

# Historical cost data

**ISIN: DE000HC2XV34**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
05.01.2023	10.9	51.5	-40.8	0	0.2
10.01.2023	3.3	23.9	-20.8	0	0.2
06.04.2023	1.9	16.1	-14.3	0	0.2
12.04.2023	1.3	11.2	-10.1	0	0.1
02.06.2023	1.4	11.3	-10	0	0.1
07.06.2023	1.3	10.2	-9	0	0.1
08.09.2023	1	7	-6.1	0	0.1
11.01.2023	3.8	27.1	-23.5	0	0.2
12.01.2023	3.1	22.6	-19.7	0	0.2
13.01.2023	2.5	19	-16.7	0	0.1
18.01.2023	2.3	17.7	-15.5	0	0.1
19.01.2023	2.3	1.1	1.1	0	0.1
20.01.2023	2.9	21.5	-18.7	0	0.1
24.01.2023	3.1	22.3	-19.4	0	0.2
25.01.2023	2.6	20.5	-18.1	0	0.1
26.01.2023	2.9	20.6	-17.9	0	0.2
27.01.2023	2.9	20.6	-17.9	0	0.2
31.01.2023	3	21.1	-18.3	0	0.2
01.02.2023	3.6	25.3	-21.9	0	0.2
02.02.2023	5.6	34.3	-29	0	0.3
03.02.2023	3.7	25.4	-21.9	0	0.2
07.02.2023	3.9	26.8	-23.1	0	0.2
08.02.2023	4.2	27.2	-23.2	0	0.2
09.02.2023	4.2	26.9	-22.9	0	0.2
10.02.2023	4.6	29.3	-24.9	0	0.2
14.02.2023	3.8	24.8	-21.2	0	0.2
15.02.2023	3.8	24.9	-21.3	0	0.2
16.02.2023	4.2	26.8	-22.9	0	0.2
17.02.2023	4.2	28.1	-24.2	0	0.2
21.02.2023	3.5	27.6	-24.4	0	0.2
22.02.2023	4	31.1	-27.3	0	0.2

23.02.2023	4.4	34.7	-30.5	0	0.3
24.02.2023	4.9	36.1	-31.5	0	0.3
28.02.2023	4	30.3	-26.5	0	0.2
01.03.2023	3.8	31.6	-28.1	0	0.3
02.03.2023	6.2	40.7	-34.9	0	0.4
03.03.2023	4.7	35.2	-30.8	0	0.3
07.03.2023	3.8	29.4	-25.9	0	0.2
08.03.2023	4.1	33.5	-29.7	0	0.3
09.03.2023	4.3	33.7	-29.7	0	0.3
10.03.2023	4.1	31.2	-27.3	0	0.3
14.03.2023	6	39.9	-34.2	0	0.4
15.03.2023	3.6	30.1	-26.8	0	0.3
16.03.2023	5	36.8	-32.1	0	0.3
17.03.2023	4.1	34.3	-30.5	0	0.3
21.03.2023	9.2	32.8	-23.8	0	0.2
22.03.2023	2.6	22.2	-19.7	0	0.2
23.03.2023	2.5	21.2	-18.8	0	0.2
24.03.2023	2.4	20.5	-18.3	0	0.2
28.03.2023	2.6	21.8	-19.4	0	0.2
29.03.2023	2.8	23.2	-20.6	0	0.2
30.03.2023	2.5	21	-18.7	0	0.2
31.03.2023	1.9	16.6	-14.8	0	0.1
04.04.2023	2	17	-15.2	0	0.2
05.04.2023	2.1	17.5	-15.6	0	0.2
13.04.2023	1.1	9.7	-8.7	0	0.1
14.04.2023	1.6	13.6	-12.1	0	0.1
18.04.2023	1.7	15	-13.4	0	0.1
19.04.2023	1.6	12.8	-11.4	0	0.1
20.04.2023	1.4	12.3	-11	0	0.1
21.04.2023	1.4	11.7	-10.5	0	0.1
25.04.2023	1.2	9.5	-8.4	0	0.1
26.04.2023	1.1	9.2	-8.3	0	0.1
27.04.2023	1.2	9.3	-8.3	0	0.1
28.04.2023	1	8.3	-7.3	0	0.1
03.05.2023	1.1	8.9	-7.9	0	0.1
04.05.2023	1	9	-8.1	0	0.1
05.05.2023	1.1	10	-9	0	0.1
09.05.2023	1.1	9	-8	0	0.1
10.05.2023	1	8.9	-8	0	0.1

