

# Historical cost data

**ISIN: DE000HD1R8K5**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
05.01.2024	1.3	3.4	-2.2	0	0
10.01.2024	1.4	5.8	-4.4	0	0
12.01.2024	1.3	4.7	-3.4	0	0
03.04.2024	1.8	3	-1.2	0	0
11.06.2024	1.7	2.5	-0.8	0	0
04.09.2024	0.9	1.2	-0.2	0	0
11.01.2024	1.4	4.9	-3.5	0	0
16.01.2024	1.3	4.7	-3.4	0	0
17.01.2024	1.1	3.9	-2.8	0	0
18.01.2024	0.9	3.5	-2.6	0	0
19.01.2024	1	3.4	-2.4	0	0
23.01.2024	1.1	4.1	-3	0	0
24.01.2024	1.2	4.6	-3.4	0	0
25.01.2024	1.3	4.9	-3.6	0	0
26.01.2024	1.3	4.5	-3.2	0	0
30.01.2024	1.3	5.2	-3.9	0	0
31.01.2024	1.2	5	-3.8	0	0
01.02.2024	1.2	4.7	-3.5	0	0
02.02.2024	1.2	4.4	-3.2	0	0
06.02.2024	1.1	2.9	-1.8	0	0
07.02.2024	1.1	2.7	-1.6	0	0
08.02.2024	1.1	2.7	-1.6	0	0
09.02.2024	1.2	2.7	-1.5	0	0
13.02.2024	1.3	3.5	-2.2	0	0
14.02.2024	1.1	2.5	-1.4	0	0
15.02.2024	1.3	3.3	-2	0	0
16.02.2024	1.3	3.7	-2.5	0	0
20.02.2024	1.2	3.4	-2.1	0	0
21.02.2024	1.1	3	-1.8	0	0
22.02.2024	1.1	2.7	-1.6	0	0
23.02.2024	1.3	3.5	-2.2	0	0

27.02.2024	1.2	2.4	-1.3	0	0
28.02.2024	1.2	3.1	-1.9	0	0
29.02.2024	1.1	2.6	-1.4	0	0
01.03.2024	1.2	2.8	-1.7	0	0
05.03.2024	1.2	3.2	-2	0	0
06.03.2024	1.2	2.1	-0.9	0	0
07.03.2024	1.3	2.3	-1	0	0
08.03.2024	4.1	5.3	-1.2	0	0
12.03.2024	1.2	2.1	-0.9	0	0
13.03.2024	1.5	2.9	-1.5	0	0
14.03.2024	1.5	3	-1.5	0	0
15.03.2024	1.4	2.4	-1	0	0
19.03.2024	1.3	2.8	-1.5	0	0
20.03.2024	1.4	2.8	-1.5	0	0
21.03.2024	1.3	1.6	-0.3	0	0
22.03.2024	1.5	2.9	-1.4	0	0
26.03.2024	1.7	2.7	-1	0	0
27.03.2024	1.9	4.2	-2.3	0	0
28.03.2024	2.2	3.2	-1	0	0
04.04.2024	6.2	8.5	-2.3	0	0
05.04.2024	2.5	5.6	-3.1	0	0
09.04.2024	2.3	5	-2.7	0	0
10.04.2024	2.1	4.8	-2.8	0	0
11.04.2024	2	4.2	-2.1	0	0
12.04.2024	1.6	3.5	-1.9	0	0
16.04.2024	1.5	2.5	-1	0	0
17.04.2024	3.6	4.2	-0.6	0	0
18.04.2024	1.2	1.9	-0.7	0	0
19.04.2024	1.3	2.2	-0.9	0	0
23.04.2024	1.4	2.8	-1.4	0	0
24.04.2024	1.6	2.6	-1	0	0
26.04.2024	1.2	2.4	-1.2	0	0
30.04.2024	1.4	2.4	-1	0	0
03.05.2024	1.4	2.6	-1.2	0	0
07.05.2024	1.6	3.3	-1.7	0	0
08.05.2024	1.5	2.6	-1	0	0
09.05.2024	1.7	3.5	-1.8	0	0
10.05.2024	1.7	3.6	-1.9	0	0
14.05.2024	1.8	3.8	-2	0	0

