

Historical cost data

ISIN: DE000HB67XB7

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
06.05.2022	2.22	2.19	0	0	0.03
10.05.2022	4.15	4.11	0	0	0.04
05.08.2022	2.16	2.14	0	0	0.02
20.12.2022	25.96	25.53	0	0	0.43
21.12.2022	29.82	29.3	0	0	0.52
11.05.2022	6.13	6.09	0	0	0.04
12.05.2022	2.04	2	0	0	0.04
13.05.2022	1.97	1.93	0	0	0.04
17.05.2022	3.3	3.26	0	0	0.04
18.05.2022	0.54	0.51	0	0	0.03
19.05.2022	2.74	2.71	0	0	0.03
20.05.2022	-0.05	-0.08	0	0	0.03
24.05.2022	1.12	1.09	0	0	0.03
25.05.2022	3.5	3.46	0	0	0.04
26.05.2022	2.27	2.24	0	0	0.03
27.05.2022	2.3	2.27	0	0	0.03
31.05.2022	2.48	2.45	0	0	0.03
01.06.2022	3.12	3.09	0	0	0.03
02.06.2022	3.71	3.68	0	0	0.03
03.06.2022	2.26	2.23	0	0	0.03
07.06.2022	2.25	2.22	0	0	0.03
08.06.2022	2.12	2.09	0	0	0.03
09.06.2022	1.91	1.88	0	0	0.03
10.06.2022	2.53	2.5	0	0	0.03
14.06.2022	4.51	4.46	0	0	0.05
15.06.2022	7.94	7.88	0	0	0.06
16.06.2022	2.38	2.33	0	0	0.05
17.06.2022	4.55	4.49	0	0	0.06
21.06.2022	5.82	5.76	0	0	0.06
22.06.2022	4.2	4.15	0	0	0.05
23.06.2022	4.17	4.12	0	0	0.05

24.06.2022	2.93	2.88	0	0	0.05
28.06.2022	2.89	2.86	0	0	0.03
29.06.2022	3	2.96	0	0	0.04
30.06.2022	4.12	4.08	0	0	0.04
01.07.2022	2.34	2.3	0	0	0.04
05.07.2022	4.65	4.6	0	0	0.05
06.07.2022	8.42	8.36	0	0	0.06
07.07.2022	4.69	4.65	0	0	0.04
08.07.2022	3.73	3.69	0	0	0.04
12.07.2022	3.15	3.11	0	0	0.04
13.07.2022	4.1	4.06	0	0	0.04
14.07.2022	-0.64	-0.69	0	0	0.05
15.07.2022	1.99	1.92	0	0	0.07
19.07.2022	5.6	5.54	0	0	0.06
20.07.2022	4.06	4	0	0	0.06
21.07.2022	4.17	4.12	0	0	0.05
22.07.2022	1.73	1.69	0	0	0.04
26.07.2022	2.73	2.7	0	0	0.03
27.07.2022	2.64	2.61	0	0	0.03
28.07.2022	2.56	2.53	0	0	0.03
29.07.2022	1.8	1.77	0	0	0.03
02.08.2022	2	1.98	0	0	0.02
03.08.2022	3.05	3.02	0	0	0.03
04.08.2022	2.41	2.38	0	0	0.03
09.08.2022	2.35	2.32	0	0	0.03
10.08.2022	3.04	3.01	0	0	0.03
11.08.2022	2.14	2.11	0	0	0.03
12.08.2022	1.96	1.93	0	0	0.03
16.08.2022	2.61	2.58	0	0	0.03
17.08.2022	2.37	2.34	0	0	0.03
18.08.2022	2.77	2.74	0	0	0.03
19.08.2022	2.73	2.7	0	0	0.03
23.08.2022	2.1	2.07	0	0	0.03
24.08.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
25.08.2022	3.04	3	0	0	0.04
26.08.2022	2.39	2.36	0	0	0.03
30.08.2022	4.28	4.23	0	0	0.05
31.08.2022	0.11	0.06	0	0	0.05
01.09.2022	5.15	5.1	0	0	0.05

