

Historical cost data

ISIN: DE000HC8ZZ08

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
24.08.2023	0.3	0.3	0	0	0
28.08.2023	0.1	0.1	0	0	0
02.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
17.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
09.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
14.11.2023	0	0	0	0	0
17.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
22.11.2023	13.7	13.7	0	0	0
20.12.2023	7.5	7.5	0	0	0
09.01.2024	13.5	13.5	0	0	0
29.01.2024	16.7	16.7	0	0	0
01.02.2024	18.9	18.9	0	0	0
06.02.2024	12.3	12.3	0	0	0
12.02.2024	6.4	6.4	0	0	0
26.02.2024	0.3	0.3	0	0	0
01.03.2024	0.1	0.1	0	0	0
13.03.2024	5.1	5.1	0	0	0
19.03.2024	10.7	10.7	0	0	0
20.03.2024	9.9	9.9	0	0	0
22.03.2024	11.6	11.6	0	0	0
28.03.2024	10.9	10.9	0	0	0
03.04.2024	9.1	9.1	0	0	0
19.04.2024	5.2	5.2	0	0	0
04.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
11.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
18.09.2023	0	0	0	0	0
25.09.2023	0	0	0	0	0
27.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
28.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
29.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
03.10.2023	0	0	0	0	0

04.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
05.10.2023	0	0	0	0	0
06.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
09.10.2023	0	0	0	0	0
10.10.2023	0	0	0	0	0
11.10.2023	0	0	0	0	0
12.10.2023	0	0	0	0	0
13.10.2023	0	0	0	0	0
16.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
18.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
19.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
20.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
23.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
24.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
25.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
26.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
27.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
30.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
31.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
01.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
02.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
03.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
06.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
07.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
08.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
10.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
13.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
15.11.2023	0	0	0	0	0
16.11.2023	0	0	0	0	0
20.11.2023	6.4	6.4	0	0	0
21.11.2023	11.6	11.6	0	0	0
23.11.2023	9.7	9.7	0	0	0
24.11.2023	20.5	20.5	0	0	0
27.11.2023	12.5	12.5	0	0	0
28.11.2023	2.5	2.5	0	0	0
29.11.2023	2	2	0	0	0
30.11.2023	0	0	0	0	0
01.12.2023	0.1	0.1	0	0	0
04.12.2023	0.1	0.1	0	0	0

05.12.2023	0.1	0.1	0	0	0
06.12.2023	0.1	0.1	0	0	0
07.12.2023	0.1	0.1	0	0	0
08.12.2023	0.1	0.1	0	0	0
11.12.2023	0	0	0	0	0
12.12.2023	0.1	0.1	0	0	0
13.12.2023	0.1	0.1	0	0	0
14.12.2023	0	0	0	0	0
15.12.2023	0	0	0	0	0
18.12.2023	6.1	6.1	0	0	0
19.12.2023	9.5	9.5	0	0	0
21.12.2023	12.3	12.3	0	0	0
22.12.2023	8.8	8.8	0	0	0
25.12.2023	11.4	11.4	0	0	0
28.12.2023	15.8	15.8	0	0	0
29.12.2023	12.9	12.9	0	0	0
03.01.2024	0.1	0.1	0	0	0
04.01.2024	0.1	0.1	0	0	0
05.01.2024	4.7	4.7	0	0	0
08.01.2024	9.3	9.3	0	0	0
10.01.2024	18	18	0	0	0
11.01.2024	20.3	20.3	0	0	0
12.01.2024	16.8	16.8	0	0	0
15.01.2024	18.6	18.6	0	0	0
16.01.2024	31.7	31.7	0	0	0
17.01.2024	17.3	17.3	0	0	0
18.01.2024	16.9	16.9	0	0	0
19.01.2024	17.9	17.9	0	0	0
22.01.2024	16.3	16.3	0	0	0
23.01.2024	17.2	17.2	0	0	0
24.01.2024	16.3	16.3	0	0	0
25.01.2024	16.2	16.2	0	0	0
26.01.2024	14.8	14.8	0	0	0
30.01.2024	18.3	18.3	0	0	0
31.01.2024	17.4	17.4	0	0	0
02.02.2024	18.1	18.1	0	0	0
05.02.2024	14.5	14.5	0	0	0
07.02.2024	11.5	11.5	0	0	0
08.02.2024	10	10	0	0	0

