

Historical cost data

ISIN: DE000HC01JR9

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
14.09.2022	0.18	0.15	0	0	0.03
19.09.2022	0.54	0.54	0	0	0
10.03.2023	0.2	2.6	-2.4	0	0.1
21.03.2023	0.4	3	-2.7	0	0.1
29.03.2023	0.3	3	-2.8	0	0.1
19.04.2023	0.3	2.6	-2.4	0	0.1
20.09.2022	4.81	4.81	0	0	0
21.09.2022	4.73	4.73	0	0	0
22.09.2022	4.71	4.71	0	0	0
23.09.2022	5.27	5.27	0	0	0
26.09.2022	5.01	5.01	0	0	0
27.09.2022	5.2	5.2	0	0	0
28.09.2022	3.86	3.86	0	0	0
29.09.2022	5.03	5.03	0	0	0
30.09.2022	3.78	3.78	0	0	0
03.10.2022	1.66	1.66	0	0	0
04.10.2022	4.67	4.67	0	0	0
05.10.2022	4.91	4.91	0	0	0
06.10.2022	4.92	4.92	0	0	0
07.10.2022	4.27	4.27	0	0	0
10.10.2022	4.19	4.19	0	0	0
11.10.2022	5.35	5.35	0	0	0
12.10.2022	5.07	5.07	0	0	0
13.10.2022	5.61	5.61	0	0	0
14.10.2022	3.79	3.79	0	0	0
17.10.2022	5.34	5.34	0	0	0
18.10.2022	5.86	5.86	0	0	0
19.10.2022	4.39	4.39	0	0	0
20.10.2022	6.44	6.44	0	0	0
21.10.2022	5.17	5.17	0	0	0
24.10.2022	8.77	8.77	0	0	0

25.10.2022	4.09	4.09	0	0	0
26.10.2022	5.33	5.33	0	0	0
27.10.2022	5.22	5.22	0	0	0
28.10.2022	4.86	4.86	0	0	0
31.10.2022	6.08	6.08	0	0	0
01.11.2022	5.08	5.08	0	0	0
02.11.2022	5.01	5.01	0	0	0
03.11.2022	5.03	5.03	0	0	0
04.11.2022	4.98	4.98	0	0	0
07.11.2022	11.4	11.4	0	0	0
08.11.2022	5.04	5.04	0	0	0
09.11.2022	5	5	0	0	0
10.11.2022	4.59	4.59	0	0	0
11.11.2022	4.64	4.64	0	0	0
14.11.2022	1.81	1.81	0	0	0
15.11.2022	4.56	4.56	0	0	0
16.11.2022	4.48	4.48	0	0	0
17.11.2022	4.78	4.78	0	0	0
18.11.2022	5.06	5.06	0	0	0
21.11.2022	2.72	2.72	0	0	0
22.11.2022	4.67	4.67	0	0	0
23.11.2022	4.69	4.69	0	0	0
24.11.2022	4.63	4.63	0	0	0
25.11.2022	4.49	4.49	0	0	0
28.11.2022	1.15	1.15	0	0	0
29.11.2022	4.82	4.82	0	0	0
30.11.2022	4.82	4.82	0	0	0
01.12.2022	4.72	4.72	0	0	0
02.12.2022	4.43	4.43	0	0	0
05.12.2022	3.42	3.42	0	0	0
06.12.2022	4.57	4.57	0	0	0
07.12.2022	4.99	4.99	0	0	0
08.12.2022	4.47	4.47	0	0	0
09.12.2022	4.78	4.78	0	0	0
13.12.2022	4.88	4.82	0	0	0.06
14.12.2022	4.94	4.88	0	0	0.06
15.12.2022	4.87	4.81	0	0	0.06
16.12.2022	5.03	4.97	0	0	0.06
20.12.2022	5.12	5.06	0	0	0.06

