

Historical cost data

ISIN: DE000HC0D2J9

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.09.2022	0.38	0.09	0	0	0.29
30.09.2022	0.45	0	0	0	0.45
03.10.2022	7.72	7.72	0	0	0
06.10.2022	4.73	4.73	0	0	0
10.10.2022	3.8	3.8	0	0	0
17.10.2022	10.99	10.99	0	0	0
20.10.2022	4.91	4.91	0	0	0
31.10.2022	4.1	4.1	0	0	0
07.11.2022	14.22	14.22	0	0	0
09.11.2022	1.67	1.67	0	0	0
11.11.2022	1.93	1.93	0	0	0
17.11.2022	1.32	1.32	0	0	0
18.11.2022	1.28	1.28	0	0	0
21.11.2022	-1.73	-1.73	0	0	0
28.11.2022	-4.97	-4.97	0	0	0
05.12.2022	-1.35	-1.35	0	0	0
08.12.2022	1.31	1.31	0	0	0
28.12.2022	0.2	1.4	-1.3	0	0.1
30.12.2022	0.2	1.5	-1.4	0	0.1
05.01.2023	0.2	1.9	-1.9	0	0.1
20.01.2023	0.3	1.5	-1.4	0	0.2
25.01.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.2
27.01.2023	0.2	0.6	-0.6	0	0.2
31.01.2023	0.2	0.7	-0.7	0	0.2
02.02.2023	0.2	0.1	-0.1	0	0.2
21.03.2023	0.4	2	-2	0	0.3
29.03.2023	0.4	1.6	-1.6	0	0.4
14.04.2023	0.4	0.8	-0.8	0	0.4
26.04.2023	0.4	0.9	-0.8	0	0.4
04.05.2023	0.4	0.7	-0.7	0	0.4
27.06.2023	0.5	0.3	-0.3	0	0.4

04.10.2022	4.1	4.1	0	0	0
05.10.2022	5.17	5.17	0	0	0
07.10.2022	-0.06	-0.06	0	0	0
11.10.2022	5.7	5.7	0	0	0
12.10.2022	6.91	6.91	0	0	0
13.10.2022	5.8	5.8	0	0	0
14.10.2022	0.42	0.42	0	0	0
18.10.2022	7.88	7.88	0	0	0
19.10.2022	3.06	3.06	0	0	0
21.10.2022	2.65	2.65	0	0	0
24.10.2022	27.53	27.53	0	0	0
25.10.2022	2.27	2.27	0	0	0
26.10.2022	5.42	5.42	0	0	0
27.10.2022	3.64	3.64	0	0	0
28.10.2022	2.57	2.57	0	0	0
01.11.2022	2.17	2.17	0	0	0
02.11.2022	2.72	2.72	0	0	0
03.11.2022	2.85	2.85	0	0	0
04.11.2022	2.38	2.38	0	0	0
08.11.2022	1.99	1.99	0	0	0
10.11.2022	0.78	0.78	0	0	0
14.11.2022	5.22	5.22	0	0	0
15.11.2022	1.24	1.24	0	0	0
16.11.2022	1.58	1.58	0	0	0
22.11.2022	1.34	1.34	0	0	0
23.11.2022	0.86	0.86	0	0	0
24.11.2022	1.43	1.43	0	0	0
25.11.2022	1.07	1.07	0	0	0
29.11.2022	0.75	0.75	0	0	0
30.11.2022	1.37	1.37	0	0	0
01.12.2022	1.24	1.24	0	0	0
02.12.2022	0.74	0.74	0	0	0
06.12.2022	0.78	0.78	0	0	0
07.12.2022	0.38	0.38	0	0	0
09.12.2022	1.05	1.05	0	0	0
13.12.2022	1.34	1.18	0	0	0.17
14.12.2022	1.53	1.4	0	0	0.13
15.12.2022	1.36	1.2	0	0	0.16
16.12.2022	6.62	6.35	0	0	0.27

