

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR8WK71**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
23.07.2021	0	0	0	0	0
28.07.2021	4.01	4.01	0	0	0
26.01.2022	1.37	1.37	0	0	0
29.07.2021	2.96	2.96	0	0	0
30.07.2021	3.58	3.58	0	0	0
02.08.2021	3.72	3.72	0	0	0
03.08.2021	3.35	3.35	0	0	0
04.08.2021	3.88	3.88	0	0	0
05.08.2021	3.85	3.85	0	0	0
06.08.2021	4.06	4.06	0	0	0
09.08.2021	4.47	4.47	0	0	0
10.08.2021	4.65	4.65	0	0	0
11.08.2021	4.05	4.05	0	0	0
12.08.2021	4.46	4.46	0	0	0
13.08.2021	4.17	4.17	0	0	0
16.08.2021	4.62	4.62	0	0	0
17.08.2021	4.36	4.36	0	0	0
18.08.2021	3.94	3.94	0	0	0
19.08.2021	4.03	4.03	0	0	0
20.08.2021	4.39	4.39	0	0	0
23.08.2021	4.66	4.66	0	0	0
24.08.2021	4.42	4.42	0	0	0
25.08.2021	4.09	4.09	0	0	0
26.08.2021	4.26	4.26	0	0	0
27.08.2021	4.45	4.45	0	0	0
30.08.2021	6.96	6.96	0	0	0
31.08.2021	4.1	4.1	0	0	0
01.09.2021	4.46	4.46	0	0	0
02.09.2021	4.25	4.25	0	0	0
03.09.2021	4.35	4.35	0	0	0
06.09.2021	3.9	3.9	0	0	0

07.09.2021	6.81	6.81	0	0	0
08.09.2021	4.81	4.81	0	0	0
09.09.2021	4.25	4.25	0	0	0
10.09.2021	3.85	3.85	0	0	0
13.09.2021	4.19	4.19	0	0	0
14.09.2021	4.73	4.73	0	0	0
15.09.2021	4.09	4.09	0	0	0
16.09.2021	5.03	5.03	0	0	0
17.09.2021	4.48	4.48	0	0	0
20.09.2021	5	5	0	0	0
21.09.2021	5.43	5.43	0	0	0
22.09.2021	4.29	4.29	0	0	0
23.09.2021	2.99	2.99	0	0	0
24.09.2021	4.35	4.35	0	0	0
27.09.2021	4.75	4.75	0	0	0
28.09.2021	4.73	4.73	0	0	0
29.09.2021	5.4	5.4	0	0	0
30.09.2021	4.73	4.73	0	0	0
01.10.2021	5.48	5.48	0	0	0
04.10.2021	4.07	4.07	0	0	0
05.10.2021	5.25	5.25	0	0	0
06.10.2021	5.94	5.94	0	0	0
07.10.2021	4.25	4.25	0	0	0
08.10.2021	3.66	3.66	0	0	0
11.10.2021	3.93	3.93	0	0	0
12.10.2021	3.52	3.52	0	0	0
13.10.2021	3.78	3.78	0	0	0
14.10.2021	3.5	3.5	0	0	0
15.10.2021	2.9	2.9	0	0	0
18.10.2021	4.18	4.18	0	0	0
19.10.2021	3.85	3.85	0	0	0
20.10.2021	3.23	3.23	0	0	0
21.10.2021	3.38	3.38	0	0	0
22.10.2021	3.73	3.73	0	0	0
25.10.2021	3.36	3.36	0	0	0
26.10.2021	3.7	3.7	0	0	0
27.10.2021	3.69	3.69	0	0	0
28.10.2021	3.49	3.49	0	0	0
29.10.2021	3.34	3.34	0	0	0

