

Historical cost data

ISIN: DE000HU8CD86

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.10.2020	1.29	1.27	0	0	0.02
28.10.2020	1.2	1.18	0	0	0.02
13.11.2020	0.94	0.92	0	0	0.02
08.12.2020	0.93	0.91	0	0	0.02
15.12.2020	0.99	0.97	0	0	0.02
13.01.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
12.02.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
22.03.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
13.05.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
17.06.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
29.10.2020	1.47	1.45	0	0	0.02
30.10.2020	2.45	2.43	0	0	0.02
03.11.2020	1.74	1.72	0	0	0.02
04.11.2020	1.63	1.61	0	0	0.02
05.11.2020	0.36	0.34	0	0	0.02
06.11.2020	1	0.98	0	0	0.02
10.11.2020	1.1	1.08	0	0	0.02
12.11.2020	1.23	1.21	0	0	0.02
17.11.2020	1.05	1.03	0	0	0.02
18.11.2020	1.35	1.33	0	0	0.02
19.11.2020	1.02	1	0	0	0.02
20.11.2020	1.02	1	0	0	0.02
24.11.2020	0.93	0.91	0	0	0.02
25.11.2020	0.93	0.91	0	0	0.02
26.11.2020	1.07	1.05	0	0	0.02
27.11.2020	0.99	0.97	0	0	0.02
01.12.2020	0.87	0.86	0	0	0.01
02.12.2020	0.92	0.91	0	0	0.01
03.12.2020	0.98	0.96	0	0	0.02
04.12.2020	1.01	0.99	0	0	0.02
09.12.2020	1	0.99	0	0	0.01

10.12.2020	0.94	0.93	0	0	0.01
11.12.2020	0.99	0.97	0	0	0.02
16.12.2020	0.99	0.97	0	0	0.02
17.12.2020	1.09	1.08	0	0	0.01
18.12.2020	0.9	0.89	0	0	0.01
22.12.2020	1.05	1.04	0	0	0.01
23.12.2020	0.86	0.85	0	0	0.01
24.12.2020	0.87	0.8	0	0	0.07
29.12.2020	0.85	0.84	0	0	0.01
30.12.2020	0.9	0.89	0	0	0.01
31.12.2020	2.37	2.3	0	0	0.07
05.01.2021	0.93	0.92	0	0	0.01
06.01.2021	0.87	0.86	0	0	0.01
07.01.2021	0.89	0.88	0	0	0.01
08.01.2021	0.83	0.82	0	0	0.01
12.01.2021	0.83	0.82	0	0	0.01
14.01.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
15.01.2021	0.88	0.87	0	0	0.01
19.01.2021	1	0.99	0	0	0.01
20.01.2021	0.89	0.88	0	0	0.01
21.01.2021	0.76	0.75	0	0	0.01
22.01.2021	0.76	0.75	0	0	0.01
26.01.2021	0.71	0.7	0	0	0.01
27.01.2021	0.79	0.78	0	0	0.01
28.01.2021	0.84	0.83	0	0	0.01
29.01.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
02.02.2021	0.72	0.71	0	0	0.01
03.02.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
04.02.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
05.02.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
09.02.2021	0.7	0.69	0	0	0.01
10.02.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
11.02.2021	0.83	0.82	0	0	0.01
16.02.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
17.02.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
18.02.2021	0.66	0.65	0	0	0.01
19.02.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
23.02.2021	0.67	0.66	0	0	0.01
24.02.2021	0.74	0.73	0	0	0.01

