

Historical cost data

ISIN: DE000HC15QH5

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
21.10.2022	0.53	0.47	0	0	0.06
26.10.2022	3.71	3.65	0	0	0.06
20.01.2023	0.7	1.4	-0.9	0	0.1
10.02.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
14.03.2023	1.7	2.4	-0.8	0	0.1
07.06.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
27.10.2022	9.02	9.02	0	0	0
28.10.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
31.10.2022	-0.34	-0.34	0	0	0
01.11.2022	2.76	2.76	0	0	0
02.11.2022	2.63	2.63	0	0	0
03.11.2022	2.65	2.65	0	0	0
04.11.2022	2.61	2.61	0	0	0
07.11.2022	6.03	6.03	0	0	0
08.11.2022	2.87	2.87	0	0	0
09.11.2022	2.56	2.56	0	0	0
10.11.2022	1.8	1.8	0	0	0
11.11.2022	2.51	2.51	0	0	0
14.11.2022	-0.2	-0.2	0	0	0
15.11.2022	2.09	2.09	0	0	0
16.11.2022	2.87	2.87	0	0	0
17.11.2022	2.25	2.25	0	0	0
18.11.2022	2.05	2.05	0	0	0
21.11.2022	3.99	3.99	0	0	0
22.11.2022	2.21	2.21	0	0	0
23.11.2022	2.18	2.18	0	0	0
24.11.2022	2.24	2.24	0	0	0
25.11.2022	2.13	2.13	0	0	0
28.11.2022	-1.35	-1.35	0	0	0
29.11.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
30.11.2022	1.99	1.99	0	0	0

01.12.2022	2.24	2.24	0	0	0
02.12.2022	2.92	2.92	0	0	0
05.12.2022	14.21	14.21	0	0	0
06.12.2022	2.21	2.21	0	0	0
07.12.2022	2.63	2.63	0	0	0
08.12.2022	2.73	2.73	0	0	0
09.12.2022	2.46	2.46	0	0	0
13.12.2022	2.66	2.57	0	0	0.09
14.12.2022	2.84	2.76	0	0	0.08
15.12.2022	2.51	2.41	0	0	0.09
16.12.2022	3.74	3.64	0	0	0.11
20.12.2022	2.84	2.76	0	0	0.09
21.12.2022	3.1	3.03	0	0	0.07
22.12.2022	1.7	1.62	0	0	0.08
23.12.2022	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
28.12.2022	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
29.12.2022	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
30.12.2022	0.6	1.9	-1.3	0	0.1
03.01.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
04.01.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
05.01.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
06.01.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
10.01.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
11.01.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
12.01.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
13.01.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
18.01.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
19.01.2023	0.6	0.3	0.3	0	0.1
23.01.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
24.01.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
25.01.2023	0.6	1	-0.4	0	0.1
26.01.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
27.01.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
31.01.2023	0.6	1	-0.4	0	0.1
01.02.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
02.02.2023	0.6	1	-0.4	0	0.1
03.02.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
07.02.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
08.02.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0.1

09.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0.1
14.02.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
15.02.2023	0.6	1.6	-1	0	0.1
16.02.2023	0.6	1.8	-1.2	0	0.1
17.02.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
21.02.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
22.02.2023	0.6	1.6	-1	0	0.1
23.02.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
24.02.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
28.02.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
01.03.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
02.03.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0.1
03.03.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
07.03.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
08.03.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
09.03.2023	0.7	1.5	-1	0	0.1
10.03.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
15.03.2023	1.6	3.8	-2.3	0	0.1
16.03.2023	1.9	9.7	-7.9	0	0.2
17.03.2023	1.9	4.5	-2.7	0	0.1
21.03.2023	3.6	4.2	-0.8	0	0.2
22.03.2023	0.8	3.6	-3	0	0.2
23.03.2023	0.9	3.6	-2.9	0	0.2
24.03.2023	0.8	4.2	-3.7	0	0.2
28.03.2023	1.8	4.6	-2.9	0	0.2
29.03.2023	0.7	3.3	-2.8	0	0.2
30.03.2023	1	3.9	-3.1	0	0.2
31.03.2023	0.9	2.9	-2.2	0	0.2
04.04.2023	0.9	3.2	-2.5	0	0.2
05.04.2023	0.9	3.4	-2.7	0	0.2
06.04.2023	0.6	3.3	-2.9	0	0.2
12.04.2023	0.4	8.8	-8.5	0	0.1
13.04.2023	0.8	3.3	-2.6	0	0.2
14.04.2023	0.9	3.3	-2.7	0	0.2
18.04.2023	0.5	3.1	-2.8	0	0.2
19.04.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.2
20.04.2023	0.7	3.4	-2.8	0	0.2
21.04.2023	0.7	3.4	-2.8	0	0.2
25.04.2023	0.7	3.2	-2.6	0	0.2

