

Historical cost data

ISIN: DE000HC15NL4

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
21.10.2022	0.2	0.06	0	0	0.14
26.10.2022	7.91	7.8	0	0	0.11
06.01.2023	0.3	2.6	-2.5	0	0.2
19.01.2023	0.3	0	0	0	0.3
14.04.2023	0.6	5.4	-5.2	0	0.4
08.06.2023	0.8	2.5	-2.2	0	0.5
27.10.2022	7.2	7.2	0	0	0
28.10.2022	6.24	6.24	0	0	0
31.10.2022	8.9	8.9	0	0	0
01.11.2022	4.97	4.97	0	0	0
02.11.2022	5.42	5.42	0	0	0
03.11.2022	5.54	5.54	0	0	0
04.11.2022	4.2	4.2	0	0	0
07.11.2022	24.94	24.94	0	0	0
08.11.2022	3.27	3.27	0	0	0
09.11.2022	3.67	3.67	0	0	0
10.11.2022	-0.37	-0.37	0	0	0
11.11.2022	6.4	6.4	0	0	0
14.11.2022	8.24	8.24	0	0	0
15.11.2022	1.89	1.89	0	0	0
16.11.2022	2.58	2.58	0	0	0
17.11.2022	1.21	1.21	0	0	0
18.11.2022	4.17	4.17	0	0	0
21.11.2022	-3.25	-3.25	0	0	0
22.11.2022	2.74	2.74	0	0	0
23.11.2022	2.2	2.2	0	0	0
24.11.2022	2.89	2.89	0	0	0
25.11.2022	1.27	1.27	0	0	0
28.11.2022	-8.46	-8.46	0	0	0
29.11.2022	2.31	2.31	0	0	0
30.11.2022	3.37	3.37	0	0	0

01.12.2022	2.72	2.72	0	0	0
02.12.2022	1.55	1.55	0	0	0
05.12.2022	2.42	2.42	0	0	0
06.12.2022	1.29	1.29	0	0	0
07.12.2022	2.62	2.62	0	0	0
08.12.2022	6.68	6.68	0	0	0
09.12.2022	2.22	2.22	0	0	0
13.12.2022	2.49	2.29	0	0	0.2
14.12.2022	2.67	2.53	0	0	0.14
15.12.2022	2.83	2.63	0	0	0.2
16.12.2022	5.89	5.63	0	0	0.26
20.12.2022	3.79	3.62	0	0	0.18
21.12.2022	3.61	3.42	0	0	0.18
22.12.2022	3.83	3.69	0	0	0.14
23.12.2022	0.4	3.7	-3.5	0	0.2
28.12.2022	0.3	2.5	-2.4	0	0.2
29.12.2022	0.4	3.3	-3.1	0	0.2
30.12.2022	0.3	2.5	-2.3	0	0.2
03.01.2023	1.7	5.1	-3.5	0	0.2
04.01.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0.1
05.01.2023	0.3	2.7	-2.6	0	0.1
10.01.2023	0.2	3.8	-3.7	0	0.1
11.01.2023	0.3	3.4	-3.3	0	0.2
12.01.2023	0.2	1.8	-1.8	0	0.2
13.01.2023	0.2	0.8	-0.8	0	0.2
18.01.2023	0.2	0.4	-0.4	0	0.2
20.01.2023	0.4	3.1	-3.1	0	0.3
24.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
25.01.2023	0.2	0.2	-0.2	0	0.2
26.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
27.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
31.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
01.02.2023	0.2	0.5	-0.5	0	0.2
02.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
03.02.2023	0.2	0.3	-0.3	0	0.1
07.02.2023	0.6	0.3	0	0	0.3
08.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
09.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
10.02.2023	0.3	0.7	-0.6	0	0.2

