

# Historical cost data

**ISIN: DE000HV4G9P4**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
26.10.2020	0.44	0.44	0	0	0
27.10.2020	0.64	0.64	0	0	0
30.04.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
28.10.2020	0.4	0.4	0	0	0
29.10.2020	0.6	0.6	0	0	0
30.10.2020	0.52	0.52	0	0	0
02.11.2020	0.5	0.5	0	0	0
03.11.2020	0.65	0.65	0	0	0
04.11.2020	0.51	0.51	0	0	0
05.11.2020	0.57	0.57	0	0	0
06.11.2020	0.48	0.48	0	0	0
09.11.2020	0.5	0.5	0	0	0
10.11.2020	0.67	0.67	0	0	0
11.11.2020	0.68	0.68	0	0	0
12.11.2020	0.58	0.58	0	0	0
13.11.2020	0.7	0.7	0	0	0
16.11.2020	0.71	0.71	0	0	0
17.11.2020	0.64	0.64	0	0	0
18.11.2020	0.68	0.68	0	0	0
19.11.2020	0.46	0.46	0	0	0
20.11.2020	0.55	0.55	0	0	0
23.11.2020	0.5	0.5	0	0	0
24.11.2020	0.58	0.58	0	0	0
25.11.2020	0.53	0.53	0	0	0
26.11.2020	0.51	0.51	0	0	0
27.11.2020	0.66	0.66	0	0	0
30.11.2020	0.55	0.55	0	0	0
01.12.2020	0.45	0.45	0	0	0
02.12.2020	0.41	0.41	0	0	0
03.12.2020	0.47	0.47	0	0	0
04.12.2020	0.5	0.5	0	0	0

07.12.2020	0.47	0.47	0	0	0
08.12.2020	0.47	0.47	0	0	0
09.12.2020	0.51	0.51	0	0	0
10.12.2020	0.49	0.49	0	0	0
11.12.2020	0.55	0.55	0	0	0
14.12.2020	0.56	0.56	0	0	0
15.12.2020	0.5	0.5	0	0	0
16.12.2020	0.5	0.5	0	0	0
17.12.2020	0.54	0.54	0	0	0
18.12.2020	0.52	0.52	0	0	0
21.12.2020	0.52	0.52	0	0	0
22.12.2020	0.6	0.6	0	0	0
23.12.2020	0.56	0.56	0	0	0
24.12.2020	0.56	0.56	0	0	0
29.12.2020	0.66	0.66	0	0	0
30.12.2020	0.62	0.62	0	0	0
31.12.2020	0.71	0.71	0	0	0
05.01.2021	0.76	0.76	0	0	0
06.01.2021	0.58	0.58	0	0	0
07.01.2021	0.72	0.72	0	0	0
08.01.2021	0.87	0.87	0	0	0
11.01.2021	0.82	0.82	0	0	0
12.01.2021	0.7	0.7	0	0	0
13.01.2021	0.78	0.78	0	0	0
14.01.2021	0.72	0.72	0	0	0
15.01.2021	0.58	0.58	0	0	0
18.01.2021	0.47	0.47	0	0	0
19.01.2021	0.4	0.4	0	0	0
20.01.2021	0.48	0.48	0	0	0
21.01.2021	0.55	0.55	0	0	0
22.01.2021	0.62	0.62	0	0	0
25.01.2021	0.48	0.48	0	0	0
26.01.2021	0.43	0.43	0	0	0
27.01.2021	0.3	0.3	0	0	0
28.01.2021	0.26	0.26	0	0	0
29.01.2021	0.46	0.46	0	0	0
01.02.2021	0.48	0.48	0	0	0
02.02.2021	0.52	0.52	0	0	0
03.02.2021	0.58	0.58	0	0	0

04.02.2021	0.5	0.5	0	0	0
05.02.2021	0.47	0.47	0	0	0
08.02.2021	0.47	0.47	0	0	0
09.02.2021	0.48	0.48	0	0	0
10.02.2021	0.43	0.43	0	0	0
11.02.2021	0.51	0.51	0	0	0
12.02.2021	0.4	0.4	0	0	0
15.02.2021	0.53	0.53	0	0	0
16.02.2021	0.56	0.56	0	0	0
17.02.2021	0.5	0.5	0	0	0
18.02.2021	0.54	0.54	0	0	0
19.02.2021	0.5	0.5	0	0	0
22.02.2021	0.54	0.54	0	0	0
23.02.2021	0.49	0.49	0	0	0
24.02.2021	0.63	0.63	0	0	0
25.02.2021	0.53	0.53	0	0	0
26.02.2021	0.55	0.55	0	0	0
01.03.2021	0.28	0.28	0	0	0
02.03.2021	0.43	0.43	0	0	0
03.03.2021	0.48	0.48	0	0	0
04.03.2021	0.59	0.59	0	0	0
05.03.2021	0.5	0.5	0	0	0
08.03.2021	0.62	0.62	0	0	0
09.03.2021	0.72	0.72	0	0	0
10.03.2021	0.55	0.55	0	0	0
11.03.2021	0.55	0.55	0	0	0
12.03.2021	0.42	0.42	0	0	0
15.03.2021	0.53	0.53	0	0	0
16.03.2021	0.39	0.39	0	0	0
17.03.2021	0.59	0.59	0	0	0
18.03.2021	0.59	0.59	0	0	0
19.03.2021	0.55	0.55	0	0	0
22.03.2021	0.42	0.42	0	0	0
23.03.2021	0.52	0.52	0	0	0
24.03.2021	0.59	0.59	0	0	0
25.03.2021	0.67	0.67	0	0	0
26.03.2021	0.64	0.64	0	0	0
29.03.2021	0.56	0.56	0	0	0
30.03.2021	0.65	0.65	0	0	0

