

Historical cost data

ISIN: DE000HR3S0Z7

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
26.11.2020	10.29	10.21	0	0	0.08
01.12.2020	6.1	6.03	0	0	0.07
02.12.2020	7.74	7.66	0	0	0.08
03.12.2020	10.82	10.71	0	0	0.11
04.12.2020	10.9	10.79	0	0	0.11
08.12.2020	10.19	10.08	0	0	0.11
09.12.2020	10.07	9.97	0	0	0.1
10.12.2020	10.2	10.1	0	0	0.1
11.12.2020	8.13	8.04	0	0	0.09
15.12.2020	6.74	6.66	0	0	0.08
16.12.2020	6.27	6.2	0	0	0.07
17.12.2020	7.64	7.55	0	0	0.09
18.12.2020	7.59	7.51	0	0	0.08
22.12.2020	9.23	9.15	0	0	0.08
23.12.2020	7.02	6.95	0	0	0.07
24.12.2020	5.85	5.53	0	0	0.32
29.12.2020	4.54	4.49	0	0	0.05
30.12.2020	4.62	4.57	0	0	0.05
31.12.2020	1.74	1.48	0	0	0.26
05.01.2021	4.32	4.27	0	0	0.05
06.01.2021	4.31	4.26	0	0	0.05
07.01.2021	3.53	3.49	0	0	0.04
08.01.2021	3.08	3.04	0	0	0.04
12.01.2021	3.53	3.49	0	0	0.04
13.01.2021	5.45	5.4	0	0	0.05
14.01.2021	6.85	6.79	0	0	0.06
15.01.2021	6.65	6.6	0	0	0.05
19.01.2021	8.96	8.89	0	0	0.07
20.01.2021	7.86	7.8	0	0	0.06
21.01.2021	8.31	8.24	0	0	0.07
22.01.2021	7.83	7.77	0	0	0.06

26.01.2021	8.85	8.78	0	0	0.07
27.01.2021	14.05	13.95	0	0	0.1
28.01.2021	20.83	20.69	0	0	0.14
29.01.2021	11.67	11.58	0	0	0.09
02.02.2021	12.12	12.03	0	0	0.09
03.02.2021	11.12	11.04	0	0	0.08
04.02.2021	9.48	9.41	0	0	0.07
05.02.2021	8.03	7.97	0	0	0.06
09.02.2021	7.63	7.57	0	0	0.06
10.02.2021	8.43	8.36	0	0	0.07
11.02.2021	8.6	8.53	0	0	0.07
12.02.2021	7.58	7.52	0	0	0.06
16.02.2021	8.16	8.09	0	0	0.07
17.02.2021	8.09	8.02	0	0	0.07
18.02.2021	9.09	9.02	0	0	0.07
19.02.2021	11.22	11.13	0	0	0.09
23.02.2021	15.18	15.06	0	0	0.12
24.02.2021	22.22	22.05	0	0	0.17
25.02.2021	15.38	15.26	0	0	0.12
26.02.2021	15.18	15.06	0	0	0.12
02.03.2021	12.52	12.42	0	0	0.1
03.03.2021	11.94	11.85	0	0	0.09
04.03.2021	12.5	12.4	0	0	0.1
05.03.2021	14.87	14.75	0	0	0.12
09.03.2021	14.04	13.9	0	0	0.14
10.03.2021	12.04	11.94	0	0	0.1
11.03.2021	22.15	21.99	0	0	0.16
12.03.2021	34.71	34.47	0	0	0.24
16.03.2021	31.77	31.56	0	0	0.21
17.03.2021	38.41	38.11	0	0	0.3
18.03.2021	50.57	50.09	0	0	0.48
19.03.2021	40.82	40.5	0	0	0.32
23.03.2021	31.06	30.85	0	0	0.21
24.03.2021	23.67	23.51	0	0	0.16
25.03.2021	23.54	23.39	0	0	0.15
26.03.2021	19.57	19.44	0	0	0.13
30.03.2021	15.42	15.32	0	0	0.1
31.03.2021	14.16	14.06	0	0	0.1
01.04.2021	11.42	11.34	0	0	0.08

