

Historical cost data

ISIN: DE000HC0ZWE1

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
18.10.2022	5.58	5.48	0	0	0.1
20.10.2022	7.4	7.3	0	0	0.1
03.02.2023	3.6	4.9	-1.4	0	0.1
30.03.2023	3.6	4.7	-1.2	0	0.1
13.06.2023	3.2	6	-3	0	0.1
20.06.2023	2.5	3.7	-1.3	0	0.1
21.10.2022	6.31	6.22	0	0	0.09
25.10.2022	4.05	3.97	0	0	0.08
26.10.2022	7.27	7.18	0	0	0.09
27.10.2022	3.32	3.23	0	0	0.09
28.10.2022	5.16	5.1	0	0	0.06
01.11.2022	2.29	2.23	0	0	0.06
02.11.2022	2.8	2.74	0	0	0.06
03.11.2022	3.08	3.01	0	0	0.07
04.11.2022	3.52	3.46	0	0	0.06
08.11.2022	2.75	2.69	0	0	0.06
09.11.2022	2.44	2.37	0	0	0.07
10.11.2022	7.4	7.31	0	0	0.09
11.11.2022	5.81	5.72	0	0	0.09
15.11.2022	4.86	4.77	0	0	0.09
16.11.2022	5.44	5.35	0	0	0.09
17.11.2022	4.54	4.46	0	0	0.08
18.11.2022	3.73	3.64	0	0	0.09
22.11.2022	5.56	5.45	0	0	0.11
23.11.2022	2.98	2.9	0	0	0.08
24.11.2022	3.24	3.16	0	0	0.08
25.11.2022	3.43	3.35	0	0	0.08
29.11.2022	9.22	9.13	0	0	0.09
30.11.2022	3.15	3.08	0	0	0.07
01.12.2022	3.2	3.13	0	0	0.07
02.12.2022	2.62	2.55	0	0	0.07

06.12.2022	3.79	3.71	0	0	0.08
07.12.2022	3.53	3.45	0	0	0.08
08.12.2022	3.18	3.09	0	0	0.09
09.12.2022	5.15	5.05	0	0	0.1
13.12.2022	4.86	4.76	0	0	0.1
14.12.2022	3.77	3.67	0	0	0.1
15.12.2022	4.21	4.11	0	0	0.1
16.12.2022	5.59	5.48	0	0	0.11
20.12.2022	5.22	5.1	0	0	0.12
21.12.2022	4.94	4.83	0	0	0.11
22.12.2022	3.12	3.02	0	0	0.09
23.12.2022	4.16	4.05	0	0	0.1
28.12.2022	2.7	3.9	-1.3	0	0.1
29.12.2022	3	3.6	-0.8	0	0.1
30.12.2022	3.1	4.3	-1.3	0	0.1
03.01.2023	2.7	3.7	-1.1	0	0.1
04.01.2023	2.7	5.1	-2.5	0	0.1
05.01.2023	3.8	5.8	-2.1	0	0.1
06.01.2023	3.6	4.5	-1	0	0.1
10.01.2023	2.7	4.4	-1.8	0	0.1
11.01.2023	2.9	4.5	-1.7	0	0.1
12.01.2023	2.7	5.6	-3	0	0.1
13.01.2023	2.5	3.1	-0.7	0	0.1
18.01.2023	2.5	3.2	-0.8	0	0.1
19.01.2023	2.5	4.1	-1.7	0	0.1
20.01.2023	2.8	5.6	-2.9	0	0.1
24.01.2023	2.8	3.6	-0.9	0	0.1
25.01.2023	3.1	5.4	-2.4	0	0.1
26.01.2023	3.4	4.2	-1	0	0.1
27.01.2023	3.2	4.7	-1.6	0	0.1
31.01.2023	2.9	5.5	-2.8	0	0.1
01.02.2023	3	3.3	-0.4	0	0.1
02.02.2023	3.2	3.9	-0.8	0	0.1
07.02.2023	3.2	6.7	-3.6	0	0.1
08.02.2023	2.6	3.9	-1.4	0	0.1
09.02.2023	2.5	3	-0.6	0	0.1
10.02.2023	2.4	3.1	-0.8	0	0.1
14.02.2023	2	3.4	-1.5	0	0.1
15.02.2023	1.9	3.3	-1.5	0	0.1

