

Historical cost data

ISIN: DE000HVB3KC2

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
26.10.2020	-0.76	-0.76	0	0	0
27.10.2020	-0.74	-0.74	0	0	0
03.05.2021	-1.99	-1.99	0	0	0
28.10.2020	-0.72	-0.72	0	0	0
29.10.2020	-0.71	-0.71	0	0	0
30.10.2020	-0.87	-0.87	0	0	0
02.11.2020	-0.73	-0.73	0	0	0
03.11.2020	-0.76	-0.76	0	0	0
04.11.2020	-0.77	-0.77	0	0	0
05.11.2020	-1.03	-1.03	0	0	0
06.11.2020	-0.98	-0.98	0	0	0
09.11.2020	-0.85	-0.85	0	0	0
10.11.2020	-0.64	-0.64	0	0	0
12.11.2020	-1.08	-1.08	0	0	0
13.11.2020	-1	-1	0	0	0
16.11.2020	-1.15	-1.15	0	0	0
17.11.2020	-0.71	-0.71	0	0	0
18.11.2020	-0.86	-0.86	0	0	0
19.11.2020	-0.98	-0.98	0	0	0
20.11.2020	-0.99	-0.99	0	0	0
23.11.2020	-0.85	-0.85	0	0	0
24.11.2020	-0.78	-0.78	0	0	0
25.11.2020	-0.86	-0.86	0	0	0
26.11.2020	-0.89	-0.89	0	0	0
27.11.2020	-1.01	-1.01	0	0	0
30.11.2020	-0.98	-0.98	0	0	0
01.12.2020	-1.08	-1.08	0	0	0
02.12.2020	-1.17	-1.17	0	0	0
03.12.2020	-0.89	-0.89	0	0	0
04.12.2020	-0.74	-0.74	0	0	0
07.12.2020	-0.93	-0.93	0	0	0

08.12.2020	-0.89	-0.89	0	0	0
09.12.2020	-0.92	-0.92	0	0	0
10.12.2020	-1	-1	0	0	0
11.12.2020	-1.06	-1.06	0	0	0
14.12.2020	-1.05	-1.05	0	0	0
15.12.2020	-1.13	-1.13	0	0	0
16.12.2020	-1.16	-1.16	0	0	0
17.12.2020	-1.07	-1.07	0	0	0
18.12.2020	-1	-1	0	0	0
21.12.2020	-1.11	-1.11	0	0	0
22.12.2020	-1.05	-1.05	0	0	0
23.12.2020	-0.97	-0.97	0	0	0
24.12.2020	-0.88	-0.88	0	0	0
29.12.2020	-0.8	-0.8	0	0	0
30.12.2020	-0.97	-0.97	0	0	0
31.12.2020	-0.91	-0.91	0	0	0
05.01.2021	-1.1	-1.1	0	0	0
06.01.2021	-1.09	-1.09	0	0	0
07.01.2021	-0.95	-0.95	0	0	0
08.01.2021	-1.04	-1.04	0	0	0
11.01.2021	-0.99	-0.99	0	0	0
12.01.2021	-0.99	-0.99	0	0	0
13.01.2021	-1.12	-1.12	0	0	0
14.01.2021	-0.86	-0.86	0	0	0
15.01.2021	-0.79	-0.79	0	0	0
18.01.2021	-1.02	-1.02	0	0	0
19.01.2021	-0.8	-0.8	0	0	0
20.01.2021	-1.02	-1.02	0	0	0
21.01.2021	-1	-1	0	0	0
22.01.2021	-1	-1	0	0	0
25.01.2021	-0.87	-0.87	0	0	0
26.01.2021	-0.89	-0.89	0	0	0
27.01.2021	-1.1	-1.1	0	0	0
28.01.2021	-1.31	-1.31	0	0	0
29.01.2021	-0.88	-0.88	0	0	0
01.02.2021	-1.13	-1.13	0	0	0
02.02.2021	-0.97	-0.97	0	0	0
03.02.2021	-0.9	-0.9	0	0	0
04.02.2021	-0.94	-0.94	0	0	0

