

Historical cost data

ISIN: DE000HR406W6

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
07.12.2020	3.18	3.08	0	0	0.1
09.12.2020	3.98	3.91	0	0	0.07
10.12.2020	4.68	4.6	0	0	0.08
11.12.2020	5.13	5.06	0	0	0.07
15.12.2020	3.88	3.81	0	0	0.07
16.12.2020	6.29	6.2	0	0	0.09
17.12.2020	5.85	5.77	0	0	0.08
18.12.2020	6.17	6.1	0	0	0.07
22.12.2020	9.9	9.79	0	0	0.11
23.12.2020	7.31	7.22	0	0	0.09
24.12.2020	5.67	5.31	0	0	0.36
29.12.2020	5.79	5.72	0	0	0.07
30.12.2020	5.09	5.02	0	0	0.07
31.12.2020	7.95	7.61	0	0	0.34
05.01.2021	5.9	5.83	0	0	0.07
06.01.2021	5.28	5.21	0	0	0.07
07.01.2021	5.52	5.45	0	0	0.07
08.01.2021	5.58	5.51	0	0	0.07
12.01.2021	5.17	5.1	0	0	0.07
13.01.2021	5.25	5.18	0	0	0.07
14.01.2021	6.52	6.45	0	0	0.07
15.01.2021	6.19	6.12	0	0	0.07
19.01.2021	6.67	6.59	0	0	0.08
20.01.2021	8.04	7.95	0	0	0.09
21.01.2021	7.53	7.44	0	0	0.09
22.01.2021	9.18	9.08	0	0	0.1
26.01.2021	9.08	8.98	0	0	0.1
27.01.2021	6.46	6.37	0	0	0.09
28.01.2021	2.42	2.34	0	0	0.08
29.01.2021	7.52	7.44	0	0	0.08
02.02.2021	7.69	7.6	0	0	0.09

03.02.2021	7.27	7.18	0	0	0.09
04.02.2021	6.61	6.54	0	0	0.07
05.02.2021	5.04	4.97	0	0	0.07
09.02.2021	6.52	6.45	0	0	0.07
10.02.2021	7.37	7.28	0	0	0.09
11.02.2021	6.37	6.29	0	0	0.08
12.02.2021	6.8	6.72	0	0	0.08
16.02.2021	6.45	6.38	0	0	0.07
17.02.2021	5.75	5.67	0	0	0.08
18.02.2021	6.54	6.45	0	0	0.09
19.02.2021	7.2	7.11	0	0	0.09
23.02.2021	9.38	9.28	0	0	0.1
24.02.2021	10.24	10.13	0	0	0.11
25.02.2021	8.81	8.71	0	0	0.1
26.02.2021	9.68	9.58	0	0	0.1
02.03.2021	9.55	9.45	0	0	0.1
03.03.2021	11.51	11.39	0	0	0.12
04.03.2021	18.4	18.21	0	0	0.19
05.03.2021	12.89	12.74	0	0	0.15
09.03.2021	12.79	12.68	0	0	0.11
10.03.2021	8.85	8.75	0	0	0.1
11.03.2021	12	11.92	0	0	0.08
12.03.2021	10.5	10.43	0	0	0.07
16.03.2021	9.75	9.68	0	0	0.07
17.03.2021	11.67	11.6	0	0	0.07
18.03.2021	12.08	12.01	0	0	0.07
19.03.2021	12.39	12.31	0	0	0.08
23.03.2021	10.01	9.95	0	0	0.06
24.03.2021	7.78	7.73	0	0	0.05
25.03.2021	8.99	8.93	0	0	0.06
26.03.2021	7.95	7.9	0	0	0.05
30.03.2021	7.83	7.78	0	0	0.05
31.03.2021	8.11	8.06	0	0	0.05
01.04.2021	7.88	7.83	0	0	0.05
07.04.2021	8.21	8.15	0	0	0.06
08.04.2021	8.95	8.89	0	0	0.06
09.04.2021	7.72	7.67	0	0	0.05
13.04.2021	9.86	9.8	0	0	0.06
14.04.2021	9.49	9.43	0	0	0.06

