

Historical cost data

ISIN: DE000HX28ET5

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
26.10.2020	1.84	0.1	0	0	1.74
27.10.2020	1.83	0.09	0	0	1.74
29.04.2021	2.01	0.22	0	0	1.79
28.10.2020	1.81	0.08	0	0	1.73
29.10.2020	1.83	0.09	0	0	1.74
30.10.2020	1.83	0.11	0	0	1.72
02.11.2020	1.82	0.09	0	0	1.73
03.11.2020	1.81	0.08	0	0	1.73
04.11.2020	1.81	0.08	0	0	1.73
05.11.2020	1.65	-0.09	0	0	1.74
06.11.2020	1.81	0.06	0	0	1.75
09.11.2020	1.84	0.08	0	0	1.76
10.11.2020	1.83	0.08	0	0	1.75
12.11.2020	1.81	0.08	0	0	1.73
13.11.2020	1.83	0.09	0	0	1.74
16.11.2020	1.83	0.09	0	0	1.74
17.11.2020	1.83	0.09	0	0	1.74
18.11.2020	1.83	0.09	0	0	1.74
19.11.2020	1.84	0.1	0	0	1.74
20.11.2020	1.87	0.13	0	0	1.74
23.11.2020	1.85	0.11	0	0	1.74
24.11.2020	1.87	0.13	0	0	1.74
25.11.2020	1.86	0.12	0	0	1.74
26.11.2020	1.85	0.12	0	0	1.73
27.11.2020	1.85	0.12	0	0	1.73
30.11.2020	1.84	0.1	0	0	1.74
01.12.2020	1.81	0.07	0	0	1.74
02.12.2020	1.86	0.11	0	0	1.75
03.12.2020	1.87	0.12	0	0	1.75
04.12.2020	1.88	0.13	0	0	1.75
07.12.2020	1.86	0.12	0	0	1.74

08.12.2020	1.86	0.12	0	0	1.74
09.12.2020	1.85	0.11	0	0	1.74
10.12.2020	1.87	0.12	0	0	1.75
11.12.2020	1.86	0.12	0	0	1.74
14.12.2020	1.85	0.11	0	0	1.74
15.12.2020	1.86	0.11	0	0	1.75
16.12.2020	1.88	0.13	0	0	1.75
17.12.2020	1.88	0.13	0	0	1.75
18.12.2020	1.88	0.13	0	0	1.75
21.12.2020	1.87	0.11	0	0	1.76
22.12.2020	1.9	0.14	0	0	1.76
23.12.2020	1.86	0.1	0	0	1.76
24.12.2020	1.87	0.11	0	0	1.76
28.12.2020	1.94	0.18	0	0	1.76
29.12.2020	1.87	0.11	0	0	1.76
30.12.2020	1.88	0.12	0	0	1.76
31.12.2020	2.03	0.27	0	0	1.76
04.01.2021	2.09	0.32	0	0	1.77
05.01.2021	1.88	0.11	0	0	1.77
06.01.2021	1.88	0.11	0	0	1.77
07.01.2021	1.88	0.11	0	0	1.77
08.01.2021	1.87	0.11	0	0	1.76
11.01.2021	1.87	0.1	0	0	1.77
12.01.2021	1.89	0.12	0	0	1.77
13.01.2021	1.88	0.11	0	0	1.77
14.01.2021	1.87	0.1	0	0	1.77
15.01.2021	1.87	0.1	0	0	1.77
18.01.2021	1.89	0.11	0	0	1.78
19.01.2021	1.88	0.11	0	0	1.77
20.01.2021	1.88	0.11	0	0	1.77
21.01.2021	1.89	0.11	0	0	1.78
22.01.2021	1.9	0.12	0	0	1.78
25.01.2021	1.89	0.11	0	0	1.78
26.01.2021	1.9	0.12	0	0	1.78
27.01.2021	1.87	0.1	0	0	1.77
28.01.2021	1.9	0.12	0	0	1.78
29.01.2021	1.9	0.12	0	0	1.78
01.02.2021	1.88	0.11	0	0	1.77
02.02.2021	1.89	0.11	0	0	1.78

