

# Historical cost data

**ISIN: DE000HC0YXY0**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
18.10.2022	5.36	5.09	0	0	0.27
20.10.2022	18.31	18.06	0	0	0.25
24.01.2023	1.3	1.3	0	0	0
14.02.2023	1.4	1.5	-0.2	0	0.1
13.06.2023	1.9	2.1	-0.3	0	0.1
21.10.2022	8.17	7.98	0	0	0.19
25.10.2022	6.05	5.85	0	0	0.2
26.10.2022	9.83	9.69	0	0	0.14
27.10.2022	8.57	8.46	0	0	0.11
28.10.2022	6.12	6	0	0	0.12
01.11.2022	7.47	7.32	0	0	0.15
02.11.2022	6.96	6.82	0	0	0.14
03.11.2022	7.04	6.88	0	0	0.16
04.11.2022	6.63	6.39	0	0	0.24
08.11.2022	4.72	4.59	0	0	0.13
09.11.2022	4.36	4.25	0	0	0.11
10.11.2022	1.17	1.05	0	0	0.12
11.11.2022	1.96	1.87	0	0	0.09
15.11.2022	2.57	2.51	0	0	0.06
16.11.2022	2.92	2.86	0	0	0.06
17.11.2022	3.18	3.1	0	0	0.08
18.11.2022	3.38	3.3	0	0	0.08
22.11.2022	3.01	2.93	0	0	0.08
23.11.2022	2.91	2.84	0	0	0.07
24.11.2022	3.02	2.95	0	0	0.07
25.11.2022	2.09	2.02	0	0	0.07
29.11.2022	2.63	2.55	0	0	0.08
30.11.2022	2.98	2.9	0	0	0.08
01.12.2022	1.8	1.72	0	0	0.08
02.12.2022	1.34	1.27	0	0	0.07
06.12.2022	1.81	1.74	0	0	0.07

07.12.2022	2.53	2.45	0	0	0.08
08.12.2022	3.73	3.64	0	0	0.09
09.12.2022	2.6	2.52	0	0	0.08
13.12.2022	2.66	2.58	0	0	0.08
14.12.2022	2.45	2.38	0	0	0.07
15.12.2022	2.66	2.59	0	0	0.08
16.12.2022	2.57	2.37	0	0	0.19
20.12.2022	3.53	3.43	0	0	0.1
21.12.2022	3.14	3.04	0	0	0.1
22.12.2022	1.78	1.69	0	0	0.09
23.12.2022	3.46	3.36	0	0	0.1
28.12.2022	2.8	2.6	0.1	0	0.1
29.12.2022	2.9	3.2	-0.4	0	0.1
30.12.2022	2.7	2.5	0	0	0.1
03.01.2023	5.2	5.5	-0.4	0	0.1
04.01.2023	1.1	1.3	-0.2	0	0.1
05.01.2023	2	2.3	-0.4	0	0.1
06.01.2023	1.9	2.5	-0.7	0	0.1
10.01.2023	1.6	2.6	-1.1	0	0.1
11.01.2023	1.6	2.4	-0.8	0	0.1
12.01.2023	1.5	1.9	-0.4	0	0.1
13.01.2023	0.7	0.9	-0.2	0	0.1
18.01.2023	1.3	1.4	-0.1	0	0
19.01.2023	0.7	0.3	0.3	0	0.1
20.01.2023	0.7	0.8	-0.1	0	0.1
25.01.2023	1.3	1.4	-0.1	0	0
26.01.2023	1.4	1.4	-0.1	0	0
27.01.2023	1.3	1.1	0.2	0	0
31.01.2023	1.3	1.1	0.1	0	0
01.02.2023	1.3	1.4	-0.2	0	0
02.02.2023	1.3	1.2	0	0	0
03.02.2023	1.1	1	0.1	0	0
07.02.2023	2.4	2.6	-0.3	0	0
08.02.2023	1.2	1.2	0	0	0
09.02.2023	1.2	1.3	-0.1	0	0
10.02.2023	0.6	0.7	-0.1	0	0
15.02.2023	1.4	1.5	-0.2	0	0.1
16.02.2023	1.3	1.5	-0.2	0	0.1
17.02.2023	1.3	1.2	0	0	0

