

Historical cost data

ISIN: DE000HC76LP1

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
02.06.2023	19.8	51.3	-32.4	0	1
06.06.2023	1.3	5.5	-4.5	0	0.3
20.06.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
22.06.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
07.07.2023	0.9	3.8	-3.1	0	0.2
28.07.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
08.08.2023	0.5	2	-1.7	0	0.1
25.08.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
06.09.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
08.09.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
06.10.2023	3.3	17.4	-14.8	0	0.7
20.10.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
26.10.2023	0.7	3.5	-3	0	0.2
10.11.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.2
22.11.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
06.12.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
28.12.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
04.01.2024	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
01.02.2024	0.7	1.9	-1.4	0	0.2
21.02.2024	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
07.06.2023	1.2	5.2	-4.3	0	0.3
08.06.2023	1.1	5.2	-4.3	0	0.2
09.06.2023	1.2	5.1	-4.1	0	0.3
13.06.2023	0.7	2.8	-2.3	0	0.1
15.06.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
21.06.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
23.06.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
27.06.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
28.06.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0.1
29.06.2023	0.6	2.6	-2.2	0	0.1
30.06.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1

04.07.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
05.07.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
06.07.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
11.07.2023	0.8	3.2	-2.6	0	0.2
12.07.2023	0.6	2.6	-2.2	0	0.1
13.07.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
14.07.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
18.07.2023	0.6	2.2	-1.8	0	0.1
19.07.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
20.07.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
21.07.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
25.07.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0.1
26.07.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
27.07.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
01.08.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
02.08.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
03.08.2023	0.5	1.9	-1.6	0	0.1
04.08.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0.1
09.08.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
10.08.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
11.08.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
15.08.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
16.08.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
17.08.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
18.08.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
22.08.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
23.08.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
24.08.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
29.08.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
30.08.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0.1
31.08.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
01.09.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
05.09.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
07.09.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
12.09.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
13.09.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
14.09.2023	0.7	2.7	-2.1	0	0.2
15.09.2023	0.7	3.1	-2.5	0	0.2
19.09.2023	0.7	3.2	-2.6	0	0.2

20.09.2023	1	4.3	-3.5	0	0.2
21.09.2023	0.9	4.1	-3.4	0	0.2
22.09.2023	1.2	5.3	-4.4	0	0.3
26.09.2023	1.4	7.3	-6.2	0	0.3
27.09.2023	1.7	8	-6.7	0	0.4
28.09.2023	2.3	13.1	-11.3	0	0.5
29.09.2023	3.3	15.9	-13.2	0	0.7
03.10.2023	1.1	4.9	-4.1	0	0.2
04.10.2023	1.5	7.7	-6.6	0	0.3
05.10.2023	1.4	6.5	-5.4	0	0.3
10.10.2023	1	4.4	-3.6	0	0.2
11.10.2023	0.7	3.2	-2.6	0	0.2
12.10.2023	0.7	2.9	-2.4	0	0.2
13.10.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
17.10.2023	0.7	3.2	-2.7	0	0.2
18.10.2023	0.7	3.1	-2.5	0	0.2
19.10.2023	0.6	2.7	-2.3	0	0.1
24.10.2023	0.8	3.4	-2.8	0	0.2
25.10.2023	0.7	2.8	-2.3	0	0.2
27.10.2023	1	4.4	-3.7	0	0.2
31.10.2023	1	4.7	-4	0	0.2
01.11.2023	1	4.9	-4.1	0	0.2
02.11.2023	1	5.6	-4.9	0	0.2
03.11.2023	0.7	4.2	-3.6	0	0.2
07.11.2023	0.7	3.6	-3	0	0.2
08.11.2023	0.7	3.4	-2.9	0	0.2
09.11.2023	0.8	4.3	-3.6	0	0.2
14.11.2023	0.8	4.8	-4.2	0	0.2
15.11.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
16.11.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
17.11.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
21.11.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
23.11.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
24.11.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
28.11.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
29.11.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
30.11.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
01.12.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
05.12.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1

07.12.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
08.12.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
12.12.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
13.12.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
14.12.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
15.12.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
19.12.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
20.12.2023	0.4	1.1	-0.9	0	0.1
21.12.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
22.12.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
29.12.2023	0.5	1.4	-1.1	0	0.1
03.01.2024	0.5	1.7	-1.3	0	0.1
05.01.2024	0.7	2.5	-1.9	0	0.2
09.01.2024	0.6	1.7	-1.2	0	0.2
10.01.2024	0.6	1.9	-1.5	0	0.2
11.01.2024	0.6	1.5	-1.1	0	0.1
12.01.2024	0.6	1.9	-1.5	0	0.1
16.01.2024	0.6	2	-1.5	0	0.2
17.01.2024	0.8	2.5	-1.9	0	0.2
18.01.2024	1.6	6.6	-5.4	0	0.4
19.01.2024	1.6	5.6	-4.4	0	0.4
23.01.2024	1.3	4	-3	0	0.3
24.01.2024	1.3	3.8	-2.8	0	0.3
25.01.2024	1.4	4.9	-3.8	0	0.3
26.01.2024	0.7	2.2	-1.6	0	0.2
30.01.2024	0.6	1.6	-1.1	0	0.2
31.01.2024	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
02.02.2024	0.8	2.5	-1.9	0	0.2
06.02.2024	0.7	2.3	-1.8	0	0.2
07.02.2024	0.7	1.8	-1.2	0	0.2
08.02.2024	0.7	2.2	-1.7	0	0.2
09.02.2024	0.8	2.6	-2	0	0.2
13.02.2024	0.8	1.9	-1.4	0	0.2
14.02.2024	0.9	2.8	-2.1	0	0.2
15.02.2024	0.7	2.5	-1.9	0	0.2
16.02.2024	0.8	2.1	-1.5	0	0.2
20.02.2024	0.6	1.3	-0.9	0	0.1
07.03.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
08.03.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1

