

# Historical cost data

**ISIN: DE000HC8NHA9**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
11.08.2023	8.4	8.5	-0.7	0	0.6
22.08.2023	2.3	4.6	-2.4	0	0.2
16.11.2023	1.6	2.9	-1.5	0	0.1
10.04.2024	1.3	1.7	-0.5	0	0.1
23.08.2023	2.4	4.6	-2.4	0	0.2
24.08.2023	2.2	5.6	-3.6	0	0.2
25.08.2023	2.2	5.3	-3.3	0	0.2
29.08.2023	2	3.9	-2	0	0.1
30.08.2023	2.2	4.6	-2.6	0	0.2
31.08.2023	2.1	4.4	-2.5	0	0.2
01.09.2023	1.9	3.2	-1.5	0	0.1
05.09.2023	1.9	4.9	-3.1	0	0.1
06.09.2023	1.8	3.5	-1.8	0	0.1
07.09.2023	1.8	3.8	-2.1	0	0.1
08.09.2023	1.7	4.6	-3	0	0.1
12.09.2023	1.6	3.5	-2.1	0	0.1
13.09.2023	1.7	3.3	-1.8	0	0.1
14.09.2023	1.8	4.2	-2.5	0	0.1
15.09.2023	1.8	3.4	-1.7	0	0.1
19.09.2023	2.1	4.7	-2.8	0	0.1
20.09.2023	2.4	6.4	-4.2	0	0.2
21.09.2023	2	4.1	-2.3	0	0.1
22.09.2023	2.1	5.8	-3.8	0	0.1
26.09.2023	2	5.4	-3.6	0	0.1
27.09.2023	2.6	6.8	-4.4	0	0.2
28.09.2023	2.4	4.5	-2.3	0	0.2
29.09.2023	2.4	5.4	-3.2	0	0.2
03.10.2023	2.5	6.5	-4.2	0	0.2
04.10.2023	2.7	7.2	-4.7	0	0.2
05.10.2023	2.5	6.7	-4.3	0	0.2
06.10.2023	2.5	5.6	-3.3	0	0.2

10.10.2023	2.2	4.2	-2.2	0	0.2
11.10.2023	1.9	4.8	-3	0	0.1
12.10.2023	2	3.9	-2.1	0	0.1
13.10.2023	2.2	5.3	-3.3	0	0.2
17.10.2023	3.1	9.1	-6.2	0	0.2
18.10.2023	3.4	7.6	-4.4	0	0.2
19.10.2023	4.4	8.4	-4.3	0	0.3
20.10.2023	5.1	11.1	-6.4	0	0.4
24.10.2023	5.2	14	-9.1	0	0.4
25.10.2023	4.7	12.4	-8	0	0.3
26.10.2023	7.4	20.3	-13.4	0	0.5
27.10.2023	6.1	16.3	-10.6	0	0.4
31.10.2023	6.1	16.1	-10.4	0	0.4
01.11.2023	5	13.7	-9.1	0	0.3
02.11.2023	3.9	9.7	-6.1	0	0.3
03.11.2023	3.5	9.5	-6.3	0	0.3
07.11.2023	3.3	6.7	-3.7	0	0.2
08.11.2023	2.8	7.2	-4.6	0	0.2
09.11.2023	2.3	4.6	-2.5	0	0.2
10.11.2023	1.9	4.7	-2.9	0	0.1
14.11.2023	2.2	5.1	-3.1	0	0.2
15.11.2023	1.6	3.1	-1.7	0	0.1
17.11.2023	1.5	3.1	-1.7	0	0.1
21.11.2023	1.4	3.1	-1.9	0	0.1
22.11.2023	1.6	4.4	-2.9	0	0.1
23.11.2023	1.8	5	-3.3	0	0.1
24.11.2023	2.1	6.3	-4.3	0	0.2
28.11.2023	2.1	4.7	-2.8	0	0.2
29.11.2023	2.3	6.4	-4.3	0	0.2
30.11.2023	1.8	4.7	-3.1	0	0.1
01.12.2023	2	5.4	-3.5	0	0.2
05.12.2023	3.9	10	-6.4	0	0.3
06.12.2023	3.3	8.2	-5.2	0	0.2
07.12.2023	3.1	8.3	-5.4	0	0.2
08.12.2023	3.3	9.9	-6.8	0	0.2
12.12.2023	3.8	10.3	-6.8	0	0.3
13.12.2023	4.4	9.5	-5.4	0	0.3
14.12.2023	3.5	9.6	-6.3	0	0.3
15.12.2023	2.7	6	-3.4	0	0.2