09.02.2024	10.2	10.2	0	0	0
13.02.2024	6.5	6.5	0	0	0
14.02.2024	4.9	4.9	0	0	0
15.02.2024	3.7	3.7	0	0	0
16.02.2024	2.5	2.5	0	0	0
19.02.2024	2.4	2.4	0	0	0
20.02.2024	19.6	19.6	0	0	0
21.02.2024	1.1	1.1	0	0	0
22.02.2024	1.7	1.7	0	0	0
23.02.2024	0.3	0.3	0	0	0
27.02.2024	0.3	0.3	0	0	0
28.02.2024	0.3	0.3	0	0	0
29.02.2024	0.2	0.2	0	0	0
04.03.2024	0.1	0.1	0	0	0
05.03.2024	0.1	0.1	0	0	0
06.03.2024	0.1	0.1	0	0	0
07.03.2024	0.1	0.1	0	0	0
08.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
11.03.2024	0.1	0.1	0	0	0
12.03.2024	4.3	4.3	0	0	0
14.03.2024	7.9	7.9	0	0	0
15.03.2024	8.5	8.5	0	0	0
18.03.2024	10.8	10.8	0	0	0
21.03.2024	12.4	12.4	0	0	0
25.03.2024	11.1	11.1	0	0	0
26.03.2024	8.1	8.1	0	0	0
27.03.2024	8.6	8.6	0	0	0
29.03.2024	8.6	8.6	0	0	0
02.04.2024	60.4	60.4	0	0	0
04.04.2024	6.3	6.3	0	0	0
05.04.2024	7.2	7.2	0	0	0
08.04.2024	7.7	7.7	0	0	0
09.04.2024	6.1	6.1	0	0	0
10.04.2024	10	10	0	0	0
11.04.2024	6.5	6.5	0	0	0
12.04.2024	6	6	0	0	0
15.04.2024	7.8	7.8	0	0	0
16.04.2024	6.6	6.6	0	0	0
17.04.2024	5.2	5.2	0	0	0

18.04.2024	5.9	5.9	0	0	0
29.04.2024	8.8	8.8	0	0	0
16.05.2024	3.4	3.4	0	0	0
23.05.2024	3.2	3.2	0	0	0
25.07.2024	0.4	0.4	0	0	0
05.08.2024	0.8	0.8	0	0	0
19.08.2024	0.7	0.7	0	0	0
20.08.2024	0.3	0.3	0	0	0
06.09.2024	0.2	0.2	0	0	0
18.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
28.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
01.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
22.04.2024	7.3	7.3	0	0	0
23.04.2024	5.6	5.6	0	0	0
24.04.2024	5.3	5.3	0	0	0
26.04.2024	9.6	9.6	0	0	0
30.04.2024	4.9	4.9	0	0	0
01.05.2024	5.3	5.3	0	0	0
03.05.2024	6	6	0	0	0
06.05.2024	4.1	4.1	0	0	0
07.05.2024	4.4	4.4	0	0	0
08.05.2024	1.9	1.9	0	0	0
09.05.2024	3.8	3.8	0	0	0
10.05.2024	4	4	0	0	0
13.05.2024	1.9	1.9	0	0	0
14.05.2024	4.1	4.1	0	0	0
15.05.2024	4.7	4.7	0	0	0
17.05.2024	2.7	2.7	0	0	0
20.05.2024	4	4	0	0	0
21.05.2024	6	6	0	0	0
22.05.2024	3.7	3.7	0	0	0
24.05.2024	1.9	1.9	0	0	0
27.05.2024	0.8	0.8	0	0	0
28.05.2024	24	24	0	0	0
29.05.2024	0.7	0.7	0	0	0
30.05.2024	0.9	0.9	0	0	0
31.05.2024	0.5	0.5	0	0	0
03.06.2024	0.4	0.4	0	0	0
04.06.2024	1.2	1.2	0	0	0