07.04.2021	10.63	10.56	0	0	0.07
08.04.2021	12.43	12.35	0	0	0.08
09.04.2021	16.19	16.08	0	0	0.11
13.04.2021	19.74	19.61	0	0	0.13
14.04.2021	16.96	16.85	0	0	0.11
15.04.2021	13.64	13.55	0	0	0.09
16.04.2021	13.97	13.88	0	0	0.09
20.04.2021	19.18	19.05	0	0	0.13
21.04.2021	24.35	24.19	0	0	0.16
22.04.2021	21.06	20.92	0	0	0.14
23.04.2021	18.3	18.18	0	0	0.12
27.04.2021	24.6	24.44	0	0	0.16
28.04.2021	20.18	20.05	0	0	0.13
29.04.2021	20.11	19.98	0	0	0.13
30.04.2021	30.83	30.62	0	0	0.21
04.05.2021	21.79	21.64	0	0	0.15
05.05.2021	30	29.8	0	0	0.2
06.05.2021	23.83	23.67	0	0	0.16
07.05.2021	26.05	25.87	0	0	0.18
11.05.2021	16.89	16.78	0	0	0.11
12.05.2021	24.57	24.41	0	0	0.16
13.05.2021	18.4	18.28	0	0	0.12
14.05.2021	12.09	12.01	0	0	0.08
18.05.2021	8.51	8.45	0	0	0.06
19.05.2021	9.81	9.74	0	0	0.07
20.05.2021	10.58	10.51	0	0	0.07
21.05.2021	10.33	10.26	0	0	0.07
25.05.2021	12.05	11.99	0	0	0.06
26.05.2021	8.36	8.3	0	0	0.06
27.05.2021	9.47	9.4	0	0	0.07
28.05.2021	9.09	9.03	0	0	0.06
01.06.2021	8.76	8.7	0	0	0.06
02.06.2021	8.2	8.14	0	0	0.06
03.06.2021	6.43	6.37	0	0	0.06
04.06.2021	6.98	6.93	0	0	0.05
08.06.2021	6.48	6.44	0	0	0.04
09.06.2021	6.56	6.51	0	0	0.05
10.06.2021	6.71	6.67	0	0	0.04
11.06.2021	7.31	7.26	0	0	0.05

15.06.2021	7.17	7.12	0	0	0.05
16.06.2021	7.2	7.15	0	0	0.05
17.06.2021	6.86	6.81	0	0	0.05
18.06.2021	7.4	7.35	0	0	0.05
24.06.2021	6.39	6.35	0	0	0.04
25.06.2021	5.86	5.82	0	0	0.04
29.06.2021	5.81	5.77	0	0	0.04
30.06.2021	5.41	5.37	0	0	0.04
01.07.2021	5.87	5.83	0	0	0.04
02.07.2021	5.93	5.89	0	0	0.04
06.07.2021	5.69	5.65	0	0	0.04
07.07.2021	5.91	5.87	0	0	0.04
08.07.2021	5.58	5.54	0	0	0.04
09.07.2021	7.72	7.67	0	0	0.05
13.07.2021	5.46	5.42	0	0	0.04
14.07.2021	5.4	5.36	0	0	0.04
15.07.2021	5.67	5.63	0	0	0.04
16.07.2021	5.97	5.93	0	0	0.04
20.07.2021	6.81	6.76	0	0	0.05
21.07.2021	6.8	6.75	0	0	0.05
22.07.2021	6.43	6.39	0	0	0.04
23.07.2021	6.14	6.1	0	0	0.04
27.07.2021	6.44	6.4	0	0	0.04
28.07.2021	6.43	6.39	0	0	0.04
29.07.2021	6.15	6.11	0	0	0.04
30.07.2021	6.25	6.21	0	0	0.04
03.08.2021	5.84	5.8	0	0	0.04
04.08.2021	5.86	5.82	0	0	0.04
05.08.2021	5.85	5.81	0	0	0.04
06.08.2021	5.68	5.64	0	0	0.04
10.08.2021	5.28	5.24	0	0	0.04
11.08.2021	5.04	5.01	0	0	0.03
12.08.2021	4.63	4.6	0	0	0.03
13.08.2021	4.44	4.41	0	0	0.03
17.08.2021	4.89	4.86	0	0	0.03
18.08.2021	4.82	4.79	0	0	0.03
19.08.2021	4.64	4.61	0	0	0.03
20.08.2021	4.34	4.31	0	0	0.03
24.08.2021	4.69	4.66	0	0	0.03