20.12.2022	1.97	1.82	0	0	0.15
21.12.2022	2.28	2.12	0	0	0.16
22.12.2022	1.99	1.86	0	0	0.13
23.12.2022	0.3	1.8	-1.7	0	0.2
29.12.2022	0.3	2	-1.9	0	0.2
03.01.2023	0.2	2.8	-2.7	0	0.1
04.01.2023	0.2	1.2	-1.2	0	0.1
06.01.2023	0.2	1.1	-1	0	0.2
10.01.2023	0.2	0.9	-0.9	0	0.1
11.01.2023	0.2	1.3	-1.2	0	0.2
12.01.2023	0.2	1	-0.9	0	0.2
13.01.2023	0.2	0.7	-0.7	0	0.2
18.01.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.2
19.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
24.01.2023	0.2	0.5	-0.5	0	0.2
26.01.2023	0.2	0.8	-0.8	0	0.2
01.02.2023	0.2	0.5	-0.5	0	0.2
03.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
07.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
08.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
09.02.2023	0.2	0.1	-0.1	0	0.2
10.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
14.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
15.02.2023	0.2	0.1	-0.1	0	0.2
16.02.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.2
17.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
21.02.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
22.02.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.2
23.02.2023	0.2	0.1	-0.1	0	0.2
24.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
28.02.2023	0.2	0	0	0	0.1
01.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
02.03.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.2
03.03.2023	0.2	0.8	-0.8	0	0.2
07.03.2023	0.2	0.6	-0.6	0	0.2
08.03.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.2
09.03.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.2
10.03.2023	0.2	0.2	-0.2	0	0.2
14.03.2023	0.3	4.1	-4.1	0	0.3

15.03.2023	0.2	0.7	-0.7	0	0.1
16.03.2023	0.4	1	-1	0	0.3
17.03.2023	0.2	0.7	-0.7	0	0.1
22.03.2023	0.4	1.8	-1.8	0	0.3
23.03.2023	0.4	0.9	-0.9	0	0.4
24.03.2023	0.4	0.8	-0.8	0	0.4
28.03.2023	0.4	1.2	-1.2	0	0.4
30.03.2023	0.4	2.1	-2.1	0	0.4
31.03.2023	0.4	1.3	-1.2	0	0.3
04.04.2023	0.4	1.4	-1.4	0	0.4
05.04.2023	0.4	1.1	-1.1	0	0.4
06.04.2023	0.5	0.3	-0.3	0	0.4
12.04.2023	0.3	2.3	-2.2	0	0.2
13.04.2023	0.4	1	-1	0	0.4
18.04.2023	0.4	1.1	-1.1	0	0.4
19.04.2023	0.4	0.7	-0.7	0	0.4
20.04.2023	0.4	1	-0.9	0	0.4
21.04.2023	0.4	0.7	-0.7	0	0.4
25.04.2023	0.4	0.7	-0.7	0	0.4
27.04.2023	0.4	0.6	-0.6	0	0.4
28.04.2023	0.4	0.3	-0.3	0	0.4
03.05.2023	0.5	0	0	0	0.5
05.05.2023	0.5	0	0	0	0.4
09.05.2023	0.4	0.6	-0.6	0	0.4
10.05.2023	0.5	0.3	-0.3	0	0.4
11.05.2023	0.5	0.2	-0.2	0	0.4
12.05.2023	0.4	0.4	-0.4	0	0.4
16.05.2023	0.4	0.2	-0.2	0	0.4
17.05.2023	0.4	0.1	-0.1	0	0.4
18.05.2023	0.4	0.6	-0.6	0	0.4
19.05.2023	0.4	0.6	-0.6	0	0.4
23.05.2023	0.4	0.5	-0.5	0	0.4
24.05.2023	0.5	0.6	-0.6	0	0.4
25.05.2023	0.5	0.8	-0.8	0	0.5
26.05.2023	0.4	0.5	-0.5	0	0.4
30.05.2023	0.5	0.6	-0.6	0	0.4
31.05.2023	0.5	0.6	-0.6	0	0.4
01.06.2023	0.5	0.4	-0.4	0	0.5
02.06.2023	0.4	0.6	-0.6	0	0.4