31.03.2021	0.03	0.03	0	0	0
01.04.2021	0.11	0.11	0	0	0
02.04.2021	0.03	0.03	0	0	0
07.04.2021	0.07	0.07	0	0	0
08.04.2021	0.08	0.08	0	0	0
09.04.2021	0.12	0.12	0	0	0
12.04.2021	0.11	0.11	0	0	0
13.04.2021	0.13	0.13	0	0	0
14.04.2021	0.07	0.07	0	0	0
15.04.2021	0.06	0.06	0	0	0
16.04.2021	0.11	0.11	0	0	0
19.04.2021	0.02	0.02	0	0	0
20.04.2021	0.18	0.18	0	0	0
21.04.2021	0.16	0.16	0	0	0
22.04.2021	0.13	0.13	0	0	0
23.04.2021	0.08	0.08	0	0	0
26.04.2021	0.05	0.05	0	0	0
27.04.2021	0.18	0.18	0	0	0
28.04.2021	0.26	0.26	0	0	0
29.04.2021	0.14	0.14	0	0	0
07.05.2021	-0.05	-0.05	0	0	0
02.09.2021	1.34	1.34	0	0	0
04.11.2021	1.02	1.02	0	0	0
03.05.2021	0.15	0.15	0	0	0
04.05.2021	0.09	0.09	0	0	0
05.05.2021	0.13	0.13	0	0	0
06.05.2021	0.07	0.07	0	0	0
10.05.2021	0.42	0.42	0	0	0
11.05.2021	0.29	0.29	0	0	0
12.05.2021	0.43	0.43	0	0	0
13.05.2021	0.51	0.51	0	0	0
14.05.2021	0.32	0.32	0	0	0
17.05.2021	0.34	0.34	0	0	0
18.05.2021	0.47	0.47	0	0	0
19.05.2021	0.54	0.54	0	0	0
20.05.2021	0.73	0.73	0	0	0
21.05.2021	0.53	0.53	0	0	0
24.05.2021	0.54	0.54	0	0	0
25.05.2021	0.37	0.37	0	0	0

26.05.2021	0.39	0.39	0	0	0
27.05.2021	0.42	0.42	0	0	0
28.05.2021	0.33	0.33	0	0	0
31.05.2021	0.9	0.9	0	0	0
01.06.2021	1.16	1.16	0	0	0
02.06.2021	1.13	1.13	0	0	0
03.06.2021	1.07	1.07	0	0	0
04.06.2021	0.9	0.9	0	0	0
07.06.2021	0.84	0.84	0	0	0
08.06.2021	0.85	0.85	0	0	0
09.06.2021	0.9	0.9	0	0	0
10.06.2021	0.77	0.77	0	0	0
16.06.2021	0.48	0.48	0	0	0
17.06.2021	0.91	0.91	0	0	0
18.06.2021	0.78	0.78	0	0	0
21.06.2021	0.94	0.94	0	0	0
24.06.2021	0.75	0.75	0	0	0
25.06.2021	0.8	0.8	0	0	0
28.06.2021	0.81	0.81	0	0	0
29.06.2021	0.71	0.71	0	0	0
30.06.2021	0.69	0.69	0	0	0
01.07.2021	0.67	0.67	0	0	0
02.07.2021	0.68	0.68	0	0	0
05.07.2021	0.74	0.74	0	0	0
06.07.2021	1.21	1.21	0	0	0
07.07.2021	0.84	0.84	0	0	0
08.07.2021	0.87	0.87	0	0	0
09.07.2021	1.1	1.1	0	0	0
12.07.2021	0.98	0.98	0	0	0
13.07.2021	1.11	1.11	0	0	0
14.07.2021	1.01	1.01	0	0	0
15.07.2021	1.1	1.1	0	0	0
16.07.2021	1.06	1.06	0	0	0
19.07.2021	1.03	1.03	0	0	0
20.07.2021	0.97	0.97	0	0	0
21.07.2021	1.09	1.09	0	0	0
22.07.2021	0.94	0.94	0	0	0
23.07.2021	1	1	0	0	0
26.07.2021	0.95	0.95	0	0	0

