

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR7GRY7**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
14.05.2021	2.28	2.25	0	0	0.03
18.05.2021	1.52	1.49	0	0	0.03
30.12.2021	1.54	1.51	0	0	0.03
19.05.2021	1.54	1.51	0	0	0.03
20.05.2021	1.34	1.31	0	0	0.03
21.05.2021	1.36	1.33	0	0	0.03
25.05.2021	3.32	3.29	0	0	0.03
26.05.2021	1.64	1.61	0	0	0.03
27.05.2021	1.31	1.28	0	0	0.03
28.05.2021	1.62	1.59	0	0	0.03
01.06.2021	1.49	1.46	0	0	0.03
02.06.2021	1.6	1.57	0	0	0.03
03.06.2021	2	1.97	0	0	0.03
04.06.2021	1.39	1.36	0	0	0.03
08.06.2021	1.31	1.28	0	0	0.03
09.06.2021	1.34	1.31	0	0	0.03
10.06.2021	1.54	1.51	0	0	0.03
11.06.2021	1.28	1.25	0	0	0.03
15.06.2021	1.46	1.43	0	0	0.03
16.06.2021	1.24	1.21	0	0	0.03
17.06.2021	1.53	1.5	0	0	0.03
18.06.2021	1.4	1.37	0	0	0.03
24.06.2021	1.01	0.98	0	0	0.03
25.06.2021	1.34	1.31	0	0	0.03
29.06.2021	1.27	1.24	0	0	0.03
30.06.2021	1.47	1.44	0	0	0.03
01.07.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
02.07.2021	1.01	0.98	0	0	0.03
06.07.2021	1.14	1.11	0	0	0.03
07.07.2021	1.21	1.18	0	0	0.03
08.07.2021	1.03	1	0	0	0.03

09.07.2021	1.3	1.27	0	0	0.03
13.07.2021	1.34	1.31	0	0	0.03
14.07.2021	1.14	1.11	0	0	0.03
15.07.2021	1.21	1.18	0	0	0.03
16.07.2021	1.42	1.39	0	0	0.03
20.07.2021	0.51	0.48	0	0	0.03
21.07.2021	1.57	1.54	0	0	0.03
22.07.2021	1.25	1.22	0	0	0.03
23.07.2021	1.65	1.62	0	0	0.03
27.07.2021	1.64	1.61	0	0	0.03
28.07.2021	1.61	1.58	0	0	0.03
29.07.2021	1.25	1.22	0	0	0.03
30.07.2021	1.31	1.28	0	0	0.03
03.08.2021	1.33	1.3	0	0	0.03
04.08.2021	1.57	1.54	0	0	0.03
05.08.2021	1.53	1.5	0	0	0.03
06.08.2021	1.84	1.8	0	0	0.04
10.08.2021	1.76	1.72	0	0	0.04
11.08.2021	2.12	2.08	0	0	0.04
12.08.2021	2.22	2.18	0	0	0.04
13.08.2021	2.25	2.21	0	0	0.04
17.08.2021	1.62	1.58	0	0	0.04
18.08.2021	1.54	1.5	0	0	0.04
19.08.2021	1.35	1.31	0	0	0.04
20.08.2021	2.01	1.97	0	0	0.04
24.08.2021	1.54	1.5	0	0	0.04
25.08.2021	1.74	1.7	0	0	0.04
26.08.2021	1.91	1.87	0	0	0.04
27.08.2021	2.35	2.31	0	0	0.04
31.08.2021	1.67	1.63	0	0	0.04
01.09.2021	2.1	2.06	0	0	0.04
02.09.2021	1.63	1.59	0	0	0.04
03.09.2021	2.17	2.13	0	0	0.04
07.09.2021	2.04	2	0	0	0.04
08.09.2021	1.86	1.81	0	0	0.05
09.09.2021	1.96	1.91	0	0	0.05
10.09.2021	2.1	2.05	0	0	0.05
14.09.2021	2.23	2.18	0	0	0.05
15.09.2021	2.13	2.08	0	0	0.05

