

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR5NK91**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
16.02.2021	3.83	3.77	0	0	0.06
18.02.2021	5.9	5.85	0	0	0.05
06.10.2021	1.02	1.01	0	0	0.01
19.02.2021	6.65	6.59	0	0	0.06
23.02.2021	5.46	5.42	0	0	0.04
24.02.2021	4.76	4.72	0	0	0.04
25.02.2021	5.16	5.12	0	0	0.04
26.02.2021	4.77	4.74	0	0	0.03
02.03.2021	3.74	3.71	0	0	0.03
03.03.2021	4.38	4.35	0	0	0.03
04.03.2021	4.57	4.54	0	0	0.03
05.03.2021	3.98	3.95	0	0	0.03
09.03.2021	3.56	3.53	0	0	0.03
10.03.2021	4.31	4.28	0	0	0.03
11.03.2021	2.67	2.64	0	0	0.03
12.03.2021	3.56	3.53	0	0	0.03
16.03.2021	3.68	3.65	0	0	0.03
17.03.2021	2.23	2.2	0	0	0.03
18.03.2021	3.13	3.1	0	0	0.03
19.03.2021	2.14	2.12	0	0	0.02
23.03.2021	2.33	2.3	0	0	0.03
24.03.2021	2.74	2.71	0	0	0.03
25.03.2021	2.89	2.86	0	0	0.03
26.03.2021	3.43	3.4	0	0	0.03
30.03.2021	3.05	3.02	0	0	0.03
31.03.2021	2.45	2.42	0	0	0.03
01.04.2021	3.67	3.64	0	0	0.03
07.04.2021	2.69	2.67	0	0	0.02
08.04.2021	3.05	3.03	0	0	0.02
09.04.2021	2.14	2.11	0	0	0.03
13.04.2021	2.96	2.93	0	0	0.03

14.04.2021	3.24	3.21	0	0	0.03
15.04.2021	2.26	2.23	0	0	0.03
16.04.2021	2.57	2.54	0	0	0.03
20.04.2021	3.42	3.39	0	0	0.03
21.04.2021	3.55	3.52	0	0	0.03
22.04.2021	3.2	3.17	0	0	0.03
23.04.2021	3.53	3.5	0	0	0.03
27.04.2021	2.02	1.99	0	0	0.03
28.04.2021	2.8	2.78	0	0	0.02
29.04.2021	2.82	2.8	0	0	0.02
30.04.2021	2.38	2.36	0	0	0.02
04.05.2021	1.85	1.83	0	0	0.02
05.05.2021	3.04	3.02	0	0	0.02
06.05.2021	2.46	2.44	0	0	0.02
07.05.2021	1.82	1.8	0	0	0.02
11.05.2021	1.92	1.9	0	0	0.02
12.05.2021	2.58	2.56	0	0	0.02
13.05.2021	1.42	1.4	0	0	0.02
14.05.2021	1.61	1.59	0	0	0.02
18.05.2021	1.99	1.97	0	0	0.02
19.05.2021	1.62	1.6	0	0	0.02
20.05.2021	1.02	1	0	0	0.02
21.05.2021	1.53	1.51	0	0	0.02
25.05.2021	1.46	1.44	0	0	0.02
26.05.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
27.05.2021	1.1	1.08	0	0	0.02
28.05.2021	1.04	1.03	0	0	0.01
01.06.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
02.06.2021	1.19	1.18	0	0	0.01
03.06.2021	-0.43	-0.44	0	0	0.01
04.06.2021	0.79	0.78	0	0	0.01
08.06.2021	1.21	1.2	0	0	0.01
09.06.2021	1.08	1.07	0	0	0.01
10.06.2021	1.22	1.21	0	0	0.01
11.06.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
15.06.2021	1.49	1.48	0	0	0.01
16.06.2021	1.63	1.62	0	0	0.01
17.06.2021	1.25	1.23	0	0	0.02
18.06.2021	1.47	1.45	0	0	0.02

