

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR6GZD6**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
23.03.2021	3.95	3.9	0	0	0.05
25.03.2021	4.35	4.31	0	0	0.04
10.11.2021	1.77	1.75	0	0	0.02
26.03.2021	5.83	5.78	0	0	0.05
30.03.2021	3.86	3.82	0	0	0.04
31.03.2021	3.81	3.77	0	0	0.04
01.04.2021	4.14	4.1	0	0	0.04
07.04.2021	4.09	4.05	0	0	0.04
08.04.2021	3.62	3.58	0	0	0.04
09.04.2021	5.82	5.77	0	0	0.05
13.04.2021	5.17	5.12	0	0	0.05
14.04.2021	4.95	4.9	0	0	0.05
15.04.2021	3.71	3.67	0	0	0.04
16.04.2021	3.89	3.85	0	0	0.04
20.04.2021	5.16	5.11	0	0	0.05
21.04.2021	6.31	6.25	0	0	0.06
22.04.2021	5.04	4.99	0	0	0.05
23.04.2021	5.17	5.12	0	0	0.05
27.04.2021	4.46	4.41	0	0	0.05
28.04.2021	4.82	4.77	0	0	0.05
29.04.2021	5.51	5.46	0	0	0.05
30.04.2021	5.79	5.74	0	0	0.05
04.05.2021	5.12	5.07	0	0	0.05
05.05.2021	5.08	5.04	0	0	0.04
06.05.2021	3.97	3.93	0	0	0.04
07.05.2021	3.96	3.92	0	0	0.04
11.05.2021	3.45	3.41	0	0	0.04
12.05.2021	4.66	4.62	0	0	0.04
13.05.2021	3.64	3.61	0	0	0.03
14.05.2021	3.32	3.28	0	0	0.04
18.05.2021	3.28	3.25	0	0	0.03

19.05.2021	2.39	2.36	0	0	0.03
20.05.2021	2.57	2.53	0	0	0.04
21.05.2021	2.85	2.82	0	0	0.03
25.05.2021	2.72	2.69	0	0	0.03
26.05.2021	2.44	2.41	0	0	0.03
27.05.2021	3.04	3.01	0	0	0.03
28.05.2021	2.17	2.14	0	0	0.03
01.06.2021	2.98	2.95	0	0	0.03
02.06.2021	2.46	2.43	0	0	0.03
03.06.2021	1.48	1.46	0	0	0.02
04.06.2021	1.86	1.84	0	0	0.02
08.06.2021	2.19	2.17	0	0	0.02
09.06.2021	1.85	1.83	0	0	0.02
10.06.2021	1.66	1.64	0	0	0.02
11.06.2021	2.09	2.07	0	0	0.02
15.06.2021	1.69	1.67	0	0	0.02
16.06.2021	1.76	1.74	0	0	0.02
17.06.2021	1.67	1.65	0	0	0.02
18.06.2021	1.66	1.64	0	0	0.02
24.06.2021	2.24	2.22	0	0	0.02
25.06.2021	2.29	2.27	0	0	0.02
29.06.2021	2.48	2.46	0	0	0.02
30.06.2021	1.89	1.87	0	0	0.02
01.07.2021	2.16	2.14	0	0	0.02
02.07.2021	1.86	1.84	0	0	0.02
06.07.2021	1.96	1.94	0	0	0.02
07.07.2021	2.04	2.02	0	0	0.02
08.07.2021	2.32	2.29	0	0	0.03
09.07.2021	2.57	2.54	0	0	0.03
13.07.2021	2.48	2.46	0	0	0.02
14.07.2021	2.46	2.44	0	0	0.02
15.07.2021	2.28	2.26	0	0	0.02
16.07.2021	2.8	2.77	0	0	0.03
20.07.2021	3.58	3.55	0	0	0.03
21.07.2021	3.1	3.07	0	0	0.03
22.07.2021	2.35	2.32	0	0	0.03
23.07.2021	2.78	2.75	0	0	0.03
27.07.2021	2.35	2.33	0	0	0.02
28.07.2021	2.45	2.42	0	0	0.03

