

Historical cost data

ISIN: DE000HC019X2

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
14.09.2022	1.21	1.05	0	0	0.16
16.09.2022	2.6	2.42	0	0	0.18
09.02.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
07.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
10.05.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
20.09.2022	1.79	1.71	0	0	0.08
21.09.2022	1.86	1.77	0	0	0.09
22.09.2022	2.12	2.04	0	0	0.08
23.09.2022	5.64	5.52	0	0	0.12
27.09.2022	3.48	3.33	0	0	0.15
28.09.2022	-0.02	-0.16	0	0	0.14
29.09.2022	4.94	4.78	0	0	0.16
30.09.2022	0.56	0.28	0	0	0.28
04.10.2022	4.42	4.28	0	0	0.14
05.10.2022	2.01	1.92	0	0	0.09
06.10.2022	3.84	3.74	0	0	0.1
07.10.2022	0.06	-0.03	0	0	0.09
11.10.2022	4.81	4.67	0	0	0.14
12.10.2022	6.57	6.4	0	0	0.17
13.10.2022	7.87	7.69	0	0	0.18
14.10.2022	8.27	8.08	0	0	0.19
18.10.2022	4.54	4.43	0	0	0.11
19.10.2022	2.25	2.16	0	0	0.09
20.10.2022	9.94	9.81	0	0	0.13
21.10.2022	2.89	2.78	0	0	0.11
25.10.2022	-0.36	-0.47	0	0	0.11
26.10.2022	3.54	3.46	0	0	0.08
27.10.2022	1.69	1.62	0	0	0.07
28.10.2022	2.35	2.27	0	0	0.08
01.11.2022	1.82	1.74	0	0	0.08
02.11.2022	1.94	1.85	0	0	0.09

03.11.2022	1.8	1.71	0	0	0.09
04.11.2022	2.34	2.23	0	0	0.11
08.11.2022	1.98	1.89	0	0	0.09
09.11.2022	1.63	1.56	0	0	0.07
10.11.2022	0.95	0.88	0	0	0.07
11.11.2022	0.75	0.69	0	0	0.06
15.11.2022	1.01	0.96	0	0	0.05
16.11.2022	1.05	1	0	0	0.05
17.11.2022	1.08	1.02	0	0	0.06
18.11.2022	1.19	1.14	0	0	0.05
22.11.2022	1.04	0.99	0	0	0.05
23.11.2022	1.05	1	0	0	0.05
24.11.2022	1.02	0.97	0	0	0.05
25.11.2022	0.93	0.88	0	0	0.05
29.11.2022	1.17	1.12	0	0	0.05
30.11.2022	1.16	1.1	0	0	0.06
01.12.2022	1.08	1.02	0	0	0.06
02.12.2022	0.99	0.94	0	0	0.05
06.12.2022	1.06	1.01	0	0	0.05
07.12.2022	1.42	1.36	0	0	0.06
08.12.2022	1.17	1.11	0	0	0.06
09.12.2022	1.18	1.12	0	0	0.06
13.12.2022	1.08	1.02	0	0	0.06
14.12.2022	1.3	1.25	0	0	0.06
15.12.2022	1.08	1.02	0	0	0.06
16.12.2022	1.31	1.24	0	0	0.07
20.12.2022	1.72	1.64	0	0	0.08
21.12.2022	1.62	1.53	0	0	0.09
22.12.2022	1.63	1.55	0	0	0.08
23.12.2022	2.03	1.95	0	0	0.09
28.12.2022	0.6	1.5	-1	0	0.1
29.12.2022	0.7	1.6	-1	0	0.1
30.12.2022	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
03.01.2023	1.2	2.2	-1.1	0	0.1
04.01.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
05.01.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
06.01.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
10.01.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
11.01.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1

12.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
13.01.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
18.01.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
19.01.2023	0.4	0.2	0.2	0	0.1
20.01.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
24.01.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
25.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
26.01.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
27.01.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
31.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
01.02.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0.1
02.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
03.02.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
07.02.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
08.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
10.02.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
14.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
15.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
16.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
17.02.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
21.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
22.02.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
23.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
24.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
28.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
01.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
02.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
03.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
08.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
09.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
10.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
14.03.2023	0.4	0.2	0.1	0	0.1
15.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
16.03.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
17.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
21.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
22.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
23.03.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
24.03.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1

28.03.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
29.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
30.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
31.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
04.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
05.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
06.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
12.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
13.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
14.04.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
18.04.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
19.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
20.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
21.04.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
25.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
26.04.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
27.04.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
28.04.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
03.05.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
04.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
05.05.2023	0.4	0.1	0.1	0	0.1
09.05.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
13.07.2023	0.6	0.9	-0.3	0	0.1
02.08.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
03.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
11.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
12.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
16.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
17.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
18.05.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
19.05.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
23.05.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
24.05.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
25.05.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
26.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
30.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
31.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
01.06.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
02.06.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1

06.06.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
07.06.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
08.06.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
09.06.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
20.06.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
21.06.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
22.06.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
23.06.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
27.06.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
28.06.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
29.06.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
30.06.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
04.07.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
05.07.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
06.07.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
07.07.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0.1
11.07.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
12.07.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
14.07.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
18.07.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
19.07.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
20.07.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
21.07.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
25.07.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
26.07.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
27.07.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
28.07.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
01.08.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
03.08.2023	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
04.08.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
08.08.2023	0.7	1.1	-0.6	0	0.1
09.08.2023	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
10.08.2023	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
11.08.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
15.08.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
16.08.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
17.08.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
18.08.2023	1.5	1.8	-0.5	0	0.1
22.08.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0.1