25.08.2021	4.52	4.49	0	0	0.03
26.08.2021	4.59	4.56	0	0	0.03
27.08.2021	4.86	4.83	0	0	0.03
31.08.2021	4.52	4.49	0	0	0.03
01.09.2021	4.56	4.53	0	0	0.03
02.09.2021	4.34	4.31	0	0	0.03
03.09.2021	4.07	4.04	0	0	0.03
07.09.2021	4.01	3.98	0	0	0.03
08.09.2021	3.88	3.85	0	0	0.03
09.09.2021	4.23	4.2	0	0	0.03
10.09.2021	3.94	3.91	0	0	0.03
14.09.2021	4.04	4.01	0	0	0.03
15.09.2021	4.02	3.99	0	0	0.03
16.09.2021	4.62	4.59	0	0	0.03
17.09.2021	4.27	4.24	0	0	0.03
21.09.2021	4.89	4.85	0	0	0.04
22.09.2021	4.83	4.79	0	0	0.04
23.09.2021	4.34	4.31	0	0	0.03
24.09.2021	4.27	4.24	0	0	0.03
28.09.2021	4.81	4.78	0	0	0.03
29.09.2021	5.7	5.66	0	0	0.04
30.09.2021	5.36	5.32	0	0	0.04
01.10.2021	6.87	6.83	0	0	0.04
05.10.2021	6.47	6.42	0	0	0.05
06.10.2021	6.42	6.37	0	0	0.05
07.10.2021	4.61	4.56	0	0	0.05
08.10.2021	6.56	6.51	0	0	0.05
12.10.2021	7.05	7	0	0	0.05
13.10.2021	5.65	5.61	0	0	0.04
14.10.2021	5.07	5.03	0	0	0.04
15.10.2021	4.93	4.89	0	0	0.04
19.10.2021	4.73	4.7	0	0	0.03
20.10.2021	4.58	4.55	0	0	0.03
21.10.2021	4.69	4.66	0	0	0.03
22.10.2021	4.49	4.46	0	0	0.03
26.10.2021	4.34	4.31	0	0	0.03
27.10.2021	4.17	4.14	0	0	0.03
28.10.2021	4.34	4.31	0	0	0.03
29.10.2021	4.13	4.1	0	0	0.03