25.02.2021	0.8	0.79	0	0	0.01
26.02.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
02.03.2021	0.8	0.79	0	0	0.01
03.03.2021	0.83	0.82	0	0	0.01
04.03.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
05.03.2021	0.87	0.86	0	0	0.01
09.03.2021	0.92	0.91	0	0	0.01
10.03.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
11.03.2021	0.79	0.78	0	0	0.01
12.03.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
15.03.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
16.03.2021	0.83	0.82	0	0	0.01
17.03.2021	0.8	0.79	0	0	0.01
18.03.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
19.03.2021	0.79	0.78	0	0	0.01
23.03.2021	0.76	0.75	0	0	0.01
24.03.2021	0.79	0.78	0	0	0.01
25.03.2021	0.8	0.79	0	0	0.01
26.03.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
29.03.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
30.03.2021	0.82	0.81	0	0	0.01
31.03.2021	0.65	0.64	0	0	0.01
01.04.2021	0.65	0.64	0	0	0.01
07.04.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
08.04.2021	0.65	0.64	0	0	0.01
09.04.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
12.04.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
13.04.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
14.04.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
15.04.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
16.04.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
19.04.2021	0.47	0.46	0	0	0.01
20.04.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
21.04.2021	0.65	0.64	0	0	0.01
22.04.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
23.04.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
26.04.2021	0.49	0.48	0	0	0.01
27.04.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
28.04.2021	0.59	0.58	0	0	0.01

29.04.2021	0.65	0.64	0	0	0.01
30.04.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
04.05.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
05.05.2021	0.66	0.65	0	0	0.01
06.05.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
07.05.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
11.05.2021	0.66	0.65	0	0	0.01
12.05.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
14.05.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
18.05.2021	0.69	0.68	0	0	0.01
19.05.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
20.05.2021	0.7	0.69	0	0	0.01
21.05.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
25.05.2021	0.48	0.47	0	0	0.01
26.05.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
27.05.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
28.05.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
01.06.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
02.06.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
03.06.2021	1.47	1.46	0	0	0.01
04.06.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
08.06.2021	0.67	0.66	0	0	0.01
09.06.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
10.06.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
11.06.2021	0.67	0.66	0	0	0.01
15.06.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
16.06.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
24.06.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
24.08.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
15.09.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
15.10.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
18.11.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
08.12.2021	0.45	0.44	0	0	0.01
20.01.2022	0.3	0.29	0	0	0.01
21.01.2022	0.46	0.45	0	0	0.01
11.02.2022	0.44	0.43	0	0	0.01
18.06.2021	0.66	0.65	0	0	0.01
25.06.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
29.06.2021	0.57	0.56	0	0	0.01

30.06.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
01.07.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
02.07.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
06.07.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
07.07.2021	0.65	0.64	0	0	0.01
08.07.2021	0.49	0.48	0	0	0.01
09.07.2021	0.75	0.74	0	0	0.01
13.07.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
14.07.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
15.07.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
16.07.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
20.07.2021	0.25	0.24	0	0	0.01
21.07.2021	0.65	0.64	0	0	0.01
22.07.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
23.07.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
27.07.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
28.07.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
29.07.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
30.07.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
03.08.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
04.08.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
05.08.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
06.08.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
10.08.2021	0.54	0.53	0	0	0.01
11.08.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
12.08.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
13.08.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
17.08.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
18.08.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
19.08.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
20.08.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
25.08.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
26.08.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
27.08.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
31.08.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
01.09.2021	0.48	0.47	0	0	0.01
02.09.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
03.09.2021	0.47	0.46	0	0	0.01
07.09.2021	0.47	0.46	0	0	0.01

08.09.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
09.09.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
10.09.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
14.09.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
16.09.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
17.09.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
21.09.2021	0.83	0.82	0	0	0.01
22.09.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
23.09.2021	0.54	0.53	0	0	0.01
24.09.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
28.09.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
29.09.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
30.09.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
01.10.2021	0.91	0.9	0	0	0.01
05.10.2021	0.3	0.29	0	0	0.01
06.10.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
07.10.2021	0.13	0.12	0	0	0.01
08.10.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
12.10.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
13.10.2021	0.66	0.65	0	0	0.01
14.10.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
19.10.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
20.10.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
21.10.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
22.10.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
26.10.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
27.10.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
28.10.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
29.10.2021	0.54	0.53	0	0	0.01
02.11.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
03.11.2021	0.49	0.48	0	0	0.01
04.11.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
05.11.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
09.11.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
10.11.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
11.11.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
12.11.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
16.11.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
17.11.2021	0.52	0.51	0	0	0.01