16.02.2023	1.9	3.5	-1.7	0	0.1
17.02.2023	1.8	3.4	-1.7	0	0.1
21.02.2023	2	4.1	-2.2	0	0.1
22.02.2023	2.1	2.7	-0.7	0	0.1
23.02.2023	2.3	2.8	-0.6	0	0.1
24.02.2023	2.1	3.8	-1.8	0	0.1
28.02.2023	1.9	2.5	-0.7	0	0.1
01.03.2023	1.8	2.1	-0.3	0	0.1
02.03.2023	1.9	2.4	-0.6	0	0.1
03.03.2023	1.7	3.5	-1.9	0	0.1
07.03.2023	1.8	3.2	-1.5	0	0.1
08.03.2023	1.8	2.6	-0.9	0	0.1
09.03.2023	1.8	2.4	-0.7	0	0.1
10.03.2023	1.9	4	-2.2	0	0.1
14.03.2023	2.3	1.1	1.1	0	0.1
15.03.2023	2.2	3.5	-1.3	0	0.1
16.03.2023	3.8	8.3	-4.6	0	0.1
17.03.2023	5.2	10.2	-5.1	0	0.2
21.03.2023	4.3	8	-3.8	0	0.2
22.03.2023	3.7	6.4	-2.8	0	0.1
23.03.2023	3.4	7.2	-3.9	0	0.1
24.03.2023	3.8	6.2	-2.6	0	0.1
28.03.2023	4.9	8.6	-3.9	0	0.2
29.03.2023	4.1	5.5	-1.6	0	0.2
31.03.2023	3.4	5.2	-1.9	0	0.1
04.04.2023	2.5	4.5	-2.1	0	0.1
05.04.2023	2.8	4.2	-1.5	0	0.1
06.04.2023	2.9	5.3	-2.5	0	0.1
12.04.2023	2.4	3.8	-1.5	0	0.1
13.04.2023	2.3	3.3	-1.1	0	0.1
14.04.2023	2.4	3.7	-1.5	0	0.1
18.04.2023	2.3	2.7	-0.6	0	0.1
19.04.2023	2.3	4.3	-2.1	0	0.1
20.04.2023	2.3	3.8	-1.6	0	0.1
21.04.2023	2.4	3.9	-1.6	0	0.1
25.04.2023	2.3	3.4	-1.1	0	0.1
26.04.2023	2.6	4.1	-1.6	0	0.1
27.04.2023	2.6	4.5	-2	0	0.1
28.04.2023	2.7	3.8	-1.2	0	0.1