02.11.2021	4.16	4.13	0	0	0.03
03.11.2021	3.77	3.74	0	0	0.03
04.11.2021	4.16	4.13	0	0	0.03
05.11.2021	4.08	4.05	0	0	0.03
09.11.2021	3.69	3.66	0	0	0.03
10.11.2021	3.96	3.93	0	0	0.03
11.11.2021	3.92	3.89	0	0	0.03
12.11.2021	4.01	3.98	0	0	0.03
16.11.2021	3.69	3.66	0	0	0.03
17.11.2021	3.55	3.52	0	0	0.03
18.11.2021	3.41	3.39	0	0	0.02
19.11.2021	3.52	3.5	0	0	0.02
23.11.2021	3.35	3.33	0	0	0.02
24.11.2021	3.7	3.67	0	0	0.03
25.11.2021	3.73	3.7	0	0	0.03
26.11.2021	3.55	3.52	0	0	0.03
30.11.2021	3.25	3.22	0	0	0.03
01.12.2021	8.98	8.95	0	0	0.03
02.12.2021	4.04	4.01	0	0	0.03
03.12.2021	3.88	3.85	0	0	0.03
07.12.2021	4.02	3.99	0	0	0.03
08.12.2021	3.76	3.73	0	0	0.03
09.12.2021	3.98	3.95	0	0	0.03
10.12.2021	4.46	4.43	0	0	0.03
14.12.2021	4.37	4.34	0	0	0.03
15.12.2021	4.57	4.54	0	0	0.03
16.12.2021	4.55	4.52	0	0	0.03
17.12.2021	4.29	4.26	0	0	0.03
21.12.2021	4.81	4.78	0	0	0.03
22.12.2021	4.47	4.44	0	0	0.03
23.12.2021	3.89	3.86	0	0	0.03
24.12.2021	4.19	4.07	0	0	0.12
28.12.2021	4	3.97	0	0	0.03
29.12.2021	4.12	4.09	0	0	0.03
30.12.2021	4.06	4.03	0	0	0.03
31.12.2021	4.57	4.46	0	0	0.11
04.01.2022	3.96	3.93	0	0	0.03
05.01.2022	4.09	4.06	0	0	0.03
06.01.2022	3.83	3.8	0	0	0.03

07.01.2022	3.93	3.9	0	0	0.03
11.01.2022	3.12	3.09	0	0	0.03
12.01.2022	3.93	3.9	0	0	0.03
13.01.2022	3.78	3.75	0	0	0.03
14.01.2022	3.79	3.76	0	0	0.03
18.01.2022	3.87	3.84	0	0	0.03
19.01.2022	3.44	3.41	0	0	0.03
20.01.2022	4.63	4.6	0	0	0.03
21.01.2022	4.65	4.62	0	0	0.03
25.01.2022	4.83	4.78	0	0	0.05
26.01.2022	9.54	9.48	0	0	0.06
27.01.2022	8.95	8.9	0	0	0.05
28.01.2022	7.16	7.11	0	0	0.05
01.02.2022	5.22	5.17	0	0	0.05
02.02.2022	5.02	4.97	0	0	0.05
03.02.2022	6.62	6.57	0	0	0.05
04.02.2022	7.97	7.91	0	0	0.06
08.02.2022	12.86	12.77	0	0	0.09
09.02.2022	13.32	13.23	0	0	0.09
10.02.2022	9.76	9.69	0	0	0.07
11.02.2022	14.11	14.04	0	0	0.07
15.02.2022	13.52	13.41	0	0	0.11
16.02.2022	12.34	12.26	0	0	0.08
17.02.2022	8.63	8.57	0	0	0.06
18.02.2022	8.5	8.44	0	0	0.06
22.02.2022	9.32	9.25	0	0	0.07
23.02.2022	14.28	14.19	0	0	0.09
24.02.2022	11.61	11.53	0	0	0.08
25.02.2022	11.56	11.47	0	0	0.09
01.03.2022	6.62	6.57	0	0	0.05
02.03.2022	7.93	7.87	0	0	0.06
03.03.2022	4.85	4.81	0	0	0.04
04.03.2022	17.91	17.85	0	0	0.06
08.03.2022	9.42	9.36	0	0	0.06
09.03.2022	7.8	7.74	0	0	0.06
10.03.2022	4.64	4.6	0	0	0.04
11.03.2022	8.91	8.85	0	0	0.06
15.03.2022	6.73	6.68	0	0	0.05
16.03.2022	6.6	6.55	0	0	0.05

