

# Historical cost data

**ISIN: DE000HC1EY68**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
03.11.2022	2.25	2.19	0	0	0.06
08.11.2022	3.76	3.71	0	0	0.05
22.11.2022	3.29	3.24	0	0	0.05
02.12.2022	3.78	3.72	0	0	0.06
29.12.2022	2.2	2.6	-0.4	0	0.1
19.01.2023	1.9	0.9	0.9	0	0.1
31.01.2023	1.3	2.4	-1.1	0	0
07.02.2023	1.2	1.8	-0.6	0	0
09.02.2023	1.3	1.7	-0.4	0	0
21.02.2023	1.2	1.4	-0.3	0	0
24.02.2023	1.3	1.7	-0.4	0	0
07.03.2023	1.2	1.5	-0.2	0	0
09.03.2023	1.3	2.3	-1	0	0
10.03.2023	1.4	2.5	-1.1	0	0
15.03.2023	1.9	2.5	-0.6	0	0.1
05.04.2023	5.1	8	-3	0	0.2
19.04.2023	3.3	6.2	-3	0	0.1
21.04.2023	3.3	6.1	-2.9	0	0.1
18.05.2023	3.5	6.3	-3	0	0.1
19.05.2023	2.8	3.2	-0.5	0	0.1
23.05.2023	2.6	4	-1.4	0	0.1
01.06.2023	2.7	3.4	-0.7	0	0.1
27.06.2023	2.2	3.9	-1.8	0	0.1
05.07.2023	1.7	2.8	-1.1	0	0.1
11.07.2023	2.1	3.1	-1.1	0	0.1
13.07.2023	1.8	2	-0.2	0	0.1
19.07.2023	1.9	2.8	-1	0	0.1
20.07.2023	1.8	3.4	-1.7	0	0.1
21.07.2023	1.7	2.2	-0.5	0	0.1
26.07.2023	1.6	1.9	-0.3	0	0.1
27.07.2023	1.7	3.1	-1.4	0	0.1

01.08.2023	1.6	2.3	-0.7	0	0.1
22.08.2023	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
23.08.2023	1.4	2.6	-1.3	0	0
25.08.2023	1.4	1.7	-0.4	0	0
09.11.2022	2.16	2.11	0	0	0.05
10.11.2022	0.81	0.75	0	0	0.06
11.11.2022	3.16	3.1	0	0	0.06
15.11.2022	2.2	2.15	0	0	0.05
16.11.2022	3.12	3.07	0	0	0.05
17.11.2022	2.8	2.75	0	0	0.05
18.11.2022	3.4	3.35	0	0	0.05
23.11.2022	3.06	3.01	0	0	0.05
24.11.2022	3.06	3.01	0	0	0.05
25.11.2022	2.66	2.61	0	0	0.05
29.11.2022	0.92	0.87	0	0	0.05
30.11.2022	2.39	2.34	0	0	0.05
01.12.2022	2.67	2.62	0	0	0.05
06.12.2022	3.63	3.56	0	0	0.07
07.12.2022	3.02	2.95	0	0	0.07
08.12.2022	4.07	3.99	0	0	0.08
09.12.2022	5.16	5.08	0	0	0.08
13.12.2022	4.54	4.46	0	0	0.08
14.12.2022	3.73	3.66	0	0	0.07
15.12.2022	3.71	3.63	0	0	0.07
16.12.2022	5.02	4.94	0	0	0.08
20.12.2022	3.13	3.05	0	0	0.08
21.12.2022	4.42	4.35	0	0	0.07
22.12.2022	3.21	3.15	0	0	0.06
23.12.2022	4.17	4.11	0	0	0.06
28.12.2022	2.2	4.2	-2.1	0	0.1
30.12.2022	2.2	3.7	-1.6	0	0.1
03.01.2023	2	3.5	-1.6	0	0.1
04.01.2023	1.8	3.7	-1.9	0	0.1
05.01.2023	1.6	1.6	-0.1	0	0
06.01.2023	1.5	2	-0.5	0	0
10.01.2023	1.7	2.7	-1.1	0	0
11.01.2023	1.8	2.3	-0.5	0	0.1
12.01.2023	1.9	3.6	-1.7	0	0.1
13.01.2023	1.7	2.1	-0.4	0	0