05.02.2021	-0.91	-0.91	0	0	0
08.02.2021	-0.96	-0.96	0	0	0
09.02.2021	-1.03	-1.03	0	0	0
10.02.2021	-1.27	-1.27	0	0	0
11.02.2021	-1.08	-1.08	0	0	0
12.02.2021	-1.19	-1.19	0	0	0
15.02.2021	-1.03	-1.03	0	0	0
16.02.2021	-1.23	-1.23	0	0	0
17.02.2021	-1.06	-1.06	0	0	0
18.02.2021	-1.07	-1.07	0	0	0
19.02.2021	-1.22	-1.22	0	0	0
22.02.2021	-1.3	-1.3	0	0	0
23.02.2021	-1.18	-1.18	0	0	0
24.02.2021	-1.04	-1.04	0	0	0
25.02.2021	-1.26	-1.26	0	0	0
26.02.2021	-1.08	-1.08	0	0	0
01.03.2021	-1.24	-1.24	0	0	0
02.03.2021	-1.18	-1.18	0	0	0
03.03.2021	-0.97	-0.97	0	0	0
04.03.2021	-0.85	-0.85	0	0	0
05.03.2021	-0.95	-0.95	0	0	0
08.03.2021	-0.88	-0.88	0	0	0
09.03.2021	-0.85	-0.85	0	0	0
10.03.2021	-1.03	-1.03	0	0	0
11.03.2021	-0.9	-0.9	0	0	0
12.03.2021	-0.88	-0.88	0	0	0
15.03.2021	-1.06	-1.06	0	0	0
16.03.2021	-1.05	-1.05	0	0	0
17.03.2021	-1.28	-1.28	0	0	0
18.03.2021	-1.28	-1.28	0	0	0
19.03.2021	-1.08	-1.08	0	0	0
22.03.2021	-0.97	-0.97	0	0	0
23.03.2021	-1	-1	0	0	0
24.03.2021	-0.96	-0.96	0	0	0
25.03.2021	-1.15	-1.15	0	0	0
26.03.2021	-0.95	-0.95	0	0	0
29.03.2021	-1.13	-1.13	0	0	0
30.03.2021	-1.19	-1.19	0	0	0
31.03.2021	-2.01	-2.01	0	0	0

01.04.2021	-2.03	-2.03	0	0	0
02.04.2021	-2.16	-2.16	0	0	0
07.04.2021	-2.04	-2.04	0	0	0
08.04.2021	-2.14	-2.14	0	0	0
09.04.2021	-2.15	-2.15	0	0	0
12.04.2021	-2.06	-2.06	0	0	0
13.04.2021	-2.01	-2.01	0	0	0
14.04.2021	-2.1	-2.1	0	0	0
15.04.2021	-2	-2	0	0	0
16.04.2021	-1.64	-1.64	0	0	0
19.04.2021	-2.05	-2.05	0	0	0
20.04.2021	-1.9	-1.9	0	0	0
21.04.2021	-2.31	-2.31	0	0	0
22.04.2021	-2.24	-2.24	0	0	0
23.04.2021	-2.25	-2.25	0	0	0
26.04.2021	-2.26	-2.26	0	0	0
27.04.2021	-2.05	-2.05	0	0	0
28.04.2021	-2.21	-2.21	0	0	0
29.04.2021	-2.2	-2.2	0	0	0
30.04.2021	-2.05	-2.05	0	0	0
29.10.2021	-1.52	-1.52	0	0	0
04.05.2021	-2.38	-2.38	0	0	0
05.05.2021	-2.38	-2.38	0	0	0
06.05.2021	-1.91	-1.91	0	0	0
07.05.2021	-2.04	-2.04	0	0	0
10.05.2021	-2.05	-2.05	0	0	0
11.05.2021	-2.02	-2.02	0	0	0
12.05.2021	-1.86	-1.86	0	0	0
13.05.2021	-1.88	-1.88	0	0	0
14.05.2021	-1.67	-1.67	0	0	0
17.05.2021	-2.01	-2.01	0	0	0
18.05.2021	-1.79	-1.79	0	0	0
19.05.2021	-1.83	-1.83	0	0	0
20.05.2021	-1.84	-1.84	0	0	0
21.05.2021	-1.57	-1.57	0	0	0
24.05.2021	-1.7	-1.7	0	0	0
25.05.2021	-1.86	-1.86	0	0	0
26.05.2021	-1.74	-1.74	0	0	0
27.05.2021	-2.21	-2.21	0	0	0