02.09.2022	6.49	6.41	0	0	0.08
06.09.2022	5.51	5.44	0	0	0.07
07.09.2022	3.39	3.33	0	0	0.06
08.09.2022	3.81	3.76	0	0	0.05
09.09.2022	3.66	3.62	0	0	0.04
13.09.2022	2.33	2.3	0	0	0.03
14.09.2022	2.58	2.54	0	0	0.04
15.09.2022	3.22	3.18	0	0	0.04
16.09.2022	4.73	4.68	0	0	0.05
20.09.2022	4.43	4.37	0	0	0.06
21.09.2022	4.19	4.13	0	0	0.06
22.09.2022	5.6	5.53	0	0	0.07
23.09.2022	12.29	12.2	0	0	0.09
27.09.2022	4.24	4.16	0	0	0.08
28.09.2022	5.39	5.32	0	0	0.07
29.09.2022	6.05	5.98	0	0	0.07
30.09.2022	7.57	7.46	0	0	0.11
04.10.2022	4.98	4.9	0	0	0.08
05.10.2022	4.91	4.85	0	0	0.06
06.10.2022	5.11	5.05	0	0	0.06
07.10.2022	3.02	2.96	0	0	0.06
11.10.2022	10.23	10.14	0	0	0.09
12.10.2022	9.85	9.71	0	0	0.14
13.10.2022	14.5	14.31	0	0	0.19
14.10.2022	18.47	18.25	0	0	0.22
18.10.2022	12.95	12.83	0	0	0.12
19.10.2022	7.9	7.78	0	0	0.12
20.10.2022	31.58	31.3	0	0	0.28
21.10.2022	15.84	15.65	0	0	0.19
25.10.2022	8.62	8.43	0	0	0.19
26.10.2022	8.61	8.52	0	0	0.09
27.10.2022	4.43	4.35	0	0	0.08
28.10.2022	8.11	8.02	0	0	0.09
01.11.2022	9.91	9.76	0	0	0.15
02.11.2022	10.68	10.52	0	0	0.16
03.11.2022	10.85	10.69	0	0	0.16
04.11.2022	19.95	19.7	0	0	0.25
08.11.2022	7.82	7.67	0	0	0.15
09.11.2022	5.72	5.62	0	0	0.1

10.11.2022	4.79	4.68	0	0	0.11
11.11.2022	2.89	2.8	0	0	0.09
15.11.2022	6.22	6.13	0	0	0.09
16.11.2022	5.63	5.54	0	0	0.09
17.11.2022	7.55	7.43	0	0	0.12
18.11.2022	7.61	7.47	0	0	0.14
22.11.2022	10.88	10.7	0	0	0.18
23.11.2022	11.71	11.53	0	0	0.18
24.11.2022	8.64	8.5	0	0	0.14
25.11.2022	8.34	8.21	0	0	0.13
29.11.2022	5.61	5.45	0	0	0.16
30.11.2022	14.96	14.73	0	0	0.23
01.12.2022	12.58	12.38	0	0	0.2
02.12.2022	7.36	7.25	0	0	0.11
06.12.2022	7.42	7.31	0	0	0.11
07.12.2022	11.97	11.81	0	0	0.16
08.12.2022	9.67	9.5	0	0	0.17
09.12.2022	9.13	8.95	0	0	0.18
13.12.2022	8.5	8.36	0	0	0.14
14.12.2022	5.81	5.71	0	0	0.1
15.12.2022	8.61	8.48	0	0	0.13
16.12.2022	11.56	11.35	0	0	0.22
03.02.2023	1.2	3.2	-2	0	0.1
18.08.2023	1	2.4	-1.4	0	0.1
22.12.2022	20.26	19.92	0	0	0.33
23.12.2022	31.06	30.36	0	0	0.71
28.12.2022	11.2	31.4	-20.6	0	0.5
29.12.2022	15.4	38	-23.2	0	0.6
30.12.2022	9.6	23.9	-14.6	0	0.3
03.01.2023	108.2	131.5	-24.1	0	0.8
04.01.2023	9.7	25.1	-15.7	0	0.4
05.01.2023	5.9	16.4	-10.7	0	0.2
06.01.2023	5.3	15.1	-10	0	0.2
10.01.2023	3.2	7.8	-4.8	0	0.1
11.01.2023	4	11.7	-7.9	0	0.2
12.01.2023	4	12.2	-8.4	0	0.2
13.01.2023	3.3	9.9	-6.8	0	0.1
19.01.2023	2.5	1.2	1.2	0	0.1
20.01.2023	2.7	8.9	-6.3	0	0.1

