

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR8NFB4**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
15.07.2021	0	0	0	0	0
20.07.2021	0	0	0	0	0
31.08.2021	0	0	0	0	0
16.09.2021	0.01	0.01	0	0	0
03.12.2021	0	0	0	0	0
21.01.2022	0	0	0	0	0
21.07.2021	0	0	0	0	0
22.07.2021	0	0	0	0	0
23.07.2021	0	0	0	0	0
26.07.2021	0	0	0	0	0
27.07.2021	0	0	0	0	0
28.07.2021	-0.04	-0.04	0	0	0
29.07.2021	-0.11	-0.11	0	0	0
30.07.2021	-0.12	-0.12	0	0	0
02.08.2021	-0.07	-0.07	0	0	0
03.08.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
04.08.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
05.08.2021	0	0	0	0	0
06.08.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
09.08.2021	-0.05	-0.05	0	0	0
10.08.2021	0	0	0	0	0
11.08.2021	0	0	0	0	0
12.08.2021	0	0	0	0	0
13.08.2021	0	0	0	0	0
16.08.2021	0	0	0	0	0
17.08.2021	0	0	0	0	0
18.08.2021	0	0	0	0	0
19.08.2021	0	0	0	0	0
20.08.2021	0	0	0	0	0
23.08.2021	0	0	0	0	0
24.08.2021	0	0	0	0	0

25.08.2021	0	0	0	0	0
26.08.2021	0	0	0	0	0
27.08.2021	0	0	0	0	0
30.08.2021	0	0	0	0	0
01.09.2021	0	0	0	0	0
02.09.2021	0	0	0	0	0
03.09.2021	0	0	0	0	0
06.09.2021	0	0	0	0	0
07.09.2021	0	0	0	0	0
08.09.2021	0	0	0	0	0
09.09.2021	0	0	0	0	0
10.09.2021	0.01	0.01	0	0	0
13.09.2021	0.01	0.01	0	0	0
14.09.2021	0.01	0.01	0	0	0
15.09.2021	0.01	0.01	0	0	0
17.09.2021	0	0	0	0	0
20.09.2021	0	0	0	0	0
21.09.2021	0	0	0	0	0
22.09.2021	0	0	0	0	0
23.09.2021	0	0	0	0	0
24.09.2021	0	0	0	0	0
27.09.2021	0	0	0	0	0
28.09.2021	-0.06	-0.06	0	0	0
29.09.2021	0	0	0	0	0
30.09.2021	0	0	0	0	0
01.10.2021	0	0	0	0	0
04.10.2021	0	0	0	0	0
05.10.2021	-0.09	-0.09	0	0	0
06.10.2021	0	0	0	0	0
07.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
08.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
11.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
12.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
13.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
14.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
15.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
18.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
19.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
20.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0

21.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
22.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
25.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
26.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
27.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
28.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
29.10.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
01.11.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
02.11.2021	0	0	0	0	0
03.11.2021	0	0	0	0	0
04.11.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
05.11.2021	0	0	0	0	0
08.11.2021	0	0	0	0	0
09.11.2021	0	0	0	0	0
10.11.2021	0	0	0	0	0
11.11.2021	0	0	0	0	0
12.11.2021	0	0	0	0	0
15.11.2021	0	0	0	0	0
16.11.2021	0	0	0	0	0
17.11.2021	0	0	0	0	0
18.11.2021	0.01	0.01	0	0	0
19.11.2021	0	0	0	0	0
22.11.2021	0.01	0.01	0	0	0
23.11.2021	0.01	0.01	0	0	0
24.11.2021	0.01	0.01	0	0	0
25.11.2021	0.01	0.01	0	0	0
26.11.2021	0.01	0.01	0	0	0
29.11.2021	0.02	0.02	0	0	0
30.11.2021	0.01	0.01	0	0	0
01.12.2021	0.02	0.02	0	0	0
02.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
06.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
07.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
08.12.2021	0	0	0	0	0
09.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
10.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
13.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
15.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
16.12.2021	0.02	0.02	0	0	0

17.12.2021	0.02	0.02	0	0	0
20.12.2021	0.02	0.02	0	0	0
21.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
22.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
23.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
24.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
28.12.2021	0.02	0.02	0	0	0
29.12.2021	0	0	0	0	0
30.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
31.12.2021	0	0	0	0	0
04.01.2022	0.01	0.01	0	0	0
05.01.2022	0	0	0	0	0
06.01.2022	0	0	0	0	0
07.01.2022	0	0	0	0	0
10.01.2022	0	0	0	0	0
11.01.2022	0	0	0	0	0
12.01.2022	0	0	0	0	0
13.01.2022	0	0	0	0	0
14.01.2022	0	0	0	0	0
17.01.2022	0	0	0	0	0
18.01.2022	0	0	0	0	0
19.01.2022	0	0	0	0	0
20.01.2022	0	0	0	0	0
05.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
22.07.2022	0.19	0.19	0	0	0
24.01.2022	0	0	0	0	0
25.01.2022	0	0	0	0	0
26.01.2022	0	0	0	0	0
27.01.2022	0	0	0	0	0
28.01.2022	0	0	0	0	0
31.01.2022	0	0	0	0	0
01.02.2022	0	0	0	0	0
02.02.2022	0	0	0	0	0
03.02.2022	0	0	0	0	0
04.02.2022	0	0	0	0	0
07.02.2022	0	0	0	0	0
08.02.2022	0	0	0	0	0
09.02.2022	0	0	0	0	0
10.02.2022	-0.1	-0.1	0	0	0

