

# Historical cost data

**ISIN: DE000HC2PDA6**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
16.12.2022	3.21	3.15	0	0	0.06
20.12.2022	8.76	8.69	0	0	0.07
07.02.2023	1.8	7.6	-5.8	0	0.1
01.03.2023	0.8	3.4	-2.6	0	0
21.07.2023	0.7	3.3	-2.7	0	0
01.08.2023	0.6	2.9	-2.3	0	0
15.08.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0
22.08.2023	0.5	2.5	-2	0	0
21.12.2022	9.48	9.41	0	0	0.07
22.12.2022	8.61	8.55	0	0	0.06
23.12.2022	8.95	8.88	0	0	0.07
28.12.2022	1.5	8.5	-7.1	0	0.1
29.12.2022	2.1	9.8	-7.8	0	0.1
30.12.2022	1.9	8.6	-6.7	0	0.1
03.01.2023	2	9.4	-7.5	0	0.1
04.01.2023	1.8	8.1	-6.4	0	0.1
05.01.2023	1.3	7.9	-6.7	0	0.1
06.01.2023	1.6	7.6	-6.1	0	0.1
10.01.2023	1.4	6.7	-5.3	0	0.1
11.01.2023	1.4	6.4	-5.1	0	0
12.01.2023	1.4	6.5	-5.2	0	0
13.01.2023	1.3	5.9	-4.6	0	0
18.01.2023	1.1	5.7	-4.6	0	0
19.01.2023	1.2	0.6	0.6	0	0
20.01.2023	1.2	6.1	-4.9	0	0
24.01.2023	1.2	5.5	-4.4	0	0
25.01.2023	1.2	5.3	-4.1	0	0
26.01.2023	1.4	5.6	-4.3	0	0
27.01.2023	1.3	5.7	-4.4	0	0
31.01.2023	1.3	5.6	-4.3	0	0
01.02.2023	1.4	5.8	-4.4	0	0.1

02.02.2023	2	8.1	-6.2	0	0.1
03.02.2023	1.7	7.1	-5.4	0	0.1
08.02.2023	3.1	5.7	-2.6	0	0
09.02.2023	0.9	3.8	-3	0	0
10.02.2023	0.9	3.5	-2.6	0	0
14.02.2023	0.9	3.7	-2.9	0	0
15.02.2023	0.9	3.5	-2.6	0	0
16.02.2023	1	3.4	-2.4	0	0
17.02.2023	0.8	3.2	-2.4	0	0
21.02.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
22.02.2023	1	3.2	-2.3	0	0
23.02.2023	1	3.4	-2.4	0	0
24.02.2023	1	3.3	-2.4	0	0
28.02.2023	1	3.4	-2.4	0	0
02.03.2023	1	3.3	-2.3	0	0
03.03.2023	0.8	3.3	-2.6	0	0
07.03.2023	0.7	3.3	-2.5	0	0
08.03.2023	1	3.3	-2.3	0	0
09.03.2023	1	3.2	-2.3	0	0
10.03.2023	1	3.3	-2.4	0	0
14.03.2023	1	4.1	-3.2	0	0
15.03.2023	0.8	3.5	-2.7	0	0
16.03.2023	1.1	3.8	-2.8	0	0
17.03.2023	1.1	3.7	-2.6	0	0
21.03.2023	0.8	3.4	-2.6	0	0
22.03.2023	1	3.5	-2.5	0	0
23.03.2023	1.1	3.7	-2.6	0	0
24.03.2023	1	3.5	-2.5	0	0
28.03.2023	1.1	3.9	-2.8	0	0
29.03.2023	1.1	3.9	-2.8	0	0
30.03.2023	0.8	3.4	-2.6	0	0
31.03.2023	0.8	3.3	-2.5	0	0
04.04.2023	0.8	3.5	-2.7	0	0
05.04.2023	0.9	3.3	-2.4	0	0
06.04.2023	1	3.5	-2.6	0	0
12.04.2023	1	3.4	-2.4	0	0
13.04.2023	1	3.2	-2.2	0	0
14.04.2023	1	3	-2.1	0	0
18.04.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0

