

# Historical cost data

**ISIN: DE00HD0WYU9**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
21.11.2023	8.2	30.8	-22.9	0	0.3
04.01.2024	1.4	27.4	-26.3	0	0.3
16.01.2024	1	20.5	-19.8	0	0.3
19.01.2024	1	20.4	-19.7	0	0.3
24.01.2024	1.2	24.2	-23.4	0	0.4
08.02.2024	0.7	15.4	-14.9	0	0.3
13.02.2024	0.6	13.3	-12.9	0	0.2
15.02.2024	0.7	14	-13.6	0	0.2
21.02.2024	0.6	12	-11.7	0	0.2
28.02.2024	0.4	8.9	-8.6	0	0.2
29.02.2024	0.4	9.1	-8.9	0	0.2
05.03.2024	0.4	8.4	-8.1	0	0.2
12.03.2024	0.4	7.8	-7.6	0	0.1
27.03.2024	0.3	6.1	-5.9	0	0.1
10.04.2024	0.4	6.8	-6.5	0	0.1
18.04.2024	0.4	6.4	-6.2	0	0.1
23.04.2024	0.3	6.9	-6.7	0	0.1
26.04.2024	0.3	6.2	-6	0	0.1
03.05.2024	0.3	6.6	-6.3	0	0.1
07.05.2024	0.3	6.3	-6.1	0	0.1
09.05.2024	0.3	6.3	-6.1	0	0.1
15.05.2024	0.3	5.5	-5.3	0	0.1
17.05.2024	0.3	4.9	-4.8	0	0.1
21.05.2024	0.3	5.3	-5.1	0	0.1
24.05.2024	0.3	5.5	-5.3	0	0.1
28.05.2024	0.3	5.6	-5.4	0	0.1
07.06.2024	0.3	5.4	-5.2	0	0.1
18.06.2024	0.4	7.9	-7.6	0	0.1
25.06.2024	0.3	6.6	-6.4	0	0.1
26.06.2024	0.3	6.9	-6.7	0	0.1
27.06.2024	0.3	7	-6.8	0	0.1

28.06.2024	0.4	7.3	-7.1	0	0.1
09.07.2024	0.3	6.4	-6.2	0	0.1
18.07.2024	0.3	6.1	-5.9	0	0.1
19.07.2024	0.3	5.9	-5.7	0	0.1
23.07.2024	0.3	5.8	-5.7	0	0.1
31.07.2024	0.3	6.5	-6.3	0	0.1
02.08.2024	0.4	7.9	-7.6	0	0.2
22.08.2024	0.4	7.8	-7.6	0	0.1
27.08.2024	0.4	7.5	-7.3	0	0.1
05.09.2024	0.4	7.2	-7	0	0.1
10.09.2024	0.4	7.4	-7.2	0	0.1
19.09.2024	0.4	7.3	-7.1	0	0.1
20.09.2024	0.4	7.1	-6.9	0	0.1
24.09.2024	0.4	5.9	-5.7	0	0.1
26.09.2024	0.4	5.7	-5.5	0	0.1
04.10.2024	0.4	6.8	-6.5	0	0.2
08.10.2024	0.4	5.8	-5.6	0	0.1
09.10.2024	0.4	5.8	-5.5	0	0.1
10.10.2024	0.4	5.6	-5.4	0	0.1
15.10.2024	0.3	4.6	-4.4	0	0.1
16.10.2024	0.3	4.8	-4.6	0	0.1
17.10.2024	0.3	4.7	-4.6	0	0.1
23.10.2024	0.3	4.4	-4.2	0	0.1
29.10.2024	0.3	4.6	-4.4	0	0.1
30.10.2024	0.3	4.4	-4.2	0	0.1
05.11.2024	0.3	4.6	-4.4	0	0.1
12.11.2024	0.3	4.9	-4.7	0	0.1
13.11.2024	0.4	5.9	-5.6	0	0.1
19.11.2024	0.4	5.7	-5.5	0	0.1
27.11.2024	0.4	6.4	-6.2	0	0.2
28.11.2024	0.4	6.8	-6.5	0	0.2
29.11.2024	0.4	6.4	-6.1	0	0.2
03.12.2024	0.4	6.2	-6	0	0.1
05.12.2024	0.3	5.3	-5.1	0	0.1
17.12.2024	0.3	4.8	-4.6	0	0.1
19.12.2024	0.3	5.7	-5.5	0	0.1
20.12.2024	0.4	6.2	-6	0	0.1
24.12.2024	0.8	5.7	-5.5	0	0.6
10.01.2024	0.9	19.2	-18.6	0	0.3