21.12.2022	5.26	5.2	0	0	0.06
22.12.2022	5.1	5.04	0	0	0.05
23.12.2022	0.5	5	-4.6	0	0.1
28.12.2022	0.4	4.8	-4.5	0	0.1
29.12.2022	0.5	5.1	-4.7	0	0.1
30.12.2022	0.5	4.7	-4.3	0	0.1
03.01.2023	3.7	8	-4.3	0	0.1
04.01.2023	0.4	3.9	-3.5	0	0.1
05.01.2023	0.4	3.8	-3.5	0	0.1
06.01.2023	0.3	3.9	-3.6	0	0.1
10.01.2023	0.4	4.7	-4.4	0	0.1
11.01.2023	0.4	4.5	-4.2	0	0.1
12.01.2023	0.4	4.6	-4.3	0	0.1
13.01.2023	0.3	4.4	-4.2	0	0.1
18.01.2023	0.4	4.1	-3.8	0	0.1
19.01.2023	0.3	0.1	0.1	0	0.1
20.01.2023	0.3	4.3	-4.1	0	0.1
24.01.2023	0.3	4.3	-4.1	0	0.1
25.01.2023	0.2	4.2	-4	0	0.1
26.01.2023	0.4	4.4	-4.1	0	0.1
27.01.2023	0.4	4.2	-3.9	0	0.1
31.01.2023	0.4	4.4	-4	0	0.1
01.02.2023	0.4	4.4	-4.1	0	0.1
02.02.2023	0.3	3.5	-3.3	0	0.1
03.02.2023	0.3	2.6	-2.3	0	0.1
07.02.2023	0.4	2.7	-2.3	0	0.1
08.02.2023	0.4	2.8	-2.5	0	0.1
09.02.2023	0.1	2.6	-2.5	0	0.1
10.02.2023	2.8	5	-2.2	0	0.1
14.02.2023	0.4	2.7	-2.4	0	0.1
15.02.2023	0.3	2.6	-2.3	0	0.1
16.02.2023	0.4	2.7	-2.4	0	0.1
17.02.2023	0.4	2.6	-2.3	0	0.1
21.02.2023	0.4	2.7	-2.4	0	0.1
22.02.2023	0.3	2.7	-2.5	0	0.1
23.02.2023	0.3	2.7	-2.5	0	0.1
24.02.2023	0.3	2.5	-2.3	0	0.1
28.02.2023	0.3	2.5	-2.3	0	0.1
01.03.2023	0.3	2.7	-2.5	0	0.1

02.03.2023	0.3	2.5	-2.3	0	0.1
03.03.2023	0.3	2.6	-2.4	0	0.1
07.03.2023	0.3	2.7	-2.5	0	0.1
08.03.2023	0.3	2.7	-2.4	0	0.1
09.03.2023	0.3	2.6	-2.3	0	0.1
14.03.2023	0.2	2.6	-2.4	0	0.1
15.03.2023	0.2	2.7	-2.5	0	0.1
16.03.2023	0.2	3	-2.9	0	0.1
17.03.2023	0.3	2.8	-2.6	0	0.1
22.03.2023	0.4	2.8	-2.5	0	0.1
23.03.2023	0.4	2.9	-2.7	0	0.1
24.03.2023	0.3	2.7	-2.6	0	0.1
28.03.2023	0.3	3	-2.9	0	0.1
30.03.2023	0.3	2.9	-2.7	0	0.1
31.03.2023	0.3	2.7	-2.5	0	0.1
04.04.2023	0.3	2.7	-2.5	0	0.1
05.04.2023	0.3	2.7	-2.6	0	0.1
06.04.2023	0.3	2.8	-2.6	0	0.1
11.04.2023	0.7	6.4	-5.9	0	0.1
12.04.2023	0.3	2.8	-2.6	0	0.1
13.04.2023	0.3	2.8	-2.6	0	0.1
14.04.2023	0.3	2.8	-2.7	0	0.1
18.04.2023	0.3	2.6	-2.4	0	0.1
20.04.2023	0.4	2.7	-2.5	0	0.1
13.07.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
31.08.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
03.10.2023	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
31.10.2023	0.8	0.9	-0.3	0	0.1
03.11.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
24.11.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
15.12.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
21.04.2023	0.3	2.6	-2.4	0	0.1
25.04.2023	0.3	2.6	-2.4	0	0.1
26.04.2023	0.3	2.6	-2.4	0	0.1
27.04.2023	0.2	2.5	-2.5	0	0.1
28.04.2023	0.4	2.4	-2.1	0	0.1
03.05.2023	0.4	2.4	-2.2	0	0.1
04.05.2023	0.3	2.3	-2.2	0	0.1
05.05.2023	0.3	2.1	-1.9	0	0.1

09.05.2023	0.3	2.4	-2.2	0	0.1
10.05.2023	0.3	2.5	-2.3	0	0.1
11.05.2023	0.3	2.3	-2.1	0	0.1
12.05.2023	0.4	2.4	-2.2	0	0.1
16.05.2023	0.3	2.3	-2.2	0	0.1
17.05.2023	0.3	2.3	-2.2	0	0.1
18.05.2023	0.3	2.4	-2.3	0	0.1
19.05.2023	0.4	2.4	-2.1	0	0.1
23.05.2023	0.3	2.4	-2.2	0	0.1
24.05.2023	0.4	2.4	-2.2	0	0.1
25.05.2023	0.3	2.5	-2.4	0	0.1
26.05.2023	0.3	2.6	-2.4	0	0.1
30.05.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
31.05.2023	0.3	1.5	-1.4	0	0.1
01.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
02.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
06.06.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
07.06.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
08.06.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
09.06.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
13.06.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
20.06.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.1
21.06.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.1
22.06.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
23.06.2023	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
27.06.2023	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
28.06.2023	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
29.06.2023	0.6	0.7	-0.3	0	0.1
30.06.2023	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
04.07.2023	0.6	0.7	-0.3	0	0.1
05.07.2023	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
06.07.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
07.07.2023	0.5	0.8	-0.5	0	0.1
11.07.2023	0.6	0.5	-0.1	0	0.1
12.07.2023	0.6	0.5	-0.1	0	0.1
14.07.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
18.07.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
19.07.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.1
20.07.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.1

