

Historical cost data

ISIN: DE000HC1ASZ5

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.10.2022	10.38	10.23	0	0	0.15
01.11.2022	4.78	4.64	0	0	0.14
17.11.2022	2.1	2	0	0	0.1
07.02.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
21.02.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
20.06.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
21.06.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
04.07.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
02.11.2022	2.91	2.76	0	0	0.15
03.11.2022	5.54	5.36	0	0	0.18
04.11.2022	6.06	5.83	0	0	0.23
08.11.2022	4.16	4.03	0	0	0.13
09.11.2022	2.23	2.11	0	0	0.12
10.11.2022	3.74	3.61	0	0	0.13
11.11.2022	2.14	2.05	0	0	0.09
15.11.2022	1.9	1.83	0	0	0.07
16.11.2022	1.55	1.48	0	0	0.07
18.11.2022	1.62	1.49	0	0	0.13
22.11.2022	2.72	2.62	0	0	0.1
23.11.2022	2.76	2.67	0	0	0.09
24.11.2022	2.87	2.77	0	0	0.1
25.11.2022	2.7	2.61	0	0	0.09
29.11.2022	2.55	2.45	0	0	0.1
30.11.2022	2.46	2.37	0	0	0.09
01.12.2022	2.19	2.12	0	0	0.07
02.12.2022	1.34	1.26	0	0	0.08
06.12.2022	1.91	1.83	0	0	0.08
07.12.2022	2.41	2.33	0	0	0.08
08.12.2022	1.96	1.87	0	0	0.09
09.12.2022	2.46	2.37	0	0	0.09
13.12.2022	1.93	1.85	0	0	0.08

14.12.2022	1.79	1.72	0	0	0.08
15.12.2022	1.9	1.82	0	0	0.08
16.12.2022	2.2	2.11	0	0	0.09
20.12.2022	2.53	2.43	0	0	0.1
21.12.2022	2.91	2.81	0	0	0.1
22.12.2022	2.58	2.48	0	0	0.1
23.12.2022	3.17	3.05	0	0	0.12
28.12.2022	1.4	1.8	-0.4	0	0.1
29.12.2022	1.6	2.9	-1.4	0	0.1
30.12.2022	1.4	2.8	-1.5	0	0.1
03.01.2023	1.2	2.3	-1.2	0	0.1
04.01.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0.1
05.01.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0.1
06.01.2023	0.9	1.6	-0.8	0	0.1
10.01.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
11.01.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
12.01.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
13.01.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
18.01.2023	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
19.01.2023	1	0.4	0.4	0	0.1
20.01.2023	1	1.9	-1	0	0.1
23.01.2023	1	7.8	-6.9	0	0.1
24.01.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
25.01.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0.1
26.01.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
27.01.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
31.01.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
01.02.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
02.02.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
03.02.2023	0.6	1	-0.4	0	0.1
08.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0.1
09.02.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
10.02.2023	0.6	0.9	-0.3	0	0
14.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0.1
15.02.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
16.02.2023	0.6	0.8	-0.2	0	0.1
17.02.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
22.02.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0
23.02.2023	0.6	1	-0.4	0	0

24.02.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
28.02.2023	0.6	0.9	-0.3	0	0.1
01.03.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
02.03.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
03.03.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
07.03.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0
08.03.2023	0.5	1	-0.5	0	0
09.03.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
10.03.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0
14.03.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
15.03.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
16.03.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0.1
17.03.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0.1
21.03.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
22.03.2023	0.7	0.8	-0.1	0	0.1
23.03.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
24.03.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
28.03.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
29.03.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
30.03.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
31.03.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0.1
04.04.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0.1
05.04.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
06.04.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
12.04.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
13.04.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
14.04.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
18.04.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
19.04.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0.1
20.04.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
21.04.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
25.04.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
26.04.2023	0.8	1.7	-1	0	0.1
27.04.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
28.04.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
03.05.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
04.05.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
05.05.2023	0.8	2	-1.2	0	0.1
09.05.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0.1

10.05.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
11.05.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
12.05.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0.1
16.05.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
17.05.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
18.05.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
19.05.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
23.05.2023	0.5	0.5	0	0	0
24.05.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
25.05.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
26.05.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
30.05.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0
31.05.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0
01.06.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
02.06.2023	0.6	0.8	-0.2	0	0.1
06.06.2023	0.5	0.5	0	0	0
07.06.2023	0.5	0.5	-0.1	0	0
08.06.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
09.06.2023	0.5	1	-0.6	0	0
22.06.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0
23.06.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
27.06.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
28.06.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
29.06.2023	0.5	1	-0.6	0	0
30.06.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
05.07.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
11.08.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
16.08.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0.1
23.08.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0.1
19.09.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
23.11.2023	2.1	4.9	-3	0	0.2
05.12.2023	1.5	3.5	-2.2	0	0.2
08.12.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0.1
14.12.2023	1.3	2.5	-1.4	0	0.1
24.01.2024	1.7	3.2	-1.6	0	0.2
05.03.2024	0.6	0.5	0	0	0.1
06.03.2024	0.6	0.9	-0.3	0	0.1
06.07.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
07.07.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1