19.04.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0
20.04.2023	0.9	2.9	-2	0	0
21.04.2023	0.9	3	-2.1	0	0
25.04.2023	0.9	3	-2.1	0	0
26.04.2023	0.9	2.8	-2	0	0
27.04.2023	0.9	3	-2.1	0	0
28.04.2023	0.8	2.6	-1.8	0	0
03.05.2023	0.8	2.5	-1.7	0	0
04.05.2023	1.1	3.7	-2.6	0	0
05.05.2023	0.9	3.5	-2.7	0	0
09.05.2023	0.8	3.2	-2.4	0	0
10.05.2023	1.1	3.6	-2.6	0	0
11.05.2023	1	3.1	-2.2	0	0
12.05.2023	0.8	2.9	-2.2	0	0
16.05.2023	0.9	2.9	-2	0	0
17.05.2023	0.8	3	-2.2	0	0
18.05.2023	1	3.2	-2.3	0	0
19.05.2023	0.8	3.1	-2.4	0	0
23.05.2023	1	3.2	-2.2	0	0
24.05.2023	1.1	3.4	-2.4	0	0
25.05.2023	1	3.9	-3	0	0
26.05.2023	1	3.9	-3	0	0
30.05.2023	1.2	3.9	-2.8	0	0
31.05.2023	1.2	4	-2.9	0	0
01.06.2023	1	3.8	-2.9	0	0
02.06.2023	0.7	3.6	-2.9	0	0
06.06.2023	0.7	3.6	-2.9	0	0
07.06.2023	0.8	3.9	-3.2	0	0
08.06.2023	0.9	4.2	-3.4	0	0.1
09.06.2023	0.9	4.6	-3.8	0	0.1
13.06.2023	0.6	4.2	-3.6	0	0.1
20.06.2023	0.5	3.9	-3.4	0	0
21.06.2023	0.6	4	-3.4	0	0.1
22.06.2023	0.6	4.2	-3.6	0	0.1
23.06.2023	0.6	4.3	-3.8	0	0.1
27.06.2023	0.6	3.9	-3.4	0	0
28.06.2023	0.8	4	-3.3	0	0
29.06.2023	0.7	3.8	-3	0	0
30.06.2023	0.5	3.5	-3	0	0

04.07.2023	0.7	3.5	-2.8	0	0
05.07.2023	0.7	3.7	-3	0	0
06.07.2023	0.5	3.7	-3.2	0	0
07.07.2023	0.7	4.7	-4.1	0	0.1
11.07.2023	0.6	4.2	-3.6	0	0.1
12.07.2023	0.8	4.1	-3.3	0	0.1
13.07.2023	0.8	3.7	-3	0	0
14.07.2023	0.7	3.4	-2.7	0	0
18.07.2023	0.5	3.4	-3	0	0
19.07.2023	0.7	3.4	-2.7	0	0
20.07.2023	0.7	3.3	-2.7	0	0
25.07.2023	0.6	3	-2.4	0	0
26.07.2023	0.6	3.1	-2.5	0	0
27.07.2023	0.6	3.2	-2.6	0	0
28.07.2023	0.6	3.1	-2.5	0	0
02.08.2023	0.5	2.5	-2	0	0
03.08.2023	0.5	2.4	-1.9	0	0
04.08.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0
08.08.2023	0.5	2.5	-2	0	0
09.08.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0
10.08.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0
11.08.2023	0.5	2.1	-1.6	0	0
16.08.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0
17.08.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0
18.08.2023	0.5	2.4	-1.9	0	0
18.10.2023	0.4	2.7	-2.2	0	0
15.11.2023	0.5	3.2	-2.7	0	0.1
09.01.2024	0.8	3.5	-2.8	0	0.1
16.01.2024	0.7	3.5	-2.9	0	0.1
01.03.2024	0.8	2.5	-1.7	0	0.1
19.03.2024	0.8	3.6	-2.8	0	0.1
18.04.2024	1.5	7.6	-6.2	0	0.1
23.08.2023	0.5	2.4	-1.9	0	0
24.08.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0
25.08.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0
29.08.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0
30.08.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0
31.08.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0
01.09.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0

