

# Historical cost data

**ISIN: DE000HV8CF09**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
08.07.2021	2.01	2.01	0	0	0
09.07.2021	2.01	2.01	0	0	0
04.08.2021	1.25	1.25	0	0	0
07.01.2022	1.58	1.58	0	0	0
12.07.2021	0.89	0.89	0	0	0
13.07.2021	1.31	1.31	0	0	0
14.07.2021	1.25	1.25	0	0	0
15.07.2021	1.25	1.25	0	0	0
16.07.2021	1.24	1.24	0	0	0
19.07.2021	1.24	1.24	0	0	0
20.07.2021	1.24	1.24	0	0	0
21.07.2021	1.3	1.3	0	0	0
22.07.2021	1.26	1.26	0	0	0
23.07.2021	1.25	1.25	0	0	0
26.07.2021	1.25	1.25	0	0	0
27.07.2021	1.25	1.25	0	0	0
28.07.2021	1.25	1.25	0	0	0
29.07.2021	1.36	1.36	0	0	0
30.07.2021	1.25	1.25	0	0	0
02.08.2021	1.26	1.26	0	0	0
03.08.2021	1.27	1.27	0	0	0
05.08.2021	1.28	1.28	0	0	0
06.08.2021	1.01	1.01	0	0	0
09.08.2021	1.02	1.02	0	0	0
10.08.2021	1.02	1.02	0	0	0
11.08.2021	1.02	1.02	0	0	0
12.08.2021	1	1	0	0	0
13.08.2021	1.03	1.03	0	0	0
16.08.2021	1.03	1.03	0	0	0
17.08.2021	1.03	1.03	0	0	0
18.08.2021	1.03	1.03	0	0	0

19.08.2021	1.02	1.02	0	0	0
20.08.2021	1.03	1.03	0	0	0
23.08.2021	1.03	1.03	0	0	0
24.08.2021	1.02	1.02	0	0	0
25.08.2021	1.03	1.03	0	0	0
26.08.2021	1.05	1.05	0	0	0
27.08.2021	1.05	1.05	0	0	0
30.08.2021	1.03	1.03	0	0	0
31.08.2021	1.04	1.04	0	0	0
01.09.2021	1.04	1.04	0	0	0
02.09.2021	1.04	1.04	0	0	0
03.09.2021	1.05	1.05	0	0	0
06.09.2021	1.13	1.13	0	0	0
07.09.2021	1.14	1.14	0	0	0
08.09.2021	1.14	1.14	0	0	0
09.09.2021	1.15	1.15	0	0	0
10.09.2021	1.15	1.15	0	0	0
13.09.2021	1.13	1.13	0	0	0
14.09.2021	1.14	1.14	0	0	0
15.09.2021	1.15	1.15	0	0	0
16.09.2021	1.14	1.14	0	0	0
17.09.2021	1.16	1.16	0	0	0
20.09.2021	1.11	1.11	0	0	0
21.09.2021	1.19	1.19	0	0	0
22.09.2021	1.15	1.15	0	0	0
23.09.2021	1.18	1.18	0	0	0
24.09.2021	1.16	1.16	0	0	0
27.09.2021	1.2	1.2	0	0	0
28.09.2021	1.2	1.2	0	0	0
29.09.2021	1.23	1.23	0	0	0
30.09.2021	1.2	1.2	0	0	0
01.10.2021	1.24	1.24	0	0	0
04.10.2021	1.18	1.18	0	0	0
05.10.2021	1.18	1.18	0	0	0
06.10.2021	1.23	1.23	0	0	0
07.10.2021	1.23	1.23	0	0	0
08.10.2021	1.31	1.31	0	0	0
11.10.2021	1.31	1.31	0	0	0
12.10.2021	1.31	1.31	0	0	0