29.07.2021	2.3	2.27	0	0	0.03
30.07.2021	2.31	2.29	0	0	0.02
03.08.2021	2.83	2.8	0	0	0.03
04.08.2021	1.81	1.78	0	0	0.03
05.08.2021	1.9	1.87	0	0	0.03
06.08.2021	2.21	2.18	0	0	0.03
10.08.2021	1.98	1.95	0	0	0.03
11.08.2021	2.08	2.06	0	0	0.02
12.08.2021	1.89	1.87	0	0	0.02
13.08.2021	2.17	2.15	0	0	0.02
17.08.2021	2.59	2.56	0	0	0.03
18.08.2021	2.32	2.29	0	0	0.03
19.08.2021	2.28	2.25	0	0	0.03
20.08.2021	2.26	2.23	0	0	0.03
24.08.2021	1.92	1.89	0	0	0.03
25.08.2021	2.34	2.32	0	0	0.02
26.08.2021	1.78	1.75	0	0	0.03
27.08.2021	2.14	2.11	0	0	0.03
31.08.2021	1.79	1.76	0	0	0.03
01.09.2021	1.75	1.72	0	0	0.03
02.09.2021	2.39	2.36	0	0	0.03
03.09.2021	2.54	2.52	0	0	0.02
07.09.2021	2.36	2.34	0	0	0.02
08.09.2021	1.86	1.84	0	0	0.02
09.09.2021	2.15	2.13	0	0	0.02
10.09.2021	2.46	2.43	0	0	0.03
14.09.2021	2.07	2.05	0	0	0.02
15.09.2021	1.88	1.86	0	0	0.02
16.09.2021	1.8	1.78	0	0	0.02
17.09.2021	2.02	2	0	0	0.02
21.09.2021	1.98	1.96	0	0	0.02
22.09.2021	1.95	1.93	0	0	0.02
23.09.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
24.09.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
28.09.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
29.09.2021	0.5	0.48	0	0	0.02
30.09.2021	1.72	1.7	0	0	0.02
01.10.2021	1.25	1.23	0	0	0.02
05.10.2021	1.49	1.47	0	0	0.02

06.10.2021	1.18	1.16	0	0	0.02
07.10.2021	1.04	1.02	0	0	0.02
08.10.2021	1.69	1.67	0	0	0.02
12.10.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
13.10.2021	1.35	1.33	0	0	0.02
14.10.2021	1.5	1.48	0	0	0.02
15.10.2021	1.48	1.46	0	0	0.02
19.10.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
20.10.2021	1.5	1.48	0	0	0.02
21.10.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
22.10.2021	1.44	1.42	0	0	0.02
26.10.2021	1.43	1.41	0	0	0.02
27.10.2021	1.99	1.97	0	0	0.02
28.10.2021	1.32	1.3	0	0	0.02
29.10.2021	1.48	1.46	0	0	0.02
02.11.2021	1.49	1.47	0	0	0.02
03.11.2021	1.32	1.3	0	0	0.02
04.11.2021	1.57	1.55	0	0	0.02
05.11.2021	1.44	1.42	0	0	0.02
09.11.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
24.06.2022	1.8	1.77	0	0	0.03
11.11.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
12.11.2021	1.6	1.58	0	0	0.02
16.11.2021	1.44	1.42	0	0	0.02
17.11.2021	1.61	1.59	0	0	0.02
18.11.2021	1.44	1.42	0	0	0.02
19.11.2021	1.52	1.5	0	0	0.02
23.11.2021	1.91	1.89	0	0	0.02
24.11.2021	1.28	1.26	0	0	0.02
25.11.2021	1.78	1.76	0	0	0.02
26.11.2021	1.81	1.79	0	0	0.02
30.11.2021	1.24	1.21	0	0	0.03
01.12.2021	3.92	3.89	0	0	0.03
02.12.2021	2.82	2.8	0	0	0.02
03.12.2021	2.81	2.78	0	0	0.03
07.12.2021	1.68	1.66	0	0	0.02
09.12.2021	1.78	1.76	0	0	0.02
10.12.2021	1.52	1.5	0	0	0.02
14.12.2021	1.77	1.75	0	0	0.02