03.05.2023	3.2	6.7	-3.6	0	0.1
04.05.2023	3.5	4.7	-1.3	0	0.1
05.05.2023	3.1	5.2	-2.2	0	0.1
09.05.2023	2.5	3.3	-0.9	0	0.1
10.05.2023	2.6	4.3	-1.8	0	0.1
11.05.2023	2.6	2.5	-0.1	0	0.1
12.05.2023	2.7	3	-0.4	0	0.1
16.05.2023	2.4	3.8	-1.5	0	0.1
17.05.2023	2.6	3.2	-0.6	0	0.1
18.05.2023	2.5	4.7	-2.2	0	0.1
19.05.2023	2.3	3.9	-1.7	0	0.1
23.05.2023	2.4	3.2	-0.9	0	0.1
24.05.2023	2.3	4.2	-2.1	0	0.1
25.05.2023	2.4	3.7	-1.4	0	0.1
26.05.2023	2.7	4.5	-1.9	0	0.1
30.05.2023	2.6	2.9	-0.4	0	0.1
31.05.2023	3.2	3.8	-0.7	0	0.1
01.06.2023	3.8	5.9	-2.2	0	0.2
02.06.2023	3.4	5.6	-2.4	0	0.1
06.06.2023	3	4.5	-1.6	0	0.1
07.06.2023	3.3	5.5	-2.4	0	0.1
08.06.2023	3	3.8	-0.9	0	0.1
09.06.2023	2.8	4.1	-1.4	0	0.1
22.06.2023	2.5	4.6	-2.2	0	0.1
31.08.2023	2.2	2.6	-0.6	0	0.1
06.09.2023	1.9	2.6	-0.8	0	0.1
08.09.2023	1.8	3.2	-1.5	0	0.1
28.09.2023	1.5	2.4	-0.9	0	0.1
18.10.2023	1.2	2.6	-1.4	0	0.1
15.11.2023	1.6	2.2	-0.7	0	0.1
29.11.2023	1.6	3.1	-1.6	0	0.1
28.12.2023	1.8	2.9	-1.2	0	0.1
03.01.2024	1.7	3.5	-1.8	0	0.1
05.01.2024	1.6	2.8	-1.2	0	0.1
21.02.2024	2	1.3	0.5	0	0.1
21.06.2023	2.7	4.1	-1.5	0	0.1
23.06.2023	2.7	4.4	-1.9	0	0.1
27.06.2023	2.6	2.5	0	0	0.1
28.06.2023	2.8	3.6	-0.9	0	0.1

29.06.2023	2.9	5.5	-2.8	0	0.1
30.06.2023	2.8	5.5	-2.8	0	0.1
04.07.2023	2.4	4.1	-1.7	0	0.1
05.07.2023	2.4	3.5	-1.3	0	0.1
06.07.2023	2.7	4.1	-1.4	0	0.1
07.07.2023	3.3	3	0.1	0	0.1
11.07.2023	2.9	5.5	-2.7	0	0.1
12.07.2023	2.7	4.4	-1.8	0	0.1
13.07.2023	2.5	4.6	-2.2	0	0.1
14.07.2023	2.5	3.5	-1.1	0	0.1
18.07.2023	3	4.6	-1.8	0	0.1
19.07.2023	2.9	3.3	-0.5	0	0.1
20.07.2023	2.8	2.9	-0.3	0	0.1
21.07.2023	2.5	3.5	-1.1	0	0.1
25.07.2023	2.2	4	-1.9	0	0.1
26.07.2023	2.3	3.4	-1.2	0	0.1
27.07.2023	2.3	4	-1.8	0	0.1
28.07.2023	2.5	5.2	-2.8	0	0.1
01.08.2023	2.5	3.9	-1.5	0	0.1
02.08.2023	2.7	4.2	-1.6	0	0.1
03.08.2023	3	4.5	-1.6	0	0.1
04.08.2023	2.9	3.4	-0.7	0	0.1
08.08.2023	2.5	3.6	-1.2	0	0.1
09.08.2023	2.6	3.3	-0.9	0	0.1
10.08.2023	2.2	2.5	-0.4	0	0.1
11.08.2023	2.1	3.1	-1.1	0	0.1
15.08.2023	2.3	2.4	-0.2	0	0.1
16.08.2023	2.4	4.1	-1.8	0	0.1
17.08.2023	2.4	2.9	-0.7	0	0.1
18.08.2023	2.3	3.1	-0.9	0	0.1
22.08.2023	2.3	4.3	-2.1	0	0.1
23.08.2023	2.3	2.5	-0.3	0	0.1
24.08.2023	2.4	2.6	-0.3	0	0.1
25.08.2023	2.4	2.8	-0.5	0	0.1
29.08.2023	2.2	3.7	-1.6	0	0.1
30.08.2023	2.2	3.4	-1.3	0	0.1
01.09.2023	2.1	2.8	-0.8	0	0.1
05.09.2023	2	3.2	-1.3	0	0.1
07.09.2023	1.9	2.1	-0.3	0	0.1