17.03.2022	6.36	6.32	0	0	0.04
18.03.2022	6.16	6.12	0	0	0.04
22.03.2022	5.47	5.43	0	0	0.04
23.03.2022	5.46	5.42	0	0	0.04
24.03.2022	6.16	6.12	0	0	0.04
25.03.2022	7.58	7.54	0	0	0.04
29.03.2022	3.91	3.87	0	0	0.04
30.03.2022	5.42	5.38	0	0	0.04
31.03.2022	6.21	6.17	0	0	0.04
01.04.2022	3.78	3.74	0	0	0.04
05.04.2022	5.92	5.88	0	0	0.04
06.04.2022	4.25	4.21	0	0	0.04
07.04.2022	6.71	6.66	0	0	0.05
08.04.2022	9.41	9.34	0	0	0.07
12.04.2022	5.02	4.98	0	0	0.04
13.04.2022	5.76	5.72	0	0	0.04
14.04.2022	5.67	5.62	0	0	0.05
20.04.2022	7.27	7.22	0	0	0.05
21.04.2022	5.53	5.49	0	0	0.04
22.04.2022	6.17	6.13	0	0	0.04
26.04.2022	7.86	7.82	0	0	0.04
27.04.2022	6.18	6.14	0	0	0.04
28.04.2022	5.61	5.57	0	0	0.04
29.04.2022	5.56	5.52	0	0	0.04
03.05.2022	6.2	6.16	0	0	0.04
04.05.2022	5.5	5.46	0	0	0.04
05.05.2022	6.63	6.59	0	0	0.04
06.05.2022	5.3	5.26	0	0	0.04
10.05.2022	9.13	9.07	0	0	0.06
11.05.2022	13.09	13.02	0	0	0.07
12.05.2022	8.66	8.59	0	0	0.07
13.05.2022	10.15	10.08	0	0	0.07
17.05.2022	12.31	12.23	0	0	0.08
18.05.2022	7.56	7.48	0	0	0.08
19.05.2022	8.23	8.17	0	0	0.06
20.05.2022	7.42	7.36	0	0	0.06
24.05.2022	8.83	8.77	0	0	0.06
25.05.2022	8.04	7.98	0	0	0.06
26.05.2022	1.27	1.22	0	0	0.05

27.05.2022	6.43	6.38	0	0	0.05
31.05.2022	5.35	5.31	0	0	0.04
01.06.2022	6.35	6.31	0	0	0.04
02.06.2022	7.87	7.82	0	0	0.05
03.06.2022	7.15	7.1	0	0	0.05
07.06.2022	6.37	6.32	0	0	0.05
08.06.2022	7.15	7.1	0	0	0.05
09.06.2022	6.85	6.8	0	0	0.05
10.06.2022	6.59	6.54	0	0	0.05
14.06.2022	8.83	8.75	0	0	0.08
15.06.2022	11.95	11.87	0	0	0.08
16.06.2022	9.01	8.93	0	0	0.08
17.06.2022	11.2	11.1	0	0	0.1
21.06.2022	13.28	13.18	0	0	0.1
22.06.2022	12.86	12.77	0	0	0.09
23.06.2022	17.66	17.54	0	0	0.12
24.06.2022	18.3	18.14	0	0	0.16
28.06.2022	12.88	12.78	0	0	0.1
29.06.2022	11.27	11.19	0	0	0.08
30.06.2022	13.37	13.27	0	0	0.1
01.07.2022	23.98	23.8	0	0	0.18
05.07.2022	29.27	29.06	0	0	0.21
06.07.2022	39.7	39.45	0	0	0.25
07.07.2022	26.79	26.56	0	0	0.23
08.07.2022	21.02	20.87	0	0	0.15
12.07.2022	24.92	24.74	0	0	0.18
13.07.2022	21.88	21.72	0	0	0.16
14.07.2022	11.87	11.71	0	0	0.16
15.07.2022	44.78	44.25	0	0	0.53
19.07.2022	22.33	22.17	0	0	0.16
20.07.2022	13.63	13.52	0	0	0.11
21.07.2022	11.95	11.84	0	0	0.11
22.07.2022	8.37	8.28	0	0	0.09
26.07.2022	6.55	6.48	0	0	0.07
27.07.2022	7.14	7.06	0	0	0.08
28.07.2022	5.14	5.07	0	0	0.07
29.07.2022	2.19	2.14	0	0	0.05
02.08.2022	2.84	2.79	0	0	0.05
03.08.2022	2.72	2.67	0	0	0.05