16.09.2021	2.22	2.17	0	0	0.05
17.09.2021	2.74	2.69	0	0	0.05
21.09.2021	2.72	2.67	0	0	0.05
22.09.2021	2.27	2.22	0	0	0.05
23.09.2021	1.93	1.89	0	0	0.04
24.09.2021	2.12	2.08	0	0	0.04
28.09.2021	2.09	2.04	0	0	0.05
29.09.2021	3.11	3.06	0	0	0.05
30.09.2021	1.8	1.75	0	0	0.05
01.10.2021	2.71	2.66	0	0	0.05
05.10.2021	1.77	1.72	0	0	0.05
06.10.2021	2.21	2.16	0	0	0.05
07.10.2021	1.96	1.91	0	0	0.05
08.10.2021	2.03	1.98	0	0	0.05
12.10.2021	2.43	2.38	0	0	0.05
13.10.2021	2.53	2.48	0	0	0.05
14.10.2021	1.93	1.88	0	0	0.05
15.10.2021	1.92	1.88	0	0	0.04
19.10.2021	2.5	2.45	0	0	0.05
20.10.2021	2	1.95	0	0	0.05
21.10.2021	2.54	2.5	0	0	0.04
22.10.2021	2.43	2.39	0	0	0.04
26.10.2021	2.32	2.28	0	0	0.04
27.10.2021	1.62	1.58	0	0	0.04
28.10.2021	1.7	1.66	0	0	0.04
29.10.2021	1.68	1.65	0	0	0.03
02.11.2021	1.44	1.41	0	0	0.03
03.11.2021	1.56	1.53	0	0	0.03
04.11.2021	1.83	1.79	0	0	0.04
05.11.2021	1.49	1.45	0	0	0.04
09.11.2021	1.62	1.58	0	0	0.04
10.11.2021	1.86	1.82	0	0	0.04
11.11.2021	1.75	1.72	0	0	0.03
12.11.2021	1.46	1.43	0	0	0.03
16.11.2021	1.33	1.3	0	0	0.03
17.11.2021	1.67	1.64	0	0	0.03
18.11.2021	1.8	1.76	0	0	0.04
19.11.2021	1.31	1.27	0	0	0.04
23.11.2021	1.88	1.84	0	0	0.04

24.11.2021	2.2	2.16	0	0	0.04
25.11.2021	2.11	2.07	0	0	0.04
26.11.2021	1.5	1.46	0	0	0.04
30.11.2021	1.27	1.23	0	0	0.04
01.12.2021	5.7	5.64	0	0	0.06
02.12.2021	3.74	3.67	0	0	0.07
03.12.2021	2.34	2.28	0	0	0.06
07.12.2021	2.12	2.07	0	0	0.05
09.12.2021	2.62	2.57	0	0	0.05
10.12.2021	2.32	2.27	0	0	0.05
14.12.2021	2.57	2.52	0	0	0.05
15.12.2021	1.89	1.85	0	0	0.04
16.12.2021	2.29	2.25	0	0	0.04
17.12.2021	1.73	1.69	0	0	0.04
21.12.2021	1.71	1.67	0	0	0.04
22.12.2021	1.61	1.58	0	0	0.03
23.12.2021	1.71	1.68	0	0	0.03
24.12.2021	1.42	1.29	0	0	0.13
28.12.2021	1.74	1.71	0	0	0.03
29.12.2021	1.45	1.42	0	0	0.03
12.08.2022	1.53	1.48	0	0	0.05
31.12.2021	1.46	1.34	0	0	0.12
04.01.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
05.01.2022	1	0.97	0	0	0.03
06.01.2022	1.43	1.4	0	0	0.03
07.01.2022	3.04	3.01	0	0	0.03
11.01.2022	1.68	1.65	0	0	0.03
12.01.2022	1.05	1.02	0	0	0.03
13.01.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
14.01.2022	1.33	1.3	0	0	0.03
18.01.2022	1.29	1.26	0	0	0.03
19.01.2022	0.49	0.46	0	0	0.03
20.01.2022	3.34	3.31	0	0	0.03
21.01.2022	1.5	1.47	0	0	0.03
25.01.2022	2.13	2.1	0	0	0.03
26.01.2022	3.44	3.41	0	0	0.03
27.01.2022	2.89	2.86	0	0	0.03
28.01.2022	-0.53	-0.56	0	0	0.03
01.02.2022	0.61	0.57	0	0	0.04