11.05.2023	1.1	9.1	-8.1	0	0.1
12.05.2023	1.2	9.7	-8.6	0	0.1
16.05.2023	1.2	10	-8.9	0	0.1
17.05.2023	1.2	9.9	-8.8	0	0.1
18.05.2023	1.3	10.4	-9.2	0	0.1
19.05.2023	1.3	11.6	-10.4	0	0.1
23.05.2023	1.2	10	-8.8	0	0.1
24.05.2023	1.2	10	-8.9	0	0.1
25.05.2023	1.3	11	-9.9	0	0.1
26.05.2023	1.5	12.3	-10.9	0	0.1
30.05.2023	1.4	11.2	-9.9	0	0.1
31.05.2023	1.2	10.4	-9.3	0	0.1
01.06.2023	1.5	12.8	-11.4	0	0.1
06.06.2023	1.2	10.7	-9.6	0	0.1
08.06.2023	1.3	10.6	-9.4	0	0.1
09.06.2023	1.2	9.7	-8.6	0	0.1
13.06.2023	1.2	9.5	-8.4	0	0.1
20.06.2023	1.2	9.6	-8.5	0	0.1
21.06.2023	1.1	9.5	-8.5	0	0.1
22.06.2023	1.3	10.4	-9.2	0	0.1
23.06.2023	1.2	10.1	-9.1	0	0.1
27.06.2023	1.1	9.9	-8.9	0	0.1
28.06.2023	1.2	9.3	-8.2	0	0.1
29.06.2023	1.2	9.2	-8.2	0	0.1
30.06.2023	1.2	9.5	-8.4	0	0.1
04.07.2023	1	8.3	-7.3	0	0.1
05.07.2023	1	7.7	-6.8	0	0.1
06.07.2023	1.1	8.6	-7.6	0	0.1
07.07.2023	1.3	10.3	-9.1	0	0.1
11.07.2023	1.1	10	-9	0	0.1
12.07.2023	1.2	9.8	-8.7	0	0.1
13.07.2023	1.1	8.7	-7.7	0	0.1
14.07.2023	1	7.9	-7	0	0.1
18.07.2023	1.1	8.6	-7.6	0	0.1
19.07.2023	1	8.2	-7.2	0	0.1
20.07.2023	1	8.1	-7.1	0	0.1
21.07.2023	1	8	-7.1	0	0.1
25.07.2023	1	7.3	-6.5	0	0.1
26.07.2023	1	7.4	-6.6	0	0.1