24.06.2021	1.76	1.74	0	0	0.02
25.06.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
29.06.2021	1.58	1.56	0	0	0.02
30.06.2021	1.32	1.3	0	0	0.02
01.07.2021	1.83	1.81	0	0	0.02
02.07.2021	1.23	1.21	0	0	0.02
06.07.2021	1.02	1	0	0	0.02
07.07.2021	1.85	1.83	0	0	0.02
08.07.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
09.07.2021	1.64	1.62	0	0	0.02
13.07.2021	2	1.98	0	0	0.02
14.07.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
15.07.2021	1.92	1.9	0	0	0.02
16.07.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
20.07.2021	2.3	2.28	0	0	0.02
21.07.2021	1.88	1.86	0	0	0.02
22.07.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
23.07.2021	1.6	1.58	0	0	0.02
27.07.2021	1.96	1.94	0	0	0.02
28.07.2021	1.42	1.4	0	0	0.02
29.07.2021	2.03	2.01	0	0	0.02
30.07.2021	1.57	1.55	0	0	0.02
03.08.2021	1.35	1.33	0	0	0.02
04.08.2021	1.02	1.01	0	0	0.01
05.08.2021	0.84	0.83	0	0	0.01
06.08.2021	0.91	0.9	0	0	0.01
10.08.2021	1.01	1	0	0	0.01
11.08.2021	1.51	1.5	0	0	0.01
12.08.2021	0.91	0.9	0	0	0.01
13.08.2021	0.84	0.83	0	0	0.01
17.08.2021	1.12	1.11	0	0	0.01
18.08.2021	1.58	1.57	0	0	0.01
19.08.2021	0.86	0.85	0	0	0.01
20.08.2021	1.25	1.23	0	0	0.02
24.08.2021	1.81	1.79	0	0	0.02
25.08.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
26.08.2021	1.07	1.06	0	0	0.01
27.08.2021	1.16	1.15	0	0	0.01
31.08.2021	1.65	1.63	0	0	0.02

01.09.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
02.09.2021	1.27	1.26	0	0	0.01
03.09.2021	1.26	1.25	0	0	0.01
07.09.2021	1.07	1.06	0	0	0.01
08.09.2021	1.12	1.11	0	0	0.01
09.09.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
10.09.2021	1.46	1.45	0	0	0.01
14.09.2021	1.31	1.3	0	0	0.01
15.09.2021	1.68	1.66	0	0	0.02
16.09.2021	1.24	1.22	0	0	0.02
17.09.2021	1.46	1.45	0	0	0.01
21.09.2021	2.17	2.15	0	0	0.02
22.09.2021	1.65	1.63	0	0	0.02
23.09.2021	1.97	1.95	0	0	0.02
24.09.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
28.09.2021	0.74	0.73	0	0	0.01
29.09.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
30.09.2021	1.56	1.55	0	0	0.01
01.10.2021	2.02	2.01	0	0	0.01
05.10.2021	1.5	1.49	0	0	0.01
14.10.2021	1.2	1.19	0	0	0.01
24.05.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
07.10.2021	-0.44	-0.45	0	0	0.01
08.10.2021	1.47	1.46	0	0	0.01
12.10.2021	1.33	1.32	0	0	0.01
13.10.2021	1.51	1.5	0	0	0.01
15.10.2021	1.45	1.44	0	0	0.01
19.10.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
20.10.2021	0.72	0.71	0	0	0.01
21.10.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
22.10.2021	0.88	0.87	0	0	0.01
26.10.2021	1.41	1.4	0	0	0.01
27.10.2021	0.87	0.86	0	0	0.01
28.10.2021	1.04	1.03	0	0	0.01
29.10.2021	1.44	1.43	0	0	0.01
02.11.2021	1.16	1.15	0	0	0.01
03.11.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
04.11.2021	0.92	0.91	0	0	0.01
05.11.2021	0.79	0.78	0	0	0.01