02.02.2022	1.64	1.6	0	0	0.04
03.02.2022	1.38	1.34	0	0	0.04
04.02.2022	2.73	2.69	0	0	0.04
08.02.2022	2.09	2.05	0	0	0.04
09.02.2022	2.06	2.02	0	0	0.04
10.02.2022	1.85	1.81	0	0	0.04
11.02.2022	2.25	2.21	0	0	0.04
15.02.2022	1.91	1.87	0	0	0.04
16.02.2022	2.22	2.18	0	0	0.04
17.02.2022	1.62	1.58	0	0	0.04
18.02.2022	1.35	1.32	0	0	0.03
22.02.2022	1.94	1.9	0	0	0.04
23.02.2022	2.9	2.86	0	0	0.04
24.02.2022	1.49	1.45	0	0	0.04
25.02.2022	4	3.94	0	0	0.06
01.03.2022	4.87	4.82	0	0	0.05
02.03.2022	3.67	3.61	0	0	0.06
03.03.2022	1.81	1.75	0	0	0.06
04.03.2022	4.28	4.2	0	0	0.08
08.03.2022	11.99	11.79	0	0	0.2
09.03.2022	20.12	19.8	0	0	0.32
10.03.2022	4.61	4.51	0	0	0.1
11.03.2022	5.59	5.48	0	0	0.11
15.03.2022	3.76	3.65	0	0	0.11
16.03.2022	11.83	11.71	0	0	0.12
17.03.2022	3.92	3.83	0	0	0.09
18.03.2022	5.42	5.33	0	0	0.09
22.03.2022	3.53	3.44	0	0	0.09
23.03.2022	4.78	4.69	0	0	0.09
24.03.2022	5.55	5.46	0	0	0.09
25.03.2022	5.1	5.03	0	0	0.07
29.03.2022	2.98	2.91	0	0	0.07
30.03.2022	6.41	6.35	0	0	0.06
31.03.2022	2.04	1.97	0	0	0.07
01.04.2022	2.56	2.49	0	0	0.07
05.04.2022	3.36	3.27	0	0	0.09
06.04.2022	2.64	2.56	0	0	0.08
07.04.2022	5.29	5.21	0	0	0.08
08.04.2022	1.95	1.87	0	0	0.08

12.04.2022	3.38	3.32	0	0	0.06
13.04.2022	2.5	2.43	0	0	0.07
14.04.2022	3.8	3.73	0	0	0.07
20.04.2022	1.09	1.03	0	0	0.06
21.04.2022	2.52	2.48	0	0	0.04
22.04.2022	2.17	2.13	0	0	0.04
26.04.2022	3.43	3.39	0	0	0.04
27.04.2022	3.2	3.16	0	0	0.04
28.04.2022	1.76	1.72	0	0	0.04
29.04.2022	0.05	0.01	0	0	0.04
03.05.2022	3.2	3.15	0	0	0.05
04.05.2022	0.16	0.11	0	0	0.05
05.05.2022	1.61	1.56	0	0	0.05
06.05.2022	1.21	1.17	0	0	0.04
10.05.2022	2.36	2.31	0	0	0.05
11.05.2022	0.72	0.67	0	0	0.05
12.05.2022	2.51	2.47	0	0	0.04
13.05.2022	2.62	2.58	0	0	0.04
17.05.2022	2.34	2.3	0	0	0.04
18.05.2022	0.93	0.89	0	0	0.04
19.05.2022	1.33	1.29	0	0	0.04
20.05.2022	1.56	1.5	0	0	0.06
24.05.2022	1.35	1.3	0	0	0.05
25.05.2022	3.51	3.45	0	0	0.06
26.05.2022	2.65	2.6	0	0	0.05
27.05.2022	2.1	2.05	0	0	0.05
31.05.2022	2.3	2.26	0	0	0.04
01.06.2022	2.22	2.18	0	0	0.04
02.06.2022	2.83	2.78	0	0	0.05
03.06.2022	2.24	2.19	0	0	0.05
07.06.2022	1.77	1.73	0	0	0.04
08.06.2022	2.36	2.31	0	0	0.05
09.06.2022	2.47	2.42	0	0	0.05
10.06.2022	3.01	2.96	0	0	0.05
14.06.2022	2.3	2.25	0	0	0.05
15.06.2022	2.87	2.81	0	0	0.06
16.06.2022	1.64	1.59	0	0	0.05
17.06.2022	4.83	4.76	0	0	0.07
21.06.2022	3.94	3.87	0	0	0.07

