

Historical cost data

ISIN: DE000HC0ZPM8

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
18.10.2022	6.37	6.28	0	0	0.09
20.10.2022	7.03	6.95	0	0	0.08
21.10.2022	5.8	5.69	0	0	0.11
22.11.2022	2.71	2.66	0	0	0.05
01.12.2022	2.47	2.43	0	0	0.04
06.12.2022	3.09	3.05	0	0	0.04
07.12.2022	3.43	3.38	0	0	0.05
08.12.2022	3.43	3.39	0	0	0.04
20.12.2022	2.88	2.83	0	0	0.05
26.01.2023	1.3	2.9	-1.7	0	0
14.02.2023	1.3	2.1	-0.8	0	0
09.03.2023	1.1	2.3	-1.2	0	0
04.04.2023	1.5	3.2	-1.8	0	0.1
05.04.2023	1.5	2.4	-1	0	0.1
06.04.2023	2	4.9	-3	0	0.1
20.04.2023	1.6	2.3	-0.7	0	0.1
21.04.2023	1.5	2.4	-1	0	0.1
25.04.2023	1.6	2.9	-1.4	0	0.1
27.04.2023	1.5	3.4	-2	0	0.1
12.05.2023	2.1	4	-2	0	0.1
16.05.2023	1.9	3.6	-1.7	0	0.1
17.05.2023	2.1	3.2	-1.2	0	0.1
19.05.2023	2	3.1	-1.2	0	0.1
24.05.2023	1.9	3	-1.3	0	0.1
31.05.2023	2.1	4.5	-2.5	0	0.1
01.06.2023	2.2	4.7	-2.6	0	0.1
09.06.2023	1.5	2.9	-1.5	0	0.1
23.06.2023	1.3	2.7	-1.4	0	0.1
27.06.2023	1.2	2.9	-1.7	0	0.1
29.06.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0
04.07.2023	1	1.9	-0.9	0	0

20.07.2023	1	2.2	-1.2	0	0
25.07.2023	1	2.3	-1.4	0	0
01.08.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
10.08.2023	1	1.9	-1	0	0
25.10.2022	7.9	7.8	0	0	0.1
26.10.2022	7.72	7.63	0	0	0.09
27.10.2022	6.36	6.28	0	0	0.08
28.10.2022	6.41	6.34	0	0	0.07
01.11.2022	4.67	4.6	0	0	0.07
02.11.2022	4.78	4.71	0	0	0.07
03.11.2022	4.36	4.29	0	0	0.07
04.11.2022	6.79	6.71	0	0	0.08
08.11.2022	5.46	5.39	0	0	0.07
09.11.2022	4.4	4.34	0	0	0.06
10.11.2022	4.45	4.39	0	0	0.06
11.11.2022	3.72	3.66	0	0	0.06
15.11.2022	3.43	3.37	0	0	0.06
16.11.2022	4.1	4.04	0	0	0.06
17.11.2022	4.66	4.6	0	0	0.06
18.11.2022	3.6	3.55	0	0	0.05
23.11.2022	3.36	3.32	0	0	0.04
24.11.2022	3.15	3.11	0	0	0.04
25.11.2022	3.19	3.15	0	0	0.04
29.11.2022	3.48	3.44	0	0	0.04
30.11.2022	3.21	3.17	0	0	0.04
02.12.2022	2.79	2.75	0	0	0.04
09.12.2022	3.3	3.25	0	0	0.05
13.12.2022	3.22	3.17	0	0	0.05
14.12.2022	2.18	2.14	0	0	0.04
15.12.2022	3.23	3.18	0	0	0.04
16.12.2022	3.53	3.48	0	0	0.05
21.12.2022	3.34	3.3	0	0	0.05
22.12.2022	3.17	3.12	0	0	0.05
23.12.2022	3.01	2.96	0	0	0.05
28.12.2022	1.6	2.6	-1	0	0.1
29.12.2022	1.7	3.4	-1.8	0	0.1
30.12.2022	1.6	3.3	-1.7	0	0.1
03.01.2023	1.7	3.2	-1.5	0	0.1
04.01.2023	1.6	2.3	-0.8	0	0.1