03.02.2021	1.89	0.11	0	0	1.78
04.02.2021	1.91	0.12	0	0	1.79
05.02.2021	1.9	0.11	0	0	1.79
08.02.2021	1.89	0.1	0	0	1.79
09.02.2021	1.91	0.11	0	0	1.8
10.02.2021	1.85	0.05	0	0	1.8
11.02.2021	1.84	0.04	0	0	1.8
12.02.2021	1.86	0.06	0	0	1.8
15.02.2021	1.85	0.05	0	0	1.8
16.02.2021	1.89	0.08	0	0	1.81
17.02.2021	1.91	0.11	0	0	1.8
18.02.2021	1.92	0.12	0	0	1.8
19.02.2021	1.92	0.12	0	0	1.8
22.02.2021	1.93	0.14	0	0	1.79
23.02.2021	1.93	0.14	0	0	1.79
24.02.2021	1.91	0.13	0	0	1.78
25.02.2021	1.91	0.14	0	0	1.77
26.02.2021	1.87	0.1	0	0	1.77
01.03.2021	1.8	0.02	0	0	1.78
02.03.2021	1.88	0.11	0	0	1.77
03.03.2021	1.96	0.18	0	0	1.78
04.03.2021	2.04	0.26	0	0	1.78
05.03.2021	2.08	0.31	0	0	1.77
08.03.2021	2.06	0.3	0	0	1.76
09.03.2021	2.09	0.34	0	0	1.75
10.03.2021	2.05	0.3	0	0	1.75
11.03.2021	2.07	0.31	0	0	1.76
12.03.2021	2.06	0.3	0	0	1.76
15.03.2021	2.07	0.3	0	0	1.77
16.03.2021	2.05	0.29	0	0	1.76
17.03.2021	2.06	0.3	0	0	1.76
18.03.2021	2.07	0.3	0	0	1.77
19.03.2021	2.06	0.3	0	0	1.76
22.03.2021	2.06	0.3	0	0	1.76
23.03.2021	2.05	0.29	0	0	1.76
24.03.2021	2.05	0.28	0	0	1.77
25.03.2021	2.05	0.28	0	0	1.77
26.03.2021	2.03	0.27	0	0	1.76
29.03.2021	2.02	0.26	0	0	1.76

30.03.2021	2.05	0.29	0	0	1.76
31.03.2021	2.03	0.28	0	0	1.75
01.04.2021	2.03	0.28	0	0	1.75
02.04.2021	2.03	0.27	0	0	1.76
07.04.2021	2.02	0.26	0	0	1.76
08.04.2021	2.05	0.28	0	0	1.77
09.04.2021	2.01	0.25	0	0	1.76
12.04.2021	2.04	0.27	0	0	1.77
13.04.2021	2.03	0.26	0	0	1.77
14.04.2021	2.01	0.24	0	0	1.77
15.04.2021	2.03	0.25	0	0	1.78
16.04.2021	2.03	0.25	0	0	1.78
19.04.2021	2.02	0.24	0	0	1.78
20.04.2021	2.04	0.25	0	0	1.79
21.04.2021	2.03	0.25	0	0	1.78
22.04.2021	2.01	0.23	0	0	1.78
23.04.2021	2	0.22	0	0	1.78
26.04.2021	2.02	0.23	0	0	1.79
27.04.2021	2.01	0.22	0	0	1.79
28.04.2021	2.01	0.22	0	0	1.79
07.06.2021	1.99	0.25	0	0	1.74
20.07.2021	2.24	0.47	0	0	1.77
26.07.2021	2.23	0.46	0	0	1.77
27.07.2021	2.24	0.47	0	0	1.77
28.07.2021	2.23	0.46	0	0	1.77
02.08.2021	2.2	0.44	0	0	1.76
08.10.2021	2.23	0.5	0	0	1.73
05.11.2021	2.28	0.46	0	0	1.82
30.04.2021	2.01	0.22	0	0	1.79
03.05.2021	2.01	0.22	0	0	1.79
04.05.2021	2.01	0.22	0	0	1.79
05.05.2021	2.04	0.25	0	0	1.79
06.05.2021	1.99	0.21	0	0	1.78
07.05.2021	2.01	0.23	0	0	1.78
10.05.2021	1.98	0.21	0	0	1.77
11.05.2021	2.01	0.23	0	0	1.78
12.05.2021	2.01	0.24	0	0	1.77
13.05.2021	2.06	0.29	0	0	1.77
14.05.2021	1.99	0.23	0	0	1.76

17.05.2021	2.02	0.26	0	0	1.76
18.05.2021	2.03	0.26	0	0	1.77
19.05.2021	2.03	0.26	0	0	1.77
20.05.2021	2.05	0.28	0	0	1.77
21.05.2021	2.03	0.26	0	0	1.77
24.05.2021	2.04	0.26	0	0	1.78
25.05.2021	1.77	0	0	0	1.77
26.05.2021	2.03	0.26	0	0	1.77
27.05.2021	2.01	0.25	0	0	1.76
28.05.2021	2.02	0.26	0	0	1.76
31.05.2021	2.01	0.26	0	0	1.75
01.06.2021	2.03	0.27	0	0	1.76
02.06.2021	2.03	0.27	0	0	1.76
03.06.2021	2.06	0.3	0	0	1.76
04.06.2021	1.99	0.25	0	0	1.74
08.06.2021	2.1	0.36	0	0	1.74
09.06.2021	1.98	0.23	0	0	1.75
10.06.2021	1.96	0.22	0	0	1.74
11.06.2021	1.95	0.2	0	0	1.75
14.06.2021	1.96	0.21	0	0	1.75
15.06.2021	1.97	0.21	0	0	1.76
16.06.2021	1.99	0.22	0	0	1.77
17.06.2021	1.99	0.22	0	0	1.77
18.06.2021	1.98	0.21	0	0	1.77
21.06.2021	1.97	0.2	0	0	1.77
24.06.2021	1.98	0.21	0	0	1.77
25.06.2021	1.97	0.2	0	0	1.77
28.06.2021	1.98	0.2	0	0	1.78
29.06.2021	1.97	0.2	0	0	1.77
30.06.2021	2	0.21	0	0	1.79
01.07.2021	2	0.19	0	0	1.81
02.07.2021	1.96	0.17	0	0	1.79
05.07.2021	2.14	0.35	0	0	1.79
06.07.2021	2.24	0.35	0	0	1.89
07.07.2021	2.22	0.44	0	0	1.78
08.07.2021	2.24	0.46	0	0	1.78
09.07.2021	2.28	0.49	0	0	1.79
12.07.2021	2.23	0.45	0	0	1.78
13.07.2021	2.23	0.45	0	0	1.78