15.04.2021	9.05	8.99	0	0	0.06
16.04.2021	9.44	9.38	0	0	0.06
20.04.2021	8.49	8.43	0	0	0.06
21.04.2021	8.86	8.8	0	0	0.06
22.04.2021	7.87	7.81	0	0	0.06
23.04.2021	8.41	8.36	0	0	0.05
27.04.2021	8.42	8.36	0	0	0.06
28.04.2021	7.77	7.71	0	0	0.06
29.04.2021	8.68	8.62	0	0	0.06
30.04.2021	9	8.94	0	0	0.06
04.05.2021	8.82	8.77	0	0	0.05
05.05.2021	9.02	8.96	0	0	0.06
06.05.2021	8.29	8.24	0	0	0.05
07.05.2021	7.88	7.83	0	0	0.05
11.05.2021	7.69	7.64	0	0	0.05
12.05.2021	7.92	7.87	0	0	0.05
13.05.2021	7.79	7.74	0	0	0.05
14.05.2021	8.58	8.53	0	0	0.05
18.05.2021	7.68	7.63	0	0	0.05
19.05.2021	7.72	7.67	0	0	0.05
20.05.2021	7.32	7.27	0	0	0.05
21.05.2021	7.26	7.21	0	0	0.05
25.05.2021	7.75	7.7	0	0	0.05
26.05.2021	7.39	7.34	0	0	0.05
27.05.2021	7.52	7.47	0	0	0.05
28.05.2021	7.31	7.26	0	0	0.05
01.06.2021	7.33	7.28	0	0	0.05
02.06.2021	7.81	7.76	0	0	0.05
03.06.2021	7.33	7.28	0	0	0.05
04.06.2021	7.16	7.11	0	0	0.05
08.06.2021	6.89	6.85	0	0	0.04
09.06.2021	5.75	5.71	0	0	0.04
10.06.2021	6.37	6.33	0	0	0.04
11.06.2021	6.4	6.36	0	0	0.04
15.06.2021	5.87	5.83	0	0	0.04
16.06.2021	5.49	5.45	0	0	0.04
17.06.2021	5	4.97	0	0	0.03
18.06.2021	5.65	5.61	0	0	0.04
24.06.2021	5.75	5.71	0	0	0.04

25.06.2021	5.61	5.57	0	0	0.04
29.06.2021	5.98	5.94	0	0	0.04
30.06.2021	6.06	6.02	0	0	0.04
01.07.2021	6.19	6.15	0	0	0.04
02.07.2021	6.13	6.09	0	0	0.04
06.07.2021	5.22	5.18	0	0	0.04
07.07.2021	5.58	5.54	0	0	0.04
08.07.2021	5.83	5.79	0	0	0.04
09.07.2021	6.28	6.24	0	0	0.04
13.07.2021	5.38	5.35	0	0	0.03
14.07.2021	5.51	5.48	0	0	0.03
15.07.2021	5.14	5.11	0	0	0.03
16.07.2021	5.38	5.34	0	0	0.04
20.07.2021	5.88	5.84	0	0	0.04
21.07.2021	5.94	5.9	0	0	0.04
22.07.2021	5.6	5.56	0	0	0.04
23.07.2021	6.15	6.11	0	0	0.04
27.07.2021	5.58	5.55	0	0	0.03
28.07.2021	5.33	5.3	0	0	0.03
29.07.2021	4.7	4.67	0	0	0.03
30.07.2021	5.06	5.03	0	0	0.03
03.08.2021	4.52	4.49	0	0	0.03
04.08.2021	5.12	5.09	0	0	0.03
05.08.2021	4.66	4.63	0	0	0.03
06.08.2021	4.46	4.43	0	0	0.03
10.08.2021	4.46	4.43	0	0	0.03
11.08.2021	4.89	4.86	0	0	0.03
12.08.2021	4.47	4.44	0	0	0.03
13.08.2021	4.47	4.44	0	0	0.03
17.08.2021	4.66	4.63	0	0	0.03
18.08.2021	4.69	4.66	0	0	0.03
19.08.2021	4.03	4	0	0	0.03
20.08.2021	3.67	3.64	0	0	0.03
24.08.2021	3.94	3.91	0	0	0.03
25.08.2021	3.93	3.9	0	0	0.03
26.08.2021	4.89	4.86	0	0	0.03
27.08.2021	5.48	5.44	0	0	0.04
31.08.2021	5.15	5.11	0	0	0.04
01.09.2021	5.09	5.05	0	0	0.04

