

# Historical cost data

**ISIN: DE000HC305B1**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
10.01.2023	1.2	4.2	-3.1	0	0.2
11.01.2023	1.1	4.9	-4	0	0.2
21.04.2023	1	2.8	-2.2	0	0.4
26.04.2023	1	3.1	-2.5	0	0.4
06.06.2023	1	2.8	-2.2	0	0.4
22.06.2023	1	4	-3.4	0	0.4
07.07.2023	1.1	4.9	-4.2	0	0.4
11.07.2023	1	5.2	-4.6	0	0.4
25.07.2023	1	5.1	-4.4	0	0.4
08.08.2023	1.1	4.6	-3.9	0	0.4
14.09.2023	1.1	4.5	-3.8	0	0.4
12.01.2023	1.1	5.6	-4.6	0	0.2
13.01.2023	1.1	5.5	-4.6	0	0.2
18.01.2023	1.1	5.1	-4.2	0	0.1
19.01.2023	1.1	0.4	0.4	0	0.2
20.01.2023	1.1	4.7	-3.8	0	0.2
24.01.2023	1.1	5	-4	0	0.2
25.01.2023	1.1	5.4	-4.4	0	0.2
26.01.2023	1.1	5.4	-4.5	0	0.1
27.01.2023	1.1	5	-4.1	0	0.2
31.01.2023	1.1	5	-4.1	0	0.1
01.02.2023	1.1	5.4	-4.5	0	0.1
02.02.2023	1	5	-4.1	0	0.2
03.02.2023	1	5.3	-4.5	0	0.2
07.02.2023	1.1	5.2	-4.3	0	0.2
08.02.2023	1	5.3	-4.5	0	0.2
09.02.2023	1.1	5.3	-4.4	0	0.1
10.02.2023	1.1	5.2	-4.3	0	0.2
14.02.2023	1.1	4.8	-3.9	0	0.1
15.02.2023	1.1	5.1	-4.1	0	0.1
16.02.2023	1	4.8	-3.9	0	0.1

17.02.2023	1.2	5	-4	0	0.2
21.02.2023	1	5.1	-4.2	0	0.2
22.02.2023	1.1	4.4	-3.4	0	0.1
23.02.2023	1.1	3.9	-2.9	0	0.1
24.02.2023	1.1	4.6	-3.6	0	0.2
28.02.2023	1.1	4	-3.1	0	0.1
01.03.2023	1.1	4.5	-3.5	0	0.2
02.03.2023	1.1	4.9	-4	0	0.2
03.03.2023	1	4.4	-3.5	0	0.2
07.03.2023	1.1	4.2	-3.3	0	0.2
08.03.2023	1.2	5.4	-4.5	0	0.2
09.03.2023	1.1	5.4	-4.5	0	0.2
10.03.2023	1	4.8	-3.9	0	0.1
14.03.2023	1.1	3.9	-3	0	0.2
15.03.2023	1	5.4	-4.5	0	0.2
16.03.2023	1.1	5.6	-4.6	0	0.2
17.03.2023	1	5.1	-4.2	0	0.1
21.03.2023	1.2	5.2	-4.3	0	0.3
22.03.2023	1.1	5	-4.1	0	0.3
23.03.2023	1.2	4.8	-3.9	0	0.3
24.03.2023	1.3	5.2	-4.3	0	0.3
28.03.2023	1.3	5	-4.1	0	0.3
29.03.2023	1.3	5.2	-4.2	0	0.3
30.03.2023	1.2	4.3	-3.3	0	0.3
31.03.2023	1.3	4.4	-3.5	0	0.3
04.04.2023	1.3	3.4	-2.5	0	0.3
05.04.2023	1.2	3.1	-2.1	0	0.3
06.04.2023	1.3	2.8	-1.9	0	0.3
12.04.2023	1.3	3.4	-2.5	0	0.4
13.04.2023	1.2	3.2	-2.4	0	0.4
14.04.2023	1.2	2.9	-2.1	0	0.4
18.04.2023	1	2.7	-2.1	0	0.3
19.04.2023	1	2.8	-2.2	0	0.4
20.04.2023	1	2.4	-1.8	0	0.3
25.04.2023	1	3	-2.4	0	0.4
27.04.2023	1	2.7	-2.1	0	0.3
28.04.2023	1	2.7	-2	0	0.4
03.05.2023	1	2.9	-2.2	0	0.4
04.05.2023	0.9	2.9	-2.3	0	0.3