19.11.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
23.11.2021	0.48	0.47	0	0	0.01
24.11.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
25.11.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
26.11.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
30.11.2021	0.22	0.21	0	0	0.01
01.12.2021	2.03	2.02	0	0	0.01
02.12.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
03.12.2021	0.21	0.2	0	0	0.01
07.12.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
09.12.2021	0.47	0.46	0	0	0.01
10.12.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
14.12.2021	0.48	0.47	0	0	0.01
15.12.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
16.12.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
17.12.2021	0.4	0.39	0	0	0.01
21.12.2021	0.48	0.47	0	0	0.01
22.12.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
23.12.2021	0.49	0.48	0	0	0.01
24.12.2021	0.52	0.48	0	0	0.04
28.12.2021	0.46	0.45	0	0	0.01
29.12.2021	0.46	0.45	0	0	0.01
30.12.2021	0.49	0.48	0	0	0.01
31.12.2021	0.76	0.73	0	0	0.03
04.01.2022	0.45	0.44	0	0	0.01
05.01.2022	0.52	0.51	0	0	0.01
06.01.2022	0.5	0.49	0	0	0.01
07.01.2022	0.11	0.1	0	0	0.01
11.01.2022	0.5	0.49	0	0	0.01
12.01.2022	0.61	0.6	0	0	0.01
13.01.2022	0.55	0.54	0	0	0.01
14.01.2022	0.6	0.59	0	0	0.01
18.01.2022	0.58	0.57	0	0	0.01
19.01.2022	0.55	0.54	0	0	0.01
25.01.2022	0.6	0.59	0	0	0.01
26.01.2022	1.3	1.29	0	0	0.01
27.01.2022	0.4	0.39	0	0	0.01
28.01.2022	0.38	0.37	0	0	0.01
01.02.2022	-0.11	-0.12	0	0	0.01

02.02.2022	-0.12	-0.13	0	0	0.01
03.02.2022	0.38	0.37	0	0	0.01
04.02.2022	0.48	0.47	0	0	0.01
08.02.2022	0.61	0.6	0	0	0.01
09.02.2022	0.55	0.54	0	0	0.01
10.02.2022	0.44	0.43	0	0	0.01
17.02.2022	0.3	0.29	0	0	0.01
18.03.2022	0.69	0.68	0	0	0.01
30.03.2022	0.87	0.86	0	0	0.01
06.04.2022	-0.12	-0.13	0	0	0.01
12.04.2022	0.84	0.82	0	0	0.02
03.05.2022	0.75	0.73	0	0	0.02
24.05.2022	1.01	0.99	0	0	0.02
09.06.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
15.06.2022	1.24	1.22	0	0	0.02
09.08.2022	0.51	0.49	0	0	0.02
16.08.2022	0.49	0.47	0	0	0.02
09.09.2022	0.02	-0.01	0	0	0.03
11.10.2022	1.41	1.36	0	0	0.05
19.10.2022	0.73	0.69	0	0	0.04
15.02.2022	0.5	0.49	0	0	0.01
16.02.2022	0.35	0.34	0	0	0.01
18.02.2022	0.36	0.35	0	0	0.01
22.02.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
23.02.2022	0.74	0.72	0	0	0.02
24.02.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
25.02.2022	-0.34	-0.36	0	0	0.02
01.03.2022	0.8	0.79	0	0	0.01
02.03.2022	0.68	0.66	0	0	0.02
03.03.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
04.03.2022	1.07	1.05	0	0	0.02
08.03.2022	1.57	1.55	0	0	0.02
09.03.2022	-1.51	-1.53	0	0	0.02
10.03.2022	-0.07	-0.09	0	0	0.02
11.03.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
15.03.2022	0.38	0.36	0	0	0.02
16.03.2022	2.17	2.15	0	0	0.02
17.03.2022	-0.05	-0.06	0	0	0.01
22.03.2022	0.62	0.61	0	0	0.01

