. Rechtsrisiken können insbesondere aus Änderungen rechtlicher Rahmenbedingungen (Gesetze und Rechtsprechung), Veränderungen der behördlichen Auslegung und aus Änderungen des Geschäftsumfelds resultieren.

Die R+V bezieht die Beteiligung an einem spanischen Versicherungsunternehmen als **nicht beherrschtes Versicherungsunternehmen** in die Risikomessung ein. Für die betreffende Gesellschaft werden das anteilige Risikokapital und die anteiligen Eigenmittel gemäß Solvency II additiv in den Berechnungen von der R+V berücksichtigt. Zu den **Unternehmen aus anderen Finanzsektoren** zählen bei der R+V im Wesentlichen Pensionskassen und Pensionsfonds zur betrieblichen Altersvorsorge.

<p>D.6</p>	<p>Wesentliche Risiken in Bezug auf die Wertpapiere</p>	<p><u>Risiko im Zusammenhang mit dem Rückzahlungsprofil der Wertpapiere</u> Das Risiko der Struktur der Zertifikate besteht darin, dass die Höhe des Rückzahlungsbetrags an die Wertentwicklung des Basiswerts gebunden ist. Die Wertentwicklung des Basiswerts kann im Laufe der Zeit schwanken bzw. sich nicht entsprechend den Erwartungen des Anlegers entwickeln. Diese Ausgestaltung beinhaltet für den Anleger das Risiko, dass das eingesetzte Kapital nicht in allen Fällen in voller Höhe zurückgezahlt wird. Der Kapitalverlust kann ein erhebliches Ausmaß annehmen, so dass ein Totalverlust entstehen kann. Ein Totalverlust würde eintreten, falls der Referenzpreis auf Null gesunken ist.</p> <p>Selbst wenn kein Kapitalverlust eintritt, besteht das Risiko, dass die Rendite einer Kapitalmarktanlage mit vergleichbarer Laufzeit und marktüblicher Verzinsung nicht erreicht wird. Zudem partizipiert der Anleger aufgrund der Struktur nur begrenzt an einer positiven Wertentwicklung des Basiswerts und grundsätzlich nicht an normalen Ausschüttungen (z.B. Dividenden) aus dem Basiswert. Es gibt keine Garantie, dass sich der Basiswert entsprechend den Erwartungen des Anlegers entwickeln wird.</p> <p><u>Risiko von Kursschwankungen oder Marktpreisrisiken infolge der basiswertabhängigen Struktur</u> Eine bestimmte Kursentwicklung wird nicht garantiert. Die Kursentwicklung der Wertpapiere in der Vergangenheit stellt keine Garantie für eine zukünftige Kursentwicklung dar. Das Kursrisiko kann sich bei einer Veräußerung während der Laufzeit realisieren. Die Kursentwicklung der Wertpapiere ist während der Laufzeit in erster Linie vom Kurs des Basiswerts abhängig. Bei einer Veräußerung der Wertpapiere während der Laufzeit kann der erzielte Verkaufspreis der Wertpapiere daher unterhalb des Erwerbspreises liegen.</p> <p><u>Sonstige Marktpreisrisiken</u> Bei den Zertifikaten handelt es sich um neu begebene Wertpapiere. Ab dem Beginn des öffentlichen Angebots beabsichtigt die Emittentin unter normalen Marktbedingungen, börsentäglich zu den üblichen Handelszeiten auf Anfrage unverbindliche An- und Verkaufskurse (Geld- und Briefkurse) für die Wertpapiere zu stellen. Die Emittentin ist jedoch nicht verpflichtet, tatsächlich An- und Verkaufskurse für die Wertpapiere zu stellen und übernimmt keine Rechtspflicht hinsichtlich der Höhe oder des Zustandekommens derartiger Kurse. Die Emittentin bestimmt die An- und Verkaufskurse mittels marktüblicher Preisbildungsmodelle unter Berücksichtigung der Marktpreisrisiken. Bei besonderen Marktsituationen kann es jedoch durch die Berücksichtigung einer erhöhten Risikoprämie zu zusätzlichen Aufschlägen bei den Wertpapieren kommen. Die gestellten An- und Verkaufskurse können dementsprechend vom rechnerischen Wert der Wertpapiere zum jeweiligen Zeitpunkt abweichen. Zwischen den gestellten An- und Verkaufskursen liegt in der Regel eine Spanne, d.h. der Ankaukurs liegt regelmäßig unter dem Verkaufskurs. Diese Spanne kann sich insbesondere durch die Ordergrößen, die Liquidität des Basiswerts oder die Handelbarkeit benötigter Absicherungsinstrumente verändern und kann sich insbesondere außerhalb der üblichen Handelszeiten der Maßgeblichen Börse des Basiswerts erhöhen. Auch wenn die Wertpapiere in den Freiverkehr einbezogen werden sollen, gibt es keine Gewissheit dahingehend, dass sich ein aktiver öffentlicher Markt für die Wertpapiere entwickeln wird oder dass diese Einbeziehung aufrechterhalten wird. Je weiter der Kurs des Basiswerts sinkt und somit gegebenenfalls der Kurs der Wertpapiere sinkt und/oder andere negative Faktoren zum Tragen kommen, desto stärker kann mangels Nachfrage die Handelbarkeit der Wertpapiere eingeschränkt sein.</p> <p><u>Liquiditätsrisiko im Zusammenhang mit dem Platzierungsvolumen</u> Die Liquidität der Wertpapiere hängt von dem tatsächlich verkauften Emissionsvolumen ab. Sollte das platzierte Volumen gering ausfallen, kann dies nachteilige Auswirkungen auf die</p>
-------------------	--	---

