

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR69GZ3**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
11.03.2021	23.7	23.5	0	0	0.2
16.03.2021	18.61	18.43	0	0	0.18
24.03.2021	5.17	5.11	0	0	0.06
15.04.2021	4.34	4.27	0	0	0.07
02.11.2021	0.64	0.62	0	0	0.02
17.03.2021	11.17	11.07	0	0	0.1
18.03.2021	16.38	16.23	0	0	0.15
19.03.2021	9.43	9.35	0	0	0.08
23.03.2021	7.73	7.65	0	0	0.08
25.03.2021	5.52	5.46	0	0	0.06
26.03.2021	5.34	5.28	0	0	0.06
30.03.2021	4.51	4.46	0	0	0.05
31.03.2021	5.09	5.04	0	0	0.05
01.04.2021	5.4	5.35	0	0	0.05
06.04.2021	9.68	9.61	0	0	0.07
07.04.2021	4.71	4.64	0	0	0.07
08.04.2021	5.43	5.35	0	0	0.08
09.04.2021	4.78	4.71	0	0	0.07
13.04.2021	4.71	4.64	0	0	0.07
14.04.2021	4.54	4.47	0	0	0.07
16.04.2021	4.41	4.34	0	0	0.07
20.04.2021	4.21	4.14	0	0	0.07
21.04.2021	5.28	5.21	0	0	0.07
22.04.2021	5.12	5.05	0	0	0.07
23.04.2021	5.76	5.68	0	0	0.08
27.04.2021	5.61	5.53	0	0	0.08
28.04.2021	5.25	5.18	0	0	0.07
29.04.2021	4.82	4.75	0	0	0.07
30.04.2021	3.93	3.86	0	0	0.07
04.05.2021	3.67	3.6	0	0	0.07
05.05.2021	7.16	7.04	0	0	0.12

06.05.2021	5.51	5.41	0	0	0.1
07.05.2021	6.5	6.4	0	0	0.1
11.05.2021	5.55	5.46	0	0	0.09
12.05.2021	7.35	7.23	0	0	0.12
13.05.2021	9.64	9.48	0	0	0.16
14.05.2021	7.88	7.75	0	0	0.13
18.05.2021	5.16	5.07	0	0	0.09
19.05.2021	4.61	4.52	0	0	0.09
20.05.2021	4.8	4.71	0	0	0.09
21.05.2021	2.93	2.86	0	0	0.07
25.05.2021	2.11	2.04	0	0	0.07
26.05.2021	2.35	2.29	0	0	0.06
27.05.2021	2.12	2.06	0	0	0.06
28.05.2021	2.48	2.41	0	0	0.07
01.06.2021	3.14	3.08	0	0	0.06
02.06.2021	2.03	1.97	0	0	0.06
03.06.2021	9.22	9.14	0	0	0.08
04.06.2021	2.71	2.63	0	0	0.08
08.06.2021	2.47	2.4	0	0	0.07
09.06.2021	1.83	1.78	0	0	0.05
10.06.2021	1.83	1.78	0	0	0.05
11.06.2021	1.67	1.62	0	0	0.05
15.06.2021	1.7	1.65	0	0	0.05
16.06.2021	1.76	1.71	0	0	0.05
17.06.2021	2.01	1.96	0	0	0.05
18.06.2021	1.75	1.7	0	0	0.05
24.06.2021	1.46	1.42	0	0	0.04
25.06.2021	1.73	1.69	0	0	0.04
29.06.2021	1.5	1.46	0	0	0.04
30.06.2021	1.31	1.27	0	0	0.04
01.07.2021	1.18	1.14	0	0	0.04
02.07.2021	1.47	1.43	0	0	0.04
06.07.2021	1.3	1.26	0	0	0.04
07.07.2021	1.26	1.23	0	0	0.03
08.07.2021	1.05	1.02	0	0	0.03
09.07.2021	1.57	1.54	0	0	0.03
13.07.2021	1.03	1	0	0	0.03
14.07.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
15.07.2021	0.96	0.93	0	0	0.03