28.05.2021	-1.72	-1.72	0	0	0
31.05.2021	-1.56	-1.56	0	0	0
01.06.2021	-1.65	-1.65	0	0	0
02.06.2021	-1.61	-1.61	0	0	0
03.06.2021	-1.57	-1.57	0	0	0
04.06.2021	-1.52	-1.52	0	0	0
07.06.2021	-1.97	-1.97	0	0	0
08.06.2021	-2.07	-2.07	0	0	0
09.06.2021	-2.07	-2.07	0	0	0
10.06.2021	-2.17	-2.17	0	0	0
11.06.2021	-1.88	-1.88	0	0	0
14.06.2021	-1.92	-1.92	0	0	0
15.06.2021	-2.24	-2.24	0	0	0
16.06.2021	-2.07	-2.07	0	0	0
17.06.2021	-1.97	-1.97	0	0	0
18.06.2021	-2.09	-2.09	0	0	0
21.06.2021	-2.26	-2.26	0	0	0
24.06.2021	-2.21	-2.21	0	0	0
25.06.2021	-1.95	-1.95	0	0	0
28.06.2021	-1.97	-1.97	0	0	0
29.06.2021	-2.44	-2.44	0	0	0
30.06.2021	-2.01	-2.01	0	0	0
01.07.2021	-2.3	-2.3	0	0	0
02.07.2021	-2.31	-2.31	0	0	0
05.07.2021	-1.99	-1.99	0	0	0
06.07.2021	-1.67	-1.67	0	0	0
07.07.2021	-1.76	-1.76	0	0	0
08.07.2021	-1.9	-1.9	0	0	0
09.07.2021	-2.15	-2.15	0	0	0
12.07.2021	-1.66	-1.66	0	0	0
13.07.2021	-1.69	-1.69	0	0	0
14.07.2021	-1.97	-1.97	0	0	0
15.07.2021	-1.88	-1.88	0	0	0
16.07.2021	-1.98	-1.98	0	0	0
19.07.2021	-2	-2	0	0	0
20.07.2021	-2.32	-2.32	0	0	0
21.07.2021	-1.99	-1.99	0	0	0
22.07.2021	-1.83	-1.83	0	0	0
23.07.2021	-1.83	-1.83	0	0	0

26.07.2021	-1.75	-1.75	0	0	0
27.07.2021	-1.73	-1.73	0	0	0
28.07.2021	-1.84	-1.84	0	0	0
29.07.2021	-1.61	-1.61	0	0	0
30.07.2021	-1.13	-1.13	0	0	0
02.08.2021	-1.5	-1.5	0	0	0
03.08.2021	-1.53	-1.53	0	0	0
04.08.2021	-1.63	-1.63	0	0	0
05.08.2021	-1.75	-1.75	0	0	0
06.08.2021	-1.47	-1.47	0	0	0
09.08.2021	-1.7	-1.7	0	0	0
10.08.2021	-1.58	-1.58	0	0	0
11.08.2021	-1.62	-1.62	0	0	0
12.08.2021	-1.7	-1.7	0	0	0
13.08.2021	-1.74	-1.74	0	0	0
16.08.2021	-1.71	-1.71	0	0	0
17.08.2021	-1.51	-1.51	0	0	0
18.08.2021	-1.64	-1.64	0	0	0
19.08.2021	-1.73	-1.73	0	0	0
20.08.2021	-1.82	-1.82	0	0	0
23.08.2021	-1.68	-1.68	0	0	0
24.08.2021	-1.63	-1.63	0	0	0
25.08.2021	-1.59	-1.59	0	0	0
26.08.2021	-1.7	-1.7	0	0	0
27.08.2021	-1.58	-1.58	0	0	0
30.08.2021	-1.5	-1.5	0	0	0
31.08.2021	-1.47	-1.47	0	0	0
01.09.2021	-1.59	-1.59	0	0	0
02.09.2021	-1.75	-1.75	0	0	0
03.09.2021	-1.78	-1.78	0	0	0
06.09.2021	-2.32	-2.32	0	0	0
07.09.2021	-2.32	-2.32	0	0	0
08.09.2021	-2.43	-2.43	0	0	0
09.09.2021	-2.21	-2.21	0	0	0
10.09.2021	-2.22	-2.22	0	0	0
13.09.2021	-2.39	-2.39	0	0	0
14.09.2021	-2.12	-2.12	0	0	0
15.09.2021	-2.4	-2.4	0	0	0
16.09.2021	-2.51	-2.51	0	0	0