04.08.2022	2.73	2.69	0	0	0.04
05.08.2022	2.3	2.26	0	0	0.04
09.08.2022	2.8	2.76	0	0	0.04
10.08.2022	2.79	2.75	0	0	0.04
11.08.2022	2.48	2.44	0	0	0.04
12.08.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
16.08.2022	4.9	4.86	0	0	0.04
17.08.2022	2.42	2.38	0	0	0.04
18.08.2022	2.49	2.45	0	0	0.04
19.08.2022	2.2	2.16	0	0	0.04
23.08.2022	2.78	2.74	0	0	0.04
24.08.2022	2.65	2.61	0	0	0.04
25.08.2022	2.6	2.56	0	0	0.04
26.08.2022	2.68	2.64	0	0	0.04
30.08.2022	2.35	2.3	0	0	0.05
31.08.2022	0.02	-0.03	0	0	0.05
01.09.2022	4.46	4.41	0	0	0.05
02.09.2022	3.43	3.38	0	0	0.05
06.09.2022	3.01	2.96	0	0	0.05
07.09.2022	0.88	0.83	0	0	0.05
08.09.2022	2.67	2.63	0	0	0.04
09.09.2022	2.29	2.25	0	0	0.04
13.09.2022	2.12	2.08	0	0	0.04
14.09.2022	2.62	2.58	0	0	0.04
15.09.2022	1.96	1.92	0	0	0.04
16.09.2022	3.83	3.79	0	0	0.04
20.09.2022	2.48	2.44	0	0	0.04
21.09.2022	3.03	2.98	0	0	0.05
22.09.2022	2.94	2.89	0	0	0.05
23.09.2022	2.83	2.78	0	0	0.05
27.09.2022	2.55	2.49	0	0	0.06
28.09.2022	1.56	1.5	0	0	0.06
29.09.2022	4.37	4.31	0	0	0.06
30.09.2022	7.51	7.42	0	0	0.09
04.10.2022	3.86	3.79	0	0	0.07
05.10.2022	2.7	2.65	0	0	0.05
06.10.2022	4.17	4.11	0	0	0.06
07.10.2022	3.49	3.43	0	0	0.06
11.10.2022	3.03	2.97	0	0	0.06

12.10.2022	3.57	3.51	0	0	0.06
13.10.2022	3.42	3.36	0	0	0.06
14.10.2022	3.41	3.35	0	0	0.06
18.10.2022	2.82	2.77	0	0	0.05
19.10.2022	2.98	2.94	0	0	0.04
20.10.2022	2.66	2.61	0	0	0.05
21.10.2022	2.6	2.55	0	0	0.05
25.10.2022	2.47	2.43	0	0	0.04
26.10.2022	2.21	2.17	0	0	0.04
27.10.2022	0.94	0.9	0	0	0.04
28.10.2022	2.94	2.9	0	0	0.04
01.11.2022	2.36	2.32	0	0	0.04
02.11.2022	2.47	2.42	0	0	0.05
03.11.2022	2.57	2.52	0	0	0.05
04.11.2022	3	2.94	0	0	0.06
08.11.2022	2.76	2.71	0	0	0.05
09.11.2022	2.6	2.55	0	0	0.05
10.11.2022	1.44	1.39	0	0	0.05
11.11.2022	0.55	0.51	0	0	0.04
15.11.2022	2.52	2.47	0	0	0.05
16.11.2022	2.32	2.27	0	0	0.05
17.11.2022	2.48	2.43	0	0	0.05
18.11.2022	3.06	3.01	0	0	0.05
22.11.2022	1.61	1.56	0	0	0.05
23.11.2022	2.34	2.29	0	0	0.05
24.11.2022	2.09	2.05	0	0	0.04
25.11.2022	2.13	2.09	0	0	0.04
29.11.2022	4.19	4.15	0	0	0.04
30.11.2022	2.08	2.04	0	0	0.04
01.12.2022	2.23	2.18	0	0	0.05
02.12.2022	2.27	2.22	0	0	0.05
06.12.2022	2.15	2.1	0	0	0.05
07.12.2022	2.17	2.12	0	0	0.05
08.12.2022	2.89	2.85	0	0	0.04
09.12.2022	1.99	1.95	0	0	0.04
13.12.2022	1.76	1.72	0	0	0.04
14.12.2022	1.48	1.44	0	0	0.04
15.12.2022	1.9	1.86	0	0	0.04
16.12.2022	1.93	1.89	0	0	0.04