01.11.2021	3.92	3.92	0	0	0
02.11.2021	3.77	3.77	0	0	0
03.11.2021	3.57	3.57	0	0	0
04.11.2021	3.42	3.42	0	0	0
05.11.2021	3.49	3.49	0	0	0
08.11.2021	3.81	3.81	0	0	0
09.11.2021	2.88	2.88	0	0	0
10.11.2021	2.81	2.81	0	0	0
11.11.2021	3.22	3.22	0	0	0
12.11.2021	3.25	3.25	0	0	0
15.11.2021	3.03	3.03	0	0	0
16.11.2021	2.84	2.84	0	0	0
17.11.2021	3.18	3.18	0	0	0
18.11.2021	2.32	2.32	0	0	0
19.11.2021	2.68	2.68	0	0	0
22.11.2021	2.49	2.49	0	0	0
23.11.2021	2.06	2.06	0	0	0
24.11.2021	2.05	2.05	0	0	0
25.11.2021	2.48	2.48	0	0	0
26.11.2021	3.65	3.65	0	0	0
29.11.2021	2.83	2.83	0	0	0
30.11.2021	1.79	1.79	0	0	0
01.12.2021	4.2	4.2	0	0	0
02.12.2021	1.26	1.26	0	0	0
03.12.2021	0.32	0.32	0	0	0
06.12.2021	2.73	2.73	0	0	0
07.12.2021	1.85	1.85	0	0	0
08.12.2021	1.14	1.14	0	0	0
09.12.2021	1.94	1.94	0	0	0
10.12.2021	1.29	1.29	0	0	0
13.12.2021	1.37	1.37	0	0	0
15.12.2021	1.59	1.59	0	0	0
16.12.2021	2.03	2.03	0	0	0
17.12.2021	1.89	1.89	0	0	0
20.12.2021	1.25	1.25	0	0	0
21.12.2021	1.61	1.61	0	0	0
22.12.2021	1.48	1.48	0	0	0
23.12.2021	1.29	1.29	0	0	0
24.12.2021	1.35	1.35	0	0	0

28.12.2021	0.81	0.81	0	0	0
29.12.2021	-0.07	-0.07	0	0	0
30.12.2021	1	1	0	0	0
31.12.2021	1.16	1.16	0	0	0
04.01.2022	0.49	0.49	0	0	0
05.01.2022	1.14	1.14	0	0	0
06.01.2022	1.14	1.14	0	0	0
07.01.2022	0.72	0.72	0	0	0
10.01.2022	1.8	1.8	0	0	0
11.01.2022	1.16	1.16	0	0	0
12.01.2022	0.43	0.43	0	0	0
13.01.2022	0.79	0.79	0	0	0
14.01.2022	0.83	0.83	0	0	0
17.01.2022	0.41	0.41	0	0	0
18.01.2022	2.41	2.41	0	0	0
19.01.2022	1.12	1.12	0	0	0
20.01.2022	0.61	0.61	0	0	0
21.01.2022	0.4	0.4	0	0	0
24.01.2022	1.79	1.79	0	0	0
25.01.2022	1.54	1.54	0	0	0
26.07.2022	1.4	1.4	0	0	0
27.01.2022	1.63	1.63	0	0	0
28.01.2022	0.11	0.11	0	0	0
31.01.2022	-0.17	-0.17	0	0	0
01.02.2022	-0.64	-0.64	0	0	0
02.02.2022	-0.91	-0.91	0	0	0
03.02.2022	0.94	0.94	0	0	0
04.02.2022	0.21	0.21	0	0	0
07.02.2022	1.34	1.34	0	0	0
08.02.2022	0.55	0.55	0	0	0
09.02.2022	0.61	0.61	0	0	0
10.02.2022	0.3	0.3	0	0	0
11.02.2022	1.23	1.23	0	0	0
14.02.2022	0.58	0.58	0	0	0
15.02.2022	1.82	1.82	0	0	0
16.02.2022	1.09	1.09	0	0	0
17.02.2022	1.21	1.21	0	0	0
18.02.2022	1.6	1.6	0	0	0
21.02.2022	1.09	1.09	0	0	0

22.02.2022	0.56	0.56	0	0	0
23.02.2022	3.57	3.57	0	0	0
24.02.2022	2.11	2.11	0	0	0
25.02.2022	3.89	3.89	0	0	0
28.02.2022	1.91	1.91	0	0	0
01.03.2022	0.59	0.59	0	0	0
02.03.2022	2.04	2.04	0	0	0
03.03.2022	1.57	1.57	0	0	0
04.03.2022	3.87	3.87	0	0	0
07.03.2022	2.07	2.07	0	0	0
08.03.2022	7.43	7.43	0	0	0
09.03.2022	-0.5	-0.5	0	0	0
10.03.2022	0.97	0.97	0	0	0
11.03.2022	2.38	2.38	0	0	0
14.03.2022	2.58	2.58	0	0	0
15.03.2022	2.78	2.78	0	0	0
16.03.2022	2.92	2.92	0	0	0
17.03.2022	1.57	1.57	0	0	0
18.03.2022	1.86	1.86	0	0	0
21.03.2022	1.86	1.86	0	0	0
22.03.2022	1.68	1.68	0	0	0
23.03.2022	1.26	1.26	0	0	0
24.03.2022	1.24	1.24	0	0	0
25.03.2022	1.5	1.5	0	0	0
28.03.2022	1.86	1.86	0	0	0
29.03.2022	0.3	0.3	0	0	0
30.03.2022	-0.55	-0.55	0	0	0
31.03.2022	1.71	1.71	0	0	0
01.04.2022	1.29	1.29	0	0	0
04.04.2022	1.19	1.19	0	0	0
05.04.2022	1.53	1.53	0	0	0
06.04.2022	0.34	0.34	0	0	0
07.04.2022	2.74	2.74	0	0	0
08.04.2022	1.44	1.44	0	0	0
11.04.2022	1.41	1.41	0	0	0
12.04.2022	1.4	1.4	0	0	0
13.04.2022	1.72	1.72	0	0	0
14.04.2022	0.95	0.95	0	0	0
15.04.2022	2.12	2.12	0	0	0