15.05.2024	2.3	5.9	-3.6	0	0
16.05.2024	2.8	7	-4.2	0	0
17.05.2024	3.1	9.6	-6.4	0	0
21.05.2024	8.7	10.4	-1.7	0	0
22.05.2024	2.2	6.6	-4.3	0	0
23.05.2024	2.2	4.5	-2.3	0	0
24.05.2024	2.2	5.7	-3.4	0	0
28.05.2024	7.3	8.4	-1.1	0	0
29.05.2024	2.2	5.1	-2.9	0	0
30.05.2024	1.6	2.6	-1	0	0
31.05.2024	1.7	3.3	-1.6	0	0
04.06.2024	1.9	4.1	-2.2	0	0
05.06.2024	1.7	3.2	-1.5	0	0
06.06.2024	1.9	3	-1.1	0	0
07.06.2024	2	4.4	-2.4	0	0
12.06.2024	1.5	2	-0.5	0	0
13.06.2024	1.7	3.3	-1.6	0	0
14.06.2024	1.3	2.7	-1.4	0	0
18.06.2024	1	2	-1	0	0
19.06.2024	1	1.5	-0.4	0	0
20.06.2024	1	1.6	-0.6	0	0
21.06.2024	1.1	0.6	0.5	0	0
25.06.2024	1.1	1.5	-0.5	0	0
26.06.2024	1	2.5	-1.5	0	0
27.06.2024	1	1.4	-0.4	0	0
28.06.2024	1	2.2	-1.3	0	0
02.07.2024	2.8	3.1	-0.4	0	0
03.07.2024	0.9	1.1	-0.3	0	0
04.07.2024	1	2.2	-1.2	0	0
05.07.2024	1	1.6	-0.6	0	0
09.07.2024	1	1.9	-0.9	0	0
10.07.2024	2.7	2	0.7	0	0
11.07.2024	1	1.6	-0.6	0	0
12.07.2024	1.1	1.9	-0.9	0	0
16.07.2024	1.1	1.6	-0.5	0	0
17.07.2024	1	1.7	-0.7	0	0
18.07.2024	1	1.8	-0.8	0	0
19.07.2024	1	1.7	-0.7	0	0
23.07.2024	1	1.6	-0.6	0	0

24.07.2024	0.9	1.5	-0.5	0	0
25.07.2024	0.9	1.9	-1	0	0
26.07.2024	0.8	1.9	-1	0	0
30.07.2024	0.9	1.9	-1.1	0	0
31.07.2024	0.9	2.4	-1.5	0	0
01.08.2024	1	1.5	-0.5	0	0
02.08.2024	0.9	1.8	-1	0	0
06.08.2024	0.6	1.1	-0.4	0	0
07.08.2024	0.7	1	-0.3	0	0
09.08.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
13.08.2024	0.7	0.9	-0.2	0	0
14.08.2024	0.7	1	-0.3	0	0
15.08.2024	0.7	1.1	-0.3	0	0
16.08.2024	0.8	1.5	-0.7	0	0
20.08.2024	0.8	1.6	-0.7	0	0
21.08.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0
22.08.2024	0.8	1.6	-0.7	0	0
23.08.2024	0.8	1.4	-0.5	0	0
27.08.2024	0.9	1.4	-0.5	0	0
28.08.2024	0.9	1.6	-0.7	0	0
29.08.2024	0.9	1.5	-0.6	0	0
30.08.2024	1	1.5	-0.5	0	0
03.09.2024	1	1.2	-0.2	0	0
05.02.2025	1.5	3.1	-1.6	0	0
05.09.2024	0.9	1.4	-0.5	0	0
06.09.2024	1	1.9	-0.9	0	0
10.09.2024	0.9	1.3	-0.4	0	0
11.09.2024	0.9	1.5	-0.6	0	0
12.09.2024	0.9	1.8	-0.9	0	0
13.09.2024	0.9	1.6	-0.7	0	0
17.09.2024	1	1.3	-0.3	0	0
18.09.2024	1.1	1.6	-0.5	0	0
19.09.2024	1.1	1.5	-0.4	0	0
20.09.2024	1.3	3	-1.7	0	0
24.09.2024	1.2	2	-0.8	0	0
25.09.2024	1.2	2.4	-1.2	0	0
26.09.2024	1.3	2.8	-1.4	0	0
27.09.2024	1.7	4.1	-2.4	0	0
01.10.2024	1.8	6	-4.2	0	0