18.01.2023	1.9	2.2	-0.4	0	0.1
20.01.2023	2	2.8	-0.9	0	0.1
24.01.2023	1.8	3	-1.3	0	0.1
25.01.2023	1.7	2.6	-1	0	0
26.01.2023	1.7	2.6	-0.9	0	0
27.01.2023	1.6	2.8	-1.3	0	0
01.02.2023	1.2	1.8	-0.6	0	0
02.02.2023	1.2	1.8	-0.6	0	0
03.02.2023	1.2	1.6	-0.4	0	0
08.02.2023	1.1	1.1	0	0	0
10.02.2023	1.4	1.8	-0.5	0	0
14.02.2023	1.4	2.7	-1.3	0	0
15.02.2023	1.4	2	-0.7	0	0
16.02.2023	1.3	2	-0.7	0	0
17.02.2023	1.2	1.7	-0.6	0	0
22.02.2023	1.2	1.6	-0.4	0	0
23.02.2023	1.4	2.3	-1	0	0
28.02.2023	1.3	1.6	-0.3	0	0
01.03.2023	1.3	1.4	-0.2	0	0
02.03.2023	1.4	2.3	-1	0	0
03.03.2023	1.4	2.2	-0.9	0	0
08.03.2023	1.3	2.1	-0.9	0	0
14.03.2023	2.1	4	-2	0	0.1
16.03.2023	4.2	12.6	-8.5	0	0.1
17.03.2023	4.7	7.9	-3.4	0	0.1
21.03.2023	14.7	16	-1.5	0	0.1
22.03.2023	3.8	6.4	-2.7	0	0.1
23.03.2023	4.1	6.3	-2.3	0	0.1
24.03.2023	5	6.8	-2	0	0.2
28.03.2023	10.3	16.5	-6.6	0	0.4
29.03.2023	14.1	21.2	-7.7	0	0.5
30.03.2023	10.9	15.2	-4.6	0	0.3
31.03.2023	6.2	7.6	-1.6	0	0.2
04.04.2023	4.8	6.2	-1.6	0	0.2
06.04.2023	6.4	10	-3.9	0	0.2
12.04.2023	4.3	4.7	-0.5	0	0.1
13.04.2023	4.4	6.7	-2.4	0	0.1
14.04.2023	4.4	6.4	-2.2	0	0.1
18.04.2023	3.9	4.1	-0.3	0	0.1

20.04.2023	3.1	5.9	-3	0	0.1
25.04.2023	3.4	5.2	-1.9	0	0.1
26.04.2023	4.5	8.5	-4.1	0	0.1
27.04.2023	4.5	8.2	-3.9	0	0.1
28.04.2023	4	5.4	-1.5	0	0.1
03.05.2023	4.5	8.5	-4.1	0	0.1
04.05.2023	5	5.6	-0.8	0	0.2
05.05.2023	6.8	17	-10.3	0	0.2
09.05.2023	4.4	6.7	-2.4	0	0.1
10.05.2023	4.4	6.7	-2.4	0	0.1
11.05.2023	4.2	5.4	-1.3	0	0.1
12.05.2023	4.1	3.7	0.3	0	0.1
16.05.2023	3.7	6.7	-3.1	0	0.1
17.05.2023	3.8	3.8	0	0	0.1
24.05.2023	2.1	2.1	-0.1	0	0.1
25.05.2023	4.6	4.7	-0.1	0	0.1
26.05.2023	2.3	4	-1.9	0	0.1
30.05.2023	2.5	2.7	-0.4	0	0.1
31.05.2023	2.4	3.7	-1.4	0	0.1
02.06.2023	2.8	2.7	0	0	0.1
06.06.2023	2.3	2.6	-0.3	0	0.1
07.06.2023	2.3	2.2	0	0	0.1
08.06.2023	2.3	2.8	-0.6	0	0.1
09.06.2023	2.1	3.7	-1.7	0	0.1
13.06.2023	1.9	2.5	-0.6	0	0.1
20.06.2023	1.9	3.1	-1.2	0	0.1
21.06.2023	2	2.9	-0.9	0	0.1
22.06.2023	2	2.2	-0.2	0	0.1
23.06.2023	2.2	2.9	-0.7	0	0.1
28.06.2023	2.1	3.8	-1.8	0	0.1
29.06.2023	2.1	3.2	-1.2	0	0.1
30.06.2023	1.9	3.4	-1.6	0	0.1
04.07.2023	1.7	2.8	-1.1	0	0.1
06.07.2023	1.8	2.1	-0.3	0	0.1
07.07.2023	2.1	3.3	-1.3	0	0.1
12.07.2023	1.9	3.4	-1.5	0	0.1
14.07.2023	1.7	2.3	-0.7	0	0.1
18.07.2023	1.9	3.4	-1.6	0	0.1
25.07.2023	1.7	1.9	-0.3	0	0.1