13.03.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
03.04.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
13.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
19.06.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
27.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
09.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
11.07.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
29.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
19.09.2024	0.2	0.2	0	0	0.1
17.10.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
31.10.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
01.11.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
22.02.2024	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
23.02.2024	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
27.02.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
28.02.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
29.02.2024	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
01.03.2024	0.4	1	-0.7	0	0.1
05.03.2024	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
06.03.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
12.03.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
14.03.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
15.03.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
19.03.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
20.03.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
21.03.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
22.03.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
26.03.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
27.03.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
28.03.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
04.04.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
05.04.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
09.04.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
10.04.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
11.04.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0.1
12.04.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
16.04.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
17.04.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
18.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1

19.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
23.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
24.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
26.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
30.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
03.05.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
07.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
08.05.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
09.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
10.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
14.05.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
15.05.2024	0.2	0.2	0	0	0.1
16.05.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
17.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
21.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
22.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
23.05.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
24.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
28.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
29.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
30.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
31.05.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
04.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
05.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
06.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
07.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
11.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
12.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
14.06.2024	0.2	0.2	0	0	0
18.06.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
20.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
21.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
25.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
26.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
28.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
02.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
03.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
04.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
05.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1

10.07.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
12.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
16.07.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
17.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
18.07.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
19.07.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
23.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
24.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
25.07.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
26.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
30.07.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
31.07.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
01.08.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
02.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
06.08.2024	0.3	0.2	0	0	0.1
07.08.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
09.08.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
13.08.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
14.08.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
15.08.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
16.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
20.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
21.08.2024	0.3	0.2	-0.1	0	0.1
22.08.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0.1
23.08.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
27.08.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
28.08.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
30.08.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
03.09.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
04.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
05.09.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
06.09.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
10.09.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
11.09.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
12.09.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0.1
13.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
17.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
18.09.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
20.09.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1

24.09.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
25.09.2024	0.2	0.2	0	0	0.1
26.09.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
27.09.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
01.10.2024	0.2	0.2	0	0	0
02.10.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
03.10.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
04.10.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
08.10.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
09.10.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
10.10.2024	0.2	0.2	0	0	0
11.10.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
15.10.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
16.10.2024	0.2	0.2	0	0	0
18.10.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
22.10.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
23.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
24.10.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
25.10.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
29.10.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
30.10.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
06.11.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
14.11.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
22.11.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
19.12.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
24.12.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.2
23.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
05.02.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
21.02.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
27.02.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
06.03.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
25.03.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
28.03.2025	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
03.04.2025	0.2	0.2	0	0	0.1
15.04.2025	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
17.04.2025	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
05.11.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
07.11.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
08.11.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1

12.11.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
13.11.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
15.11.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
19.11.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
20.11.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
21.11.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
26.11.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
27.11.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
28.11.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
29.11.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
03.12.2024	0.2	0.1	0	0	0
04.12.2024	0.2	0.2	0	0	0
05.12.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
06.12.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
10.12.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
11.12.2024	0.2	0.2	0	0	0
12.12.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
13.12.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
17.12.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
18.12.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
20.12.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
31.12.2024	0.3	0.1	0.1	0	0.1
03.01.2025	0.2	0.4	-0.2	0	0
07.01.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
08.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
09.01.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0
10.01.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
14.01.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
15.01.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
16.01.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
17.01.2025	0.2	0.1	0	0	0
21.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
22.01.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0
24.01.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
28.01.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
29.01.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
30.01.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
31.01.2025	0.1	0.3	-0.1	0	0
04.02.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0

06.02.2025	0.2	0.2	0	0	0
07.02.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
11.02.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
12.02.2025	0.2	0.1	0	0	0
13.02.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
14.02.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
18.02.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
19.02.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
20.02.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
25.02.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
26.02.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0
28.02.2025	0.2	0.1	0	0	0
04.03.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0
05.03.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
07.03.2025	0.2	0.1	0	0	0
11.03.2025	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
12.03.2025	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
13.03.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
14.03.2025	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
18.03.2025	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
19.03.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
20.03.2025	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
21.03.2025	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
26.03.2025	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
27.03.2025	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
01.04.2025	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
02.04.2025	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
04.04.2025	0.5	1.2	-0.9	0	0.1
08.04.2025	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
09.04.2025	0.6	1.9	-1.5	0	0.1
10.04.2025	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
11.04.2025	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
16.04.2025	0.4	0.4	0	0	0.1

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

E-Mail: onemarkets@unicredit.de

UniCredit Bank GmbH

Client Risk Management

InfoLine: +49 89 378-17466
Mo-Fr von 9 bis 18 Uhr

Team onemarkets
Arabellastr. 12
81925 Munich, Germany