22.06.2022	3.81	3.73	0	0	0.08
23.06.2022	3.89	3.82	0	0	0.07
24.06.2022	1.16	1.1	0	0	0.06
28.06.2022	2.89	2.83	0	0	0.06
29.06.2022	2.67	2.61	0	0	0.06
30.06.2022	2.23	2.17	0	0	0.06
01.07.2022	2.97	2.9	0	0	0.07
05.07.2022	3.62	3.55	0	0	0.07
06.07.2022	4.81	4.74	0	0	0.07
07.07.2022	4.7	4.65	0	0	0.05
08.07.2022	3.16	3.11	0	0	0.05
12.07.2022	2.44	2.39	0	0	0.05
13.07.2022	1.81	1.77	0	0	0.04
14.07.2022	2.2	2.15	0	0	0.05
15.07.2022	1.7	1.65	0	0	0.05
19.07.2022	2.16	2.11	0	0	0.05
20.07.2022	2.53	2.49	0	0	0.04
21.07.2022	3.44	3.39	0	0	0.05
22.07.2022	2.02	1.98	0	0	0.04
26.07.2022	2.13	2.09	0	0	0.04
27.07.2022	1.68	1.64	0	0	0.04
28.07.2022	1.73	1.69	0	0	0.04
29.07.2022	1.24	1.2	0	0	0.04
02.08.2022	1.7	1.66	0	0	0.04
03.08.2022	0.06	0.01	0	0	0.05
04.08.2022	1.84	1.79	0	0	0.05
05.08.2022	1.85	1.8	0	0	0.05
09.08.2022	1.72	1.67	0	0	0.05
10.08.2022	1.56	1.51	0	0	0.05
11.08.2022	1.91	1.86	0	0	0.05
08.11.2022	5.87	5.7	0	0	0.17
30.03.2023	0.6	1.6	-1	0	0.1
16.08.2022	1.81	1.76	0	0	0.05
17.08.2022	1.85	1.8	0	0	0.05
18.08.2022	1.93	1.89	0	0	0.04
19.08.2022	1.86	1.82	0	0	0.04
23.08.2022	1.95	1.9	0	0	0.05
24.08.2022	1.83	1.78	0	0	0.05
25.08.2022	2.04	1.99	0	0	0.05

