

Historical cost data

ISIN: DE000HC1SS52

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
11.11.2022	29.54	29.26	0	0	0.28
15.11.2022	17.27	17.07	0	0	0.2
20.01.2023	0.9	4.8	-4	0	0.1
04.05.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0.1
11.05.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
11.07.2023	0.8	2.2	-1.6	0	0.1
14.07.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
16.11.2022	16.37	16.18	0	0	0.19
17.11.2022	10.23	9.99	0	0	0.24
18.11.2022	11.16	10.93	0	0	0.23
22.11.2022	8.26	8.07	0	0	0.19
23.11.2022	7.58	7.4	0	0	0.18
24.11.2022	7.69	7.51	0	0	0.18
25.11.2022	6.89	6.73	0	0	0.16
29.11.2022	7.51	7.32	0	0	0.19
30.11.2022	8.76	8.57	0	0	0.19
01.12.2022	9.77	9.57	0	0	0.2
02.12.2022	6.61	6.43	0	0	0.18
06.12.2022	7.5	7.31	0	0	0.19
07.12.2022	10.71	10.49	0	0	0.22
08.12.2022	8.07	7.85	0	0	0.22
09.12.2022	9.59	9.35	0	0	0.24
13.12.2022	9.47	9.24	0	0	0.24
14.12.2022	8.46	8.27	0	0	0.19
15.12.2022	7.83	7.63	0	0	0.2
16.12.2022	13.98	13.6	0	0	0.37
20.12.2022	19.64	19.13	0	0	0.52
21.12.2022	16.99	16.42	0	0	0.57
22.12.2022	12.2	11.85	0	0	0.35
23.12.2022	22.39	21.81	0	0	0.58
28.12.2022	3.1	17.2	-14.4	0	0.4

29.12.2022	3.8	22.3	-19	0	0.4
30.12.2022	2.7	15.6	-13.2	0	0.3
03.01.2023	5.2	16.8	-11.9	0	0.4
04.01.2023	1.9	11.4	-9.7	0	0.3
05.01.2023	1.4	8.2	-7	0	0.2
06.01.2023	1.5	8.7	-7.4	0	0.2
10.01.2023	1	5.4	-4.6	0	0.1
11.01.2023	1	4.9	-4	0	0.2
12.01.2023	0.9	4.5	-3.7	0	0.1
13.01.2023	3.6	6.8	-3.3	0	0.1
18.01.2023	0.8	4.2	-3.5	0	0.1
19.01.2023	0.9	0.4	0.4	0	0.1
23.01.2023	0.9	7.2	-6.5	0	0.1
24.01.2023	0.8	4	-3.3	0	0.1
25.01.2023	0.8	3.5	-2.7	0	0.1
26.01.2023	0.9	3.3	-2.6	0	0.1
27.01.2023	0.8	3.3	-2.6	0	0.1
31.01.2023	0.8	2.9	-2.2	0	0.1
01.02.2023	0.8	3.5	-2.8	0	0.1
02.02.2023	0.8	3.4	-2.7	0	0.1
03.02.2023	0.7	2.7	-2.2	0	0.1
07.02.2023	0.7	3.3	-2.7	0	0.1
08.02.2023	0.7	3.5	-2.9	0	0.1
09.02.2023	0.7	2.6	-2	0	0.1
10.02.2023	0.6	2.4	-1.8	0	0.1
14.02.2023	0.7	2.7	-2.1	0	0.1
15.02.2023	1.9	4.3	-2.6	0	0.1
16.02.2023	0.7	2.9	-2.4	0	0.1
17.02.2023	0.7	2.5	-1.9	0	0.1
21.02.2023	0.7	2.4	-1.8	0	0.1
22.02.2023	0.7	3.4	-2.8	0	0.1
23.02.2023	0.7	2.9	-2.3	0	0.1
24.02.2023	0.7	2.9	-2.4	0	0.1
28.02.2023	0.7	3.1	-2.5	0	0.1
01.03.2023	0.7	2.9	-2.3	0	0.1
02.03.2023	0.7	2.9	-2.3	0	0.1
03.03.2023	0.8	3.4	-2.8	0	0.1
07.03.2023	0.6	2.5	-1.9	0	0.1
08.03.2023	0.7	2.7	-2.2	0	0.1