02.09.2021	4.21	4.18	0	0	0.03
03.09.2021	4.57	4.53	0	0	0.04
07.09.2021	4.93	4.89	0	0	0.04
08.09.2021	5.59	5.55	0	0	0.04
09.09.2021	5.18	5.14	0	0	0.04
10.09.2021	4.8	4.76	0	0	0.04
14.09.2021	5.03	4.99	0	0	0.04
15.09.2021	5.12	5.08	0	0	0.04
16.09.2021	4.96	4.92	0	0	0.04
17.09.2021	4.63	4.59	0	0	0.04
21.09.2021	5.19	5.15	0	0	0.04
22.09.2021	4.7	4.66	0	0	0.04
23.09.2021	5.69	5.65	0	0	0.04
24.09.2021	4.74	4.7	0	0	0.04
28.09.2021	5.82	5.78	0	0	0.04
29.09.2021	6.96	6.92	0	0	0.04
30.09.2021	6.33	6.29	0	0	0.04
01.10.2021	7.23	7.19	0	0	0.04
05.10.2021	6.42	6.38	0	0	0.04
06.10.2021	5.85	5.81	0	0	0.04
07.10.2021	4.47	4.43	0	0	0.04
08.10.2021	6.75	6.7	0	0	0.05
12.10.2021	7.01	6.96	0	0	0.05
13.10.2021	7.02	6.97	0	0	0.05
14.10.2021	6.98	6.93	0	0	0.05
15.10.2021	6.98	6.93	0	0	0.05
19.10.2021	5.75	5.7	0	0	0.05
20.10.2021	6.46	6.41	0	0	0.05
21.10.2021	6.18	6.14	0	0	0.04
22.10.2021	6.2	6.16	0	0	0.04
26.10.2021	6.37	6.33	0	0	0.04
27.10.2021	6.04	6	0	0	0.04
28.10.2021	5.63	5.59	0	0	0.04
29.10.2021	6.04	6	0	0	0.04
02.11.2021	5.29	5.25	0	0	0.04
03.11.2021	4.91	4.87	0	0	0.04
04.11.2021	4.61	4.58	0	0	0.03
05.11.2021	4.89	4.86	0	0	0.03
09.11.2021	5.01	4.98	0	0	0.03

10.11.2021	4.64	4.61	0	0	0.03
11.11.2021	4.38	4.35	0	0	0.03
12.11.2021	5.24	5.21	0	0	0.03
16.11.2021	5.3	5.26	0	0	0.04
17.11.2021	5.02	4.98	0	0	0.04
18.11.2021	4.92	4.88	0	0	0.04
19.11.2021	4.91	4.87	0	0	0.04
23.11.2021	4.53	4.5	0	0	0.03
24.11.2021	5.17	5.13	0	0	0.04
25.11.2021	4.84	4.8	0	0	0.04
26.11.2021	5.33	5.29	0	0	0.04
30.11.2021	4.45	4.41	0	0	0.04
01.12.2021	7.13	7.09	0	0	0.04
02.12.2021	5.03	4.99	0	0	0.04
03.12.2021	5.07	5.03	0	0	0.04
07.12.2021	4.76	4.73	0	0	0.03
08.12.2021	3.72	3.69	0	0	0.03
09.12.2021	4.82	4.79	0	0	0.03
10.12.2021	4.85	4.82	0	0	0.03
14.12.2021	4.72	4.69	0	0	0.03
15.12.2021	4.62	4.59	0	0	0.03
16.12.2021	4.26	4.23	0	0	0.03
17.12.2021	4.83	4.8	0	0	0.03
21.12.2021	4.08	4.05	0	0	0.03
22.12.2021	4.23	4.2	0	0	0.03
23.12.2021	4.33	4.3	0	0	0.03
24.12.2021	4.29	4.17	0	0	0.12
28.12.2021	3.88	3.85	0	0	0.03
29.12.2021	3.78	3.75	0	0	0.03
30.12.2021	4.03	4	0	0	0.03
31.12.2021	6.77	6.66	0	0	0.11
04.01.2022	3.68	3.65	0	0	0.03
05.01.2022	4.55	4.52	0	0	0.03
06.01.2022	4.33	4.3	0	0	0.03
07.01.2022	4.79	4.76	0	0	0.03
11.01.2022	3.94	3.91	0	0	0.03
12.01.2022	4.63	4.6	0	0	0.03
13.01.2022	4.66	4.63	0	0	0.03
14.01.2022	4.47	4.44	0	0	0.03