27.07.2021	0.94	0.94	0	0	0
28.07.2021	1.09	1.09	0	0	0
29.07.2021	1.08	1.08	0	0	0
30.07.2021	1.16	1.16	0	0	0
02.08.2021	1.1	1.1	0	0	0
03.08.2021	1.13	1.13	0	0	0
04.08.2021	1.06	1.06	0	0	0
05.08.2021	1.25	1.25	0	0	0
06.08.2021	1.26	1.26	0	0	0
09.08.2021	1.8	1.8	0	0	0
10.08.2021	1.28	1.28	0	0	0
11.08.2021	1.21	1.21	0	0	0
12.08.2021	1.32	1.32	0	0	0
13.08.2021	1.38	1.38	0	0	0
16.08.2021	1.14	1.14	0	0	0
17.08.2021	1.27	1.27	0	0	0
18.08.2021	1.31	1.31	0	0	0
19.08.2021	1.42	1.42	0	0	0
20.08.2021	1.22	1.22	0	0	0
23.08.2021	1.33	1.33	0	0	0
24.08.2021	1.33	1.33	0	0	0
25.08.2021	1.38	1.38	0	0	0
26.08.2021	1.28	1.28	0	0	0
27.08.2021	1.4	1.4	0	0	0
30.08.2021	1.29	1.29	0	0	0
31.08.2021	1.21	1.21	0	0	0
01.09.2021	1.31	1.31	0	0	0
03.09.2021	1.27	1.27	0	0	0
06.09.2021	0.98	0.98	0	0	0
07.09.2021	1.54	1.54	0	0	0
08.09.2021	0.87	0.87	0	0	0
09.09.2021	1.07	1.07	0	0	0
10.09.2021	0.98	0.98	0	0	0
13.09.2021	0.82	0.82	0	0	0
14.09.2021	1.03	1.03	0	0	0
15.09.2021	1.02	1.02	0	0	0
16.09.2021	1.19	1.19	0	0	0
17.09.2021	1.25	1.25	0	0	0
20.09.2021	1.11	1.11	0	0	0

21.09.2021	0.99	0.99	0	0	0
22.09.2021	1.11	1.11	0	0	0
23.09.2021	0.95	0.95	0	0	0
24.09.2021	1.22	1.22	0	0	0
27.09.2021	1.06	1.06	0	0	0
28.09.2021	1.12	1.12	0	0	0
29.09.2021	1.53	1.53	0	0	0
30.09.2021	1.37	1.37	0	0	0
01.10.2021	1.28	1.28	0	0	0
04.10.2021	1.27	1.27	0	0	0
05.10.2021	1.26	1.26	0	0	0
06.10.2021	1.19	1.19	0	0	0
07.10.2021	1.73	1.73	0	0	0
08.10.2021	1.67	1.67	0	0	0
11.10.2021	1.73	1.73	0	0	0
12.10.2021	1.79	1.79	0	0	0
13.10.2021	1.85	1.85	0	0	0
14.10.2021	1.73	1.73	0	0	0
15.10.2021	1.75	1.75	0	0	0
18.10.2021	1.82	1.82	0	0	0
19.10.2021	1.74	1.74	0	0	0
20.10.2021	1.92	1.92	0	0	0
21.10.2021	1.59	1.59	0	0	0
22.10.2021	1.75	1.75	0	0	0
25.10.2021	1.21	1.21	0	0	0
26.10.2021	1.12	1.12	0	0	0
27.10.2021	0.86	0.86	0	0	0
28.10.2021	0.97	0.97	0	0	0
29.10.2021	0.9	0.9	0	0	0
01.11.2021	1.03	1.03	0	0	0
02.11.2021	1.16	1.16	0	0	0
03.11.2021	1.11	1.11	0	0	0
08.04.2022	0.05	0.05	0	0	0
10.05.2022	1.79	1.79	0	0	0
05.11.2021	0.75	0.75	0	0	0
08.11.2021	0.6	0.6	0	0	0
09.11.2021	0.78	0.78	0	0	0
10.11.2021	0.79	0.79	0	0	0
11.11.2021	0.79	0.79	0	0	0

12.11.2021	1.68	1.68	0	0	0
15.11.2021	1.36	1.36	0	0	0
16.11.2021	1.26	1.26	0	0	0
17.11.2021	1.38	1.38	0	0	0
18.11.2021	1.14	1.14	0	0	0
19.11.2021	1.08	1.08	0	0	0
22.11.2021	1.32	1.32	0	0	0
23.11.2021	1.33	1.33	0	0	0
24.11.2021	1.44	1.44	0	0	0
25.11.2021	1.25	1.25	0	0	0
26.11.2021	1.7	1.7	0	0	0
29.11.2021	1.06	1.06	0	0	0
30.11.2021	1.04	1.04	0	0	0
01.12.2021	1.54	1.54	0	0	0
02.12.2021	1.26	1.26	0	0	0
03.12.2021	1.18	1.18	0	0	0
06.12.2021	1.58	1.58	0	0	0
07.12.2021	1.29	1.29	0	0	0
09.12.2021	1.16	1.16	0	0	0
10.12.2021	1.24	1.24	0	0	0
13.12.2021	1.21	1.21	0	0	0
15.12.2021	1.36	1.36	0	0	0
16.12.2021	1.21	1.21	0	0	0
17.12.2021	1.27	1.27	0	0	0
20.12.2021	1.19	1.19	0	0	0
21.12.2021	1.26	1.26	0	0	0
22.12.2021	1.09	1.09	0	0	0
23.12.2021	1.1	1.1	0	0	0
24.12.2021	1.19	1.19	0	0	0
27.12.2021	0.77	0.77	0	0	0
28.12.2021	1.3	1.3	0	0	0
29.12.2021	1.34	1.34	0	0	0
30.12.2021	0.95	0.95	0	0	0
31.12.2021	1.28	1.28	0	0	0
04.01.2022	0.87	0.87	0	0	0
05.01.2022	1.21	1.21	0	0	0
06.01.2022	1.33	1.33	0	0	0
07.01.2022	1.01	1.01	0	0	0
10.01.2022	1.18	1.18	0	0	0