11.02.2022	-0.82	-0.82	0	0	0
14.02.2022	-0.46	-0.46	0	0	0
15.02.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
16.02.2022	0.07	0.07	0	0	0
17.02.2022	0.36	0.36	0	0	0
18.02.2022	0.08	0.08	0	0	0
21.02.2022	0	0	0	0	0
22.02.2022	0	0	0	0	0
23.02.2022	0	0	0	0	0
24.02.2022	0	0	0	0	0
25.02.2022	0.01	0.01	0	0	0
28.02.2022	0	0	0	0	0
01.03.2022	0	0	0	0	0
02.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
03.03.2022	0	0	0	0	0
04.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
07.03.2022	0.02	0.02	0	0	0
08.03.2022	0.03	0.03	0	0	0
09.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
10.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
11.03.2022	0.02	0.02	0	0	0
14.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
15.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
16.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
17.03.2022	0	0	0	0	0
18.03.2022	0	0	0	0	0
21.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
22.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
23.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
24.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
25.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
28.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
29.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
30.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
31.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
01.04.2022	0	0	0	0	0
04.04.2022	0.01	0.01	0	0	0
05.04.2022	0.01	0.01	0	0	0
06.04.2022	0	0	0	0	0

07.04.2022	0	0	0	0	0
08.04.2022	0	0	0	0	0
11.04.2022	0	0	0	0	0
12.04.2022	0	0	0	0	0
13.04.2022	0	0	0	0	0
14.04.2022	0	0	0	0	0
15.04.2022	0	0	0	0	0
20.04.2022	0	0	0	0	0
21.04.2022	0	0	0	0	0
22.04.2022	0	0	0	0	0
25.04.2022	0	0	0	0	0
26.04.2022	0.01	0.01	0	0	0
27.04.2022	0	0	0	0	0
28.04.2022	0	0	0	0	0
29.04.2022	0	0	0	0	0
02.05.2022	0	0	0	0	0
03.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
04.05.2022	0	0	0	0	0
06.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
09.05.2022	0	0	0	0	0
10.05.2022	0.04	0.04	0	0	0
11.05.2022	0.02	0.02	0	0	0
12.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
13.05.2022	0.02	0.02	0	0	0
16.05.2022	0	0	0	0	0
17.05.2022	0.02	0.02	0	0	0
18.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
19.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
20.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
23.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
24.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
25.05.2022	0.02	0.02	0	0	0
26.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
27.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
30.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
31.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
01.06.2022	0.02	0.02	0	0	0
02.06.2022	0.02	0.02	0	0	0
03.06.2022	0.08	0.08	0	0	0

06.06.2022	0.09	0.09	0	0	0
07.06.2022	0.03	0.03	0	0	0
08.06.2022	0.03	0.03	0	0	0
09.06.2022	0.04	0.04	0	0	0
10.06.2022	0.04	0.04	0	0	0
13.06.2022	0.05	0.05	0	0	0
14.06.2022	0.1	0.1	0	0	0
15.06.2022	0.15	0.15	0	0	0
16.06.2022	0.12	0.12	0	0	0
17.06.2022	0.18	0.18	0	0	0
20.06.2022	0.01	0.01	0	0	0
21.06.2022	0.06	0.06	0	0	0
22.06.2022	0.13	0.13	0	0	0
23.06.2022	0.12	0.12	0	0	0
24.06.2022	0.11	0.11	0	0	0
27.06.2022	0.13	0.13	0	0	0
28.06.2022	0.13	0.13	0	0	0
29.06.2022	0.08	0.08	0	0	0
30.06.2022	0.13	0.13	0	0	0
01.07.2022	0.19	0.19	0	0	0
04.07.2022	0.15	0.15	0	0	0
05.07.2022	0.21	0.21	0	0	0
06.07.2022	0.25	0.25	0	0	0
07.07.2022	0.12	0.12	0	0	0
08.07.2022	0.14	0.14	0	0	0
11.07.2022	0.12	0.12	0	0	0
12.07.2022	0.21	0.21	0	0	0
13.07.2022	0.18	0.18	0	0	0
14.07.2022	0.32	0.32	0	0	0
15.07.2022	0.25	0.25	0	0	0
18.07.2022	0.18	0.18	0	0	0
19.07.2022	0.11	0.11	0	0	0
20.07.2022	0.12	0.12	0	0	0
21.07.2022	0.09	0.09	0	0	0
14.09.2022	2.69	2.69	0	0	0
09.11.2022	99.83	99.83	0	0	0
13.12.2022	100	100	0	0	0
25.07.2022	0.19	0.19	0	0	0
26.07.2022	0.2	0.2	0	0	0

