

# Historical cost data

**ISIN: DE000HC46SX3**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
15.02.2023	23.1	53.1	-32.6	0	2.6
17.02.2023	1.9	4.3	-3	0	0.6
10.03.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.2
29.06.2023	1.5	4.2	-3	0	0.2
03.08.2023	2.9	9.1	-6.6	0	0.5
21.09.2023	0.9	1.8	-1.1	0	0.1
17.10.2023	1.2	2.7	-1.7	0	0.2
21.02.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0.2
22.02.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0.2
23.02.2023	1.1	2.4	-1.5	0	0.1
24.02.2023	1.2	3.9	-2.8	0	0.2
28.02.2023	1.1	2.8	-1.9	0	0.2
01.03.2023	1.2	3.1	-2	0	0.2
02.03.2023	1.3	3.4	-2.3	0	0.2
03.03.2023	1.2	3.1	-2	0	0.2
07.03.2023	1.1	3.7	-2.7	0	0.2
08.03.2023	1.3	3.3	-2.2	0	0.2
09.03.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0.2
14.03.2023	1.3	3.2	-2.1	0	0.2
15.03.2023	1.4	3.7	-2.5	0	0.2
16.03.2023	1.3	3.6	-2.4	0	0.2
17.03.2023	1.3	4.1	-3	0	0.2
21.03.2023	1.3	3.3	-2.1	0	0.2
22.03.2023	1.2	3.2	-2.2	0	0.2
23.03.2023	1.2	2.9	-1.8	0	0.2
24.03.2023	1.2	3	-2	0	0.2
28.03.2023	1.1	3.1	-2.2	0	0.2
29.03.2023	1.2	3.5	-2.5	0	0.2
30.03.2023	1.2	2.7	-1.7	0	0.2
31.03.2023	1.2	3.3	-2.3	0	0.2
04.04.2023	1.1	3.2	-2.3	0	0.2

05.04.2023	1	2.9	-2	0	0.2
06.04.2023	0.9	2.2	-1.5	0	0.1
12.04.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
13.04.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
14.04.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
18.04.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
19.04.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
20.04.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
21.04.2023	0.8	2.1	-1.5	0	0.1
25.04.2023	0.8	2.3	-1.6	0	0.1
26.04.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
27.04.2023	0.7	1.4	-0.9	0	0.1
28.04.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
03.05.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
04.05.2023	0.7	1.4	-0.9	0	0.1
05.05.2023	0.7	0.3	0.2	0	0.1
09.05.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
10.05.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0.1
11.05.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
12.05.2023	0.7	1.7	-1	0	0.1
16.05.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
17.05.2023	0.8	2.2	-1.6	0	0.1
18.05.2023	0.8	1.7	-1	0	0.1
19.05.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0.1
23.05.2023	0.8	2.4	-1.7	0	0.1
24.05.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
25.05.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
26.05.2023	0.8	2.5	-1.8	0	0.1
30.05.2023	0.9	2.3	-1.6	0	0.1
31.05.2023	1	2.5	-1.6	0	0.2
01.06.2023	1	2.9	-2.1	0	0.2
02.06.2023	1	2.7	-1.9	0	0.2
06.06.2023	1	3.2	-2.3	0	0.2
07.06.2023	1.2	3.6	-2.6	0	0.2
08.06.2023	1.1	2.6	-1.6	0	0.2
09.06.2023	1.3	4.1	-3	0	0.2
13.06.2023	1.6	4.3	-2.9	0	0.2
20.06.2023	2	5.6	-3.8	0	0.3
21.06.2023	2	5.5	-3.8	0	0.3