16.07.2021	1.23	1.2	0	0	0.03
20.07.2021	0.79	0.76	0	0	0.03
21.07.2021	1.09	1.06	0	0	0.03
22.07.2021	1.13	1.1	0	0	0.03
23.07.2021	1.1	1.07	0	0	0.03
27.07.2021	1.07	1.04	0	0	0.03
28.07.2021	1.07	1.04	0	0	0.03
29.07.2021	0.97	0.94	0	0	0.03
30.07.2021	1.01	0.98	0	0	0.03
03.08.2021	0.97	0.94	0	0	0.03
04.08.2021	0.98	0.95	0	0	0.03
05.08.2021	0.97	0.94	0	0	0.03
06.08.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
10.08.2021	0.76	0.74	0	0	0.02
11.08.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
12.08.2021	0.67	0.65	0	0	0.02
13.08.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
17.08.2021	0.69	0.67	0	0	0.02
18.08.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
19.08.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
20.08.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
24.08.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
25.08.2021	0.63	0.61	0	0	0.02
26.08.2021	0.66	0.64	0	0	0.02
27.08.2021	0.69	0.67	0	0	0.02
31.08.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
01.09.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
02.09.2021	0.76	0.74	0	0	0.02
03.09.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
07.09.2021	0.67	0.65	0	0	0.02
08.09.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
09.09.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
10.09.2021	0.48	0.46	0	0	0.02
14.09.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
15.09.2021	0.66	0.64	0	0	0.02
16.09.2021	0.63	0.61	0	0	0.02
17.09.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
21.09.2021	1.06	1.04	0	0	0.02
22.09.2021	0.56	0.54	0	0	0.02

23.09.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
24.09.2021	0.83	0.81	0	0	0.02
28.09.2021	0.79	0.77	0	0	0.02
29.09.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
30.09.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
01.10.2021	1.41	1.39	0	0	0.02
05.10.2021	0.48	0.46	0	0	0.02
06.10.2021	0.83	0.81	0	0	0.02
07.10.2021	0.45	0.43	0	0	0.02
08.10.2021	0.69	0.67	0	0	0.02
12.10.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
13.10.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
14.10.2021	0.83	0.81	0	0	0.02
15.10.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
19.10.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
20.10.2021	0.64	0.62	0	0	0.02
21.10.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
22.10.2021	0.64	0.62	0	0	0.02
26.10.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
27.10.2021	0.59	0.57	0	0	0.02
28.10.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
29.10.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
17.11.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
20.01.2022	0.46	0.44	0	0	0.02
14.04.2022	0.68	0.66	0	0	0.02
21.06.2022	2.14	2.09	0	0	0.05
03.11.2021	0.52	0.5	0	0	0.02
04.11.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
05.11.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
09.11.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
10.11.2021	0.64	0.62	0	0	0.02
11.11.2021	0.54	0.52	0	0	0.02
12.11.2021	0.7	0.68	0	0	0.02
16.11.2021	0.42	0.41	0	0	0.01
18.11.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
19.11.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
23.11.2021	0.49	0.48	0	0	0.01
24.11.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
25.11.2021	0.56	0.55	0	0	0.01

26.11.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
30.11.2021	-0.3	-0.31	0	0	0.01
01.12.2021	2.69	2.68	0	0	0.01
02.12.2021	0.66	0.65	0	0	0.01
03.12.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
07.12.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
08.12.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
09.12.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
10.12.2021	0.39	0.38	0	0	0.01
14.12.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
15.12.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
16.12.2021	0.46	0.45	0	0	0.01
17.12.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
21.12.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
22.12.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
23.12.2021	0.54	0.53	0	0	0.01
24.12.2021	0.61	0.56	0	0	0.05
28.12.2021	0.49	0.48	0	0	0.01
29.12.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
30.12.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
31.12.2021	0.53	0.48	0	0	0.05
04.01.2022	0.63	0.62	0	0	0.01
05.01.2022	0.65	0.64	0	0	0.01
06.01.2022	0.72	0.71	0	0	0.01
07.01.2022	0.28	0.26	0	0	0.02
11.01.2022	0.91	0.89	0	0	0.02
12.01.2022	0.83	0.81	0	0	0.02
13.01.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
14.01.2022	0.76	0.74	0	0	0.02
18.01.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
19.01.2022	0.1	0.08	0	0	0.02
21.01.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
25.01.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
26.01.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
27.01.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
28.01.2022	0.47	0.45	0	0	0.02
01.02.2022	0.35	0.33	0	0	0.02
02.02.2022	0.2	0.18	0	0	0.02
03.02.2022	0.44	0.42	0	0	0.02