15.12.2021	1.91	1.89	0	0	0.02
16.12.2021	1.63	1.61	0	0	0.02
17.12.2021	2.04	2.02	0	0	0.02
21.12.2021	1.92	1.9	0	0	0.02
22.12.2021	1.54	1.52	0	0	0.02
23.12.2021	1.84	1.82	0	0	0.02
24.12.2021	2.08	1.99	0	0	0.09
28.12.2021	1.76	1.74	0	0	0.02
29.12.2021	1.4	1.38	0	0	0.02
30.12.2021	1.69	1.67	0	0	0.02
31.12.2021	2.66	2.57	0	0	0.09
04.01.2022	1.73	1.71	0	0	0.02
05.01.2022	1.4	1.38	0	0	0.02
06.01.2022	1.45	1.43	0	0	0.02
07.01.2022	1.56	1.54	0	0	0.02
11.01.2022	0.65	0.63	0	0	0.02
12.01.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
13.01.2022	1.34	1.32	0	0	0.02
14.01.2022	1.44	1.42	0	0	0.02
18.01.2022	1.38	1.36	0	0	0.02
19.01.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
20.01.2022	1.4	1.38	0	0	0.02
21.01.2022	1.29	1.27	0	0	0.02
25.01.2022	-1.03	-1.05	0	0	0.02
26.01.2022	2.31	2.29	0	0	0.02
27.01.2022	0.84	0.82	0	0	0.02
28.01.2022	1.34	1.32	0	0	0.02
01.02.2022	1.52	1.5	0	0	0.02
02.02.2022	1.42	1.4	0	0	0.02
03.02.2022	1	0.98	0	0	0.02
04.02.2022	1.34	1.32	0	0	0.02
08.02.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
09.02.2022	1	0.98	0	0	0.02
10.02.2022	1.41	1.39	0	0	0.02
11.02.2022	0.99	0.98	0	0	0.01
15.02.2022	2.62	2.6	0	0	0.02
16.02.2022	1.42	1.4	0	0	0.02
17.02.2022	1.32	1.31	0	0	0.01
18.02.2022	1.02	1	0	0	0.02

22.02.2022	1.59	1.57	0	0	0.02
23.02.2022	2.38	2.36	0	0	0.02
24.02.2022	3.13	3.11	0	0	0.02
25.02.2022	4.2	4.17	0	0	0.03
01.03.2022	-7.63	-7.68	0	0	0.05
02.03.2022	7.76	7.71	0	0	0.05
03.03.2022	3.85	3.8	0	0	0.05
04.03.2022	4.87	4.83	0	0	0.04
08.03.2022	8.13	8.06	0	0	0.07
09.03.2022	3.08	3.02	0	0	0.06
10.03.2022	3.17	3.12	0	0	0.05
11.03.2022	4.33	4.28	0	0	0.05
15.03.2022	3.67	3.63	0	0	0.04
16.03.2022	2.76	2.72	0	0	0.04
17.03.2022	3.09	3.04	0	0	0.05
18.03.2022	4.47	4.42	0	0	0.05
22.03.2022	2.59	2.55	0	0	0.04
23.03.2022	3.69	3.65	0	0	0.04
24.03.2022	6.04	6	0	0	0.04
25.03.2022	1.77	1.71	0	0	0.06
29.03.2022	4.96	4.91	0	0	0.05
30.03.2022	4.24	4.21	0	0	0.03
31.03.2022	3.19	3.15	0	0	0.04
01.04.2022	3.99	3.95	0	0	0.04
05.04.2022	3.06	3.02	0	0	0.04
06.04.2022	4.07	4.03	0	0	0.04
07.04.2022	1.74	1.7	0	0	0.04
08.04.2022	4.94	4.89	0	0	0.05
12.04.2022	1.97	1.93	0	0	0.04
13.04.2022	3.34	3.3	0	0	0.04
14.04.2022	0.53	0.5	0	0	0.03
20.04.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
21.04.2022	3.39	3.36	0	0	0.03
22.04.2022	5.22	5.19	0	0	0.03
26.04.2022	5.32	5.28	0	0	0.04
27.04.2022	1.87	1.83	0	0	0.04
28.04.2022	3.25	3.21	0	0	0.04
29.04.2022	2.22	2.19	0	0	0.03
03.05.2022	3.54	3.52	0	0	0.02

