

Historical cost data

ISIN: DE000HB7Q788

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
20.06.2022	2.7	2.67	0	0	0.03
22.06.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
02.11.2022	0.91	0.86	0	0	0.05
23.12.2022	0.74	0.71	0	0	0.04
08.02.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
23.06.2022	0.96	0.92	0	0	0.04
24.06.2022	0.56	0.52	0	0	0.04
28.06.2022	1.14	1.11	0	0	0.03
29.06.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
30.06.2022	1.35	1.32	0	0	0.03
01.07.2022	0	-0.03	0	0	0.03
05.07.2022	0.97	0.94	0	0	0.03
06.07.2022	1.58	1.55	0	0	0.03
07.07.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
08.07.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
12.07.2022	0.96	0.94	0	0	0.02
13.07.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
14.07.2022	1.7	1.68	0	0	0.02
15.07.2022	1.13	1.1	0	0	0.03
19.07.2022	0.9	0.87	0	0	0.03
20.07.2022	0.3	0.27	0	0	0.03
21.07.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
22.07.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
26.07.2022	0.86	0.84	0	0	0.02
27.07.2022	0.75	0.73	0	0	0.02
28.07.2022	0.84	0.82	0	0	0.02
29.07.2022	0.84	0.82	0	0	0.02
02.08.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
03.08.2022	-0.04	-0.06	0	0	0.02
04.08.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
05.08.2022	0.71	0.69	0	0	0.02

09.08.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
10.08.2022	0.66	0.64	0	0	0.02
11.08.2022	0.75	0.73	0	0	0.02
12.08.2022	0.68	0.66	0	0	0.02
16.08.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
17.08.2022	0.75	0.73	0	0	0.02
18.08.2022	0.69	0.67	0	0	0.02
19.08.2022	0.63	0.61	0	0	0.02
23.08.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
24.08.2022	0.79	0.76	0	0	0.03
25.08.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
26.08.2022	0.75	0.73	0	0	0.02
30.08.2022	1.53	1.5	0	0	0.03
31.08.2022	-0.43	-0.46	0	0	0.03
01.09.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
02.09.2022	0.58	0.55	0	0	0.03
06.09.2022	0.78	0.75	0	0	0.03
07.09.2022	-1.31	-1.34	0	0	0.03
08.09.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
09.09.2022	-0.06	-0.09	0	0	0.03
13.09.2022	0.91	0.88	0	0	0.03
14.09.2022	0.79	0.76	0	0	0.03
15.09.2022	1.85	1.82	0	0	0.03
16.09.2022	0.45	0.42	0	0	0.03
20.09.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
21.09.2022	0.81	0.78	0	0	0.03
22.09.2022	0.95	0.92	0	0	0.03
23.09.2022	1.23	1.19	0	0	0.04
27.09.2022	0.64	0.6	0	0	0.04
28.09.2022	2.47	2.43	0	0	0.04
29.09.2022	1.07	1.03	0	0	0.04
30.09.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
04.10.2022	1.21	1.17	0	0	0.04
05.10.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
06.10.2022	1.76	1.73	0	0	0.03
07.10.2022	1.04	1	0	0	0.04
11.10.2022	0.71	0.67	0	0	0.04
12.10.2022	0.64	0.6	0	0	0.04
13.10.2022	1.21	1.17	0	0	0.04

14.10.2022	1.68	1.64	0	0	0.04
18.10.2022	1.87	1.83	0	0	0.04
19.10.2022	0.66	0.63	0	0	0.03
20.10.2022	1.24	1.2	0	0	0.04
21.10.2022	1.05	1.01	0	0	0.04
25.10.2022	-1.02	-1.06	0	0	0.04
26.10.2022	0.44	0.4	0	0	0.04
27.10.2022	1.07	1.04	0	0	0.03
28.10.2022	2.74	2.7	0	0	0.04
01.11.2022	1.07	1.03	0	0	0.04
03.11.2022	0.88	0.84	0	0	0.04
04.11.2022	1.29	1.24	0	0	0.05
08.11.2022	1.18	1.13	0	0	0.05
09.11.2022	0.97	0.93	0	0	0.04
10.11.2022	1.53	1.49	0	0	0.04
11.11.2022	-0.76	-0.8	0	0	0.04
15.11.2022	0.75	0.72	0	0	0.03
16.11.2022	0.98	0.95	0	0	0.03
17.11.2022	0.95	0.92	0	0	0.03
18.11.2022	0.76	0.72	0	0	0.04
22.11.2022	0.93	0.89	0	0	0.04
23.11.2022	0.81	0.77	0	0	0.04
24.11.2022	0.98	0.94	0	0	0.04
25.11.2022	0.92	0.88	0	0	0.04
29.11.2022	0.18	0.14	0	0	0.04
30.11.2022	0.86	0.82	0	0	0.04
01.12.2022	0.88	0.84	0	0	0.04
02.12.2022	0.85	0.81	0	0	0.04
06.12.2022	0.92	0.88	0	0	0.04
07.12.2022	1.02	0.98	0	0	0.04
08.12.2022	0.84	0.8	0	0	0.04
09.12.2022	0.87	0.83	0	0	0.04
13.12.2022	0.9	0.86	0	0	0.03
14.12.2022	0.78	0.75	0	0	0.03
15.12.2022	0.77	0.74	0	0	0.03
16.12.2022	0.72	0.68	0	0	0.03
20.12.2022	0.83	0.79	0	0	0.04
21.12.2022	0.79	0.76	0	0	0.04
22.12.2022	0.75	0.72	0	0	0.04