22.06.2023	1.9	5	-3.3	0	0.3
23.06.2023	2.3	6.5	-4.5	0	0.3
27.06.2023	1.7	4.4	-2.9	0	0.3
28.06.2023	1.5	4.7	-3.4	0	0.2
30.06.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.2
04.07.2023	1.2	2.7	-1.7	0	0.2
05.07.2023	1.3	3	-1.9	0	0.2
06.07.2023	1.5	4.1	-2.9	0	0.2
07.07.2023	1.6	3.8	-2.4	0	0.3
11.07.2023	1.8	4.6	-3.2	0	0.3
12.07.2023	1.7	5.3	-3.9	0	0.3
13.07.2023	1.6	3.7	-2.4	0	0.3
14.07.2023	1.7	5.2	-3.8	0	0.3
18.07.2023	1.5	4.3	-3.1	0	0.2
19.07.2023	1.8	5.4	-3.9	0	0.3
20.07.2023	1.4	4	-2.8	0	0.2
21.07.2023	1.1	3.4	-2.4	0	0.2
25.07.2023	1.1	2.3	-1.4	0	0.2
26.07.2023	1.2	3.4	-2.4	0	0.2
27.07.2023	1.8	4.1	-2.6	0	0.3
28.07.2023	1.6	5.1	-3.8	0	0.2
01.08.2023	2.2	5.7	-3.8	0	0.3
02.08.2023	2.7	6.8	-4.5	0	0.4
04.08.2023	4	10.9	-7.5	0	0.6
08.08.2023	4.1	13.4	-9.9	0	0.6
09.08.2023	4.1	13.4	-9.9	0	0.6
10.08.2023	3.1	9.5	-6.9	0	0.5
11.08.2023	2.6	7.3	-5.2	0	0.4
15.08.2023	2.4	7.3	-5.3	0	0.4
16.08.2023	2.8	8.5	-6.2	0	0.4
17.08.2023	2.9	8.7	-6.2	0	0.5
18.08.2023	2.9	9.1	-6.7	0	0.5
22.08.2023	2.9	9.6	-7.1	0	0.5
23.08.2023	3.1	8.4	-5.8	0	0.5
24.08.2023	2.7	7.6	-5.4	0	0.4
25.08.2023	2.9	8.7	-6.3	0	0.5
29.08.2023	2.4	6.9	-4.9	0	0.4
30.08.2023	2.1	6.4	-4.7	0	0.3
31.08.2023	2.2	7.4	-5.5	0	0.3

01.09.2023	2.1	5.2	-3.4	0	0.3
05.09.2023	2.3	7.3	-5.4	0	0.4
06.09.2023	2.3	7.4	-5.5	0	0.4
07.09.2023	1.8	4.9	-3.5	0	0.3
08.09.2023	1.3	3.2	-2.2	0	0.2
12.09.2023	1.1	3.7	-2.7	0	0.2
13.09.2023	1.1	2.8	-1.9	0	0.2
14.09.2023	1.1	2.5	-1.6	0	0.2
15.09.2023	1.1	3.1	-2.2	0	0.2
19.09.2023	1	2.4	-1.6	0	0.2
20.09.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.2
22.09.2023	0.9	2.4	-1.7	0	0.1
26.09.2023	1.1	3.1	-2.2	0	0.2
27.09.2023	1.1	2	-1.1	0	0.2
28.09.2023	1.3	3.7	-2.6	0	0.2
29.09.2023	1.3	3.5	-2.4	0	0.2
03.10.2023	1.3	3.3	-2.3	0	0.2
04.10.2023	1.4	3.9	-2.7	0	0.2
05.10.2023	1.1	2.2	-1.3	0	0.2
06.10.2023	1.2	3.3	-2.3	0	0.2
10.10.2023	1.1	2.7	-1.8	0	0.2
11.10.2023	1.1	2.6	-1.7	0	0.2
12.10.2023	1.1	2.4	-1.5	0	0.2
13.10.2023	1.2	2.7	-1.7	0	0.2
27.10.2023	1.2	2.7	-1.7	0	0.2
05.12.2023	0.9	2.7	-2	0	0.2
07.12.2023	0.9	2.3	-1.6	0	0.1
09.01.2024	1.5	5.8	-4.6	0	0.2
26.01.2024	0.9	2.7	-1.9	0	0.2
31.01.2024	1.1	3.1	-2.2	0	0.2
01.03.2024	1.8	4.4	-2.9	0	0.3
20.03.2024	1.9	6.3	-4.7	0	0.3
09.04.2024	2.1	5	-3.2	0	0.4
03.05.2024	3.9	12.1	-8.8	0	0.6
18.10.2023	1.2	3.6	-2.6	0	0.2
19.10.2023	1.2	3.6	-2.6	0	0.2
20.10.2023	1.3	2.9	-1.9	0	0.2
24.10.2023	1.4	4.3	-3.1	0	0.2
25.10.2023	1.3	3.5	-2.4	0	0.2