05.05.2023	1	2.7	-2	0	0.4
09.05.2023	1	2.9	-2.3	0	0.4
10.05.2023	1	2.6	-2	0	0.4
11.05.2023	1	2.5	-1.9	0	0.4
12.05.2023	1	2.6	-2	0	0.3
16.05.2023	1	2.8	-2.1	0	0.3
17.05.2023	1	2.3	-1.7	0	0.4
18.05.2023	1	2.2	-1.6	0	0.4
19.05.2023	1	2.3	-1.7	0	0.4
23.05.2023	1	2.1	-1.5	0	0.4
24.05.2023	1	2.2	-1.5	0	0.4
25.05.2023	1	2.2	-1.6	0	0.4
26.05.2023	1	2.6	-2	0	0.4
30.05.2023	1	2.4	-1.8	0	0.4
31.05.2023	1	2.8	-2.1	0	0.4
01.06.2023	1	2.6	-2	0	0.4
02.06.2023	1	2.9	-2.3	0	0.4
07.06.2023	1	2.6	-2	0	0.4
08.06.2023	1	2.5	-1.9	0	0.4
09.06.2023	1	2.9	-2.3	0	0.4
13.06.2023	1	2.4	-1.7	0	0.3
15.06.2023	1	3.1	-2.4	0	0.4
20.06.2023	1	3.5	-2.9	0	0.4
21.06.2023	1	3.9	-3.2	0	0.4
23.06.2023	1.1	4.8	-4.2	0	0.4
27.06.2023	1	4.1	-3.4	0	0.4
28.06.2023	0.9	4.3	-3.7	0	0.4
29.06.2023	1	4.3	-3.7	0	0.4
30.06.2023	1	3.9	-3.2	0	0.4
04.07.2023	1	3.9	-3.3	0	0.4
05.07.2023	1	4.6	-4	0	0.4
06.07.2023	1.1	4.5	-3.9	0	0.4
12.07.2023	1	5.1	-4.5	0	0.4
13.07.2023	1	4.9	-4.2	0	0.4
14.07.2023	1	4.6	-4	0	0.3
18.07.2023	1	4.7	-4.1	0	0.4
19.07.2023	1	4.9	-4.2	0	0.4
20.07.2023	1	5.2	-4.5	0	0.4
21.07.2023	1.1	5.2	-4.5	0	0.4

26.07.2023	1.1	5.1	-4.4	0	0.3
27.07.2023	1	5.1	-4.5	0	0.4
28.07.2023	1.1	4.4	-3.7	0	0.4
01.08.2023	1	4.8	-4.1	0	0.4
02.08.2023	1	4.4	-3.8	0	0.4
03.08.2023	1	4.2	-3.6	0	0.4
04.08.2023	1.1	4.3	-3.7	0	0.4
09.08.2023	1	4.6	-4	0	0.4
10.08.2023	0.9	4.5	-4	0	0.4
11.08.2023	1	4.7	-4	0	0.4
15.08.2023	1	4.2	-3.6	0	0.4
16.08.2023	1	4.1	-3.4	0	0.4
17.08.2023	1	2.9	-2.3	0	0.4
18.08.2023	1	3.7	-3.1	0	0.4
22.08.2023	1	4.2	-3.6	0	0.4
23.08.2023	1	4.4	-3.7	0	0.4
24.08.2023	1.1	4.2	-3.5	0	0.4
25.08.2023	1	4.2	-3.5	0	0.4
29.08.2023	1	4.1	-3.5	0	0.4
30.08.2023	1.1	4.2	-3.4	0	0.4
31.08.2023	1.1	4.4	-3.7	0	0.4
01.09.2023	1.1	4.4	-3.7	0	0.4
05.09.2023	1.1	4.5	-3.8	0	0.4
06.09.2023	1	4.6	-4	0	0.4
07.09.2023	1	4.6	-4	0	0.4
08.09.2023	1	4.5	-3.9	0	0.4
12.09.2023	1.1	4	-3.3	0	0.4
13.09.2023	1.1	5.5	-4.8	0	0.4
05.10.2023	1	5.6	-5.1	0	0.5
10.10.2023	1	5.1	-4.5	0	0.4
05.01.2024	1	4.5	-4	0	0.4
09.01.2024	1	4.5	-3.9	0	0.4
07.02.2024	1.1	5.2	-4.5	0	0.4
22.02.2024	0.9	5.6	-5.1	0	0.4
23.02.2024	0.9	4.9	-4.4	0	0.4
05.03.2024	0.9	5.6	-5.1	0	0.5
21.03.2024	1	5.7	-5.1	0	0.4
26.04.2024	0.9	6	-5.5	0	0.4
24.04.2024	0.9	6.3	-5.8	0	0.4