21.02.2023	1.3	1.2	0.1	0	0
22.02.2023	1.3	1.1	0.1	0	0
23.02.2023	1.4	1.1	0.2	0	0.1
24.02.2023	1.3	0.8	0.4	0	0.1
28.02.2023	1.3	0.9	0.4	0	0.1
01.03.2023	1.3	0.8	0.5	0	0.1
02.03.2023	1.3	0.7	0.5	0	0.1
03.03.2023	1.4	1	0.3	0	0.1
07.03.2023	1.3	0.8	0.4	0	0.1
08.03.2023	1.3	1.4	-0.1	0	0.1
09.03.2023	1.3	0.7	0.5	0	0.1
10.03.2023	1.4	1.5	-0.1	0	0.1
14.03.2023	1.8	1.9	-0.2	0	0.1
15.03.2023	1.6	1.6	-0.1	0	0.1
16.03.2023	1.9	2.9	-1.1	0	0.1
17.03.2023	1	1	-0.1	0	0.1
21.03.2023	1.1	1.4	-0.4	0	0.1
22.03.2023	1.9	3	-1.2	0	0.1
23.03.2023	1.9	2	-0.2	0	0.1
24.03.2023	1.8	1.9	-0.2	0	0.1
28.03.2023	2	2	-0.1	0	0.1
29.03.2023	2.1	1.6	0.4	0	0.1
30.03.2023	2	1.4	0.5	0	0.1
31.03.2023	1.7	1.9	-0.3	0	0.1
04.04.2023	1.7	1.9	-0.3	0	0.1
05.04.2023	1.7	2.1	-0.4	0	0.1
06.04.2023	1.9	2.4	-0.6	0	0.1
12.04.2023	1.7	2	-0.3	0	0.1
13.04.2023	1.8	2.2	-0.5	0	0.1
14.04.2023	1.7	2.2	-0.6	0	0.1
18.04.2023	1.6	2.1	-0.6	0	0.1
19.04.2023	1.6	1.8	-0.3	0	0.1
20.04.2023	1.6	1.7	-0.2	0	0.1
21.04.2023	1.6	1.4	0.1	0	0.1
25.04.2023	1.6	2.3	-0.7	0	0.1
26.04.2023	1.7	2.3	-0.7	0	0.1
27.04.2023	1.8	2.3	-0.6	0	0.1
28.04.2023	1.7	1.8	-0.2	0	0.1
03.05.2023	1.8	2.6	-1	0	0.1

04.05.2023	1.8	1.6	0.1	0	0.1
05.05.2023	1.8	1.1	0.7	0	0.1
09.05.2023	1.7	1.9	-0.2	0	0.1
10.05.2023	1.8	1.6	0.1	0	0.1
11.05.2023	1.8	1.8	-0.1	0	0.1
12.05.2023	1.9	1.9	-0.1	0	0.1
16.05.2023	1.8	1.5	0.3	0	0.1
17.05.2023	1.8	1.6	0.1	0	0.1
18.05.2023	1.8	1.7	0	0	0.1
19.05.2023	1.7	1.5	0.1	0	0.1
23.05.2023	1.7	1.7	0	0	0.1
24.05.2023	1.8	1.6	0.1	0	0.1
25.05.2023	2.1	1.9	0.1	0	0.1
26.05.2023	2.1	2.4	-0.4	0	0.1
30.05.2023	2	2.6	-0.7	0	0.1
31.05.2023	2.1	2.3	-0.3	0	0.1
01.06.2023	2.3	1.8	0.4	0	0.1
02.06.2023	2.2	3.2	-1.2	0	0.1
06.06.2023	2	2.6	-0.7	0	0.1
07.06.2023	2	2.1	-0.2	0	0.1
08.06.2023	1.9	1.9	0	0	0.1
09.06.2023	1.9	2.1	-0.2	0	0.1
30.08.2023	1.9	2.9	-1.1	0	0.1
13.10.2023	2.2	5.3	-3.3	0	0.2
10.11.2023	1.5	3.4	-2.1	0	0.2
07.12.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
07.02.2024	1.8	4.3	-2.7	0	0.2
20.06.2023	1	0.7	0.3	0	0.1
21.06.2023	1.1	0.9	0.1	0	0.1
22.06.2023	2.2	2.6	-0.4	0	0.1
23.06.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
27.06.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
28.06.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
29.06.2023	1	2	-1.1	0	0.1
30.06.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
04.07.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0.1
05.07.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0.1
06.07.2023	1	1.5	-0.6	0	0.1
07.07.2023	1.2	1.7	-0.7	0	0.1