11.01.2022	1.23	1.23	0	0	0
12.01.2022	1.38	1.38	0	0	0
13.01.2022	1.17	1.17	0	0	0
14.01.2022	1.41	1.41	0	0	0
17.01.2022	1.48	1.48	0	0	0
18.01.2022	1.75	1.75	0	0	0
19.01.2022	1.33	1.33	0	0	0
20.01.2022	1.21	1.21	0	0	0
21.01.2022	1.1	1.1	0	0	0
24.01.2022	0.47	0.47	0	0	0
25.01.2022	1.25	1.25	0	0	0
26.01.2022	0.91	0.91	0	0	0
27.01.2022	0.78	0.78	0	0	0
28.01.2022	0.91	0.91	0	0	0
31.01.2022	0.89	0.89	0	0	0
01.02.2022	0.54	0.54	0	0	0
02.02.2022	0.76	0.76	0	0	0
03.02.2022	0.82	0.82	0	0	0
04.02.2022	2.23	2.23	0	0	0
07.02.2022	0.96	0.96	0	0	0
08.02.2022	1.08	1.08	0	0	0
09.02.2022	0.77	0.77	0	0	0
10.02.2022	1.41	1.41	0	0	0
11.02.2022	1.54	1.54	0	0	0
14.02.2022	1.28	1.28	0	0	0
15.02.2022	0.74	0.74	0	0	0
16.02.2022	1.05	1.05	0	0	0
17.02.2022	1.07	1.07	0	0	0
18.02.2022	1.11	1.11	0	0	0
21.02.2022	1.09	1.09	0	0	0
22.02.2022	1.39	1.39	0	0	0
23.02.2022	1.06	1.06	0	0	0
24.02.2022	1.32	1.32	0	0	0
25.02.2022	2.39	2.39	0	0	0
28.02.2022	1.12	1.12	0	0	0
01.03.2022	0.56	0.56	0	0	0
02.03.2022	1.27	1.27	0	0	0
03.03.2022	0.46	0.46	0	0	0
04.03.2022	1.43	1.43	0	0	0

07.03.2022	1.56	1.56	0	0	0
08.03.2022	0.95	0.95	0	0	0
09.03.2022	-0.34	-0.34	0	0	0
10.03.2022	0.54	0.54	0	0	0
11.03.2022	0.69	0.69	0	0	0
14.03.2022	0.86	0.86	0	0	0
15.03.2022	0.75	0.75	0	0	0
16.03.2022	1.18	1.18	0	0	0
17.03.2022	0.15	0.15	0	0	0
18.03.2022	0.37	0.37	0	0	0
21.03.2022	0.14	0.14	0	0	0
22.03.2022	0.61	0.61	0	0	0
23.03.2022	0.53	0.53	0	0	0
24.03.2022	0.44	0.44	0	0	0
25.03.2022	-0.03	-0.03	0	0	0
28.03.2022	0.06	0.06	0	0	0
29.03.2022	1.12	1.12	0	0	0
30.03.2022	-0.53	-0.53	0	0	0
31.03.2022	0.79	0.79	0	0	0
01.04.2022	0	0	0	0	0
04.04.2022	0.25	0.25	0	0	0
05.04.2022	0.61	0.61	0	0	0
06.04.2022	-0.21	-0.21	0	0	0
07.04.2022	-0.04	-0.04	0	0	0
11.04.2022	-0.75	-0.75	0	0	0
12.04.2022	0.4	0.4	0	0	0
13.04.2022	0.12	0.12	0	0	0
14.04.2022	0.19	0.19	0	0	0
15.04.2022	1.07	1.07	0	0	0
20.04.2022	0.87	0.87	0	0	0
21.04.2022	0.56	0.56	0	0	0
22.04.2022	1.44	1.44	0	0	0
25.04.2022	0.4	0.4	0	0	0
26.04.2022	1.08	1.08	0	0	0
27.04.2022	0.7	0.7	0	0	0
28.04.2022	0.88	0.88	0	0	0
29.04.2022	0.7	0.7	0	0	0
02.05.2022	0.82	0.82	0	0	0
03.05.2022	0.66	0.66	0	0	0