06.06.2023	0.5	0	0	0	0.4
07.06.2023	0.5	0.3	-0.3	0	0.4
08.06.2023	0.5	0.5	-0.5	0	0.4
09.06.2023	0.4	0.3	-0.3	0	0.4
13.06.2023	0.4	0.5	-0.4	0	0.4
20.06.2023	0.5	0.3	-0.3	0	0.5
21.06.2023	0.5	0.5	-0.4	0	0.4
22.06.2023	0.5	0.8	-0.7	0	0.4
23.06.2023	0.5	0	0	0	0.4
12.07.2023	0.5	0.5	-0.5	0	0.4
25.07.2023	0.5	0.8	-0.7	0	0.4
03.08.2023	0.6	0	0	0	0.5
15.08.2023	0.5	0.4	-0.4	0	0.4
15.09.2023	0.5	0.6	-0.5	0	0.4
26.09.2023	0.6	0	0	0	0.5
06.10.2023	0.6	0.5	-0.3	0	0.5
12.10.2023	0.5	1	-0.9	0	0.5
13.10.2023	0.6	0.7	-0.6	0	0.5
19.10.2023	0.6	0.5	-0.4	0	0.5
09.11.2023	1.1	1.5	-0.8	0	0.4
10.11.2023	1.1	1.8	-1.1	0	0.4
06.12.2023	1.1	1.5	-0.9	0	0.4
19.12.2023	0.8	2.3	-1.9	0	0.5
02.01.2024	0.6	0.2	0.2	0	0.2
03.01.2024	0.8	0.6	-0.3	0	0.5
06.02.2024	0.8	0.5	-0.2	0	0.5
07.03.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.5
28.06.2023	0.5	0.3	-0.2	0	0.4
29.06.2023	0.5	0.6	-0.5	0	0.4
30.06.2023	0.5	0.1	-0.1	0	0.4
04.07.2023	0.5	0.1	-0.1	0	0.4
05.07.2023	0.5	0	0	0	0.4
06.07.2023	0.5	0	0	0	0.5
07.07.2023	0.7	0	0	0	0.6
11.07.2023	0.5	0.3	-0.2	0	0.4
13.07.2023	0.4	0.5	-0.5	0	0.4
14.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.2
18.07.2023	0.5	0.2	-0.2	0	0.5
19.07.2023	0.5	0	0	0	0.4

20.07.2023	0.5	0.5	-0.4	0	0.4
21.07.2023	0.5	0.6	-0.5	0	0.4
26.07.2023	0.5	0.5	-0.4	0	0.4
27.07.2023	0.5	0	0	0	0.5
28.07.2023	0.4	0.6	-0.5	0	0.4
01.08.2023	0.5	0.1	0	0	0.4
02.08.2023	0.5	0.5	-0.4	0	0.5
04.08.2023	0.5	0	0	0	0.5
08.08.2023	0.5	0.6	-0.5	0	0.4
09.08.2023	0.6	0	0	0	0.5
10.08.2023	0.5	0.2	-0.1	0	0.4
11.08.2023	0.5	0.3	-0.2	0	0.4
16.08.2023	0.6	0	0	0	0.5
17.08.2023	0.5	0.4	-0.3	0	0.4
18.08.2023	0.6	0.5	-0.4	0	0.5
22.08.2023	0.5	0.3	-0.2	0	0.4
23.08.2023	0.5	0.1	-0.1	0	0.4
24.08.2023	0.5	0.4	-0.3	0	0.4
25.08.2023	0.5	0	0	0	0.5
29.08.2023	0.5	1.1	-1	0	0.4
30.08.2023	0.5	0.3	-0.3	0	0.4
31.08.2023	0.5	0.1	-0.1	0	0.5
01.09.2023	0.5	0	0	0	0.4
05.09.2023	0.6	0	0	0	0.5
06.09.2023	0.5	0	0	0	0.5
07.09.2023	0.6	0.4	-0.3	0	0.5
08.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
12.09.2023	0.3	0.7	-0.6	0	0.2
13.09.2023	0.5	0.3	-0.2	0	0.5
14.09.2023	0.6	1.3	-1.2	0	0.5
19.09.2023	0.6	0.7	-0.6	0	0.5
20.09.2023	0.6	0.5	-0.4	0	0.5
21.09.2023	0.5	0.9	-0.8	0	0.4
22.09.2023	0.6	0.6	-0.5	0	0.5
27.09.2023	0.6	1.2	-1	0	0.5
28.09.2023	0.6	0.8	-0.6	0	0.5
29.09.2023	0.6	1	-0.8	0	0.4
03.10.2023	0.7	0.1	0.1	0	0.5
04.10.2023	0.7	0.9	-0.8	0	0.5