20.04.2022	0.94	0.94	0	0	0
21.04.2022	0.84	0.84	0	0	0
22.04.2022	1.35	1.35	0	0	0
25.04.2022	0.13	0.13	0	0	0
26.04.2022	4.3	4.3	0	0	0
27.04.2022	1.99	1.99	0	0	0
28.04.2022	0.19	0.19	0	0	0
29.04.2022	-0.48	-0.48	0	0	0
02.05.2022	0.23	0.23	0	0	0
03.05.2022	2.55	2.55	0	0	0
04.05.2022	0.47	0.47	0	0	0
05.05.2022	0.24	0.24	0	0	0
06.05.2022	0.71	0.71	0	0	0
09.05.2022	0.67	0.67	0	0	0
10.05.2022	1.72	1.72	0	0	0
11.05.2022	1.45	1.45	0	0	0
12.05.2022	2.27	2.27	0	0	0
13.05.2022	-0.57	-0.57	0	0	0
16.05.2022	1.02	1.02	0	0	0
17.05.2022	2.64	2.64	0	0	0
18.05.2022	-0.48	-0.48	0	0	0
19.05.2022	1.02	1.02	0	0	0
20.05.2022	3.55	3.55	0	0	0
23.05.2022	1.04	1.04	0	0	0
24.05.2022	2.37	2.37	0	0	0
25.05.2022	1.21	1.21	0	0	0
26.05.2022	2.57	2.57	0	0	0
27.05.2022	-0.96	-0.96	0	0	0
30.05.2022	0.33	0.33	0	0	0
31.05.2022	10.7	10.7	0	0	0
01.06.2022	1.46	1.46	0	0	0
02.06.2022	1	1	0	0	0
03.06.2022	0.81	0.81	0	0	0
06.06.2022	1.31	1.31	0	0	0
07.06.2022	0.64	0.64	0	0	0
08.06.2022	0.51	0.51	0	0	0
09.06.2022	0.71	0.71	0	0	0
10.06.2022	0.6	0.6	0	0	0
13.06.2022	1.88	1.88	0	0	0

14.06.2022	0.7	0.7	0	0	0
15.06.2022	0.07	0.07	0	0	0
16.06.2022	0.07	0.07	0	0	0
17.06.2022	0.18	0.18	0	0	0
20.06.2022	0.34	0.34	0	0	0
21.06.2022	0.4	0.4	0	0	0
22.06.2022	0.27	0.27	0	0	0
23.06.2022	0.69	0.69	0	0	0
24.06.2022	0.15	0.15	0	0	0
27.06.2022	1.26	1.26	0	0	0
28.06.2022	0.64	0.64	0	0	0
29.06.2022	1.58	1.58	0	0	0
30.06.2022	0.85	0.85	0	0	0
01.07.2022	0.47	0.47	0	0	0
04.07.2022	0.72	0.72	0	0	0
05.07.2022	2.09	2.09	0	0	0
06.07.2022	2.83	2.83	0	0	0
07.07.2022	2.22	2.22	0	0	0
08.07.2022	3.1	3.1	0	0	0
11.07.2022	2.68	2.68	0	0	0
12.07.2022	3.75	3.75	0	0	0
13.07.2022	1.21	1.21	0	0	0
14.07.2022	-0.26	-0.26	0	0	0
15.07.2022	1.66	1.66	0	0	0
18.07.2022	0.55	0.55	0	0	0
19.07.2022	1.07	1.07	0	0	0
20.07.2022	-0.55	-0.55	0	0	0
21.07.2022	0.44	0.44	0	0	0
22.07.2022	0.21	0.21	0	0	0
25.07.2022	0.94	0.94	0	0	0
23.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
27.07.2022	0.33	0.33	0	0	0
28.07.2022	0.47	0.47	0	0	0
29.07.2022	-1	-1	0	0	0
01.08.2022	1.73	1.73	0	0	0
02.08.2022	-1.87	-1.87	0	0	0
03.08.2022	0.68	0.68	0	0	0
04.08.2022	0.5	0.5	0	0	0
05.08.2022	0.92	0.92	0	0	0