04.02.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
08.02.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
09.02.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
10.02.2022	0.66	0.64	0	0	0.02
11.02.2022	2.57	2.55	0	0	0.02
15.02.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
16.02.2022	1.08	1.06	0	0	0.02
17.02.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
18.02.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
22.02.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
23.02.2022	1.63	1.6	0	0	0.03
24.02.2022	0.47	0.44	0	0	0.03
25.02.2022	-0.48	-0.51	0	0	0.03
01.03.2022	0.8	0.77	0	0	0.03
02.03.2022	0.99	0.96	0	0	0.03
03.03.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
04.03.2022	2.2	2.17	0	0	0.03
08.03.2022	3.58	3.55	0	0	0.03
09.03.2022	-3.27	-3.31	0	0	0.04
10.03.2022	-1.16	-1.19	0	0	0.03
11.03.2022	1.21	1.18	0	0	0.03
15.03.2022	1.29	1.26	0	0	0.03
16.03.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
17.03.2022	1.12	1.1	0	0	0.02
18.03.2022	1.73	1.71	0	0	0.02
22.03.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
23.03.2022	0.93	0.91	0	0	0.02
24.03.2022	1.18	1.16	0	0	0.02
25.03.2022	1.35	1.32	0	0	0.03
29.03.2022	0.41	0.39	0	0	0.02
30.03.2022	0.38	0.36	0	0	0.02
31.03.2022	2.24	2.22	0	0	0.02
01.04.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
05.04.2022	0.55	0.53	0	0	0.02
06.04.2022	0.2	0.18	0	0	0.02
07.04.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
08.04.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
12.04.2022	0.54	0.52	0	0	0.02
13.04.2022	0.21	0.18	0	0	0.03

20.04.2022	2.4	2.37	0	0	0.03
21.04.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
22.04.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
26.04.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
27.04.2022	3.12	3.09	0	0	0.03
28.04.2022	-0.86	-0.89	0	0	0.03
29.04.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
03.05.2022	1.04	1.01	0	0	0.03
04.05.2022	-1.56	-1.59	0	0	0.03
05.05.2022	0.7	0.67	0	0	0.03
06.05.2022	1.84	1.81	0	0	0.03
10.05.2022	0.97	0.93	0	0	0.04
11.05.2022	1.64	1.6	0	0	0.04
12.05.2022	0.64	0.61	0	0	0.03
13.05.2022	-0.32	-0.36	0	0	0.04
17.05.2022	2.04	2	0	0	0.04
18.05.2022	0.98	0.94	0	0	0.04
19.05.2022	1.01	0.97	0	0	0.04
20.05.2022	1.95	1.92	0	0	0.03
24.05.2022	0.9	0.87	0	0	0.03
25.05.2022	2.11	2.08	0	0	0.03
26.05.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
27.05.2022	0.87	0.84	0	0	0.03
31.05.2022	1.08	1.05	0	0	0.03
01.06.2022	1.64	1.61	0	0	0.03
02.06.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
03.06.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
07.06.2022	1.16	1.13	0	0	0.03
08.06.2022	1.14	1.11	0	0	0.03
09.06.2022	1.01	0.98	0	0	0.03
10.06.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
14.06.2022	1.15	1.11	0	0	0.04
15.06.2022	2	1.96	0	0	0.04
16.06.2022	0.71	0.67	0	0	0.04
17.06.2022	3.16	3.12	0	0	0.04
23.08.2022	1.03	1	0	0	0.03
02.02.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
22.06.2022	1.86	1.81	0	0	0.05
23.06.2022	1.27	1.22	0	0	0.05