23.03.2022	0.67	0.66	0	0	0.01
24.03.2022	0.33	0.32	0	0	0.01
25.03.2022	0.63	0.62	0	0	0.01
29.03.2022	0.28	0.27	0	0	0.01
31.03.2022	1.53	1.52	0	0	0.01
01.04.2022	-0.37	-0.38	0	0	0.01
05.04.2022	0.56	0.55	0	0	0.01
07.04.2022	0.63	0.62	0	0	0.01
08.04.2022	0.57	0.56	0	0	0.01
13.04.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
14.04.2022	0.67	0.65	0	0	0.02
20.04.2022	1.01	0.99	0	0	0.02
21.04.2022	0.94	0.93	0	0	0.01
22.04.2022	0.79	0.78	0	0	0.01
26.04.2022	2.18	2.16	0	0	0.02
27.04.2022	2.47	2.45	0	0	0.02
28.04.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
29.04.2022	0.29	0.27	0	0	0.02
04.05.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
05.05.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
06.05.2022	0.39	0.37	0	0	0.02
10.05.2022	0.99	0.97	0	0	0.02
11.05.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
12.05.2022	0.09	0.07	0	0	0.02
13.05.2022	0.47	0.45	0	0	0.02
17.05.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
18.05.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
19.05.2022	0.49	0.47	0	0	0.02
20.05.2022	0.49	0.47	0	0	0.02
25.05.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
26.05.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
27.05.2022	0.72	0.7	0	0	0.02
31.05.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
01.06.2022	1.12	1.1	0	0	0.02
02.06.2022	0.67	0.65	0	0	0.02
03.06.2022	0.69	0.67	0	0	0.02
07.06.2022	3.26	3.24	0	0	0.02
08.06.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
10.06.2022	1.14	1.12	0	0	0.02

14.06.2022	1.16	1.14	0	0	0.02
16.06.2022	0.18	0.16	0	0	0.02
17.06.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
21.06.2022	1.06	1.03	0	0	0.03
22.06.2022	0.95	0.93	0	0	0.02
23.06.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
24.06.2022	-0.38	-0.4	0	0	0.02
28.06.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
29.06.2022	0.55	0.53	0	0	0.02
30.06.2022	0.63	0.61	0	0	0.02
01.07.2022	-2.39	-2.41	0	0	0.02
05.07.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
06.07.2022	2.53	2.51	0	0	0.02
07.07.2022	0.53	0.51	0	0	0.02
08.07.2022	0.46	0.44	0	0	0.02
12.07.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
13.07.2022	0.65	0.63	0	0	0.02
14.07.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
15.07.2022	-0.19	-0.21	0	0	0.02
19.07.2022	0.62	0.6	0	0	0.02
20.07.2022	0.94	0.92	0	0	0.02
21.07.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
22.07.2022	0.31	0.29	0	0	0.02
26.07.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
27.07.2022	0.6	0.58	0	0	0.02
28.07.2022	0.54	0.52	0	0	0.02
29.07.2022	-0.74	-0.76	0	0	0.02
02.08.2022	0.43	0.41	0	0	0.02
03.08.2022	0.4	0.38	0	0	0.02
04.08.2022	0.47	0.45	0	0	0.02
05.08.2022	0.52	0.5	0	0	0.02
10.08.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
11.08.2022	0.59	0.57	0	0	0.02
12.08.2022	0.45	0.43	0	0	0.02
17.08.2022	0.46	0.44	0	0	0.02
18.08.2022	0.49	0.47	0	0	0.02
19.08.2022	0.53	0.51	0	0	0.02
23.08.2022	0.57	0.55	0	0	0.02
24.08.2022	0.53	0.51	0	0	0.02