14.02.2023	0.3	1.2	-1.1	0	0.2
15.02.2023	0.3	1	-0.9	0	0.2
16.02.2023	0.2	1.2	-1.1	0	0.2
17.02.2023	0.2	0.8	-0.8	0	0.2
21.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
22.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
23.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
24.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
28.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
01.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
02.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
03.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
07.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
08.03.2023	0.3	1	-1	0	0.3
09.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
10.03.2023	0.3	1.4	-1.3	0	0.3
14.03.2023	0.5	1.3	-1.2	0	0.4
15.03.2023	0.2	1.7	-1.6	0	0.2
16.03.2023	0.6	5.7	-5.5	0	0.4
17.03.2023	0.3	4.1	-3.9	0	0.2
21.03.2023	0.6	4.8	-4.6	0	0.4
22.03.2023	0.5	6.3	-6.2	0	0.4
23.03.2023	0.7	5	-4.7	0	0.4
24.03.2023	0.5	3.9	-3.7	0	0.4
28.03.2023	0.7	4.6	-4.3	0	0.4
29.03.2023	0.7	3.5	-3.3	0	0.4
30.03.2023	0.6	4.1	-3.9	0	0.4
31.03.2023	0.5	4.7	-4.5	0	0.4
04.04.2023	0.8	4.1	-3.9	0	0.5
05.04.2023	0.6	4.9	-4.7	0	0.4
06.04.2023	0.8	4.7	-4.5	0	0.5
12.04.2023	0.4	3.8	-3.6	0	0.2
13.04.2023	0.7	5.7	-5.4	0	0.5
18.04.2023	0.6	4.9	-4.7	0	0.4
19.04.2023	0.6	4.1	-3.9	0	0.4
20.04.2023	0.7	4.2	-4	0	0.5
21.04.2023	0.6	3.2	-3.1	0	0.5
25.04.2023	0.6	5.9	-5.7	0	0.4
26.04.2023	0.7	6	-5.7	0	0.5

27.04.2023	0.6	5.9	-5.7	0	0.5
28.04.2023	0.6	4.6	-4.4	0	0.4
03.05.2023	0.8	7.4	-7.1	0	0.5
04.05.2023	0.7	4	-3.7	0	0.5
05.05.2023	0.7	3.2	-3	0	0.5
09.05.2023	0.7	4.8	-4.6	0	0.5
10.05.2023	0.8	4.3	-4	0	0.5
11.05.2023	0.7	5.3	-5	0	0.5
12.05.2023	0.7	5	-4.8	0	0.5
16.05.2023	0.7	4.2	-3.9	0	0.5
17.05.2023	0.8	4.1	-3.8	0	0.5
18.05.2023	0.7	4.8	-4.5	0	0.5
19.05.2023	0.7	4.6	-4.4	0	0.4
23.05.2023	0.7	4.5	-4.3	0	0.5
24.05.2023	0.8	4.9	-4.5	0	0.5
25.05.2023	0.9	3.5	-3.2	0	0.6
26.05.2023	0.9	5.5	-5	0	0.4
30.05.2023	0.9	5	-4.5	0	0.5
31.05.2023	0.8	4.5	-4.1	0	0.5
01.06.2023	0.9	2.2	-1.8	0	0.5
02.06.2023	0.8	5.6	-5.3	0	0.5
06.06.2023	0.9	4.2	-3.8	0	0.5
07.06.2023	0.8	3	-2.7	0	0.5
09.06.2023	0.8	3.2	-2.9	0	0.5
18.10.2023	11.9	9.9	1.5	0	0.5
31.01.2024	4.1	4.8	-1.3	0	0.5
20.06.2023	1	2	-1.5	0	0.5
21.06.2023	1.2	1.1	-0.5	0	0.6
22.06.2023	8.3	9.6	-1.8	0	0.5
23.06.2023	1.2	2.1	-1.3	0	0.5
27.06.2023	1.4	1.9	-1	0	0.5
28.06.2023	1.4	1.9	-1	0	0.5
29.06.2023	1.2	2	-1.2	0	0.4
30.06.2023	1.2	2.1	-1.4	0	0.5
04.07.2023	1.1	0.5	0.1	0	0.5
05.07.2023	1	1	-0.5	0	0.5
06.07.2023	1.2	0.3	0.3	0	0.6
07.07.2023	1.7	0.5	0.5	0	0.7
11.07.2023	1.3	1.7	-0.8	0	0.5

