

Historical cost data

ISIN: DE000HB8ZU62

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
02.08.2022	0.11	0.06	0	0	0.05
05.08.2022	5.43	5.38	0	0	0.05
07.11.2022	8.28	8.28	0	0	0
13.12.2022	4.81	4.78	0	0	0.03
21.02.2023	0.1	2.9	-2.8	0	0
08.08.2022	6.49	6.49	0	0	0
09.08.2022	5.41	5.41	0	0	0
10.08.2022	5.45	5.45	0	0	0
11.08.2022	5.43	5.43	0	0	0
12.08.2022	5.33	5.33	0	0	0
15.08.2022	5.96	5.96	0	0	0
16.08.2022	5.22	5.22	0	0	0
17.08.2022	5.38	5.38	0	0	0
18.08.2022	6.4	6.4	0	0	0
19.08.2022	5.49	5.49	0	0	0
22.08.2022	1.25	1.25	0	0	0
23.08.2022	5.43	5.43	0	0	0
24.08.2022	5.43	5.43	0	0	0
25.08.2022	5.53	5.53	0	0	0
26.08.2022	5.37	5.37	0	0	0
29.08.2022	0.4	0.4	0	0	0
30.08.2022	5.35	5.35	0	0	0
31.08.2022	3.52	3.52	0	0	0
01.09.2022	6.2	6.2	0	0	0
02.09.2022	5.48	5.48	0	0	0
05.09.2022	2.04	2.04	0	0	0
06.09.2022	5.4	5.4	0	0	0
07.09.2022	3.48	3.48	0	0	0
08.09.2022	4.53	4.53	0	0	0
09.09.2022	4.44	4.44	0	0	0
12.09.2022	5.05	5.05	0	0	0

13.09.2022	4.62	4.62	0	0	0
14.09.2022	4.54	4.54	0	0	0
15.09.2022	4.35	4.35	0	0	0
16.09.2022	5.19	5.19	0	0	0
19.09.2022	0.05	0.05	0	0	0
20.09.2022	4.54	4.54	0	0	0
21.09.2022	4.52	4.52	0	0	0
22.09.2022	4.59	4.59	0	0	0
23.09.2022	4.99	4.99	0	0	0
26.09.2022	4.61	4.61	0	0	0
27.09.2022	4.61	4.61	0	0	0
28.09.2022	4.24	4.24	0	0	0
29.09.2022	4.9	4.9	0	0	0
30.09.2022	4.46	4.46	0	0	0
03.10.2022	3.33	3.33	0	0	0
04.10.2022	4.36	4.36	0	0	0
05.10.2022	4.59	4.59	0	0	0
06.10.2022	5.1	5.1	0	0	0
07.10.2022	4.45	4.45	0	0	0
10.10.2022	2.98	2.98	0	0	0
11.10.2022	4.77	4.77	0	0	0
12.10.2022	6.46	6.46	0	0	0
13.10.2022	4.67	4.67	0	0	0
14.10.2022	4.88	4.88	0	0	0
17.10.2022	4.34	4.34	0	0	0
18.10.2022	5.33	5.33	0	0	0
19.10.2022	4.1	4.1	0	0	0
20.10.2022	5.59	5.59	0	0	0
21.10.2022	4.82	4.82	0	0	0
24.10.2022	10.36	10.36	0	0	0
25.10.2022	4.85	4.85	0	0	0
26.10.2022	5.19	5.19	0	0	0
27.10.2022	4.6	4.6	0	0	0
28.10.2022	5.2	5.2	0	0	0
31.10.2022	5.31	5.31	0	0	0
01.11.2022	4.79	4.79	0	0	0
02.11.2022	4.72	4.72	0	0	0
03.11.2022	4.85	4.85	0	0	0
04.11.2022	4.78	4.78	0	0	0