26.08.2022	1.86	1.8	0	0	0.06
30.08.2022	3.45	3.39	0	0	0.06
31.08.2022	2.37	2.31	0	0	0.06
01.09.2022	3.78	3.72	0	0	0.06
02.09.2022	2.43	2.35	0	0	0.08
06.09.2022	3.01	2.94	0	0	0.07
07.09.2022	1.32	1.25	0	0	0.07
08.09.2022	2.72	2.65	0	0	0.07
09.09.2022	2	1.94	0	0	0.06
13.09.2022	2.04	1.99	0	0	0.05
14.09.2022	2.5	2.45	0	0	0.05
15.09.2022	3.77	3.71	0	0	0.06
16.09.2022	2.82	2.76	0	0	0.06
20.09.2022	1.99	1.92	0	0	0.07
21.09.2022	2.53	2.46	0	0	0.07
22.09.2022	2.4	2.33	0	0	0.07
23.09.2022	0.58	0.52	0	0	0.06
27.09.2022	2.9	2.83	0	0	0.07
28.09.2022	1.35	1.28	0	0	0.07
29.09.2022	2.84	2.77	0	0	0.07
30.09.2022	0.61	0.54	0	0	0.07
04.10.2022	3.62	3.54	0	0	0.08
05.10.2022	1.88	1.81	0	0	0.07
06.10.2022	4.61	4.54	0	0	0.07
07.10.2022	3.78	3.7	0	0	0.08
11.10.2022	3.21	3.12	0	0	0.09
12.10.2022	2.22	2.14	0	0	0.08
13.10.2022	2.08	2.01	0	0	0.07
14.10.2022	3.92	3.84	0	0	0.08
18.10.2022	5.79	5.72	0	0	0.07
19.10.2022	2.09	2.02	0	0	0.07
20.10.2022	3.88	3.79	0	0	0.09
21.10.2022	2.94	2.83	0	0	0.11
25.10.2022	3.2	3.1	0	0	0.1
26.10.2022	4.19	4.1	0	0	0.09
27.10.2022	3.63	3.45	0	0	0.18
28.10.2022	6.37	6.2	0	0	0.17
01.11.2022	5.57	5.42	0	0	0.15
02.11.2022	3.23	3.04	0	0	0.19



03.11.2022	6.61	6.38	0	0	0.23
04.11.2022	6.08	5.86	0	0	0.22
09.11.2022	5.74	5.55	0	0	0.19
10.11.2022	3.03	2.87	0	0	0.16
11.11.2022	5.53	5.4	0	0	0.13
15.11.2022	3.62	3.5	0	0	0.12
16.11.2022	4.09	3.97	0	0	0.12
17.11.2022	3.16	3.05	0	0	0.11
18.11.2022	1.59	1.47	0	0	0.12
22.11.2022	2.85	2.76	0	0	0.09
23.11.2022	3.37	3.27	0	0	0.1
24.11.2022	3.02	2.92	0	0	0.1
25.11.2022	2.48	2.38	0	0	0.1
29.11.2022	0.11	0.01	0	0	0.1
30.11.2022	3.17	3.06	0	0	0.11
01.12.2022	3.64	3.53	0	0	0.11
02.12.2022	2.42	2.33	0	0	0.09
06.12.2022	2.97	2.87	0	0	0.1
07.12.2022	1.69	1.59	0	0	0.1
08.12.2022	2.15	2.05	0	0	0.1
09.12.2022	2.84	2.74	0	0	0.1
13.12.2022	2.95	2.85	0	0	0.1
14.12.2022	2.45	2.34	0	0	0.1
15.12.2022	3.37	3.27	0	0	0.1
16.12.2022	3.77	3.65	0	0	0.12
20.12.2022	3.59	3.47	0	0	0.11
21.12.2022	3.32	3.21	0	0	0.11
22.12.2022	2.62	2.52	0	0	0.1
23.12.2022	2.75	2.64	0	0	0.11
28.12.2022	1	3	-2.1	0	0.1
29.12.2022	1	2.6	-1.7	0	0.1
30.12.2022	1	2.6	-1.7	0	0.1
03.01.2023	1.2	3.7	-2.6	0	0.1
04.01.2023	1	3.1	-2.3	0	0.1
05.01.2023	0.8	2.7	-2	0	0.1
06.01.2023	0.8	2.4	-1.7	0	0.1
10.01.2023	0.8	2.7	-1.9	0	0.1
11.01.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0.1
12.01.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0.1