28.07.2023	1.6	1.8	-0.2	0	0.1
02.08.2023	1.7	2	-0.4	0	0.1
03.08.2023	1.9	3.4	-1.6	0	0.1
04.08.2023	1.6	2.7	-1.2	0	0.1
08.08.2023	1.4	2.7	-1.4	0	0
09.08.2023	1.5	2.9	-1.4	0	0.1
10.08.2023	1.4	2.7	-1.3	0	0.1
11.08.2023	1.4	2.2	-0.9	0	0
15.08.2023	1.4	1.8	-0.4	0	0.1
16.08.2023	1.4	1.4	0	0	0.1
17.08.2023	1.4	1.8	-0.4	0	0.1
18.08.2023	1.4	2.2	-0.8	0	0.1
24.08.2023	1.4	2.2	-0.9	0	0
29.08.2023	1.3	1.5	-0.3	0	0
15.09.2023	1.3	1.4	-0.2	0	0
20.09.2023	2.2	3.3	-1.2	0	0.1
21.09.2023	1.9	2.7	-0.8	0	0.1
10.10.2023	2.7	5.1	-2.5	0	0.1
11.10.2023	2.5	4.4	-2	0	0.1
20.10.2023	3.6	4.4	-0.9	0	0.1
25.10.2023	4.4	8.6	-4.4	0	0.2
26.10.2023	4.5	8.3	-3.9	0	0.2
07.11.2023	3.3	5	-1.8	0	0.1
09.11.2023	3.7	6.5	-3	0	0.1
23.11.2023	2.7	6.6	-4	0	0.1
05.12.2023	2.4	3.8	-1.5	0	0.1
06.12.2023	2.2	4.1	-2	0	0.1
12.12.2023	2	3.5	-1.6	0	0.1
13.12.2023	2.1	3.5	-1.5	0	0.1
14.12.2023	2.1	3.6	-1.6	0	0.1
21.12.2023	2	4.7	-2.8	0	0.1
09.01.2024	1.8	3.1	-1.4	0	0.1
23.01.2024	2.3	3	-0.8	0	0.1
24.01.2024	2.3	3.2	-1	0	0.1
30.01.2024	2.2	1.9	0.2	0	0.1
01.02.2024	2.1	3.1	-1	0	0.1
02.02.2024	2.6	4.2	-1.7	0	0.1
09.02.2024	3.3	3.6	-0.4	0	0.1
13.02.2024	3.7	4.3	-0.7	0	0.1

15.02.2024	3.9	3.8	-0.1	0	0.1
16.02.2024	3.9	3.8	-0.1	0	0.1
20.02.2024	3.6	6.2	-2.8	0	0.1
22.02.2024	3.2	4	-1	0	0.1
08.03.2024	2.5	4	-1.6	0	0.1
12.03.2024	2.6	1.9	0.6	0	0.1
19.03.2024	2.3	2.5	-0.3	0	0.1
22.03.2024	2	3.2	-1.3	0	0.1
03.04.2024	1.8	1.3	0.5	0	0.1
05.04.2024	1.7	2.7	-1.1	0	0.1
09.04.2024	1.7	2.5	-0.8	0	0.1
12.04.2024	1.8	1.4	0.3	0	0.1
16.04.2024	1.8	3	-1.3	0	0.1
17.04.2024	2.1	1.2	0.8	0	0.1
19.04.2024	1.9	2.2	-0.3	0	0.1
26.04.2024	1.8	1	0.6	0	0.1
30.04.2024	1.6	1.4	0.2	0	0.1
10.05.2024	1.8	1.3	0.4	0	0.1
09.05.2024	1.8	1.7	0.1	0	0.1
30.08.2023	1.3	2.2	-1	0	0
31.08.2023	1.3	1.6	-0.4	0	0
01.09.2023	1.3	1.5	-0.2	0	0
05.09.2023	1.4	2.6	-1.3	0	0
06.09.2023	1.4	1.7	-0.3	0	0.1
07.09.2023	1.5	2.4	-1	0	0.1
08.09.2023	1.5	2.4	-1	0	0.1
12.09.2023	1.4	2.9	-1.5	0	0.1
13.09.2023	1.4	1.9	-0.6	0	0
14.09.2023	1.3	2.1	-0.8	0	0
19.09.2023	2.3	4.1	-2	0	0.1
22.09.2023	2	2.1	-0.1	0	0.1
26.09.2023	2.3	4	-1.8	0	0.1
27.09.2023	2.5	3.9	-1.6	0	0.1
28.09.2023	2.4	3.9	-1.6	0	0.1
29.09.2023	2.3	3.1	-0.9	0	0.1
03.10.2023	2.4	4.6	-2.3	0	0.1
04.10.2023	2.6	3.3	-0.8	0	0.1
05.10.2023	2.7	3	-0.4	0	0.1
06.10.2023	2.6	4.2	-1.7	0	0.1

