

Historical cost data

ISIN: DE000HB67XA9

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
06.05.2022	2.62	2.59	0	0	0.03
10.05.2022	4.6	4.56	0	0	0.04
16.12.2022	11.89	11.7	0	0	0.19
11.05.2022	6.5	6.46	0	0	0.04
12.05.2022	1.41	1.38	0	0	0.03
13.05.2022	1.33	1.29	0	0	0.04
17.05.2022	2.64	2.61	0	0	0.03
18.05.2022	1.91	1.88	0	0	0.03
19.05.2022	2.2	2.17	0	0	0.03
20.05.2022	2.82	2.79	0	0	0.03
24.05.2022	1.6	1.57	0	0	0.03
25.05.2022	3.94	3.9	0	0	0.04
26.05.2022	1.66	1.63	0	0	0.03
27.05.2022	2.74	2.71	0	0	0.03
31.05.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
01.06.2022	3.51	3.48	0	0	0.03
02.06.2022	3.09	3.06	0	0	0.03
03.06.2022	1.74	1.71	0	0	0.03
07.06.2022	1.75	1.72	0	0	0.03
08.06.2022	2.51	2.48	0	0	0.03
09.06.2022	2.33	2.3	0	0	0.03
10.06.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
14.06.2022	5.06	5.01	0	0	0.05
15.06.2022	5.09	5.04	0	0	0.05
16.06.2022	1.45	1.4	0	0	0.05
17.06.2022	5.25	5.19	0	0	0.06
21.06.2022	4.72	4.67	0	0	0.05
22.06.2022	4.79	4.74	0	0	0.05
23.06.2022	4.71	4.66	0	0	0.05
24.06.2022	3.59	3.54	0	0	0.05
28.06.2022	2.25	2.22	0	0	0.03

29.06.2022	3.44	3.41	0	0	0.03
30.06.2022	4.55	4.51	0	0	0.04
01.07.2022	2.89	2.85	0	0	0.04
05.07.2022	3.74	3.69	0	0	0.05
06.07.2022	8.8	8.75	0	0	0.05
07.07.2022	3.85	3.81	0	0	0.04
08.07.2022	2.99	2.95	0	0	0.04
12.07.2022	3.68	3.64	0	0	0.04
13.07.2022	3.27	3.23	0	0	0.04
14.07.2022	4.96	4.91	0	0	0.05
15.07.2022	2.93	2.86	0	0	0.07
19.07.2022	4.37	4.31	0	0	0.06
20.07.2022	4.68	4.63	0	0	0.05
21.07.2022	3.28	3.23	0	0	0.05
22.07.2022	3.59	3.55	0	0	0.04
26.07.2022	2.2	2.17	0	0	0.03
27.07.2022	2.12	2.09	0	0	0.03
28.07.2022	2.92	2.89	0	0	0.03
29.07.2022	2.98	2.95	0	0	0.03
02.08.2022	2.3	2.28	0	0	0.02
03.08.2022	2.57	2.54	0	0	0.03
04.08.2022	1.95	1.92	0	0	0.03
05.08.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
09.08.2022	1.92	1.89	0	0	0.03
10.08.2022	2.54	2.51	0	0	0.03
11.08.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
12.08.2022	2.27	2.24	0	0	0.03
16.08.2022	2.11	2.08	0	0	0.03
17.08.2022	2.72	2.69	0	0	0.03
18.08.2022	2.27	2.24	0	0	0.03
19.08.2022	2.3	2.27	0	0	0.03
23.08.2022	2.48	2.45	0	0	0.03
24.08.2022	2.56	2.53	0	0	0.03
25.08.2022	2.45	2.42	0	0	0.03
26.08.2022	2.76	2.73	0	0	0.03
30.08.2022	3.48	3.44	0	0	0.04
31.08.2022	0.79	0.74	0	0	0.05
01.09.2022	5.61	5.56	0	0	0.05
02.09.2022	7.01	6.94	0	0	0.07