09.11.2021	1.22	1.21	0	0	0.01
10.11.2021	0.98	0.97	0	0	0.01
11.11.2021	1.37	1.36	0	0	0.01
12.11.2021	1.01	1	0	0	0.01
16.11.2021	1.21	1.2	0	0	0.01
17.11.2021	1.09	1.08	0	0	0.01
18.11.2021	0.91	0.9	0	0	0.01
19.11.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
23.11.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
24.11.2021	1.05	1.04	0	0	0.01
25.11.2021	1.28	1.27	0	0	0.01
26.11.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
30.11.2021	1.37	1.36	0	0	0.01
01.12.2021	2.26	2.25	0	0	0.01
02.12.2021	1.42	1.41	0	0	0.01
03.12.2021	0.99	0.98	0	0	0.01
07.12.2021	1.21	1.2	0	0	0.01
09.12.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
10.12.2021	1.09	1.08	0	0	0.01
14.12.2021	0.75	0.74	0	0	0.01
15.12.2021	1.32	1.31	0	0	0.01
16.12.2021	1.36	1.35	0	0	0.01
17.12.2021	1.27	1.26	0	0	0.01
21.12.2021	0.82	0.81	0	0	0.01
22.12.2021	1.36	1.35	0	0	0.01
23.12.2021	1.27	1.26	0	0	0.01
24.12.2021	0.93	0.89	0	0	0.04
28.12.2021	1.22	1.21	0	0	0.01
29.12.2021	0.73	0.72	0	0	0.01
30.12.2021	0.88	0.87	0	0	0.01
31.12.2021	0.92	0.88	0	0	0.04
04.01.2022	1.15	1.14	0	0	0.01
05.01.2022	0.46	0.45	0	0	0.01
06.01.2022	0.79	0.78	0	0	0.01
07.01.2022	0.49	0.48	0	0	0.01
11.01.2022	0.99	0.98	0	0	0.01
12.01.2022	0.73	0.72	0	0	0.01
13.01.2022	0.6	0.59	0	0	0.01
14.01.2022	0.93	0.92	0	0	0.01

18.01.2022	0.84	0.83	0	0	0.01
19.01.2022	0.5	0.49	0	0	0.01
20.01.2022	1.18	1.17	0	0	0.01
21.01.2022	0.71	0.7	0	0	0.01
25.01.2022	1.61	1.6	0	0	0.01
26.01.2022	0.13	0.12	0	0	0.01
27.01.2022	0.39	0.38	0	0	0.01
28.01.2022	-0.51	-0.52	0	0	0.01
01.02.2022	0.24	0.23	0	0	0.01
02.02.2022	0.47	0.46	0	0	0.01
03.02.2022	0.72	0.71	0	0	0.01
04.02.2022	0.22	0.21	0	0	0.01
08.02.2022	0.44	0.43	0	0	0.01
09.02.2022	0.64	0.63	0	0	0.01
10.02.2022	0.53	0.52	0	0	0.01
11.02.2022	1.03	1.02	0	0	0.01
15.02.2022	1.19	1.18	0	0	0.01
16.02.2022	0.42	0.41	0	0	0.01
17.02.2022	0.85	0.84	0	0	0.01
18.02.2022	0.67	0.66	0	0	0.01
22.02.2022	0.66	0.65	0	0	0.01
23.02.2022	1.84	1.83	0	0	0.01
24.02.2022	0.64	0.63	0	0	0.01
25.02.2022	2.01	2	0	0	0.01
01.03.2022	1.02	1	0	0	0.02
02.03.2022	3.93	3.91	0	0	0.02
03.03.2022	1.3	1.28	0	0	0.02
04.03.2022	3.68	3.66	0	0	0.02
08.03.2022	6.2	6.15	0	0	0.05
09.03.2022	-2.75	-2.78	0	0	0.03
10.03.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
11.03.2022	1.68	1.65	0	0	0.03
15.03.2022	1.98	1.96	0	0	0.02
16.03.2022	7.09	7.07	0	0	0.02
17.03.2022	0.96	0.94	0	0	0.02
18.03.2022	2.55	2.53	0	0	0.02
22.03.2022	0.93	0.91	0	0	0.02
23.03.2022	1.85	1.83	0	0	0.02
24.03.2022	1.42	1.4	0	0	0.02

25.03.2022	2.09	2.07	0	0	0.02
29.03.2022	1.91	1.89	0	0	0.02
30.03.2022	-0.49	-0.51	0	0	0.02
31.03.2022	2.11	2.09	0	0	0.02
01.04.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
05.04.2022	1.69	1.67	0	0	0.02
06.04.2022	-0.42	-0.45	0	0	0.03
07.04.2022	1.83	1.8	0	0	0.03
08.04.2022	5.22	5.19	0	0	0.03
12.04.2022	2.47	2.45	0	0	0.02
13.04.2022	2.87	2.84	0	0	0.03
14.04.2022	2.13	2.11	0	0	0.02
20.04.2022	2.79	2.77	0	0	0.02
21.04.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
22.04.2022	3.36	3.34	0	0	0.02
26.04.2022	4.44	4.42	0	0	0.02
27.04.2022	2.66	2.64	0	0	0.02
28.04.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
29.04.2022	0.23	0.21	0	0	0.02
03.05.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
04.05.2022	1.53	1.51	0	0	0.02
05.05.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
06.05.2022	2.8	2.77	0	0	0.03
10.05.2022	3.91	3.88	0	0	0.03
11.05.2022	2.59	2.56	0	0	0.03
12.05.2022	2.43	2.4	0	0	0.03
13.05.2022	1.99	1.96	0	0	0.03
17.05.2022	2.2	2.18	0	0	0.02
18.05.2022	1.83	1.81	0	0	0.02
19.05.2022	1.81	1.79	0	0	0.02
20.05.2022	1.82	1.8	0	0	0.02
06.10.2022	2.29	2.26	0	0	0.03
04.01.2023	1.1	1.6	-0.5	0	0
25.05.2022	1.1	1.08	0	0	0.02
26.05.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
27.05.2022	1.06	1.05	0	0	0.01
31.05.2022	0.87	0.86	0	0	0.01
01.06.2022	1.52	1.51	0	0	0.01
02.06.2022	1.27	1.26	0	0	0.01