Liquidität der Wertpapiere haben. Dies kann dazu führen, dass der Anleger die Wertpapiere nicht jederzeit oder nicht jederzeit zu angemessenen Marktpreisen veräußern kann.

Risiko im Zusammenhang mit Anpassungen

Die Wertpapiere enthalten Anpassungsregelungen. Diese berechtigen die Emittentin, nach Eintritt von in den Zertifikatsbedingungen näher beschriebenen Ereignissen, die einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den wirtschaftlichen Wert des Basiswerts haben können bzw. die für die Bewertung der Wertpapiere wesentlich sein können, Anpassungen z.B. in Form der Ersetzung des Basiswerts vorzunehmen. Anpassungen können sich wirtschaftlich nachteilig auf den Kurs der Wertpapiere und/oder das Rückzahlungsprofil auswirken. In bestimmten Fällen kann die Emittentin die Wertpapiere auch kündigen. Diese Möglichkeit besteht insbesondere im Fall von in den Zertifikatsbedingungen näher definierten Änderungen der Rechtsgrundlage oder in Fällen, in denen andere geeignete Anpassungsmaßnahmen aus Sicht der Emittentin nicht in Betracht kommen. Im Fall einer Kündigung der Wertpapiere kann der Kündigungsbetrag unter dem Erwerbspreis liegen und der Anleger ist dem Risiko einer ungünstigen Wiederanlage ausgesetzt.

Bail-in-Instrument und andere Abwicklungsinstrumente

Einheitliche Vorschriften und einheitliches Verfahren für die Abwicklung

Die Verordnung (EU) Nr. 806/2014 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Juli 2014 zur Festlegung einheitlicher Vorschriften und eines einheitlichen Verfahrens für die Abwicklung von Kreditinstituten und bestimmten Wertpapierfirmen im Rahmen eines einheitlichen Abwicklungsmechanismus und eines einheitlichen Abwicklungsfonds („**SRM-Verordnung**“) sieht unter anderem für den Ausschuss für die einheitliche Abwicklung (Single Resolution Board - „**SRB**“) eine Reihe von Abwicklungsinstrumenten und Abwicklungsbefugnissen vor. Dazu gehört die Befugnis, (i) den Geschäftsbetrieb oder einzelne Geschäftsbereiche zu veräußern oder mit einer anderen Bank zusammenzulegen (Instrument der Unternehmensveräußerung) oder (ii) ein Brückeninstitut zu gründen, das wichtige Funktionen, Rechte oder Verbindlichkeiten übernehmen soll (Instrument des Brückeninstituts). Des Weiteren zählt hierzu unter anderem die Befugnis (iii) werthaltige von wertgeminderten oder ausfallgefährdeten Vermögenswerten (Instrument der Ausgliederung von Vermögenswerten) zu trennen oder (iv) die in Artikel 3 Absatz (1) Nr. 49 und 51 SRM-Verordnung definierten berücksichtigungsfähigen Verbindlichkeiten der Emittentin, einschließlich jener Verbindlichkeiten unter den prospektgegenständlichen Wertpapieren, auch möglicherweise dauerhaft, herabzuschreiben oder in Eigenkapital der Emittentin oder eines anderen Rechtsträgers umzuwandeln („**Bail-in-Instrument**“) oder (v) die Emissionsbedingungen der prospektgegenständlichen Wertpapiere zu ändern.