25.08.2022	0.63	0.61	0	0	0.02
26.08.2022	0.48	0.46	0	0	0.02
30.08.2022	1.39	1.36	0	0	0.03
31.08.2022	-1.7	-1.73	0	0	0.03
01.09.2022	2.18	2.15	0	0	0.03
02.09.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
06.09.2022	0.57	0.54	0	0	0.03
07.09.2022	-1.99	-2.02	0	0	0.03
08.09.2022	0.67	0.64	0	0	0.03
13.09.2022	0.52	0.49	0	0	0.03
14.09.2022	0.66	0.63	0	0	0.03
15.09.2022	0.57	0.54	0	0	0.03
16.09.2022	1.65	1.62	0	0	0.03
20.09.2022	0.78	0.74	0	0	0.04
21.09.2022	0.75	0.71	0	0	0.04
22.09.2022	0.76	0.72	0	0	0.04
23.09.2022	1.36	1.32	0	0	0.04
27.09.2022	1.97	1.92	0	0	0.05
28.09.2022	1.01	0.96	0	0	0.05
29.09.2022	1.72	1.67	0	0	0.05
30.09.2022	0.68	0.62	0	0	0.06
04.10.2022	0.93	0.88	0	0	0.05
05.10.2022	0.66	0.62	0	0	0.04
06.10.2022	1.88	1.84	0	0	0.04
07.10.2022	-0.45	-0.49	0	0	0.04
12.10.2022	1.67	1.62	0	0	0.05
13.10.2022	1.24	1.18	0	0	0.06
14.10.2022	0.55	0.49	0	0	0.06
18.10.2022	3	2.95	0	0	0.05
08.11.2022	0.89	0.84	0	0	0.05
25.11.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
09.12.2022	0.76	0.72	0	0	0.04
15.12.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
22.12.2022	0.9	0.86	0	0	0.04
28.12.2022	0.4	0.9	-0.6	0	0
30.12.2022	0.3	0.8	-0.5	0	0
20.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
25.01.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
26.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0

08.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
23.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
02.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
29.03.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
18.04.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
10.05.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
26.05.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
06.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
07.06.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
08.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
13.06.2023	0.3	2	-1.8	0	0
14.06.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
15.06.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
16.06.2023	0.4	3	-2.8	0	0.1
20.06.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
21.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
22.06.2023	0.3	0.1	0.1	0	0.1
27.06.2023	0.3	0.1	0.1	0	0.1
28.06.2023	0.3	3.9	-3.6	0	0.1
04.07.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
11.07.2023	0.3	3.2	-2.9	0	0.1
12.07.2023	0.3	4.1	-3.8	0	0.1
13.07.2023	0.4	4	-3.6	0	0
14.07.2023	0.5	0.8	-0.5	0	0.1
18.07.2023	0.4	0.3	0	0	0
27.07.2023	0.4	8.5	-8.1	0	0
01.08.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
02.08.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
08.08.2023	0.4	0.2	0.2	0	0.1
10.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0.1
11.08.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.2
15.08.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
16.08.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
17.08.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
18.08.2023	0.6	0.2	0.2	0	0.2
22.08.2023	0.5	6.4	-6	0	0.1
23.08.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
29.08.2023	0.9	2.9	-2.1	0	0.1
30.08.2023	0.8	0.4	0.4	0	0.1

31.08.2023	0.4	3.5	-3.1	0	0.1
01.09.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.2
06.09.2023	0.4	0.2	0.2	0	0.1
07.09.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
08.09.2023	0.6	0.2	0.2	0	0.2
12.09.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
20.10.2022	4.06	4.01	0	0	0.05
21.10.2022	1	0.95	0	0	0.05
25.10.2022	-1.41	-1.46	0	0	0.05
26.10.2022	1.67	1.63	0	0	0.04
27.10.2022	0.84	0.8	0	0	0.04
28.10.2022	1.48	1.44	0	0	0.04
01.11.2022	1	0.96	0	0	0.04
02.11.2022	0.89	0.85	0	0	0.04
03.11.2022	0.99	0.94	0	0	0.05
04.11.2022	1.16	1.11	0	0	0.05
09.11.2022	0.96	0.92	0	0	0.04
10.11.2022	0.84	0.8	0	0	0.04
11.11.2022	0.46	0.43	0	0	0.03
15.11.2022	0.77	0.74	0	0	0.03
16.11.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
17.11.2022	0.78	0.75	0	0	0.03
18.11.2022	0.86	0.83	0	0	0.03
22.11.2022	0.76	0.73	0	0	0.03
23.11.2022	0.76	0.73	0	0	0.03
24.11.2022	0.74	0.71	0	0	0.03
29.11.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
30.11.2022	0.78	0.75	0	0	0.03
01.12.2022	0.73	0.7	0	0	0.03
02.12.2022	0.7	0.67	0	0	0.03
06.12.2022	0.72	0.69	0	0	0.03
07.12.2022	1.05	1.01	0	0	0.04
08.12.2022	0.76	0.72	0	0	0.04
13.12.2022	0.81	0.77	0	0	0.04
14.12.2022	0.84	0.81	0	0	0.03
16.12.2022	0.91	0.87	0	0	0.04
20.12.2022	0.95	0.91	0	0	0.04
21.12.2022	1.01	0.97	0	0	0.04
23.12.2022	1.24	1.19	0	0	0.04