03.06.2022	0.91	0.9	0	0	0.01
07.06.2022	0.76	0.75	0	0	0.01
08.06.2022	1.05	1.04	0	0	0.01
09.06.2022	1.25	1.24	0	0	0.01
10.06.2022	0.31	0.3	0	0	0.01
14.06.2022	1.62	1.6	0	0	0.02
15.06.2022	2.34	2.32	0	0	0.02
16.06.2022	1.17	1.15	0	0	0.02
17.06.2022	2.24	2.22	0	0	0.02
21.06.2022	1.66	1.64	0	0	0.02
22.06.2022	1.7	1.68	0	0	0.02
23.06.2022	1.78	1.76	0	0	0.02
24.06.2022	1.93	1.91	0	0	0.02
28.06.2022	1.86	1.84	0	0	0.02
29.06.2022	2.03	2.01	0	0	0.02
30.06.2022	1.8	1.78	0	0	0.02
01.07.2022	1.59	1.56	0	0	0.03
05.07.2022	2.98	2.95	0	0	0.03
06.07.2022	6.81	6.78	0	0	0.03
07.07.2022	3.73	3.7	0	0	0.03
08.07.2022	2.67	2.64	0	0	0.03
12.07.2022	2.1	2.07	0	0	0.03
13.07.2022	3.84	3.81	0	0	0.03
14.07.2022	4.16	4.13	0	0	0.03
15.07.2022	3.26	3.22	0	0	0.04
19.07.2022	2.83	2.8	0	0	0.03
20.07.2022	1.76	1.73	0	0	0.03
21.07.2022	1.9	1.87	0	0	0.03
22.07.2022	2.62	2.59	0	0	0.03
26.07.2022	2.88	2.85	0	0	0.03
27.07.2022	1.68	1.65	0	0	0.03
28.07.2022	2.3	2.27	0	0	0.03
29.07.2022	1.9	1.87	0	0	0.03
02.08.2022	2.02	1.99	0	0	0.03
03.08.2022	3.48	3.45	0	0	0.03
04.08.2022	2.03	2.01	0	0	0.02
05.08.2022	1.5	1.48	0	0	0.02
09.08.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
10.08.2022	1.96	1.94	0	0	0.02



11.08.2022	1.45	1.43	0	0	0.02
12.08.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
16.08.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
17.08.2022	1.18	1.16	0	0	0.02
18.08.2022	1.53	1.51	0	0	0.02
19.08.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
23.08.2022	1.5	1.47	0	0	0.03
24.08.2022	1.38	1.36	0	0	0.02
25.08.2022	2.51	2.49	0	0	0.02
26.08.2022	1.58	1.56	0	0	0.02
30.08.2022	2.03	2	0	0	0.03
31.08.2022	0.08	0.06	0	0	0.02
01.09.2022	2.92	2.9	0	0	0.02
02.09.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
06.09.2022	1.93	1.91	0	0	0.02
07.09.2022	-0.23	-0.25	0	0	0.02
08.09.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
09.09.2022	1.39	1.37	0	0	0.02
13.09.2022	1.24	1.22	0	0	0.02
14.09.2022	1.73	1.71	0	0	0.02
15.09.2022	-0.13	-0.15	0	0	0.02
16.09.2022	2.57	2.55	0	0	0.02
20.09.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
21.09.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
22.09.2022	1.9	1.88	0	0	0.02
23.09.2022	2.46	2.44	0	0	0.02
27.09.2022	2.39	2.36	0	0	0.03
28.09.2022	0.02	-0.01	0	0	0.03
29.09.2022	2.92	2.89	0	0	0.03
30.09.2022	4.29	4.25	0	0	0.04
04.10.2022	2.17	2.13	0	0	0.04
05.10.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
07.10.2022	1.73	1.7	0	0	0.03
11.10.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
12.10.2022	3.58	3.55	0	0	0.03
13.10.2022	2.2	2.17	0	0	0.03
14.10.2022	1.29	1.26	0	0	0.03
18.10.2022	2.32	2.29	0	0	0.03
19.10.2022	1.07	1.04	0	0	0.03