17.09.2021	-2.11	-2.11	0	0	0
20.09.2021	-2.21	-2.21	0	0	0
21.09.2021	-2.31	-2.31	0	0	0
22.09.2021	-2.53	-2.53	0	0	0
23.09.2021	-2.02	-2.02	0	0	0
24.09.2021	-2.11	-2.11	0	0	0
27.09.2021	-1.91	-1.91	0	0	0
28.09.2021	-2.23	-2.23	0	0	0
29.09.2021	-2.14	-2.14	0	0	0
30.09.2021	-2.41	-2.41	0	0	0
01.10.2021	-2.06	-2.06	0	0	0
04.10.2021	-2.09	-2.09	0	0	0
05.10.2021	-2.08	-2.08	0	0	0
06.10.2021	-1.94	-1.94	0	0	0
07.10.2021	-1.63	-1.63	0	0	0
08.10.2021	-1.21	-1.21	0	0	0
11.10.2021	-1.29	-1.29	0	0	0
12.10.2021	-1.44	-1.44	0	0	0
13.10.2021	-1.49	-1.49	0	0	0
14.10.2021	-1.5	-1.5	0	0	0
15.10.2021	-1.45	-1.45	0	0	0
18.10.2021	-1.34	-1.34	0	0	0
19.10.2021	-1.62	-1.62	0	0	0
20.10.2021	-1.61	-1.61	0	0	0
21.10.2021	-1.58	-1.58	0	0	0
22.10.2021	-1.5	-1.5	0	0	0
25.10.2021	-1.55	-1.55	0	0	0
26.10.2021	-1.75	-1.75	0	0	0
27.10.2021	-1.64	-1.64	0	0	0
28.10.2021	-1.69	-1.69	0	0	0
29.04.2022	-2.69	-2.69	0	0	0
01.11.2021	-1.71	-1.71	0	0	0
02.11.2021	-1.66	-1.66	0	0	0
03.11.2021	-1.61	-1.61	0	0	0
04.11.2021	-1.86	-1.86	0	0	0
05.11.2021	-2.52	-2.52	0	0	0
08.11.2021	-1.99	-1.99	0	0	0
09.11.2021	-2.34	-2.34	0	0	0
10.11.2021	-2.1	-2.1	0	0	0

11.11.2021	-2.16	-2.16	0	0	0
12.11.2021	-2.29	-2.29	0	0	0
15.11.2021	-2.38	-2.38	0	0	0
16.11.2021	-2.19	-2.19	0	0	0
17.11.2021	-2.35	-2.35	0	0	0
18.11.2021	-2.35	-2.35	0	0	0
19.11.2021	-2.23	-2.23	0	0	0
22.11.2021	-2.38	-2.38	0	0	0
23.11.2021	-2.26	-2.26	0	0	0
24.11.2021	-2.18	-2.18	0	0	0
25.11.2021	-2.21	-2.21	0	0	0
26.11.2021	-2	-2	0	0	0
29.11.2021	-2.72	-2.72	0	0	0
30.11.2021	-2.83	-2.83	0	0	0
01.12.2021	-2.37	-2.37	0	0	0
02.12.2021	-2.97	-2.97	0	0	0
03.12.2021	-2.82	-2.82	0	0	0
06.12.2021	-2.28	-2.28	0	0	0
07.12.2021	-2.68	-2.68	0	0	0
08.12.2021	-2.36	-2.36	0	0	0
09.12.2021	-2.54	-2.54	0	0	0
10.12.2021	-2.51	-2.51	0	0	0
13.12.2021	-1.96	-1.96	0	0	0
15.12.2021	-2.6	-2.6	0	0	0
16.12.2021	-2.81	-2.81	0	0	0
17.12.2021	-2.48	-2.48	0	0	0
20.12.2021	-2.29	-2.29	0	0	0
21.12.2021	-2.91	-2.91	0	0	0
22.12.2021	-2.29	-2.29	0	0	0
23.12.2021	-2.25	-2.25	0	0	0
24.12.2021	-2.33	-2.33	0	0	0
27.12.2021	-2.1	-2.1	0	0	0
28.12.2021	-2.13	-2.13	0	0	0
29.12.2021	-2.27	-2.27	0	0	0
30.12.2021	-2.06	-2.06	0	0	0
31.12.2021	-2.2	-2.2	0	0	0
04.01.2022	-2.07	-2.07	0	0	0
05.01.2022	-1.9	-1.9	0	0	0
06.01.2022	-2.05	-2.05	0	0	0