04.05.2022	0.71	0.71	0	0	0
05.05.2022	0.7	0.7	0	0	0
06.05.2022	0.99	0.99	0	0	0
09.05.2022	0.58	0.58	0	0	0
12.05.2022	3.3	3.3	0	0	0
07.07.2022	1.83	1.83	0	0	0
07.11.2022	3.5	3.5	0	0	0
11.05.2022	2.4	2.4	0	0	0
13.05.2022	-2.59	-2.59	0	0	0
16.05.2022	1.83	1.83	0	0	0
17.05.2022	2.01	2.01	0	0	0
18.05.2022	1.45	1.45	0	0	0
19.05.2022	1.44	1.44	0	0	0
20.05.2022	1.43	1.43	0	0	0
23.05.2022	1.47	1.47	0	0	0
24.05.2022	1.09	1.09	0	0	0
25.05.2022	1.36	1.36	0	0	0
26.05.2022	1.62	1.62	0	0	0
27.05.2022	1.74	1.74	0	0	0
30.05.2022	1.99	1.99	0	0	0
31.05.2022	2.8	2.8	0	0	0
01.06.2022	1.83	1.83	0	0	0
02.06.2022	2.02	2.02	0	0	0
03.06.2022	2.05	2.05	0	0	0
06.06.2022	1.67	1.67	0	0	0
07.06.2022	2.06	2.06	0	0	0
08.06.2022	1.85	1.85	0	0	0
09.06.2022	2.06	2.06	0	0	0
10.06.2022	2.19	2.19	0	0	0
13.06.2022	2.06	2.06	0	0	0
14.06.2022	1.15	1.15	0	0	0
15.06.2022	1.86	1.86	0	0	0
16.06.2022	1.68	1.68	0	0	0
17.06.2022	1.7	1.7	0	0	0
20.06.2022	2.31	2.31	0	0	0
21.06.2022	2.38	2.38	0	0	0
22.06.2022	1.53	1.53	0	0	0
23.06.2022	2.1	2.1	0	0	0
24.06.2022	2.15	2.15	0	0	0

27.06.2022	2.1	2.1	0	0	0
28.06.2022	1.66	1.66	0	0	0
29.06.2022	1.89	1.89	0	0	0
30.06.2022	2.49	2.49	0	0	0
01.07.2022	1.41	1.41	0	0	0
04.07.2022	1.78	1.78	0	0	0
05.07.2022	3.01	3.01	0	0	0
06.07.2022	1.91	1.91	0	0	0
08.07.2022	1.63	1.63	0	0	0
11.07.2022	1.82	1.82	0	0	0
12.07.2022	1.82	1.82	0	0	0
13.07.2022	1.83	1.83	0	0	0
14.07.2022	1.66	1.66	0	0	0
15.07.2022	1.74	1.74	0	0	0
18.07.2022	1.03	1.03	0	0	0
19.07.2022	1.4	1.4	0	0	0
20.07.2022	1.18	1.18	0	0	0
21.07.2022	1.27	1.27	0	0	0
22.07.2022	0.53	0.53	0	0	0
25.07.2022	1.08	1.08	0	0	0
26.07.2022	1.34	1.34	0	0	0
27.07.2022	1.52	1.52	0	0	0
28.07.2022	1.24	1.24	0	0	0
29.07.2022	0.67	0.67	0	0	0
01.08.2022	1.61	1.61	0	0	0
02.08.2022	0.91	0.91	0	0	0
03.08.2022	1.53	1.53	0	0	0
04.08.2022	1.81	1.81	0	0	0
05.08.2022	1.35	1.35	0	0	0
08.08.2022	2.02	2.02	0	0	0
09.08.2022	5.68	5.68	0	0	0
10.08.2022	1.95	1.95	0	0	0
11.08.2022	1.64	1.64	0	0	0
12.08.2022	1.29	1.29	0	0	0
15.08.2022	0.45	0.45	0	0	0
16.08.2022	-1.32	-1.32	0	0	0
17.08.2022	0.45	0.45	0	0	0
18.08.2022	0.41	0.41	0	0	0
19.08.2022	0.54	0.54	0	0	0

22.08.2022	2.89	2.89	0	0	0
23.08.2022	3.09	3.09	0	0	0
24.08.2022	3.05	3.05	0	0	0
25.08.2022	3.09	3.09	0	0	0
26.08.2022	3	3	0	0	0
29.08.2022	3.24	3.24	0	0	0
30.08.2022	2.56	2.56	0	0	0
31.08.2022	2.75	2.75	0	0	0
01.09.2022	6.82	6.82	0	0	0
02.09.2022	2.35	2.35	0	0	0
05.09.2022	2.5	2.5	0	0	0
06.09.2022	4.13	4.13	0	0	0
07.09.2022	2.91	2.91	0	0	0
08.09.2022	0.55	0.55	0	0	0
09.09.2022	2.75	2.75	0	0	0
12.09.2022	2.68	2.68	0	0	0
13.09.2022	2.73	2.73	0	0	0
14.09.2022	2.64	2.64	0	0	0
15.09.2022	2.25	2.25	0	0	0
16.09.2022	2.88	2.88	0	0	0
19.09.2022	2.79	2.79	0	0	0
20.09.2022	2.53	2.53	0	0	0
21.09.2022	1.62	1.62	0	0	0
22.09.2022	1.85	1.85	0	0	0
23.09.2022	2.6	2.6	0	0	0
26.09.2022	1.68	1.68	0	0	0
27.09.2022	2.13	2.13	0	0	0
28.09.2022	1.79	1.79	0	0	0
29.09.2022	2.23	2.23	0	0	0
30.09.2022	2.19	2.19	0	0	0
03.10.2022	1.84	1.84	0	0	0
04.10.2022	1.78	1.78	0	0	0
05.10.2022	2.19	2.19	0	0	0
06.10.2022	2.68	2.68	0	0	0
07.10.2022	1.74	1.74	0	0	0
10.10.2022	2.42	2.42	0	0	0
11.10.2022	2.44	2.44	0	0	0
12.10.2022	2.78	2.78	0	0	0
13.10.2022	2.21	2.21	0	0	0