20.10.2022	2.61	2.58	0	0	0.03
21.10.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
25.10.2022	2.26	2.23	0	0	0.03
26.10.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
27.10.2022	2.53	2.5	0	0	0.03
28.10.2022	1.89	1.86	0	0	0.03
01.11.2022	1.36	1.33	0	0	0.03
02.11.2022	2.19	2.16	0	0	0.03
03.11.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
04.11.2022	1.41	1.38	0	0	0.03
08.11.2022	1.77	1.74	0	0	0.03
09.11.2022	1.96	1.93	0	0	0.03
10.11.2022	1.16	1.13	0	0	0.03
11.11.2022	2.53	2.5	0	0	0.03
15.11.2022	1.96	1.93	0	0	0.03
16.11.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
17.11.2022	1.19	1.16	0	0	0.03
18.11.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
22.11.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
23.11.2022	1.3	1.27	0	0	0.03
24.11.2022	1.31	1.28	0	0	0.03
25.11.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
29.11.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
30.11.2022	2	1.97	0	0	0.03
01.12.2022	1	0.97	0	0	0.03
02.12.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
06.12.2022	1.36	1.33	0	0	0.03
07.12.2022	2.2	2.17	0	0	0.03
08.12.2022	1.39	1.36	0	0	0.03
09.12.2022	1.89	1.86	0	0	0.03
13.12.2022	1.58	1.55	0	0	0.03
14.12.2022	1.35	1.28	0	0	0.07
15.12.2022	1.4	1.15	0	0	0.25
16.12.2022	1.7	1.67	0	0	0.03
20.12.2022	2.13	2.09	0	0	0.03
21.12.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
22.12.2022	1.26	1.07	0	0	0.19
23.12.2022	1.63	1.6	0	0	0.03
28.12.2022	1.3	1.7	-0.4	0	0

29.12.2022	1.3	1.9	-0.7	0	0
30.12.2022	1.3	1.4	-0.1	0	0
03.01.2023	1.2	1.3	-0.2	0	0
23.02.2023	0.9	0.7	0.2	0	0
30.08.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
05.01.2023	1	1.4	-0.3	0	0
06.01.2023	1	1.6	-0.6	0	0
10.01.2023	1.1	1	0	0	0
11.01.2023	1.1	1.7	-0.6	0	0
12.01.2023	1.2	1.3	-0.2	0	0
13.01.2023	1.1	1.6	-0.5	0	0
18.01.2023	1.2	5.8	-4.7	0	0
19.01.2023	1.2	0.6	0.6	0	0
20.01.2023	1.2	1.9	-0.8	0	0
24.01.2023	1.1	1	0.1	0	0
25.01.2023	1.1	0.8	0.2	0	0
26.01.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0
27.01.2023	1	1	0	0	0
31.01.2023	0.9	0.9	0	0	0
01.02.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
02.02.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
03.02.2023	0.9	1.2	-0.4	0	0
07.02.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
08.02.2023	0.8	0.9	-0.1	0	0
09.02.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
10.02.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
14.02.2023	0.9	1	-0.1	0	0
15.02.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
16.02.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
17.02.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
21.02.2023	0.9	1.1	-0.2	0	0
22.02.2023	0.9	1.2	-0.3	0	0
24.02.2023	0.9	1.2	-0.3	0	0
28.02.2023	0.9	1.1	-0.2	0	0
01.03.2023	0.9	1	-0.1	0	0
02.03.2023	0.9	0.7	0.2	0	0
03.03.2023	1	1.5	-0.6	0	0
07.03.2023	0.9	1	-0.1	0	0
08.03.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0

