

Historical cost data

ISIN: DE000HC3NTR9

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.01.2023	12.1	20.6	-8.8	0	0.3
31.01.2023	1.8	7.6	-6	0	0.2
27.06.2023	0.8	3.7	-3	0	0.1
06.07.2023	0.7	3.9	-3.4	0	0.2
21.09.2023	0.4	2.4	-2	0	0.1
22.09.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
01.02.2023	1.6	6.4	-5	0	0.2
02.02.2023	1.7	6.2	-4.7	0	0.2
03.02.2023	0.9	3.2	-2.5	0	0.1
07.02.2023	1.7	6.8	-5.3	0	0.2
08.02.2023	1.5	7.3	-6	0	0.2
09.02.2023	1.4	6.3	-5.1	0	0.2
10.02.2023	1.3	5.2	-4	0	0.2
14.02.2023	1.4	6.8	-5.6	0	0.2
15.02.2023	1.7	7	-5.5	0	0.2
16.02.2023	1.6	8.1	-6.8	0	0.2
17.02.2023	1.9	7.9	-6.2	0	0.2
21.02.2023	6.6	9.5	-3.3	0	0.4
22.02.2023	7.2	19.9	-13.2	0	0.5
23.02.2023	3.1	13.6	-10.9	0	0.4
24.02.2023	2.1	11.3	-9.5	0	0.3
28.02.2023	1.8	7.1	-5.6	0	0.2
01.03.2023	2.3	10.4	-8.4	0	0.3
02.03.2023	5.7	15.7	-10.4	0	0.4
03.03.2023	5.9	17.4	-12.1	0	0.5
07.03.2023	1.5	6.4	-5.2	0	0.2
08.03.2023	1.9	9.7	-8.2	0	0.3
09.03.2023	2	8.6	-6.8	0	0.3
10.03.2023	1.7	6.7	-5.2	0	0.2
14.03.2023	8.6	6.3	1.6	0	0.7
15.03.2023	2.2	11.6	-9.7	0	0.3

16.03.2023	11.7	17.8	-6.4	0	0.4
17.03.2023	1.9	8	-6.3	0	0.3
21.03.2023	2	10.2	-8.5	0	0.3
22.03.2023	1.8	9.5	-7.9	0	0.3
23.03.2023	1.7	6.9	-5.4	0	0.2
24.03.2023	1.4	5.6	-4.4	0	0.2
28.03.2023	1.2	5.6	-4.6	0	0.2
29.03.2023	1.5	6.9	-5.6	0	0.2
30.03.2023	1.3	5.9	-4.8	0	0.2
31.03.2023	1.2	4.2	-3.2	0	0.2
04.04.2023	1.2	4.4	-3.4	0	0.2
05.04.2023	1.1	4.1	-3.2	0	0.2
06.04.2023	1.4	5.3	-4.1	0	0.2
12.04.2023	1.3	5.4	-4.3	0	0.2
13.04.2023	1.2	5.1	-4.1	0	0.2
14.04.2023	1.2	4.3	-3.3	0	0.2
18.04.2023	1	4.9	-4	0	0.2
19.04.2023	1	4.3	-3.5	0	0.2
20.04.2023	1.2	4.6	-3.6	0	0.2
21.04.2023	0.9	3.8	-3.1	0	0.2
25.04.2023	1.2	4.4	-3.3	0	0.2
26.04.2023	1.4	6.2	-5.1	0	0.2
27.04.2023	1.7	8.2	-6.8	0	0.3
28.04.2023	2	7.4	-5.7	0	0.3
03.05.2023	1.5	6.2	-4.9	0	0.2
04.05.2023	1.3	5.2	-4.1	0	0.2
05.05.2023	1.6	5.4	-4	0	0.2
09.05.2023	2.2	9.6	-7.6	0	0.3
10.05.2023	1.6	6.5	-5.1	0	0.2
11.05.2023	1.3	5.8	-4.8	0	0.2
12.05.2023	1.6	6.6	-5.2	0	0.2
16.05.2023	2.1	8.7	-6.9	0	0.3
17.05.2023	1.7	6.7	-5.3	0	0.2
18.05.2023	1.9	7.8	-6.1	0	0.3
19.05.2023	1.1	4.6	-3.7	0	0.2
23.05.2023	1	3.7	-2.8	0	0.1
24.05.2023	1	3.7	-2.9	0	0.1
25.05.2023	5.2	12.8	-7.9	0	0.3
26.05.2023	2.2	11.4	-9.6	0	0.4

30.05.2023	5.3	18.1	-13	0	0.3
31.05.2023	2	9.9	-8.3	0	0.3
01.06.2023	2.4	13	-11	0	0.4
02.06.2023	1.6	8.4	-7.1	0	0.3
06.06.2023	1.2	6.1	-5.1	0	0.2
07.06.2023	0.9	3.8	-3.1	0	0.2
08.06.2023	1.3	6.4	-5.3	0	0.2
09.06.2023	1.5	7.1	-5.8	0	0.3
13.06.2023	1.1	5.2	-4.3	0	0.2
15.06.2023	1	4.7	-3.9	0	0.2
20.06.2023	2.1	5.7	-3.8	0	0.1
21.06.2023	0.7	4	-3.4	0	0.2
22.06.2023	0.9	3.9	-3.2	0	0.2
23.06.2023	1	4.7	-3.9	0	0.2
28.06.2023	0.9	3.7	-2.9	0	0.2
29.06.2023	0.7	3.5	-3	0	0.1
30.06.2023	0.9	4.1	-3.4	0	0.2
04.07.2023	1	4.5	-3.7	0	0.2
05.07.2023	2.3	6.4	-4.3	0	0.2
07.07.2023	1	4.7	-3.8	0	0.2
11.07.2023	0.6	3.6	-3.1	0	0.1
12.07.2023	0.8	3.7	-3	0	0.1
13.07.2023	0.7	2.9	-2.4	0	0.1
14.07.2023	0.6	2.9	-2.4	0	0.1
18.07.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
19.07.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
20.07.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
21.07.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
25.07.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
26.07.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
27.07.2023	0.5	2.5	-2	0	0.1
28.07.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
01.08.2023	0.5	1.9	-1.6	0	0.1
02.08.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
03.08.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
04.08.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
08.08.2023	0.5	2.5	-2	0	0.1
09.08.2023	0.6	2.7	-2.3	0	0.1
10.08.2023	0.6	2.6	-2.2	0	0.1