08.11.2022	4.68	4.68	0	0	0
09.11.2022	4.81	4.81	0	0	0
10.11.2022	4.7	4.7	0	0	0
11.11.2022	4.59	4.59	0	0	0
14.11.2022	5.79	5.79	0	0	0
15.11.2022	4.74	4.74	0	0	0
16.11.2022	4.76	4.76	0	0	0
17.11.2022	4.74	4.74	0	0	0
18.11.2022	4.87	4.87	0	0	0
21.11.2022	4.07	4.07	0	0	0
22.11.2022	4.8	4.8	0	0	0
23.11.2022	4.83	4.83	0	0	0
24.11.2022	4.81	4.81	0	0	0
25.11.2022	4.78	4.78	0	0	0
28.11.2022	1.11	1.11	0	0	0
29.11.2022	4.81	4.81	0	0	0
30.11.2022	4.83	4.83	0	0	0
01.12.2022	4.83	4.83	0	0	0
02.12.2022	4.74	4.74	0	0	0
05.12.2022	2.99	2.99	0	0	0
06.12.2022	4.83	4.83	0	0	0
07.12.2022	4.87	4.87	0	0	0
08.12.2022	4.8	4.8	0	0	0
09.12.2022	4.73	4.73	0	0	0
14.12.2022	4.93	4.9	0	0	0.03
15.12.2022	4.74	4.71	0	0	0.03
16.12.2022	4.85	4.81	0	0	0.04
20.12.2022	4.87	4.84	0	0	0.03
21.12.2022	4.9	4.87	0	0	0.03
22.12.2022	4.81	4.78	0	0	0.03
23.12.2022	0.9	5.4	-4.5	0	0
28.12.2022	0.2	4.5	-4.4	0	0
29.12.2022	0.2	4.7	-4.6	0	0
30.12.2022	0.2	4.7	-4.5	0	0
03.01.2023	0.9	5.2	-4.3	0	0
04.01.2023	0.2	4.8	-4.7	0	0
05.01.2023	0.2	4.7	-4.6	0	0
06.01.2023	0.2	4.8	-4.7	0	0
10.01.2023	0.6	5.3	-4.7	0	0

11.01.2023	0.2	4.7	-4.6	0	0
12.01.2023	0.2	4.8	-4.7	0	0
13.01.2023	0.1	4.8	-4.7	0	0
18.01.2023	0.1	4.8	-4.6	0	0
19.01.2023	0.1	0.1	0.1	0	0
20.01.2023	0.2	4.8	-4.7	0	0
24.01.2023	0.1	4.8	-4.7	0	0
25.01.2023	0.2	4.8	-4.7	0	0
26.01.2023	0.2	4.8	-4.7	0	0
27.01.2023	0.1	4.7	-4.6	0	0
31.01.2023	0.1	4.7	-4.6	0	0
01.02.2023	0.6	5.2	-4.7	0	0
02.02.2023	0.1	3.8	-3.7	0	0
03.02.2023	0.1	2.9	-2.8	0	0
07.02.2023	0.7	3.4	-2.7	0	0
08.02.2023	0.1	2.8	-2.7	0	0
09.02.2023	0.1	2.9	-2.8	0	0
10.02.2023	0.7	3.3	-2.7	0	0
14.02.2023	0.1	3	-2.8	0	0
15.02.2023	0.1	2.9	-2.8	0	0
16.02.2023	0.1	3	-2.8	0	0
17.02.2023	0.1	2.9	-2.7	0	0
28.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.07.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
28.07.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
23.08.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
17.10.2023	0.3	0.5	-0.4	0	0.1
19.10.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
22.02.2023	0.1	2.9	-2.8	0	0
23.02.2023	0.1	2.9	-2.8	0	0
24.02.2023	0.1	2.8	-2.7	0	0
28.02.2023	0.1	2.8	-2.7	0	0
01.03.2023	0.1	2.9	-2.8	0	0
02.03.2023	0.1	3	-2.9	0	0
03.03.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0
07.03.2023	0.1	3	-2.8	0	0
08.03.2023	0.1	3	-2.9	0	0
09.03.2023	0.1	2.9	-2.8	0	0
10.03.2023	0.1	2.9	-2.8	0	0

14.03.2023	0.2	2.5	-2.4	0	0
15.03.2023	0.1	3	-2.9	0	0
16.03.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0
17.03.2023	0.1	2.8	-2.7	0	0
21.03.2023	0.2	3	-2.9	0	0.1
22.03.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
23.03.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
24.03.2023	0.2	2.8	-2.7	0	0.1
28.03.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
29.03.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
30.03.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
31.03.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
04.04.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
05.04.2023	0.2	3	-2.9	0	0.1
06.04.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
11.04.2023	0.1	1.6	-1.5	0	0
12.04.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
13.04.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
14.04.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
18.04.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
19.04.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
20.04.2023	0.2	3	-2.8	0	0.1
21.04.2023	0.5	3.3	-2.8	0	0.1
25.04.2023	0.2	3	-2.9	0	0.1
26.04.2023	0.2	2.9	-2.8	0	0.1
27.04.2023	0.2	3	-2.9	0	0.1
28.04.2023	0.2	2.6	-2.5	0	0.1
03.05.2023	0.2	2.7	-2.6	0	0.1
04.05.2023	0.2	2.7	-2.6	0	0.1
05.05.2023	0.2	2.3	-2.1	0	0.1
09.05.2023	0.2	2.7	-2.6	0	0.1
10.05.2023	0.2	2.5	-2.4	0	0.1
11.05.2023	0.2	2.7	-2.5	0	0.1
12.05.2023	0.2	2.6	-2.5	0	0.1
16.05.2023	0.2	2.6	-2.5	0	0.1
17.05.2023	0.2	2.6	-2.5	0	0.1
18.05.2023	0.2	2.7	-2.6	0	0.1
19.05.2023	0.2	2.6	-2.5	0	0.1
23.05.2023	0.2	2.6	-2.5	0	0.1

