

# Historical cost data

**ISIN: DE000HC82DV4**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
13.07.2023	11.9	28	-16.7	0	0.6
22.08.2023	1.4	7	-5.9	0	0.3
25.08.2023	1.3	6.4	-5.3	0	0.3
10.10.2023	2.5	7.3	-5.1	0	0.3
07.12.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
13.12.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
04.01.2024	0.7	3.4	-2.9	0	0.2
16.01.2024	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
07.02.2024	0.4	1.5	-1.3	0	0.1
14.02.2024	0.4	1.3	-1	0	0.1
15.02.2024	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
20.02.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0.1
06.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
08.03.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
26.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
07.05.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
08.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
23.08.2023	2.3	6.7	-4.7	0	0.3
24.08.2023	1.2	5.4	-4.5	0	0.3
29.08.2023	1.1	5	-4.1	0	0.2
30.08.2023	1.9	5.7	-4	0	0.2
31.08.2023	1.8	5.1	-3.5	0	0.2
01.09.2023	1	4.6	-3.8	0	0.2
05.09.2023	1.4	7.2	-6.1	0	0.3
06.09.2023	1.4	6.9	-5.8	0	0.3
07.09.2023	1.3	6.1	-5.1	0	0.3
08.09.2023	1.9	5.5	-3.8	0	0.2
12.09.2023	0.9	4.2	-3.5	0	0.2
13.09.2023	1.9	5.4	-3.7	0	0.2
14.09.2023	1.9	5.2	-3.5	0	0.2
15.09.2023	1.6	4.3	-2.9	0	0.2

19.09.2023	0.9	4.3	-3.6	0	0.2
20.09.2023	1.5	4.3	-2.9	0	0.2
21.09.2023	0.8	4	-3.3	0	0.2
22.09.2023	1.1	5.4	-4.5	0	0.2
26.09.2023	2.3	6.9	-4.9	0	0.3
27.09.2023	1.2	5.6	-4.7	0	0.2
28.09.2023	1.1	5.4	-4.5	0	0.2
29.09.2023	1.8	5	-3.5	0	0.2
03.10.2023	2.5	7.8	-5.6	0	0.3
04.10.2023	1.7	7.9	-6.6	0	0.3
05.10.2023	2.1	10.8	-9.2	0	0.4
06.10.2023	3.7	11.3	-8	0	0.4
11.10.2023	1	4.3	-3.5	0	0.2
12.10.2023	1.5	3.6	-2.2	0	0.2
13.10.2023	1.5	4.2	-2.8	0	0.2
17.10.2023	1	4	-3.2	0	0.2
18.10.2023	1.6	4.3	-2.9	0	0.2
19.10.2023	1.1	5.4	-4.6	0	0.2
20.10.2023	1.2	5.6	-4.6	0	0.3
24.10.2023	2.7	8.2	-5.8	0	0.3
25.10.2023	1.2	5	-4.1	0	0.3
26.10.2023	2.2	6.3	-4.3	0	0.3
27.10.2023	2.3	6.2	-4.2	0	0.3
31.10.2023	2.3	6.6	-4.6	0	0.3
01.11.2023	1.5	8.6	-7.4	0	0.3
02.11.2023	1.1	6.6	-5.8	0	0.2
03.11.2023	0.9	5.2	-4.4	0	0.2
07.11.2023	1.1	6.5	-5.6	0	0.2
08.11.2023	1.1	6	-5.2	0	0.2
09.11.2023	1.6	5.7	-4.3	0	0.2
10.11.2023	1.6	5.3	-3.9	0	0.2
14.11.2023	0.8	4.2	-3.5	0	0.2
15.11.2023	0.7	3.3	-2.7	0	0.2
16.11.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.2
17.11.2023	0.6	2.8	-2.3	0	0.1
21.11.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
22.11.2023	0.6	2.7	-2.3	0	0.1
23.11.2023	0.6	2.9	-2.4	0	0.1
24.11.2023	0.6	2.6	-2.2	0	0.1

28.11.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
29.11.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
30.11.2023	0.6	2.9	-2.4	0	0.1
01.12.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
05.12.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
06.12.2023	0.6	3.1	-2.6	0	0.1
08.12.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
12.12.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
14.12.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
15.12.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
19.12.2023	0.6	2.8	-2.3	0	0.1
20.12.2023	0.6	2.9	-2.4	0	0.1
21.12.2023	0.7	3.5	-2.9	0	0.2
22.12.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.1
28.12.2023	0.7	3.4	-2.9	0	0.1
29.12.2023	0.7	2.8	-2.3	0	0.1
03.01.2024	0.6	2.8	-2.3	0	0.1
05.01.2024	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
09.01.2024	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
10.01.2024	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
11.01.2024	0.6	2.5	-2	0	0.1
12.01.2024	0.5	2.6	-2.2	0	0.1
17.01.2024	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
18.01.2024	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
19.01.2024	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
23.01.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
24.01.2024	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
25.01.2024	0.4	1.5	-1.1	0	0.1
26.01.2024	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
30.01.2024	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
31.01.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
01.02.2024	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
02.02.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
06.02.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
08.02.2024	0.4	1.3	-1.1	0	0.1
09.02.2024	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
13.02.2024	0.4	1.3	-1	0	0.1
16.02.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
21.02.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1

22.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
23.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
27.02.2024	0.4	1	-0.6	0	0.1
28.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
29.02.2024	0.4	1	-0.6	0	0.1
01.03.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
05.03.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
07.03.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
12.03.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
13.03.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
14.03.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
15.03.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
19.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
20.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
21.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
22.03.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
26.03.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
27.03.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
28.03.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
03.04.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
04.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
05.04.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
09.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
10.04.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
11.04.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
12.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
16.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
17.04.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
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	0.6	-0.5	0	0
24.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
30.04.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
03.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
11.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
21.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
02.08.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
20.08.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
22.08.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1

04.09.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
09.05.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
10.05.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
14.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
15.05.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
16.05.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
17.05.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
21.05.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
22.05.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
23.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
24.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
28.05.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
29.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
30.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
31.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
04.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
05.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
06.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
07.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
12.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
13.06.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
14.06.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
18.06.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
19.06.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
20.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
25.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
26.06.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
27.06.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
28.06.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
02.07.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
03.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
04.07.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
05.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
09.07.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
10.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
11.07.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
12.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
16.07.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
17.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1

18.07.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
19.07.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
23.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
24.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
25.07.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
26.07.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
30.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
31.07.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
01.08.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
06.08.2024	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
07.08.2024	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
09.08.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
13.08.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
14.08.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
15.08.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
16.08.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
21.08.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
23.08.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
27.08.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
28.08.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
29.08.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
30.08.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
03.09.2024	0.3	0.7	-0.5	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