20.12.2022	1.94	1.9	0	0	0.04
21.12.2022	1.94	1.9	0	0	0.04
22.12.2022	1.88	1.84	0	0	0.04
23.12.2022	1.83	1.79	0	0	0.04
28.12.2022	0.4	1.8	-1.4	0	0
29.12.2022	0.4	1.7	-1.4	0	0
30.12.2022	0.4	1.8	-1.4	0	0
03.01.2023	0.3	1.8	-1.5	0	0
04.01.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
05.01.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0
06.01.2023	0.4	2.3	-2	0	0
10.01.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0
11.01.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0
12.01.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0
13.01.2023	0.5	2	-1.6	0	0
18.01.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
19.01.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
20.01.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
24.01.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
25.01.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
26.01.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0
27.01.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
31.01.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
01.02.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
02.02.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
03.02.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0
07.02.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
08.02.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
09.02.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
10.02.2023	0.4	1.3	-1	0	0
14.02.2023	0.4	1.4	-1	0	0
15.02.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0
16.02.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
17.02.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
21.02.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
22.02.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
23.02.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
24.02.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
28.02.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0

01.03.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0
02.03.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
03.03.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
07.03.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
08.03.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0
09.03.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
10.03.2023	0.8	1.8	-1	0	0
14.03.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
15.03.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
16.03.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0
17.03.2023	0.3	1.8	-1.5	0	0
21.03.2023	1	2.4	-1.4	0	0
22.03.2023	0.3	1.7	-1.5	0	0
23.03.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
24.03.2023	0.3	1.8	-1.5	0	0
28.03.2023	0.3	1.8	-1.5	0	0
29.03.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0
30.03.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
31.03.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
04.04.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0
05.04.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
06.04.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0
12.04.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0
13.04.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0
14.04.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
18.04.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
19.04.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
20.04.2023	0.4	1.4	-1	0	0
21.04.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
25.04.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
26.04.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
27.04.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0
28.04.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0
03.05.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
04.05.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
05.05.2023	0.3	1	-0.8	0	0
09.05.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
10.05.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
11.05.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0

12.05.2023	0.6	2	-1.5	0	0
16.05.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0
17.05.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
18.05.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0
19.05.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0
23.05.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
24.05.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
25.05.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
26.05.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
30.05.2023	0.5	2	-1.5	0	0.1
31.05.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0
01.06.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0.1
02.06.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0
06.06.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0
07.06.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
08.06.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
09.06.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
20.06.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
21.06.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
22.06.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0
23.06.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
27.06.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
28.06.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
29.06.2023	0.5	1.6	-1.1	0	0
30.06.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0
04.07.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
05.07.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0
06.07.2023	0.5	1.6	-1.1	0	0
07.07.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
11.07.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0
12.07.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0
13.07.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0
14.07.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
18.07.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0
19.07.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0
20.07.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
21.07.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0
25.07.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
26.07.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1