14.07.2021	2.28	0.5	0	0	1.78
15.07.2021	2.24	0.47	0	0	1.77
16.07.2021	2.26	0.5	0	0	1.76
19.07.2021	2.27	0.5	0	0	1.77
21.07.2021	2.22	0.46	0	0	1.76
22.07.2021	2.2	0.44	0	0	1.76
23.07.2021	2.24	0.47	0	0	1.77
29.07.2021	2.16	0.4	0	0	1.76
30.07.2021	2.22	0.45	0	0	1.77
03.08.2021	2.18	0.42	0	0	1.76
04.08.2021	2.25	0.49	0	0	1.76
05.08.2021	2.2	0.45	0	0	1.75
06.08.2021	2.21	0.45	0	0	1.76
09.08.2021	2.21	0.45	0	0	1.76
10.08.2021	2.23	0.47	0	0	1.76
11.08.2021	2.27	0.5	0	0	1.77
12.08.2021	2.23	0.46	0	0	1.77
13.08.2021	2.24	0.48	0	0	1.76
16.08.2021	2.23	0.46	0	0	1.77
17.08.2021	2.27	0.5	0	0	1.77
18.08.2021	2.04	0.27	0	0	1.77
19.08.2021	2.22	0.45	0	0	1.77
20.08.2021	2.26	0.49	0	0	1.77
23.08.2021	2.23	0.46	0	0	1.77
24.08.2021	2.22	0.45	0	0	1.77
25.08.2021	2.24	0.46	0	0	1.78
26.08.2021	2.19	0.42	0	0	1.77
27.08.2021	2.21	0.44	0	0	1.77
30.08.2021	2.22	0.43	0	0	1.79
31.08.2021	2.23	0.43	0	0	1.8
01.09.2021	2.22	0.42	0	0	1.8
02.09.2021	2.23	0.43	0	0	1.8
03.09.2021	2.23	0.43	0	0	1.8
06.09.2021	2.21	0.4	0	0	1.81
07.09.2021	2.24	0.4	0	0	1.84
08.09.2021	2.19	0.37	0	0	1.82
09.09.2021	2.31	0.5	0	0	1.81
10.09.2021	2.29	0.49	0	0	1.8
13.09.2021	2.31	0.51	0	0	1.8

14.09.2021	2.32	0.53	0	0	1.79
15.09.2021	2.3	0.51	0	0	1.79
16.09.2021	2.26	0.48	0	0	1.78
17.09.2021	2.31	0.53	0	0	1.78
20.09.2021	2.28	0.5	0	0	1.78
21.09.2021	2.3	0.52	0	0	1.78
22.09.2021	2.25	0.47	0	0	1.78
23.09.2021	2.31	0.53	0	0	1.78
24.09.2021	2.32	0.54	0	0	1.78
27.09.2021	2.32	0.54	0	0	1.78
28.09.2021	2.29	0.52	0	0	1.77
29.09.2021	2.31	0.54	0	0	1.77
30.09.2021	2.26	0.5	0	0	1.76
01.10.2021	2.3	0.55	0	0	1.75
04.10.2021	2.23	0.48	0	0	1.75
05.10.2021	2.27	0.51	0	0	1.76
06.10.2021	2.24	0.49	0	0	1.75
07.10.2021	2.23	0.47	0	0	1.76
11.10.2021	2.29	0.54	0	0	1.75
12.10.2021	2.3	0.54	0	0	1.76
13.10.2021	2.26	0.5	0	0	1.76
14.10.2021	2.24	0.49	0	0	1.75
15.10.2021	2.27	0.49	0	0	1.78
18.10.2021	2.29	0.5	0	0	1.79
19.10.2021	2.32	0.53	0	0	1.79
20.10.2021	2.35	0.55	0	0	1.8
21.10.2021	2.28	0.48	0	0	1.8
22.10.2021	2.3	0.5	0	0	1.8
25.10.2021	2.3	0.49	0	0	1.81
26.10.2021	2.25	0.44	0	0	1.81
27.10.2021	2.29	0.48	0	0	1.81
28.10.2021	2.3	0.49	0	0	1.81
29.10.2021	2.27	0.46	0	0	1.81
01.11.2021	2.3	0.49	0	0	1.81
02.11.2021	2.26	0.44	0	0	1.82
03.11.2021	2.28	0.46	0	0	1.82
04.11.2021	2.18	0.36	0	0	1.82
21.12.2021	2.07	0.31	0	0	1.76
04.01.2022	2.21	0.42	0	0	1.79