08.08.2022	0.33	0.33	0	0	0
09.08.2022	0.43	0.43	0	0	0
10.08.2022	0.93	0.93	0	0	0
11.08.2022	-0.48	-0.48	0	0	0
12.08.2022	0.44	0.44	0	0	0
15.08.2022	-0.31	-0.31	0	0	0
16.08.2022	-0.11	-0.11	0	0	0
17.08.2022	-0.09	-0.09	0	0	0
18.08.2022	0.63	0.63	0	0	0
19.08.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
22.08.2022	0.09	0.09	0	0	0
23.08.2022	0.33	0.33	0	0	0
24.08.2022	0.19	0.19	0	0	0
25.08.2022	0.46	0.46	0	0	0
26.08.2022	-0.46	-0.46	0	0	0
29.08.2022	0.4	0.4	0	0	0
30.08.2022	0.32	0.32	0	0	0
31.08.2022	-1.05	-1.05	0	0	0
01.09.2022	0.7	0.7	0	0	0
02.09.2022	1.97	1.97	0	0	0
05.09.2022	2.07	2.07	0	0	0
06.09.2022	2.58	2.58	0	0	0
07.09.2022	0.23	0.23	0	0	0
08.09.2022	0.47	0.47	0	0	0
09.09.2022	0.48	0.48	0	0	0
12.09.2022	0.61	0.61	0	0	0
13.09.2022	0.66	0.66	0	0	0
14.09.2022	4.31	4.31	0	0	0
15.09.2022	0.32	0.32	0	0	0
16.09.2022	2.7	2.7	0	0	0
19.09.2022	2.96	2.96	0	0	0
20.09.2022	0.49	0.49	0	0	0
21.09.2022	0.77	0.77	0	0	0
22.09.2022	1.15	1.15	0	0	0
23.09.2022	1.92	1.92	0	0	0
26.09.2022	1.9	1.9	0	0	0
27.09.2022	1.59	1.59	0	0	0
28.09.2022	2.04	2.04	0	0	0
29.09.2022	2.31	2.31	0	0	0



30.09.2022	0.47	0.47	0	0	0
03.10.2022	0.44	0.44	0	0	0
04.10.2022	0.04	0.04	0	0	0
05.10.2022	2.21	2.21	0	0	0
06.10.2022	3.3	3.3	0	0	0
07.10.2022	2.46	2.46	0	0	0
10.10.2022	0.19	0.19	0	0	0
11.10.2022	0.16	0.16	0	0	0
12.10.2022	0.2	0.2	0	0	0
13.10.2022	0.18	0.18	0	0	0
14.10.2022	0.12	0.12	0	0	0
17.10.2022	0.25	0.25	0	0	0
18.10.2022	0.23	0.23	0	0	0
19.10.2022	0.17	0.17	0	0	0
20.10.2022	0.15	0.15	0	0	0
21.10.2022	1.05	1.05	0	0	0
24.10.2022	0.12	0.12	0	0	0
25.10.2022	2.43	2.43	0	0	0
26.10.2022	2.18	2.18	0	0	0
27.10.2022	2.59	2.59	0	0	0
28.10.2022	2.51	2.51	0	0	0
31.10.2022	2.46	2.46	0	0	0
01.11.2022	1.44	1.44	0	0	0
02.11.2022	2.2	2.2	0	0	0
03.11.2022	0.88	0.88	0	0	0
04.11.2022	0.18	0.18	0	0	0
07.11.2022	0.03	0.03	0	0	0
08.11.2022	0.16	0.16	0	0	0
09.11.2022	0.14	0.14	0	0	0
10.11.2022	0.23	0.23	0	0	0
11.11.2022	0.15	0.15	0	0	0
14.11.2022	0.01	0.01	0	0	0
15.11.2022	0.17	0.17	0	0	0
16.11.2022	0.09	0.09	0	0	0
17.11.2022	0.1	0.1	0	0	0
18.11.2022	0.13	0.13	0	0	0
21.11.2022	0.1	0.1	0	0	0
22.11.2022	0.14	0.14	0	0	0
23.11.2022	0.09	0.09	0	0	0