04.05.2022	1.52	1.5	0	0	0.02
05.05.2022	2.75	2.73	0	0	0.02
06.05.2022	4.28	4.26	0	0	0.02
10.05.2022	5.62	5.59	0	0	0.03
11.05.2022	3.74	3.71	0	0	0.03
12.05.2022	2.09	2.06	0	0	0.03
13.05.2022	0.56	0.53	0	0	0.03
17.05.2022	2.93	2.9	0	0	0.03
18.05.2022	2.28	2.25	0	0	0.03
19.05.2022	3.2	3.18	0	0	0.02
20.05.2022	3.11	3.09	0	0	0.02
24.05.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
25.05.2022	0.65	0.63	0	0	0.02
26.05.2022	3.23	3.21	0	0	0.02
27.05.2022	1.51	1.49	0	0	0.02
31.05.2022	1.57	1.55	0	0	0.02
01.06.2022	1.38	1.36	0	0	0.02
02.06.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
03.06.2022	1.54	1.52	0	0	0.02
07.06.2022	2.55	2.53	0	0	0.02
08.06.2022	1.26	1.24	0	0	0.02
09.06.2022	1.34	1.32	0	0	0.02
10.06.2022	0.93	0.91	0	0	0.02
14.06.2022	1.4	1.38	0	0	0.02
15.06.2022	2.96	2.94	0	0	0.02
16.06.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
17.06.2022	2.13	2.1	0	0	0.03
21.06.2022	1.89	1.86	0	0	0.03
22.06.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
23.06.2022	2.65	2.62	0	0	0.03
05.10.2022	4.67	4.6	0	0	0.07
08.02.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
28.06.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
29.06.2022	1.88	1.86	0	0	0.02
30.06.2022	3.49	3.46	0	0	0.03
01.07.2022	2.76	2.73	0	0	0.03
05.07.2022	2.29	2.26	0	0	0.03
06.07.2022	9.77	9.72	0	0	0.05
07.07.2022	2.74	2.68	0	0	0.06

08.07.2022	11.14	11.08	0	0	0.06
12.07.2022	4.51	4.46	0	0	0.05
13.07.2022	4.2	4.15	0	0	0.05
14.07.2022	4.58	4.53	0	0	0.05
15.07.2022	5.21	5.15	0	0	0.06
19.07.2022	3.74	3.7	0	0	0.04
20.07.2022	2.88	2.84	0	0	0.04
21.07.2022	4.24	4.21	0	0	0.03
22.07.2022	2.92	2.88	0	0	0.04
26.07.2022	2.82	2.78	0	0	0.04
27.07.2022	3.53	3.49	0	0	0.04
28.07.2022	3.53	3.49	0	0	0.04
29.07.2022	9.96	9.91	0	0	0.05
02.08.2022	3.5	3.45	0	0	0.05
03.08.2022	5.99	5.94	0	0	0.05
04.08.2022	3.66	3.61	0	0	0.05
05.08.2022	3.65	3.6	0	0	0.05
09.08.2022	4.37	4.32	0	0	0.05
10.08.2022	3.95	3.9	0	0	0.05
11.08.2022	4.01	3.95	0	0	0.06
12.08.2022	3.01	2.96	0	0	0.05
16.08.2022	4.57	4.51	0	0	0.06
17.08.2022	4.03	3.98	0	0	0.05
18.08.2022	4.15	4.1	0	0	0.05
19.08.2022	3.26	3.21	0	0	0.05
23.08.2022	4.33	4.27	0	0	0.06
24.08.2022	3.68	3.64	0	0	0.04
25.08.2022	4.02	3.97	0	0	0.05
26.08.2022	2.63	2.59	0	0	0.04
30.08.2022	3.03	2.99	0	0	0.04
31.08.2022	1.09	1.04	0	0	0.05
01.09.2022	6.71	6.65	0	0	0.06
02.09.2022	8.9	8.83	0	0	0.07
06.09.2022	3.19	3.14	0	0	0.05
07.09.2022	1.66	1.61	0	0	0.05
08.09.2022	3.4	3.35	0	0	0.05
09.09.2022	4.1	4.04	0	0	0.06
13.09.2022	2.94	2.9	0	0	0.04
14.09.2022	3.87	3.82	0	0	0.05