12.09.2023	1.8	3.4	-1.7	0	0.1
13.09.2023	1.7	3.2	-1.5	0	0.1
14.09.2023	1.7	1.9	-0.3	0	0.1
15.09.2023	1.6	1.9	-0.4	0	0.1
19.09.2023	1.6	1.8	-0.3	0	0.1
20.09.2023	1.5	1.9	-0.5	0	0.1
21.09.2023	1.6	1.7	-0.2	0	0.1
22.09.2023	1.6	1.2	0.3	0	0.1
26.09.2023	1.6	3.4	-1.9	0	0.1
27.09.2023	1.6	3.2	-1.6	0	0.1
29.09.2023	1.5	2.6	-1.2	0	0.1
03.10.2023	1.6	1.9	-0.4	0	0.1
04.10.2023	1.7	3.2	-1.6	0	0.1
05.10.2023	1.9	3.2	-1.4	0	0.1
06.10.2023	1.8	3	-1.3	0	0.1
10.10.2023	1.5	2.9	-1.5	0	0.1
11.10.2023	1.4	2.2	-0.8	0	0.1
12.10.2023	1.5	2.7	-1.3	0	0.1
13.10.2023	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
17.10.2023	1.3	1.7	-0.5	0	0.1
19.10.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0.1
20.10.2023	1.3	2.6	-1.4	0	0.1
24.10.2023	1.4	1.7	-0.5	0	0.1
25.10.2023	1.4	2.5	-1.2	0	0.1
26.10.2023	1.4	2.8	-1.5	0	0.1
27.10.2023	1.4	2.9	-1.6	0	0.1
31.10.2023	1.5	2.3	-0.9	0	0.1
01.11.2023	1.5	2.1	-0.7	0	0.1
02.11.2023	1.5	2.7	-1.3	0	0.1
03.11.2023	1.3	2.1	-0.9	0	0.1
07.11.2023	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
08.11.2023	1.6	2	-0.5	0	0.1
09.11.2023	1.7	3.3	-1.7	0	0.1
10.11.2023	1.6	2.9	-1.3	0	0.1
14.11.2023	1.6	3.3	-1.8	0	0.1
16.11.2023	1.6	2.5	-0.9	0	0.1
17.11.2023	1.8	2.7	-1	0	0.1
21.11.2023	1.6	3	-1.5	0	0.1
22.11.2023	1.6	3.2	-1.7	0	0.1

23.11.2023	1.8	3.7	-2	0	0.1
24.11.2023	1.7	3.8	-2.2	0	0.1
28.11.2023	1.7	3.5	-1.9	0	0.1
30.11.2023	1.7	4.1	-2.5	0	0.1
01.12.2023	1.7	3.1	-1.5	0	0.1
05.12.2023	1.7	4	-2.3	0	0.1
06.12.2023	1.7	2.8	-1.1	0	0.1
07.12.2023	1.8	3.1	-1.3	0	0.1
08.12.2023	1.9	4.1	-2.2	0	0.1
12.12.2023	1.8	3.9	-2.3	0	0.1
13.12.2023	1.9	3.9	-2.1	0	0.1
14.12.2023	1.9	3.6	-1.8	0	0.1
15.12.2023	1.9	3.9	-2.1	0	0.1
19.12.2023	1.8	3.2	-1.5	0	0.1
20.12.2023	1.8	2.9	-1.2	0	0.1
21.12.2023	1.7	2.6	-0.9	0	0.1
22.12.2023	1.8	3.6	-1.9	0	0.1
29.12.2023	1.8	3.6	-1.8	0	0.1
04.01.2024	1.6	2.9	-1.3	0	0.1
09.01.2024	2	3.4	-1.5	0	0.1
10.01.2024	2	2.9	-1	0	0.1
11.01.2024	2.2	4.8	-2.7	0	0.1
12.01.2024	2.2	4.6	-2.4	0	0.1
16.01.2024	2.2	3.9	-1.8	0	0.1
17.01.2024	2.3	4.1	-1.9	0	0.1
18.01.2024	2.7	4.8	-2.2	0	0.1
19.01.2024	2.7	3.9	-1.3	0	0.1
23.01.2024	2.7	4.4	-1.8	0	0.1
24.01.2024	2.7	4.4	-1.9	0	0.1
25.01.2024	2.6	2.7	-0.2	0	0.1
26.01.2024	2.5	4.2	-1.8	0	0.1
30.01.2024	2.1	3.3	-1.2	0	0.1
31.01.2024	2.1	2.1	-0.1	0	0.1
01.02.2024	2.1	2.8	-0.7	0	0.1
02.02.2024	1.9	1.8	0	0	0.1
06.02.2024	2.1	3	-1	0	0.1
07.02.2024	2	2.6	-0.7	0	0.1
08.02.2024	2.1	1.9	0.1	0	0.1
09.02.2024	2	3.1	-1.1	0	0.1