12.07.2023	1.2	1.4	-0.7	0	0.5
13.07.2023	0.8	0.9	-0.5	0	0.4
14.07.2023	0.6	1.1	-0.8	0	0.2
18.07.2023	1	0.7	-0.3	0	0.5
19.07.2023	0.9	1	-0.6	0	0.5
20.07.2023	0.8	2.1	-1.7	0	0.5
21.07.2023	0.9	2	-1.6	0	0.5
25.07.2023	0.9	0.4	0	0	0.5
26.07.2023	0.9	0.2	0.2	0	0.5
27.07.2023	0.9	1	-0.6	0	0.5
28.07.2023	0.7	0.1	0.1	0	0.5
01.08.2023	0.8	1.2	-0.9	0	0.5
02.08.2023	0.9	1.1	-0.8	0	0.5
03.08.2023	1.1	0.5	0	0	0.6
04.08.2023	1.1	0.3	0.3	0	0.6
08.08.2023	1	1.4	-0.9	0	0.5
09.08.2023	1.1	1.9	-1.3	0	0.5
10.08.2023	1	2.6	-2.1	0	0.5
11.08.2023	0.9	1.2	-0.8	0	0.5
15.08.2023	1	0.9	-0.4	0	0.5
16.08.2023	1.2	0.3	0.3	0	0.6
17.08.2023	1.1	1.2	-0.6	0	0.5
18.08.2023	1.2	2.4	-1.7	0	0.5
22.08.2023	1.4	1.4	-0.5	0	0.5
23.08.2023	1.3	1.2	-0.4	0	0.5
24.08.2023	1.3	1.2	-0.4	0	0.5
25.08.2023	2.4	2.1	-0.3	0	0.5
29.08.2023	2.1	2.4	-0.8	0	0.5
30.08.2023	3.3	3.4	-0.6	0	0.5
31.08.2023	2.1	2.3	-0.8	0	0.5
01.09.2023	1.7	1.1	0.1	0	0.5
05.09.2023	1.8	1.8	-0.5	0	0.5
06.09.2023	2	2.9	-1.5	0	0.5
07.09.2023	2.2	2.9	-1.3	0	0.5
08.09.2023	2.5	3.1	-1.1	0	0.6
12.09.2023	2.4	3.3	-1.4	0	0.5
13.09.2023	2.7	2.7	-0.5	0	0.6
14.09.2023	2.6	3	-0.9	0	0.5
15.09.2023	2.4	3.3	-1.5	0	0.5

19.09.2023	3	4.1	-1.7	0	0.6
20.09.2023	2.9	3.8	-1.4	0	0.5
21.09.2023	2.6	3.1	-1	0	0.5
22.09.2023	3.7	4.4	-1.3	0	0.6
26.09.2023	5.3	2.4	2.3	0	0.7
27.09.2023	6.1	4	1.5	0	0.6
28.09.2023	6.6	3.3	2.8	0	0.5
29.09.2023	6.5	6	-0.1	0	0.5
03.10.2023	6.6	4	2	0	0.6
04.10.2023	8.5	7.1	0.8	0	0.6
05.10.2023	9.2	6	2.6	0	0.5
06.10.2023	8.9	6.5	1.9	0	0.5
10.10.2023	9.2	6.8	1.9	0	0.5
11.10.2023	6.9	7.5	-1	0	0.4
12.10.2023	8.5	6.8	1.1	0	0.6
13.10.2023	9.2	8.3	0.4	0	0.5
17.10.2023	11.1	9.6	1	0	0.5
19.10.2023	7.4	3.9	2.9	0	0.6
20.10.2023	3.3	3.8	-1.2	0	0.6
24.10.2023	4.2	2	1.6	0	0.6
25.10.2023	3.2	4.6	-1.9	0	0.5
26.10.2023	4.4	5.4	-1.6	0	0.6
27.10.2023	4.8	6.3	-2	0	0.5
31.10.2023	4.7	5.6	-1.4	0	0.5
01.11.2023	4.5	2.5	1.4	0	0.5
02.11.2023	4.4	3.2	0.6	0	0.5
03.11.2023	3.1	2.2	0.5	0	0.4
07.11.2023	3.1	2.8	-0.3	0	0.6
08.11.2023	2.8	3.5	-1.2	0	0.5
09.11.2023	2.5	3.8	-1.8	0	0.5
10.11.2023	2.1	3	-1.3	0	0.5
14.11.2023	2.7	3	-0.8	0	0.5
15.11.2023	1.9	4.9	-3.4	0	0.4
16.11.2023	1.8	3	-1.8	0	0.5
17.11.2023	2.4	4.1	-2.4	0	0.6
21.11.2023	2	4.5	-3	0	0.5
22.11.2023	2.5	7.3	-5.3	0	0.6
23.11.2023	2.2	6.1	-4.3	0	0.5
24.11.2023	2.4	4.1	-2.2	0	0.5