15.09.2022	1.64	1.59	0	0	0.05
16.09.2022	4.34	4.26	0	0	0.08
20.09.2022	5.05	4.97	0	0	0.08
21.09.2022	4.47	4.39	0	0	0.08
22.09.2022	4.19	4.12	0	0	0.07
23.09.2022	5.08	5.01	0	0	0.07
27.09.2022	11.68	11.53	0	0	0.15
28.09.2022	7.36	7.25	0	0	0.11
29.09.2022	9.66	9.53	0	0	0.13
30.09.2022	8.05	7.93	0	0	0.12
04.10.2022	4.64	4.54	0	0	0.1
06.10.2022	3.38	3.32	0	0	0.06
07.10.2022	3.4	3.33	0	0	0.07
11.10.2022	4.32	4.24	0	0	0.08
12.10.2022	4.38	4.28	0	0	0.1
13.10.2022	13.47	13.31	0	0	0.16
14.10.2022	-0.39	-0.48	0	0	0.09
18.10.2022	4.34	4.27	0	0	0.07
19.10.2022	4.22	4.14	0	0	0.08
20.10.2022	5.34	5.27	0	0	0.07
21.10.2022	7.68	7.61	0	0	0.07
25.10.2022	3.23	3.17	0	0	0.06
26.10.2022	4.39	4.32	0	0	0.07
27.10.2022	1.86	1.8	0	0	0.06
28.10.2022	3.96	3.9	0	0	0.06
01.11.2022	1.86	1.82	0	0	0.04
02.11.2022	2.09	2.05	0	0	0.04
03.11.2022	2.02	1.99	0	0	0.03
04.11.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
08.11.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
09.11.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
10.11.2022	1.48	1.45	0	0	0.03
11.11.2022	1.5	1.47	0	0	0.03
15.11.2022	1.8	1.77	0	0	0.03
16.11.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
17.11.2022	1.66	1.63	0	0	0.03
18.11.2022	1.82	1.78	0	0	0.04
22.11.2022	2.08	2.04	0	0	0.04
23.11.2022	1.59	1.56	0	0	0.03

24.11.2022	1.11	1.08	0	0	0.03
25.11.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
29.11.2022	4.14	4.11	0	0	0.03
30.11.2022	2.65	2.62	0	0	0.03
01.12.2022	1.38	1.35	0	0	0.03
02.12.2022	1.55	1.52	0	0	0.03
06.12.2022	1.94	1.9	0	0	0.04
07.12.2022	2.08	2.04	0	0	0.04
08.12.2022	1.5	1.46	0	0	0.04
09.12.2022	2.02	1.98	0	0	0.04
13.12.2022	1.86	1.82	0	0	0.04
14.12.2022	1.51	1.47	0	0	0.04
15.12.2022	2.01	1.97	0	0	0.04
16.12.2022	2.25	2.21	0	0	0.04
20.12.2022	1.78	1.74	0	0	0.04
21.12.2022	2.09	2.05	0	0	0.04
22.12.2022	1.63	1.59	0	0	0.04
23.12.2022	1.77	1.73	0	0	0.04
28.12.2022	0.7	1.8	-1.2	0	0
29.12.2022	0.7	1.6	-0.9	0	0
30.12.2022	0.7	1.9	-1.2	0	0
03.01.2023	0.7	2.3	-1.7	0	0
04.01.2023	0.7	2.5	-1.8	0	0
05.01.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0
06.01.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
10.01.2023	0.8	2.3	-1.6	0	0
11.01.2023	0.8	2	-1.2	0	0
12.01.2023	0.8	2.8	-2.1	0	0
13.01.2023	0.8	1.8	-1	0	0
18.01.2023	0.9	13.7	-12.9	0	0
19.01.2023	0.9	0.4	0.4	0	0
20.01.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0
24.01.2023	1	2.5	-1.6	0	0
25.01.2023	1	3	-2.1	0	0.1
26.01.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0.1
27.01.2023	1	3.3	-2.3	0	0.1
31.01.2023	1	3	-2.1	0	0
01.02.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0
02.02.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1