26.04.2023	0.9	3.5	-2.7	0	0.2
27.04.2023	0.9	3.3	-2.6	0	0.2
28.04.2023	0.5	3.2	-2.9	0	0.2
03.05.2023	0.9	3.4	-2.7	0	0.2
04.05.2023	0.6	3.5	-3.1	0	0.2
05.05.2023	0.7	3.5	-3	0	0.2
09.05.2023	0.6	3	-2.7	0	0.2
10.05.2023	0.9	3.4	-2.7	0	0.2
11.05.2023	0.9	3.3	-2.6	0	0.2
12.05.2023	0.6	2.9	-2.5	0	0.2
16.05.2023	0.6	3.5	-3.1	0	0.2
17.05.2023	0.6	3	-2.6	0	0.2
18.05.2023	0.6	3.3	-2.9	0	0.2
19.05.2023	0.8	3.1	-2.5	0	0.2
23.05.2023	0.8	3.3	-2.8	0	0.2
24.05.2023	0.7	3.4	-2.9	0	0.2
25.05.2023	0.5	3.2	-2.8	0	0.2
26.05.2023	0.5	3.3	-3	0	0.2
30.05.2023	0.5	3.1	-2.8	0	0.2
31.05.2023	0.9	3.4	-2.8	0	0.2
01.06.2023	1	3.4	-2.6	0	0.2
02.06.2023	0.9	3.4	-2.7	0	0.2
06.06.2023	0.6	3	-2.6	0	0.2
07.07.2023	0.8	3.1	-2.6	0	0.3
24.01.2024	0.6	3.3	-2.8	0	0.2
26.01.2024	0.8	3.2	-2.6	0	0.2
08.06.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
09.06.2023	0.8	3.2	-2.6	0	0.2
13.06.2023	0.5	3.1	-2.8	0	0.2
20.06.2023	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
21.06.2023	0.6	3	-2.6	0	0.2
22.06.2023	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
23.06.2023	1.1	3.3	-2.4	0	0.2
27.06.2023	0.7	3	-2.5	0	0.2
28.06.2023	0.6	3.4	-2.9	0	0.2
29.06.2023	0.7	3.2	-2.8	0	0.2
30.06.2023	0.6	3.2	-2.9	0	0.2
04.07.2023	0.9	3.5	-2.8	0	0.2
05.07.2023	0.6	3.3	-3	0	0.2