28.12.2022	0.2	0.8	-0.6	0	0
29.12.2022	0.4	0.9	-0.5	0	0
30.12.2022	0.4	0.8	-0.4	0	0
03.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
04.01.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
05.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
06.01.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
10.01.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
11.01.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
12.01.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
13.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
19.01.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
20.01.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
24.01.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
25.01.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
26.01.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
27.01.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
31.01.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
01.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
02.02.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
03.02.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
07.02.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
23.03.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
27.06.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
06.09.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
03.10.2023	0.6	2	-1.6	0	0.1
06.10.2023	0.6	2.3	-1.9	0	0.1
09.02.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
10.02.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
14.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
15.02.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
16.02.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
17.02.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
21.02.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
22.02.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
23.02.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
24.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
28.02.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
01.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0

02.03.2023	0.4	1	-0.6	0	0
03.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
07.03.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
08.03.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
09.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
10.03.2023	0.5	1	-0.6	0	0
14.03.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0.1
15.03.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0.1
16.03.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
17.03.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
21.03.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
22.03.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
24.03.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
28.03.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
29.03.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0.1
30.03.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
31.03.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
04.04.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
05.04.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
06.04.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0.1
12.04.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
13.04.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
14.04.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
18.04.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
19.04.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
20.04.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
21.04.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
25.04.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0.1
26.04.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
27.04.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
28.04.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
03.05.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0.1
04.05.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
05.05.2023	0.6	0.3	0.3	0	0.1
09.05.2023	0.7	1.6	-1	0	0.1
10.05.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
11.05.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
12.05.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
16.05.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1

17.05.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
18.05.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
19.05.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
23.05.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
24.05.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
25.05.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
26.05.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
30.05.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
31.05.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0.1
01.06.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
02.06.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
06.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
07.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
08.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
09.06.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
20.06.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0.1
21.06.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
22.06.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
23.06.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
28.06.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
29.06.2023	1.1	2.1	-1.2	0	0.1
30.06.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
04.07.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
05.07.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
06.07.2023	0.7	2.1	-1.6	0	0.1
07.07.2023	1.2	2.6	-1.6	0	0.1
11.07.2023	0.7	2.3	-1.7	0	0.1
12.07.2023	0.7	2.3	-1.8	0	0.1
13.07.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
14.07.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
18.07.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
19.07.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0.1
20.07.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
21.07.2023	0.6	1.8	-1.4	0	0.1
25.07.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
26.07.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
27.07.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0.1
28.07.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
01.08.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0.1

02.08.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
03.08.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
04.08.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
08.08.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
09.08.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0.1
10.08.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
11.08.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
15.08.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
16.08.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
17.08.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
18.08.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0.1
22.08.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0.1
23.08.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
24.08.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
25.08.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0.1
29.08.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0.1
30.08.2023	0.4	1.4	-1.2	0	0.1
31.08.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
01.09.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
05.09.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
07.09.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
08.09.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0.1
12.09.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
13.09.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0.1
14.09.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
15.09.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
19.09.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
20.09.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
21.09.2023	0.4	2	-1.6	0	0.1
22.09.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
26.09.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
27.09.2023	0.5	2	-1.7	0	0.1
28.09.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0.1
29.09.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
04.10.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
05.10.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
19.12.2023	1.7	9.8	-8.4	0	0.3
20.12.2023	1.5	8.4	-7.2	0	0.3
30.04.2024	0.9	3.2	-2.6	0	0.2