21.07.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.1
25.07.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.1
26.07.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.1
27.07.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.1
28.07.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
01.08.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
02.08.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.1
03.08.2023	0.4	0.3	0	0	0.1
04.08.2023	0.4	0.3	0	0	0.1
08.08.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.1
09.08.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.1
10.08.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.1
11.08.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
15.08.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
16.08.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.1
17.08.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
18.08.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
22.08.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
23.08.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
24.08.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.1
25.08.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
29.08.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
30.08.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
01.09.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
05.09.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.1
06.09.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
07.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
08.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
12.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
13.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
14.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
15.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
19.09.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
20.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
21.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
22.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
26.09.2023	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
27.09.2023	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
28.09.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1

29.09.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
04.10.2023	0.5	0.7	-0.4	0	0.1
05.10.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
06.10.2023	0.5	0.7	-0.4	0	0.1
10.10.2023	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
11.10.2023	0.5	0.7	-0.4	0	0.1
12.10.2023	0.5	0.5	-0.2	0	0.1
13.10.2023	0.5	0.5	-0.2	0	0.1
17.10.2023	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
18.10.2023	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
19.10.2023	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
20.10.2023	0.7	1	-0.5	0	0.1
24.10.2023	0.8	0.9	-0.3	0	0.1
25.10.2023	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
26.10.2023	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
27.10.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
01.11.2023	0.8	0.9	-0.3	0	0.1
02.11.2023	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
07.11.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
08.11.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
09.11.2023	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
10.11.2023	0.8	0.9	-0.3	0	0.1
14.11.2023	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
15.11.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
16.11.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
17.11.2023	0.8	0.9	-0.3	0	0.1
21.11.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
22.11.2023	0.8	1.1	-0.5	0	0.1
23.11.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
28.11.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
29.11.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
30.11.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
01.12.2023	0.8	0.9	-0.2	0	0.1
05.12.2023	0.8	1	-0.4	0	0.1
06.12.2023	0.8	0.9	-0.2	0	0.1
07.12.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
08.12.2023	0.8	0.9	-0.3	0	0.1
12.12.2023	0.8	1.1	-0.5	0	0.1
13.12.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1

14.12.2023	0.8	1	-0.4	0	0.1
19.12.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
24.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
26.04.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
20.12.2023	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
21.12.2023	0.7	1	-0.5	0	0.1
22.12.2023	0.7	0.8	-0.3	0	0.1
28.12.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
29.12.2023	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
02.01.2024	0.6	0.3	0.2	0	0.1
03.01.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
04.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
05.01.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
09.01.2024	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
10.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
11.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
12.01.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
16.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
17.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
18.01.2024	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
19.01.2024	0.7	1	-0.5	0	0.1
23.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
25.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
26.01.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
30.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
31.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
01.02.2024	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
02.02.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
06.02.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
07.02.2024	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
08.02.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
09.02.2024	0.6	0.8	-0.4	0	0.1
13.02.2024	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
14.02.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
15.02.2024	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
16.02.2024	0.6	0.8	-0.4	0	0.1
20.02.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
21.02.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
22.02.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1

23.02.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
27.02.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
28.02.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
29.02.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
01.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
05.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
06.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
07.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
08.03.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
12.03.2024	0.6	0.8	-0.4	0	0.1
13.03.2024	0.6	1	-0.6	0	0.1
14.03.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
15.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
19.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
20.03.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
21.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
22.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
26.03.2024	0.7	1	-0.4	0	0.1
27.03.2024	0.7	1	-0.4	0	0.1
28.03.2024	0.7	0.8	-0.3	0	0.1
03.04.2024	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
04.04.2024	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
05.04.2024	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
09.04.2024	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
10.04.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
11.04.2024	0.7	0.8	-0.3	0	0.1
12.04.2024	0.7	1	-0.5	0	0.1
16.04.2024	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
17.04.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
18.04.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
19.04.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
23.04.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
24.04.2024	0.7	0.9	-0.4	0	0.1

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

E-Mail: onemarkets@unicredit.de

UniCredit Bank GmbH

Client Risk Management

InfoLine: +49 89 378-17466
Mo-Fr von 9 bis 18 Uhr

Team onemarkets
Arabellastr. 12
81925 Munich, Germany