19.12.2023	2.5	5.1	-2.8	0	0.2
20.12.2023	2.3	6.2	-4.1	0	0.2
21.12.2023	2.2	5.2	-3.2	0	0.2
22.12.2023	2.1	3.1	-1.2	0	0.2
28.12.2023	1.9	3.1	-1.3	0	0.1
29.12.2023	2.1	4.2	-2.3	0	0.2
03.01.2024	2.3	5.2	-3	0	0.2
04.01.2024	3	6.5	-3.8	0	0.2
05.01.2024	3.2	8.2	-5.3	0	0.2
09.01.2024	3	7.7	-4.9	0	0.2
10.01.2024	3.7	8.7	-5.2	0	0.3
11.01.2024	3.1	8.3	-5.4	0	0.2
12.01.2024	3.2	6.7	-3.7	0	0.2
16.01.2024	2.2	5	-3	0	0.2
17.01.2024	2.3	4.5	-2.4	0	0.2
18.01.2024	2.4	4.3	-2.1	0	0.2
19.01.2024	1.8	3.9	-2.3	0	0.1
23.01.2024	1.5	3.2	-1.8	0	0.1
24.01.2024	1.4	3	-1.7	0	0.1
25.01.2024	1.3	2.8	-1.6	0	0.1
26.01.2024	1.3	1.9	-0.7	0	0.1
30.01.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
31.01.2024	1.3	1.5	-0.4	0	0.1
01.02.2024	1.4	3.2	-1.9	0	0.1
02.02.2024	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
06.02.2024	1.4	2.6	-1.3	0	0.1
07.02.2024	1.2	1.6	-0.6	0	0.1
08.02.2024	1.2	1.8	-0.7	0	0.1
09.02.2024	1.2	2.1	-1.1	0	0.1
13.02.2024	1.2	1.6	-0.5	0	0.1
14.02.2024	1.3	1.9	-0.7	0	0.1
15.02.2024	1.2	2	-0.9	0	0.1
16.02.2024	1.3	2.2	-1	0	0.1
20.02.2024	1.9	3.7	-2	0	0.1
21.02.2024	1.9	2.7	-0.9	0	0.2
22.02.2024	1.9	3.2	-1.4	0	0.1
23.02.2024	1.3	2.5	-1.2	0	0.1
27.02.2024	1.4	2.6	-1.3	0	0.1
28.02.2024	1.5	3.1	-1.7	0	0.1

29.02.2024	1.7	3.3	-1.7	0	0.1
01.03.2024	1.5	2.7	-1.3	0	0.1
05.03.2024	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
06.03.2024	1.5	2.1	-0.7	0	0.1
07.03.2024	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
08.03.2024	1.3	2.7	-1.4	0	0.1
12.03.2024	1.5	2.5	-1.2	0	0.1
13.03.2024	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
14.03.2024	1.4	2.9	-1.6	0	0.1
15.03.2024	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
19.03.2024	1.4	1.6	-0.4	0	0.1
20.03.2024	1.3	1.8	-0.6	0	0.1
21.03.2024	1.6	3.4	-1.9	0	0.1
22.03.2024	1.6	2.4	-1	0	0.1
26.03.2024	1.7	3.6	-2	0	0.1
27.03.2024	1.6	3	-1.5	0	0.1
28.03.2024	1.5	2.9	-1.5	0	0.1
03.04.2024	1.5	3.1	-1.7	0	0.1
04.04.2024	1.5	2.4	-1	0	0.1
05.04.2024	1.3	1.4	-0.2	0	0.1
09.04.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
03.05.2024	3.2	6.4	-3.5	0	0.2
11.04.2024	1.4	2.7	-1.4	0	0.1
12.04.2024	1.5	2.8	-1.4	0	0.1
16.04.2024	1.5	2.7	-1.3	0	0.1
17.04.2024	1.8	3.6	-2	0	0.1
18.04.2024	1.9	3.3	-1.6	0	0.1
19.04.2024	2.2	3.6	-1.6	0	0.2
23.04.2024	2.2	4.4	-2.3	0	0.2
24.04.2024	1.9	4.3	-2.5	0	0.1
26.04.2024	2.3	3.8	-1.7	0	0.2
30.04.2024	2.2	3.9	-1.9	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

**UniCredit Bank GmbH**

Client Risk Management

Team onemarkets

Mo-Fr von 9 bis 18 Uhr

Arabellastr. 12  
81925 Munich, Germany