03.02.2023	1.2	3.7	-2.6	0	0.1
07.02.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0.1
30.06.2023	1.5	4	-2.6	0	0.1
03.10.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
09.02.2023	1	2.6	-1.6	0	0.1
10.02.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
14.02.2023	0.8	2.6	-1.8	0	0
15.02.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0
16.02.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0
17.02.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0
21.02.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0
22.02.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0
23.02.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0
24.02.2023	0.8	2.6	-1.8	0	0
28.02.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0
01.03.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0
02.03.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0.1
03.03.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0.1
07.03.2023	0.9	2.7	-1.8	0	0.1
08.03.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0.1
09.03.2023	1	2.7	-1.7	0	0.1
10.03.2023	1	3.1	-2.2	0	0.1
14.03.2023	1.2	3	-1.8	0	0.1
15.03.2023	1.2	3.8	-2.7	0	0.1
16.03.2023	1.8	4.4	-2.7	0	0.1
17.03.2023	2	5.7	-3.9	0	0.1
21.03.2023	1.8	4.2	-2.5	0	0.1
22.03.2023	1.6	4.3	-2.9	0	0.1
23.03.2023	1.6	4.8	-3.3	0	0.1
24.03.2023	1.7	4.2	-2.6	0	0.1
28.03.2023	1.8	3.7	-2	0	0.1
29.03.2023	1.7	4.9	-3.3	0	0.1
30.03.2023	1.7	5.4	-3.8	0	0.1
31.03.2023	1.5	4.1	-2.7	0	0.1
04.04.2023	1.2	2.8	-1.8	0	0.1
05.04.2023	1.2	3.1	-1.9	0	0.1
06.04.2023	1.3	3.7	-2.5	0	0.1
12.04.2023	1.2	3.1	-2	0	0.1
13.04.2023	1.1	2.6	-1.5	0	0.1

14.04.2023	1.1	2.7	-1.6	0	0.1
18.04.2023	1.1	3	-1.9	0	0.1
19.04.2023	1.3	3	-1.8	0	0.1
20.04.2023	1.4	4	-2.7	0	0.1
21.04.2023	1.4	4.2	-2.9	0	0.1
25.04.2023	1.4	3.8	-2.5	0	0.1
26.04.2023	1.4	3.4	-2.1	0	0.1
27.04.2023	1.3	3.3	-2	0	0.1
28.04.2023	1.4	4.1	-2.7	0	0.1
03.05.2023	1.7	3.9	-2.3	0	0.1
04.05.2023	1.8	5.2	-3.5	0	0.1
05.05.2023	1.8	6.1	-4.4	0	0.1
09.05.2023	1.4	3.7	-2.4	0	0.1
10.05.2023	1.5	3.5	-2.1	0	0.1
11.05.2023	1.6	4.8	-3.3	0	0.1
12.05.2023	1.7	4.8	-3.2	0	0.1
16.05.2023	1.4	2.8	-1.4	0	0.1
17.05.2023	1.5	3.9	-2.5	0	0.1
18.05.2023	1.5	4.6	-3.2	0	0.1
19.05.2023	1.5	3	-1.6	0	0.1
23.05.2023	1.4	3.1	-1.8	0	0.1
24.05.2023	1.3	3.8	-2.6	0	0.1
25.05.2023	1.2	3.5	-2.4	0	0.1
26.05.2023	1.4	2.9	-1.6	0	0.1
30.05.2023	1.3	3.2	-2	0	0.1
31.05.2023	1.4	2.9	-1.6	0	0.1
01.06.2023	1.6	3.7	-2.3	0	0.1
02.06.2023	1.5	3.4	-2.1	0	0.1
06.06.2023	1.2	3.1	-1.9	0	0.1
07.06.2023	1.2	2.6	-1.4	0	0.1
08.06.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
09.06.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
20.06.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
21.06.2023	1.3	3.9	-2.6	0	0.1
22.06.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.1
23.06.2023	1.3	2.9	-1.6	0	0.1
27.06.2023	1.4	4.1	-2.7	0	0.1
28.06.2023	1.5	3.8	-2.4	0	0.1
29.06.2023	1.5	3.4	-2	0	0.1

