

Historical cost data

ISIN: DE000HB8A1S9

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
06.07.2022	0.51	0.18	0	0	0.33
08.07.2022	0.87	0.52	0	0	0.35
20.07.2022	0.48	0.37	0	0	0.11
26.08.2022	0.93	0.77	0	0	0.16
07.09.2022	0.31	0.14	0	0	0.17
06.12.2022	0.58	0.47	0	0	0.11
09.12.2022	0.51	0.4	0	0	0.11
23.12.2022	0.41	0.3	0	0	0.11
13.01.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
19.01.2023	0.2	0	0	0	0.1
10.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
03.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
09.03.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
12.07.2022	0.51	0.38	0	0	0.13
13.07.2022	0.61	0.48	0	0	0.13
14.07.2022	-0.26	-0.39	0	0	0.13
15.07.2022	0.1	-0.04	0	0	0.14
19.07.2022	0.41	0.29	0	0	0.12
21.07.2022	0.78	0.67	0	0	0.11
22.07.2022	0.01	-0.11	0	0	0.12
26.07.2022	0.45	0.34	0	0	0.11
27.07.2022	0.66	0.54	0	0	0.12
28.07.2022	0.51	0.38	0	0	0.13
29.07.2022	1.1	0.98	0	0	0.12
02.08.2022	0.44	0.33	0	0	0.11
03.08.2022	0.52	0.4	0	0	0.12
04.08.2022	0.54	0.41	0	0	0.13
05.08.2022	0.52	0.4	0	0	0.12
09.08.2022	0.62	0.5	0	0	0.12
10.08.2022	0.53	0.41	0	0	0.12
11.08.2022	0.45	0.34	0	0	0.11

12.08.2022	0.45	0.34	0	0	0.11
16.08.2022	0.66	0.54	0	0	0.12
17.08.2022	0.54	0.41	0	0	0.13
18.08.2022	0.53	0.4	0	0	0.13
19.08.2022	0.58	0.45	0	0	0.13
23.08.2022	0.92	0.76	0	0	0.16
24.08.2022	1.01	0.86	0	0	0.15
25.08.2022	0.86	0.71	0	0	0.15
30.08.2022	1.01	0.85	0	0	0.16
31.08.2022	0.87	0.71	0	0	0.16
01.09.2022	6.19	6.04	0	0	0.15
02.09.2022	1.15	0.99	0	0	0.16
06.09.2022	0.9	0.73	0	0	0.17
08.09.2022	1.08	0.92	0	0	0.16
09.09.2022	1.01	0.85	0	0	0.16
13.09.2022	0.7	0.57	0	0	0.13
14.09.2022	0.96	0.81	0	0	0.15
15.09.2022	-0.42	-0.58	0	0	0.16
16.09.2022	0.77	0.61	0	0	0.16
20.09.2022	0.89	0.74	0	0	0.15
21.09.2022	1.08	0.92	0	0	0.16
22.09.2022	1.08	0.9	0	0	0.18
23.09.2022	4.21	4.01	0	0	0.2
27.09.2022	0.23	-0.04	0	0	0.27
28.09.2022	-0.5	-0.79	0	0	0.29
29.09.2022	-0.7	-0.98	0	0	0.28
30.09.2022	0.63	0.41	0	0	0.22
04.10.2022	0.55	0.34	0	0	0.21
05.10.2022	0.86	0.69	0	0	0.17
06.10.2022	1.22	1.02	0	0	0.2
07.10.2022	0.45	0.24	0	0	0.21
11.10.2022	2.23	1.97	0	0	0.26
12.10.2022	2.14	1.88	0	0	0.26
13.10.2022	1.31	1.05	0	0	0.26
14.10.2022	0.88	0.62	0	0	0.26
18.10.2022	-0.88	-1.1	0	0	0.22
19.10.2022	-0.38	-0.59	0	0	0.21
20.10.2022	1.45	1.22	0	0	0.23
21.10.2022	-1.4	-1.61	0	0	0.21

