

# Historical cost data

**ISIN: DE000HC7XL23**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
06.07.2023	2.1	1	1	0	0
11.07.2023	0.7	6.8	-6.2	0	0.1
24.08.2023	0.9	2.4	-1.8	0	0.3
13.10.2023	0.8	1.4	-0.9	0	0.3
07.11.2023	0.8	1.6	-1.2	0	0.3
05.12.2023	0.8	2	-1.5	0	0.3
22.12.2023	0.8	2.2	-1.7	0	0.3
29.12.2023	0.8	1.4	-0.9	0	0.3
16.01.2024	0.8	2.6	-2.1	0	0.3
25.01.2024	0.8	3.1	-2.5	0	0.3
15.02.2024	0.7	2.5	-2.1	0	0.3
16.02.2024	0.8	2.6	-2.2	0	0.3
18.04.2024	0.6	1.6	-1.2	0	0.3
18.07.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
01.08.2023	0.7	7.3	-6.7	0	0.1
08.08.2023	0.6	0.2	0.2	0	0.2
22.08.2023	0.8	2.3	-1.8	0	0.3
23.08.2023	0.8	2.3	-1.8	0	0.3
25.08.2023	0.8	2.4	-1.9	0	0.3
29.08.2023	0.8	2.1	-1.6	0	0.3
30.08.2023	0.8	2.3	-1.8	0	0.3
31.08.2023	0.8	2.1	-1.6	0	0.3
01.09.2023	0.8	2.1	-1.6	0	0.3
05.09.2023	0.8	2.2	-1.7	0	0.3
06.09.2023	0.8	2.6	-2.1	0	0.3
07.09.2023	0.8	1.9	-1.4	0	0.3
08.09.2023	0.8	1.9	-1.5	0	0.3
12.09.2023	0.8	1.7	-1.2	0	0.3
13.09.2023	0.8	1.7	-1.2	0	0.3
14.09.2023	0.8	1.6	-1.1	0	0.3
15.09.2023	0.8	1.5	-1	0	0.3

19.09.2023	0.8	1.8	-1.3	0	0.3
20.09.2023	0.8	1.2	-0.7	0	0.3
21.09.2023	0.8	1.3	-0.8	0	0.3
22.09.2023	0.8	1.5	-1	0	0.3
26.09.2023	0.8	1.4	-0.9	0	0.3
27.09.2023	0.8	1.4	-0.9	0	0.3
28.09.2023	0.8	1.7	-1.2	0	0.3
29.09.2023	0.8	1.3	-0.8	0	0.3
03.10.2023	0.8	1.5	-1	0	0.3
04.10.2023	0.8	1.6	-1.1	0	0.3
05.10.2023	0.9	0.8	-0.3	0	0.4
06.10.2023	0.8	2	-1.5	0	0.3
10.10.2023	0.8	2	-1.5	0	0.3
11.10.2023	0.8	1.7	-1.2	0	0.3
12.10.2023	0.8	1.8	-1.3	0	0.3
17.10.2023	0.8	1.4	-0.9	0	0.3
18.10.2023	0.8	1.4	-0.9	0	0.3
19.10.2023	0.8	1.5	-1	0	0.3
20.10.2023	0.8	1.1	-0.7	0	0.3
24.10.2023	0.8	1.7	-1.2	0	0.3
25.10.2023	0.8	1.6	-1.2	0	0.3
26.10.2023	0.8	1.6	-1.2	0	0.3
27.10.2023	0.8	1.7	-1.2	0	0.3
31.10.2023	0.8	1.4	-0.9	0	0.3
01.11.2023	0.8	1.5	-1	0	0.3
02.11.2023	0.8	1.2	-0.7	0	0.3
03.11.2023	0.8	1.4	-0.9	0	0.3
08.11.2023	0.8	2.5	-2	0	0.3
09.11.2023	0.8	2	-1.5	0	0.3
10.11.2023	0.8	2.2	-1.7	0	0.3
14.11.2023	0.8	1.7	-1.3	0	0.3
15.11.2023	0.8	1.8	-1.3	0	0.3
16.11.2023	0.8	1.8	-1.3	0	0.3
17.11.2023	0.8	2.4	-1.9	0	0.4
21.11.2023	0.8	1.9	-1.4	0	0.3
22.11.2023	0.8	1.7	-1.2	0	0.3
23.11.2023	0.8	2	-1.5	0	0.3
24.11.2023	1.7	2.6	-1.1	0	0.3
28.11.2023	0.8	1.9	-1.4	0	0.3