Im Fall einer Abwicklung der Emittentin setzt die deutsche Abwicklungsbehörde alle die an sie gerichteten und die Abwicklung betreffenden Beschlüsse des SRB um. Für diese Zwecke übt die deutsche Abwicklungsbehörde - im Rahmen der SRM-Verordnung - die ihr nach dem Gesetz zur Sanierung und Abwicklung von Instituten und Finanzgruppen vom 10. Dezember 2014, in der jeweils gültigen Fassung, zustehenden Befugnisse im Einklang mit den im deutschen Recht vorgesehenen Bedingungen aus. Hierbei ist die deutsche Abwicklungsbehörde u.a. befugt, Zahlungsverpflichtungen der Emittentin auszusetzen oder die Bedingungen der prospektgegenständlichen Wertpapiere zu ändern.

In diesem Zusammenhang wurde mit der Richtlinie (EU) 2017/2399 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Dezember 2017 zur Änderung der Richtlinie 2014/59/EU im Hinblick auf den Rang unbesicherter Schuldtitel in der Insolvenzrangfolge

		<p>(„Änderungsrichtlinie“), die mit dem Gesetz zur Ausübung von Optionen der EU-Prospektverordnung und zur Anpassung weiterer Finanzmarktgesetze zum 21. Juli 2018 in nationales Recht umgesetzt wurde (§ 46f (5) bis (7) KWG), eine neue Kategorie nicht bevorrechtigter nicht nachrangiger Schuldtitel geschaffen, die in der Insolvenzrangfolge vor Eigenkapitalinstrumenten und anderen nachrangigen Verbindlichkeiten in Form von Kapitalinstrumenten des zusätzlichen Kernkapitals sowie des Ergänzungskapitals, aber nach anderen aufgrund von geltenden Rechtsvorschriften vorrangigen Verbindlichkeiten eingereiht sind. Zu diesen vorrangigen Verbindlichkeiten zählen unter anderem die prospektgegenständlichen Wertpapiere. Das Bail-in-Instrument wird auf die prospektgegenständlichen Wertpapiere folglich in umgekehrter Insolvenzrangfolge erst zur Anwendung kommen, nachdem es bereits auf die neue Kategorie der nicht bevorrechtigten nicht nachrangigen Schuldtitel angewendet wurde.</p> <p>Nach den anwendbaren gesetzlichen Regelungen kann das Bail-in-Instrument auf alle unbesicherten Schuldtitel, d.h. nicht strukturierte wie strukturierte Schuldtitel, zu denen die prospektgegenständlichen Wertpapiere zählen, zudem erst angewendet werden, nachdem bereits Verluste auf Anteile an der Emittentin und andere Eigenkapitalinstrumente zugewiesen wurden.</p> <p>Es gibt jedoch keine Gewissheit, dass die Emittentin jederzeit über ausreichende Eigenkapitalinstrumente oder andere vorrangig heranzuziehende Schuldtitel verfügt, um zu verhindern, dass das Bail-in-Instrument auf die prospektgegenständlichen Wertpapiere angewendet wird.</p> <p>Die beschriebenen regulatorischen Maßnahmen und die Rangstellung der prospektgegenständlichen Wertpapiere können die Rechte der Gläubiger der prospektgegenständlichen Wertpapiere erheblich negativ beeinflussen, einschließlich des Verlusts des gesamten oder eines wesentlichen Teils ihres Investments, und nachteilige Auswirkungen auf den Marktwert der prospektgegenständlichen Wertpapiere haben, und zwar auch bereits im Vorfeld einer Abwicklung oder eines Insolvenzverfahrens.</p> <p><u>Risiko eines Interessenkonflikts</u></p> <p>Bestimmte Geschäftsaktivitäten der Emittentin in dem Basiswert können sich auf den Kurs der Wertpapiere negativ auswirken.</p> <p>Im Zusammenhang mit der Ausübung von Rechten und/oder Pflichten der Emittentin, die sich auf die Berechnung von zahlbaren Beträgen beziehen, können ferner Interessenkonflikte auftreten.</p> <p>Darüber hinaus können sich für den Anleger folgende Risiken ergeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Risiko aus dem Basiswert - Transaktionskosten - Zusätzliches Verlustpotenzial bei Kreditaufnahme des Anlegers für den Erwerb der Wertpapiere - Einfluss von Absicherungsmöglichkeiten der Emittentin - Einfluss von Risiko ausschließenden oder Risiko einschränkenden Geschäften des Anlegers - Risiko eines Steuereinbehalts nach den US-amerikanischen Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten
--	--	--