25.10.2022	0.53	0.33	0	0	0.2
26.10.2022	0.11	-0.07	0	0	0.18
27.10.2022	-1.49	-1.65	0	0	0.16
28.10.2022	1.07	0.9	0	0	0.17
01.11.2022	-2.85	-3.04	0	0	0.19
02.11.2022	1.18	0.97	0	0	0.21
03.11.2022	1.28	1.07	0	0	0.21
04.11.2022	3.08	2.82	0	0	0.26
08.11.2022	0.87	0.69	0	0	0.18
09.11.2022	0.84	0.68	0	0	0.16
10.11.2022	-0.36	-0.53	0	0	0.17
11.11.2022	0.72	0.57	0	0	0.15
15.11.2022	0.7	0.57	0	0	0.13
16.11.2022	0.66	0.54	0	0	0.12
17.11.2022	0.59	0.47	0	0	0.12
18.11.2022	0.58	0.45	0	0	0.13
22.11.2022	0.66	0.52	0	0	0.14
23.11.2022	0.78	0.65	0	0	0.13
24.11.2022	0.61	0.49	0	0	0.12
25.11.2022	0.53	0.41	0	0	0.12
29.11.2022	0.62	0.5	0	0	0.12
30.11.2022	0.64	0.51	0	0	0.13
01.12.2022	-5.8	-5.92	0	0	0.12
02.12.2022	0.4	0.29	0	0	0.11
07.12.2022	1.1	0.99	0	0	0.11
08.12.2022	0.62	0.51	0	0	0.11
13.12.2022	0.54	0.43	0	0	0.11
14.12.2022	0.56	0.46	0	0	0.1
15.12.2022	0.43	0.33	0	0	0.1
16.12.2022	0.5	0.39	0	0	0.1
20.12.2022	0.52	0.41	0	0	0.11
21.12.2022	0.5	0.4	0	0	0.1
22.12.2022	0.55	0.44	0	0	0.11
28.12.2022	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
29.12.2022	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
30.12.2022	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
03.01.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
04.01.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
05.01.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1

06.01.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
10.01.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
11.01.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
12.01.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
18.01.2023	0.2	2.1	-2	0	0.1
20.01.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
24.01.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
25.01.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
26.01.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
27.01.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
31.01.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
01.02.2023	0.2	1.9	-1.8	0	0.1
02.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
03.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
07.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
08.02.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
09.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
14.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
15.02.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
16.02.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
17.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
21.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
22.02.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
23.02.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
24.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
28.02.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
01.03.2023	0.2	0	0	0	0.1
02.03.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
07.03.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
08.03.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
31.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
06.04.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
09.06.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
28.06.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
22.08.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
20.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
21.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
11.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
18.10.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1

15.11.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
10.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
14.03.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
15.03.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
16.03.2023	0.2	0	0	0	0.1
17.03.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
21.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
22.03.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
23.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
24.03.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
28.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
29.03.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
30.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
04.04.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
05.04.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
12.04.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
13.04.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
14.04.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0.1
18.04.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.04.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
20.04.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
21.04.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
25.04.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
26.04.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
27.04.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0.1
28.04.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
03.05.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
04.05.2023	0.2	0.2	-0.2	0	0.1
05.05.2023	0.2	1.5	-1.5	0	0.1
09.05.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
10.05.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
11.05.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
12.05.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
16.05.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
17.05.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
18.05.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.05.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
23.05.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
24.05.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1

25.05.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
26.05.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
30.05.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
31.05.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
01.06.2023	0.2	0	0	0	0.1
02.06.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
06.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
07.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
08.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
20.06.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
21.06.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
22.06.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
23.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
27.06.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
29.06.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
30.06.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
04.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
05.07.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
06.07.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
07.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
11.07.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
12.07.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
13.07.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
14.07.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0.1
18.07.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0.1
19.07.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0.1
20.07.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0.1
21.07.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0.1
25.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
26.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
27.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
28.07.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
01.08.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
02.08.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
03.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
04.08.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
08.08.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
09.08.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
10.08.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1

11.08.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
15.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
16.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
17.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
18.08.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
23.08.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.1
24.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
25.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
29.08.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
30.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
31.08.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
01.09.2023	0.2	0	0	0	0.1
05.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
06.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
07.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
08.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
12.09.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
13.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
14.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
15.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
19.09.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
22.09.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
26.09.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
27.09.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
28.09.2023	0.3	0.8	-0.7	0	0.1
29.09.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
03.10.2023	0.3	0.8	-0.7	0	0.1
04.10.2023	0.3	0.8	-0.7	0	0.1
05.10.2023	0.3	0.7	-0.6	0	0.1
06.10.2023	0.3	0.7	-0.6	0	0.1
10.10.2023	0.3	0.8	-0.7	0	0.1
12.10.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
13.10.2023	0.3	0.7	-0.6	0	0.1
17.10.2023	0.3	0.7	-0.6	0	0.1
19.10.2023	0.3	0.8	-0.7	0	0.1
20.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
24.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
25.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
26.10.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1

27.10.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
31.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
01.11.2023	0.3	0.1	0.1	0	0.1
02.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
03.11.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
07.11.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
08.11.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
09.11.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
10.11.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
14.11.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
29.11.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
30.11.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
06.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
12.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
19.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
04.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
10.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
12.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
17.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
26.01.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
02.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
09.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
07.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
20.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
22.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
04.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
05.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
10.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
19.04.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
08.05.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
21.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
22.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
23.05.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
31.05.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.1
13.06.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.1
14.06.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.2
21.06.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
27.06.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
02.07.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.2

19.07.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
31.07.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.2
09.08.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
16.08.2024	0.3	0.2	-0.1	0	0.1
20.08.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
29.08.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
03.09.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
06.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
11.09.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
16.11.2023	0.2	0.5	-0.5	0	0.1
17.11.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
21.11.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
22.11.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
23.11.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
24.11.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
28.11.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
01.12.2023	0.2	0	0	0	0.1
05.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
07.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
08.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
13.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
14.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
15.12.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
20.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
21.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
22.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
28.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
29.12.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
03.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
05.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
09.01.2024	0.2	0.5	-0.5	0	0.1
11.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
16.01.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
18.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
19.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
23.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
24.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
25.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
30.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1