18.01.2022	2.05	0.34	0	0	1.71
25.01.2022	2.06	0.36	0	0	1.7
10.02.2022	1.98	0.31	0	0	1.67
09.03.2022	1.79	0.18	0	0	1.61
24.03.2022	1.93	0.28	0	0	1.65
07.04.2022	1.96	0.28	0	0	1.68
18.05.2022	1.88	0.28	0	0	1.6
08.11.2021	2.32	0.49	0	0	1.83
09.11.2021	2.29	0.46	0	0	1.83
10.11.2021	2.34	0.51	0	0	1.83
11.11.2021	2.29	0.48	0	0	1.81
12.11.2021	2.3	0.5	0	0	1.8
15.11.2021	2.25	0.48	0	0	1.77
16.11.2021	2.23	0.47	0	0	1.76
17.11.2021	2.22	0.46	0	0	1.76
18.11.2021	2.22	0.47	0	0	1.75
19.11.2021	2.23	0.48	0	0	1.75
22.11.2021	2.19	0.43	0	0	1.76
23.11.2021	2.22	0.46	0	0	1.76
24.11.2021	2.26	0.5	0	0	1.76
25.11.2021	2.17	0.43	0	0	1.74
26.11.2021	2.17	0.42	0	0	1.75
29.11.2021	2.23	0.47	0	0	1.76
30.11.2021	2.15	0.39	0	0	1.76
01.12.2021	2.45	0.69	0	0	1.76
02.12.2021	2.2	0.43	0	0	1.77
03.12.2021	2.16	0.39	0	0	1.77
06.12.2021	2.32	0.55	0	0	1.77
07.12.2021	2.21	0.44	0	0	1.77
09.12.2021	2.15	0.38	0	0	1.77
10.12.2021	2.23	0.46	0	0	1.77
13.12.2021	2.27	0.49	0	0	1.78
14.12.2021	2.22	0.45	0	0	1.77
15.12.2021	2.24	0.47	0	0	1.77
16.12.2021	2.24	0.48	0	0	1.76
17.12.2021	2.22	0.45	0	0	1.77
20.12.2021	2.31	0.54	0	0	1.77
22.12.2021	2.2	0.44	0	0	1.76
23.12.2021	2.18	0.41	0	0	1.77

24.12.2021	2.21	0.44	0	0	1.77
27.12.2021	2.63	0.85	0	0	1.78
28.12.2021	2.25	0.47	0	0	1.78
29.12.2021	2.22	0.44	0	0	1.78
30.12.2021	2.24	0.46	0	0	1.78
31.12.2021	2.2	0.43	0	0	1.77
05.01.2022	2.24	0.46	0	0	1.78
06.01.2022	2.24	0.47	0	0	1.77
07.01.2022	2.19	0.43	0	0	1.76
10.01.2022	2.19	0.45	0	0	1.74
11.01.2022	2.11	0.38	0	0	1.73
12.01.2022	2.09	0.37	0	0	1.72
13.01.2022	2.09	0.37	0	0	1.72
14.01.2022	2.09	0.37	0	0	1.72
17.01.2022	2.13	0.41	0	0	1.72
19.01.2022	2.09	0.38	0	0	1.71
20.01.2022	2.06	0.36	0	0	1.7
21.01.2022	2.08	0.37	0	0	1.71
24.01.2022	2.08	0.37	0	0	1.71
26.01.2022	2.05	0.37	0	0	1.68
27.01.2022	2.06	0.37	0	0	1.69
28.01.2022	2.04	0.35	0	0	1.69
31.01.2022	2.07	0.38	0	0	1.69
01.02.2022	1.97	0.28	0	0	1.69
02.02.2022	1.94	0.24	0	0	1.7
03.02.2022	2.05	0.34	0	0	1.71
04.02.2022	2.14	0.44	0	0	1.7
07.02.2022	2.11	0.43	0	0	1.68
08.02.2022	2.02	0.34	0	0	1.68
09.02.2022	2.03	0.35	0	0	1.68
11.02.2022	2.12	0.44	0	0	1.68
14.02.2022	2.13	0.45	0	0	1.68
15.02.2022	1.95	0.28	0	0	1.67
16.02.2022	2.01	0.35	0	0	1.66
17.02.2022	2.01	0.35	0	0	1.66
18.02.2022	2.06	0.41	0	0	1.65
21.02.2022	2.04	0.4	0	0	1.64
22.02.2022	1.99	0.35	0	0	1.64
23.02.2022	2.01	0.38	0	0	1.63