13.02.2024	2	1.9	0	0	0.1
14.02.2024	2	1.2	0.6	0	0.1
15.02.2024	2	2.4	-0.6	0	0.1
16.02.2024	2	1.3	0.7	0	0.1
20.02.2024	1.9	1.4	0.3	0	0.1
19.03.2024	1.7	1.7	0	0	0.1
09.04.2024	1.2	0.7	0.5	0	0.1
10.05.2024	1.1	0.8	0.2	0	0.1
21.05.2024	1.2	1.7	-0.5	0	0.1
22.02.2024	1.9	1.6	0.2	0	0.1
23.02.2024	1.9	1.8	0	0	0.1
27.02.2024	2.1	2.3	-0.3	0	0.1
28.02.2024	2	1.9	0	0	0.1
29.02.2024	2.1	2.7	-0.7	0	0.1
01.03.2024	2.1	2.2	-0.2	0	0.1
05.03.2024	2.1	1.9	0.1	0	0.1
06.03.2024	2.1	2.7	-0.7	0	0.1
07.03.2024	2	1.7	0.2	0	0.1
08.03.2024	2	2.7	-0.8	0	0.1
12.03.2024	2.1	1.6	0.4	0	0.1
13.03.2024	1.9	1.4	0.4	0	0.1
14.03.2024	1.9	1.9	-0.1	0	0.1
15.03.2024	1.8	1.5	0.3	0	0.1
20.03.2024	1.6	2	-0.5	0	0.1
21.03.2024	1.6	1.8	-0.2	0	0.1
22.03.2024	1.6	1.7	-0.2	0	0.1
26.03.2024	1.5	0.8	0.6	0	0.1
27.03.2024	1.5	2.1	-0.6	0	0.1
28.03.2024	1.6	1	0.5	0	0.1
03.04.2024	1.4	1.8	-0.5	0	0.1
04.04.2024	1.3	0.8	0.4	0	0.1
05.04.2024	1.3	0.9	0.3	0	0.1
10.04.2024	1.2	0.9	0.2	0	0.1
11.04.2024	1.1	1.2	-0.1	0	0.1
12.04.2024	1.1	1.6	-0.5	0	0.1
16.04.2024	1.1	0.9	0.1	0	0.1
17.04.2024	1.2	1.1	0	0	0.1
18.04.2024	1.1	1	0.1	0	0.1
19.04.2024	1.2	1.1	0	0	0.1

23.04.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
24.04.2024	1.1	0.9	0.1	0	0.1
26.04.2024	1.1	1.3	-0.2	0	0.1
30.04.2024	1.1	1.5	-0.5	0	0.1
03.05.2024	1.1	1	0	0	0.1
07.05.2024	1.1	1.1	0	0	0.1
08.05.2024	1.1	1.1	0	0	0.1
09.05.2024	1.1	1	0.1	0	0.1
14.05.2024	1.1	1.2	-0.2	0	0.1
15.05.2024	1.1	1.2	-0.1	0	0.1
16.05.2024	1.2	1.7	-0.6	0	0.1
17.05.2024	1.2	1.4	-0.3	0	0.1

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

E-Mail: 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