05.09.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0
06.09.2023	0.5	2.4	-1.9	0	0
07.09.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0
08.09.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0
12.09.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0
13.09.2023	0.6	2.7	-2.1	0	0
14.09.2023	0.5	2.7	-2.2	0	0
15.09.2023	0.4	2.5	-2.1	0	0
19.09.2023	0.4	2.7	-2.4	0	0
20.09.2023	0.6	2.9	-2.3	0	0
21.09.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0
22.09.2023	0.6	2.8	-2.2	0	0
26.09.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0
27.09.2023	0.6	2.8	-2.2	0	0
28.09.2023	0.6	2.7	-2.1	0	0
29.09.2023	0.6	2.8	-2.2	0	0
03.10.2023	0.6	2.6	-2	0	0
04.10.2023	0.6	2.8	-2.3	0	0
05.10.2023	0.4	2.5	-2.2	0	0
06.10.2023	0.6	2.9	-2.4	0	0
10.10.2023	0.6	2.6	-2	0	0
11.10.2023	0.4	2.5	-2.2	0	0
12.10.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0
13.10.2023	0.6	2.5	-2	0	0
17.10.2023	0.6	2.7	-2.1	0	0
19.10.2023	0.7	2.9	-2.3	0	0
20.10.2023	0.7	2.9	-2.3	0	0
24.10.2023	0.7	3.2	-2.6	0	0
25.10.2023	0.5	3	-2.6	0	0
26.10.2023	0.5	3.1	-2.7	0	0
27.10.2023	0.5	3.2	-2.8	0	0.1
31.10.2023	0.8	3.8	-3	0	0.1
01.11.2023	0.8	3.6	-2.8	0	0.1
02.11.2023	0.9	4.1	-3.3	0	0.1
03.11.2023	0.6	3.6	-3	0	0.1
07.11.2023	0.9	3.9	-3.1	0	0.1
08.11.2023	0.8	4	-3.2	0	0.1
09.11.2023	0.8	3.5	-2.8	0	0.1
10.11.2023	0.8	3.3	-2.6	0	0.1

14.11.2023	0.8	3.7	-2.9	0	0.1
16.11.2023	0.5	3.3	-2.8	0	0.1
17.11.2023	0.5	3.4	-2.9	0	0.1
21.11.2023	0.7	3.4	-2.8	0	0
22.11.2023	0.8	5.3	-4.5	0	0.1
23.11.2023	0.8	5.1	-4.4	0	0.1
24.11.2023	0.8	4.8	-4.1	0	0.1
28.11.2023	0.8	5	-4.3	0	0.1
29.11.2023	0.8	4.9	-4.1	0	0.1
30.11.2023	0.8	4.8	-4.1	0	0.1
01.12.2023	0.8	5	-4.2	0	0.1
05.12.2023	0.9	5.4	-4.6	0	0.1
06.12.2023	0.9	5	-4.2	0	0.1
07.12.2023	0.9	5.6	-4.8	0	0.1
08.12.2023	0.9	5.2	-4.4	0	0.1
12.12.2023	0.7	4.1	-3.4	0	0.1
13.12.2023	0.8	4.3	-3.5	0	0.1
14.12.2023	0.8	4.4	-3.7	0	0.1
15.12.2023	1	3.9	-3	0	0.1
19.12.2023	0.7	3.9	-3.2	0	0.1
20.12.2023	0.7	3.8	-3.1	0	0.1
21.12.2023	1	3.6	-2.7	0	0.1
22.12.2023	1	3.6	-2.7	0	0.1
28.12.2023	1	3.6	-2.7	0	0.1
29.12.2023	1	3.7	-2.8	0	0.1
03.01.2024	0.7	3.6	-3	0	0.1
04.01.2024	0.8	4	-3.3	0	0.1
05.01.2024	0.8	4.1	-3.4	0	0.1
10.01.2024	0.7	3.6	-2.9	0	0.1
11.01.2024	0.7	3.4	-2.7	0	0.1
12.01.2024	0.7	3.6	-3	0	0.1
17.01.2024	0.7	3.4	-2.8	0	0.1
18.01.2024	0.8	3.9	-3.2	0	0.1
19.01.2024	0.9	4.5	-3.6	0	0.1
23.01.2024	0.9	4.5	-3.7	0	0.1
24.01.2024	0.8	4	-3.2	0	0.1
25.01.2024	0.8	4	-3.3	0	0.1
26.01.2024	0.7	3.7	-3	0	0.1
30.01.2024	0.8	4.5	-3.8	0	0.1