27.07.2023	1	7.5	-6.6	0	0.1
28.07.2023	0.9	6.7	-5.9	0	0.1
01.08.2023	0.9	7	-6.2	0	0.1
02.08.2023	1	7.3	-6.4	0	0.1
03.08.2023	1.1	8.3	-7.3	0	0.1
04.08.2023	1.1	8.9	-8	0	0.1
08.08.2023	1.3	10.2	-9	0	0.1
09.08.2023	1.2	9.9	-8.8	0	0.1
10.08.2023	1.2	9.2	-8.1	0	0.1
11.08.2023	1.1	8.4	-7.4	0	0.1
15.08.2023	1.3	9	-7.9	0	0.2
17.08.2023	1.2	9.8	-8.7	0	0.1
18.08.2023	1.4	10.7	-9.4	0	0.1
22.08.2023	1.3	10.1	-8.9	0	0.1
23.08.2023	1.2	9.6	-8.5	0	0.1
24.08.2023	1.1	8.6	-7.6	0	0.1
25.08.2023	1	8.6	-7.7	0	0.1
29.08.2023	1.1	8.2	-7.2	0	0.1
30.08.2023	1	7.6	-6.7	0	0.1
31.08.2023	1	7.2	-6.3	0	0.1
01.09.2023	1	6.9	-6.1	0	0.1
05.09.2023	1	7.3	-6.4	0	0.1
06.09.2023	1.1	7.5	-6.5	0	0.1
07.09.2023	1.1	7.7	-6.7	0	0.1
04.10.2023	1	15.2	-14.4	0	0.2
25.01.2024	0.3	3.2	-3	0	0.1
18.04.2024	0.7	5.6	-5.1	0	0.2
12.09.2023	0.6	6.7	-6.1	0	0.1
13.09.2023	0.7	6.9	-6.4	0	0.1
14.09.2023	0.4	7	-6.7	0	0.1
15.09.2023	0.4	6	-5.6	0	0.1
19.09.2023	0.5	6.5	-6.1	0	0.1
20.09.2023	0.5	6.6	-6.2	0	0.1
21.09.2023	0.3	6.1	-5.9	0	0.1
22.09.2023	0.4	7.4	-7.1	0	0.1
26.09.2023	0.5	8.4	-8	0	0.1
27.09.2023	0.6	8.3	-7.8	0	0.1
28.09.2023	0.6	9.4	-9	0	0.1
29.09.2023	0.6	10	-9.6	0	0.1

03.10.2023	0.8	12	-11.4	0	0.2
05.10.2023	1	14.9	-14.1	0	0.2
06.10.2023	0.9	14.2	-13.5	0	0.2
10.10.2023	0.9	13.6	-12.9	0	0.2
11.10.2023	0.7	11.1	-10.6	0	0.2
12.10.2023	0.6	9.9	-9.4	0	0.1
13.10.2023	0.8	10.3	-9.6	0	0.2
17.10.2023	0.7	9.9	-9.4	0	0.2
18.10.2023	0.7	10.2	-9.7	0	0.2
19.10.2023	0.7	10.7	-10.2	0	0.2
20.10.2023	0.8	11.3	-10.7	0	0.2
24.10.2023	0.8	10.8	-10.3	0	0.2
25.10.2023	0.6	9.3	-8.8	0	0.2
26.10.2023	0.7	9.9	-9.4	0	0.2
27.10.2023	0.6	9.3	-8.8	0	0.2
31.10.2023	0.7	8.3	-7.8	0	0.1
01.11.2023	0.6	7.4	-6.9	0	0.1
02.11.2023	0.5	6.8	-6.4	0	0.1
03.11.2023	0.4	6.4	-6.1	0	0.1
07.11.2023	0.4	6.2	-5.9	0	0.1
08.11.2023	0.5	6.5	-6.1	0	0.1
09.11.2023	0.4	6.6	-6.2	0	0.1
10.11.2023	0.5	6	-5.6	0	0.1
14.11.2023	0.4	6	-5.7	0	0.1
15.11.2023	0.4	5.5	-5.2	0	0.1
16.11.2023	0.5	5.6	-5.3	0	0.1
17.11.2023	0.4	5.3	-5	0	0.1
21.11.2023	0.3	4.6	-4.4	0	0.1
22.11.2023	0.3	4.8	-4.5	0	0.1
23.11.2023	0.3	5	-4.8	0	0.1
24.11.2023	0.3	4.9	-4.7	0	0.1
28.11.2023	0.3	4.7	-4.5	0	0.1
29.11.2023	0.3	4.6	-4.4	0	0.1
30.11.2023	0.3	4.7	-4.4	0	0.1
01.12.2023	0.3	4.5	-4.2	0	0.1
05.12.2023	0.4	4.6	-4.2	0	0.1
06.12.2023	0.4	4.4	-4.1	0	0.1
07.12.2023	0.4	4.4	-4.1	0	0.1
08.12.2023	0.4	4.4	-4.1	0	0.1