24.01.2023	2.5	6.8	-4.5	0	0.1
25.01.2023	1.9	5.8	-4	0	0.1
26.01.2023	2	5	-3.1	0	0.1
27.01.2023	1.7	4.8	-3.1	0	0.1
31.01.2023	1.8	5.2	-3.5	0	0.1
01.02.2023	1.7	4.2	-2.6	0	0.1
02.02.2023	1.6	4.8	-3.3	0	0.1
07.02.2023	1.3	3.6	-2.3	0	0.1
08.02.2023	1.3	3.6	-2.3	0	0.1
09.02.2023	1.3	4.3	-3	0	0.1
10.02.2023	1.4	3.6	-2.3	0	0.1
14.02.2023	1.4	4.1	-2.8	0	0.1
15.02.2023	1.4	4.2	-2.9	0	0.1
16.02.2023	1.3	3.4	-2.2	0	0.1
17.02.2023	1.3	3.7	-2.5	0	0.1
21.02.2023	1.3	2.9	-1.7	0	0.1
22.02.2023	1.4	4.1	-2.8	0	0.1
23.02.2023	1.3	4.1	-2.8	0	0.1
24.02.2023	1.3	2.9	-1.6	0	0.1
28.02.2023	1.4	3.4	-2.1	0	0.1
01.03.2023	1.5	4.1	-2.7	0	0.1
02.03.2023	1.4	3.4	-2.1	0	0.1
03.03.2023	1.4	3.3	-2	0	0.1
07.03.2023	1.3	4.2	-2.9	0	0.1
08.03.2023	1.4	3.5	-2.2	0	0.1
09.03.2023	1.4	4.1	-2.8	0	0.1
10.03.2023	1.4	4.1	-2.8	0	0.1
14.03.2023	1.5	4.8	-3.4	0	0.1
15.03.2023	1.5	4.2	-2.8	0	0.1
16.03.2023	1.8	6.2	-4.5	0	0.1
17.03.2023	1.5	4.1	-2.7	0	0.1
21.03.2023	1.5	3.6	-2.2	0	0.1
22.03.2023	1.1	3.6	-2.6	0	0.1
23.03.2023	1.2	3.9	-2.7	0	0.1
24.03.2023	1	3	-2	0	0.1
28.03.2023	1.2	3.6	-2.5	0	0.1
29.03.2023	1.2	3.7	-2.6	0	0.1
30.03.2023	1.1	3.2	-2.1	0	0.1
31.03.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1

04.04.2023	1.1	2	-1	0	0.1
05.04.2023	1.1	2	-1	0	0.1
06.04.2023	1.2	3.5	-2.3	0	0.1
12.04.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
13.04.2023	1.1	2.5	-1.4	0	0.1
14.04.2023	1	2.7	-1.7	0	0.1
18.04.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
19.04.2023	1	3.1	-2.2	0	0.1
20.04.2023	1.1	2.7	-1.6	0	0.1
21.04.2023	1.2	3.7	-2.6	0	0.1
25.04.2023	1.2	2.9	-1.7	0	0.1
26.04.2023	1.4	3.2	-2	0	0.1
27.04.2023	1.3	3.6	-2.4	0	0.1
28.04.2023	1.3	3.7	-2.5	0	0.1
03.05.2023	1.2	3	-1.9	0	0.1
04.05.2023	1.2	3.5	-2.4	0	0.1
05.05.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
09.05.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0.1
10.05.2023	1.3	3.6	-2.5	0	0.1
11.05.2023	1.1	3.3	-2.2	0	0.1
12.05.2023	1.7	3.8	-2.2	0	0.1
16.05.2023	1.9	4.7	-2.9	0	0.1
17.05.2023	1.9	4.7	-2.9	0	0.1
18.05.2023	2.2	6	-4	0	0.1
19.05.2023	1.9	5.2	-3.4	0	0.1
23.05.2023	1.8	3.8	-2.1	0	0.1
24.05.2023	2	5.4	-3.5	0	0.1
25.05.2023	2.6	7.5	-5	0	0.1
26.05.2023	2.8	8.2	-5.6	0	0.2
30.05.2023	2.3	6.9	-4.7	0	0.1
31.05.2023	2.6	5.7	-3.3	0	0.1
01.06.2023	2.8	8.4	-5.8	0	0.2
02.06.2023	2.6	5.7	-3.2	0	0.2
06.06.2023	2.4	5.3	-3.1	0	0.1
07.06.2023	2.4	7.1	-4.8	0	0.1
08.06.2023	2.4	6.3	-4	0	0.1
09.06.2023	2.4	6	-3.7	0	0.1
20.06.2023	2.2	5.2	-3.2	0	0.1
21.06.2023	2.3	6	-3.8	0	0.1