06.07.2023	0.6	3.1	-2.7	0	0.2
11.07.2023	0.7	2.9	-2.4	0	0.2
12.07.2023	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
13.07.2023	0.7	3	-2.5	0	0.2
14.07.2023	1	3.4	-2.6	0	0.2
18.07.2023	0.6	3.6	-3.3	0	0.2
19.07.2023	0.6	3.3	-2.9	0	0.2
20.07.2023	0.5	3.2	-2.9	0	0.2
21.07.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
25.07.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
26.07.2023	0.7	3.4	-2.9	0	0.2
27.07.2023	0.7	3.3	-2.9	0	0.2
28.07.2023	0.8	3.6	-3.1	0	0.2
01.08.2023	0.5	3.2	-2.9	0	0.2
02.08.2023	0.9	3.2	-2.5	0	0.2
03.08.2023	0.6	3.1	-2.8	0	0.2
04.08.2023	0.9	3.7	-3	0	0.2
08.08.2023	0.5	3.2	-2.9	0	0.2
09.08.2023	0.7	3.3	-2.9	0	0.3
10.08.2023	0.6	2.8	-2.5	0	0.2
11.08.2023	0.9	3.2	-2.5	0	0.2
15.08.2023	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
16.08.2023	1	3.4	-2.6	0	0.2
17.08.2023	0.6	3.4	-3.1	0	0.2
18.08.2023	1	3.3	-2.6	0	0.2
22.08.2023	0.6	3.3	-2.9	0	0.2
23.08.2023	1	3.3	-2.5	0	0.2
24.08.2023	0.6	3.4	-3	0	0.2
25.08.2023	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
29.08.2023	0.9	3.1	-2.5	0	0.2
30.08.2023	0.5	3.1	-2.8	0	0.2
31.08.2023	0.9	3.1	-2.5	0	0.2
01.09.2023	0.6	3.3	-2.9	0	0.2
05.09.2023	0.6	3.3	-2.9	0	0.2
06.09.2023	0.7	3.2	-2.8	0	0.2
07.09.2023	0.7	3.4	-2.9	0	0.2
08.09.2023	0.7	3.6	-3.1	0	0.2
12.09.2023	1	3.6	-2.7	0	0.2
13.09.2023	0.7	3.4	-3	0	0.2

14.09.2023	0.6	3	-2.6	0	0.2
15.09.2023	0.8	3.2	-2.6	0	0.2
19.09.2023	0.6	3.3	-2.9	0	0.2
20.09.2023	1	3.4	-2.6	0	0.2
21.09.2023	0.9	3.5	-2.8	0	0.2
22.09.2023	1	3.2	-2.4	0	0.2
26.09.2023	0.6	2.9	-2.5	0	0.2
27.09.2023	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
28.09.2023	0.6	3.7	-3.3	0	0.2
29.09.2023	0.6	3	-2.6	0	0.2
03.10.2023	0.6	3.3	-2.9	0	0.3
04.10.2023	0.7	3.5	-3	0	0.2
05.10.2023	0.7	3.3	-2.8	0	0.2
06.10.2023	0.6	3.2	-2.7	0	0.2
10.10.2023	0.7	3.2	-2.8	0	0.2
11.10.2023	1	3.5	-2.7	0	0.2
12.10.2023	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
13.10.2023	0.6	3.1	-2.7	0	0.2
17.10.2023	1	3.2	-2.4	0	0.2
18.10.2023	0.6	3	-2.6	0	0.2
19.10.2023	1.2	4.2	-3.2	0	0.2
20.10.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.2
24.10.2023	0.8	3.9	-3.3	0	0.2
25.10.2023	0.8	4	-3.4	0	0.2
26.10.2023	0.6	4.9	-4.5	0	0.2
27.10.2023	1	3.2	-2.4	0	0.2
31.10.2023	0.6	3.3	-2.9	0	0.2
01.11.2023	0.6	3	-2.6	0	0.2
02.11.2023	0.6	3	-2.6	0	0.2
03.11.2023	0.6	3.2	-2.9	0	0.2
07.11.2023	0.6	3.2	-2.9	0	0.2
08.11.2023	0.6	3.1	-2.7	0	0.2
09.11.2023	0.6	3.1	-2.7	0	0.2
10.11.2023	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
14.11.2023	0.9	3.4	-2.7	0	0.2
15.11.2023	0.6	3.5	-3.1	0	0.2
16.11.2023	0.8	3.2	-2.6	0	0.2
17.11.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
21.11.2023	0.7	3.3	-2.8	0	0.2