11.01.2024	0.9	18.9	-18.3	0	0.3
12.01.2024	1	20.8	-20.2	0	0.3
17.01.2024	1	20.7	-20	0	0.3
18.01.2024	1.2	25.2	-24.4	0	0.4
23.01.2024	1	22	-21.3	0	0.3
25.01.2024	1	20.9	-20.2	0	0.3
26.01.2024	1.1	23.4	-22.7	0	0.4
30.01.2024	1.1	23	-22.2	0	0.3
31.01.2024	0.9	18.8	-18.2	0	0.3
01.02.2024	0.8	17.6	-17.1	0	0.3
02.02.2024	0.8	17.9	-17.3	0	0.3
06.02.2024	0.8	16.3	-15.8	0	0.3
07.02.2024	0.7	15.1	-14.7	0	0.2
09.02.2024	0.7	15	-14.5	0	0.2
14.02.2024	0.7	15	-14.5	0	0.2
16.02.2024	0.6	12.5	-12.1	0	0.2
20.02.2024	0.6	12.3	-11.9	0	0.2
22.02.2024	0.5	11.3	-11	0	0.2
23.02.2024	0.5	9.7	-9.4	0	0.2
27.02.2024	0.4	9.2	-8.9	0	0.2
01.03.2024	0.5	9	-8.7	0	0.2
06.03.2024	0.4	7.9	-7.7	0	0.2
07.03.2024	0.4	7.4	-7.2	0	0.1
08.03.2024	0.4	7.4	-7.2	0	0.1
13.03.2024	0.3	7	-6.8	0	0.1
14.03.2024	0.3	6.9	-6.7	0	0.1
15.03.2024	0.4	7.2	-7	0	0.1
19.03.2024	0.3	7.1	-6.9	0	0.1
20.03.2024	0.3	6.7	-6.5	0	0.1
21.03.2024	0.3	6.5	-6.3	0	0.1
22.03.2024	0.3	6	-5.8	0	0.1
26.03.2024	0.3	6.5	-6.3	0	0.1
28.03.2024	0.3	5.8	-5.6	0	0.1
03.04.2024	0.3	6.4	-6.2	0	0.1
04.04.2024	0.3	6.3	-6.1	0	0.1
05.04.2024	0.3	5.9	-5.7	0	0.1
09.04.2024	0.3	6.4	-6.2	0	0.1
11.04.2024	0.3	6.4	-6.2	0	0.1
12.04.2024	0.4	6.9	-6.7	0	0.1