13.01.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0.1
19.01.2023	1	11	-10.1	0	0.1
20.01.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
24.01.2023	0.9	2.8	-2	0	0.1
25.01.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
26.01.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0.1
27.01.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
31.01.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0.1
01.02.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
02.02.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
03.02.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
07.02.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
08.02.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
09.02.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
10.02.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
14.02.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0.1
15.02.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
16.02.2023	0.8	2.2	-1.6	0	0.1
17.02.2023	0.7	2.1	-1.4	0	0.1
21.02.2023	0.6	1.6	-1	0	0.1
22.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0.1
23.02.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
24.02.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
28.02.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0.1
01.03.2023	0.6	2	-1.4	0	0.1
02.03.2023	0.7	1.6	-1	0	0.1
03.03.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
07.03.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
08.03.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
09.03.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
10.03.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
14.03.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
15.03.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
16.03.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
17.03.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0.1
21.03.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
22.03.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
23.03.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
24.03.2023	0.6	1.6	-1	0	0.1

28.03.2023	0.6	1.6	-1	0	0.1
29.03.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
20.10.2023	4.9	15	-10.8	0	0.6
22.11.2023	9.9	37.7	-28.7	0	1
31.03.2023	0.6	0.6	-0.1	0	0.1
04.04.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
05.04.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
06.04.2023	0.5	1.5	-1	0	0.1
12.04.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
13.04.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
14.04.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
18.04.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
19.04.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
20.04.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
21.04.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
25.04.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
26.04.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
27.04.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
28.04.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
03.05.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
04.05.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
05.05.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
09.05.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
10.05.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
11.05.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
12.05.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
16.05.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
17.05.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
18.05.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
19.05.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
23.05.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
24.05.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
25.05.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0.1
26.05.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
30.05.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
31.05.2023	0.7	1.8	-1.3	0	0.1
01.06.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
02.06.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
06.06.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1

07.06.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0.1
08.06.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
09.06.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
20.06.2023	0.8	2.3	-1.6	0	0.1
21.06.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
22.06.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
23.06.2023	0.8	1.9	-1.3	0	0.1
27.06.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
28.06.2023	0.9	1.9	-1.2	0	0.1
29.06.2023	0.9	1.9	-1.2	0	0.1
30.06.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
04.07.2023	0.7	2.2	-1.5	0	0.1
05.07.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
06.07.2023	0.8	2.1	-1.5	0	0.1
07.07.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
11.07.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
12.07.2023	0.8	1.7	-1	0	0.1
13.07.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
14.07.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0.1
18.07.2023	0.7	1.6	-1	0	0.1
19.07.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
20.07.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
21.07.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
25.07.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
26.07.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
27.07.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
28.07.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
01.08.2023	1.3	3.7	-2.6	0	0.2
02.08.2023	1.3	3.1	-2	0	0.2
03.08.2023	1.2	3.7	-2.7	0	0.2
04.08.2023	1.2	3.1	-2	0	0.2
08.08.2023	1.2	3	-2	0	0.2
09.08.2023	1.2	3.4	-2.4	0	0.2
10.08.2023	1.2	3.4	-2.4	0	0.2
11.08.2023	1.1	2.6	-1.7	0	0.2
15.08.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
16.08.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0.2
17.08.2023	1.1	3.7	-2.7	0	0.2
18.08.2023	1.2	3.4	-2.4	0	0.2