07.01.2022	-2	-2	0	0	0
10.01.2022	-1.9	-1.9	0	0	0
11.01.2022	-2.07	-2.07	0	0	0
12.01.2022	-1.93	-1.93	0	0	0
13.01.2022	-2.36	-2.36	0	0	0
14.01.2022	-2.09	-2.09	0	0	0
17.01.2022	-2.18	-2.18	0	0	0
18.01.2022	-2.11	-2.11	0	0	0
19.01.2022	-2.19	-2.19	0	0	0
20.01.2022	-2.15	-2.15	0	0	0
21.01.2022	-2.39	-2.39	0	0	0
24.01.2022	-2.04	-2.04	0	0	0
25.01.2022	-2.56	-2.56	0	0	0
26.01.2022	-2.62	-2.62	0	0	0
27.01.2022	-2.2	-2.2	0	0	0
28.01.2022	-2.18	-2.18	0	0	0
31.01.2022	-2.52	-2.52	0	0	0
01.02.2022	-2.46	-2.46	0	0	0
02.02.2022	-2.45	-2.45	0	0	0
03.02.2022	-1.98	-1.98	0	0	0
04.02.2022	-2.59	-2.59	0	0	0
07.02.2022	-2.25	-2.25	0	0	0
08.02.2022	-2.35	-2.35	0	0	0
09.02.2022	-2.27	-2.27	0	0	0
10.02.2022	-1.85	-1.85	0	0	0
11.02.2022	-1.89	-1.89	0	0	0
14.02.2022	-1.88	-1.88	0	0	0
15.02.2022	-2.17	-2.17	0	0	0
16.02.2022	-1.4	-1.4	0	0	0
17.02.2022	-1.59	-1.59	0	0	0
18.02.2022	-1.85	-1.85	0	0	0
21.02.2022	-2.07	-2.07	0	0	0
22.02.2022	-2.38	-2.38	0	0	0
23.02.2022	-2.03	-2.03	0	0	0
24.02.2022	-2.02	-2.02	0	0	0
25.02.2022	-2.43	-2.43	0	0	0
28.02.2022	-1.76	-1.76	0	0	0
01.03.2022	-1.93	-1.93	0	0	0
02.03.2022	-2.02	-2.02	0	0	0

03.03.2022	-2.49	-2.49	0	0	0
04.03.2022	-2.24	-2.24	0	0	0
07.03.2022	-3.17	-3.17	0	0	0
08.03.2022	-2.86	-2.86	0	0	0
09.03.2022	-4.26	-4.26	0	0	0
10.03.2022	-2.72	-2.72	0	0	0
11.03.2022	-2.39	-2.39	0	0	0
14.03.2022	-1.96	-1.96	0	0	0
15.03.2022	-2.07	-2.07	0	0	0
16.03.2022	-2.36	-2.36	0	0	0
17.03.2022	-1.95	-1.95	0	0	0
18.03.2022	-1.8	-1.8	0	0	0
21.03.2022	-1.61	-1.61	0	0	0
22.03.2022	-1.46	-1.46	0	0	0
23.03.2022	-1.62	-1.62	0	0	0
24.03.2022	-1.8	-1.8	0	0	0
25.03.2022	-1.63	-1.63	0	0	0
28.03.2022	-2.14	-2.14	0	0	0
29.03.2022	-1.85	-1.85	0	0	0
30.03.2022	-1.74	-1.74	0	0	0
31.03.2022	-1.93	-1.93	0	0	0
01.04.2022	-2.07	-2.07	0	0	0
04.04.2022	-1.84	-1.84	0	0	0
05.04.2022	-1.73	-1.73	0	0	0
06.04.2022	-2.46	-2.46	0	0	0
07.04.2022	-2.51	-2.51	0	0	0
08.04.2022	-2.33	-2.33	0	0	0
11.04.2022	-2.46	-2.46	0	0	0
12.04.2022	-2.36	-2.36	0	0	0
13.04.2022	-2.4	-2.4	0	0	0
14.04.2022	-2.45	-2.45	0	0	0
15.04.2022	-1.86	-1.86	0	0	0
18.04.2022	-2.05	-2.05	0	0	0
20.04.2022	-1.85	-1.85	0	0	0
21.04.2022	-2.19	-2.19	0	0	0
22.04.2022	-2.33	-2.33	0	0	0
25.04.2022	-2.03	-2.03	0	0	0
26.04.2022	-1.82	-1.82	0	0	0
27.04.2022	-2.42	-2.42	0	0	0