13.10.2021	1.32	1.32	0	0	0
14.10.2021	1.33	1.33	0	0	0
15.10.2021	1.32	1.32	0	0	0
18.10.2021	1.32	1.32	0	0	0
19.10.2021	1.36	1.36	0	0	0
20.10.2021	1.36	1.36	0	0	0
21.10.2021	1.36	1.36	0	0	0
22.10.2021	1.38	1.38	0	0	0
25.10.2021	1.37	1.37	0	0	0
26.10.2021	1.38	1.38	0	0	0
27.10.2021	1.39	1.39	0	0	0
28.10.2021	1.39	1.39	0	0	0
29.10.2021	1.39	1.39	0	0	0
01.11.2021	1.4	1.4	0	0	0
02.11.2021	1.4	1.4	0	0	0
03.11.2021	1.41	1.41	0	0	0
04.11.2021	1.4	1.4	0	0	0
05.11.2021	1.42	1.42	0	0	0
08.11.2021	1.43	1.43	0	0	0
09.11.2021	1.43	1.43	0	0	0
10.11.2021	1.42	1.42	0	0	0
11.11.2021	1.45	1.45	0	0	0
12.11.2021	1.43	1.43	0	0	0
15.11.2021	1.43	1.43	0	0	0
16.11.2021	1.44	1.44	0	0	0
17.11.2021	1.43	1.43	0	0	0
18.11.2021	1.42	1.42	0	0	0
19.11.2021	1.42	1.42	0	0	0
22.11.2021	1.42	1.42	0	0	0
23.11.2021	1.43	1.43	0	0	0
24.11.2021	1.46	1.46	0	0	0
25.11.2021	1.45	1.45	0	0	0
26.11.2021	1.44	1.44	0	0	0
29.11.2021	1.46	1.46	0	0	0
30.11.2021	1.44	1.44	0	0	0
01.12.2021	1.65	1.65	0	0	0
02.12.2021	1.46	1.46	0	0	0
03.12.2021	1.43	1.43	0	0	0
06.12.2021	1.54	1.54	0	0	0

07.12.2021	1.47	1.47	0	0	0
08.12.2021	1.47	1.47	0	0	0
09.12.2021	1.48	1.48	0	0	0
10.12.2021	1.5	1.5	0	0	0
13.12.2021	1.48	1.48	0	0	0
14.12.2021	1.56	1.56	0	0	0
15.12.2021	1.55	1.55	0	0	0
16.12.2021	1.59	1.59	0	0	0
17.12.2021	1.6	1.6	0	0	0
20.12.2021	1.61	1.61	0	0	0
21.12.2021	1.61	1.61	0	0	0
22.12.2021	1.6	1.6	0	0	0
23.12.2021	1.61	1.61	0	0	0
24.12.2021	1.6	1.6	0	0	0
28.12.2021	1.61	1.61	0	0	0
29.12.2021	1.5	1.5	0	0	0
30.12.2021	1.61	1.61	0	0	0
31.12.2021	1.59	1.59	0	0	0
04.01.2022	1.57	1.57	0	0	0
05.01.2022	1.57	1.57	0	0	0
06.01.2022	1.58	1.58	0	0	0
07.07.2022	1.61	1.61	0	0	0
10.01.2022	1.56	1.56	0	0	0
11.01.2022	1.3	1.3	0	0	0
12.01.2022	1.33	1.33	0	0	0
13.01.2022	1.33	1.33	0	0	0
14.01.2022	1.33	1.33	0	0	0
17.01.2022	1.33	1.33	0	0	0
18.01.2022	1.32	1.32	0	0	0
19.01.2022	1.31	1.31	0	0	0
20.01.2022	1.25	1.25	0	0	0
21.01.2022	1.33	1.33	0	0	0
24.01.2022	1.33	1.33	0	0	0
25.01.2022	1.38	1.38	0	0	0
26.01.2022	1.25	1.25	0	0	0
27.01.2022	1.31	1.31	0	0	0
28.01.2022	1.33	1.33	0	0	0
31.01.2022	1.27	1.27	0	0	0
01.02.2022	1.32	1.32	0	0	0