24.06.2022	0.34	0.29	0	0	0.05
28.06.2022	1.42	1.38	0	0	0.04
29.06.2022	1.21	1.17	0	0	0.04
30.06.2022	2.43	2.39	0	0	0.04
01.07.2022	0.06	0.02	0	0	0.04
05.07.2022	1.53	1.49	0	0	0.04
06.07.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
07.07.2022	1.73	1.7	0	0	0.03
08.07.2022	0.51	0.48	0	0	0.03
12.07.2022	1.17	1.14	0	0	0.03
13.07.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
14.07.2022	1.38	1.35	0	0	0.03
15.07.2022	1.41	1.38	0	0	0.03
19.07.2022	1.17	1.13	0	0	0.04
20.07.2022	0.41	0.38	0	0	0.03
21.07.2022	1.49	1.46	0	0	0.03
22.07.2022	0.78	0.75	0	0	0.03
26.07.2022	1.06	1.03	0	0	0.03
27.07.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
28.07.2022	1.04	1.01	0	0	0.03
29.07.2022	1.02	1	0	0	0.02
02.08.2022	0.79	0.76	0	0	0.03
03.08.2022	0.33	0.3	0	0	0.03
04.08.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
05.08.2022	0.88	0.85	0	0	0.03
09.08.2022	0.87	0.84	0	0	0.03
10.08.2022	0.85	0.82	0	0	0.03
11.08.2022	0.75	0.72	0	0	0.03
12.08.2022	0.85	0.82	0	0	0.03
16.08.2022	0.71	0.68	0	0	0.03
17.08.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
18.08.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
19.08.2022	0.83	0.8	0	0	0.03
24.08.2022	1.04	1.01	0	0	0.03
25.08.2022	0.86	0.83	0	0	0.03
26.08.2022	1	0.97	0	0	0.03
30.08.2022	2	1.96	0	0	0.04
31.08.2022	-0.8	-0.84	0	0	0.04
01.09.2022	1.51	1.47	0	0	0.04

02.09.2022	0.33	0.29	0	0	0.04
06.09.2022	1.1	1.06	0	0	0.04
07.09.2022	-2.21	-2.25	0	0	0.04
08.09.2022	1.05	1.01	0	0	0.04
09.09.2022	1.06	1.02	0	0	0.04
13.09.2022	1.01	0.97	0	0	0.04
14.09.2022	1.12	1.08	0	0	0.04
15.09.2022	2.41	2.37	0	0	0.04
16.09.2022	0.97	0.93	0	0	0.04
20.09.2022	1.12	1.08	0	0	0.04
21.09.2022	1.26	1.21	0	0	0.05
22.09.2022	1.42	1.37	0	0	0.05
23.09.2022	2.49	2.44	0	0	0.05
27.09.2022	0.41	0.35	0	0	0.06
28.09.2022	0.27	0.21	0	0	0.06
29.09.2022	1.31	1.26	0	0	0.05
30.09.2022	1	0.95	0	0	0.05
04.10.2022	1.74	1.69	0	0	0.05
05.10.2022	1.09	1.05	0	0	0.04
06.10.2022	2.11	2.07	0	0	0.04
07.10.2022	1.78	1.73	0	0	0.05
11.10.2022	1.49	1.44	0	0	0.05
12.10.2022	1.12	1.07	0	0	0.05
13.10.2022	1.87	1.81	0	0	0.06
14.10.2022	2.16	2.1	0	0	0.06
18.10.2022	1.51	1.46	0	0	0.05
19.10.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
20.10.2022	0.96	0.9	0	0	0.06
21.10.2022	0.71	0.65	0	0	0.06
25.10.2022	-0.58	-0.64	0	0	0.06
26.10.2022	1.49	1.44	0	0	0.05
27.10.2022	1.61	1.56	0	0	0.05
28.10.2022	3.15	3.1	0	0	0.05
01.11.2022	1.72	1.67	0	0	0.05
02.11.2022	1.57	1.5	0	0	0.07
03.11.2022	1.47	1.41	0	0	0.06
04.11.2022	1.75	1.68	0	0	0.07
08.11.2022	1.59	1.53	0	0	0.06
09.11.2022	1.29	1.23	0	0	0.06