11.07.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
12.07.2023	1	1.9	-0.9	0	0.1
13.07.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
14.07.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
18.07.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0.1
19.07.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
20.07.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
21.07.2023	0.8	1.8	-1	0	0.1
25.07.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
26.07.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
27.07.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0.1
28.07.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
01.08.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
02.08.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
03.08.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
04.08.2023	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
08.08.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
09.08.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
10.08.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
11.08.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
15.08.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
16.08.2023	1	1.6	-0.8	0	0.1
17.08.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
18.08.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
22.08.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
23.08.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
24.08.2023	1.1	2.2	-1.2	0	0.1
25.08.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
29.08.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
31.08.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
01.09.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
05.09.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0.1
06.09.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
07.09.2023	1	2.1	-1.2	0	0.1
08.09.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
12.09.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
13.09.2023	1.2	2.7	-1.6	0	0.1
14.09.2023	1.1	2.4	-1.3	0	0.1
15.09.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1

19.09.2023	1.2	3	-1.9	0	0.1
20.09.2023	1.2	2.9	-1.8	0	0.1
21.09.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
22.09.2023	1.3	2.5	-1.3	0	0.1
26.09.2023	1.6	2.3	-0.8	0	0.2
27.09.2023	1.8	2.8	-1.2	0	0.2
28.09.2023	1.9	2.4	-0.7	0	0.2
29.09.2023	1.9	3.9	-2.2	0	0.2
03.10.2023	1.9	3.6	-1.9	0	0.2
04.10.2023	2.2	4.1	-2.1	0	0.2
05.10.2023	2.4	4.5	-2.3	0	0.2
06.10.2023	2.3	4	-1.9	0	0.2
10.10.2023	2.4	4.9	-2.7	0	0.2
11.10.2023	1.8	4.9	-3.3	0	0.2
12.10.2023	2.1	3.9	-2	0	0.2
17.10.2023	2.6	5.7	-3.3	0	0.2
18.10.2023	2.8	6.4	-3.8	0	0.3
19.10.2023	3.4	6.7	-3.6	0	0.3
20.10.2023	4.2	10.5	-6.7	0	0.4
24.10.2023	7.3	18.3	-11.5	0	0.6
25.10.2023	4.1	11.5	-7.8	0	0.4
26.10.2023	7	19.8	-13.4	0	0.6
27.10.2023	9.7	24.2	-15.3	0	0.7
31.10.2023	7.3	23.2	-16.6	0	0.7
01.11.2023	5.8	16.4	-11.2	0	0.6
02.11.2023	5.4	16.6	-11.8	0	0.6
03.11.2023	2.6	5.6	-3.3	0	0.3
07.11.2023	2.3	6.6	-4.5	0	0.3
08.11.2023	2.1	6.9	-5.1	0	0.2
09.11.2023	1.8	5	-3.4	0	0.2
14.11.2023	1.8	4.9	-3.3	0	0.2
15.11.2023	1.3	3.5	-2.4	0	0.2
16.11.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0.1
17.11.2023	1.4	3.3	-2.1	0	0.2
21.11.2023	1.2	4.1	-3.1	0	0.1
22.11.2023	1.4	3.5	-2.3	0	0.2
23.11.2023	1.3	3.4	-2.3	0	0.2
24.11.2023	1.4	2.4	-1.2	0	0.2
28.11.2023	1.3	3.2	-2	0	0.2