04.07.2023	1.2	2.7	-1.6	0	0.1
05.07.2023	1.7	2.9	-1.3	0	0.1
06.07.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
07.07.2023	1.2	2.5	-1.4	0	0.1
11.07.2023	1.1	3.3	-2.2	0	0.1
12.07.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
13.07.2023	1	2.4	-1.4	0	0.1
14.07.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
18.07.2023	1.2	3.5	-2.4	0	0.1
19.07.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0.1
20.07.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
21.07.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0.1
25.07.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
26.07.2023	1	2.9	-1.9	0	0.1
27.07.2023	1	2.7	-1.7	0	0.1
28.07.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
01.08.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
02.08.2023	1.1	2.6	-1.5	0	0.1
03.08.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0.1
04.08.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0.1
08.08.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
09.08.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
10.08.2023	1	2.4	-1.5	0	0.1
11.08.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
15.08.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
16.08.2023	1	2.2	-1.2	0	0.1
17.08.2023	1	2.7	-1.7	0	0.1
18.08.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
22.08.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
23.08.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0.1
24.08.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
25.08.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
29.08.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
30.08.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
31.08.2023	0.9	1.9	-1	0	0.1
01.09.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
05.09.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
06.09.2023	0.8	2.3	-1.5	0	0.1
07.09.2023	0.8	2	-1.3	0	0

08.09.2023	0.8	2	-1.3	0	0
12.09.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
13.09.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
14.09.2023	0.8	2	-1.3	0	0
15.09.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
19.09.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
20.09.2023	0.7	1.7	-1	0	0
21.09.2023	0.7	1.6	-1	0	0
22.09.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
26.09.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
27.09.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
28.09.2023	0.8	2	-1.3	0	0
29.09.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
30.11.2023	1.4	4	-2.7	0	0.1
14.12.2023	1.5	4.5	-3	0	0.1
19.01.2024	1.9	4.2	-2.4	0	0.1
17.05.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
04.10.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
05.10.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
06.10.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
10.10.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
11.10.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
12.10.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
13.10.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
17.10.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
18.10.2023	0.8	1.8	-1	0	0.1
19.10.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
20.10.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
24.10.2023	1	3	-2.1	0	0.1
25.10.2023	1.1	2.6	-1.5	0	0.1
26.10.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
27.10.2023	2.2	3.9	-1.8	0	0.1
31.10.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0.1
01.11.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
02.11.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.1
03.11.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
07.11.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
08.11.2023	1.1	2.6	-1.5	0	0.1
09.11.2023	1.1	3.4	-2.4	0	0.1

10.11.2023	1.1	2.6	-1.6	0	0.1
14.11.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
15.11.2023	1	1.8	-0.9	0	0.1
16.11.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
17.11.2023	1.2	3.1	-2	0	0.1
21.11.2023	1.2	2.7	-1.6	0	0.1
22.11.2023	1.3	3.1	-1.9	0	0.1
23.11.2023	1.3	3.4	-2.2	0	0.1
24.11.2023	1.3	3.5	-2.4	0	0.1
28.11.2023	1.3	3.3	-2.1	0	0.1
29.11.2023	1.3	3.4	-2.1	0	0.1
01.12.2023	1.4	3.7	-2.4	0	0.1
05.12.2023	1.5	4.3	-2.9	0	0.1
06.12.2023	1.5	3.9	-2.5	0	0.1
07.12.2023	1.6	4.5	-3	0	0.1
08.12.2023	1.6	4.9	-3.3	0	0.1
12.12.2023	1.6	3.2	-1.7	0	0.1
13.12.2023	1.7	4.3	-2.7	0	0.1
15.12.2023	1.3	3.1	-1.9	0	0.1
19.12.2023	1.3	3.6	-2.4	0	0.1
20.12.2023	1.4	3.5	-2.2	0	0.1
21.12.2023	1.5	4.2	-2.8	0	0.1
22.12.2023	1.5	3.4	-2	0	0.1
28.12.2023	1.4	2.5	-1.2	0	0.1
29.12.2023	1.4	2.7	-1.4	0	0.1
03.01.2024	1.3	2.8	-1.6	0	0.1
04.01.2024	1.4	3.5	-2.2	0	0.1
05.01.2024	1.3	3	-1.8	0	0.1
09.01.2024	1.6	3.9	-2.4	0	0.1
10.01.2024	1.6	3.9	-2.4	0	0.1
11.01.2024	1.7	3.2	-1.7	0	0.1
12.01.2024	1.8	4.6	-2.9	0	0.1
16.01.2024	1.6	4.1	-2.6	0	0.1
17.01.2024	1.5	2.8	-1.3	0	0.1
18.01.2024	2	4.8	-3	0	0.1
23.01.2024	1.8	5.1	-3.3	0	0.1
24.01.2024	1.8	3.6	-2	0	0.1
25.01.2024	1.7	3.3	-1.8	0	0.1
26.01.2024	1.5	3.8	-2.4	0	0.1