24.11.2022	0.09	0.09	0	0	0
25.11.2022	0.4	0.4	0	0	0
28.11.2022	0.07	0.07	0	0	0
29.11.2022	0.03	0.03	0	0	0
30.11.2022	0.12	0.12	0	0	0
01.12.2022	0.15	0.15	0	0	0
02.12.2022	0.13	0.13	0	0	0
05.12.2022	0.1	0.1	0	0	0
06.12.2022	0.16	0.16	0	0	0
07.12.2022	0.22	0.22	0	0	0
08.12.2022	0.15	0.15	0	0	0
09.12.2022	0.11	0.11	0	0	0
12.12.2022	0.09	0.09	0	0	0
13.12.2022	0.14	0.14	0	0	0
14.12.2022	0.1	0.1	0	0	0
15.12.2022	0.09	0.09	0	0	0
16.12.2022	0.15	0.15	0	0	0
19.12.2022	0.21	0.21	0	0	0
20.12.2022	0.17	0.17	0	0	0
21.12.2022	0.19	0.19	0	0	0
22.12.2022	0.1	0.1	0	0	0
23.12.2022	0.2	0.2	0	0	0
26.12.2022	0.1	0.1	0	0	0
28.12.2022	0.2	0.2	0	0	0
29.12.2022	0.1	0.1	0	0	0
30.12.2022	0.1	0.1	0	0	0
02.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
03.01.2023	0.8	0.8	0	0	0
04.01.2023	0.1	0.1	0	0	0
05.01.2023	0.7	0.7	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	0.3	0.3	0	0	0
19.01.2023	0.1	0.1	0	0	0

20.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
10.02.2023	1.1	1.1	0	0	0
01.08.2023	3.2	3.2	0	0	0
24.01.2023	0.1	0.1	0	0	0
25.01.2023	0.1	0.1	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	0.1	0.1	0	0	0
02.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
03.02.2023	0.1	0.1	0	0	0
06.02.2023	0.8	0.8	0	0	0
07.02.2023	0.5	0.5	0	0	0
08.02.2023	0.1	0.1	0	0	0
09.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
13.02.2023	0.1	0.1	0	0	0
14.02.2023	0.1	0.1	0	0	0
15.02.2023	0.1	0.1	0	0	0
16.02.2023	0	0	0	0	0
17.02.2023	0	0	0	0	0
20.02.2023	0	0	0	0	0
21.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
22.02.2023	0.1	0.1	0	0	0
23.02.2023	0.1	0.1	0	0	0
24.02.2023	0.1	0.1	0	0	0
27.02.2023	0	0	0	0	0
28.02.2023	0	0	0	0	0
01.03.2023	0.1	0.1	0	0	0
02.03.2023	0.1	0.1	0	0	0
03.03.2023	0.1	0.1	0	0	0
06.03.2023	0	0	0	0	0
07.03.2023	0	0	0	0	0
08.03.2023	0	0	0	0	0
09.03.2023	0	0	0	0	0
10.03.2023	0	0	0	0	0
13.03.2023	0.1	0.1	0	0	0
14.03.2023	0	0	0	0	0
15.03.2023	0	0	0	0	0