12.12.2023	0.4	4	-3.7	0	0.1
13.12.2023	0.4	3.9	-3.6	0	0.1
14.12.2023	0.4	3.8	-3.5	0	0.1
15.12.2023	0.4	3.5	-3.2	0	0.1
19.12.2023	0.4	3.5	-3.2	0	0.1
20.12.2023	0.4	3.5	-3.2	0	0.1
21.12.2023	0.4	3.4	-3.1	0	0.1
22.12.2023	0.4	3.1	-2.8	0	0.1
28.12.2023	0.4	2.9	-2.5	0	0.1
29.12.2023	0.4	2.9	-2.6	0	0.1
03.01.2024	0.4	2.8	-2.5	0	0.1
04.01.2024	0.4	2.8	-2.5	0	0.1
05.01.2024	0.4	2.6	-2.3	0	0.1
09.01.2024	0.4	2.7	-2.3	0	0.1
10.01.2024	0.4	3	-2.7	0	0.1
11.01.2024	0.4	2.8	-2.4	0	0.1
12.01.2024	0.4	2.7	-2.5	0	0.1
16.01.2024	0.4	2.6	-2.3	0	0.1
17.01.2024	0.4	2.6	-2.3	0	0.1
18.01.2024	0.4	2.8	-2.5	0	0.1
19.01.2024	0.4	2.8	-2.5	0	0.1
23.01.2024	0.3	2.9	-2.7	0	0.1
24.01.2024	0.3	3	-2.7	0	0.1
26.01.2024	0.3	3.6	-3.3	0	0.1
30.01.2024	0.4	3.8	-3.6	0	0.1
31.01.2024	0.3	3.6	-3.3	0	0.1
01.02.2024	0.3	3.5	-3.3	0	0.1
02.02.2024	0.4	3.9	-3.7	0	0.1
06.02.2024	0.4	4.1	-3.8	0	0.1
07.02.2024	0.4	4.4	-4.1	0	0.1
08.02.2024	0.4	4.5	-4.2	0	0.1
09.02.2024	0.5	4.5	-4.2	0	0.1
13.02.2024	0.5	4.7	-4.3	0	0.1
14.02.2024	0.5	5	-4.6	0	0.1
15.02.2024	0.5	4.7	-4.3	0	0.1
16.02.2024	0.5	4.6	-4.2	0	0.1
20.02.2024	0.5	4.9	-4.5	0	0.1
21.02.2024	0.5	4.6	-4.2	0	0.1
22.02.2024	0.5	4.4	-4	0	0.1

23.02.2024	0.5	4.5	-4.2	0	0.1
27.02.2024	0.5	4.9	-4.5	0	0.1
28.02.2024	0.5	4.7	-4.3	0	0.1
29.02.2024	0.5	4.8	-4.4	0	0.1
01.03.2024	0.5	4.8	-4.4	0	0.1
05.03.2024	0.5	4.9	-4.5	0	0.1
06.03.2024	0.4	4.1	-3.8	0	0.1
07.03.2024	0.4	3.6	-3.3	0	0.1
08.03.2024	0.4	3.3	-3	0	0.1
12.03.2024	0.4	3.4	-3.1	0	0.1
13.03.2024	0.4	3.5	-3.2	0	0.1
14.03.2024	0.4	3.4	-3.1	0	0.1
15.03.2024	0.4	3.7	-3.4	0	0.1
19.03.2024	0.4	3.8	-3.5	0	0.1
20.03.2024	0.4	3.7	-3.4	0	0.1
21.03.2024	0.4	3.7	-3.4	0	0.1
22.03.2024	0.4	3.7	-3.4	0	0.1
26.03.2024	0.4	3.8	-3.5	0	0.1
27.03.2024	0.4	3.8	-3.4	0	0.1
28.03.2024	0.4	3.4	-3.1	0	0.1
03.04.2024	0.5	4.1	-3.8	0	0.1
04.04.2024	0.7	4.3	-3.7	0	0.1
05.04.2024	0.4	3.8	-3.4	0	0.1
09.04.2024	0.5	4.8	-4.4	0	0.1
10.04.2024	0.6	5	-4.6	0	0.2
11.04.2024	0.7	6.4	-5.9	0	0.2
12.04.2024	0.8	6.2	-5.6	0	0.2
16.04.2024	0.6	4.9	-4.4	0	0.1
17.04.2024	0.7	5.5	-5	0	0.2

**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