24.05.2023	0.2	2.7	-2.6	0	0.1
25.05.2023	0.2	2.6	-2.5	0	0.1
26.05.2023	0.2	2.7	-2.5	0	0.1
30.05.2023	0.2	1.6	-1.5	0	0.1
31.05.2023	0.2	1.5	-1.4	0	0.1
01.06.2023	0.2	1	-0.9	0	0.1
02.06.2023	0.2	1	-0.9	0	0.1
06.06.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
07.06.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
08.06.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
09.06.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
20.06.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
21.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
22.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
23.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
27.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
29.06.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
30.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
04.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
05.07.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
06.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
07.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
11.07.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
12.07.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
13.07.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
14.07.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0
18.07.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
20.07.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
21.07.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
25.07.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
26.07.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
27.07.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
01.08.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
02.08.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
03.08.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
04.08.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
08.08.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
09.08.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
10.08.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1

11.08.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
15.08.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
16.08.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
17.08.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
18.08.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
22.08.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
24.08.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
25.08.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
29.08.2023	0.2	0.2	0	0	0.1
30.08.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
31.08.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
01.09.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
05.09.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
06.09.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
07.09.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
08.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
12.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
13.09.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
14.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
15.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
19.09.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
20.09.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
21.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
22.09.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
26.09.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
27.09.2023	0.3	0.3	-0.2	0	0.1
28.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
29.09.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
03.10.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
04.10.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
05.10.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
06.10.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
10.10.2023	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
11.10.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
12.10.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
13.10.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
18.10.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
15.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
22.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1

20.03.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
17.04.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
18.04.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
26.04.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
10.05.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
20.10.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
24.10.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
25.10.2023	0.5	0.7	-0.4	0	0.1
26.10.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
27.10.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
31.10.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
01.11.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
02.11.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
03.11.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
07.11.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
08.11.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
09.11.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
10.11.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
14.11.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
15.11.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
16.11.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
17.11.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
21.11.2023	30.3	17.8	12.5	0	0.1
22.11.2023	30.2	17.8	12.4	0	0.1
23.11.2023	30.2	17.7	12.5	0	0.1
24.11.2023	30.2	17.8	12.3	0	0.1
28.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
29.11.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
30.11.2023	0.4	0.8	-0.6	0	0.1
01.12.2023	0.4	0.8	-0.6	0	0.1
05.12.2023	0.4	0.8	-0.6	0	0.1
06.12.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
07.12.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
08.12.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
12.12.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
13.12.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
14.12.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
15.12.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
19.12.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1

20.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
21.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
22.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
28.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
29.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
02.01.2024	0.2	2.1	-2	0	0
03.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
04.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
05.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
09.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
10.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
11.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
12.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
16.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
17.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
18.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
19.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
23.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
24.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
25.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
26.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
30.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
31.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
01.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
02.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
06.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
07.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
08.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
09.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
13.02.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
14.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
16.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
20.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
21.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
23.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
27.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
28.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
29.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
01.03.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1

05.03.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
06.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
07.03.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
08.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
12.03.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
13.03.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
14.03.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
15.03.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
19.03.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
21.03.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
22.03.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
26.03.2024	0.3	1	-0.7	0	0.1
27.03.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
28.03.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
03.04.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
04.04.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
05.04.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
09.04.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
10.04.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
11.04.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
12.04.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
16.04.2024	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
19.04.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
23.04.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
24.04.2024	0.4	0.9	-0.7	0	0.1
30.04.2024	0.7	1.3	-0.6	0	0.1
03.05.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
07.05.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
08.05.2024	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
09.05.2024	0.3	0.9	-0.6	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