24.02.2022	2	0.37	0	0	1.63
25.02.2022	1.77	0.14	0	0	1.63
28.02.2022	1.93	0.29	0	0	1.64
01.03.2022	1.86	0.21	0	0	1.65
02.03.2022	2.09	0.44	0	0	1.65
03.03.2022	1.95	0.31	0	0	1.64
04.03.2022	2.04	0.4	0	0	1.64
07.03.2022	1.92	0.29	0	0	1.63
08.03.2022	1.97	0.35	0	0	1.62
10.03.2022	1.83	0.22	0	0	1.61
11.03.2022	1.95	0.32	0	0	1.63
14.03.2022	1.92	0.3	0	0	1.62
15.03.2022	1.9	0.28	0	0	1.62
16.03.2022	1.99	0.36	0	0	1.63
17.03.2022	1.83	0.21	0	0	1.62
18.03.2022	1.85	0.21	0	0	1.64
21.03.2022	1.9	0.26	0	0	1.64
22.03.2022	1.95	0.3	0	0	1.65
23.03.2022	1.95	0.3	0	0	1.65
25.03.2022	1.97	0.31	0	0	1.66
28.03.2022	1.98	0.33	0	0	1.65
29.03.2022	1.93	0.28	0	0	1.65
30.03.2022	1.84	0.19	0	0	1.65
31.03.2022	1.96	0.3	0	0	1.66
01.04.2022	1.92	0.26	0	0	1.66
04.04.2022	1.86	0.21	0	0	1.65
05.04.2022	1.94	0.28	0	0	1.66
06.04.2022	1.88	0.21	0	0	1.67
08.04.2022	1.97	0.3	0	0	1.67
11.04.2022	2	0.32	0	0	1.68
12.04.2022	2.01	0.33	0	0	1.68
13.04.2022	1.87	0.2	0	0	1.67
14.04.2022	1.96	0.29	0	0	1.67
15.04.2022	1.97	0.3	0	0	1.67
18.04.2022	1.66	0	0	0	1.66
20.04.2022	2.08	0.42	0	0	1.66
21.04.2022	1.94	0.28	0	0	1.66
22.04.2022	2	0.34	0	0	1.66
25.04.2022	1.96	0.3	0	0	1.66

26.04.2022	1.98	0.34	0	0	1.64
27.04.2022	2.08	0.44	0	0	1.64
28.04.2022	1.91	0.29	0	0	1.62
29.04.2022	1.83	0.22	0	0	1.61
02.05.2022	1.87	0.26	0	0	1.61
03.05.2022	1.92	0.3	0	0	1.62
04.05.2022	1.97	0.36	0	0	1.61
05.05.2022	1.96	0.35	0	0	1.61
06.05.2022	1.84	0.24	0	0	1.6
09.05.2022	1.84	0.24	0	0	1.6
10.05.2022	2.04	0.45	0	0	1.59
11.05.2022	1.9	0.32	0	0	1.58
12.05.2022	1.84	0.25	0	0	1.59
13.05.2022	1.82	0.23	0	0	1.59
16.05.2022	1.78	0.19	0	0	1.59
17.05.2022	1.91	0.31	0	0	1.6
22.07.2022	1.84	0.24	0	0	1.6
26.07.2022	1.88	0.28	0	0	1.6
09.08.2022	2.19	0.58	0	0	1.61
11.08.2022	1.9	0.3	0	0	1.6
17.08.2022	1.88	0.26	0	0	1.62
26.08.2022	1.88	0.27	0	0	1.61
13.09.2022	1.84	0.28	0	0	1.56
20.09.2022	1.79	0.24	0	0	1.55
28.09.2022	1.72	0.2	0	0	1.52
28.10.2022	1.82	0.28	0	0	1.54
25.11.2022	1.79	0.24	0	0	1.55
19.05.2022	1.91	0.31	0	0	1.6
20.05.2022	1.91	0.31	0	0	1.6
23.05.2022	1.91	0.29	0	0	1.62
24.05.2022	1.92	0.3	0	0	1.62
25.05.2022	1.97	0.35	0	0	1.62
26.05.2022	1.89	0.28	0	0	1.61
27.05.2022	1.9	0.29	0	0	1.61
30.05.2022	1.86	0.24	0	0	1.62
31.05.2022	1.86	0.23	0	0	1.63
01.06.2022	1.94	0.31	0	0	1.63
02.06.2022	1.96	0.33	0	0	1.63
03.06.2022	1.92	0.29	0	0	1.63