10.11.2022	1.42	1.37	0	0	0.05
11.11.2022	0.79	0.75	0	0	0.04
15.11.2022	0.95	0.91	0	0	0.04
16.11.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
17.11.2022	1.21	1.17	0	0	0.04
18.11.2022	1	0.95	0	0	0.05
22.11.2022	0.99	0.94	0	0	0.05
23.11.2022	1.11	1.06	0	0	0.05
24.11.2022	1.32	1.27	0	0	0.05
25.11.2022	0.99	0.94	0	0	0.05
29.11.2022	0.34	0.29	0	0	0.05
30.11.2022	1.18	1.13	0	0	0.05
01.12.2022	1.2	1.15	0	0	0.05
02.12.2022	0.92	0.87	0	0	0.05
06.12.2022	1.01	0.96	0	0	0.05
07.12.2022	0.89	0.84	0	0	0.05
08.12.2022	1.42	1.37	0	0	0.05
09.12.2022	0.96	0.91	0	0	0.05
13.12.2022	0.99	0.95	0	0	0.04
14.12.2022	1.04	1.01	0	0	0.04
15.12.2022	0.84	0.8	0	0	0.04
16.12.2022	1	0.96	0	0	0.04
20.12.2022	0.94	0.89	0	0	0.05
21.12.2022	1.13	1.09	0	0	0.05
22.12.2022	1.07	1.03	0	0	0.05
23.12.2022	1.08	1.03	0	0	0.05
28.12.2022	0.3	0.9	-0.7	0	0
29.12.2022	0.3	1	-0.8	0	0
30.12.2022	0.2	0.9	-0.7	0	0
03.01.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
04.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
05.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
06.01.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
10.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
11.01.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
12.01.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
13.01.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
18.01.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
19.01.2023	0.4	0.2	0.2	0	0

20.01.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
24.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
25.01.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
26.01.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
27.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
31.01.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
01.02.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
06.04.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
16.05.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
27.07.2023	0.7	2.6	-2.1	0	0.1
29.09.2023	0.8	3.8	-3.1	0	0.2
03.02.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
07.02.2023	0.5	1	-0.6	0	0
08.02.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
09.02.2023	0.2	1	-0.8	0	0
10.02.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
14.02.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
15.02.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
16.02.2023	0.4	1	-0.6	0	0
17.02.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
21.02.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
22.02.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
23.02.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
24.02.2023	0.3	1	-0.8	0	0
28.02.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
01.03.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
02.03.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
03.03.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
07.03.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
08.03.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
09.03.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
10.03.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
14.03.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
15.03.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
16.03.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
17.03.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
21.03.2023	0.5	1.6	-1.3	0	0.1
22.03.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
23.03.2023	0.8	1.7	-1	0	0.1

24.03.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
28.03.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
29.03.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0.1
30.03.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
31.03.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
04.04.2023	0.8	1.4	-0.8	0	0.1
05.04.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
12.04.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
13.04.2023	1	1.5	-0.7	0	0.1
14.04.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
18.04.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
19.04.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
20.04.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
21.04.2023	1	2.2	-1.4	0	0.1
25.04.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
26.04.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0.1
27.04.2023	1	2.1	-1.2	0	0.1
28.04.2023	1	2.4	-1.5	0	0.1
03.05.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
04.05.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
05.05.2023	0.8	0.3	0.3	0	0.1
09.05.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
10.05.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
11.05.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0.1
12.05.2023	0.8	1.8	-1.2	0	0.1
17.05.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
18.05.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
19.05.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
23.05.2023	0.8	1.6	-1	0	0.1
24.05.2023	0.8	1.7	-1	0	0.1
25.05.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
26.05.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
30.05.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
31.05.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
01.06.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
02.06.2023	0.9	1.8	-1.1	0	0.1
06.06.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
07.06.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
08.06.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1