05.10.2023	0.6	1.1	-1	0	0.5
10.10.2023	0.6	0.6	-0.5	0	0.5
11.10.2023	0.6	1	-0.9	0	0.4
17.10.2023	0.6	0.5	-0.4	0	0.4
18.10.2023	0.6	0.7	-0.6	0	0.5
20.10.2023	1.1	1.3	-0.6	0	0.5
24.10.2023	1.1	1.8	-1.1	0	0.5
25.10.2023	1.1	1.5	-0.9	0	0.4
26.10.2023	1.1	1.7	-1	0	0.5
27.10.2023	1.1	1.5	-0.9	0	0.5
31.10.2023	1.1	1.8	-1.1	0	0.4
01.11.2023	1.1	1.8	-1.2	0	0.4
02.11.2023	1.1	2.4	-1.7	0	0.4
03.11.2023	1.1	1.6	-0.9	0	0.4
07.11.2023	1.2	1.7	-1	0	0.5
08.11.2023	1.1	1.7	-1.1	0	0.5
14.11.2023	1.1	1.7	-1	0	0.5
15.11.2023	66.1	66.4	-0.6	0	0.3
16.11.2023	66	66.1	-0.4	0	0.3
17.11.2023	66.1	66.3	-0.5	0	0.3
21.11.2023	65.9	66	-0.4	0	0.3
22.11.2023	66	66.2	-0.5	0	0.3
23.11.2023	65.9	66.1	-0.5	0	0.3
24.11.2023	65.8	65.9	-0.3	0	0.3
28.11.2023	1.1	1.6	-0.9	0	0.5
29.11.2023	1.1	1.5	-0.8	0	0.5
30.11.2023	1.1	1.4	-0.8	0	0.4
01.12.2023	1.1	1.4	-0.8	0	0.5
05.12.2023	1.1	1.7	-1.1	0	0.5
07.12.2023	1.1	1.3	-0.6	0	0.4
08.12.2023	1.1	0.8	-0.2	0	0.5
12.12.2023	1.1	1.3	-0.6	0	0.5
13.12.2023	1.1	1.3	-0.6	0	0.5
14.12.2023	1.1	2.5	-1.8	0	0.5
15.12.2023	1.1	1.3	-0.6	0	0.5
20.12.2023	0.8	1.6	-1.3	0	0.5
21.12.2023	0.8	1.1	-0.8	0	0.5
22.12.2023	0.8	0.5	-0.1	0	0.5
28.12.2023	0.8	0.9	-0.6	0	0.5

29.12.2023	0.8	0.3	0	0	0.5
04.01.2024	0.9	0.2	0.2	0	0.5
05.01.2024	0.8	0.8	-0.4	0	0.5
09.01.2024	0.8	0.6	-0.3	0	0.5
10.01.2024	0.8	0.6	-0.3	0	0.5
11.01.2024	0.8	0.8	-0.5	0	0.5
12.01.2024	0.8	0.6	-0.3	0	0.5
16.01.2024	0.8	0.5	-0.1	0	0.5
17.01.2024	0.8	0.6	-0.3	0	0.5
18.01.2024	0.9	0.2	0.2	0	0.5
19.01.2024	0.8	1.2	-0.9	0	0.4
23.01.2024	0.8	0.8	-0.5	0	0.4
24.01.2024	0.8	0.5	-0.2	0	0.5
25.01.2024	0.7	1.1	-0.8	0	0.4
26.01.2024	0.8	0.8	-0.4	0	0.5
30.01.2024	0.8	0.7	-0.4	0	0.5
31.01.2024	0.8	0.6	-0.3	0	0.5
01.02.2024	0.8	0.7	-0.4	0	0.5
02.02.2024	0.8	0.8	-0.5	0	0.5
07.02.2024	0.8	0.7	-0.4	0	0.4
08.02.2024	0.8	0.4	0	0	0.5
09.02.2024	0.8	0.4	-0.1	0	0.4
13.02.2024	0.8	0.5	-0.1	0	0.5
14.02.2024	0.9	0.2	0.2	0	0.5
15.02.2024	0.8	0.7	-0.3	0	0.5
16.02.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.4
20.02.2024	0.6	0.5	-0.2	0	0.2
21.02.2024	0.8	0.5	-0.1	0	0.5
22.02.2024	0.8	0.7	-0.3	0	0.5
23.02.2024	0.8	0.4	-0.1	0	0.4
27.02.2024	0.8	0.5	-0.2	0	0.5
28.02.2024	0.8	0.6	-0.3	0	0.5
29.02.2024	0.8	0.5	-0.2	0	0.5
01.03.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.5
05.03.2024	0.8	0.3	0	0	0.5
06.03.2024	0.8	0.3	0	0	0.5
07.05.2024	0.6	0.2	0	0	0.5
24.05.2024	0.7	0.3	-0.1	0	0.5
28.05.2024	0.7	0.3	-0.1	0	0.5