06.06.2022	1.94	0.31	0	0	1.63
07.06.2022	1.91	0.29	0	0	1.62
08.06.2022	1.89	0.28	0	0	1.61
09.06.2022	1.89	0.27	0	0	1.62
10.06.2022	1.96	0.34	0	0	1.62
13.06.2022	1.93	0.31	0	0	1.62
14.06.2022	1.96	0.36	0	0	1.6
15.06.2022	1.88	0.29	0	0	1.59
16.06.2022	1.85	0.27	0	0	1.58
17.06.2022	1.89	0.3	0	0	1.59
20.06.2022	1.8	0.23	0	0	1.57
21.06.2022	2.11	0.53	0	0	1.58
22.06.2022	1.84	0.25	0	0	1.59
23.06.2022	1.85	0.27	0	0	1.58
24.06.2022	1.84	0.26	0	0	1.58
27.06.2022	1.89	0.32	0	0	1.57
28.06.2022	1.86	0.28	0	0	1.58
29.06.2022	1.86	0.28	0	0	1.58
30.06.2022	1.84	0.26	0	0	1.58
01.07.2022	1.85	0.27	0	0	1.58
04.07.2022	1.79	0.22	0	0	1.57
05.07.2022	1.88	0.29	0	0	1.59
06.07.2022	1.94	0.35	0	0	1.59
07.07.2022	1.93	0.34	0	0	1.59
08.07.2022	1.81	0.22	0	0	1.59
11.07.2022	1.83	0.24	0	0	1.59
12.07.2022	1.82	0.22	0	0	1.6
13.07.2022	1.92	0.32	0	0	1.6
14.07.2022	1.87	0.27	0	0	1.6
15.07.2022	1.92	0.33	0	0	1.59
18.07.2022	1.81	0.23	0	0	1.58
19.07.2022	1.84	0.26	0	0	1.58
20.07.2022	1.89	0.3	0	0	1.59
21.07.2022	1.85	0.26	0	0	1.59
25.07.2022	1.89	0.29	0	0	1.6
27.07.2022	1.86	0.27	0	0	1.59
28.07.2022	1.83	0.24	0	0	1.59
29.07.2022	1.77	0.17	0	0	1.6
01.08.2022	1.87	0.27	0	0	1.6

02.08.2022	1.93	0.32	0	0	1.61
03.08.2022	1.92	0.31	0	0	1.61
04.08.2022	1.85	0.24	0	0	1.61
05.08.2022	1.89	0.27	0	0	1.62
08.08.2022	1.89	0.27	0	0	1.62
10.08.2022	1.88	0.27	0	0	1.61
12.08.2022	1.87	0.26	0	0	1.61
15.08.2022	1.88	0.27	0	0	1.61
16.08.2022	1.87	0.25	0	0	1.62
18.08.2022	1.89	0.27	0	0	1.62
19.08.2022	1.88	0.27	0	0	1.61
22.08.2022	1.88	0.27	0	0	1.61
23.08.2022	1.89	0.27	0	0	1.62
24.08.2022	1.88	0.27	0	0	1.61
25.08.2022	1.86	0.26	0	0	1.6
29.08.2022	1.85	0.24	0	0	1.61
30.08.2022	1.86	0.27	0	0	1.59
31.08.2022	1.78	0.2	0	0	1.58
01.09.2022	1.84	0.27	0	0	1.57
02.09.2022	1.83	0.26	0	0	1.57
05.09.2022	1.8	0.25	0	0	1.55
06.09.2022	1.8	0.25	0	0	1.55
07.09.2022	1.65	0.1	0	0	1.55
08.09.2022	1.82	0.27	0	0	1.55
09.09.2022	1.79	0.24	0	0	1.55
12.09.2022	1.82	0.26	0	0	1.56
14.09.2022	1.84	0.27	0	0	1.57
15.09.2022	1.85	0.29	0	0	1.56
16.09.2022	1.85	0.29	0	0	1.56
19.09.2022	1.92	0.37	0	0	1.55
21.09.2022	1.8	0.26	0	0	1.54
22.09.2022	1.79	0.25	0	0	1.54
23.09.2022	1.83	0.29	0	0	1.54
26.09.2022	1.79	0.26	0	0	1.53
27.09.2022	1.75	0.23	0	0	1.52
29.09.2022	1.76	0.24	0	0	1.52
30.09.2022	1.69	0.16	0	0	1.53
03.10.2022	1.81	0.29	0	0	1.52
04.10.2022	1.85	0.32	0	0	1.53

05.10.2022	1.76	0.23	0	0	1.53
06.10.2022	1.82	0.29	0	0	1.53
07.10.2022	1.75	0.22	0	0	1.53
10.10.2022	1.79	0.26	0	0	1.53
11.10.2022	1.78	0.26	0	0	1.52
12.10.2022	1.72	0.2	0	0	1.52
13.10.2022	1.77	0.25	0	0	1.52
14.10.2022	1.77	0.25	0	0	1.52
17.10.2022	1.69	0.17	0	0	1.52
18.10.2022	1.8	0.28	0	0	1.52
19.10.2022	1.77	0.24	0	0	1.53
20.10.2022	1.86	0.33	0	0	1.53
21.10.2022	1.78	0.26	0	0	1.52
24.10.2022	1.73	0.21	0	0	1.52
25.10.2022	1.63	0.11	0	0	1.52
26.10.2022	1.77	0.25	0	0	1.52
27.10.2022	1.79	0.26	0	0	1.53
31.10.2022	1.7	0.16	0	0	1.54
01.11.2022	1.8	0.25	0	0	1.55
02.11.2022	1.76	0.22	0	0	1.54
03.11.2022	1.79	0.24	0	0	1.55
04.11.2022	1.79	0.24	0	0	1.55
07.11.2022	1.8	0.26	0	0	1.54
08.11.2022	1.79	0.25	0	0	1.54
09.11.2022	1.78	0.24	0	0	1.54
10.11.2022	1.78	0.23	0	0	1.55
11.11.2022	1.76	0.21	0	0	1.55
14.11.2022	1.82	0.26	0	0	1.56
15.11.2022	1.79	0.23	0	0	1.56
16.11.2022	1.8	0.24	0	0	1.56
17.11.2022	1.81	0.24	0	0	1.57
18.11.2022	1.98	0.42	0	0	1.56
21.11.2022	1.9	0.34	0	0	1.56
22.11.2022	1.79	0.23	0	0	1.56
23.11.2022	1.8	0.24	0	0	1.56
24.11.2022	1.57	0.02	0	0	1.55
16.01.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
10.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
16.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8