16.04.2024	0.4	6.6	-6.3	0	0.1
17.04.2024	0.4	7.2	-6.9	0	0.2
19.04.2024	0.4	6.6	-6.4	0	0.1
24.04.2024	0.3	5.9	-5.7	0	0.1
30.04.2024	0.3	6.1	-5.9	0	0.1
08.05.2024	0.3	6.4	-6.3	0	0.1
10.05.2024	0.3	6.2	-6	0	0.1
14.05.2024	0.5	5.7	-5.4	0	0.1
16.05.2024	0.3	5.1	-4.9	0	0.1
22.05.2024	0.3	5.5	-5.3	0	0.1
23.05.2024	0.3	5.7	-5.5	0	0.1
29.05.2024	0.3	5.7	-5.5	0	0.1
30.05.2024	0.3	6.1	-5.9	0	0.1
31.05.2024	0.3	5.6	-5.4	0	0.1
04.06.2024	0.3	5.7	-5.5	0	0.1
05.06.2024	0.3	6	-5.8	0	0.1
06.06.2024	0.3	5.6	-5.4	0	0.1
11.06.2024	0.3	5.8	-5.6	0	0.1
12.06.2024	0.3	6.3	-6.1	0	0.1
13.06.2024	0.3	5.9	-5.7	0	0.1
14.06.2024	0.3	6.5	-6.3	0	0.1
19.06.2024	0.4	7	-6.8	0	0.1
20.06.2024	0.6	7.5	-7.1	0	0.1
21.06.2024	0.3	6.8	-6.6	0	0.1
02.07.2024	0.3	6.6	-6.3	0	0.1
03.07.2024	0.4	6.4	-6.2	0	0.1
04.07.2024	0.3	6.2	-6	0	0.1
05.07.2024	0.3	5.9	-5.7	0	0.1
10.07.2024	0.3	6.6	-6.4	0	0.1
11.07.2024	0.3	6.2	-6	0	0.1
12.07.2024	0.3	6	-5.8	0	0.1
16.07.2024	0.3	6.2	-6	0	0.1
17.07.2024	0.3	6	-5.8	0	0.1
24.07.2024	0.3	6	-5.8	0	0.1
25.07.2024	0.3	6.2	-6	0	0.1
26.07.2024	0.3	6.7	-6.4	0	0.1
30.07.2024	0.3	7	-6.8	0	0.1
01.08.2024	0.3	6.9	-6.6	0	0.1
06.08.2024	0.7	15.4	-15	0	0.2

07.08.2024	1.2	16.6	-15.7	0	0.2
09.08.2024	0.9	12.2	-11.5	0	0.2
13.08.2024	0.5	11.5	-11.1	0	0.2
14.08.2024	0.5	11.7	-11.4	0	0.2
15.08.2024	0.7	10.3	-10	0	0.4
20.08.2024	0.4	7.7	-7.4	0	0.1
21.08.2024	0.4	8.1	-7.9	0	0.2
23.08.2024	0.4	7.6	-7.4	0	0.1
28.08.2024	0.4	7.2	-7	0	0.1
29.08.2024	0.3	7.1	-6.8	0	0.1
30.08.2024	0.3	6.6	-6.4	0	0.1
03.09.2024	0.3	6.4	-6.2	0	0.1
04.09.2024	0.4	7.2	-6.9	0	0.1
06.09.2024	0.4	7	-6.7	0	0.1
11.09.2024	0.4	8.2	-8	0	0.2
12.09.2024	0.4	8.6	-8.4	0	0.2
13.09.2024	0.4	7.5	-7.3	0	0.1
17.09.2024	0.4	7.6	-7.4	0	0.1
18.09.2024	0.4	7.1	-6.9	0	0.1
25.09.2024	0.4	5.7	-5.5	0	0.1
27.09.2024	0.3	5.2	-5	0	0.1
01.10.2024	0.3	4.9	-4.7	0	0.1
02.10.2024	0.4	5.3	-5.1	0	0.1
03.10.2024	0.4	6.3	-6	0	0.1
11.10.2024	0.4	5.3	-5.1	0	0.1
18.10.2024	0.3	4.3	-4.1	0	0.1
22.10.2024	0.3	4.3	-4.1	0	0.1
24.10.2024	0.3	4.7	-4.5	0	0.1
25.10.2024	0.3	4.7	-4.5	0	0.1
31.10.2024	0.3	4.7	-4.5	0	0.1
01.11.2024	0.3	5.3	-5.1	0	0.1
06.11.2024	0.3	5.3	-5.1	0	0.1
07.11.2024	0.4	5.8	-5.6	0	0.1
08.11.2024	0.4	5.2	-5	0	0.1
14.11.2024	0.4	5.7	-5.4	0	0.1
15.11.2024	0.3	4.7	-4.5	0	0.1
20.11.2024	0.4	6.6	-6.3	0	0.2
21.11.2024	0.4	6.6	-6.3	0	0.1
22.11.2024	0.4	6.2	-5.9	0	0.1