27.07.2022	0.21	0.21	0	0	0
28.07.2022	0.14	0.14	0	0	0
29.07.2022	0.14	0.14	0	0	0
01.08.2022	0.14	0.14	0	0	0
02.08.2022	0.15	0.15	0	0	0
03.08.2022	0.13	0.13	0	0	0
04.08.2022	0.14	0.14	0	0	0
05.08.2022	0.13	0.13	0	0	0
08.08.2022	0.14	0.14	0	0	0
09.08.2022	0.12	0.12	0	0	0
10.08.2022	0.18	0.18	0	0	0
11.08.2022	0.14	0.14	0	0	0
12.08.2022	0.16	0.16	0	0	0
15.08.2022	0.11	0.11	0	0	0
16.08.2022	0.11	0.11	0	0	0
17.08.2022	0.1	0.1	0	0	0
18.08.2022	0.16	0.16	0	0	0
19.08.2022	0.19	0.19	0	0	0
22.08.2022	0.32	0.32	0	0	0
23.08.2022	0.49	0.49	0	0	0
24.08.2022	0.48	0.48	0	0	0
25.08.2022	0.51	0.51	0	0	0
26.08.2022	0.5	0.5	0	0	0
29.08.2022	0.7	0.7	0	0	0
30.08.2022	1.99	1.99	0	0	0
31.08.2022	0.5	0.5	0	0	0
01.09.2022	1.03	1.03	0	0	0
02.09.2022	2.44	2.44	0	0	0
05.09.2022	1.71	1.71	0	0	0
06.09.2022	2.36	2.36	0	0	0
07.09.2022	1.19	1.19	0	0	0
08.09.2022	1.2	1.2	0	0	0
09.09.2022	2.35	2.35	0	0	0
12.09.2022	2.07	2.07	0	0	0
13.09.2022	1.75	1.75	0	0	0
15.09.2022	11.45	11.45	0	0	0
16.09.2022	10.18	10.18	0	0	0
19.09.2022	19.4	19.4	0	0	0
20.09.2022	26.97	26.97	0	0	0



21.09.2022	12.1	12.1	0	0	0
22.09.2022	25.81	25.81	0	0	0
23.09.2022	15.55	15.55	0	0	0
26.09.2022	23.52	23.52	0	0	0
27.09.2022	41.63	41.63	0	0	0
28.09.2022	31.48	31.48	0	0	0
29.09.2022	36.74	36.74	0	0	0
30.09.2022	30.97	30.97	0	0	0
03.10.2022	27.8	27.8	0	0	0
04.10.2022	68.98	68.98	0	0	0
05.10.2022	49.16	49.16	0	0	0
06.10.2022	120.32	120.32	0	0	0
07.10.2022	87.32	87.32	0	0	0
10.10.2022	92.93	92.93	0	0	0
11.10.2022	69.13	69.13	0	0	0
12.10.2022	93.58	93.58	0	0	0
13.10.2022	187.01	187.01	0	0	0
14.10.2022	124.13	124.13	0	0	0
17.10.2022	95.8	95.8	0	0	0
18.10.2022	80.11	80.11	0	0	0
19.10.2022	634.8	634.8	0	0	0
20.10.2022	205.04	205.04	0	0	0
21.10.2022	279.82	279.82	0	0	0
24.10.2022	335.86	335.86	0	0	0
25.10.2022	479.45	479.45	0	0	0
26.10.2022	674.64	674.64	0	0	0
27.10.2022	99.73	99.73	0	0	0
28.10.2022	460.41	460.41	0	0	0
31.10.2022	99.73	99.73	0	0	0
01.11.2022	519.71	519.71	0	0	0
02.11.2022	99.72	99.72	0	0	0
03.11.2022	99.93	99.93	0	0	0
04.11.2022	99.92	99.92	0	0	0
07.11.2022	99.73	99.73	0	0	0
08.11.2022	789.65	789.65	0	0	0
10.11.2022	100	100	0	0	0
11.11.2022	99.81	99.81	0	0	0
14.11.2022	100	100	0	0	0
15.11.2022	99.97	99.97	0	0	0

16.11.2022	100	100	0	0	0
17.11.2022	100	100	0	0	0
18.11.2022	100	100	0	0	0
21.11.2022	100	100	0	0	0
22.11.2022	100	100	0	0	0
23.11.2022	100	100	0	0	0
24.11.2022	100	100	0	0	0
25.11.2022	100	100	0	0	0
28.11.2022	100	100	0	0	0
29.11.2022	99.89	99.89	0	0	0
30.11.2022	100	100	0	0	0
01.12.2022	100	100	0	0	0
02.12.2022	100	100	0	0	0
05.12.2022	100	100	0	0	0
06.12.2022	100	100	0	0	0
07.12.2022	100	100	0	0	0
08.12.2022	100	100	0	0	0
09.12.2022	100	100	0	0	0
12.12.2022	100	100	0	0	0

**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