02.02.2022	1.31	1.31	0	0	0
03.02.2022	1.33	1.33	0	0	0
04.02.2022	1.33	1.33	0	0	0
07.02.2022	1.28	1.28	0	0	0
08.02.2022	1.31	1.31	0	0	0
09.02.2022	1.31	1.31	0	0	0
10.02.2022	1.29	1.29	0	0	0
11.02.2022	1.34	1.34	0	0	0
14.02.2022	1.32	1.32	0	0	0
15.02.2022	1.28	1.28	0	0	0
16.02.2022	1.5	1.5	0	0	0
17.02.2022	1.48	1.48	0	0	0
18.02.2022	1.46	1.46	0	0	0
21.02.2022	1.51	1.51	0	0	0
22.02.2022	1.51	1.51	0	0	0
23.02.2022	1.55	1.55	0	0	0
24.02.2022	1.46	1.46	0	0	0
25.02.2022	1.71	1.71	0	0	0
28.02.2022	1.53	1.53	0	0	0
01.03.2022	1.35	1.35	0	0	0
02.03.2022	1.6	1.6	0	0	0
03.03.2022	1.48	1.48	0	0	0
04.03.2022	1.72	1.72	0	0	0
07.03.2022	1.8	1.8	0	0	0
08.03.2022	2.03	2.03	0	0	0
09.03.2022	1.46	1.46	0	0	0
10.03.2022	1.58	1.58	0	0	0
11.03.2022	1.62	1.62	0	0	0
14.03.2022	1.5	1.5	0	0	0
15.03.2022	1.55	1.55	0	0	0
16.03.2022	1.46	1.46	0	0	0
17.03.2022	1.51	1.51	0	0	0
18.03.2022	1.44	1.44	0	0	0
21.03.2022	1.43	1.43	0	0	0
22.03.2022	1.42	1.42	0	0	0
23.03.2022	1.42	1.42	0	0	0
24.03.2022	1.43	1.43	0	0	0
25.03.2022	1.5	1.5	0	0	0
28.03.2022	1.45	1.45	0	0	0

29.03.2022	1.44	1.44	0	0	0
30.03.2022	1.57	1.57	0	0	0
31.03.2022	1.45	1.45	0	0	0
01.04.2022	1.46	1.46	0	0	0
04.04.2022	1.32	1.32	0	0	0
05.04.2022	1.41	1.41	0	0	0
06.04.2022	1.22	1.22	0	0	0
07.04.2022	1.32	1.32	0	0	0
08.04.2022	1.54	1.54	0	0	0
11.04.2022	1.22	1.22	0	0	0
12.04.2022	1.25	1.25	0	0	0
13.04.2022	1.18	1.18	0	0	0
14.04.2022	1.04	1.04	0	0	0
15.04.2022	1.28	1.28	0	0	0
20.04.2022	1.25	1.25	0	0	0
21.04.2022	1.24	1.24	0	0	0
22.04.2022	1.22	1.22	0	0	0
25.04.2022	1.1	1.1	0	0	0
26.04.2022	1.28	1.28	0	0	0
27.04.2022	1.23	1.23	0	0	0
28.04.2022	1.19	1.19	0	0	0
29.04.2022	1.11	1.11	0	0	0
02.05.2022	1.19	1.19	0	0	0
03.05.2022	1.18	1.18	0	0	0
04.05.2022	1.15	1.15	0	0	0
05.05.2022	1.19	1.19	0	0	0
06.05.2022	1.04	1.04	0	0	0
09.05.2022	0.97	0.97	0	0	0
10.05.2022	1.12	1.12	0	0	0
11.05.2022	1.07	1.07	0	0	0
12.05.2022	1.07	1.07	0	0	0
13.05.2022	1.09	1.09	0	0	0
16.05.2022	1.11	1.11	0	0	0
17.05.2022	1.11	1.11	0	0	0
18.05.2022	1.09	1.09	0	0	0
19.05.2022	1.12	1.12	0	0	0
20.05.2022	1.1	1.1	0	0	0
23.05.2022	1.14	1.14	0	0	0
24.05.2022	1.25	1.25	0	0	0