09.03.2023	0.9	0.7	0.2	0	0
10.03.2023	0.9	0.7	0.2	0	0
14.03.2023	1.2	1.1	0.1	0	0
15.03.2023	1.2	1.4	-0.3	0	0
16.03.2023	1.8	2.2	-0.5	0	0
17.03.2023	1.8	1.2	0.5	0	0
21.03.2023	3.7	4	-0.4	0	0
22.03.2023	1.7	1.1	0.6	0	0
23.03.2023	1.7	2.5	-0.8	0	0
24.03.2023	1.9	2.3	-0.5	0	0
28.03.2023	2.5	4	-1.6	0	0.1
29.03.2023	2.6	1.5	1	0	0.1
30.03.2023	2.4	3	-0.7	0	0.1
31.03.2023	2	2.1	-0.2	0	0.1
04.04.2023	1.8	2	-0.2	0	0.1
05.04.2023	1.9	2.6	-0.8	0	0.1
06.04.2023	2	2.9	-0.9	0	0.1
12.04.2023	1.8	1.5	0.3	0	0.1
13.04.2023	1.8	2.3	-0.6	0	0.1
14.04.2023	1.8	2.2	-0.4	0	0.1
18.04.2023	1.7	1.3	0.4	0	0
19.04.2023	1.6	2.5	-1	0	0
20.04.2023	1.5	2.5	-1	0	0
21.04.2023	1.6	2.4	-0.9	0	0
25.04.2023	1.6	1.9	-0.4	0	0
26.04.2023	1.8	2.9	-1.1	0	0.1
27.04.2023	1.8	2.8	-1	0	0.1
28.04.2023	1.7	1.7	0	0	0
03.05.2023	1.8	2.8	-1.1	0	0.1
04.05.2023	1.8	3.1	-1.3	0	0.1
05.05.2023	2.1	4.8	-2.7	0	0.1
09.05.2023	1.8	2	-0.3	0	0.1
10.05.2023	1.8	2	-0.2	0	0.1
11.05.2023	1.7	1.5	0.2	0	0.1
12.05.2023	1.7	2.4	-0.7	0	0.1
16.05.2023	1.6	2.3	-0.7	0	0
17.05.2023	1.7	2.4	-0.8	0	0
18.05.2023	1.6	2.2	-0.7	0	0
19.05.2023	1.4	2.3	-0.9	0	0

23.05.2023	1.4	1.4	-0.1	0	0
24.05.2023	1.2	1.8	-0.6	0	0
25.05.2023	1.3	1.9	-0.6	0	0
26.05.2023	1.3	1.6	-0.4	0	0
30.05.2023	1.3	2	-0.7	0	0
31.05.2023	1.3	1.3	-0.1	0	0
01.06.2023	1.4	2.3	-0.9	0	0
02.06.2023	1.4	1.9	-0.5	0	0
06.06.2023	1.3	0.7	0.6	0	0
07.06.2023	1.3	1.7	-0.4	0	0
08.06.2023	1.3	2	-0.8	0	0
09.06.2023	1.2	1.4	-0.2	0	0
20.06.2023	1.2	1.1	0.1	0	0
21.06.2023	1.2	0.9	0.3	0	0
22.06.2023	1.2	1.6	-0.4	0	0
23.06.2023	1.3	1.9	-0.7	0	0
27.06.2023	1.3	1.3	-0.1	0	0
28.06.2023	1.2	1.4	-0.2	0	0
29.06.2023	1.2	1	0.2	0	0
30.06.2023	1.1	1.2	-0.1	0	0
04.07.2023	1.1	0.9	0.2	0	0
05.07.2023	1.1	0.9	0.1	0	0
06.07.2023	1.1	1.5	-0.4	0	0
07.07.2023	1.2	1	0.2	0	0
11.07.2023	1.2	2	-0.8	0	0
12.07.2023	1.2	1.1	0	0	0
13.07.2023	1.1	1.4	-0.3	0	0
14.07.2023	1.1	1.6	-0.5	0	0
18.07.2023	1.1	1.1	0	0	0
19.07.2023	1.1	1.8	-0.7	0	0
20.07.2023	1.1	1.1	-0.1	0	0
21.07.2023	1.1	1.4	-0.4	0	0
25.07.2023	1.1	1.3	-0.2	0	0
26.07.2023	1	1.2	-0.2	0	0
27.07.2023	1.1	1	0.1	0	0
28.07.2023	1	1.1	-0.1	0	0
01.08.2023	1	1.5	-0.5	0	0
02.08.2023	1.1	1.2	-0.2	0	0
03.08.2023	1.1	1	0.1	0	0