04.06.2024	0.6	0.1	0.1	0	0.4
05.06.2024	0.7	0.6	-0.4	0	0.5
11.06.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
13.06.2024	0.6	0.3	-0.1	0	0.4
19.06.2024	0.6	0.4	-0.2	0	0.4
21.06.2024	0.6	0.1	0.1	0	0.4
28.06.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
03.07.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
10.07.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
11.07.2024	0.6	0.5	-0.3	0	0.4
08.03.2024	0.8	0.2	0.1	0	0.4
12.03.2024	0.8	0.2	0.1	0	0.5
13.03.2024	0.8	0.5	-0.2	0	0.4
14.03.2024	0.8	0.3	0	0	0.5
15.03.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.5
19.03.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.5
20.03.2024	0.8	0.8	-0.5	0	0.5
21.03.2024	0.8	0.7	-0.4	0	0.5
22.03.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.4
26.03.2024	0.8	0.4	-0.1	0	0.5
27.03.2024	0.8	0.7	-0.4	0	0.5
28.03.2024	0.8	0.7	-0.3	0	0.5
03.04.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.5
04.04.2024	0.8	0.4	0	0	0.5
05.04.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.5
09.04.2024	0.8	0.6	-0.3	0	0.4
10.04.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.5
11.04.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.5
12.04.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.5
16.04.2024	0.8	0.3	0	0	0.5
17.04.2024	0.9	0.2	0.2	0	0.5
18.04.2024	0.8	0.3	0	0	0.5
19.04.2024	0.8	0.2	0.2	0	0.5
23.04.2024	0.8	0.5	-0.2	0	0.4
24.04.2024	0.6	0.5	-0.3	0	0.4
26.04.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
30.04.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
03.05.2024	0.7	0.2	0	0	0.5
08.05.2024	0.6	0.6	-0.4	0	0.4

09.05.2024	0.6	0.3	-0.1	0	0.5
10.05.2024	0.7	0.7	-0.5	0	0.5
14.05.2024	0.7	0.2	0	0	0.5
15.05.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
16.05.2024	0.7	0.3	-0.1	0	0.5
17.05.2024	0.7	0.3	-0.1	0	0.5
21.05.2024	0.7	1.2	-1	0	0.5
22.05.2024	0.7	0.5	-0.3	0	0.5
23.05.2024	0.7	0.1	0	0	0.5
29.05.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
30.05.2024	0.7	0.2	0	0	0.5
31.05.2024	0.7	0.4	-0.2	0	0.5
06.06.2024	0.6	0.4	-0.2	0	0.4
07.06.2024	0.6	0.1	0.1	0	0.4
12.06.2024	0.7	0.4	-0.2	0	0.5
14.06.2024	0.7	0.6	-0.4	0	0.5
18.06.2024	0.6	0.4	-0.2	0	0.4
20.06.2024	0.7	0.2	0	0	0.5
25.06.2024	0.6	0.1	0.1	0	0.4
26.06.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
27.06.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
02.07.2024	0.6	0.7	-0.5	0	0.4
04.07.2024	0.6	0.3	-0.1	0	0.4
05.07.2024	0.6	0.3	-0.1	0	0.4
09.07.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5

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