28.11.2023	2.3	5.2	-3.5	0	0.5
29.11.2023	2.5	5	-3.1	0	0.5
30.11.2023	2.1	4.6	-3	0	0.5
01.12.2023	2.3	3.8	-2	0	0.5
05.12.2023	2.2	5.7	-4.1	0	0.5
06.12.2023	2.1	3.8	-2.2	0	0.5
07.12.2023	1.9	4.8	-3.4	0	0.5
08.12.2023	2.1	3.7	-2.1	0	0.6
12.12.2023	2.1	6	-4.4	0	0.5
13.12.2023	2	5.6	-4.1	0	0.5
14.12.2023	2.2	3.8	-2.1	0	0.5
15.12.2023	5.3	8.2	-3.4	0	0.4
19.12.2023	2.1	6.8	-5.3	0	0.6
20.12.2023	1.8	7.5	-6.1	0	0.5
21.12.2023	1.6	7.3	-6.1	0	0.5
22.12.2023	1.8	4.7	-3.4	0	0.5
28.12.2023	1.9	3.1	-1.7	0	0.5
29.12.2023	1.9	1.6	-0.2	0	0.6
02.01.2024	1.7	0.7	0.7	0	0.3
03.01.2024	2.1	4.9	-3.3	0	0.6
04.01.2024	3.1	2.4	0	0	0.7
05.01.2024	3.3	2.9	-0.1	0	0.6
09.01.2024	2.9	4.8	-2.4	0	0.5
10.01.2024	2.9	4.5	-2.1	0	0.5
11.01.2024	3	6.5	-4	0	0.5
12.01.2024	3.2	5.7	-3	0	0.5
16.01.2024	3.5	4.7	-1.8	0	0.6
17.01.2024	4.2	4.5	-0.8	0	0.6
18.01.2024	11.2	5.6	5	0	0.7
19.01.2024	4.7	5.7	-1.4	0	0.5
23.01.2024	4.3	3	0.9	0	0.5
24.01.2024	4.1	5.9	-2.3	0	0.5
25.01.2024	3.6	2.6	0.5	0	0.5
26.01.2024	3.8	4.3	-1	0	0.5
30.01.2024	3.8	4.5	-1.2	0	0.5
20.02.2024	4.5	4.9	-1	0	0.5
22.02.2024	5.5	2.9	2	0	0.6
16.04.2024	4.8	6.8	-2.4	0	0.5
01.02.2024	4	3.8	-0.3	0	0.5

02.02.2024	4.2	6.1	-2.4	0	0.5
06.02.2024	5	3.3	1.2	0	0.5
07.02.2024	4.5	4.4	-0.3	0	0.5
08.02.2024	4.7	3.2	1	0	0.5
09.02.2024	4.5	3.4	0.6	0	0.5
13.02.2024	4.1	3	0.6	0	0.5
14.02.2024	5.1	3.2	1.3	0	0.6
15.02.2024	4.2	4.8	-1	0	0.5
16.02.2024	4.2	3.8	-0.1	0	0.5
21.02.2024	5.2	5	-0.4	0	0.6
23.02.2024	4.4	4.2	-0.3	0	0.5
27.02.2024	5.2	5.8	-1.2	0	0.5
28.02.2024	4.9	4.1	0.3	0	0.5
29.02.2024	5.3	4.5	0.3	0	0.6
01.03.2024	5.2	5.9	-1.3	0	0.5
05.03.2024	5	5.9	-1.5	0	0.5
06.03.2024	5	6.6	-2.2	0	0.5
07.03.2024	4.7	3.7	0.5	0	0.5
08.03.2024	4.4	5	-1.1	0	0.5
12.03.2024	5.1	4.8	-0.2	0	0.5
13.03.2024	4.2	5.9	-2.2	0	0.5
14.03.2024	4.2	3.2	0.5	0	0.5
15.03.2024	4.4	5.1	-1.2	0	0.5
19.03.2024	4.9	5.1	-0.7	0	0.5
20.03.2024	4.6	2.8	1.3	0	0.5
21.03.2024	4.7	4.1	0.1	0	0.5
22.03.2024	4.2	2.8	0.8	0	0.5
26.03.2024	3.9	3.6	-0.3	0	0.5
27.03.2024	3.5	5.3	-2.3	0	0.5
28.03.2024	3.2	4.9	-2.2	0	0.5
03.04.2024	3.8	3.7	-0.4	0	0.6
04.04.2024	3.4	4.6	-1.7	0	0.5
05.04.2024	3.1	4.3	-1.8	0	0.5
09.04.2024	3.4	5	-2.1	0	0.5
10.04.2024	3.6	3.6	-0.5	0	0.5
11.04.2024	3.6	5.5	-2.3	0	0.5
12.04.2024	4.4	3.6	0.2	0	0.6

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