31.01.2024	0.9	4.5	-3.7	0	0.1
01.02.2024	0.9	4.6	-3.8	0	0.1
02.02.2024	0.8	4.2	-3.4	0	0.1
06.02.2024	0.8	4.2	-3.5	0	0.1
07.02.2024	0.8	4.1	-3.4	0	0.1
08.02.2024	0.9	3.3	-2.5	0	0.1
09.02.2024	0.8	2.8	-2	0	0.1
13.02.2024	0.8	2.8	-2	0	0.1
14.02.2024	0.9	2.8	-2	0	0.1
15.02.2024	0.9	2.7	-1.9	0	0.1
16.02.2024	0.9	2.9	-2	0	0.1
20.02.2024	0.8	3.6	-2.9	0	0.1
21.02.2024	0.9	3.9	-3.2	0	0.1
22.02.2024	0.9	4	-3.2	0	0.1
23.02.2024	1	2.6	-1.7	0	0.1
27.02.2024	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
28.02.2024	0.8	2.3	-1.5	0	0.1
29.02.2024	0.8	2.6	-1.8	0	0.1
05.03.2024	0.8	2.4	-1.6	0	0.1
06.03.2024	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
07.03.2024	0.9	2.7	-1.9	0	0.1
08.03.2024	0.8	2.5	-1.7	0	0.1
12.03.2024	0.9	2.7	-1.9	0	0.1
13.03.2024	0.9	2.5	-1.6	0	0.1
14.03.2024	0.9	2.8	-2	0	0.1
15.03.2024	0.8	3.5	-2.7	0	0.1
20.03.2024	0.9	4.1	-3.2	0	0.1
21.03.2024	0.9	4	-3.2	0	0.1
22.03.2024	0.8	3.6	-2.9	0	0.1
26.03.2024	0.8	3.1	-2.4	0	0.1
27.03.2024	0.8	3.5	-2.8	0	0.1
28.03.2024	0.8	3.5	-2.9	0	0.1
03.04.2024	0.9	4	-3.2	0	0.1
04.04.2024	0.8	3.6	-2.9	0	0.1
05.04.2024	0.9	4.1	-3.3	0	0.1
09.04.2024	0.9	4.1	-3.3	0	0.1
10.04.2024	0.9	3.9	-3.1	0	0.1
11.04.2024	1	4.4	-3.6	0	0.1
12.04.2024	0.9	4.2	-3.3	0	0.1

16.04.2024	1.1	5.2	-4.2	0	0.1
17.04.2024	1.6	7.7	-6.2	0	0.2
07.05.2024	1.6	7.5	-6	0	0.2
08.05.2024	2.4	20	-18	0	0.4
17.05.2024	1.4	11.3	-10.1	0	0.2
16.05.2024	1.6	14.1	-12.7	0	0.3
19.04.2024	1.5	6.7	-5.3	0	0.1
23.04.2024	1.5	6.4	-5.1	0	0.1
24.04.2024	1.4	6.6	-5.3	0	0.1
26.04.2024	1.6	7.5	-6.1	0	0.2
30.04.2024	1.4	6.3	-5.1	0	0.1
03.05.2024	1.5	6.9	-5.6	0	0.2
09.05.2024	2.2	18.1	-16.3	0	0.3
10.05.2024	1.8	15.7	-14.2	0	0.3
14.05.2024	2	16	-14.3	0	0.3
15.05.2024	2	17	-15.3	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