04.08.2023	1	0.8	0.2	0	0
08.08.2023	0.9	0.9	0	0	0
09.08.2023	1	0.9	0.1	0	0
10.08.2023	1	0.8	0.1	0	0
11.08.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
15.08.2023	0.9	1.1	-0.2	0	0
16.08.2023	1	0.8	0.1	0	0
17.08.2023	1	1.1	-0.1	0	0
18.08.2023	1	1.4	-0.4	0	0
22.08.2023	1	1.5	-0.6	0	0
23.08.2023	0.9	0.7	0.2	0	0
24.08.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
25.08.2023	0.9	1	-0.1	0	0
29.08.2023	0.9	0.9	0	0	0
07.09.2023	1	1.4	-0.4	0	0
19.10.2023	1.5	2.3	-0.9	0	0
20.12.2023	1.2	1.6	-0.5	0	0
29.12.2023	1.2	1.7	-0.6	0	0
03.01.2024	1.1	1.4	-0.4	0	0
18.01.2024	1.4	0.7	0.7	0	0
16.02.2024	1.6	0.8	0.8	0	0.1
12.03.2024	1.3	1.3	0	0	0
07.05.2024	1.2	0.9	0.2	0	0
31.08.2023	0.9	0.9	-0.1	0	0
01.09.2023	0.9	0.8	0	0	0
05.09.2023	0.9	0.6	0.3	0	0
06.09.2023	1	0.9	0.1	0	0
08.09.2023	1	1.3	-0.4	0	0
12.09.2023	1	1.7	-0.7	0	0
13.09.2023	0.9	1	-0.1	0	0
14.09.2023	0.9	1.2	-0.3	0	0
15.09.2023	0.9	0.7	0.1	0	0
19.09.2023	1.3	1.9	-0.7	0	0
20.09.2023	1.2	1.4	-0.2	0	0
21.09.2023	1.1	1.2	-0.1	0	0
22.09.2023	1.2	1.9	-0.7	0	0
26.09.2023	1.3	1.7	-0.5	0	0
27.09.2023	1.3	1.6	-0.3	0	0
28.09.2023	1.3	1.6	-0.4	0	0

29.09.2023	1.3	1.2	0.1	0	0
03.10.2023	1.3	2	-0.7	0	0
04.10.2023	1.4	2.4	-1.1	0	0
05.10.2023	1.4	2.2	-0.9	0	0
06.10.2023	1.4	1.6	-0.3	0	0
10.10.2023	1.4	2	-0.6	0	0
11.10.2023	1.3	1.7	-0.4	0	0
12.10.2023	1.3	1.3	0	0	0
13.10.2023	1.4	2.3	-1	0	0
17.10.2023	1.5	1.9	-0.5	0	0
18.10.2023	1.5	2.2	-0.7	0	0
20.10.2023	1.6	2.6	-1	0	0
24.10.2023	1.7	2.1	-0.4	0	0.1
25.10.2023	1.7	2.5	-0.8	0	0.1
26.10.2023	1.8	2.2	-0.5	0	0.1
27.10.2023	1.8	2.7	-0.9	0	0.1
31.10.2023	1.8	2.6	-0.9	0	0.1
01.11.2023	1.7	1.9	-0.3	0	0.1
02.11.2023	1.6	2.8	-1.2	0	0
03.11.2023	1.6	2.3	-0.8	0	0
07.11.2023	1.5	1.3	0.2	0	0
08.11.2023	1.6	1.8	-0.2	0	0
09.11.2023	1.6	1.8	-0.2	0	0
10.11.2023	1.6	1.9	-0.4	0	0
14.11.2023	1.6	2.3	-0.8	0	0
15.11.2023	1.5	1.8	-0.4	0	0
16.11.2023	1.4	1.5	-0.1	0	0
17.11.2023	1.4	2.1	-0.7	0	0
21.11.2023	1.4	2.6	-1.3	0	0
22.11.2023	1.4	3	-1.6	0	0
23.11.2023	1.4	2.4	-1	0	0
24.11.2023	1.4	3	-1.7	0	0
28.11.2023	1.4	2.2	-0.8	0	0
29.11.2023	1.4	2.6	-1.2	0	0
30.11.2023	1.3	1.9	-0.6	0	0
01.12.2023	1.3	2.1	-0.9	0	0
05.12.2023	1.3	2.2	-0.9	0	0
06.12.2023	1.2	2.4	-1.2	0	0
07.12.2023	1.2	2	-0.8	0	0