11.07.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0.1
12.07.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
13.07.2023	0.5	0.6	-0.1	0	0
14.07.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
18.07.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
19.07.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
20.07.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0.1
21.07.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
25.07.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
26.07.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
27.07.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
28.07.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
01.08.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
02.08.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
03.08.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
04.08.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
08.08.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
09.08.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
10.08.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
15.08.2023	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
17.08.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
18.08.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0.1
22.08.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0.1
24.08.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0.1
25.08.2023	0.7	1	-0.3	0	0.1
29.08.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
30.08.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
31.08.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
01.09.2023	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
05.09.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
06.09.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
07.09.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
08.09.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
12.09.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0.1
13.09.2023	0.8	1.5	-0.9	0	0.1
14.09.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
15.09.2023	0.8	0.9	-0.2	0	0.1
20.09.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
21.09.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0.1

22.09.2023	1.4	1.6	-0.3	0	0.1
26.09.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
27.09.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
28.09.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
29.09.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0.1
03.10.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
04.10.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
05.10.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0.1
06.10.2023	0.9	1.9	-1	0	0.1
10.10.2023	1	1.7	-0.7	0	0.1
11.10.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
12.10.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0.1
13.10.2023	0.9	1.1	-0.2	0	0.1
17.10.2023	0.9	2	-1.1	0	0.1
18.10.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
19.10.2023	1	2	-1.1	0	0.1
20.10.2023	1	2.1	-1.2	0	0.1
24.10.2023	1.3	1.7	-0.5	0	0.1
25.10.2023	1.3	2.2	-1.1	0	0.1
26.10.2023	1.3	2.6	-1.4	0	0.1
27.10.2023	2.3	4.9	-2.9	0	0.2
31.10.2023	4.1	6.9	-3.2	0	0.4
01.11.2023	4.4	9.1	-5.1	0	0.4
02.11.2023	3.1	7.1	-4.2	0	0.3
03.11.2023	2.5	5.5	-3.2	0	0.2
07.11.2023	2.4	4.7	-2.6	0	0.2
08.11.2023	2.8	7	-4.5	0	0.3
09.11.2023	2.5	5.8	-3.5	0	0.2
10.11.2023	2.6	4.2	-1.9	0	0.3
14.11.2023	3.3	6.9	-3.9	0	0.3
15.11.2023	2.3	4.7	-2.6	0	0.2
16.11.2023	2	4.6	-2.8	0	0.2
17.11.2023	2.3	5.1	-3.1	0	0.2
21.11.2023	1.9	5.1	-3.3	0	0.2
22.11.2023	2.2	5.4	-3.4	0	0.2
24.11.2023	2.2	5.4	-3.4	0	0.2
28.11.2023	2.1	5.8	-3.9	0	0.2
29.11.2023	2.5	5.6	-3.4	0	0.2
30.11.2023	1.8	5.2	-3.6	0	0.2

01.12.2023	1.7	4	-2.5	0	0.2
06.12.2023	1.3	3.7	-2.5	0	0.1
07.12.2023	1.2	3.2	-2.1	0	0.1
12.12.2023	1.2	2.4	-1.4	0	0.1
13.12.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
15.12.2023	1.1	2.6	-1.6	0	0.1
19.12.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
20.12.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
21.12.2023	1.2	2.6	-1.6	0	0.1
22.12.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
28.12.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.1
29.12.2023	1.3	2.5	-1.3	0	0.1
03.01.2024	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
04.01.2024	1.3	3	-1.8	0	0.1
05.01.2024	1.3	2.7	-1.5	0	0.1
09.01.2024	1.1	2.2	-1.2	0	0.1
10.01.2024	1.1	2.6	-1.6	0	0.1
11.01.2024	1.2	2.3	-1.3	0	0.1
12.01.2024	1.3	3.1	-2	0	0.1
16.01.2024	1.5	3.2	-1.9	0	0.1
17.01.2024	1.5	2.5	-1.1	0	0.1
18.01.2024	2.1	3.8	-1.9	0	0.2
19.01.2024	1.8	3.5	-1.9	0	0.2
23.01.2024	2.1	3.7	-1.8	0	0.2
25.01.2024	1.6	3.2	-1.7	0	0.2
26.01.2024	2	2.8	-1	0	0.2
30.01.2024	1.5	2.3	-1	0	0.1
31.01.2024	1.4	2.5	-1.2	0	0.1
01.02.2024	1.3	2.5	-1.4	0	0.1
02.02.2024	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
06.02.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
07.02.2024	1.1	1.9	-0.9	0	0.1
08.02.2024	1.1	1.4	-0.4	0	0.1
09.02.2024	1	1	-0.1	0	0.1
13.02.2024	1	1.2	-0.4	0	0.1
14.02.2024	1	1.4	-0.5	0	0.1
15.02.2024	1	1.7	-0.8	0	0.1
16.02.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
20.02.2024	0.8	0.9	-0.2	0	0.1