29.11.2023	0.8	1.8	-1.3	0	0.3
30.11.2023	0.8	2.7	-2.2	0	0.3
01.12.2023	0.8	2	-1.5	0	0.3
06.12.2023	0.8	2.2	-1.7	0	0.3
07.12.2023	0.8	2.5	-2	0	0.3
08.12.2023	0.8	2.1	-1.6	0	0.3
12.12.2023	0.8	2.1	-1.6	0	0.3
13.12.2023	0.8	2.3	-1.8	0	0.3
14.12.2023	0.8	2.2	-1.7	0	0.3
15.12.2023	0.8	2.3	-1.8	0	0.3
19.12.2023	0.8	1.9	-1.4	0	0.3
20.12.2023	0.8	2.1	-1.6	0	0.3
21.12.2023	0.8	2.4	-1.9	0	0.3
28.12.2023	0.8	2.1	-1.6	0	0.3
03.01.2024	0.8	2	-1.5	0	0.3
04.01.2024	0.8	2	-1.5	0	0.3
05.01.2024	1	0.2	0.2	0	0.5
09.01.2024	0.8	2.9	-2.4	0	0.4
10.01.2024	0.8	2.4	-1.9	0	0.3
11.01.2024	0.8	2.4	-1.9	0	0.3
12.01.2024	0.8	2.6	-2.1	0	0.3
17.01.2024	0.8	2.6	-2.1	0	0.3
18.01.2024	0.9	2.6	-2.1	0	0.4
19.01.2024	0.8	2.5	-2	0	0.3
23.01.2024	0.9	3.1	-2.5	0	0.3
24.01.2024	0.8	3.1	-2.6	0	0.3
26.01.2024	0.8	2.8	-2.3	0	0.3
30.01.2024	0.8	2.6	-2.2	0	0.3
31.01.2024	0.7	2.5	-2	0	0.3
01.02.2024	0.7	2.7	-2.3	0	0.3
02.02.2024	0.7	2.4	-2	0	0.3
06.02.2024	0.8	2.8	-2.3	0	0.3
07.02.2024	0.7	2.5	-2.1	0	0.3
08.02.2024	0.8	3.2	-2.8	0	0.4
09.02.2024	0.7	3.1	-2.7	0	0.3
13.02.2024	0.8	2.9	-2.5	0	0.3
14.02.2024	0.7	2.8	-2.4	0	0.3
20.02.2024	0.8	3	-2.5	0	0.3
21.02.2024	0.8	3.3	-2.9	0	0.3

22.02.2024	0.8	3.3	-2.8	0	0.3
23.02.2024	0.7	2.4	-1.9	0	0.3
27.02.2024	0.8	3	-2.6	0	0.3
28.02.2024	0.8	3	-2.5	0	0.3
29.02.2024	0.7	3.1	-2.6	0	0.3
01.03.2024	0.8	3.2	-2.8	0	0.3
05.03.2024	0.8	3	-2.6	0	0.3
06.03.2024	0.8	3.2	-2.7	0	0.3
07.03.2024	0.8	3.1	-2.7	0	0.3
08.03.2024	0.8	2.9	-2.4	0	0.3
12.03.2024	0.8	2.8	-2.3	0	0.3
13.03.2024	0.7	2.8	-2.3	0	0.3
14.03.2024	0.7	2.4	-2	0	0.3
15.03.2024	0.8	2.7	-2.3	0	0.3
19.03.2024	0.8	2.4	-2	0	0.3
20.03.2024	0.7	2	-1.6	0	0.3
21.03.2024	0.8	2.2	-1.8	0	0.3
22.03.2024	0.8	2.3	-1.9	0	0.3
26.03.2024	0.7	2.3	-1.9	0	0.3
27.03.2024	0.8	2.2	-1.7	0	0.3
28.03.2024	0.7	2.2	-1.8	0	0.3
03.04.2024	0.7	2.1	-1.7	0	0.3
04.04.2024	0.7	1.5	-1.2	0	0.3
05.04.2024	0.6	1.5	-1.2	0	0.3
09.04.2024	0.6	1.6	-1.2	0	0.3
10.04.2024	0.7	1.7	-1.4	0	0.3
11.04.2024	0.7	1.5	-1.1	0	0.3
12.04.2024	0.7	1.4	-1	0	0.3
16.04.2024	0.7	1.5	-1.2	0	0.3
17.04.2024	0.7	1.7	-1.4	0	0.4
11.07.2024	0.5	3.9	-3.7	0	0.3
26.07.2024	0.5	4.1	-3.9	0	0.3
07.08.2024	0.6	4.8	-4.6	0	0.3
28.08.2024	0.5	4.3	-4.1	0	0.3
03.09.2024	0.5	4.3	-4.1	0	0.3
05.09.2024	0.6	4.8	-4.6	0	0.3
04.09.2024	0.6	4.9	-4.6	0	0.3
19.04.2024	0.7	1.7	-1.4	0	0.3
23.04.2024	0.7	2.8	-2.5	0	0.3

