

# Historical cost data

**ISIN: DE000HC7ZUL5**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
10.07.2023	15.7	47.6	-32.8	0	0.9
22.08.2023	2.4	17.3	-15.4	0	0.5
23.08.2023	2.1	15.8	-14.1	0	0.5
24.08.2023	2.4	17.4	-15.6	0	0.5
25.08.2023	3.2	23.8	-21.3	0	0.6
29.08.2023	1.6	11.1	-9.9	0	0.3
30.08.2023	1.3	8.7	-7.7	0	0.3
31.08.2023	1.4	10.2	-9.1	0	0.3
01.09.2023	1.4	9.9	-8.9	0	0.3
05.09.2023	2.2	17.1	-15.3	0	0.5
06.09.2023	1.9	14.2	-12.7	0	0.4
07.09.2023	1.7	12.5	-11.2	0	0.4
08.09.2023	3.2	14.1	-11.3	0	0.4
12.09.2023	1.2	8.5	-7.6	0	0.3
13.09.2023	0.8	5.6	-5	0	0.2
14.09.2023	0.8	5.6	-5	0	0.2
15.09.2023	0.9	6.4	-5.7	0	0.2
19.09.2023	0.9	6.3	-5.7	0	0.2
20.09.2023	0.7	4.6	-4.1	0	0.2
21.09.2023	0.6	3.6	-3.1	0	0.1
22.09.2023	0.7	4.7	-4.1	0	0.2
26.09.2023	0.8	5.2	-4.6	0	0.2
27.09.2023	0.8	5.4	-4.8	0	0.2
28.09.2023	0.9	6.2	-5.5	0	0.2
29.09.2023	0.7	4.4	-3.9	0	0.2
03.10.2023	0.8	5.1	-4.5	0	0.2
04.10.2023	0.9	6.1	-5.4	0	0.2
05.10.2023	1	6.7	-6	0	0.2
06.10.2023	0.9	5.8	-5.1	0	0.2
10.10.2023	0.8	4.8	-4.2	0	0.2
11.10.2023	0.6	3.7	-3.3	0	0.2

12.10.2023	0.5	2.9	-2.6	0	0.1
13.10.2023	0.5	3	-2.6	0	0.1
17.10.2023	0.6	3.6	-3.1	0	0.1
18.10.2023	0.5	3.3	-2.9	0	0.1
19.10.2023	0.6	3.6	-3.2	0	0.1
20.10.2023	0.8	4.8	-4.3	0	0.2
24.10.2023	0.8	5.6	-5	0	0.2
25.10.2023	1	7.2	-6.4	0	0.2
26.10.2023	1	6.8	-6	0	0.2
27.10.2023	1	6.4	-5.6	0	0.2
31.10.2023	2.2	17.8	-16	0	0.5
01.11.2023	1	7.5	-6.8	0	0.2
02.11.2023	0.8	7.2	-6.6	0	0.2
03.11.2023	0.7	5.4	-4.9	0	0.2
07.11.2023	0.7	4.8	-4.3	0	0.2
08.11.2023	0.8	6.4	-5.8	0	0.2
09.11.2023	0.7	5.3	-4.8	0	0.2
10.11.2023	0.8	6.2	-5.6	0	0.2
14.11.2023	0.7	5.6	-5	0	0.2
15.11.2023	0.6	4.1	-3.6	0	0.2
16.11.2023	0.6	3.3	-2.9	0	0.1
17.11.2023	0.6	4.6	-4.1	0	0.2
21.11.2023	0.6	3.5	-3.1	0	0.1
22.11.2023	0.7	4.9	-4.4	0	0.2
23.11.2023	0.6	4.1	-3.6	0	0.2
24.11.2023	0.6	3.9	-3.5	0	0.2
28.11.2023	0.6	4.3	-3.8	0	0.1
29.11.2023	0.6	4.1	-3.7	0	0.2
30.11.2023	0.4	2.5	-2.2	0	0.1
01.12.2023	0.4	2.3	-2	0	0.1
05.12.2023	0.4	2.2	-1.9	0	0.1
06.12.2023	0.3	2	-1.7	0	0.1
07.12.2023	0.3	1.8	-1.6	0	0.1
08.12.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0.1
12.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
13.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
14.12.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
15.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
19.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1

20.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
21.12.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0.1
22.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
28.12.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
29.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
03.01.2024	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
04.01.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
05.01.2024	0.3	1.8	-1.5	0	0.1
09.01.2024	0.3	1.8	-1.5	0	0.1
10.01.2024	0.3	1.6	-1.3	0	0.1
11.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
12.01.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
16.01.2024	0.4	1.3	-1	0	0.1
17.01.2024	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
18.01.2024	0.5	1.8	-1.5	0	0.1
19.01.2024	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
23.01.2024	0.5	1.7	-1.4	0	0.1
24.01.2024	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
25.01.2024	0.5	2	-1.6	0	0.1
26.01.2024	0.5	2	-1.6	0	0.1
30.01.2024	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
31.01.2024	0.4	1.3	-1.1	0	0.1
01.02.2024	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
02.02.2024	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
06.02.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
07.02.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
08.02.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
09.02.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
13.02.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
14.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
15.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
16.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
20.02.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
21.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
22.02.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
23.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
27.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
28.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
29.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0

01.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
05.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
06.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
07.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
08.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
12.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
13.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
14.03.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
15.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
19.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
20.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
21.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
22.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
26.03.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
27.03.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
28.03.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
03.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
04.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
05.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
09.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
10.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
11.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
12.04.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
16.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
17.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
18.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
19.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
23.04.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
24.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
26.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
30.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
03.05.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
07.05.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
08.05.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
09.05.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
10.05.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
14.05.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
15.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
16.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1

17.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
21.05.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
22.05.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
23.05.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
24.05.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
28.05.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
29.05.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
30.05.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
31.05.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
04.06.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
05.06.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
06.06.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
07.06.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
11.06.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
12.06.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
13.06.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
14.06.2024	0.4	0.8	-0.6	0	0.1
18.06.2024	0.4	1	-0.7	0	0.1
19.06.2024	0.4	1	-0.7	0	0.1
20.06.2024	0.4	1	-0.7	0	0.1
21.06.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
25.06.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
26.06.2024	0.4	1	-0.7	0	0.1
27.06.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
28.06.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
02.07.2024	0.5	1.5	-1.2	0	0.1
03.07.2024	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
04.07.2024	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
05.07.2024	0.6	1.5	-1	0	0.1
09.07.2024	0.6	1.4	-0.9	0	0.2
10.07.2024	0.6	1.9	-1.4	0	0.2
11.07.2024	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
12.07.2024	0.5	1.1	-0.8	0	0.1
16.07.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
17.07.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
18.07.2024	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
19.07.2024	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
23.07.2024	0.5	1	-0.6	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