28.04.2022	-2.2	-2.2	0	0	0
25.10.2022	-1.56	-1.56	0	0	0
02.05.2022	-2.45	-2.45	0	0	0
03.05.2022	-2.32	-2.32	0	0	0
04.05.2022	-2.18	-2.18	0	0	0
05.05.2022	-2.37	-2.37	0	0	0
06.05.2022	-2.6	-2.6	0	0	0
09.05.2022	-3.02	-3.02	0	0	0
10.05.2022	-2.01	-2.01	0	0	0
11.05.2022	-2.31	-2.31	0	0	0
12.05.2022	-2.5	-2.5	0	0	0
13.05.2022	-2.5	-2.5	0	0	0
16.05.2022	-2.29	-2.29	0	0	0
17.05.2022	-2.32	-2.32	0	0	0
18.05.2022	-2.32	-2.32	0	0	0
19.05.2022	-2.45	-2.45	0	0	0
20.05.2022	-2.34	-2.34	0	0	0
23.05.2022	-2.64	-2.64	0	0	0
24.05.2022	-2.45	-2.45	0	0	0
25.05.2022	-2.23	-2.23	0	0	0
26.05.2022	-2.72	-2.72	0	0	0
27.05.2022	-2.48	-2.48	0	0	0
30.05.2022	-2.49	-2.49	0	0	0
31.05.2022	-2.58	-2.58	0	0	0
01.06.2022	-2.37	-2.37	0	0	0
02.06.2022	-2.51	-2.51	0	0	0
03.06.2022	-2.81	-2.81	0	0	0
06.06.2022	-2.89	-2.89	0	0	0
07.06.2022	-2.54	-2.54	0	0	0
08.06.2022	-2.82	-2.82	0	0	0
09.06.2022	-3.18	-3.18	0	0	0
10.06.2022	-2.92	-2.92	0	0	0
13.06.2022	-2.92	-2.92	0	0	0
14.06.2022	-3.67	-3.67	0	0	0
15.06.2022	-3.22	-3.22	0	0	0
16.06.2022	-3.63	-3.63	0	0	0
17.06.2022	-3.55	-3.55	0	0	0
20.06.2022	-3.51	-3.51	0	0	0
21.06.2022	-2.73	-2.73	0	0	0