10.10.2023	0.5	2.1	-1.6	0	0.1
11.10.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
12.10.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
13.10.2023	0.5	2.1	-1.6	0	0.1
17.10.2023	0.7	2.5	-1.9	0	0.2
18.10.2023	0.8	3.6	-2.9	0	0.2
19.10.2023	0.9	3.6	-2.9	0	0.2
20.10.2023	0.7	3.1	-2.5	0	0.1
24.10.2023	1	4.5	-3.8	0	0.2
25.10.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
26.10.2023	1.1	5.3	-4.4	0	0.2
27.10.2023	1	4.3	-3.5	0	0.2
31.10.2023	2.6	14.1	-12	0	0.5
01.11.2023	1.3	7	-5.9	0	0.3
02.11.2023	1.1	6.1	-5.2	0	0.2
03.11.2023	1.1	6.5	-5.6	0	0.2
07.11.2023	0.9	5	-4.3	0	0.2
08.11.2023	0.8	4.1	-3.5	0	0.2
09.11.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
10.11.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
14.11.2023	0.7	2.9	-2.4	0	0.1
15.11.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
16.11.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
17.11.2023	0.6	2.3	-1.8	0	0.1
21.11.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
22.11.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
23.11.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
24.11.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
28.11.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
29.11.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
30.11.2023	0.5	2.1	-1.8	0	0.1
01.12.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
05.12.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
06.12.2023	0.4	2.1	-1.7	0	0.1
07.12.2023	1.6	11.8	-10.5	0	0.3
08.12.2023	1.1	7.7	-6.8	0	0.2
12.12.2023	1.5	9.2	-8	0	0.3
13.12.2023	3.6	18.6	-15.6	0	0.7
14.12.2023	5.7	29	-24.2	0	0.9

15.12.2023	1.9	10.5	-8.9	0	0.4
21.12.2023	1.8	9.6	-8.2	0	0.4
22.12.2023	2	10.2	-8.7	0	0.4
28.12.2023	1.6	8.5	-7.3	0	0.3
29.12.2023	1.5	8.5	-7.3	0	0.3
03.01.2024	1.4	6.9	-5.8	0	0.3
04.01.2024	1.5	8.4	-7.2	0	0.3
05.01.2024	1.4	7.3	-6.2	0	0.3
09.01.2024	1.8	9.8	-8.3	0	0.4
10.01.2024	1.4	8.1	-6.9	0	0.3
11.01.2024	1.5	6.6	-5.4	0	0.3
12.01.2024	1.6	8.5	-7.2	0	0.3
16.01.2024	1.3	7.5	-6.4	0	0.3
17.01.2024	1.1	6.1	-5.3	0	0.2
18.01.2024	1	5	-4.2	0	0.2
19.01.2024	1	4.6	-3.8	0	0.2
23.01.2024	1	5.1	-4.3	0	0.2
24.01.2024	0.9	4.3	-3.6	0	0.2
25.01.2024	1	4.1	-3.4	0	0.2
26.01.2024	1.1	5.4	-4.6	0	0.2
30.01.2024	0.6	2.5	-2	0	0.1
31.01.2024	0.8	3.3	-2.8	0	0.2
01.02.2024	0.7	2.9	-2.3	0	0.2
02.02.2024	0.9	3.5	-2.8	0	0.2
06.02.2024	1	4	-3.3	0	0.2
07.02.2024	0.9	4.5	-3.9	0	0.2
08.02.2024	0.9	3.7	-3	0	0.2
09.02.2024	0.8	3	-2.4	0	0.2
13.02.2024	0.8	3	-2.4	0	0.2
14.02.2024	0.8	3	-2.4	0	0.2
15.02.2024	0.7	2.7	-2.2	0	0.2
16.02.2024	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
20.02.2024	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
21.02.2024	0.7	2.4	-1.8	0	0.2
22.02.2024	0.7	2.6	-2	0	0.2
23.02.2024	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
27.02.2024	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
28.02.2024	0.6	2.2	-1.8	0	0.1
29.02.2024	0.6	2.1	-1.6	0	0.1

01.03.2024	0.6	2	-1.6	0	0.1
05.03.2024	0.6	2.1	-1.7	0	0.1
06.03.2024	0.6	2	-1.5	0	0.1
07.03.2024	0.6	2.1	-1.7	0	0.1
08.03.2024	0.6	1.7	-1.3	0	0.1
12.03.2024	0.7	2.7	-2.1	0	0.1
13.03.2024	0.5	2.1	-1.6	0	0.1
14.03.2024	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
15.03.2024	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
19.03.2024	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
20.03.2024	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
21.03.2024	0.7	2.5	-2	0	0.1
22.03.2024	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
26.03.2024	0.6	2.3	-1.9	0	0.1
27.03.2024	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
28.03.2024	0.6	2.1	-1.7	0	0.1
03.04.2024	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
04.04.2024	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
05.04.2024	0.7	2.1	-1.6	0	0.1
09.04.2024	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
10.04.2024	0.8	3.4	-2.8	0	0.2
11.04.2024	0.9	3.5	-2.8	0	0.2
12.04.2024	0.9	3.1	-2.5	0	0.2
16.04.2024	0.8	3.4	-2.7	0	0.2
17.04.2024	0.9	2.9	-2.2	0	0.2
18.04.2024	1.2	5.6	-4.6	0	0.3
19.04.2024	1.3	5.8	-4.8	0	0.3
23.04.2024	1.2	4.1	-3.2	0	0.3
24.04.2024	0.8	3.2	-2.6	0	0.2
26.04.2024	1	3.8	-3	0	0.2

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