15.09.2023	1.2	3.8	-3.1	0	0.4
19.09.2023	1	4.4	-3.8	0	0.4
20.09.2023	1.1	5	-4.2	0	0.4
21.09.2023	1.2	4.7	-3.9	0	0.4
22.09.2023	1	5.1	-4.4	0	0.4
26.09.2023	1.1	4.6	-3.9	0	0.4
27.09.2023	1.1	5	-4.3	0	0.4
28.09.2023	0.9	4.4	-3.9	0	0.4
29.09.2023	1.1	5	-4.3	0	0.4
03.10.2023	1.1	4.7	-4.1	0	0.4
04.10.2023	1	5.1	-4.5	0	0.4
06.10.2023	1	5.7	-5.1	0	0.4
11.10.2023	0.9	5.1	-4.6	0	0.4
12.10.2023	1.1	4.8	-4.1	0	0.4
13.10.2023	1.2	5.1	-4.3	0	0.4
17.10.2023	1.1	4.8	-4.1	0	0.4
18.10.2023	0.9	4.8	-4.3	0	0.4
19.10.2023	0.9	4.8	-4.2	0	0.4
20.10.2023	1.2	4.3	-3.5	0	0.4
24.10.2023	0.9	4.7	-4.2	0	0.4
25.10.2023	1.2	4.7	-3.9	0	0.4
26.10.2023	1.1	4.5	-3.8	0	0.4
27.10.2023	1.1	5	-4.3	0	0.4
31.10.2023	0.9	4.9	-4.4	0	0.4
01.11.2023	1.1	5	-4.3	0	0.4
02.11.2023	1	4.7	-4.1	0	0.4
03.11.2023	1	4.6	-4	0	0.4
07.11.2023	1.1	4.8	-4.1	0	0.4
08.11.2023	1.2	5.2	-4.4	0	0.4
09.11.2023	1	4.6	-4.1	0	0.4
10.11.2023	1.1	5.3	-4.5	0	0.3
14.11.2023	1	4.6	-4	0	0.4
15.11.2023	0.9	4.3	-3.7	0	0.4
16.11.2023	1	4.6	-4	0	0.4
17.11.2023	1.1	4.6	-3.8	0	0.4
21.11.2023	1.1	4.7	-4.1	0	0.4
22.11.2023	1	5.3	-4.7	0	0.4
23.11.2023	1.1	4.9	-4.2	0	0.4
24.11.2023	1	5.1	-4.5	0	0.4