11.08.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
15.08.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0.1
16.08.2023	0.5	2.6	-2.1	0	0.1
17.08.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
18.08.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
22.08.2023	0.6	3.3	-2.8	0	0.1
23.08.2023	0.6	3	-2.5	0	0.1
24.08.2023	0.5	2.8	-2.4	0	0.1
25.08.2023	0.5	2.7	-2.3	0	0.1
29.08.2023	0.5	2.4	-1.9	0	0.1
30.08.2023	0.4	2.2	-1.9	0	0.1
31.08.2023	0.5	2.1	-1.8	0	0.1
01.09.2023	0.4	2	-1.7	0	0.1
05.09.2023	1.1	4.9	-3.9	0	0.1
06.09.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0.1
07.09.2023	0.4	2	-1.6	0	0.1
08.09.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
12.09.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
13.09.2023	0.4	2.1	-1.7	0	0.1
14.09.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
15.09.2023	0.5	2	-1.7	0	0.1
19.09.2023	0.4	2.2	-1.9	0	0.1
20.09.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
15.12.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
09.04.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
21.05.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
26.09.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
27.09.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
28.09.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
29.09.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
03.10.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
04.10.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
05.10.2023	0.4	2	-1.7	0	0.1
06.10.2023	0.4	2	-1.7	0	0.1
10.10.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
11.10.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0.1
12.10.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
13.10.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
17.10.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1

18.10.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
19.10.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
20.10.2023	0.4	2	-1.6	0	0.1
24.10.2023	0.4	2.3	-2	0	0.1
25.10.2023	0.4	2.2	-1.9	0	0.1
26.10.2023	0.5	2.3	-2	0	0.1
27.10.2023	0.5	2.9	-2.5	0	0.1
31.10.2023	0.5	2.8	-2.4	0	0.1
01.11.2023	0.5	2.9	-2.6	0	0.1
02.11.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
03.11.2023	0.5	2.1	-1.8	0	0.1
07.11.2023	0.5	2.5	-2.1	0	0.1
08.11.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
09.11.2023	0.4	1.7	-1.5	0	0.1
10.11.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
14.11.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
15.11.2023	0.4	1.3	-1.1	0	0.1
16.11.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
17.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
21.11.2023	0.4	1.3	-1.1	0	0.1
22.11.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
23.11.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0.1
24.11.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
28.11.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
29.11.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
30.11.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0.1
01.12.2023	0.3	1.7	-1.5	0	0.1
05.12.2023	0.3	1.7	-1.5	0	0.1
06.12.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
07.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
08.12.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
12.12.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0.1
13.12.2023	0.2	1.1	-1	0	0.1
14.12.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
19.12.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
20.12.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
21.12.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
22.12.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
28.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0

29.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
03.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
04.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
05.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
09.01.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
10.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
11.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
12.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
16.01.2024	0.7	2.7	-2.1	0	0.1
17.01.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
18.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
19.01.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
23.01.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0
24.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
25.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
26.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
30.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
31.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0
01.02.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0
02.02.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0
06.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
07.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
08.02.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
09.02.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
13.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
14.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
15.02.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
16.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
20.02.2024	0.5	1.3	-0.9	0	0
21.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
22.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
23.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
27.02.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
28.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
29.02.2024	0.2	0.2	0	0	0
01.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
05.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
06.03.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
07.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0

08.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
12.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
13.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
14.03.2024	0.1	0.3	-0.3	0	0
15.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
19.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
20.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
21.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
22.03.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
26.03.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
27.03.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
28.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
03.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
04.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
05.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
10.04.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
11.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
12.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
16.04.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
17.04.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
18.04.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
19.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
23.04.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
24.04.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
26.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
30.04.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
03.05.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
07.05.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
08.05.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
09.05.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
10.05.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
14.05.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
15.05.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
16.05.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
17.05.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
14.06.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0.1
25.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
05.07.2024	0.3	0.1	0.1	0	0
23.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1

02.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
04.09.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
22.05.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
23.05.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
24.05.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
28.05.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
29.05.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0.1
30.05.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
31.05.2024	0.2	0.7	-0.7	0	0.1
04.06.2024	0.2	0.6	-0.6	0	0.1
05.06.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
06.06.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
07.06.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0.1
11.06.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
12.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
13.06.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0.1
18.06.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0.1
19.06.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
20.06.2024	0.4	2.4	-2.1	0	0.1
21.06.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
26.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
27.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
28.06.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
02.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0.1
03.07.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
04.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
09.07.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
10.07.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
11.07.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
12.07.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
16.07.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
17.07.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
18.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
19.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
24.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
25.07.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
26.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
30.07.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
31.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1

01.08.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
06.08.2024	0.1	0.9	-0.8	0	0.1
07.08.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
09.08.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
13.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
14.08.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
15.08.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
16.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
20.08.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
21.08.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
22.08.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
23.08.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
27.08.2024	0.1	0.7	-0.6	0	0.1
28.08.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0.1
29.08.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
30.08.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
03.09.2024	0.3	1	-0.7	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