09.03.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
10.03.2023	0.6	2.6	-2	0	0.1
14.03.2023	1	4.6	-3.8	0	0.2
15.03.2023	0.8	4.1	-3.4	0	0.1
16.03.2023	1.2	4.9	-3.9	0	0.2
17.03.2023	1	4.6	-3.8	0	0.2
21.03.2023	1	5.3	-4.5	0	0.2
22.03.2023	0.9	4.6	-3.8	0	0.1
23.03.2023	0.8	3.8	-3.1	0	0.1
24.03.2023	0.8	4.3	-3.6	0	0.1
28.03.2023	0.9	4.4	-3.6	0	0.1
29.03.2023	0.9	4.3	-3.5	0	0.1
30.03.2023	0.8	3.7	-3	0	0.1
31.03.2023	0.7	3.1	-2.5	0	0.1
04.04.2023	0.7	3.1	-2.5	0	0.1
05.04.2023	0.7	3	-2.4	0	0.1
06.04.2023	0.7	2.9	-2.3	0	0.1
12.04.2023	0.7	2.7	-2.1	0	0.1
13.04.2023	0.7	2.5	-1.9	0	0.1
14.04.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0.1
18.04.2023	0.6	3.1	-2.6	0	0.1
19.04.2023	0.6	3.2	-2.7	0	0.1
20.04.2023	0.6	3	-2.5	0	0.1
21.04.2023	0.6	3	-2.4	0	0.1
25.04.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
26.04.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
27.04.2023	0.6	2.5	-1.9	0	0.1
28.04.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
03.05.2023	0.7	1.8	-1.3	0	0.1
05.05.2023	0.7	2.4	-1.8	0	0.1
09.05.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
10.05.2023	0.6	1.8	-1.4	0	0.1
12.05.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0.1
16.05.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
17.05.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
18.05.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
19.05.2023	0.6	1.4	-1	0	0.1
23.05.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
24.05.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1

25.05.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
26.05.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0.1
30.05.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
31.05.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
01.06.2023	0.7	2.7	-2.1	0	0.1
02.06.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
06.06.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
07.06.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
08.06.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
09.06.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
20.06.2023	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
21.06.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
22.06.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
23.06.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
27.06.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
28.06.2023	0.7	1.6	-1	0	0.1
29.06.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0.1
30.06.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0.1
04.07.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
05.07.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
06.07.2023	0.7	2	-1.5	0	0.1
07.07.2023	0.8	2.4	-1.7	0	0.2
12.07.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0.1
13.07.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
21.07.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
03.11.2023	1.5	6.2	-4.9	0	0.3
14.11.2023	1.3	4.7	-3.7	0	0.3
22.11.2023	0.8	2.4	-1.8	0	0.2
23.11.2023	0.8	2.2	-1.6	0	0.2
15.12.2023	0.6	0.8	-0.4	0	0.1
08.03.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
18.07.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
19.07.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
20.07.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
25.07.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
26.07.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
27.07.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
28.07.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
01.08.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1

02.08.2023	0.6	1.3	-0.9	0	0.1
03.08.2023	0.7	1.6	-1	0	0.1
04.08.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0.1
08.08.2023	0.7	2.3	-1.8	0	0.1
09.08.2023	0.8	1.9	-1.3	0	0.2
10.08.2023	0.7	1.6	-1.1	0	0.1
11.08.2023	0.7	1.4	-0.9	0	0.1
15.08.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0.1
16.08.2023	0.8	2.4	-1.8	0	0.2
17.08.2023	0.8	2.4	-1.8	0	0.1
18.08.2023	0.8	2.5	-1.9	0	0.2
22.08.2023	0.9	2.4	-1.8	0	0.2
23.08.2023	0.8	2.3	-1.7	0	0.2
24.08.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.2
25.08.2023	0.8	2.7	-2	0	0.2
29.08.2023	0.8	2.1	-1.5	0	0.2
30.08.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0.1
31.08.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
01.09.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
05.09.2023	0.8	2.3	-1.7	0	0.2
06.09.2023	0.8	2.4	-1.8	0	0.2
07.09.2023	0.8	2.3	-1.7	0	0.2
08.09.2023	0.8	2.9	-2.2	0	0.2
12.09.2023	0.8	2.9	-2.3	0	0.2
13.09.2023	0.8	2.8	-2.2	0	0.2
14.09.2023	0.9	2.9	-2.2	0	0.2
15.09.2023	0.8	2.9	-2.2	0	0.2
19.09.2023	0.8	2.4	-1.7	0	0.2
20.09.2023	0.9	2.8	-2.1	0	0.2
21.09.2023	0.8	2.6	-2	0	0.2
22.09.2023	0.9	2.5	-1.8	0	0.2
26.09.2023	1.1	3.5	-2.6	0	0.2
27.09.2023	1.2	4.4	-3.4	0	0.2
28.09.2023	1.3	4.6	-3.5	0	0.3
29.09.2023	1.2	4.1	-3.2	0	0.2
03.10.2023	1.3	4.7	-3.7	0	0.3
04.10.2023	1.5	6.5	-5.3	0	0.3
05.10.2023	1.6	5.8	-4.5	0	0.3
06.10.2023	1.6	6.1	-4.9	0	0.3