22.06.2022	-3.29	-3.29	0	0	0
23.06.2022	-3.11	-3.11	0	0	0
24.06.2022	-3.79	-3.79	0	0	0
27.06.2022	-2.97	-2.97	0	0	0
28.06.2022	-2.98	-2.98	0	0	0
29.06.2022	-3.68	-3.68	0	0	0
30.06.2022	-3	-3	0	0	0
01.07.2022	-3.71	-3.71	0	0	0
04.07.2022	-3.17	-3.17	0	0	0
05.07.2022	-3.49	-3.49	0	0	0
06.07.2022	-3.63	-3.63	0	0	0
07.07.2022	-2.9	-2.9	0	0	0
08.07.2022	-3.25	-3.25	0	0	0
11.07.2022	-3.57	-3.57	0	0	0
12.07.2022	-3.7	-3.7	0	0	0
13.07.2022	-2.57	-2.57	0	0	0
14.07.2022	-2.09	-2.09	0	0	0
15.07.2022	-2.36	-2.36	0	0	0
18.07.2022	-2.25	-2.25	0	0	0
19.07.2022	-2.17	-2.17	0	0	0
20.07.2022	-2.21	-2.21	0	0	0
21.07.2022	-1.98	-1.98	0	0	0
22.07.2022	-2.36	-2.36	0	0	0
25.07.2022	-2.21	-2.21	0	0	0
26.07.2022	-2.16	-2.16	0	0	0
27.07.2022	-2.12	-2.12	0	0	0
28.07.2022	-2.09	-2.09	0	0	0
29.07.2022	-2.79	-2.79	0	0	0
01.08.2022	-2.38	-2.38	0	0	0
02.08.2022	-2.19	-2.19	0	0	0
03.08.2022	-2.36	-2.36	0	0	0
04.08.2022	-2.31	-2.31	0	0	0
05.08.2022	-2.37	-2.37	0	0	0
08.08.2022	-1.93	-1.93	0	0	0
09.08.2022	-2.05	-2.05	0	0	0
10.08.2022	-1.88	-1.88	0	0	0
11.08.2022	-2.09	-2.09	0	0	0
12.08.2022	-2.13	-2.13	0	0	0
15.08.2022	-2.22	-2.22	0	0	0

16.08.2022	-2	-2	0	0	0
17.08.2022	-1.64	-1.64	0	0	0
18.08.2022	-2.15	-2.15	0	0	0
19.08.2022	-2.17	-2.17	0	0	0
22.08.2022	-2.01	-2.01	0	0	0
23.08.2022	-2.37	-2.37	0	0	0
24.08.2022	-2.14	-2.14	0	0	0
25.08.2022	-2.46	-2.46	0	0	0
26.08.2022	-1.99	-1.99	0	0	0
29.08.2022	-2.54	-2.54	0	0	0
30.08.2022	-2.15	-2.15	0	0	0
31.08.2022	-2.85	-2.85	0	0	0
01.09.2022	-1.9	-1.9	0	0	0
02.09.2022	-2.25	-2.25	0	0	0
05.09.2022	-2.23	-2.23	0	0	0
06.09.2022	-2.45	-2.45	0	0	0
07.09.2022	-2.63	-2.63	0	0	0
08.09.2022	-2.45	-2.45	0	0	0
09.09.2022	-2.26	-2.26	0	0	0
12.09.2022	-2.22	-2.22	0	0	0
13.09.2022	-2.06	-2.06	0	0	0
14.09.2022	-2.11	-2.11	0	0	0
15.09.2022	-2.78	-2.78	0	0	0
16.09.2022	-1.89	-1.89	0	0	0
19.09.2022	-1.84	-1.84	0	0	0
20.09.2022	-2.02	-2.02	0	0	0
21.09.2022	-2.23	-2.23	0	0	0
22.09.2022	-2.21	-2.21	0	0	0
23.09.2022	-2.19	-2.19	0	0	0
26.09.2022	-2.07	-2.07	0	0	0
27.09.2022	-1.7	-1.7	0	0	0
28.09.2022	-2.57	-2.57	0	0	0
29.09.2022	-2.22	-2.22	0	0	0
30.09.2022	-3.46	-3.46	0	0	0
03.10.2022	-2.64	-2.64	0	0	0
04.10.2022	-2.79	-2.79	0	0	0
05.10.2022	-2.05	-2.05	0	0	0
06.10.2022	-2	-2	0	0	0
07.10.2022	-2.22	-2.22	0	0	0