18.01.2022	4.5	4.47	0	0	0.03
19.01.2022	4.7	4.67	0	0	0.03
20.01.2022	4.64	4.61	0	0	0.03
21.01.2022	4.49	4.46	0	0	0.03
25.01.2022	4.24	4.2	0	0	0.04
26.01.2022	5.3	5.26	0	0	0.04
27.01.2022	4.41	4.37	0	0	0.04
28.01.2022	4.46	4.43	0	0	0.03
01.02.2022	4.58	4.55	0	0	0.03
02.02.2022	4.34	4.31	0	0	0.03
03.02.2022	4.65	4.62	0	0	0.03
04.02.2022	5.15	5.11	0	0	0.04
08.02.2022	6.59	6.54	0	0	0.05
09.02.2022	6.85	6.8	0	0	0.05
10.02.2022	6.3	6.26	0	0	0.04
11.02.2022	6.83	6.79	0	0	0.04
15.02.2022	5.85	5.81	0	0	0.04
16.02.2022	5.83	5.79	0	0	0.04
17.02.2022	6.18	6.14	0	0	0.04
18.02.2022	5.92	5.88	0	0	0.04
22.02.2022	5.71	5.67	0	0	0.04
23.02.2022	5.7	5.66	0	0	0.04
24.02.2022	5.03	4.99	0	0	0.04
25.02.2022	8.5	8.46	0	0	0.04
01.03.2022	3.86	3.82	0	0	0.04
02.03.2022	8.62	8.58	0	0	0.04
03.03.2022	4.37	4.33	0	0	0.04
04.03.2022	7.07	7.03	0	0	0.04
08.03.2022	5.34	5.3	0	0	0.04
09.03.2022	5.16	5.12	0	0	0.04
10.03.2022	4.74	4.71	0	0	0.03
11.03.2022	5.33	5.29	0	0	0.04
15.03.2022	5.55	5.51	0	0	0.04
16.03.2022	5.56	5.52	0	0	0.04
17.03.2022	4.81	4.77	0	0	0.04
18.03.2022	3.76	3.72	0	0	0.04
22.03.2022	5.33	5.29	0	0	0.04
23.03.2022	5.61	5.57	0	0	0.04
24.03.2022	5.12	5.08	0	0	0.04

25.03.2022	4.86	4.83	0	0	0.03
29.03.2022	3.41	3.38	0	0	0.03
30.03.2022	7.79	7.76	0	0	0.03
31.03.2022	4.01	3.98	0	0	0.03
01.04.2022	2.82	2.79	0	0	0.03
05.04.2022	5.6	5.57	0	0	0.03
06.04.2022	4.32	4.29	0	0	0.03
07.04.2022	4.47	4.44	0	0	0.03
08.04.2022	3.53	3.5	0	0	0.03
12.04.2022	3.54	3.51	0	0	0.03
13.04.2022	3.49	3.46	0	0	0.03
14.04.2022	3.48	3.45	0	0	0.03
20.04.2022	3.76	3.73	0	0	0.03
21.04.2022	3.82	3.79	0	0	0.03
22.04.2022	4.23	4.2	0	0	0.03
26.04.2022	4.78	4.75	0	0	0.03
27.04.2022	4.2	4.17	0	0	0.03
28.04.2022	4.1	4.07	0	0	0.03
29.04.2022	4.13	4.1	0	0	0.03
03.05.2022	4.34	4.31	0	0	0.03
04.05.2022	3.94	3.91	0	0	0.03
05.05.2022	4.57	4.54	0	0	0.03
06.05.2022	3.25	3.22	0	0	0.03
10.05.2022	4.05	4.02	0	0	0.03
11.05.2022	4.44	4.41	0	0	0.03
12.05.2022	4.35	4.32	0	0	0.03
13.05.2022	3.86	3.83	0	0	0.03
17.05.2022	3.06	3.03	0	0	0.03
18.05.2022	5.08	5.05	0	0	0.03
19.05.2022	3.64	3.61	0	0	0.03
20.05.2022	3.57	3.55	0	0	0.02
24.05.2022	4.11	4.09	0	0	0.02
25.05.2022	2.26	2.24	0	0	0.02
26.05.2022	2.45	2.43	0	0	0.02
27.05.2022	3.53	3.51	0	0	0.02
31.05.2022	3.5	3.47	0	0	0.03
01.06.2022	3.74	3.71	0	0	0.03
02.06.2022	3.58	3.55	0	0	0.03
03.06.2022	4.09	4.06	0	0	0.03