14.10.2022	2.19	2.19	0	0	0
17.10.2022	1.6	1.6	0	0	0
18.10.2022	2.67	2.67	0	0	0
19.10.2022	2.47	2.47	0	0	0
20.10.2022	2.56	2.56	0	0	0
21.10.2022	2.45	2.45	0	0	0
24.10.2022	2.42	2.42	0	0	0
25.10.2022	2.31	2.31	0	0	0
26.10.2022	1.84	1.84	0	0	0
27.10.2022	2.35	2.35	0	0	0
28.10.2022	1.97	1.97	0	0	0
31.10.2022	3	3	0	0	0
01.11.2022	3.15	3.15	0	0	0
02.11.2022	3.05	3.05	0	0	0
03.11.2022	3.15	3.15	0	0	0
04.11.2022	3.07	3.07	0	0	0
14.11.2022	2.25	2.25	0	0	0
17.11.2022	3.24	3.24	0	0	0
23.11.2022	3.4	3.4	0	0	0
14.02.2023	3.3	3.3	0	0	0
08.03.2023	3.2	3.2	0	0	0
18.04.2023	2.9	2.9	0	0	0
27.04.2023	2.9	2.9	0	0	0
11.05.2023	2.9	2.9	0	0	0
22.05.2023	2.7	2.7	0	0	0
08.11.2022	3.13	3.13	0	0	0
09.11.2022	3.25	3.25	0	0	0
10.11.2022	3.19	3.19	0	0	0
11.11.2022	2.24	2.24	0	0	0
15.11.2022	3.02	3.02	0	0	0
16.11.2022	3.58	3.58	0	0	0
18.11.2022	3.06	3.06	0	0	0
21.11.2022	3.37	3.37	0	0	0
22.11.2022	3.41	3.41	0	0	0
24.11.2022	4.82	4.82	0	0	0
25.11.2022	5.03	5.03	0	0	0
28.11.2022	3.49	3.49	0	0	0
29.11.2022	2.31	2.31	0	0	0
30.11.2022	3.3	3.3	0	0	0

01.12.2022	3.45	3.45	0	0	0
02.12.2022	3.32	3.32	0	0	0
05.12.2022	3.44	3.44	0	0	0
06.12.2022	3.43	3.43	0	0	0
07.12.2022	4.75	4.75	0	0	0
08.12.2022	3.76	3.76	0	0	0
09.12.2022	3.38	3.38	0	0	0
12.12.2022	3.4	3.4	0	0	0
13.12.2022	3.28	3.28	0	0	0
14.12.2022	3.56	3.56	0	0	0
15.12.2022	3.47	3.47	0	0	0
16.12.2022	3.7	3.7	0	0	0
19.12.2022	3.62	3.62	0	0	0
20.12.2022	3.53	3.53	0	0	0
21.12.2022	3.43	3.43	0	0	0
22.12.2022	3.39	3.39	0	0	0
23.12.2022	3.46	3.46	0	0	0
26.12.2022	3.35	3.35	0	0	0
28.12.2022	3.28	3.28	0	0	0
29.12.2022	3.38	3.38	0	0	0
30.12.2022	10.1	10.1	0	0	0
02.01.2023	3.9	3.9	0	0	0
03.01.2023	5.8	5.8	0	0	0
04.01.2023	3.9	3.9	0	0	0
05.01.2023	3.8	3.8	0	0	0
06.01.2023	3.9	3.9	0	0	0
09.01.2023	3.8	3.8	0	0	0
10.01.2023	3.3	3.3	0	0	0
11.01.2023	3.8	3.8	0	0	0
12.01.2023	3.7	3.7	0	0	0
13.01.2023	3.7	3.7	0	0	0
16.01.2023	3.8	3.8	0	0	0
18.01.2023	1.9	1.9	0	0	0
19.01.2023	3.5	3.5	0	0	0
20.01.2023	4	4	0	0	0
23.01.2023	3.7	3.7	0	0	0
24.01.2023	3.6	3.6	0	0	0
25.01.2023	3.5	3.5	0	0	0
26.01.2023	3.5	3.5	0	0	0