26.11.2024	0.4	6.1	-5.8	0	0.1
04.12.2024	0.4	5.4	-5.1	0	0.1
06.12.2024	0.3	4.8	-4.6	0	0.1
10.12.2024	0.3	4.6	-4.4	0	0.1
11.12.2024	0.3	4.7	-4.6	0	0.1
12.12.2024	0.3	4.7	-4.5	0	0.1
13.12.2024	0.3	4.2	-4	0	0.1
18.12.2024	0.3	5.2	-5	0	0.1
31.12.2024	0.6	5	-4.8	0	0.4
03.01.2025	0.3	4.8	-4.6	0	0.1
10.01.2025	0.3	4	-3.8	0	0.1
21.01.2025	0.2	3.4	-3.2	0	0.1
22.01.2025	0.2	3.5	-3.3	0	0.1
05.02.2025	0.2	2.8	-2.6	0	0.1
11.02.2025	0.2	2.7	-2.5	0	0.1
12.02.2025	0.2	2.6	-2.5	0	0.1
18.02.2025	0.2	2.2	-2.1	0	0.1
21.02.2025	0.2	2.1	-2	0	0.1
25.02.2025	0.2	2.3	-2.2	0	0.1
26.02.2025	0.2	2.2	-2.1	0	0.1
04.03.2025	0.2	2.2	-2.1	0	0.1
05.03.2025	0.2	2.6	-2.4	0	0.1
07.03.2025	0.2	2	-1.9	0	0.1
11.03.2025	0.2	2.3	-2.2	0	0.1
12.03.2025	0.2	2.5	-2.4	0	0.1
13.03.2025	0.2	2.3	-2.2	0	0.1
14.03.2025	0.2	2.3	-2.2	0	0.1
06.03.2025	0.2	2.3	-2.2	0	0.1
07.01.2025	0.3	4.1	-3.9	0	0.1
08.01.2025	0.3	4.7	-4.5	0	0.1
09.01.2025	0.3	4.3	-4.1	0	0.1
14.01.2025	0.3	4.7	-4.5	0	0.1
15.01.2025	0.3	4.2	-4	0	0.1
16.01.2025	0.3	3.8	-3.6	0	0.1
17.01.2025	0.3	3.8	-3.6	0	0.1
23.01.2025	0.3	3.5	-3.3	0	0.1
24.01.2025	0.2	3.2	-3	0	0.1
28.01.2025	0.2	3.2	-3	0	0.1
29.01.2025	0.2	3.4	-3.2	0	0.1

30.01.2025	0.2	3.3	-3.2	0	0.1
31.01.2025	0.2	3.1	-3	0	0.1
04.02.2025	0.2	3.3	-3.2	0	0.1
06.02.2025	0.2	3	-2.9	0	0.1
07.02.2025	0.2	2.7	-2.5	0	0.1
13.02.2025	0.2	2.6	-2.5	0	0.1
14.02.2025	0.2	2.5	-2.3	0	0.1
19.02.2025	0.2	2.4	-2.3	0	0.1
20.02.2025	0.2	2.3	-2.2	0	0.1
27.02.2025	0.2	2.1	-2	0	0.1
28.02.2025	0.2	2.1	-2	0	0.1

**Vi preghiamo di contattarci per qualsiasi domanda**

**Contatti**

Info.Investimenti@unicredit.it

800.01.11.22

Lun-Ven 9.00/18.00

**UniCredit Bank GmbH**

Succursale di Milano

Piazza Gae Aulenti,4

Torre C

20154 Milano, Italia