06.09.2022	4.43	4.36	0	0	0.07
07.09.2022	-0.44	-0.49	0	0	0.05
08.09.2022	4.3	4.25	0	0	0.05
09.09.2022	2.96	2.92	0	0	0.04
13.09.2022	2.67	2.64	0	0	0.03
14.09.2022	2.98	2.94	0	0	0.04
15.09.2022	1.47	1.43	0	0	0.04
16.09.2022	5.1	5.06	0	0	0.04
20.09.2022	3.55	3.5	0	0	0.05
21.09.2022	4.72	4.66	0	0	0.06
22.09.2022	4.5	4.44	0	0	0.06
23.09.2022	10.6	10.51	0	0	0.09
27.09.2022	3.02	2.95	0	0	0.07
28.09.2022	2.52	2.45	0	0	0.07
29.09.2022	6.56	6.49	0	0	0.07
30.09.2022	3.24	3.14	0	0	0.1
04.10.2022	3.86	3.79	0	0	0.07
05.10.2022	4.04	3.98	0	0	0.06
06.10.2022	5.55	5.49	0	0	0.06
07.10.2022	2.13	2.07	0	0	0.06
11.10.2022	8.75	8.66	0	0	0.09
12.10.2022	10.32	10.19	0	0	0.13
13.10.2022	23.12	22.95	0	0	0.17
14.10.2022	14.69	14.5	0	0	0.19
18.10.2022	10.9	10.79	0	0	0.11
19.10.2022	8.46	8.35	0	0	0.11
20.10.2022	29.44	29.2	0	0	0.24
21.10.2022	12.56	12.39	0	0	0.17
25.10.2022	5.78	5.61	0	0	0.17
26.10.2022	7.18	7.09	0	0	0.09
27.10.2022	4.98	4.91	0	0	0.07
28.10.2022	6.68	6.59	0	0	0.09
01.11.2022	7.59	7.46	0	0	0.13
02.11.2022	8.45	8.31	0	0	0.14
03.11.2022	8.55	8.4	0	0	0.15
04.11.2022	16.03	15.81	0	0	0.22
08.11.2022	8.43	8.29	0	0	0.14
09.11.2022	4.45	4.36	0	0	0.09
10.11.2022	5.44	5.34	0	0	0.1

11.11.2022	1.78	1.7	0	0	0.08
15.11.2022	4.98	4.89	0	0	0.09
16.11.2022	4.43	4.34	0	0	0.09
17.11.2022	8.06	7.95	0	0	0.11
18.11.2022	8.18	8.05	0	0	0.13
22.11.2022	11.28	11.11	0	0	0.17
23.11.2022	9.1	8.94	0	0	0.16
24.11.2022	9.14	9.01	0	0	0.13
25.11.2022	8.82	8.7	0	0	0.12
29.11.2022	3.47	3.32	0	0	0.15
30.11.2022	11.43	11.22	0	0	0.21
01.12.2022	12.81	12.63	0	0	0.18
02.12.2022	5.88	5.77	0	0	0.11
06.12.2022	5.95	5.85	0	0	0.1
07.12.2022	9.7	9.55	0	0	0.15
08.12.2022	10.12	9.96	0	0	0.16
09.12.2022	9.64	9.48	0	0	0.16
13.12.2022	6.63	6.5	0	0	0.13
14.12.2022	6.3	6.21	0	0	0.1
15.12.2022	6.87	6.75	0	0	0.12
26.04.2023	1.3	3.6	-2.3	0	0.1
16.08.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
20.12.2022	19.25	18.9	0	0	0.35
21.12.2022	21.58	21.18	0	0	0.4
22.12.2022	19.4	19.12	0	0	0.28
23.12.2022	29.27	28.76	0	0	0.51
28.12.2022	11.3	24.9	-14	0	0.4
29.12.2022	13	30.1	-17.6	0	0.4
30.12.2022	7.8	22.1	-14.6	0	0.3
03.01.2023	15.3	41.5	-26.9	0	0.7
04.01.2023	7.9	17.7	-10.2	0	0.3
05.01.2023	5.2	12.3	-7.3	0	0.2
06.01.2023	4.7	15	-10.5	0	0.2
10.01.2023	2.9	8.3	-5.5	0	0.1
11.01.2023	3.6	11.9	-8.5	0	0.2
12.01.2023	3.6	9.5	-6.1	0	0.2
13.01.2023	3.1	10.3	-7.4	0	0.1
19.01.2023	2.4	1.2	1.1	0	0.1
20.01.2023	2.6	7.1	-4.7	0	0.1