22.08.2023	1.3	3.2	-2	0	0.2
23.08.2023	1.2	2.9	-1.9	0	0.2
24.08.2023	1.3	3	-1.9	0	0.2
25.08.2023	1.3	3.3	-2.2	0	0.2
29.08.2023	1.2	2.9	-1.9	0	0.2
30.08.2023	1.1	2.6	-1.7	0	0.2
31.08.2023	1.1	3.1	-2.2	0	0.2
01.09.2023	1.1	3.4	-2.4	0	0.2
05.09.2023	1.4	3.5	-2.3	0	0.2
06.09.2023	1.4	3.3	-2.1	0	0.2
07.09.2023	1.5	4.4	-3.1	0	0.2
08.09.2023	1.9	5.5	-3.8	0	0.3
12.09.2023	1.8	5.5	-4	0	0.2
13.09.2023	2.1	6.3	-4.6	0	0.3
14.09.2023	2.3	7.2	-5.3	0	0.3
15.09.2023	2.5	6.9	-4.8	0	0.3
19.09.2023	2.4	7.2	-5.2	0	0.3
20.09.2023	2.2	6.9	-5	0	0.3
21.09.2023	1.7	4.6	-3.2	0	0.2
22.09.2023	1.7	4.7	-3.3	0	0.2
26.09.2023	2.4	7.3	-5.2	0	0.3
27.09.2023	2.7	7.1	-4.7	0	0.4
28.09.2023	3.9	13.6	-10.1	0	0.5
29.09.2023	5.8	17.6	-12.5	0	0.7
03.10.2023	8.3	27.7	-20.3	0	0.9
04.10.2023	7.8	22.9	-16	0	0.9
05.10.2023	6.2	19.5	-14	0	0.8
06.10.2023	3.8	12.4	-9.1	0	0.5
10.10.2023	7.8	26.3	-19.4	0	0.9
11.10.2023	3.1	8.7	-6	0	0.4
12.10.2023	3	9.2	-6.6	0	0.4
13.10.2023	3.3	10.3	-7.5	0	0.4
17.10.2023	5.3	19.1	-14.4	0	0.6
18.10.2023	7	21.7	-15.6	0	0.8
19.10.2023	5.7	17.9	-13	0	0.7
24.10.2023	5.7	18.2	-13.2	0	0.7
25.10.2023	3.7	12.4	-9.1	0	0.5
26.10.2023	2.7	9.3	-7	0	0.4
27.10.2023	3.1	9.1	-6.4	0	0.4

31.10.2023	3.6	11.6	-8.5	0	0.5
01.11.2023	3.1	11.6	-8.8	0	0.4
02.11.2023	3.3	12.1	-9.2	0	0.4
03.11.2023	2.5	9.4	-7.2	0	0.3
07.11.2023	2.2	8	-6.1	0	0.3
08.11.2023	2.1	7.1	-5.2	0	0.3
09.11.2023	2.4	8.3	-6.3	0	0.3
10.11.2023	2.3	8.9	-6.9	0	0.3
14.11.2023	2.9	9.3	-6.8	0	0.4
15.11.2023	2.8	9.8	-7.4	0	0.4
16.11.2023	2.9	11.3	-8.7	0	0.4
17.11.2023	5.4	20.7	-15.9	0	0.6
21.11.2023	11.5	44.6	-34.1	0	1
05.03.2024	3.6	8.7	-5.6	0	0.5
09.04.2024	4.1	10.1	-6.6	0	0.6
10.05.2024	1.2	2.5	-1.5	0	0.2
23.11.2023	4.3	16.2	-12.4	0	0.5
24.11.2023	6.6	28.1	-22.2	0	0.7
28.11.2023	5.9	21.3	-16.1	0	0.7
29.11.2023	7.4	30.3	-23.6	0	0.8
30.11.2023	11.1	41.6	-31.6	0	1
01.12.2023	5.9	25.1	-19.8	0	0.7
05.12.2023	4.8	18.4	-14.2	0	0.6
06.12.2023	4.4	17.1	-13.2	0	0.6
07.12.2023	3.1	11.3	-8.6	0	0.4
08.12.2023	2.4	8.3	-6.3	0	0.3
12.12.2023	2.1	6.5	-4.8	0	0.3
13.12.2023	2	6.2	-4.5	0	0.3
14.12.2023	1.7	6	-4.5	0	0.2
15.12.2023	1.3	3.6	-2.5	0	0.2
19.12.2023	1.3	4.4	-3.2	0	0.2
20.12.2023	1.2	3.1	-2	0	0.2
21.12.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0.2
22.12.2023	1.3	4.5	-3.3	0	0.2
28.12.2023	1.2	3.4	-2.4	0	0.2
29.12.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0.2
03.01.2024	1.4	3.9	-2.7	0	0.2
04.01.2024	1.4	4.6	-3.4	0	0.2
05.01.2024	1.5	5.1	-3.8	0	0.2