Abschnitt E - Angebot

E.2b	Gründe für das Angebot	Entfällt, da Gewinnerzielung. Die Emittentin ist in der Verwendung der Erlöse aus der Ausgabe der Wertpapiere frei.
E.3	Beschreibung der Angebotskonditionen	<p>Der anfängliche Emissionspreis der Wertpapiere wird vor dem Beginn des öffentlichen Angebots und anschließend fortlaufend festgelegt. Der anfängliche Emissionspreis ist in der Ausstattungstabelle angegeben.</p> <p>Das öffentliche Angebot endet mit Laufzeitende, spätestens jedoch am 28. September 2019.</p> <p>Sowohl der anfängliche Emissionspreis der Wertpapiere als auch die während der Laufzeit von der Emittentin gestellten An- und Verkaufspreise basieren auf internen Preisbildungsmodellen der Emittentin. In diesen Preisen sind grundsätzlich Kosten enthalten, die u.a. die Kosten der Emittentin für die Strukturierung der Wertpapiere, für die Risikoabsicherung der Emittentin und für den Vertrieb abdecken.</p> <p>Valuta: 10. Juli 2019</p> <p>Als Zahlstelle fungiert die DZ BANK.</p>
E.4	Interessen sowie Interessenkonflikte von Seiten natürlicher und juristischer Personen, die an der Emission / dem Angebot beteiligt sind	Die Emittentin und/oder ihre Geschäftsführungsmitglieder oder die mit der Emission der Wertpapiere befassten Angestellten können bei Emissionen unter dem Basisprospekt durch anderweitige Investitionen oder Tätigkeiten jederzeit in einen Interessenkonflikt in Bezug auf die Wertpapiere bzw. die Emittentin geraten, was unter Umständen Auswirkungen auf die Wertpapiere haben kann.
E.7	Schätzung der Kosten, die dem Anleger von der Emittentin oder dem Anbieter in Rechnung gestellt werden	Der Anleger kann die Wertpapiere zu dem in E.3 angegebenen anfänglichen Emissionspreis erwerben. Der anfängliche Emissionspreis wird vor dem Beginn des öffentlichen Angebots und anschließend fortlaufend festgelegt.

Ausstattungstabelle

ISIN	Basiswert	ISIN des Basiswerts	Anfänglicher Emissionspreis in EUR	Barriere in EUR	Bonusbetrag in EUR	Höchstbetrag in EUR	Bezugsverhältnis	Bewertungstag	Rückzahlungstermin	Maßgebliche Börse	Maßgebliche Terminbörse
C.1	C.20	C.20	E.3	C.15	C.15	C.15	C.15	C.16	C.16	C.15	C.15
DE000DF4GRG9	Aegon NV	NL0000303709	4,370	3,600	4,600	4,600	1,0	20.12.2019	31.12.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRH7	Aegon NV	NL0000303709	4,400	3,600	4,800	4,800	1,0	20.03.2020	27.03.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRJ3	Aegon NV	NL0000303709	4,660	3,600	5,200	5,200	1,0	20.03.2020	27.03.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRK1	Aegon NV	NL0000303709	4,720	3,400	5,400	5,400	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRL9	Aegon NV	NL0000303709	4,360	3,600	5,000	5,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRM7	Aegon NV	NL0000303709	4,480	3,600	5,200	5,200	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRN5	Aegon NV	NL0000303709	4,590	3,600	5,400	5,400	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRP0	Aegon NV	NL0000303709	4,700	3,600	5,600	5,600	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRQ8	Aegon NV	NL0000303709	4,740	2,800	5,200	5,200	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRR6	Aegon NV	NL0000303709	4,400	3,400	5,200	5,200	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRS4	Aegon NV	NL0000303709	4,520	3,400	5,400	5,400	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRT2	Aegon NV	NL0000303709	4,630	3,400	5,600	5,600	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRU0	Aegon NV	NL0000303709	4,750	3,400	5,800	5,800	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRV8	Aegon NV	NL0000303709	4,400	3,600	5,400	5,400	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRW6	Aegon NV	NL0000303709	4,570	2,600	5,000	5,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRX4	Aegon NV	NL0000303709	4,480	2,800	5,000	5,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRY2	Aegon NV	NL0000303709	4,630	2,800	5,200	5,200	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GRZ9	Aegon NV	NL0000303709	4,380	3,000	5,000	5,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM

DE000DF4GR07	Aegon NV	NL0000303709	4,520	3,000	5,200	5,200	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR15	Aegon NV	NL0000303709	4,660	3,000	5,400	5,400	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR23	Aegon NV	NL0000303709	4,410	3,200	5,200	5,200	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR31	Aegon NV	NL0000303709	4,530	3,200	5,400	5,400	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR49	Aegon NV	NL0000303709	4,650	3,200	5,600	5,600	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR56	Aegon NV	NL0000303709	4,410	3,400	5,400	5,400	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR64	Aegon NV	NL0000303709	4,510	3,400	5,600	5,600	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR72	Aegon NV	NL0000303709	4,620	3,400	5,800	5,800	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR80	Aegon NV	NL0000303709	4,720	3,400	6,000	6,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GR98	Aegon NV	NL0000303709	4,390	3,600	5,600	5,600	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSA0	Aegon NV	NL0000303709	4,470	3,000	5,250	5,250	1,0	19.03.2021	26.03.2021	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSB8	ArcelorMittal SA	LU1598757687	15,120	13,000	16,000	16,000	1,0	20.09.2019	27.09.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSC6	ArcelorMittal SA	LU1598757687	16,030	12,000	18,000	18,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSD4	ArcelorMittal SA	LU1598757687	15,010	13,000	17,000	17,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSE2	ArcelorMittal SA	LU1598757687	15,420	12,000	18,000	18,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSF9	ArcelorMittal SA	LU1598757687	15,930	11,000	19,000	19,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSG7	ArcelorMittal SA	LU1598757687	14,900	12,000	18,000	18,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSH5	ArcelorMittal SA	LU1598757687	15,510	11,000	19,000	19,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSJ1	ArcelorMittal SA	LU1598757687	15,720	11,000	20,000	20,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSK9	ArcelorMittal SA	LU1598757687	14,780	12,000	19,000	19,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GSL7	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	36,060	30,000	44,000	44,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	XETRA	EUREX

DE000DF4GSM5	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	37,930	22,000	42,000	42,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSN3	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	38,450	24,000	44,000	44,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSP8	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	38,610	26,000	46,000	46,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSQ6	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	36,440	28,000	44,000	44,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSR4	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	37,490	28,000	46,000	46,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSS2	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	38,520	28,000	48,000	48,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GST0	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	35,670	30,000	44,000	44,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSU8	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	36,530	30,000	46,000	46,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSV6	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	37,380	30,000	48,000	48,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GSW4	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	35,970	22,500	40,000	40,000	1,0	19.03.2021	26.03.2021	XETRA	EUREX
DE000DF4GSX2	Dialog Semiconductor PLC	GB0059822006	37,840	30,000	50,000	50,000	1,0	19.03.2021	26.03.2021	XETRA	EUREX
DE000DF4GSY0	Enel SpA	IT0003128367	6,610	5,500	8,000	8,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GSZ7	Enel SpA	IT0003128367	6,470	4,500	7,000	7,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS06	Enel SpA	IT0003128367	6,250	5,000	7,000	7,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS14	Enel SpA	IT0003128367	6,570	5,000	7,500	7,500	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS22	Enel SpA	IT0003128367	6,290	5,500	7,500	7,500	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS30	Enel SpA	IT0003128367	6,500	5,500	8,000	8,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS48	Enel SpA	IT0003128367	6,710	5,500	8,500	8,500	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS55	ENI SpA	IT0003132476	13,950	12,000	15,000	15,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET

DE000DF4GS63	ENI SpA	IT0003132476	14,900	10,000	16,000	16,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS71	ENI SpA	IT0003132476	14,400	11,000	16,000	16,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS89	ENI SpA	IT0003132476	14,380	12,000	17,000	17,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GS97	ENI SpA	IT0003132476	14,880	12,000	18,000	18,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTA8	ENI SpA	IT0003132476	13,930	10,000	15,000	15,000	1,0	19.03.2021	26.03.2021	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTB6	ING Groep NV	NL0011821202	10,660	9,000	11,000	11,000	1,0	20.09.2019	27.09.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTC4	ING Groep NV	NL0011821202	10,270	9,000	11,000	11,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTD2	ING Groep NV	NL0011821202	10,030	9,000	11,000	11,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTE0	ING Groep NV	NL0011821202	10,570	9,000	12,000	12,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTF7	ING Groep NV	NL0011821202	10,090	9,000	12,000	12,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTG5	ING Groep NV	NL0011821202	10,650	8,000	13,000	13,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTH3	Linde PLC	IE00BZ12WP82	181,940	150,000	190,000	190,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	XETRA	EUREX
DE000DF4GTJ9	Linde PLC	IE00BZ12WP82	186,380	150,000	210,000	210,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTK7	Linde PLC	IE00BZ12WP82	185,610	130,000	200,000	200,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTL5	Linde PLC	IE00BZ12WP82	188,190	140,000	210,000	210,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTM3	Linde PLC	IE00BZ12WP82	188,460	150,000	220,000	220,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTN1	Linde PLC	IE00BZ12WP82	187,280	120,000	200,000	200,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTP6	Linde PLC	IE00BZ12WP82	185,390	140,000	210,000	210,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTQ4	Linde PLC	IE00BZ12WP82	185,530	150,000	220,000	220,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	XETRA	EUREX
DE000DF4GTR2	Linde PLC	IE00BZ12WP82	183,350	125,000	200,000	200,000	1,0	19.03.2021	26.03.2021	XETRA	EUREX

DE000DF4GTS0	Royal Dutch Shell PLC	GB00B03MLX29	27,440	24,000	30,000	30,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	EURONEXT AMSTERDAM	EURONEXT AMSTERDAM
DE000DF4GTT8	UniCredit SpA	IT0005239360	11,780	9,000	12,000	12,000	1,0	20.09.2019	27.09.2019	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTU6	UniCredit SpA	IT0005239360	11,560	10,000	12,000	12,000	1,0	20.09.2019	27.09.2019	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTV4	UniCredit SpA	IT0005239360	12,110	9,000	13,000	13,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTW2	UniCredit SpA	IT0005239360	11,110	10,000	12,000	12,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTX0	UniCredit SpA	IT0005239360	11,710	10,000	13,000	13,000	1,0	20.12.2019	31.12.2019	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTY8	UniCredit SpA	IT0005239360	11,740	9,000	13,000	13,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GTZ5	UniCredit SpA	IT0005239360	11,400	10,000	13,000	13,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT05	UniCredit SpA	IT0005239360	11,890	10,000	14,000	14,000	1,0	20.03.2020	27.03.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT13	UniCredit SpA	IT0005239360	11,250	9,000	13,000	13,000	1,0	19.06.2020	26.06.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT21	UniCredit SpA	IT0005239360	11,560	9,000	14,000	14,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT39	UniCredit SpA	IT0005239360	12,090	9,000	15,000	15,000	1,0	18.09.2020	25.09.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT47	UniCredit SpA	IT0005239360	11,610	7,000	13,000	13,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT54	UniCredit SpA	IT0005239360	11,200	8,000	13,000	13,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT62	UniCredit SpA	IT0005239360	11,840	8,000	14,000	14,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT70	UniCredit SpA	IT0005239360	11,360	9,000	14,000	14,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET

DE000DF4GT88	UniCredit SpA	IT0005239360	11,850	9,000	15,000	15,000	1,0	18.12.2020	28.12.2020	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET
DE000DF4GT96	UniCredit SpA	IT0005239360	11,200	10,000	15,000	15,000	1,0	19.03.2021	26.03.2021	BORSA ITALIANA	ITALIAN DERIVATIVES MARKET