25.05.2022	1.26	1.26	0	0	0
26.05.2022	1.23	1.23	0	0	0
27.05.2022	1.25	1.25	0	0	0
30.05.2022	1.24	1.24	0	0	0
31.05.2022	1.24	1.24	0	0	0
01.06.2022	1.25	1.25	0	0	0
02.06.2022	1.24	1.24	0	0	0
03.06.2022	1.23	1.23	0	0	0
06.06.2022	1.23	1.23	0	0	0
07.06.2022	1.22	1.22	0	0	0
08.06.2022	1.22	1.22	0	0	0
09.06.2022	1.18	1.18	0	0	0
10.06.2022	1.21	1.21	0	0	0
13.06.2022	1.29	1.29	0	0	0
14.06.2022	1.35	1.35	0	0	0
15.06.2022	1.36	1.36	0	0	0
16.06.2022	1.23	1.23	0	0	0
17.06.2022	1.35	1.35	0	0	0
20.06.2022	1.32	1.32	0	0	0
21.06.2022	1.27	1.27	0	0	0
22.06.2022	1.28	1.28	0	0	0
23.06.2022	1.26	1.26	0	0	0
24.06.2022	1.19	1.19	0	0	0
27.06.2022	1.22	1.22	0	0	0
28.06.2022	1.25	1.25	0	0	0
29.06.2022	1.2	1.2	0	0	0
30.06.2022	1.24	1.24	0	0	0
01.07.2022	1.24	1.24	0	0	0
04.07.2022	1.21	1.21	0	0	0
05.07.2022	1.25	1.25	0	0	0
06.07.2022	1.91	1.91	0	0	0
23.09.2022	1.02	1.02	0	0	0
14.12.2022	0.03	0.03	0	0	0
08.07.2022	1.28	1.28	0	0	0
11.07.2022	1.29	1.29	0	0	0
12.07.2022	1.31	1.31	0	0	0
13.07.2022	1.34	1.34	0	0	0
14.07.2022	1.4	1.4	0	0	0
15.07.2022	1.46	1.46	0	0	0

18.07.2022	1.6	1.6	0	0	0
19.07.2022	1.5	1.5	0	0	0
20.07.2022	1.45	1.45	0	0	0
21.07.2022	1.51	1.51	0	0	0
22.07.2022	1.52	1.52	0	0	0
25.07.2022	1.42	1.42	0	0	0
26.07.2022	1.39	1.39	0	0	0
27.07.2022	1.47	1.47	0	0	0
28.07.2022	1.73	1.73	0	0	0
29.07.2022	1.17	1.17	0	0	0
01.08.2022	1.37	1.37	0	0	0
02.08.2022	1.23	1.23	0	0	0
03.08.2022	1.31	1.31	0	0	0
04.08.2022	1.3	1.3	0	0	0
05.08.2022	1.25	1.25	0	0	0
08.08.2022	1.21	1.21	0	0	0
09.08.2022	1.18	1.18	0	0	0
10.08.2022	1.17	1.17	0	0	0
11.08.2022	1.17	1.17	0	0	0
12.08.2022	1.14	1.14	0	0	0
15.08.2022	1.13	1.13	0	0	0
16.08.2022	1.28	1.28	0	0	0
17.08.2022	1.1	1.1	0	0	0
18.08.2022	1.12	1.12	0	0	0
19.08.2022	1.11	1.11	0	0	0
22.08.2022	1.12	1.12	0	0	0
23.08.2022	1.14	1.14	0	0	0
24.08.2022	1.15	1.15	0	0	0
25.08.2022	1.19	1.19	0	0	0
26.08.2022	1.15	1.15	0	0	0
29.08.2022	1.27	1.27	0	0	0
30.08.2022	1.23	1.23	0	0	0
31.08.2022	1	1	0	0	0
01.09.2022	1.23	1.23	0	0	0
02.09.2022	1.42	1.42	0	0	0
05.09.2022	1.06	1.06	0	0	0
06.09.2022	1.17	1.17	0	0	0
07.09.2022	1.02	1.02	0	0	0
08.09.2022	1.16	1.16	0	0	0