27.07.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0.1
28.07.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0
01.08.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
02.08.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0
03.08.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0
04.08.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0.1
08.08.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
09.08.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
10.08.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
11.08.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
15.08.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
16.08.2023	1.5	0.7	0.7	0	0.1
17.08.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
18.08.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
22.08.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
23.08.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
24.08.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0.1
25.08.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
29.08.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0
30.08.2023	0.5	1.4	-1	0	0
31.08.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0
01.09.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0
05.09.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0
06.09.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0
07.09.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0
08.09.2023	0.5	1.6	-1.1	0	0
12.09.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0
13.09.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
14.09.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
15.09.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0
19.09.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0
20.09.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
21.09.2023	0.4	1.4	-1	0	0
22.09.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0
26.09.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0.1
27.09.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
28.09.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
29.09.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0
03.10.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0

04.10.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0.1
05.10.2023	0.5	2.1	-1.6	0	0.1
06.10.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
10.10.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0.1
11.10.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
12.10.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0.1
13.10.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
17.10.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
18.10.2023	0.5	2	-1.5	0	0.1
19.10.2023	0.4	2.1	-1.7	0	0.1
20.10.2023	0.4	2.2	-1.8	0	0.1
24.10.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
25.10.2023	0.6	2.3	-1.8	0	0.1
26.10.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
27.10.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
31.10.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
01.11.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
02.11.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0.1
03.11.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
07.11.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
08.11.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
09.11.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
10.11.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0.1
14.11.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0.1
15.11.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
16.11.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
17.11.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0.1
21.11.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
22.11.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0.1
23.11.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
24.11.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0.1
28.11.2023	0.4	2.3	-1.9	0	0.1
29.11.2023	0.4	2.3	-2	0	0.1
30.11.2023	0.4	2.2	-1.9	0	0.1
01.12.2023	0.4	2.2	-1.8	0	0.1
05.12.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
06.12.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
07.12.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0.1
08.12.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1

12.12.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0
13.12.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
14.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0
15.12.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
19.12.2023	0.3	1.2	-1	0	0
20.12.2023	0.3	1.2	-1	0	0
21.12.2023	0.3	1.2	-1	0	0
22.12.2023	0.3	1.2	-1	0	0
28.12.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
29.12.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
03.01.2024	0.2	1	-0.8	0	0
04.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0
05.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0
09.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0
10.01.2024	0.3	1	-0.7	0	0
11.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0
12.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0
16.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0
17.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0
18.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0
19.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0
23.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0
24.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0
25.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0
26.01.2024	0.3	1.1	-0.8	0	0
30.01.2024	0.3	1.2	-1	0	0
31.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0
01.02.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0
02.02.2024	0.3	1	-0.8	0	0
06.02.2024	0.3	1	-0.8	0	0
07.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0
08.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0
09.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0
13.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0
14.02.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0
15.02.2024	0.3	1	-0.8	0	0
16.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0
20.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0
21.02.2024	0.3	1	-0.7	0	0

22.02.2024	0.3	0.9	-0.6	0	0
23.02.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0
27.02.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0
28.02.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0
29.02.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
01.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
05.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
06.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
07.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
08.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
12.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
13.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
14.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
15.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
19.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
20.03.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
21.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
22.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
26.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
27.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
28.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
03.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
04.04.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
05.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
09.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
10.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
11.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
12.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
16.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
17.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
18.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
19.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
23.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
24.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
26.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
30.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
03.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
07.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
08.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0

09.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
10.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
14.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
15.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
16.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
17.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
21.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
22.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
23.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
24.05.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
28.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
29.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
30.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
31.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
04.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
05.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
06.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
07.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
11.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
12.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
13.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
14.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
18.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
19.06.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
20.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
21.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
25.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
26.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
27.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
28.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
02.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
03.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
04.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
05.07.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
09.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
10.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
11.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
12.07.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
16.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0

17.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
18.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
19.07.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
23.07.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
24.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
25.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
26.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

E-Mail: onemarkets@unicredit.de

InfoLine: +49 89 378-17466

Mo-Fr von 9 bis 18 Uhr

UniCredit Bank GmbH

Client Risk Management

Team onemarkets

Arabellastr. 12

81925 Munich, Germany