05.01.2023	1.5	3.3	-1.8	0	0.1
06.01.2023	1.5	2.9	-1.4	0	0.1
10.01.2023	1.4	2.8	-1.5	0	0
11.01.2023	1.4	2.1	-0.7	0	0.1
12.01.2023	1.5	2.6	-1.2	0	0.1
13.01.2023	1.4	3.2	-1.8	0	0
18.01.2023	1.7	6.5	-4.9	0	0.1
19.01.2023	1.7	0.8	0.8	0	0.1
20.01.2023	1.7	3.5	-1.8	0	0.1
24.01.2023	1.6	2.3	-0.8	0	0.1
25.01.2023	1.4	2.7	-1.4	0	0
27.01.2023	1.3	2	-0.7	0	0
31.01.2023	1.3	2.1	-0.8	0	0
01.02.2023	1.3	2.7	-1.4	0	0
02.02.2023	1.3	1.9	-0.7	0	0
03.02.2023	1.1	1.3	-0.2	0	0
07.02.2023	1.3	1.9	-0.7	0	0
08.02.2023	1.3	1.9	-0.6	0	0
09.02.2023	1.3	1.9	-0.7	0	0
10.02.2023	1.2	1.9	-0.8	0	0
15.02.2023	1.3	2.8	-1.6	0	0
16.02.2023	1.3	1.9	-0.7	0	0
17.02.2023	1.3	2.2	-0.9	0	0
21.02.2023	1.3	1.9	-0.7	0	0
22.02.2023	1.3	2.9	-1.6	0	0
23.02.2023	1.4	3.2	-1.9	0	0.1
24.02.2023	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
28.02.2023	1.5	2.8	-1.3	0	0.1
01.03.2023	1.5	2.2	-0.7	0	0.1
02.03.2023	1.5	3.2	-1.8	0	0.1
03.03.2023	1.5	2.5	-1	0	0.1
07.03.2023	1.1	1.7	-0.6	0	0
08.03.2023	1.1	2.1	-1	0	0
10.03.2023	1.1	2	-0.9	0	0
14.03.2023	1.5	3.5	-2	0	0.1
15.03.2023	1.5	2.3	-0.9	0	0.1
16.03.2023	1.6	3.3	-1.7	0	0.1
17.03.2023	1.5	2.7	-1.3	0	0.1
21.03.2023	1.4	2.8	-1.5	0	0.1

22.03.2023	1.4	1.9	-0.6	0	0.1
23.03.2023	1.4	2.7	-1.4	0	0.1
24.03.2023	1.4	2.3	-1	0	0.1
28.03.2023	1.5	2.6	-1.1	0	0.1
29.03.2023	1.4	2.3	-1	0	0.1
30.03.2023	1.5	3.2	-1.7	0	0.1
31.03.2023	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
12.04.2023	2	2.9	-1	0	0.1
13.04.2023	1.6	2.9	-1.3	0	0.1
14.04.2023	1.6	3.2	-1.7	0	0.1
18.04.2023	1.5	3.1	-1.6	0	0.1
19.04.2023	1.5	2.5	-1	0	0.1
26.04.2023	1.4	2.1	-0.7	0	0.1
28.04.2023	1.7	3.3	-1.6	0	0.1
03.05.2023	1.8	3.4	-1.6	0	0.1
04.05.2023	2	3.1	-1.1	0	0.1
05.05.2023	2.1	5.4	-3.3	0	0.1
09.05.2023	1.8	3.5	-1.7	0	0.1
10.05.2023	2.2	3.2	-1.1	0	0.1
11.05.2023	2	3.8	-1.9	0	0.1
18.05.2023	2.2	3.3	-1.3	0	0.1
23.05.2023	1.9	3	-1.2	0	0.1
25.05.2023	2.4	3.9	-1.6	0	0.1
26.05.2023	2.4	4.5	-2.2	0	0.1
30.05.2023	2.2	3.2	-1.2	0	0.1
02.06.2023	2.3	4.7	-2.5	0	0.1
06.06.2023	1.8	4	-2.2	0	0.1
07.06.2023	1.8	3.9	-2.2	0	0.1
08.06.2023	1.7	2.6	-0.9	0	0.1
20.06.2023	1.3	2.9	-1.7	0	0.1
21.06.2023	1.3	3	-1.8	0	0.1
22.06.2023	1.3	2.6	-1.3	0	0.1
28.06.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0
30.06.2023	1.1	2	-1	0	0
05.07.2023	1	2.4	-1.4	0	0
06.07.2023	1.1	2.2	-1.2	0	0
07.07.2023	1.1	1.6	-0.5	0	0
11.07.2023	1.1	2.6	-1.5	0	0
12.07.2023	1.1	2	-1	0	0