05.06.2024	0.5	0.5	0	0	0
06.06.2024	0.2	0.2	0	0	0
07.06.2024	0.3	0.3	0	0	0
10.06.2024	0.3	0.3	0	0	0
11.06.2024	0.7	0.7	0	0	0
12.06.2024	0.3	0.3	0	0	0
13.06.2024	0.6	0.6	0	0	0
14.06.2024	0.5	0.5	0	0	0
17.06.2024	0.6	0.6	0	0	0
18.06.2024	0.5	0.5	0	0	0
19.06.2024	0.5	0.5	0	0	0
20.06.2024	18	18	0	0	0
21.06.2024	0.4	0.4	0	0	0
24.06.2024	1.1	1.1	0	0	0
25.06.2024	0.3	0.3	0	0	0
26.06.2024	0.4	0.4	0	0	0
27.06.2024	0.4	0.4	0	0	0
28.06.2024	0.6	0.6	0	0	0
01.07.2024	0.2	0.2	0	0	0
02.07.2024	0.2	0.2	0	0	0
03.07.2024	0.2	0.2	0	0	0
04.07.2024	0.1	0.1	0	0	0
05.07.2024	0.5	0.5	0	0	0
08.07.2024	0.1	0.1	0	0	0
09.07.2024	0.1	0.1	0	0	0
10.07.2024	0.3	0.3	0	0	0
11.07.2024	0.2	0.2	0	0	0
12.07.2024	0.1	0.1	0	0	0
15.07.2024	0.2	0.2	0	0	0
16.07.2024	0.1	0.1	0	0	0
17.07.2024	0.1	0.1	0	0	0
18.07.2024	0.3	0.3	0	0	0
19.07.2024	0.2	0.2	0	0	0
22.07.2024	0.7	0.7	0	0	0
23.07.2024	0.1	0.1	0	0	0
24.07.2024	0.2	0.2	0	0	0
26.07.2024	0.4	0.4	0	0	0
29.07.2024	0.6	0.6	0	0	0
30.07.2024	0.5	0.5	0	0	0

31.07.2024	0.9	0.9	0	0	0
01.08.2024	0.7	0.7	0	0	0
02.08.2024	0.5	0.5	0	0	0
06.08.2024	1.1	1.1	0	0	0
07.08.2024	0.6	0.6	0	0	0
09.08.2024	2.5	2.5	0	0	0
12.08.2024	2	2	0	0	0
13.08.2024	1.7	1.7	0	0	0
14.08.2024	1.3	1.3	0	0	0
15.08.2024	1.2	1.2	0	0	0
16.08.2024	1.1	1.1	0	0	0
21.08.2024	0.2	0.2	0	0	0
22.08.2024	0.3	0.3	0	0	0
23.08.2024	0.3	0.3	0	0	0
26.08.2024	0.6	0.6	0	0	0
27.08.2024	0.4	0.4	0	0	0
28.08.2024	0.3	0.3	0	0	0
29.08.2024	0.3	0.3	0	0	0
30.08.2024	0.7	0.7	0	0	0
02.09.2024	0.8	0.8	0	0	0
03.09.2024	1.3	1.3	0	0	0
04.09.2024	0.7	0.7	0	0	0
05.09.2024	0.4	0.4	0	0	0
09.09.2024	0.8	0.8	0	0	0
10.09.2024	0.1	0.1	0	0	0
11.09.2024	0.2	0.2	0	0	0
12.09.2024	0.2	0.2	0	0	0
13.09.2024	0.1	0.1	0	0	0
16.09.2024	0.1	0.1	0	0	0
17.09.2024	0.1	0.1	0	0	0
18.09.2024	0.1	0.1	0	0	0
19.09.2024	0.1	0.1	0	0	0
20.09.2024	0.1	0.1	0	0	0
23.09.2024	0.1	0.1	0	0	0
24.09.2024	0.2	0.2	0	0	0
25.09.2024	0.1	0.1	0	0	0
26.09.2024	0.1	0.1	0	0	0
27.09.2024	0.1	0.1	0	0	0
30.09.2024	0.1	0.1	0	0	0