24.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
28.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
28.04.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
23.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
06.06.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
12.06.2023	2.4	0.6	0	0	1.8
13.06.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
22.06.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
26.06.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
28.11.2022	1.8	0.24	0	0	1.56
29.11.2022	1.72	0.17	0	0	1.55
30.11.2022	1.78	0.23	0	0	1.55
01.12.2022	1.78	0.23	0	0	1.55
02.12.2022	1.78	0.23	0	0	1.55
05.12.2022	1.8	0.24	0	0	1.56
06.12.2022	1.79	0.23	0	0	1.56
07.12.2022	1.8	0.24	0	0	1.56
08.12.2022	1.8	0.25	0	0	1.55
09.12.2022	1.78	0.23	0	0	1.55
12.12.2022	1.79	0.24	0	0	1.55
13.12.2022	1.78	0.23	0	0	1.56
14.12.2022	1.78	0.24	0	0	1.54
15.12.2022	1.79	0.24	0	0	1.55
16.12.2022	1.79	0.24	0	0	1.56
22.12.2022	2.1	0.3	0.1	0	1.7
23.12.2022	2.1	0.3	0.1	0	1.7
26.12.2022	2.1	0.3	0.1	0	1.7
28.12.2022	2.1	0.3	0.1	0	1.7
02.01.2023	2.5	0.5	0.1	0	1.9
03.01.2023	2.1	0.3	0.1	0	1.7
04.01.2023	2.1	0.2	0.1	0	1.7
05.01.2023	2.1	0.3	0.1	0	1.7
06.01.2023	2.1	0.3	0.1	0	1.7
09.01.2023	2.1	0.3	0.1	0	1.7
10.01.2023	2.1	0.3	0.1	0	1.7
11.01.2023	2.1	0.3	0.1	0	1.7
12.01.2023	2.1	0.3	0.1	0	1.7
13.01.2023	2.1	0.3	0.1	0	1.7
19.01.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.9

20.01.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.9
23.01.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.9
24.01.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
25.01.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.9
26.01.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.9
27.01.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.9
30.01.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.9
31.01.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
01.02.2023	2.3	0.2	0.2	0	1.9
02.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
03.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
06.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
07.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
08.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
09.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
13.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
14.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
15.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
16.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
17.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
20.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
21.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
22.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
23.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
24.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
27.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
28.02.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
01.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
02.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
03.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
06.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
07.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
08.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
09.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
10.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
13.03.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
14.03.2023	2.3	0.2	0.2	0	1.8
15.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
17.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8

20.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
21.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
22.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
23.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
27.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
29.03.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
31.03.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
03.04.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
04.04.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
05.04.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
06.04.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
07.04.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
12.04.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
13.04.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
14.04.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
17.04.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
18.04.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
19.04.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
20.04.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
21.04.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
24.04.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
25.04.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
26.04.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
27.04.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
03.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
04.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
05.05.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
08.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
09.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
10.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
11.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
12.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
15.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
16.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
17.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
18.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
19.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
22.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
24.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8

25.05.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
26.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
29.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
30.05.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
31.05.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
01.06.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
02.06.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
05.06.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
07.06.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
08.06.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
09.06.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
14.06.2023	2.3	0.4	0.1	0	1.8
15.06.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
16.06.2023	2.5	0.5	0.2	0	1.8
19.06.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
20.06.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
21.06.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
23.06.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
03.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
17.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
24.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
31.07.2023	2.5	0.5	0.1	0	1.8
16.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
17.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
18.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
31.08.2023	2.4	0.4	0.2	0	1.8
18.09.2023	2.2	0.2	0.3	0	1.8
07.11.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
10.11.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
16.11.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
05.12.2023	2.2	0.4	0.1	0	1.8
12.12.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
18.12.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
21.12.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
02.01.2024	2.5	0.3	0.4	0	1.8
03.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
05.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
18.01.2024	2.2	0.2	0.2	0	1.8
19.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8