12.10.2023	2.5	3.7	-1.3	0	0.1
13.10.2023	2.6	3.3	-0.8	0	0.1
17.10.2023	3	5.4	-2.5	0	0.1
18.10.2023	3.3	3.5	-0.3	0	0.1
19.10.2023	3.3	3.8	-0.6	0	0.1
24.10.2023	4.1	7.3	-3.3	0	0.1
27.10.2023	4.8	5.5	-0.9	0	0.2
31.10.2023	4.6	5.3	-0.9	0	0.2
01.11.2023	4	6.9	-3.1	0	0.1
02.11.2023	3.8	5.4	-1.7	0	0.1
03.11.2023	3.4	4.2	-0.9	0	0.1
08.11.2023	3.6	6.3	-2.9	0	0.1
10.11.2023	3.7	7	-3.4	0	0.1
14.11.2023	3.4	4.3	-1.1	0	0.1
15.11.2023	3.1	6	-3	0	0.1
16.11.2023	2.8	5.1	-2.4	0	0.1
17.11.2023	2.8	3.7	-0.9	0	0.1
21.11.2023	2.6	4.5	-2	0	0.1
22.11.2023	2.7	5.4	-2.8	0	0.1
24.11.2023	2.6	5.3	-2.8	0	0.1
28.11.2023	2.7	6.4	-3.8	0	0.1
29.11.2023	2.7	4.7	-2.1	0	0.1
30.11.2023	2.5	5.7	-3.3	0	0.1
01.12.2023	2.3	3.7	-1.4	0	0.1
07.12.2023	2.1	3.4	-1.4	0	0.1
08.12.2023	2.1	3.4	-1.4	0	0.1
15.12.2023	1.8	4.3	-2.5	0	0.1
19.12.2023	2	3.5	-1.6	0	0.1
20.12.2023	2	2.8	-0.9	0	0.1
22.12.2023	2	3.3	-1.4	0	0.1
28.12.2023	1.9	3.9	-2.1	0	0.1
29.12.2023	2	3.3	-1.3	0	0.1
03.01.2024	1.8	2.7	-0.9	0	0.1
04.01.2024	2	3.8	-1.9	0	0.1
05.01.2024	1.9	2.7	-0.9	0	0.1
10.01.2024	1.8	2.8	-1.1	0	0.1
11.01.2024	1.9	4.1	-2.3	0	0.1
12.01.2024	2.2	3.7	-1.6	0	0.1
16.01.2024	2.3	4	-1.8	0	0.1

17.01.2024	2.4	4.9	-2.6	0	0.1
18.01.2024	2.6	1.8	0.7	0	0.1
19.01.2024	2.4	2.8	-0.5	0	0.1
25.01.2024	2.2	1.8	0.3	0	0.1
26.01.2024	2.3	3	-0.8	0	0.1
31.01.2024	2.1	1.6	0.4	0	0.1
06.02.2024	2.8	3.4	-0.7	0	0.1
07.02.2024	2.9	3.9	-1.1	0	0.1
08.02.2024	3.3	3.6	-0.5	0	0.1
14.02.2024	4.1	6.9	-2.9	0	0.2
21.02.2024	3.2	5.6	-2.5	0	0.1
23.02.2024	2.9	4.2	-1.4	0	0.1
27.02.2024	3.3	4	-0.9	0	0.1
28.02.2024	3.1	5.4	-2.3	0	0.1
29.02.2024	2.9	4.1	-1.3	0	0.1
01.03.2024	3.1	3.7	-0.7	0	0.1
05.03.2024	2.9	4.2	-1.5	0	0.1
06.03.2024	2.8	4.5	-1.8	0	0.1
07.03.2024	2.8	3.1	-0.4	0	0.1
13.03.2024	2.3	2.5	-0.3	0	0.1
14.03.2024	2.2	3.4	-1.2	0	0.1
15.03.2024	2.4	2.6	-0.3	0	0.1
20.03.2024	2.1	3	-1	0	0.1
21.03.2024	2.1	2	0	0	0.1
26.03.2024	2.1	2.8	-0.8	0	0.1
27.03.2024	2	2.4	-0.4	0	0.1
28.03.2024	2	2.5	-0.6	0	0.1
04.04.2024	1.7	1.6	0.1	0	0.1
10.04.2024	1.8	1.8	-0.1	0	0.1
11.04.2024	1.8	1.4	0.3	0	0.1
18.04.2024	2.1	2.4	-0.4	0	0.1
23.04.2024	1.8	1.7	0	0	0.1
24.04.2024	1.7	2.1	-0.5	0	0.1
03.05.2024	1.6	0.8	0.7	0	0.1
07.05.2024	2.1	1.9	0.1	0	0.1
08.05.2024	1.9	2.8	-1	0	0.1



**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