28.11.2023	1	4.4	-3.9	0	0.4
29.11.2023	1	4.4	-3.9	0	0.4
30.11.2023	1.1	5.1	-4.4	0	0.4
01.12.2023	1	4.7	-4.1	0	0.4
05.12.2023	1.1	4.6	-3.9	0	0.4
06.12.2023	1	4.4	-3.8	0	0.4
07.12.2023	1	4.6	-4	0	0.4
08.12.2023	1	4.4	-3.8	0	0.4
12.12.2023	1.1	4.3	-3.6	0	0.4
13.12.2023	1	4.8	-4.1	0	0.4
14.12.2023	1	4.5	-3.8	0	0.4
15.12.2023	1.1	5	-4.3	0	0.4
19.12.2023	1	4.6	-4	0	0.4
20.12.2023	1	4.5	-3.8	0	0.4
21.12.2023	1	4.8	-4.1	0	0.4
22.12.2023	1.1	4.5	-3.8	0	0.4
28.12.2023	1	4.6	-4	0	0.4
29.12.2023	1	4.7	-4	0	0.4
03.01.2024	1	4.8	-4.2	0	0.4
04.01.2024	1	4.5	-3.9	0	0.4
10.01.2024	1.1	4.4	-3.7	0	0.4
11.01.2024	1	4.5	-3.9	0	0.4
12.01.2024	1.1	4.6	-3.9	0	0.4
16.01.2024	1.1	4.5	-3.8	0	0.4
17.01.2024	1.1	4.8	-4.1	0	0.4
18.01.2024	1	5	-4.4	0	0.5
19.01.2024	1.1	5	-4.3	0	0.4
23.01.2024	1	5.3	-4.7	0	0.4
24.01.2024	1	4.7	-4.1	0	0.4
25.01.2024	1.1	4.7	-4	0	0.4
26.01.2024	1	5.1	-4.5	0	0.4
30.01.2024	1	4.9	-4.3	0	0.4
31.01.2024	1.1	5	-4.4	0	0.4
01.02.2024	0.9	4.4	-3.9	0	0.4
02.02.2024	0.9	4.8	-4.3	0	0.4
06.02.2024	1.1	5.9	-5.2	0	0.4
08.02.2024	1.1	5.2	-4.5	0	0.4
09.02.2024	1.1	4.8	-4.1	0	0.4
13.02.2024	0.9	4.9	-4.4	0	0.4

14.02.2024	0.9	4.8	-4.3	0	0.4
15.02.2024	0.9	5.1	-4.6	0	0.4
16.02.2024	0.9	5.2	-4.7	0	0.4
20.02.2024	0.9	4.9	-4.4	0	0.4
21.02.2024	1	4.5	-3.8	0	0.4
27.02.2024	1	5.2	-4.6	0	0.4
28.02.2024	1	5.2	-4.6	0	0.4
29.02.2024	1.1	5.4	-4.7	0	0.4
01.03.2024	1.1	5.2	-4.5	0	0.4
06.03.2024	1.1	5.5	-4.8	0	0.4
07.03.2024	1	4.8	-4.2	0	0.4
08.03.2024	0.9	5.4	-4.9	0	0.4
12.03.2024	1	5.6	-4.9	0	0.4
13.03.2024	0.9	5.1	-4.6	0	0.4
14.03.2024	1	5	-4.4	0	0.4
15.03.2024	1	5	-4.4	0	0.4
19.03.2024	1	5.1	-4.4	0	0.4
20.03.2024	1.1	4.9	-4.2	0	0.4
22.03.2024	1	5.3	-4.7	0	0.4
26.03.2024	0.9	5.9	-5.4	0	0.4
27.03.2024	1.1	5.2	-4.6	0	0.4
28.03.2024	1	4.6	-4	0	0.4
03.04.2024	0.9	5.2	-4.6	0	0.4
04.04.2024	0.9	4.6	-4.2	0	0.4
05.04.2024	0.9	4.5	-4.1	0	0.4
09.04.2024	1	5.1	-4.6	0	0.4
10.04.2024	1	5.2	-4.6	0	0.4
11.04.2024	1	5.1	-4.5	0	0.4
12.04.2024	1	4.9	-4.3	0	0.4
16.04.2024	0.7	4.9	-4.6	0	0.4
17.04.2024	0.8	5.1	-4.7	0	0.4
18.04.2024	0.7	5	-4.7	0	0.4
19.04.2024	0.7	4.7	-4.4	0	0.4
23.04.2024	0.9	6.3	-5.8	0	0.3

**BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER**

**Kontakt**

**UniCredit Bank GmbH**

E-Mail: [onemarkets@unicredit.de](mailto:onemarkets@unicredit.de)  
InfoLine: +49 89 378-17466  
Mo-Fr von 9 bis 18 Uhr

Client Risk Management  
Team onemarkets  
Arabellastr. 12  
81925 Munich, Germany