09.06.2023	0.7	1.7	-1	0	0.1
20.06.2023	0.7	1.9	-1.4	0	0.1
21.06.2023	0.7	2.5	-2	0	0.1
22.06.2023	1.6	3.4	-1.9	0	0.2
23.06.2023	0.8	2.9	-2.2	0	0.2
27.06.2023	0.8	2.9	-2.3	0	0.2
28.06.2023	1.2	4.4	-3.5	0	0.2
29.06.2023	1.9	4.2	-2.6	0	0.2
30.06.2023	1.1	3.8	-2.9	0	0.2
04.07.2023	1.1	4.3	-3.4	0	0.2
05.07.2023	2.1	5.2	-3.4	0	0.2
06.07.2023	1.3	3.7	-2.7	0	0.3
07.07.2023	1.3	4.8	-3.7	0	0.3
11.07.2023	1.5	5.8	-4.6	0	0.3
12.07.2023	1.3	5.3	-4.3	0	0.3
13.07.2023	1.9	4.6	-2.9	0	0.2
14.07.2023	2.1	5.1	-3.3	0	0.2
18.07.2023	1.1	4.5	-3.6	0	0.2
19.07.2023	1.2	4.3	-3.4	0	0.3
20.07.2023	2	4.4	-2.6	0	0.2
21.07.2023	1.7	3.9	-2.4	0	0.2
25.07.2023	0.7	3.3	-2.8	0	0.1
26.07.2023	0.7	3	-2.5	0	0.1
28.07.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
01.08.2023	1.1	3	-2	0	0.1
02.08.2023	0.6	2.3	-1.8	0	0.1
03.08.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
04.08.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
08.08.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
09.08.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
10.08.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
11.08.2023	0.9	2.3	-1.6	0	0.1
15.08.2023	0.5	2.5	-2	0	0.1
16.08.2023	0.6	2.6	-2.2	0	0.1
17.08.2023	0.6	2.5	-2.1	0	0.1
18.08.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
22.08.2023	0.7	2.8	-2.3	0	0.1
23.08.2023	0.7	3	-2.5	0	0.2
24.08.2023	0.6	2.7	-2.3	0	0.1

25.08.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
29.08.2023	0.6	2.8	-2.3	0	0.1
30.08.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
31.08.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
01.09.2023	0.5	2.1	-1.8	0	0.1
05.09.2023	0.4	2	-1.7	0	0.1
06.09.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0.1
07.09.2023	0.5	2.1	-1.8	0	0.1
08.09.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
12.09.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
13.09.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.1
14.09.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
15.09.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
19.09.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
20.09.2023	0.7	3.4	-2.8	0	0.2
21.09.2023	0.6	2.9	-2.4	0	0.1
22.09.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
26.09.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.2
27.09.2023	0.7	3.2	-2.6	0	0.2
28.09.2023	0.9	3.7	-3	0	0.2
27.10.2023	3.2	18.6	-16	0	0.6
03.10.2023	1	4.4	-3.6	0	0.2
04.10.2023	0.9	4.7	-4	0	0.2
05.10.2023	1	4.5	-3.7	0	0.2
06.10.2023	0.9	4.1	-3.4	0	0.2
10.10.2023	0.9	3.7	-3	0	0.2
11.10.2023	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
12.10.2023	0.9	3.7	-3.1	0	0.2
13.10.2023	0.9	4.4	-3.7	0	0.2
17.10.2023	1.5	6.7	-5.6	0	0.3
18.10.2023	1.9	10.2	-8.7	0	0.4
19.10.2023	2.7	14.5	-12.4	0	0.5
20.10.2023	1.3	6.6	-5.5	0	0.3
24.10.2023	3.5	20.1	-17.2	0	0.7
25.10.2023	1.9	10	-8.4	0	0.4
26.10.2023	4.6	28.2	-24.4	0	0.8

**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