29.12.2022	0.4	0.9	-0.6	0	0
03.01.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
04.01.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
05.01.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
06.01.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
10.01.2023	0.5	1	-0.5	0	0
11.01.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
12.01.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
13.01.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
19.01.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
24.01.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
27.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
31.01.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
01.02.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
02.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
03.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
07.02.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
09.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
10.02.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
14.02.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
15.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
16.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
17.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
21.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
22.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
24.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
28.02.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
01.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
03.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
07.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
08.03.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
09.03.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
10.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
14.03.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
15.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
16.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
17.03.2023	0.2	0.6	-0.3	0	0
21.03.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
22.03.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0

23.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
24.03.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
28.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
30.03.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
31.03.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
04.04.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
05.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
06.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
12.04.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
13.04.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
14.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
19.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
20.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
21.04.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
25.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
26.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
27.04.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
28.04.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
03.05.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
04.05.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
05.05.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
09.05.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
11.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
12.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
16.05.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
17.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
18.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
19.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
23.05.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
24.05.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
25.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
30.05.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
31.05.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
01.06.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
02.06.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
09.06.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
23.06.2023	0.9	0.4	0.4	0	0.1
29.06.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
30.06.2023	0.4	6.5	-6.2	0	0.1

05.07.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
06.07.2023	0.3	0.1	0.1	0	0.1
07.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
19.07.2023	0.4	2.7	-2.4	0	0
20.07.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
21.07.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
25.07.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0
26.07.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
28.07.2023	0.4	0.2	0.2	0	0.1
03.08.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
04.08.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.2
09.08.2023	0.5	6.1	-5.7	0	0.1
24.08.2023	0.5	3	-2.6	0	0.1
25.08.2023	0.6	1.4	-1	0	0.2
05.09.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
13.09.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
19.09.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
20.09.2023	0.5	7	-6.5	0	0.1
21.09.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
27.09.2023	0.6	0.3	0.3	0	0.1
28.09.2023	0.6	3.2	-2.6	0	0.1
29.09.2023	1.2	9.1	-8.1	0	0.2
03.10.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
04.10.2023	1.1	2.1	-1	0	0.1
11.10.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
13.10.2023	0.7	0.3	0.3	0	0.2
17.10.2023	0.6	0.3	0.3	0	0.1
18.10.2023	0.6	0.3	0.3	0	0.1
24.10.2023	0.8	5.6	-4.9	0	0.1
26.10.2023	0.8	2.4	-1.7	0	0.1
27.10.2023	1	0.3	0.3	0	0.3
31.10.2023	0.9	6.8	-6.1	0	0.1
02.11.2023	0.7	13.8	-13.1	0	0.1
03.11.2023	0.8	5	-4.4	0	0.2
07.11.2023	0.6	2.9	-2.4	0	0.1
10.11.2023	0.8	0.3	0.3	0	0.2
21.11.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
22.11.2023	0.5	3.7	-3.3	0	0.1
01.12.2023	0.6	1.5	-1.2	0	0.2

08.12.2023	0.5	3.1	-2.7	0	0.2
12.12.2023	0.4	2.6	-2.3	0	0.1
13.12.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
14.12.2023	0.4	6.3	-6	0	0
15.12.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
19.12.2023	0.4	3.6	-3.3	0	0
22.12.2023	0.6	0.2	0.2	0	0.3
28.12.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
10.01.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
12.01.2024	0.5	3.8	-3.5	0	0.2
17.01.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
19.01.2024	0.5	1.4	-1	0	0.2
24.01.2024	0.4	5.4	-5.1	0	0.1
30.01.2024	0.4	1.2	-0.8	0	0
02.02.2024	0.5	2.8	-2.5	0	0.1
06.02.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
07.02.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
08.02.2024	0.4	3.4	-3.1	0	0
09.02.2024	0.5	2	-1.7	0	0.1
16.02.2024	0.5	3.6	-3.3	0	0.1
20.02.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
21.02.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
22.02.2024	0.4	7.9	-7.6	0	0
05.03.2024	0.4	0.3	0	0	0
12.03.2024	0.4	1.4	-1.1	0	0
14.03.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
20.03.2024	0.4	1.3	-0.9	0	0
21.03.2024	0.6	3.9	-3.4	0	0
26.03.2024	0.6	2.7	-2.2	0	0
27.03.2024	0.6	1.8	-1.3	0	0
29.03.2024	1.7	0.8	0.8	0	0.2
04.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
09.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
11.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0.1
16.04.2024	0.7	0.3	0.3	0	0.1
17.04.2024	0.7	0.4	0.2	0	0.1
18.04.2024	0.7	0.3	0.3	0	0.1
19.04.2024	0.9	0.3	0.3	0	0.2
23.04.2024	0.7	6.2	-5.5	0	0.1