02.10.2024	1.7	6.2	-4.5	0	0
03.10.2024	1.7	2.9	-1.3	0	0
04.10.2024	1.5	2.8	-1.3	0	0
08.10.2024	1.7	2.8	-1.2	0	0
09.10.2024	1.5	3.9	-2.4	0	0
10.10.2024	1.8	3.4	-1.7	0	0
11.10.2024	1.6	3.9	-2.3	0	0
15.10.2024	1.8	3.6	-1.8	0	0
16.10.2024	1.8	3.2	-1.4	0	0
17.10.2024	2	5	-3	0	0
18.10.2024	2.1	5.1	-3.1	0	0
22.10.2024	2.2	4.6	-2.4	0	0
23.10.2024	2.1	5	-2.9	0	0
24.10.2024	2.1	4.7	-2.6	0	0
25.10.2024	2.2	5.3	-3.1	0	0
29.10.2024	2.6	6.1	-3.5	0	0
30.10.2024	2.1	5.8	-3.7	0	0
31.10.2024	1.6	3.7	-2.1	0	0
01.11.2024	1.3	3.6	-2.2	0	0
05.11.2024	1.5	3.6	-2.2	0	0
06.11.2024	1.5	3.5	-2	0	0
07.11.2024	4.1	6.6	-2.5	0	0
08.11.2024	1.5	2.8	-1.3	0	0
12.11.2024	2	4.3	-2.3	0	0
13.11.2024	1.5	2.9	-1.4	0	0
14.11.2024	1.3	2.8	-1.5	0	0
15.11.2024	1.4	3.7	-2.3	0	0
19.11.2024	1.3	2.5	-1.3	0	0
20.11.2024	1.2	2.9	-1.7	0	0
21.11.2024	1.2	3.1	-1.9	0	0
22.11.2024	1.1	1.8	-0.6	0	0
26.11.2024	1.4	4.5	-3.1	0	0
27.11.2024	1.3	3.8	-2.5	0	0
28.11.2024	1.3	3.2	-2	0	0
29.11.2024	1.3	3.2	-1.9	0	0
03.12.2024	1.3	3.3	-2	0	0
04.12.2024	1.4	3.7	-2.3	0	0
05.12.2024	1.7	3.5	-1.8	0	0
06.12.2024	2.1	5.5	-3.4	0	0

10.12.2024	2.2	4.7	-2.6	0	0
11.12.2024	1.9	4.4	-2.6	0	0
12.12.2024	1.9	4.6	-2.8	0	0
13.12.2024	1.8	5	-3.3	0	0
17.12.2024	1.3	3.2	-1.9	0	0
18.12.2024	1.2	3.3	-2.1	0	0
19.12.2024	1.1	2	-0.8	0	0
20.12.2024	2.9	4.7	-1.8	0	0
24.12.2024	3	2.9	0.1	0	0.1
31.12.2024	1.1	2.5	-1.5	0	0
03.01.2025	3.2	3.4	-0.2	0	0
07.01.2025	1.1	2	-1	0	0
08.01.2025	1.1	2.3	-1.2	0	0
09.01.2025	1	2.1	-1.1	0	0
10.01.2025	1	2	-0.9	0	0
14.01.2025	0.9	2.6	-1.7	0	0
15.01.2025	0.9	2	-1.1	0	0
16.01.2025	1	3	-2	0	0
17.01.2025	1	2.7	-1.7	0	0
21.01.2025	1.2	4.8	-3.6	0	0
22.01.2025	1.2	4.6	-3.4	0	0
23.01.2025	1.2	2.9	-1.7	0	0
24.01.2025	1.2	2.3	-1.2	0	0
28.01.2025	1.3	3	-1.7	0	0
29.01.2025	1.4	3.8	-2.5	0	0
30.01.2025	1.3	2.9	-1.5	0	0
31.01.2025	1.7	2.9	-1.3	0	0
04.02.2025	1.4	2.5	-1.1	0	0

**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