08.12.2023	1.2	2	-0.9	0	0
12.12.2023	1.2	2	-0.9	0	0
13.12.2023	1.2	2	-0.8	0	0
14.12.2023	1.2	2.1	-0.9	0	0
15.12.2023	1.1	2.6	-1.5	0	0
19.12.2023	1.2	2	-0.9	0	0
21.12.2023	1.2	1.6	-0.5	0	0
22.12.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0
28.12.2023	1.1	2.2	-1.2	0	0
04.01.2024	1.2	2	-0.9	0	0
05.01.2024	1.1	1.4	-0.3	0	0
09.01.2024	1.1	1.7	-0.6	0	0
10.01.2024	1.1	1.5	-0.5	0	0
11.01.2024	1.1	2.2	-1.2	0	0
12.01.2024	1.3	1.8	-0.6	0	0
16.01.2024	1.3	1.9	-0.6	0	0
17.01.2024	1.3	2.3	-1.1	0	0
19.01.2024	1.3	1.1	0.1	0	0
23.01.2024	1.3	1.3	0	0	0
24.01.2024	1.3	1.4	-0.2	0	0
25.01.2024	1.2	0.6	0.6	0	0
26.01.2024	1.3	1.2	0	0	0
30.01.2024	1.2	0.6	0.6	0	0
31.01.2024	1.2	0.6	0.6	0	0
01.02.2024	1.2	1.3	-0.1	0	0
02.02.2024	1.3	1.7	-0.4	0	0
06.02.2024	1.4	1.1	0.2	0	0
07.02.2024	1.4	1.3	0.1	0	0
08.02.2024	1.5	1	0.5	0	0
09.02.2024	1.5	0.9	0.5	0	0
13.02.2024	1.6	1.1	0.5	0	0.1
14.02.2024	1.7	0.8	0.8	0	0.1
15.02.2024	1.6	0.8	0.8	0	0.1
20.02.2024	1.6	0.8	0.8	0	0.1
21.02.2024	1.5	0.7	0.7	0	0
22.02.2024	1.5	1.1	0.4	0	0
23.02.2024	1.4	1.3	0.1	0	0
27.02.2024	1.5	1	0.5	0	0
28.02.2024	1.5	0.7	0.7	0	0



29.02.2024	1.4	1.2	0.2	0	0
01.03.2024	1.5	0.9	0.6	0	0
05.03.2024	1.4	1.2	0.1	0	0
06.03.2024	1.4	1.4	0	0	0
07.03.2024	1.4	0.7	0.7	0	0
08.03.2024	1.3	1.3	0	0	0
13.03.2024	1.3	0.6	0.6	0	0
14.03.2024	1.2	1	0.2	0	0
15.03.2024	1.3	0.6	0.6	0	0
19.03.2024	1.3	0.6	0.6	0	0
20.03.2024	1.2	0.8	0.3	0	0
21.03.2024	1.2	0.6	0.6	0	0
22.03.2024	1.1	1	0.1	0	0
26.03.2024	1.2	0.7	0.5	0	0
27.03.2024	1.2	0.6	0.6	0	0
28.03.2024	1.2	0.6	0.6	0	0
03.04.2024	1.1	0.9	0.2	0	0
04.04.2024	1.1	1.1	-0.1	0	0
05.04.2024	1	0.8	0.2	0	0
09.04.2024	1.1	0.5	0.5	0	0
10.04.2024	1.1	1.2	-0.1	0	0
11.04.2024	1.1	0.9	0.2	0	0
12.04.2024	1.1	0.9	0.2	0	0
16.04.2024	1.1	0.8	0.2	0	0
17.04.2024	1.2	0.7	0.5	0	0
18.04.2024	1.2	0.6	0.6	0	0
19.04.2024	1.1	1.2	-0.1	0	0
23.04.2024	1.1	1	0.1	0	0
24.04.2024	1	0.5	0.5	0	0
26.04.2024	1.1	0.5	0.5	0	0
30.04.2024	1	0.8	0.2	0	0
03.05.2024	1	0.5	0.5	0	0
10.05.2024	1.1	0.6	0.4	0	0
08.05.2024	1.1	0.5	0.5	0	0
09.05.2024	1.1	0.8	0.2	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