27.01.2023	3.4	3.4	0	0	0
30.01.2023	4.2	4.2	0	0	0
31.01.2023	3.3	3.3	0	0	0
01.02.2023	3.4	3.4	0	0	0
02.02.2023	3.4	3.4	0	0	0
03.02.2023	3.3	3.3	0	0	0
06.02.2023	3.1	3.1	0	0	0
07.02.2023	18.9	18.9	0	0	0
08.02.2023	3.5	3.5	0	0	0
09.02.2023	3.5	3.5	0	0	0
10.02.2023	3.3	3.3	0	0	0
13.02.2023	4.7	4.7	0	0	0
15.02.2023	3.4	3.4	0	0	0
16.02.2023	3.7	3.7	0	0	0
17.02.2023	3.5	3.5	0	0	0
20.02.2023	3.6	3.6	0	0	0
21.02.2023	4.6	4.6	0	0	0
22.02.2023	3.3	3.3	0	0	0
23.02.2023	3.3	3.3	0	0	0
24.02.2023	3.6	3.6	0	0	0
27.02.2023	4.5	4.5	0	0	0
28.02.2023	3.4	3.4	0	0	0
01.03.2023	2.3	2.3	0	0	0
02.03.2023	3.1	3.1	0	0	0
03.03.2023	3	3	0	0	0
06.03.2023	3.1	3.1	0	0	0
07.03.2023	3.2	3.2	0	0	0
09.03.2023	3.1	3.1	0	0	0
10.03.2023	3.1	3.1	0	0	0
13.03.2023	2.1	2.1	0	0	0
14.03.2023	2.8	2.8	0	0	0
15.03.2023	3.1	3.1	0	0	0
16.03.2023	2.8	2.8	0	0	0
17.03.2023	3.2	3.2	0	0	0
20.03.2023	3.8	3.8	0	0	0
21.03.2023	3.3	3.3	0	0	0
22.03.2023	3.5	3.5	0	0	0
23.03.2023	3.5	3.5	0	0	0
24.03.2023	3.5	3.5	0	0	0



27.03.2023	3.2	3.2	0	0	0
28.03.2023	3.4	3.4	0	0	0
29.03.2023	3.3	3.3	0	0	0
30.03.2023	3.2	3.2	0	0	0
31.03.2023	3.3	3.3	0	0	0
03.04.2023	3.3	3.3	0	0	0
04.04.2023	3.3	3.3	0	0	0
05.04.2023	3.3	3.3	0	0	0
06.04.2023	3.2	3.2	0	0	0
07.04.2023	3.4	3.4	0	0	0
12.04.2023	3.3	3.3	0	0	0
13.04.2023	3.2	3.2	0	0	0
14.04.2023	3	3	0	0	0
17.04.2023	3.1	3.1	0	0	0
19.04.2023	2.9	2.9	0	0	0
20.04.2023	2.9	2.9	0	0	0
21.04.2023	3	3	0	0	0
24.04.2023	2.8	2.8	0	0	0
25.04.2023	3	3	0	0	0
26.04.2023	3	3	0	0	0
28.04.2023	3	3	0	0	0
01.05.2023	2.9	2.9	0	0	0
03.05.2023	3	3	0	0	0
04.05.2023	2.9	2.9	0	0	0
05.05.2023	2.5	2.5	0	0	0
08.05.2023	3	3	0	0	0
09.05.2023	2.8	2.8	0	0	0
10.05.2023	2.9	2.9	0	0	0
12.05.2023	2.8	2.8	0	0	0
15.05.2023	2.9	2.9	0	0	0
16.05.2023	2.8	2.8	0	0	0
17.05.2023	4.1	4.1	0	0	0
18.05.2023	2.8	2.8	0	0	0
19.05.2023	2.9	2.9	0	0	0
28.07.2023	1.7	1.7	0	0	0
31.07.2023	1.7	1.7	0	0	0
20.09.2023	1.1	1.1	0	0	0
27.09.2023	1	1	0	0	0
02.10.2023	0.7	0.7	0	0	0

17.11.2023	0.4	0.4	0	0	0
04.12.2023	0.4	0.4	0	0	0
23.05.2023	2.6	2.6	0	0	0
24.05.2023	2.6	2.6	0	0	0
25.05.2023	2.6	2.6	0	0	0
26.05.2023	2.8	2.8	0	0	0
29.05.2023	2.7	2.7	0	0	0
30.05.2023	3.8	3.8	0	0	0
31.05.2023	2.7	2.7	0	0	0
01.06.2023	2.7	2.7	0	0	0
02.06.2023	2.7	2.7	0	0	0
05.06.2023	2.3	2.3	0	0	0
06.06.2023	2.1	2.1	0	0	0
07.06.2023	2.2	2.2	0	0	0
08.06.2023	2.1	2.1	0	0	0
09.06.2023	2	2	0	0	0
20.06.2023	2.3	2.3	0	0	0
21.06.2023	1.9	1.9	0	0	0
22.06.2023	2.1	2.1	0	0	0
23.06.2023	1.9	1.9	0	0	0
26.06.2023	1.8	1.8	0	0	0
27.06.2023	1.7	1.7	0	0	0
28.06.2023	1.9	1.9	0	0	0
29.06.2023	1.8	1.8	0	0	0
30.06.2023	1.8	1.8	0	0	0
03.07.2023	2	2	0	0	0
04.07.2023	1.9	1.9	0	0	0
05.07.2023	2.8	2.8	0	0	0
06.07.2023	1.7	1.7	0	0	0
07.07.2023	1.9	1.9	0	0	0
10.07.2023	2	2	0	0	0
11.07.2023	1.8	1.8	0	0	0
12.07.2023	1.9	1.9	0	0	0
13.07.2023	1.8	1.8	0	0	0
14.07.2023	2.8	2.8	0	0	0
17.07.2023	1.9	1.9	0	0	0
18.07.2023	1.9	1.9	0	0	0
19.07.2023	1.8	1.8	0	0	0
20.07.2023	1.9	1.9	0	0	0