22.11.2023	0.8	3.4	-2.9	0	0.2
23.11.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
24.11.2023	0.8	3.5	-2.9	0	0.2
28.11.2023	0.8	3.1	-2.5	0	0.2
29.11.2023	0.8	3.3	-2.8	0	0.2
30.11.2023	0.7	3.3	-2.8	0	0.2
01.12.2023	0.7	3.2	-2.7	0	0.2
05.12.2023	0.7	3.2	-2.8	0	0.2
06.12.2023	0.7	3.4	-2.9	0	0.2
07.12.2023	0.6	3.1	-2.7	0	0.2
08.12.2023	0.7	3.2	-2.7	0	0.2
12.12.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
13.12.2023	0.8	3.2	-2.7	0	0.2
14.12.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
15.12.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
19.12.2023	0.8	3	-2.4	0	0.2
20.12.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
21.12.2023	0.7	3.2	-2.7	0	0.2
22.12.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.2
28.12.2023	0.7	3.1	-2.7	0	0.2
29.12.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.2
02.01.2024	0.6	6.6	-6.2	0	0.1
03.01.2024	0.7	3.1	-2.7	0	0.2
04.01.2024	0.8	3.1	-2.6	0	0.2
05.01.2024	0.7	2.9	-2.5	0	0.2
09.01.2024	0.8	3.1	-2.5	0	0.2
10.01.2024	0.8	3.1	-2.6	0	0.2
11.01.2024	0.8	3	-2.4	0	0.2
12.01.2024	0.8	2.4	-1.9	0	0.3
16.01.2024	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
17.01.2024	0.7	3.1	-2.7	0	0.2
18.01.2024	0.7	3.1	-2.7	0	0.2
19.01.2024	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
23.01.2024	0.6	3.4	-2.9	0	0.2
25.01.2024	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
26.03.2024	0.7	2.8	-2.3	0	0.2
03.04.2024	0.6	2.5	-2.1	0	0.2
11.06.2024	0.5	2.4	-2.2	0	0.2
26.07.2024	0.4	2.3	-2.2	0	0.2

30.01.2024	0.7	3.2	-2.8	0	0.2
31.01.2024	0.6	3.1	-2.7	0	0.2
01.02.2024	0.7	3.3	-2.9	0	0.2
02.02.2024	0.7	2.7	-2.2	0	0.2
06.02.2024	0.8	3.4	-2.9	0	0.3
07.02.2024	0.6	3.1	-2.7	0	0.2
08.02.2024	0.8	3.4	-2.8	0	0.3
09.02.2024	0.8	3.2	-2.7	0	0.2
13.02.2024	0.7	3.3	-2.8	0	0.2
14.02.2024	0.7	3.3	-2.8	0	0.2
15.02.2024	0.7	3.3	-2.9	0	0.2
16.02.2024	0.7	3.2	-2.7	0	0.2
20.02.2024	0.7	3.2	-2.7	0	0.2
21.02.2024	0.7	3.2	-2.7	0	0.2
22.02.2024	0.7	3.3	-2.8	0	0.2
23.02.2024	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
27.02.2024	0.7	3.1	-2.7	0	0.2
28.02.2024	0.6	3.4	-3	0	0.2
29.02.2024	0.6	3	-2.6	0	0.2
01.03.2024	0.6	3.2	-2.8	0	0.2
05.03.2024	0.6	3.1	-2.7	0	0.2
06.03.2024	0.8	3	-2.5	0	0.2
07.03.2024	0.6	3	-2.7	0	0.2
08.03.2024	0.7	3.1	-2.5	0	0.2
12.03.2024	0.7	2.9	-2.5	0	0.2
13.03.2024	0.7	2.4	-1.9	0	0.2
14.03.2024	0.7	3	-2.5	0	0.2
15.03.2024	0.7	3	-2.5	0	0.2
19.03.2024	0.7	2.8	-2.3	0	0.2
20.03.2024	0.7	3	-2.5	0	0.2
21.03.2024	0.7	2.9	-2.5	0	0.2
22.03.2024	0.6	2.8	-2.4	0	0.2
27.03.2024	0.7	2.7	-2.3	0	0.2
28.03.2024	0.7	2.6	-2.1	0	0.2
04.04.2024	0.4	2.2	-2.1	0	0.2
05.04.2024	0.4	2.3	-2.2	0	0.2
09.04.2024	0.4	2.4	-2.2	0	0.2
10.04.2024	0.4	2.5	-2.3	0	0.2
11.04.2024	0.4	2.1	-2	0	0.2