13.07.2023	1	2.1	-1.1	0	0
14.07.2023	1	2.3	-1.3	0	0
18.07.2023	1	1.9	-1	0	0
19.07.2023	1	2.2	-1.3	0	0
21.07.2023	1	2	-1	0	0
26.07.2023	1	2.1	-1.2	0	0
27.07.2023	1	2.5	-1.5	0	0
28.07.2023	0.9	2	-1.1	0	0
02.08.2023	1	1.8	-0.9	0	0
03.08.2023	1	1.7	-0.7	0	0
04.08.2023	1	2.3	-1.4	0	0
08.08.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
09.08.2023	1	1.7	-0.8	0	0
16.08.2023	1	1.5	-0.5	0	0
23.08.2023	1	1.7	-0.7	0	0
25.08.2023	1.1	2.4	-1.3	0	0
30.08.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0
01.09.2023	1.1	2.6	-1.5	0	0
06.09.2023	1.2	2.2	-1.1	0	0.1
08.09.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0.1
14.09.2023	1	2.1	-1.1	0	0
15.09.2023	1	2	-1	0	0
19.09.2023	1	2.2	-1.3	0	0
21.09.2023	1	1.8	-0.9	0	0
27.09.2023	1	1.5	-0.6	0	0
28.09.2023	1.1	2.3	-1.2	0	0
03.10.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0
05.10.2023	1.2	2.6	-1.4	0	0.1
06.10.2023	1.2	2.3	-1.1	0	0.1
11.10.2023	1.3	2.1	-0.8	0	0.1
12.10.2023	1.3	2.2	-1	0	0.1
20.10.2023	1.5	3	-1.6	0	0.1
24.10.2023	1.6	3.4	-1.9	0	0.1
31.10.2023	1.6	3.7	-2.2	0	0.1
01.11.2023	1.6	3.5	-2	0	0.1
02.11.2023	1.7	2.9	-1.2	0	0.1
07.11.2023	1.6	3.5	-2	0	0.1
08.11.2023	2.1	3.6	-1.6	0	0.1
09.11.2023	2	4.3	-2.4	0	0.1

16.11.2023	1.7	2.5	-0.9	0	0.1
22.11.2023	1.7	4.4	-2.8	0	0.1
06.12.2023	1.3	3.2	-1.9	0	0.1
13.12.2023	1.1	2.1	-1	0	0.1
14.12.2023	1.1	2.7	-1.6	0	0.1
21.12.2023	1	1.9	-1	0	0
22.12.2023	1	1.6	-0.7	0	0
28.12.2023	1	2.3	-1.3	0	0
04.01.2024	1.1	1.9	-0.9	0	0.1
09.01.2024	1.1	2.2	-1.1	0	0.1
10.01.2024	1.2	2.1	-1	0	0.1
11.01.2024	1.1	2.5	-1.4	0	0.1
12.01.2024	1.2	2.6	-1.4	0	0.1
16.01.2024	1.3	2.8	-1.6	0	0.1
19.01.2024	1.4	1	0.3	0	0.1
23.01.2024	1.4	0.9	0.4	0	0.1
25.01.2024	1.2	1.7	-0.6	0	0.1
30.01.2024	1.1	1.6	-0.6	0	0.1
01.02.2024	1.1	0.9	0.1	0	0.1
06.02.2024	1.1	0.7	0.3	0	0.1
08.02.2024	1	1.2	-0.2	0	0
13.02.2024	1	1.5	-0.5	0	0
15.02.2024	1	1.5	-0.5	0	0
20.02.2024	0.9	1	-0.1	0	0
23.02.2024	0.8	0.6	0.2	0	0
29.02.2024	0.8	0.9	-0.2	0	0
01.03.2024	0.8	1	-0.2	0	0
06.03.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
08.03.2024	0.5	0.3	0.3	0	0
12.03.2024	0.5	0.3	0.3	0	0
13.03.2024	0.5	0.3	0.2	0	0
14.03.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
15.03.2024	0.5	0.3	0.2	0	0
20.03.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0
21.03.2024	0.5	0.2	0.2	0	0
26.03.2024	0.5	0.3	0.1	0	0
28.03.2024	0.5	0.4	0	0	0
03.04.2024	0.5	0.3	0.2	0	0
04.04.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0

09.04.2024	0.5	0.4	0	0	0
10.04.2024	0.5	0.3	0.1	0	0
16.04.2024	0.5	0.3	0.1	0	0
17.04.2024	0.5	0.3	0.2	0	0
19.04.2024	0.5	0.6	0	0	0
23.04.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
24.04.2024	0.5	0.3	0.2	0	0
26.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
03.05.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
07.05.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
08.05.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
10.05.2024	0.6	0.3	0.2	0	0
15.05.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
16.05.2024	0.6	0.4	0.2	0	0
21.05.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
24.05.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
30.05.2024	0.7	0.4	0.2	0	0
06.06.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
07.06.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0
12.06.2024	0.7	0.3	0.3	0	0
13.06.2024	0.7	0.5	0.1	0	0
14.06.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
20.06.2024	0.7	0.5	0.2	0	0
25.06.2024	0.7	0.4	0.3	0	0
28.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
02.07.2024	0.7	0.7	0	0	0
03.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
05.07.2024	0.8	0.6	0.2	0	0
09.07.2024	0.8	0.7	0	0	0
10.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
11.07.2024	0.8	0.8	0	0	0
16.07.2024	0.7	0.3	0.3	0	0
18.07.2024	0.7	0.4	0.4	0	0
19.07.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0
23.07.2024	0.7	0.3	0.3	0	0
24.07.2024	0.8	0.5	0.2	0	0
25.07.2024	0.8	0.7	0.1	0	0
26.07.2024	0.9	0.4	0.4	0	0
17.07.2024	0.7	0.4	0.2	0	0