24.01.2023	2.3	7.2	-5	0	0.1
25.01.2023	1.8	4.6	-2.9	0	0.1
26.01.2023	1.9	5.5	-3.7	0	0.1
27.01.2023	1.7	3.7	-2.2	0	0.1
31.01.2023	1.7	4.1	-2.5	0	0.1
01.02.2023	1.6	4.7	-3.1	0	0.1
02.02.2023	1.6	3.8	-2.3	0	0.1
03.02.2023	1.2	2.5	-1.4	0	0.1
07.02.2023	1.3	4	-2.7	0	0.1
08.02.2023	1.3	3.9	-2.7	0	0.1
09.02.2023	1.3	4.6	-3.4	0	0.1
10.02.2023	1.3	4	-2.7	0	0.1
14.02.2023	1.3	3.3	-2	0	0.1
15.02.2023	1.3	3.4	-2.1	0	0.1
16.02.2023	1.3	3.8	-2.6	0	0.1
17.02.2023	1.2	3	-1.8	0	0.1
21.02.2023	1.3	3.3	-2.1	0	0.1
22.02.2023	1.3	3.3	-2	0	0.1
23.02.2023	1.3	3.3	-2	0	0.1
24.02.2023	1.3	3.3	-2.1	0	0.1
28.02.2023	1.3	3.8	-2.5	0	0.1
01.03.2023	1.4	3.2	-1.9	0	0.1
02.03.2023	1.3	3.8	-2.5	0	0.1
03.03.2023	1.4	3.7	-2.4	0	0.1
07.03.2023	1.3	3.3	-2.1	0	0.1
08.03.2023	1.3	3.9	-2.6	0	0.1
09.03.2023	1.3	3.2	-2	0	0.1
10.03.2023	1.4	4.5	-3.2	0	0.1
14.03.2023	1.5	2.5	-1.1	0	0.1
15.03.2023	1.4	3.3	-2	0	0.1
16.03.2023	1.7	5.1	-3.5	0	0.1
17.03.2023	1.5	3.2	-1.8	0	0.1
21.03.2023	1.4	4	-2.6	0	0.1
22.03.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
23.03.2023	1.2	3.1	-2	0	0.1
24.03.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
28.03.2023	1.2	2.9	-1.8	0	0.1
29.03.2023	1.2	3	-1.9	0	0.1
30.03.2023	1.1	2.5	-1.4	0	0.1

31.03.2023	1	1.6	-0.7	0	0.1
04.04.2023	1.1	2.4	-1.3	0	0.1
05.04.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
06.04.2023	1.2	2.7	-1.6	0	0.1
12.04.2023	1.1	2.7	-1.6	0	0.1
13.04.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
14.04.2023	1	2.9	-2	0	0.1
18.04.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
19.04.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
20.04.2023	1.1	3	-2	0	0.1
21.04.2023	1.2	2.9	-1.8	0	0.1
25.04.2023	1.2	3.2	-2.1	0	0.1
27.04.2023	1.3	4	-2.7	0	0.1
28.04.2023	1.2	2.9	-1.7	0	0.1
03.05.2023	1.1	2.3	-1.2	0	0.1
04.05.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.1
05.05.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.1
09.05.2023	1.1	2.7	-1.6	0	0.1
10.05.2023	1.2	2.9	-1.7	0	0.1
11.05.2023	1.1	2.6	-1.5	0	0.1
12.05.2023	1.6	4.2	-2.7	0	0.1
16.05.2023	1.8	5.1	-3.4	0	0.1
17.05.2023	1.8	5.1	-3.4	0	0.1
18.05.2023	2.1	6.4	-4.4	0	0.1
19.05.2023	1.9	5.6	-3.8	0	0.1
23.05.2023	1.7	4.2	-2.6	0	0.1
24.05.2023	1.8	4.1	-2.4	0	0.1
25.05.2023	2.4	7.8	-5.5	0	0.1
26.05.2023	2.6	6.4	-3.9	0	0.1
30.05.2023	2.2	5.3	-3.3	0	0.1
31.05.2023	2.4	6.2	-3.9	0	0.1
01.06.2023	2.6	6.5	-4.1	0	0.1
02.06.2023	2.5	6.1	-3.8	0	0.1
06.06.2023	2.3	5.7	-3.6	0	0.1
07.06.2023	2.3	5.5	-3.3	0	0.1
08.06.2023	2.3	6.6	-4.5	0	0.1
09.06.2023	2.3	6.3	-4.2	0	0.1
20.06.2023	2	5.6	-3.7	0	0.1
21.06.2023	2.1	6.3	-4.3	0	0.1