29.11.2023	1.4	2.7	-1.5	0	0.2
30.11.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.2
01.12.2023	1.3	2.2	-1	0	0.2
05.12.2023	1.2	2.9	-1.8	0	0.2
06.12.2023	1.2	1.8	-0.8	0	0.2
08.12.2023	1.2	1.9	-0.9	0	0.1
12.12.2023	1.2	2.7	-1.7	0	0.1
13.12.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
14.12.2023	1.2	2	-0.9	0	0.2
15.12.2023	2.7	3.2	-0.7	0	0.1
19.12.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0.1
20.12.2023	1	3.2	-2.4	0	0.1
21.12.2023	0.9	3.2	-2.4	0	0.1
22.12.2023	1	2.1	-1.3	0	0.1
28.12.2023	1	1.1	-0.3	0	0.1
29.12.2023	1	0.4	0.4	0	0.1
03.01.2024	1.1	2	-1	0	0.1
04.01.2024	1.4	2	-0.8	0	0.2
05.01.2024	1.5	2.8	-1.5	0	0.2
09.01.2024	1.4	2.7	-1.5	0	0.2
10.01.2024	1.3	2.5	-1.3	0	0.2
11.01.2024	1.4	3	-1.8	0	0.2
12.01.2024	1.4	3.2	-2	0	0.2
16.01.2024	1.5	3.4	-2.1	0	0.2
17.01.2024	1.8	4.6	-3	0	0.2
18.01.2024	2.5	5.9	-3.7	0	0.3
19.01.2024	2	5.2	-3.4	0	0.2
23.01.2024	1.8	3.9	-2.4	0	0.2
24.01.2024	1.7	3.5	-2.1	0	0.2
25.01.2024	1.5	3.4	-2.1	0	0.2
26.01.2024	1.5	3.6	-2.2	0	0.2
30.01.2024	1.5	3.1	-1.7	0	0.2
31.01.2024	1.6	3.4	-2	0	0.2
01.02.2024	1.6	3.5	-2.1	0	0.2
02.02.2024	1.7	4	-2.5	0	0.2
06.02.2024	2	4	-2.2	0	0.3
14.03.2024	1.5	2.2	-0.9	0	0.2
19.03.2024	1.7	2.3	-0.9	0	0.2
10.05.2024	1.4	2	-0.8	0	0.2

08.02.2024	1.8	4.5	-2.9	0	0.2
09.02.2024	1.8	4.2	-2.7	0	0.2
13.02.2024	1.6	3.4	-2	0	0.2
14.02.2024	1.9	5	-3.4	0	0.2
15.02.2024	1.6	4	-2.6	0	0.2
16.02.2024	1.6	3.2	-1.8	0	0.2
20.02.2024	1.6	3.5	-2	0	0.2
21.02.2024	1.9	4.3	-2.6	0	0.2
22.02.2024	2	5.1	-3.3	0	0.2
23.02.2024	1.6	3.8	-2.5	0	0.2
27.02.2024	1.8	4.1	-2.5	0	0.2
28.02.2024	1.7	3.4	-1.9	0	0.2
29.02.2024	1.9	3.9	-2.2	0	0.2
01.03.2024	1.8	3.7	-2.1	0	0.2
05.03.2024	1.7	3.5	-1.9	0	0.2
06.03.2024	1.8	3.1	-1.6	0	0.2
07.03.2024	1.6	2.5	-1.1	0	0.2
08.03.2024	4.3	5.4	-1.4	0	0.2
12.03.2024	1.8	3.2	-1.7	0	0.2
13.03.2024	1.5	2.5	-1.2	0	0.2
15.03.2024	1.5	2.9	-1.5	0	0.2
20.03.2024	1.6	2.5	-1.1	0	0.2
21.03.2024	1.6	3.4	-2	0	0.2
22.03.2024	1.4	1.9	-0.6	0	0.2
26.03.2024	1.3	2	-0.9	0	0.2
27.03.2024	1.2	1.4	-0.3	0	0.2
28.03.2024	1.2	2.1	-1.1	0	0.1
03.04.2024	1.3	1.9	-0.8	0	0.2
04.04.2024	3.3	3.4	-0.3	0	0.2
05.04.2024	1.1	1.6	-0.6	0	0.1
09.04.2024	1.2	1.2	-0.2	0	0.1
10.04.2024	1.2	1.6	-0.6	0	0.2
11.04.2024	1.2	1.8	-0.7	0	0.2
12.04.2024	1.4	1.6	-0.4	0	0.2
16.04.2024	1.5	2.2	-0.9	0	0.2
17.04.2024	5.3	6.7	-1.6	0	0.2
18.04.2024	2	3.4	-1.7	0	0.3
19.04.2024	1.7	3.1	-1.6	0	0.2
23.04.2024	1.6	2.7	-1.3	0	0.2



24.04.2024	1.4	2.7	-1.4	0	0.2
26.04.2024	1.9	2.8	-1.1	0	0.2
30.04.2024	1.6	2.6	-1.2	0	0.2
03.05.2024	1.7	2.9	-1.4	0	0.2
07.05.2024	1.5	2.1	-0.8	0	0.2
08.05.2024	1.5	2.9	-1.6	0	0.2
09.05.2024	1.4	1.9	-0.7	0	0.2

**BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER**

**Kontakt**

E-Mail: [onemarkets@unicredit.de](mailto: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