27.06.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
28.06.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
29.06.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
30.06.2023	2.4	0.4	0.2	0	1.8
04.07.2023	2.4	0.3	0.2	0	1.8
05.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
06.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
07.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
10.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
11.07.2023	2.3	0.3	0.3	0	1.8
12.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
13.07.2023	2.4	0.4	0.2	0	1.8
14.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
18.07.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
19.07.2023	2.4	0.4	0.2	0	1.8
20.07.2023	2.4	0.4	0.2	0	1.8
21.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
25.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
26.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
27.07.2023	2.4	0.4	0.2	0	1.8
28.07.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
01.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
02.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
03.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
04.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
07.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
08.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
09.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
10.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
11.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
14.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
15.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
21.08.2023	2.4	0.5	0.2	0	1.8
22.08.2023	2.4	0.3	0.2	0	1.8
23.08.2023	2.4	0.4	0.2	0	1.8
24.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
25.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
28.08.2023	2.4	0.4	0.2	0	1.8
29.08.2023	2.4	0.4	0.2	0	1.8

30.08.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
01.09.2023	2.8	0.4	0.5	0	1.8
04.09.2023	2.4	0.4	0.2	0	1.8
05.09.2023	2.7	0.3	0.6	0	1.8
06.09.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
07.09.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
08.09.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
11.09.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
12.09.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
13.09.2023	2.2	0.2	0.3	0	1.8
14.09.2023	2.2	0.2	0.3	0	1.8
15.09.2023	2.5	0.6	0.1	0	1.8
19.09.2023	2.2	0.2	0.3	0	1.8
20.09.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
21.09.2023	2.3	0.2	0.3	0	1.8
22.09.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
25.09.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
26.09.2023	2.3	0.3	0.2	0	1.8
27.09.2023	2.5	0.6	0.1	0	1.8
28.09.2023	2.2	0.2	0.3	0	1.8
29.09.2023	2.5	0.7	0.1	0	1.8
02.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
03.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
04.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
05.10.2023	2.3	0.4	0.1	0	1.8
06.10.2023	2.3	0.4	0.1	0	1.8
09.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
10.10.2023	2.4	0.7	0	0	1.8
11.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
12.10.2023	2.3	0.5	0.1	0	1.8
13.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
16.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
17.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
18.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
19.10.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
20.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
23.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8
24.10.2023	2.3	0.4	0.1	0	1.8
25.10.2023	2.2	0.1	0.2	0	1.8

26.10.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
27.10.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
30.10.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
31.10.2023	2.3	0.4	0.1	0	1.8
01.11.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
02.11.2023	2.6	1.1	-0.2	0	1.7
03.11.2023	2.2	0.3	0.1	0	1.8
06.11.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
08.11.2023	2.3	0.4	0.1	0	1.8
09.11.2023	2.6	0.4	0.4	0	1.8
13.11.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
14.11.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
15.11.2023	2.5	0.8	-0.1	0	1.7
17.11.2023	2.3	0.5	0.1	0	1.8
20.11.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
21.11.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
22.11.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
23.11.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
24.11.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
27.11.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
28.11.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
29.11.2023	2.3	0.4	0.1	0	1.8
30.11.2023	2.1	0.2	0.2	0	1.8
01.12.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
04.12.2023	2.3	0.4	0.1	0	1.8
06.12.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
07.12.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
08.12.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
11.12.2023	2.1	0.2	0.2	0	1.8
13.12.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
14.12.2023	2.7	1.2	-0.2	0	1.7
15.12.2023	2.2	0.3	0.1	0	1.8
19.12.2023	2.4	0.6	0	0	1.8
20.12.2023	2.2	0.3	0.2	0	1.8
22.12.2023	2.1	0.1	0.2	0	1.8
25.12.2023	2.1	0.2	0.1	0	1.8
27.12.2023	2.2	0.4	0.1	0	1.8
28.12.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8
29.12.2023	2.2	0.2	0.2	0	1.8

04.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
08.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
09.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
10.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
11.01.2024	2.1	0.2	0.2	0	1.8
12.01.2024	2.1	0.2	0.2	0	1.8
15.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
16.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
17.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
22.01.2024	2.2	0.3	0.1	0	1.8
24.01.2024	2.3	0.5	0	0	1.8
05.02.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
09.02.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
12.02.2024	2.2	0.3	0.1	0	1.8
15.02.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
16.02.2024	2.2	0.3	0.2	0	1.8
22.02.2024	2.3	0.5	0.1	0	1.8
23.02.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
23.01.2024	2.2	0.3	0.2	0	1.8
25.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
26.01.2024	2.2	0.4	0.1	0	1.8
29.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
30.01.2024	2.3	0.4	0.1	0	1.8
31.01.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
01.02.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
02.02.2024	2.3	0.4	0.1	0	1.8
06.02.2024	2.4	0.7	0	0	1.7
07.02.2024	2.2	0.2	0.2	0	1.8
08.02.2024	2.2	0.2	0.2	0	1.8
13.02.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
14.02.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
19.02.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
20.02.2024	2.1	0.1	0.2	0	1.8
21.02.2024	2.1	0.2	0.2	0	1.8

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

UniCredit Bank GmbH

E-Mail: onemarkets@unicredit.de
InfoLine: +49 89 378-17466
Mo-Fr von 9 bis 18 Uhr

Client Risk Management
Team onemarkets
Arabellastr. 12
81925 Munich, Germany