26.10.2023	1.4	3.5	-2.3	0	0.2
31.10.2023	1.1	3.1	-2.1	0	0.2
01.11.2023	1.1	2.4	-1.6	0	0.2
02.11.2023	1	3.1	-2.3	0	0.2
03.11.2023	1	3.3	-2.5	0	0.2
07.11.2023	1.1	3.2	-2.3	0	0.2
08.11.2023	1.2	3.5	-2.6	0	0.2
09.11.2023	1.2	4.5	-3.5	0	0.2
10.11.2023	1.2	3.3	-2.3	0	0.2
14.11.2023	1	3.1	-2.2	0	0.2
15.11.2023	1.3	4.8	-3.7	0	0.2
16.11.2023	1.3	4.9	-3.8	0	0.2
17.11.2023	1.2	4	-3	0	0.2
21.11.2023	1.2	4.7	-3.7	0	0.2
22.11.2023	1.2	4.8	-3.8	0	0.2
23.11.2023	1.1	4.2	-3.3	0	0.2
24.11.2023	1.1	4	-3.1	0	0.2
28.11.2023	1	3.1	-2.3	0	0.2
29.11.2023	0.9	3.1	-2.3	0	0.2
30.11.2023	1	3	-2.2	0	0.2
01.12.2023	0.9	2.9	-2.1	0	0.2
06.12.2023	0.9	2.8	-2	0	0.1
08.12.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0.2
12.12.2023	0.9	2.7	-2	0	0.2
13.12.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.2
14.12.2023	1.1	4	-3	0	0.2
15.12.2023	1.4	4.7	-3.6	0	0.2
19.12.2023	1.8	7.3	-5.8	0	0.3
20.12.2023	2.1	7.9	-6.1	0	0.3
21.12.2023	1.9	7	-5.4	0	0.3
22.12.2023	1.9	6.9	-5.3	0	0.3
28.12.2023	2.3	7.5	-5.6	0	0.4
29.12.2023	2.5	9.2	-7.1	0	0.4
03.01.2024	1.8	6.1	-4.5	0	0.3
04.01.2024	1.6	6.3	-4.9	0	0.3
05.01.2024	1.5	4.9	-3.7	0	0.2
10.01.2024	1.8	6.4	-4.9	0	0.3
11.01.2024	1.8	6.7	-5.2	0	0.3
12.01.2024	1.8	6.5	-5	0	0.3

16.01.2024	1.1	3.5	-2.7	0	0.2
17.01.2024	1	3.5	-2.7	0	0.2
18.01.2024	0.9	3	-2.2	0	0.2
19.01.2024	0.9	2.5	-1.7	0	0.2
23.01.2024	0.9	2.5	-1.8	0	0.2
24.01.2024	0.9	2.1	-1.4	0	0.1
25.01.2024	0.9	2.2	-1.4	0	0.1
30.01.2024	1.1	3.2	-2.3	0	0.2
01.02.2024	1.1	3.8	-2.9	0	0.2
02.02.2024	1.2	3.5	-2.5	0	0.2
06.02.2024	1.3	3.9	-2.8	0	0.2
07.02.2024	1.4	4.7	-3.6	0	0.2
08.02.2024	1.6	5	-3.7	0	0.3
09.02.2024	1.7	5.4	-4	0	0.3
13.02.2024	1.9	5.7	-4.1	0	0.3
14.02.2024	1.7	4.3	-2.9	0	0.3
15.02.2024	1.7	4.7	-3.3	0	0.3
16.02.2024	1.4	3.8	-2.6	0	0.2
20.02.2024	1.3	3.5	-2.4	0	0.2
21.02.2024	1.3	3.3	-2.2	0	0.2
22.02.2024	1.3	4.1	-2.9	0	0.2
23.02.2024	1.4	3.9	-2.7	0	0.2
27.02.2024	1.6	4.2	-2.9	0	0.3
28.02.2024	1.5	3.7	-2.4	0	0.3
29.02.2024	1.6	4.9	-3.6	0	0.3
05.03.2024	2.1	5.9	-4.1	0	0.4
06.03.2024	1.9	5.4	-3.8	0	0.3
07.03.2024	2.1	5.2	-3.5	0	0.4
08.03.2024	2	5.9	-4.2	0	0.3
12.03.2024	2	4.8	-3.1	0	0.3
13.03.2024	2.5	7	-4.9	0	0.4
14.03.2024	2.6	7.5	-5.3	0	0.4
15.03.2024	2.8	7.2	-4.9	0	0.5
19.03.2024	2.1	5.1	-3.4	0	0.3
21.03.2024	2	5.8	-4.2	0	0.3
22.03.2024	2.3	7.1	-5.2	0	0.4
26.03.2024	1.8	5.8	-4.3	0	0.3
27.03.2024	2	5.2	-3.5	0	0.3
28.03.2024	1.5	5.2	-3.9	0	0.3

03.04.2024	1.5	4.3	-3	0	0.2
04.04.2024	1.5	3.9	-2.7	0	0.2
05.04.2024	1.5	3.7	-2.4	0	0.3
10.04.2024	2.3	6.7	-4.7	0	0.4
11.04.2024	3	7.8	-5.3	0	0.5
12.04.2024	3.8	11.7	-8.5	0	0.6
16.04.2024	4.3	12.8	-9.1	0	0.7
17.04.2024	3	9.5	-7	0	0.5
18.04.2024	2.6	6.9	-4.7	0	0.4
19.04.2024	2	4.9	-3.2	0	0.3
23.04.2024	1.2	3.4	-2.4	0	0.2
24.04.2024	1.2	2.7	-1.7	0	0.2
26.04.2024	2.9	8.2	-5.7	0	0.5
30.04.2024	2.8	8.5	-6.2	0	0.4

**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