09.09.2022	1.11	1.11	0	0	0
12.09.2022	1.09	1.09	0	0	0
13.09.2022	1.02	1.02	0	0	0
14.09.2022	1.05	1.05	0	0	0
15.09.2022	0.95	0.95	0	0	0
16.09.2022	1.05	1.05	0	0	0
19.09.2022	1.03	1.03	0	0	0
20.09.2022	0.98	0.98	0	0	0
21.09.2022	1.01	1.01	0	0	0
22.09.2022	0.98	0.98	0	0	0
26.09.2022	1.05	1.05	0	0	0
27.09.2022	0.85	0.85	0	0	0
28.09.2022	1.03	1.03	0	0	0
29.09.2022	1.02	1.02	0	0	0
30.09.2022	0.48	0.48	0	0	0
03.10.2022	0.93	0.93	0	0	0
04.10.2022	0.82	0.82	0	0	0
05.10.2022	0.84	0.84	0	0	0
06.10.2022	0.88	0.88	0	0	0
07.10.2022	0.94	0.94	0	0	0
10.10.2022	1	1	0	0	0
11.10.2022	0.86	0.86	0	0	0
12.10.2022	0.86	0.86	0	0	0
13.10.2022	0.89	0.89	0	0	0
14.10.2022	0.75	0.75	0	0	0
17.10.2022	0.6	0.6	0	0	0
18.10.2022	0.58	0.58	0	0	0
19.10.2022	0.59	0.59	0	0	0
20.10.2022	0.47	0.47	0	0	0
21.10.2022	0.64	0.64	0	0	0
24.10.2022	0.71	0.71	0	0	0
25.10.2022	0.55	0.55	0	0	0
26.10.2022	0.61	0.61	0	0	0
27.10.2022	0.7	0.7	0	0	0
28.10.2022	0.54	0.54	0	0	0
31.10.2022	0.58	0.58	0	0	0
01.11.2022	0.56	0.56	0	0	0
02.11.2022	0.55	0.55	0	0	0
03.11.2022	0.54	0.54	0	0	0

04.11.2022	0.53	0.53	0	0	0
07.11.2022	0.56	0.56	0	0	0
08.11.2022	0.49	0.49	0	0	0
09.11.2022	0.48	0.48	0	0	0
10.11.2022	0.48	0.48	0	0	0
11.11.2022	0.45	0.45	0	0	0
14.11.2022	0.38	0.38	0	0	0
15.11.2022	0.38	0.38	0	0	0
16.11.2022	0.37	0.37	0	0	0
17.11.2022	0.4	0.4	0	0	0
18.11.2022	0.32	0.32	0	0	0
21.11.2022	0.22	0.22	0	0	0
22.11.2022	0.18	0.18	0	0	0
23.11.2022	0.16	0.16	0	0	0
24.11.2022	0.14	0.14	0	0	0
25.11.2022	0.12	0.12	0	0	0
28.11.2022	0.11	0.11	0	0	0
29.11.2022	0.1	0.1	0	0	0
30.11.2022	0.1	0.1	0	0	0
01.12.2022	0.09	0.09	0	0	0
02.12.2022	0.07	0.07	0	0	0
05.12.2022	0.07	0.07	0	0	0
06.12.2022	0.06	0.06	0	0	0
07.12.2022	0.06	0.06	0	0	0
08.12.2022	0.06	0.06	0	0	0
09.12.2022	0.04	0.04	0	0	0
12.12.2022	0.04	0.04	0	0	0
13.12.2022	0.03	0.03	0	0	0

**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