30.01.2024	1.3	2.1	-0.9	0	0.1
31.01.2024	1.3	3.4	-2.1	0	0.1
01.02.2024	1.2	1.8	-0.7	0	0.1
02.02.2024	1.1	1.9	-0.9	0	0.1
06.02.2024	1.4	3.6	-2.3	0	0.1
07.02.2024	1.4	3.2	-1.9	0	0.1
08.02.2024	1.5	3.2	-1.8	0	0.1
09.02.2024	1.4	3.3	-2	0	0.1
13.02.2024	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
14.02.2024	1.4	3.2	-1.9	0	0.1
15.02.2024	1.4	2	-0.7	0	0.1
16.02.2024	1.4	2.6	-1.3	0	0.1
20.02.2024	1.2	2.8	-1.7	0	0.1
21.02.2024	1.2	2	-0.8	0	0.1
22.02.2024	1.1	2	-1	0	0.1
23.02.2024	1.2	1.9	-0.8	0	0.1
27.02.2024	1.3	2.7	-1.5	0	0.1
28.02.2024	1.3	2.5	-1.3	0	0.1
29.02.2024	1.3	2.2	-0.9	0	0.1
01.03.2024	1.3	2.1	-0.9	0	0.1
05.03.2024	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
06.03.2024	1.3	2.8	-1.6	0	0.1
07.03.2024	1.3	2.6	-1.4	0	0.1
08.03.2024	1.4	2.3	-0.9	0	0.1
12.03.2024	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
13.03.2024	1.4	3	-1.7	0	0.1
14.03.2024	1.2	2.7	-1.5	0	0.1
15.03.2024	1.2	2	-0.9	0	0.1
19.03.2024	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
20.03.2024	1.1	2.2	-1.2	0	0.1
21.03.2024	1.1	1.5	-0.5	0	0.1
22.03.2024	1.1	2.5	-1.6	0	0.1
26.03.2024	1	1.6	-0.6	0	0.1
27.03.2024	1	2	-1.1	0	0.1
28.03.2024	1	1.9	-1	0	0.1
03.04.2024	0.9	1.8	-1	0	0.1
04.04.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
05.04.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
09.04.2024	0.9	1.8	-1	0	0.1



10.04.2024	0.9	2.2	-1.3	0	0.1
11.04.2024	1	1.6	-0.7	0	0.1
12.04.2024	1	1.4	-0.5	0	0.1
16.04.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
17.04.2024	0.9	1.5	-0.6	0	0.1
18.04.2024	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
19.04.2024	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
23.04.2024	1	1.6	-0.7	0	0.1
24.04.2024	1	1.9	-1	0	0.1
26.04.2024	1	1.8	-0.8	0	0.1
30.04.2024	1	1.4	-0.5	0	0.1
03.05.2024	1	1.6	-0.7	0	0.1
07.05.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
08.05.2024	0.9	1.8	-0.9	0	0.1
09.05.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
10.05.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
14.05.2024	0.7	1.1	-0.5	0	0.1
15.05.2024	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
16.05.2024	0.7	1.2	-0.5	0	0.1

**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