01.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
02.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
03.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
04.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
07.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
08.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
09.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
10.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
11.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
14.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
15.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
16.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
17.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
21.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
22.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
23.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
24.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
25.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
29.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
30.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
31.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
07.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
21.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
22.11.2024	0.3	0.3	0	0	0
28.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
16.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
23.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
20.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
30.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
06.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
03.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
07.04.2025	2.7	2.7	0	0	0
10.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
15.04.2025	0.1	0.1	0	0	0
24.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
25.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
01.05.2025	0.2	0.2	0	0	0
20.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
29.05.2025	0.1	0.1	0	0	0

04.06.2025	0.1	0.1	0	0	0
05.06.2025	0.1	0.1	0	0	0
04.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
05.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
06.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
08.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
11.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
12.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
13.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
14.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
15.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
18.11.2024	0.2	0.2	0	0	0
19.11.2024	0.3	0.3	0	0	0
20.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
25.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
26.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
27.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
29.11.2024	1.9	1.9	0	0	0
02.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
03.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
04.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
05.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
06.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
09.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
10.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
11.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
12.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
13.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
17.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
18.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
19.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
20.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
24.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
30.12.2024	0.2	0.2	0	0	0
31.12.2024	0.1	0.1	0	0	0
03.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
06.01.2025	5.3	5.3	0	0	0
07.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
08.01.2025	0.1	0.1	0	0	0

09.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
10.01.2025	1.8	1.8	0	0	0
13.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
14.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
15.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
16.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
17.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
21.01.2025	4	4	0	0	0
22.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
23.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
24.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
27.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
28.01.2025	0.3	0.3	0	0	0
29.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
31.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
03.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
04.02.2025	0.5	0.5	0	0	0
05.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
07.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
10.02.2025	0.3	0.3	0	0	0
11.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
12.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
13.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
14.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
17.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
18.02.2025	3.4	3.4	0	0	0
19.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
20.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
21.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
24.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
25.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
26.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
27.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
28.02.2025	0.1	0.1	0	0	0
04.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
05.03.2025	0.3	0.3	0	0	0
06.03.2025	0.3	0.3	0	0	0
07.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
10.03.2025	0.2	0.2	0	0	0

11.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
12.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
13.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
14.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
17.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
18.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
19.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
20.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
21.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
24.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
25.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
26.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
27.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
28.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
31.03.2025	0.2	0.2	0	0	0
01.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
02.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
03.04.2025	0.3	0.3	0	0	0
04.04.2025	0.4	0.4	0	0	0
08.04.2025	26.8	26.8	0	0	0
09.04.2025	0.5	0.5	0	0	0
11.04.2025	0.9	0.9	0	0	0
14.04.2025	0.6	0.6	0	0	0
16.04.2025	0.1	0.1	0	0	0
17.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
18.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
23.04.2025	0.3	0.3	0	0	0
28.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
29.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
30.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
05.05.2025	0.2	0.2	0	0	0
06.05.2025	0.2	0.2	0	0	0
07.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
08.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
09.05.2025	0.4	0.4	0	0	0
12.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
13.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
14.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
15.05.2025	0.1	0.1	0	0	0

16.05.2025	0.2	0.2	0	0	0
19.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
21.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
22.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
23.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
26.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
27.05.2025	0.4	0.4	0	0	0
28.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
30.05.2025	0.1	0.1	0	0	0
02.06.2025	0.1	0.1	0	0	0
03.06.2025	0.1	0.1	0	0	0
06.06.2025	0.1	0.1	0	0	0

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