16.03.2023	0.3	0.3	0	0	0
17.03.2023	0	0	0	0	0
20.03.2023	0	0	0	0	0
21.03.2023	0	0	0	0	0
22.03.2023	0	0	0	0	0
23.03.2023	0.6	0.6	0	0	0
24.03.2023	0.6	0.6	0	0	0
27.03.2023	0.3	0.3	0	0	0
28.03.2023	0.5	0.5	0	0	0
29.03.2023	0	0	0	0	0
30.03.2023	0.7	0.7	0	0	0
31.03.2023	1	1	0	0	0
03.04.2023	1.1	1.1	0	0	0
04.04.2023	1.3	1.3	0	0	0
05.04.2023	0.7	0.7	0	0	0
06.04.2023	1.1	1.1	0	0	0
07.04.2023	1.1	1.1	0	0	0
12.04.2023	0.4	0.4	0	0	0
13.04.2023	0.5	0.5	0	0	0
14.04.2023	0	0	0	0	0
17.04.2023	1	1	0	0	0
18.04.2023	1.4	1.4	0	0	0
19.04.2023	1	1	0	0	0
20.04.2023	1.4	1.4	0	0	0
21.04.2023	1.5	1.5	0	0	0
24.04.2023	0.7	0.7	0	0	0
25.04.2023	1.5	1.5	0	0	0
26.04.2023	1.6	1.6	0	0	0
27.04.2023	0.8	0.8	0	0	0
28.04.2023	1.5	1.5	0	0	0
01.05.2023	1.9	1.9	0	0	0
03.05.2023	4.2	4.2	0	0	0
04.05.2023	1.4	1.4	0	0	0
05.05.2023	1.3	1.3	0	0	0
08.05.2023	1.3	1.3	0	0	0
09.05.2023	1.4	1.4	0	0	0
10.05.2023	1.6	1.6	0	0	0
11.05.2023	1.4	1.4	0	0	0
12.05.2023	1.4	1.4	0	0	0

15.05.2023	1.6	1.6	0	0	0
16.05.2023	1.4	1.4	0	0	0
17.05.2023	1.6	1.6	0	0	0
18.05.2023	1.5	1.5	0	0	0
19.05.2023	1.5	1.5	0	0	0
22.05.2023	2.2	2.2	0	0	0
23.05.2023	2.6	2.6	0	0	0
24.05.2023	2.3	2.3	0	0	0
25.05.2023	2.8	2.8	0	0	0
26.05.2023	2.2	2.2	0	0	0
29.05.2023	3.6	3.6	0	0	0
30.05.2023	8.3	8.3	0	0	0
31.05.2023	1.9	1.9	0	0	0
01.06.2023	8.8	8.8	0	0	0
02.06.2023	2.7	2.7	0	0	0
05.06.2023	1.6	1.6	0	0	0
06.06.2023	0.7	0.7	0	0	0
07.06.2023	5.2	5.2	0	0	0
08.06.2023	1.6	1.6	0	0	0
09.06.2023	3.1	3.1	0	0	0
19.06.2023	1.9	1.9	0	0	0
20.06.2023	13.2	13.2	0	0	0
21.06.2023	8.2	8.2	0	0	0
22.06.2023	1.7	1.7	0	0	0
23.06.2023	3.9	3.9	0	0	0
26.06.2023	0.9	0.9	0	0	0
27.06.2023	0.9	0.9	0	0	0
28.06.2023	3.1	3.1	0	0	0
29.06.2023	2.4	2.4	0	0	0
30.06.2023	2	2	0	0	0
03.07.2023	1	1	0	0	0
04.07.2023	1.6	1.6	0	0	0
05.07.2023	7.6	7.6	0	0	0
06.07.2023	2.3	2.3	0	0	0
07.07.2023	6.2	6.2	0	0	0
10.07.2023	1.3	1.3	0	0	0
11.07.2023	1.4	1.4	0	0	0
12.07.2023	1.4	1.4	0	0	0
13.07.2023	1	1	0	0	0

14.07.2023	1	1	0	0	0
17.07.2023	1.4	1.4	0	0	0
18.07.2023	0.9	0.9	0	0	0
19.07.2023	1.3	1.3	0	0	0
20.07.2023	0.9	0.9	0	0	0
21.07.2023	2	2	0	0	0
24.07.2023	4	4	0	0	0
25.07.2023	4.8	4.8	0	0	0
26.07.2023	3.6	3.6	0	0	0
27.07.2023	3	3	0	0	0
28.07.2023	3.9	3.9	0	0	0
31.07.2023	3.6	3.6	0	0	0
17.08.2023	1.3	1.3	0	0	0
11.12.2023	17.7	17.7	0	0	0
01.02.2024	12.5	12.5	0	0	0
02.08.2023	2.6	2.6	0	0	0
03.08.2023	4.2	4.2	0	0	0
04.08.2023	3.4	3.4	0	0	0
07.08.2023	2.8	2.8	0	0	0
08.08.2023	0.9	0.9	0	0	0
09.08.2023	2.8	2.8	0	0	0
10.08.2023	2.1	2.1	0	0	0
11.08.2023	3.2	3.2	0	0	0
14.08.2023	1.3	1.3	0	0	0
15.08.2023	0.5	0.5	0	0	0
16.08.2023	1.8	1.8	0	0	0
18.08.2023	0.1	0.1	0	0	0
21.08.2023	0	0	0	0	0
22.08.2023	0.1	0.1	0	0	0
23.08.2023	0	0	0	0	0
24.08.2023	1.4	1.4	0	0	0
25.08.2023	0	0	0	0	0
28.08.2023	0	0	0	0	0
29.08.2023	0	0	0	0	0
30.08.2023	0.5	0.5	0	0	0
31.08.2023	2.5	2.5	0	0	0
01.09.2023	3.1	3.1	0	0	0
04.09.2023	2.9	2.9	0	0	0
05.09.2023	9.2	9.2	0	0	0