09.01.2024	1.6	4.8	-3.4	0	0.2
10.01.2024	1.4	4.6	-3.4	0	0.2
11.01.2024	1.4	4.4	-3.2	0	0.2
12.01.2024	1.2	3.1	-2.1	0	0.2
16.01.2024	1.1	2.9	-1.9	0	0.2
17.01.2024	1.1	2.7	-1.7	0	0.2
18.01.2024	1.2	3.5	-2.5	0	0.2
19.01.2024	1.4	3.3	-2.1	0	0.2
23.01.2024	1.3	4.1	-3	0	0.2
24.01.2024	1.4	4.3	-3.1	0	0.2
25.01.2024	1.5	4.9	-3.6	0	0.2
26.01.2024	1.5	4.5	-3.2	0	0.2
30.01.2024	1.1	3.2	-2.3	0	0.2
31.01.2024	1.1	3.8	-2.8	0	0.2
01.02.2024	1.1	3.4	-2.4	0	0.2
02.02.2024	1.3	4.1	-3	0	0.2
06.02.2024	1.1	2.9	-2	0	0.2
07.02.2024	1.1	2.9	-2	0	0.2
08.02.2024	1	2.3	-1.4	0	0.1
09.02.2024	0.9	2	-1.2	0	0.1
13.02.2024	1.1	2.9	-1.9	0	0.2
14.02.2024	1.2	2.6	-1.6	0	0.2
15.02.2024	2.9	7.5	-5	0	0.4
16.02.2024	2.3	6	-4	0	0.3
20.02.2024	1.8	5.3	-3.7	0	0.3
21.02.2024	2.3	7.2	-5.3	0	0.3
22.02.2024	2.4	7.5	-5.4	0	0.3
23.02.2024	1.9	4.5	-2.9	0	0.3
27.02.2024	3	8.5	-5.9	0	0.4
28.02.2024	2.9	7	-4.5	0	0.4
29.02.2024	3.7	9.8	-6.6	0	0.5
01.03.2024	5.3	14.9	-10.3	0	0.7
06.03.2024	4.2	8.7	-5.1	0	0.6
07.03.2024	3.9	8.7	-5.4	0	0.5
08.03.2024	3.3	8.3	-5.5	0	0.5
12.03.2024	4.6	11.8	-7.8	0	0.6
13.03.2024	3.8	8.7	-5.4	0	0.5
14.03.2024	3.2	8.3	-5.6	0	0.4
15.03.2024	5	12.4	-8.1	0	0.7

19.03.2024	12.4	36.2	-25.1	0	1.3
20.03.2024	13.5	37.5	-25.3	0	1.4
21.03.2024	14.4	49.1	-36.9	0	2.2
22.03.2024	12	41.2	-31.2	0	2
26.03.2024	4.3	12.1	-8.3	0	0.6
27.03.2024	2.4	6.3	-4.2	0	0.3
28.03.2024	2	4.6	-2.9	0	0.3
03.04.2024	2.3	5.1	-3.1	0	0.3
04.04.2024	2.9	6.1	-3.6	0	0.4
05.04.2024	2.8	7.7	-5.3	0	0.4
10.04.2024	3.2	9	-6.2	0	0.5
11.04.2024	3	8	-5.4	0	0.4
12.04.2024	3	5.6	-3	0	0.4
16.04.2024	3.3	9.5	-6.6	0	0.5
17.04.2024	4.8	15.7	-11.5	0	0.6
18.04.2024	4.2	9.8	-6.2	0	0.6
19.04.2024	3.1	6.3	-3.7	0	0.4
23.04.2024	1.7	4.3	-2.8	0	0.3
24.04.2024	1.7	4.4	-3	0	0.2
26.04.2024	1.5	3.4	-2.1	0	0.2
30.04.2024	1.5	3.4	-2.1	0	0.2
03.05.2024	1.8	3.6	-2.1	0	0.3
07.05.2024	1.9	4	-2.4	0	0.3
08.05.2024	1.7	3.8	-2.4	0	0.3
09.05.2024	1.3	2.8	-1.7	0	0.2

**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