22.06.2023	2.4	5.9	-3.7	0	0.1
23.06.2023	2.6	6.4	-4	0	0.1
27.06.2023	3.8	9	-5.5	0	0.2
28.06.2023	3.8	9.3	-5.7	0	0.2
29.06.2023	3.2	7.5	-4.5	0	0.2
30.06.2023	3.9	13	-9.3	0	0.2
04.07.2023	3.4	10.2	-7	0	0.2
05.07.2023	3.4	10.4	-7.2	0	0.2
06.07.2023	4	11.4	-7.6	0	0.2
07.07.2023	4.5	13	-8.7	0	0.2
11.07.2023	3.1	8.2	-5.2	0	0.2
12.07.2023	3.2	8.9	-5.9	0	0.2
13.07.2023	2.7	6.3	-3.7	0	0.2
14.07.2023	2.1	6.1	-4.1	0	0.1
18.07.2023	2	5	-3.1	0	0.1
19.07.2023	2	6	-4	0	0.1
20.07.2023	1.7	4.3	-2.7	0	0.1
21.07.2023	1.9	4.9	-3.2	0	0.1
25.07.2023	2.1	5.5	-3.6	0	0.1
26.07.2023	1.9	4.6	-2.9	0	0.1
27.07.2023	1.9	4.4	-2.7	0	0.1
28.07.2023	1.5	3.9	-2.5	0	0.1
01.08.2023	1.6	4.2	-2.7	0	0.1
02.08.2023	1.7	4.1	-2.5	0	0.1
03.08.2023	1.8	4.7	-3	0	0.1
04.08.2023	1.8	4.7	-3.1	0	0.1
08.08.2023	1.7	5	-3.4	0	0.1
09.08.2023	1.7	5	-3.4	0	0.1
10.08.2023	1.5	4.2	-2.7	0	0.1
11.08.2023	1.5	4.4	-3	0	0.1
15.08.2023	0.9	2.7	-1.8	0	0.1
16.08.2023	1	2.9	-2	0	0.1
17.08.2023	1	3	-2.1	0	0.1
05.04.2024	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
22.08.2023	1	2.4	-1.4	0	0.1
23.08.2023	1	2.4	-1.4	0	0.1
24.08.2023	1	2.9	-2	0	0.1
25.08.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1
29.08.2023	1	2.1	-1.2	0	0.1

30.08.2023	1	2.4	-1.4	0	0.1
31.08.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
01.09.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
05.09.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
06.09.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0.1
07.09.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
08.09.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
12.09.2023	0.8	2	-1.2	0	0.1
13.09.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
14.09.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0.1
15.09.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
19.09.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
20.09.2023	1	2.9	-1.9	0	0.1
21.09.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0.1
22.09.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1
26.09.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
27.09.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
28.09.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
29.09.2023	1	3.2	-2.2	0	0.1
03.10.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
04.10.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
05.10.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
06.10.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0.1
10.10.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
11.10.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0.1
12.10.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0.1
13.10.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
17.10.2023	1.2	3.1	-2.1	0	0.1
18.10.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0.1
19.10.2023	1.3	3.3	-2.1	0	0.1
20.10.2023	1.3	3.8	-2.6	0	0.1
24.10.2023	1.4	3.4	-2.1	0	0.1
25.10.2023	1.3	3.1	-1.9	0	0.1
26.10.2023	1.5	3.9	-2.5	0	0.1
27.10.2023	1.4	3.5	-2.2	0	0.1
31.10.2023	1.4	3.4	-2.1	0	0.1
01.11.2023	1.3	3.3	-2.1	0	0.1
02.11.2023	1.2	3.8	-2.6	0	0.1
03.11.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.1