24.04.2024	0.7	2.6	-2.3	0	0.3
26.04.2024	0.6	2.7	-2.4	0	0.3
30.04.2024	0.5	2.4	-2.2	0	0.3
03.05.2024	0.6	3.6	-3.4	0	0.3
07.05.2024	0.5	2.8	-2.5	0	0.3
08.05.2024	0.6	2.9	-2.7	0	0.3
09.05.2024	0.6	2.9	-2.6	0	0.3
10.05.2024	0.5	2.7	-2.5	0	0.3
14.05.2024	0.6	2.5	-2.3	0	0.3
15.05.2024	0.6	2.6	-2.4	0	0.3
16.05.2024	0.6	2.7	-2.5	0	0.3
17.05.2024	0.6	3	-2.7	0	0.3
21.05.2024	0.5	2.9	-2.6	0	0.3
22.05.2024	0.6	3.1	-2.9	0	0.3
23.05.2024	0.6	3.2	-2.9	0	0.3
24.05.2024	0.5	3.2	-3	0	0.3
28.05.2024	0.6	3.1	-2.9	0	0.3
29.05.2024	0.6	3.3	-3	0	0.3
30.05.2024	0.6	3.3	-3.1	0	0.3
31.05.2024	0.6	3.3	-3.1	0	0.3
04.06.2024	0.6	3.3	-3.1	0	0.3
05.06.2024	0.6	2.7	-2.5	0	0.4
06.06.2024	0.5	3.3	-3	0	0.3
07.06.2024	0.5	3.6	-3.3	0	0.3
11.06.2024	0.5	3.3	-3.1	0	0.3
12.06.2024	0.5	3.6	-3.4	0	0.3
13.06.2024	0.5	3.6	-3.4	0	0.3
14.06.2024	0.6	4.3	-4.1	0	0.3
18.06.2024	0.5	4	-3.8	0	0.3
19.06.2024	0.5	3.9	-3.7	0	0.3
20.06.2024	0.5	4.4	-4.1	0	0.3
21.06.2024	0.5	3.6	-3.4	0	0.3
25.06.2024	0.5	3.9	-3.7	0	0.3
26.06.2024	0.5	3.8	-3.6	0	0.3
27.06.2024	0.6	4	-3.8	0	0.3
28.06.2024	0.5	3.9	-3.7	0	0.3
02.07.2024	0.5	3.8	-3.6	0	0.3
03.07.2024	0.5	3.6	-3.4	0	0.3
04.07.2024	0.5	3.6	-3.3	0	0.3

05.07.2024	0.5	3.3	-3.1	0	0.3
09.07.2024	0.5	3.5	-3.3	0	0.3
10.07.2024	0.6	4	-3.7	0	0.3
12.07.2024	0.5	3.9	-3.7	0	0.3
16.07.2024	0.5	3.8	-3.6	0	0.3
17.07.2024	0.6	4.4	-4.2	0	0.3
18.07.2024	0.5	3.8	-3.6	0	0.3
19.07.2024	0.5	3.9	-3.7	0	0.3
23.07.2024	0.5	3.9	-3.7	0	0.3
24.07.2024	0.5	4.4	-4.2	0	0.3
25.07.2024	0.5	4.4	-4.2	0	0.3
30.07.2024	0.5	4.2	-4	0	0.3
31.07.2024	0.5	4.2	-4	0	0.3
01.08.2024	0.5	4	-3.8	0	0.3
02.08.2024	0.5	4.2	-4	0	0.3
06.08.2024	0.5	4.9	-4.7	0	0.4
09.08.2024	0.5	4.6	-4.4	0	0.3
13.08.2024	0.5	4.3	-4.1	0	0.3
14.08.2024	0.5	4.5	-4.3	0	0.3
15.08.2024	0.5	4.4	-4.2	0	0.3
16.08.2024	0.5	4.5	-4.3	0	0.3
20.08.2024	0.5	4.1	-3.9	0	0.3
21.08.2024	0.5	4.5	-4.3	0	0.3
22.08.2024	0.5	4.5	-4.3	0	0.3
23.08.2024	0.5	4.4	-4.1	0	0.3
27.08.2024	0.5	4.4	-4.2	0	0.3
29.08.2024	0.5	4.5	-4.3	0	0.3
30.08.2024	0.5	4.4	-4.2	0	0.3

**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