10.10.2022	-1.99	-1.99	0	0	0
11.10.2022	-1.88	-1.88	0	0	0
12.10.2022	-1.9	-1.9	0	0	0
13.10.2022	-1.41	-1.41	0	0	0
14.10.2022	-2.16	-2.16	0	0	0
17.10.2022	-2.26	-2.26	0	0	0
18.10.2022	-1.75	-1.75	0	0	0
19.10.2022	-1.71	-1.71	0	0	0
20.10.2022	-1.62	-1.62	0	0	0
21.10.2022	-1.82	-1.82	0	0	0
24.10.2022	-1.97	-1.97	0	0	0
28.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
27.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
26.10.2022	-1.49	-1.49	0	0	0
27.10.2022	-1.38	-1.38	0	0	0
28.10.2022	-1.4	-1.4	0	0	0
31.10.2022	-1.19	-1.19	0	0	0
01.11.2022	-1.4	-1.4	0	0	0
02.11.2022	-1.41	-1.41	0	0	0
03.11.2022	-1.48	-1.48	0	0	0
04.11.2022	-1.63	-1.63	0	0	0
07.11.2022	-1.3	-1.3	0	0	0
08.11.2022	-1.45	-1.45	0	0	0
09.11.2022	-1.3	-1.3	0	0	0
10.11.2022	-1.29	-1.29	0	0	0
11.11.2022	-1.23	-1.23	0	0	0
14.11.2022	-1.51	-1.51	0	0	0
15.11.2022	-1.49	-1.49	0	0	0
16.11.2022	-1.21	-1.21	0	0	0
17.11.2022	-1.35	-1.35	0	0	0
18.11.2022	-1.5	-1.5	0	0	0
21.11.2022	-1.22	-1.22	0	0	0
22.11.2022	-1.04	-1.04	0	0	0
23.11.2022	-1.08	-1.08	0	0	0
24.11.2022	-1.12	-1.12	0	0	0
25.11.2022	-0.9	-0.9	0	0	0
28.11.2022	-1.03	-1.03	0	0	0
29.11.2022	-1.68	-1.68	0	0	0
30.11.2022	-1.38	-1.38	0	0	0

01.12.2022	-1.44	-1.44	0	0	0
02.12.2022	-1.42	-1.42	0	0	0
05.12.2022	-1.37	-1.37	0	0	0
06.12.2022	-1.27	-1.27	0	0	0
07.12.2022	-1.2	-1.2	0	0	0
08.12.2022	-1.39	-1.39	0	0	0
09.12.2022	-1.21	-1.21	0	0	0
12.12.2022	-1.06	-1.06	0	0	0
13.12.2022	-1.05	-1.05	0	0	0
14.12.2022	-1.11	-1.11	0	0	0
15.12.2022	-1.17	-1.17	0	0	0
16.12.2022	-1.26	-1.26	0	0	0
19.12.2022	-1.45	-1.45	0	0	0
20.12.2022	-1.22	-1.22	0	0	0
21.12.2022	-1.01	-1.01	0	0	0
22.12.2022	-0.97	-0.97	0	0	0
23.12.2022	-1	-1	0	0	0
26.12.2022	-1.07	-1.07	0	0	0
28.12.2022	-0.99	-0.99	0	0	0
29.12.2022	-0.94	-0.94	0	0	0
30.12.2022	0.2	0.2	0	0	0
02.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
03.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
04.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
05.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
06.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
09.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
10.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
11.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
12.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
13.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
16.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
18.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
19.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
20.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
23.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
24.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
25.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
26.01.2023	0.2	0.2	0	0	0

27.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
30.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
31.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
01.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
02.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
03.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
06.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
07.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
08.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
09.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
10.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
13.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
14.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
15.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
16.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
17.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
20.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
21.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
22.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
23.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
24.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
27.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
01.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
02.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
03.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
06.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
07.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
08.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
09.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
10.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
13.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
14.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
15.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
16.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
17.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
20.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
21.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
22.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
23.03.2023	0.2	0.2	0	0	0

24.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
27.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
28.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
29.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
30.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
31.03.2023	0.2	0.2	0	0	0
03.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
04.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
05.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
06.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
07.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
12.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
13.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
14.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
17.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
18.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
19.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
20.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
21.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
24.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
25.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
26.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
30.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
28.04.2023	0.2	0.2	0	0	0
01.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
03.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
04.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
05.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
08.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
09.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
10.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
11.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
12.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
15.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
16.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
17.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
18.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
19.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
22.05.2023	0.2	0.2	0	0	0

23.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
24.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
25.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
26.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
29.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
30.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
31.05.2023	0.2	0.2	0	0	0
01.06.2023	0.2	0.2	0	0	0
02.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
05.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
06.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
07.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
08.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
09.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
12.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
19.06.2023	0.2	0.2	0	0	0
20.06.2023	0.2	0.2	0	0	0
21.06.2023	0.2	0.2	0	0	0
23.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
26.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
27.06.2023	0.2	0.2	0	0	0
28.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
29.06.2023	0.2	0.2	0	0	0

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