12.04.2024	0.4	2.2	-2.1	0	0.3
16.04.2024	0.4	2.5	-2.3	0	0.2
17.04.2024	0.4	2.4	-2.2	0	0.2
18.04.2024	0.4	2.4	-2.2	0	0.2
19.04.2024	0.4	2.6	-2.4	0	0.2
23.04.2024	0.4	3	-2.9	0	0.2
24.04.2024	0.4	3.1	-2.9	0	0.2
26.04.2024	0.4	2.9	-2.7	0	0.2
30.04.2024	0.5	3.7	-3.5	0	0.3
03.05.2024	0.4	2.8	-2.6	0	0.2
07.05.2024	0.4	2.7	-2.6	0	0.2
08.05.2024	0.4	2.8	-2.6	0	0.2
09.05.2024	0.4	2.5	-2.3	0	0.2
10.05.2024	0.4	2.6	-2.5	0	0.2
14.05.2024	0.4	2.6	-2.5	0	0.2
15.05.2024	0.4	2.6	-2.5	0	0.2
16.05.2024	0.4	2.5	-2.4	0	0.2
17.05.2024	0.4	2.7	-2.5	0	0.2
21.05.2024	0.4	2.7	-2.6	0	0.2
22.05.2024	0.4	2.6	-2.4	0	0.2
23.05.2024	0.4	2.7	-2.5	0	0.2
24.05.2024	0.4	2.6	-2.4	0	0.2
28.05.2024	0.4	2.6	-2.5	0	0.2
29.05.2024	0.4	2.5	-2.4	0	0.2
30.05.2024	0.4	2.8	-2.7	0	0.2
31.05.2024	0.4	2.7	-2.5	0	0.2
04.06.2024	0.3	2.3	-2.2	0	0.2
05.06.2024	0.5	2.4	-2.2	0	0.2
06.06.2024	0.5	2.4	-2.2	0	0.2
07.06.2024	0.5	2.3	-2	0	0.2
12.06.2024	0.4	2.4	-2.3	0	0.3
13.06.2024	0.3	2.3	-2.2	0	0.2
14.06.2024	0.4	2.3	-2.2	0	0.3
18.06.2024	0.3	2.5	-2.4	0	0.2
19.06.2024	0.3	2.3	-2.2	0	0.2
20.06.2024	0.3	2.5	-2.4	0	0.2
21.06.2024	0.3	2.3	-2.2	0	0.2
25.06.2024	0.3	2.3	-2.2	0	0.2
26.06.2024	0.4	2.4	-2.3	0	0.2

27.06.2024	0.3	2.4	-2.3	0	0.2
28.06.2024	0.3	2.3	-2.2	0	0.2
02.07.2024	0.3	2.7	-2.6	0	0.2
03.07.2024	0.3	2.5	-2.4	0	0.2
04.07.2024	0.4	2.1	-2	0	0.2
05.07.2024	0.4	2.1	-2	0	0.2
09.07.2024	0.3	2.5	-2.4	0	0.2
10.07.2024	0.3	2.2	-2.1	0	0.2
11.07.2024	0.3	2.1	-2.1	0	0.2
12.07.2024	0.3	2.3	-2.2	0	0.2
16.07.2024	0.3	2.2	-2.1	0	0.2
17.07.2024	0.3	2.4	-2.3	0	0.2
18.07.2024	0.3	2.3	-2.2	0	0.2
19.07.2024	0.3	2.4	-2.3	0	0.2
23.07.2024	0.3	2.3	-2.3	0	0.2
24.07.2024	0.3	2.5	-2.4	0	0.2
25.07.2024	0.5	2.4	-2.3	0	0.3

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