31.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
01.02.2024	0.2	2.8	-2.6	0	0.1
06.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
07.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
08.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
13.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
14.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
15.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
16.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
20.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
21.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
22.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
23.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
27.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
28.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
29.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
01.03.2024	0.2	0.1	0	0	0.1
05.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
06.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
08.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
12.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
13.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
14.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
15.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
21.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
26.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
27.03.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
28.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
03.04.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
09.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
11.04.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
12.04.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
16.04.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.2
17.04.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.2
18.04.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
23.04.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.2
24.04.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
25.04.2024	2.1	87.7	-85.7	0	0.2

26.04.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
30.04.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
03.05.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.2
07.05.2024	0.3	0.6	-0.5	0	0.1
09.05.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
10.05.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
14.05.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
15.05.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
16.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
17.05.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
24.05.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
28.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
29.05.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
30.05.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
04.06.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
05.06.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
06.06.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.1
07.06.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
11.06.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
12.06.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
18.06.2024	0.3	0.6	-0.5	0	0.2
19.06.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.2
20.06.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.2
25.06.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
26.06.2024	0.3	0.6	-0.5	0	0.2
28.06.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.2
03.07.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.2
04.07.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
05.07.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.2
09.07.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.2
10.07.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.2
11.07.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
12.07.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
16.07.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.1
17.07.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
18.07.2024	0.3	0.3	-0.2	0	0.1
23.07.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
24.07.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.2
25.07.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2

26.07.2024	0.3	0.3	-0.2	0	0.2
30.07.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.2
01.08.2024	0.3	0.1	0.1	0	0.2
02.08.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
06.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
07.08.2024	0.3	0.3	-0.2	0	0.1
13.08.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
14.08.2024	0.3	0.3	-0.2	0	0.1
15.08.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
21.08.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
22.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
23.08.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
27.08.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
28.08.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
30.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
04.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
05.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
10.09.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
17.09.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
18.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
20.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
25.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
26.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
03.10.2024	0.3	0.3	-0.2	0	0.1
09.10.2024	0.3	0.3	-0.2	0	0.1
17.10.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.2
22.10.2024	0.3	0.3	-0.2	0	0.2
23.10.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.2
25.10.2024	0.3	0.3	-0.2	0	0.2
29.10.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.2
05.11.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
12.11.2024	0.5	0.7	-0.4	0	0.3
19.11.2024	0.6	0.8	-0.6	0	0.3
20.11.2024	0.6	0.9	-0.7	0	0.3
05.12.2024	0.7	1.1	-0.8	0	0.4
06.12.2024	0.6	0.8	-0.5	0	0.3
11.12.2024	0.7	1.4	-1.1	0	0.4
03.01.2025	4	13.5	-11.4	0	1.9
12.09.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1

13.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
19.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
24.09.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
27.09.2024	0.2	0.1	0	0	0.1
01.10.2024	0.2	0.1	0.1	0	0.1
02.10.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
04.10.2024	0.3	0.2	-0.1	0	0.1
08.10.2024	0.3	0.3	-0.2	0	0.1
10.10.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
11.10.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.2
15.10.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
16.10.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.2
18.10.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.2
24.10.2024	0.4	0.3	-0.1	0	0.2
30.10.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
31.10.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.2
01.11.2024	0.3	0.1	0.1	0	0.2
06.11.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.2
07.11.2024	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
08.11.2024	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
13.11.2024	0.5	0.6	-0.3	0	0.3
14.11.2024	0.5	0.6	-0.4	0	0.3
15.11.2024	0.6	0.6	-0.4	0	0.3
21.11.2024	0.7	1.2	-0.9	0	0.4
22.11.2024	0.7	1.3	-1	0	0.4
26.11.2024	0.7	1.2	-0.9	0	0.4
27.11.2024	0.8	1.8	-1.4	0	0.4
28.11.2024	0.6	0.7	-0.4	0	0.3
29.11.2024	0.6	1.4	-1.1	0	0.3
03.12.2024	0.8	1.6	-1.2	0	0.4
04.12.2024	0.7	1.3	-1	0	0.4
10.12.2024	0.6	1.1	-0.8	0	0.3
12.12.2024	0.8	1.6	-1.2	0	0.4
13.12.2024	0.8	1.8	-1.4	0	0.4
17.12.2024	0.7	1.3	-0.9	0	0.4
18.12.2024	0.8	1.7	-1.4	0	0.4
19.12.2024	0.8	2	-1.6	0	0.5
20.12.2024	1.3	3.2	-2.6	0	0.7
24.12.2024	3.3	3.5	-2.8	0	2.6

31.12.2024	2.9	31.3	-29.9	0	1.6
------------	-----	------	-------	---	-----

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