23.08.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
24.08.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0.1
25.08.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
29.08.2023	0.7	0.8	-0.1	0	0.1
30.08.2023	1.3	1.6	-0.4	0	0.1
31.08.2023	1.3	1.4	-0.2	0	0.1
01.09.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
05.09.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0.1
06.09.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
07.09.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
08.09.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
12.09.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
13.09.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
14.09.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
15.09.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
19.09.2023	0.9	0.6	0.1	0	0.1
20.09.2023	1	12.2	-11.3	0	0.1
21.09.2023	0.9	1.6	-0.9	0	0.1
22.09.2023	1	1.3	-0.5	0	0.1
26.09.2023	1.1	1.6	-0.6	0	0.1
27.09.2023	1.1	1.4	-0.4	0	0.2
28.09.2023	1.2	1.7	-0.7	0	0.2
29.09.2023	1.1	1.5	-0.6	0	0.1
03.10.2023	1.1	1.5	-0.6	0	0.2
04.10.2023	1.2	1.9	-0.9	0	0.2
05.10.2023	1.1	1.5	-0.6	0	0.2
06.10.2023	1.1	1.6	-0.6	0	0.2
10.10.2023	1.1	1.6	-0.6	0	0.2
11.10.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0.1
12.10.2023	1	1.2	-0.4	0	0.1
13.10.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0.1
17.10.2023	1.3	1.9	-0.8	0	0.2
18.10.2023	1.3	1.6	-0.5	0	0.2
19.10.2023	1.5	2.6	-1.3	0	0.2
20.10.2023	1.6	2.4	-1.1	0	0.2
24.10.2023	2.2	3.6	-1.7	0	0.3
25.10.2023	1.8	2.7	-1.2	0	0.2
26.10.2023	2.1	3.3	-1.5	0	0.3
27.10.2023	2.1	2.9	-1.2	0	0.3

31.10.2023	3	5.8	-3.2	0	0.4
01.11.2023	2.1	2.8	-1	0	0.3
02.11.2023	1.9	3.3	-1.6	0	0.3
03.11.2023	1.5	1.8	-0.5	0	0.2
07.11.2023	1.3	1.4	-0.3	0	0.2
08.11.2023	1.2	1.6	-0.6	0	0.2
09.11.2023	1.1	1.6	-0.6	0	0.2
10.11.2023	1.1	1.1	-0.2	0	0.1
14.11.2023	1.2	1.7	-0.7	0	0.2
15.11.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
16.11.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
17.11.2023	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
21.11.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
22.11.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
23.11.2023	0.8	1.2	-0.6	0	0.1
24.11.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
28.11.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
29.11.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
30.11.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
01.12.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
05.12.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0.1
06.12.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
07.12.2023	0.7	1.1	-0.6	0	0.1
08.12.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0.1
12.12.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
13.12.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
14.12.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
15.12.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
19.12.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
20.12.2023	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
21.12.2023	0.6	1	-0.6	0	0.1
22.12.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
28.12.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
29.12.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
30.04.2024	2.7	1.3	1.3	0	0.1
10.05.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
04.01.2024	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
05.01.2024	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
09.01.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1

10.01.2024	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
11.01.2024	0.6	1.4	-0.8	0	0.1
12.01.2024	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
16.01.2024	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
17.01.2024	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
18.01.2024	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
19.01.2024	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
23.01.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
24.01.2024	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
25.01.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
26.01.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
30.01.2024	0.6	1	-0.6	0	0.1
31.01.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
01.02.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
02.02.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
06.02.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
07.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
08.02.2024	0.5	1	-0.5	0	0.1
09.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
13.02.2024	0.5	1	-0.5	0	0.1
14.02.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
15.02.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
16.02.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
20.02.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
21.02.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
22.02.2024	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
23.02.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
27.02.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
28.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
29.02.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
01.03.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
05.03.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
06.03.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0.1
07.03.2024	0.5	0.4	0	0	0.1
08.03.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0.1
12.03.2024	0.5	0.5	0	0	0.1
13.03.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0.1
14.03.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0.1
15.03.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0.1

19.03.2024	0.6	0.5	-0.1	0	0.1
20.03.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0.1
21.03.2024	0.9	0.5	0.3	0	0.1
22.03.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
26.03.2024	0.8	0.7	0.1	0	0.1
27.03.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
28.03.2024	0.8	0.7	0	0	0.1
03.04.2024	0.9	0.5	0.3	0	0.1
04.04.2024	0.8	0.5	0.3	0	0.1
05.04.2024	0.8	0.5	0.3	0	0.1
09.04.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
10.04.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
11.04.2024	0.9	0.5	0.3	0	0.1
12.04.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
16.04.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
17.04.2024	1	0.9	0.1	0	0.1
18.04.2024	1.1	1.1	-0.1	0	0.1
19.04.2024	1.2	1	0.1	0	0.1
23.04.2024	1.2	1.2	-0.1	0	0.1
24.04.2024	1	0.9	0	0	0.1
26.04.2024	1.1	1	-0.1	0	0.1
03.05.2024	1.1	1.1	0	0	0.1
07.05.2024	1	0.9	0	0	0.1
08.05.2024	0.9	0.5	0.3	0	0.1
09.05.2024	0.9	0.7	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