10.10.2023	1.5	5.4	-4.2	0	0.3
11.10.2023	1.1	4.5	-3.6	0	0.2
12.10.2023	1.1	3.1	-2.3	0	0.2
13.10.2023	1.1	4.2	-3.4	0	0.2
17.10.2023	1.3	4.9	-3.9	0	0.3
18.10.2023	1.4	4.4	-3.4	0	0.3
19.10.2023	1.6	6.2	-5	0	0.3
20.10.2023	1.7	6.4	-5.1	0	0.3
24.10.2023	2.8	10.1	-7.8	0	0.5
25.10.2023	2.1	6.2	-4.5	0	0.4
26.10.2023	2.2	8.3	-6.5	0	0.4
27.10.2023	2.8	8.7	-6.4	0	0.5
31.10.2023	3.2	12	-9.4	0	0.6
01.11.2023	2.6	9.1	-6.9	0	0.5
02.11.2023	2.1	7.3	-5.6	0	0.4
07.11.2023	1.6	6.2	-5	0	0.3
08.11.2023	1.5	6.1	-4.9	0	0.3
09.11.2023	1.4	5.9	-4.7	0	0.3
10.11.2023	1.3	3.7	-2.7	0	0.3
15.11.2023	1	2.8	-2	0	0.2
16.11.2023	0.9	2.9	-2.1	0	0.2
17.11.2023	0.9	2.1	-1.4	0	0.2
21.11.2023	0.8	2.8	-2.1	0	0.2
24.11.2023	0.8	2	-1.3	0	0.2
28.11.2023	0.8	2.5	-1.8	0	0.2
29.11.2023	0.8	2.6	-2	0	0.2
30.11.2023	0.7	2.3	-1.7	0	0.1
01.12.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
05.12.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
06.12.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
07.12.2023	0.6	1.5	-1.1	0	0.1
08.12.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
12.12.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
13.12.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
14.12.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
19.12.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
20.12.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
21.12.2023	0.6	1.3	-0.9	0	0.1
22.12.2023	0.6	1.3	-0.9	0	0.1

28.12.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
29.12.2023	0.6	0.6	-0.2	0	0.1
03.01.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0.1
04.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
05.01.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
09.01.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
10.01.2024	0.6	0.5	0	0	0.1
11.01.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
12.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
16.01.2024	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
17.01.2024	0.6	0.8	-0.4	0	0.1
18.01.2024	0.7	1.4	-0.9	0	0.1
19.01.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
23.01.2024	0.6	0.8	-0.4	0	0.1
24.01.2024	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
25.01.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
26.01.2024	0.5	1	-0.5	0	0.1
30.01.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
31.01.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
01.02.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
02.02.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
06.02.2024	0.6	1	-0.6	0	0.1
07.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
08.02.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0.1
09.02.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
13.02.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
14.02.2024	0.6	0.8	-0.4	0	0.1
15.02.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
16.02.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
20.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
21.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
22.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
23.02.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
27.02.2024	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
28.02.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
29.02.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
01.03.2024	0.4	0.6	-0.2	0	0.1
05.03.2024	0.4	0.6	-0.2	0	0.1
06.03.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0.1

07.03.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
02.07.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
10.07.2024	0.4	0.2	0.1	0	0.1
18.07.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
23.07.2024	0.4	0.3	0	0	0.1
26.07.2024	0.4	0.2	0.1	0	0.1
12.03.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
13.03.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
14.03.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
15.03.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
19.03.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
20.03.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
21.03.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
22.03.2024	0.4	0.3	0	0	0.1
26.03.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
27.03.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
28.03.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0.1
03.04.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
04.04.2024	0.4	0.6	-0.4	0	0.1
05.04.2024	0.3	0.2	0.1	0	0.1
09.04.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
10.04.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
11.04.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
12.04.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
16.04.2024	0.4	0.6	-0.2	0	0.1
17.04.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
18.04.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
19.04.2024	0.4	0.3	0	0	0.1
23.04.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
24.04.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
26.04.2024	0.4	0.2	0.1	0	0.1
30.04.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
03.05.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
07.05.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
08.05.2024	0.4	0.2	0	0	0.1
09.05.2024	0.4	0.4	-0.2	0	0.1
10.05.2024	0.3	0.3	0	0	0.1
14.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
15.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1

16.05.2024	0.3	0.2	0.1	0	0.1
17.05.2024	0.3	0.3	0	0	0.1
21.05.2024	0.3	0.2	0	0	0.1
22.05.2024	0.3	0.2	0.1	0	0.1
23.05.2024	0.3	0.3	0	0	0.1
24.05.2024	0.3	0.2	0.1	0	0.1
28.05.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
29.05.2024	0.3	0.1	0.1	0	0.1
30.05.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
31.05.2024	0.4	0.3	-0.1	0	0.1
04.06.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
05.06.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
06.06.2024	0.4	0.2	0.1	0	0.1
07.06.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0.1
11.06.2024	0.4	0.2	0.1	0	0.1
12.06.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
13.06.2024	0.3	0.3	0	0	0.1
14.06.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
18.06.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
19.06.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
20.06.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0.1
21.06.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
25.06.2024	0.4	0.1	0.1	0	0.1
26.06.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
27.06.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
28.06.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
03.07.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
04.07.2024	0.4	0.1	0.1	0	0.1
05.07.2024	0.4	0.1	0.1	0	0.1
09.07.2024	0.4	0.1	0.1	0	0.1
11.07.2024	0.4	0.2	0.1	0	0.1
12.07.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
16.07.2024	0.4	0.3	0	0	0.1
17.07.2024	0.4	0.3	0	0	0.1
19.07.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
24.07.2024	0.4	0.3	0	0	0.1
25.07.2024	0.4	0.5	-0.2	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