24.04.2024	0.7	3.7	-3.1	0	0.1
26.04.2024	0.8	5	-4.4	0	0.2
14.09.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
15.09.2023	0.6	4.4	-4	0	0.2
22.09.2023	0.7	0.6	-0.1	0	0.2
26.09.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
05.10.2023	0.6	6.5	-6	0	0.1
06.10.2023	0.7	4.6	-4.1	0	0.2
10.10.2023	0.6	8.2	-7.7	0	0.1
12.10.2023	0.5	3.7	-3.2	0	0.1
19.10.2023	0.7	4.8	-4.2	0	0.1
20.10.2023	0.9	0.3	0.3	0	0.3
25.10.2023	0.7	0.3	0.3	0	0.1
01.11.2023	0.8	0.3	0.3	0	0.1
08.11.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
09.11.2023	0.6	6	-5.5	0	0.1
14.11.2023	0.6	3.5	-3	0	0.1
15.11.2023	0.5	5.4	-4.9	0	0.1
16.11.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
17.11.2023	0.6	4	-3.6	0	0.2
23.11.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
24.11.2023	0.6	0.2	0.2	0	0.2
28.11.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
29.11.2023	0.5	7.7	-7.3	0	0.1
30.11.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0.1
05.12.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
06.12.2023	0.4	2.3	-1.9	0	0.1
07.12.2023	0.4	0.2	0.2	0	0.1
20.12.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
21.12.2023	0.4	0.2	0.2	0	0.1
27.12.2023	0.4	2.5	-2.2	0	0
29.12.2023	0.5	1.4	-1.1	0	0.2
02.01.2024	0.4	2.3	-2	0	0
03.01.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
04.01.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
05.01.2024	0.6	0.2	0.2	0	0.2
09.01.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
11.01.2024	0.4	2.6	-2.3	0	0.1
16.01.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1

18.01.2024	0.4	4.8	-4.4	0	0.1
23.01.2024	0.4	0.2	0.1	0	0.1
25.01.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
26.01.2024	0.5	1.4	-1.1	0	0.2
31.01.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0
01.02.2024	0.4	2.2	-1.8	0	0
13.02.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
14.02.2024	0.4	1.3	-0.9	0	0
15.02.2024	0.4	2.7	-2.4	0	0
23.02.2024	0.5	0.2	0.1	0	0.1
27.02.2024	0.4	1.2	-0.9	0	0
28.02.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
29.02.2024	0.4	2.5	-2.2	0	0
01.03.2024	0.5	1.6	-1.3	0	0.1
06.03.2024	0.4	1.3	-1	0	0
07.03.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
08.03.2024	0.4	0.1	0.1	0	0.1
13.03.2024	0.3	0.2	0.1	0	0
15.03.2024	0.5	0.3	0	0	0.1
19.03.2024	0.4	0.2	0.2	0	0.1
22.03.2024	1.7	2.8	-1.2	0	0.1
28.03.2024	0.7	0.8	-0.3	0	0.2
02.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
03.04.2024	0.6	0.3	0.2	0	0
05.04.2024	0.7	0.3	0.3	0	0.2
10.04.2024	0.6	1.9	-1.3	0	0
12.04.2024	0.7	3.1	-2.6	0	0.2
25.04.2024	0.7	0.3	0.3	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