22.06.2023	2.2	6.3	-4.2	0	0.1
23.06.2023	2.4	6.7	-4.4	0	0.1
27.06.2023	3.4	9.3	-6	0	0.2
28.06.2023	3.4	9.5	-6.2	0	0.2
29.06.2023	3	7.9	-5.1	0	0.2
30.06.2023	3.6	10.2	-6.8	0	0.2
04.07.2023	3.1	7.8	-4.9	0	0.2
05.07.2023	3.1	8	-5	0	0.2
06.07.2023	3.6	11.4	-8	0	0.2
07.07.2023	4.1	9.6	-5.8	0	0.2
11.07.2023	2.9	8.4	-5.7	0	0.2
12.07.2023	2.9	9.1	-6.3	0	0.2
13.07.2023	2.5	6.6	-4.2	0	0.1
14.07.2023	2	4.7	-2.8	0	0.1
18.07.2023	2	5.3	-3.5	0	0.1
19.07.2023	1.9	4.6	-2.7	0	0.1
20.07.2023	1.6	4.6	-3.1	0	0.1
21.07.2023	1.8	5.2	-3.5	0	0.1
25.07.2023	2	5.8	-4	0	0.1
26.07.2023	1.8	5	-3.3	0	0.1
27.07.2023	1.8	4.7	-3.1	0	0.1
28.07.2023	1.4	4.2	-2.8	0	0.1
01.08.2023	1.5	4.5	-3.1	0	0.1
02.08.2023	1.7	4.5	-2.9	0	0.1
03.08.2023	1.7	5	-3.4	0	0.1
04.08.2023	1.7	5	-3.4	0	0.1
08.08.2023	1.6	3.8	-2.3	0	0.1
09.08.2023	1.6	3.8	-2.3	0	0.1
10.08.2023	1.5	4.5	-3.1	0	0.1
11.08.2023	1.5	3.4	-2	0	0.1
15.08.2023	0.9	2.9	-2	0	0.1
27.09.2023	1	3	-2	0	0.1
23.11.2023	0.9	2.8	-2	0	0.1
10.01.2024	1.2	2.7	-1.6	0	0.1
17.01.2024	1	1.7	-0.8	0	0.1
14.02.2024	0.7	1.3	-0.6	0	0.1
07.03.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
12.03.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
26.03.2024	0.8	1.7	-0.9	0	0.1

05.04.2024	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
18.04.2024	0.9	2	-1.1	0	0.1
17.08.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
18.08.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
22.08.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
23.08.2023	1	2.6	-1.6	0	0.1
24.08.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
25.08.2023	1	2.9	-2	0	0.1
29.08.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0.1
30.08.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
31.08.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
01.09.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
05.09.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
06.09.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
07.09.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0.1
08.09.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0.1
12.09.2023	0.8	2.2	-1.4	0	0.1
13.09.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
14.09.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
15.09.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
19.09.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
20.09.2023	1	3.1	-2.1	0	0.1
21.09.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0.1
22.09.2023	0.9	2.9	-2	0	0.1
26.09.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0.1
28.09.2023	1	2.1	-1.2	0	0.1
29.09.2023	1	2.5	-1.5	0	0.1
03.10.2023	1	2.9	-1.9	0	0.1
04.10.2023	1.1	3	-2	0	0.1
05.10.2023	1	2.9	-1.9	0	0.1
06.10.2023	1	2.4	-1.5	0	0.1
10.10.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
11.10.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
12.10.2023	0.9	2.7	-1.8	0	0.1
13.10.2023	1	2.4	-1.5	0	0.1
17.10.2023	1.1	3.3	-2.3	0	0.1
18.10.2023	1.2	3.6	-2.5	0	0.1
19.10.2023	1.2	3.5	-2.3	0	0.1
20.10.2023	1.3	2.9	-1.7	0	0.1