21.07.2023	1.7	1.7	0	0	0
24.07.2023	2	2	0	0	0
25.07.2023	1.5	1.5	0	0	0
26.07.2023	1.7	1.7	0	0	0
27.07.2023	1.5	1.5	0	0	0
01.08.2023	1.8	1.8	0	0	0
02.08.2023	1.6	1.6	0	0	0
03.08.2023	1.7	1.7	0	0	0
04.08.2023	1.7	1.7	0	0	0
07.08.2023	1.6	1.6	0	0	0
08.08.2023	1.7	1.7	0	0	0
09.08.2023	1.7	1.7	0	0	0
10.08.2023	1.6	1.6	0	0	0
11.08.2023	1.5	1.5	0	0	0
14.08.2023	1.6	1.6	0	0	0
15.08.2023	1.6	1.6	0	0	0
17.08.2023	1.4	1.4	0	0	0
18.08.2023	1.5	1.5	0	0	0
21.08.2023	1.6	1.6	0	0	0
22.08.2023	1.4	1.4	0	0	0
23.08.2023	1.5	1.5	0	0	0
24.08.2023	1.6	1.6	0	0	0
25.08.2023	1.5	1.5	0	0	0
28.08.2023	1.5	1.5	0	0	0
29.08.2023	1.6	1.6	0	0	0
30.08.2023	0.5	0.5	0	0	0
31.08.2023	1.3	1.3	0	0	0
01.09.2023	1.2	1.2	0	0	0
04.09.2023	1.2	1.2	0	0	0
05.09.2023	1.5	1.5	0	0	0
06.09.2023	1.2	1.2	0	0	0
07.09.2023	1.1	1.1	0	0	0
08.09.2023	1.2	1.2	0	0	0
11.09.2023	1.3	1.3	0	0	0
12.09.2023	1.2	1.2	0	0	0
13.09.2023	1.1	1.1	0	0	0
14.09.2023	1.2	1.2	0	0	0
15.09.2023	1.2	1.2	0	0	0
18.09.2023	1.1	1.1	0	0	0

19.09.2023	1.1	1.1	0	0	0
21.09.2023	1.1	1.1	0	0	0
22.09.2023	1	1	0	0	0
25.09.2023	1	1	0	0	0
26.09.2023	1.1	1.1	0	0	0
28.09.2023	0.8	0.8	0	0	0
29.09.2023	0.7	0.7	0	0	0
03.10.2023	0.7	0.7	0	0	0
04.10.2023	0.6	0.6	0	0	0
05.10.2023	0.5	0.5	0	0	0
06.10.2023	0.7	0.7	0	0	0
09.10.2023	0.6	0.6	0	0	0
10.10.2023	0.6	0.6	0	0	0
11.10.2023	0.7	0.7	0	0	0
12.10.2023	0.7	0.7	0	0	0
13.10.2023	0.5	0.5	0	0	0
16.10.2023	0.6	0.6	0	0	0
17.10.2023	0.6	0.6	0	0	0
18.10.2023	0.5	0.5	0	0	0
19.10.2023	0.7	0.7	0	0	0
20.10.2023	0.6	0.6	0	0	0
23.10.2023	0.4	0.4	0	0	0
24.10.2023	0.3	0.3	0	0	0
25.10.2023	0.5	0.5	0	0	0
26.10.2023	0.4	0.4	0	0	0
27.10.2023	0.5	0.5	0	0	0
30.10.2023	0.3	0.3	0	0	0
31.10.2023	0.5	0.5	0	0	0
01.11.2023	0.3	0.3	0	0	0
02.11.2023	0.4	0.4	0	0	0
03.11.2023	0.3	0.3	0	0	0
06.11.2023	0.5	0.5	0	0	0
07.11.2023	0.5	0.5	0	0	0
08.11.2023	0.2	0.2	0	0	0
09.11.2023	0.3	0.3	0	0	0
10.11.2023	0.6	0.6	0	0	0
13.11.2023	0.5	0.5	0	0	0
14.11.2023	0.3	0.3	0	0	0
15.11.2023	0.3	0.3	0	0	0

16.11.2023	0.5	0.5	0	0	0
20.11.2023	0.2	0.2	0	0	0
21.11.2023	0.5	0.5	0	0	0
22.11.2023	0.4	0.4	0	0	0
23.11.2023	0.4	0.4	0	0	0
24.11.2023	1.8	1.8	0	0	0
27.11.2023	0.5	0.5	0	0	0
28.11.2023	0.4	0.4	0	0	0
29.11.2023	0.4	0.4	0	0	0
30.11.2023	0.5	0.5	0	0	0
01.12.2023	0.5	0.5	0	0	0
13.12.2023	0.7	0.7	0	0	0
05.12.2023	0.7	0.7	0	0	0
06.12.2023	0.7	0.7	0	0	0
07.12.2023	0.8	0.8	0	0	0
08.12.2023	0.6	0.6	0	0	0
11.12.2023	0.6	0.6	0	0	0
12.12.2023	0.7	0.7	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