11.08.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0
15.08.2023	1	2.2	-1.3	0	0
17.08.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0
18.08.2023	1	2.1	-1.2	0	0
22.08.2023	1	1.5	-0.5	0	0
24.08.2023	1	1.6	-0.6	0	0
29.08.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0
31.08.2023	1.1	1.7	-0.6	0	0
05.09.2023	1.2	2.2	-1.1	0	0.1
07.09.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
12.09.2023	1	2.3	-1.3	0	0
13.09.2023	1	2.3	-1.3	0	0
20.09.2023	1	2.1	-1.2	0	0
22.09.2023	1	1.5	-0.6	0	0
26.09.2023	1	1.5	-0.6	0	0
29.09.2023	1	1.6	-0.7	0	0
04.10.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0.1
10.10.2023	1.2	2.7	-1.5	0	0.1
13.10.2023	1.3	1.8	-0.6	0	0.1
17.10.2023	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
18.10.2023	1.3	2.6	-1.3	0	0.1
19.10.2023	1.3	2.7	-1.4	0	0.1
25.10.2023	1.6	3.6	-2.1	0	0.1
26.10.2023	1.5	2.3	-0.9	0	0.1
27.10.2023	1.6	3.6	-2.1	0	0.1
03.11.2023	1.6	3.5	-1.9	0	0.1
10.11.2023	2.1	4.1	-2.1	0	0.1
14.11.2023	2.2	3.7	-1.6	0	0.1
15.11.2023	2	3	-1.1	0	0.1
17.11.2023	1.8	3.4	-1.7	0	0.1
21.11.2023	1.8	3.9	-2.3	0	0.1
23.11.2023	1.8	5	-3.3	0	0.1
24.11.2023	1.7	4.3	-2.7	0	0.1
28.11.2023	1.7	4.4	-2.8	0	0.1
29.11.2023	1.8	4.4	-2.7	0	0.1
30.11.2023	1.7	4.2	-2.7	0	0.1
01.12.2023	1.6	4.2	-2.7	0	0.1
05.12.2023	1.6	3.5	-2	0	0.1
07.12.2023	1.2	3.1	-1.9	0	0.1

08.12.2023	1.2	2.5	-1.3	0	0.1
12.12.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0.1
15.12.2023	1	2.3	-1.4	0	0
19.12.2023	1	2.4	-1.4	0	0
20.12.2023	1	2.5	-1.5	0	0
29.12.2023	1	1.8	-0.9	0	0
03.01.2024	1	2.1	-1.2	0	0
05.01.2024	1.1	2.2	-1.2	0	0.1
17.01.2024	1.3	3.1	-1.8	0	0.1
18.01.2024	1.4	1	0.3	0	0.1
24.01.2024	1.3	1.7	-0.4	0	0.1
26.01.2024	1.2	1.7	-0.6	0	0.1
31.01.2024	1.1	1.7	-0.7	0	0.1
02.02.2024	1.1	1.2	-0.2	0	0.1
07.02.2024	1	0.8	0.2	0	0
09.02.2024	1	1.3	-0.3	0	0
14.02.2024	1	0.9	0.1	0	0
16.02.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0
21.02.2024	0.9	1.2	-0.3	0	0
22.02.2024	0.9	0.8	0	0	0
27.02.2024	0.8	0.8	0	0	0
28.02.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0
05.03.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
07.03.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
19.03.2024	0.5	0.5	0	0	0
22.03.2024	0.5	0.3	0.2	0	0
27.03.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0
05.04.2024	0.5	0.3	0.1	0	0
11.04.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
12.04.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
18.04.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
30.04.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0
09.05.2024	0.7	0.3	0.3	0	0
14.05.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
17.05.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
22.05.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
23.05.2024	0.6	0.4	0.2	0	0
28.05.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
29.05.2024	0.6	0.5	0.1	0	0

31.05.2024	0.6	0.6	0	0	0
04.06.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
05.06.2024	0.6	0.5	0.2	0	0
11.06.2024	0.7	0.3	0.3	0	0
18.06.2024	0.7	0.8	0	0	0
19.06.2024	0.7	0.6	0.1	0	0
21.06.2024	0.7	0.4	0.4	0	0
26.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
27.06.2024	0.8	0.5	0.2	0	0
04.07.2024	0.8	0.5	0.3	0	0
12.07.2024	0.7	0.5	0.2	0	0

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