21.02.2024	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
22.02.2024	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
23.02.2024	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
27.02.2024	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
28.02.2024	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
29.02.2024	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
01.03.2024	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
12.03.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0.1
09.04.2024	0.5	0.3	0.1	0	0.1
12.04.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0.1
23.04.2024	0.6	0.3	0.2	0	0.1
26.04.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
07.05.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0.1
21.05.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
24.05.2024	0.8	0.7	0	0	0.1
29.05.2024	0.7	0.6	0	0	0.1
11.06.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
26.07.2024	1	0.9	-0.1	0	0.1
14.08.2024	1.9	2.7	-1	0	0.2
03.09.2024	1.1	1.4	-0.4	0	0.1
04.09.2024	1.2	2	-0.9	0	0.1
07.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
08.03.2024	0.6	0.9	-0.3	0	0.1
13.03.2024	0.6	0.5	0	0	0.1
14.03.2024	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
15.03.2024	0.6	1	-0.4	0	0.1
19.03.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0.1
20.03.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0.1
21.03.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
22.03.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0.1
26.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
27.03.2024	0.6	0.3	0.2	0	0.1
28.03.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
03.04.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0.1
04.04.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0.1
05.04.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
10.04.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0.1
11.04.2024	0.5	0.4	0.1	0	0.1
16.04.2024	0.5	1	-0.5	0	0.1

17.04.2024	0.6	0.6	0	0	0.1
18.04.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0.1
19.04.2024	0.6	0.5	0	0	0.1
24.04.2024	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
30.04.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
03.05.2024	0.7	0.6	0	0	0.1
08.05.2024	0.6	0.4	0.1	0	0.1
09.05.2024	0.7	1	-0.4	0	0.1
10.05.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0.1
14.05.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0.1
15.05.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
16.05.2024	0.6	0.4	0.1	0	0.1
17.05.2024	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
22.05.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
23.05.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
28.05.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
30.05.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0.1
31.05.2024	0.7	0.6	0.1	0	0.1
04.06.2024	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
05.06.2024	0.8	0.7	0	0	0.1
06.06.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
07.06.2024	0.8	0.7	0	0	0.1
12.06.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
13.06.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0.1
14.06.2024	0.9	0.5	0.3	0	0.1
18.06.2024	0.9	1	-0.2	0	0.1
19.06.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
20.06.2024	0.9	0.8	0	0	0.1
21.06.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
25.06.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0.1
26.06.2024	0.8	0.9	-0.2	0	0.1
27.06.2024	0.8	0.8	0	0	0.1
28.06.2024	0.9	0.7	0.1	0	0.1
02.07.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
03.07.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0.1
04.07.2024	0.8	0.4	0.3	0	0.1
05.07.2024	0.8	0.4	0.2	0	0.1
09.07.2024	0.8	1	-0.3	0	0.1
10.07.2024	1	1.3	-0.4	0	0.1

11.07.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
12.07.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
16.07.2024	0.8	1	-0.3	0	0.1
17.07.2024	0.9	0.5	0.3	0	0.1
18.07.2024	0.9	1.3	-0.4	0	0.1
19.07.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
23.07.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
24.07.2024	0.9	0.8	0	0	0.1
25.07.2024	0.9	0.8	0.1	0	0.1
30.07.2024	1.1	1.8	-0.8	0	0.1
31.07.2024	1.1	1.7	-0.7	0	0.1
01.08.2024	1.2	1.3	-0.2	0	0.1
02.08.2024	1.5	2.9	-1.5	0	0.1
06.08.2024	2.2	3.3	-1.3	0	0.2
07.08.2024	2.2	2.7	-0.7	0	0.2
09.08.2024	1.7	2	-0.4	0	0.2
13.08.2024	1.9	2.3	-0.5	0	0.2
15.08.2024	1.7	2.5	-0.9	0	0.2
16.08.2024	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
20.08.2024	1.2	1.6	-0.5	0	0.1
21.08.2024	1.2	1	0.1	0	0.1
22.08.2024	1.1	1.5	-0.5	0	0.1
23.08.2024	1.1	1.4	-0.4	0	0.1
27.08.2024	1	1.3	-0.3	0	0.1
28.08.2024	1	0.9	0	0	0.1
29.08.2024	1.1	1.5	-0.5	0	0.1
30.08.2024	1	1.3	-0.3	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