07.11.2023	1.2	2.9	-1.8	0	0.1
08.11.2023	1.1	3.3	-2.2	0	0.1
09.11.2023	1	2.4	-1.5	0	0.1
10.11.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
14.11.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
15.11.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
16.11.2023	0.8	1.8	-1	0	0.1
17.11.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
21.11.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
22.11.2023	0.8	2.5	-1.7	0	0.1
23.11.2023	0.9	3.5	-2.6	0	0.1
24.11.2023	1	3.1	-2.2	0	0.1
28.11.2023	1	3.2	-2.3	0	0.1
29.11.2023	1	3	-2.1	0	0.1
30.11.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
01.12.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
05.12.2023	1.2	3.4	-2.2	0	0.1
06.12.2023	1.2	3.1	-2	0	0.1
07.12.2023	1.1	3.2	-2.1	0	0.1
08.12.2023	1.2	3.6	-2.5	0	0.1
12.12.2023	1.2	3.5	-2.3	0	0.1
13.12.2023	1.3	2.8	-1.6	0	0.1
14.12.2023	1.2	3.3	-2.2	0	0.1
15.12.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
19.12.2023	1	3	-2	0	0.1
20.12.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1
21.12.2023	1	2.3	-1.3	0	0.1
22.12.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
28.12.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
29.12.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
03.01.2024	1	2	-1	0	0.1
04.01.2024	1.1	2.2	-1.1	0	0.1
05.01.2024	1.1	2.7	-1.6	0	0.1
09.01.2024	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
10.01.2024	1.2	2.5	-1.4	0	0.1
11.01.2024	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
12.01.2024	1.2	2	-0.9	0	0.1
16.01.2024	1	1.8	-0.9	0	0.1
17.01.2024	1	1.5	-0.6	0	0.1

18.01.2024	1	2.3	-1.3	0	0.1
19.01.2024	0.9	1.6	-0.7	0	0.1
23.01.2024	0.8	1.3	-0.5	0	0.1
24.01.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
25.01.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
26.01.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
30.01.2024	0.7	1.1	-0.5	0	0
31.01.2024	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
01.02.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
02.02.2024	0.7	1.5	-0.8	0	0.1
06.02.2024	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
07.02.2024	0.7	1.1	-0.5	0	0
08.02.2024	0.7	1.2	-0.5	0	0
09.02.2024	0.7	1.4	-0.8	0	0
13.02.2024	0.7	1	-0.4	0	0
14.02.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
15.02.2024	0.7	1.3	-0.6	0	0
16.02.2024	0.7	1.4	-0.7	0	0.1
20.02.2024	0.9	1.9	-1	0	0.1
21.02.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
22.02.2024	0.9	1.6	-0.7	0	0.1
23.02.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
27.02.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
28.02.2024	0.8	1.7	-0.9	0	0.1
29.02.2024	0.9	1.6	-0.8	0	0.1
01.03.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
05.03.2024	0.8	1.3	-0.5	0	0.1
06.03.2024	0.8	1.8	-1	0	0.1
07.03.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
08.03.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
12.03.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
13.03.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
14.03.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
15.03.2024	0.8	1	-0.3	0	0.1
19.03.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
20.03.2024	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
21.03.2024	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
22.03.2024	0.8	1.8	-1	0	0.1
26.03.2024	0.9	1.5	-0.7	0	0.1

27.03.2024	0.8	2	-1.2	0	0.1
28.03.2024	0.8	2	-1.2	0	0.1
03.04.2024	0.8	1.3	-0.5	0	0.1
04.04.2024	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
24.04.2024	0.9	1.4	-0.6	0	0.1
09.04.2024	0.7	1.1	-0.5	0	0
10.04.2024	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
11.04.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
12.04.2024	0.8	1	-0.3	0	0.1
16.04.2024	0.8	1.7	-1	0	0.1
17.04.2024	0.9	1.3	-0.4	0	0.1
18.04.2024	0.9	1.9	-1	0	0.1
19.04.2024	1	1.8	-0.9	0	0.1
23.04.2024	1	2.2	-1.2	0	0.1

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