06.09.2023	2.8	2.8	0	0	0
07.09.2023	2.4	2.4	0	0	0
08.09.2023	0	0	0	0	0
11.09.2023	0	0	0	0	0
12.09.2023	0	0	0	0	0
13.09.2023	0	0	0	0	0
14.09.2023	0	0	0	0	0
15.09.2023	0	0	0	0	0
18.09.2023	0	0	0	0	0
19.09.2023	0	0	0	0	0
20.09.2023	0	0	0	0	0
21.09.2023	0	0	0	0	0
22.09.2023	0	0	0	0	0
25.09.2023	0	0	0	0	0
26.09.2023	0	0	0	0	0
27.09.2023	0	0	0	0	0
28.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
29.09.2023	0	0	0	0	0
02.10.2023	0	0	0	0	0
03.10.2023	0	0	0	0	0
04.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
05.10.2023	0	0	0	0	0
06.10.2023	0	0	0	0	0
09.10.2023	0	0	0	0	0
10.10.2023	0	0	0	0	0
11.10.2023	0	0	0	0	0
12.10.2023	0	0	0	0	0
13.10.2023	0	0	0	0	0
16.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
17.10.2023	0	0	0	0	0
18.10.2023	0	0	0	0	0
19.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
20.10.2023	0	0	0	0	0
23.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
24.10.2023	0	0	0	0	0
25.10.2023	0	0	0	0	0
26.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
27.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
30.10.2023	0.1	0.1	0	0	0

31.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
01.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
02.11.2023	0	0	0	0	0
03.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
06.11.2023	0.1	0.1	0	0	0
07.11.2023	0	0	0	0	0
08.11.2023	0	0	0	0	0
09.11.2023	0	0	0	0	0
10.11.2023	0	0	0	0	0
13.11.2023	0	0	0	0	0
14.11.2023	6.9	6.9	0	0	0
15.11.2023	4.1	4.1	0	0	0
16.11.2023	11.9	11.9	0	0	0
17.11.2023	10.5	10.5	0	0	0
20.11.2023	11.4	11.4	0	0	0
21.11.2023	14.1	14.1	0	0	0
22.11.2023	21.8	21.8	0	0	0
23.11.2023	20.4	20.4	0	0	0
24.11.2023	41	41	0	0	0
27.11.2023	16.8	16.8	0	0	0
28.11.2023	15	15	0	0	0
29.11.2023	18.8	18.8	0	0	0
30.11.2023	14.5	14.5	0	0	0
01.12.2023	13.7	13.7	0	0	0
04.12.2023	16	16	0	0	0
05.12.2023	11	11	0	0	0
06.12.2023	14.7	14.7	0	0	0
07.12.2023	15.7	15.7	0	0	0
08.12.2023	16.1	16.1	0	0	0
12.12.2023	22.4	22.4	0	0	0
13.12.2023	17.3	17.3	0	0	0
14.12.2023	17.5	17.5	0	0	0
15.12.2023	22.4	22.4	0	0	0
18.12.2023	19.7	19.7	0	0	0
19.12.2023	21.5	21.5	0	0	0
20.12.2023	20.9	20.9	0	0	0
21.12.2023	21.2	21.2	0	0	0
22.12.2023	24.6	24.6	0	0	0
25.12.2023	26.7	26.7	0	0	0