24.10.2023	1.3	3.6	-2.4	0	0.1
25.10.2023	1.3	3.4	-2.2	0	0.1
26.10.2023	1.4	4.1	-2.8	0	0.1
27.10.2023	1.4	3.7	-2.5	0	0.1
31.10.2023	1.4	3.6	-2.3	0	0.1
01.11.2023	1.3	3.5	-2.3	0	0.1
02.11.2023	1.2	2.9	-1.8	0	0.1
03.11.2023	1.2	3	-1.9	0	0.1
07.11.2023	1.1	3.1	-2	0	0.1
08.11.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
09.11.2023	1	1.7	-0.8	0	0.1
10.11.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0.1
14.11.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
15.11.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
16.11.2023	0.8	2	-1.2	0	0.1
17.11.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
21.11.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
22.11.2023	0.8	2.7	-1.9	0	0.1
24.11.2023	0.9	3.3	-2.4	0	0.1
28.11.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0.1
29.11.2023	1	3.1	-2.2	0	0.1
30.11.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
01.12.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0.1
05.12.2023	1.2	3.5	-2.4	0	0.1
06.12.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0.1
07.12.2023	1.1	3.3	-2.3	0	0.1
08.12.2023	1.1	2.8	-1.7	0	0.1
12.12.2023	1.2	3.6	-2.5	0	0.1
13.12.2023	1.2	3	-1.8	0	0.1
14.12.2023	1.2	2.5	-1.4	0	0.1
15.12.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
19.12.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
20.12.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
21.12.2023	1	2.4	-1.5	0	0.1
22.12.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
28.12.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0.1
29.12.2023	0.9	1.9	-1	0	0.1
03.01.2024	1	2.2	-1.2	0	0.1
04.01.2024	1.1	2.3	-1.3	0	0.1

05.01.2024	1.1	2.9	-1.8	0	0.1
09.01.2024	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
11.01.2024	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
12.01.2024	1.1	2.2	-1.1	0	0.1
16.01.2024	1	2	-1.1	0	0.1
18.01.2024	1	1.5	-0.6	0	0.1
19.01.2024	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
23.01.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
24.01.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
25.01.2024	0.7	1.3	-0.6	0	0
26.01.2024	0.7	1.5	-0.8	0	0
30.01.2024	0.7	1.2	-0.6	0	0
31.01.2024	0.7	1.2	-0.6	0	0
01.02.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
02.02.2024	0.7	1	-0.3	0	0
06.02.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0.1
07.02.2024	0.7	1.2	-0.6	0	0
08.02.2024	0.7	1.3	-0.7	0	0
09.02.2024	0.7	1.5	-0.9	0	0
13.02.2024	0.7	1.2	-0.5	0	0
15.02.2024	0.7	1.4	-0.7	0	0
16.02.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
20.02.2024	0.9	1.2	-0.3	0	0.1
21.02.2024	0.9	1.5	-0.6	0	0.1
22.02.2024	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
23.02.2024	0.7	1.5	-0.8	0	0.1
27.02.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0.1
28.02.2024	0.8	1.8	-1	0	0.1
29.02.2024	0.8	1.8	-1	0	0.1
01.03.2024	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
05.03.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
06.03.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
08.03.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0.1
13.03.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
14.03.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0.1
15.03.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
19.03.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0.1
20.03.2024	0.7	1.6	-0.9	0	0.1
21.03.2024	0.8	1.6	-0.9	0	0.1

22.03.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
27.03.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
28.03.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
03.04.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
04.04.2024	0.8	1	-0.3	0	0.1
09.04.2024	0.7	1.2	-0.6	0	0
10.04.2024	0.7	0.7	0	0	0
11.04.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
12.04.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
16.04.2024	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
17.04.2024	0.9	1.4	-0.6	0	0.1
19.04.2024	0.9	2	-1.1	0	0.1
24.04.2024	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
23.04.2024	1	1.4	-0.5	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