28.12.2023	33.5	33.5	0	0	0
29.12.2023	21.2	21.2	0	0	0
02.01.2024	78.2	78.2	0	0	0
03.01.2024	22.9	22.9	0	0	0
04.01.2024	20.9	20.9	0	0	0
05.01.2024	23.5	23.5	0	0	0
08.01.2024	23.7	23.7	0	0	0
09.01.2024	28	28	0	0	0
10.01.2024	34.8	34.8	0	0	0
11.01.2024	32.8	32.8	0	0	0
12.01.2024	34.3	34.3	0	0	0
15.01.2024	36.5	36.5	0	0	0
16.01.2024	60.3	60.3	0	0	0
17.01.2024	36.5	36.5	0	0	0
18.01.2024	19	19	0	0	0
19.01.2024	30.6	30.6	0	0	0
22.01.2024	34.4	34.4	0	0	0
23.01.2024	10.5	10.5	0	0	0
24.01.2024	8.7	8.7	0	0	0
25.01.2024	8.9	8.9	0	0	0
26.01.2024	8.1	8.1	0	0	0
29.01.2024	8.7	8.7	0	0	0
30.01.2024	10.8	10.8	0	0	0
31.01.2024	10.1	10.1	0	0	0
14.05.2024	14.7	14.7	0	0	0
15.05.2024	16.3	16.3	0	0	0
02.02.2024	13.4	13.4	0	0	0
05.02.2024	12.2	12.2	0	0	0
06.02.2024	11.9	11.9	0	0	0
07.02.2024	11.2	11.2	0	0	0
08.02.2024	11.6	11.6	0	0	0
09.02.2024	13.4	13.4	0	0	0
12.02.2024	11.3	11.3	0	0	0
13.02.2024	11.7	11.7	0	0	0
14.02.2024	11.5	11.5	0	0	0
15.02.2024	12.5	12.5	0	0	0
16.02.2024	11.8	11.8	0	0	0
19.02.2024	14	14	0	0	0
20.02.2024	21.8	21.8	0	0	0

21.02.2024	13.5	13.5	0	0	0
22.02.2024	12.1	12.1	0	0	0
23.02.2024	6.2	6.2	0	0	0
26.02.2024	12.4	12.4	0	0	0
27.02.2024	13.4	13.4	0	0	0
28.02.2024	14.7	14.7	0	0	0
29.02.2024	15.5	15.5	0	0	0
01.03.2024	12	12	0	0	0
04.03.2024	15.8	15.8	0	0	0
05.03.2024	24.4	24.4	0	0	0
06.03.2024	20.3	20.3	0	0	0
07.03.2024	21.9	21.9	0	0	0
08.03.2024	17.3	17.3	0	0	0
11.03.2024	19.1	19.1	0	0	0
12.03.2024	20.2	20.2	0	0	0
13.03.2024	15.6	15.6	0	0	0
14.03.2024	16.6	16.6	0	0	0
15.03.2024	19.6	19.6	0	0	0
18.03.2024	13.6	13.6	0	0	0
19.03.2024	14.1	14.1	0	0	0
20.03.2024	13.2	13.2	0	0	0
21.03.2024	13.7	13.7	0	0	0
22.03.2024	16.5	16.5	0	0	0
25.03.2024	14.1	14.1	0	0	0
26.03.2024	17.7	17.7	0	0	0
27.03.2024	20.3	20.3	0	0	0
28.03.2024	19.2	19.2	0	0	0
29.03.2024	19.9	19.9	0	0	0
03.04.2024	18.5	18.5	0	0	0
04.04.2024	17.6	17.6	0	0	0
05.04.2024	19.8	19.8	0	0	0
08.04.2024	14.9	14.9	0	0	0
09.04.2024	10.9	10.9	0	0	0
10.04.2024	15.7	15.7	0	0	0
11.04.2024	15.9	15.9	0	0	0
12.04.2024	15.5	15.5	0	0	0
15.04.2024	23.9	23.9	0	0	0
16.04.2024	17.8	17.8	0	0	0
17.04.2024	17.9	17.9	0	0	0

18.04.2024	23.2	23.2	0	0	0
19.04.2024	9.8	9.8	0	0	0
22.04.2024	16.6	16.6	0	0	0
23.04.2024	17.7	17.7	0	0	0
24.04.2024	16.7	16.7	0	0	0
26.04.2024	20.6	20.6	0	0	0
29.04.2024	14.3	14.3	0	0	0
30.04.2024	27.8	27.8	0	0	0
01.05.2024	19.4	19.4	0	0	0
03.05.2024	15.4	15.4	0	0	0
06.05.2024	14.4	14.4	0	0	0
07.05.2024	23	23	0	0	0
08.05.2024	15.4	15.4	0	0	0
09.05.2024	22.6	22.6	0	0	0
10.05.2024	19.9	19.9	0	0	0
13.05.2024	19.9	19.9	0	0	0

**BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER**

**Kontakt**

E-Mail: [onemarkets@unicredit.de](mailto: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