07.06.2022	3.84	3.81	0	0	0.03
08.06.2022	3.6	3.57	0	0	0.03
09.06.2022	3.53	3.5	0	0	0.03
10.06.2022	3.61	3.58	0	0	0.03
14.06.2022	4.1	4.07	0	0	0.03
15.06.2022	4.34	4.31	0	0	0.03
16.06.2022	3.6	3.57	0	0	0.03
17.06.2022	4.2	4.17	0	0	0.03
21.06.2022	4.93	4.9	0	0	0.03
22.06.2022	4.6	4.57	0	0	0.03
23.06.2022	5.1	5.06	0	0	0.04
24.06.2022	3.31	3.28	0	0	0.03
28.06.2022	4.77	4.74	0	0	0.03
29.06.2022	4.06	4.03	0	0	0.03
30.06.2022	4.34	4.31	0	0	0.03
01.07.2022	4.08	4.05	0	0	0.03
05.07.2022	4.32	4.29	0	0	0.03
06.07.2022	7.87	7.84	0	0	0.03
07.07.2022	5.09	5.06	0	0	0.03
08.07.2022	4.21	4.18	0	0	0.03
12.07.2022	4.75	4.72	0	0	0.03
13.07.2022	4.19	4.16	0	0	0.03
14.07.2022	4.58	4.55	0	0	0.03
15.07.2022	5.74	5.7	0	0	0.04
19.07.2022	5.22	5.19	0	0	0.03
20.07.2022	5.77	5.74	0	0	0.03
21.07.2022	5.72	5.68	0	0	0.04
22.07.2022	6.27	6.23	0	0	0.04
26.07.2022	5.34	5.3	0	0	0.04
27.07.2022	4.49	4.46	0	0	0.03
28.07.2022	5.22	5.18	0	0	0.04
29.07.2022	4.29	4.26	0	0	0.03
02.08.2022	5.11	5.07	0	0	0.04
03.08.2022	4.67	4.63	0	0	0.04
04.08.2022	4.21	4.17	0	0	0.04
05.08.2022	4.35	4.31	0	0	0.04
09.08.2022	4.23	4.19	0	0	0.04
10.08.2022	4.58	4.54	0	0	0.04
11.08.2022	4.96	4.92	0	0	0.04

12.08.2022	4.25	4.21	0	0	0.04
16.08.2022	2.66	2.62	0	0	0.04
17.08.2022	3.69	3.66	0	0	0.03
18.08.2022	3.72	3.69	0	0	0.03
19.08.2022	3.94	3.91	0	0	0.03
23.08.2022	4.09	4.06	0	0	0.03
24.08.2022	3.99	3.96	0	0	0.03
25.08.2022	4.49	4.46	0	0	0.03
26.08.2022	4.25	4.22	0	0	0.03
30.08.2022	4.18	4.14	0	0	0.04
31.08.2022	5.25	5.21	0	0	0.04
01.09.2022	7.5	7.45	0	0	0.05
02.09.2022	8.47	8.42	0	0	0.05
06.09.2022	6.07	6.02	0	0	0.05
07.09.2022	5.97	5.92	0	0	0.05
08.09.2022	5.24	5.19	0	0	0.05
09.09.2022	5.13	5.08	0	0	0.05
13.09.2022	5.28	5.24	0	0	0.04
14.09.2022	5.94	5.89	0	0	0.05
15.09.2022	6.69	6.64	0	0	0.05
16.09.2022	5.09	5.04	0	0	0.05
20.09.2022	5.84	5.79	0	0	0.05
21.09.2022	6.31	6.25	0	0	0.06
22.09.2022	5.54	5.49	0	0	0.05
23.09.2022	8.02	7.96	0	0	0.06
27.09.2022	7.12	7.05	0	0	0.07
28.09.2022	9.19	9.1	0	0	0.09
29.09.2022	13.42	13.31	0	0	0.11
30.09.2022	11.44	11.31	0	0	0.13
04.10.2022	12.73	12.61	0	0	0.12
05.10.2022	10.38	10.28	0	0	0.1
06.10.2022	11.19	11.07	0	0	0.12
07.10.2022	15.06	14.9	0	0	0.16
11.10.2022	18.74	18.54	0	0	0.2
12.10.2022	24.69	24.46	0	0	0.23
13.10.2022	24.58	24.32	0	0	0.26
14.10.2022	47.09	46.63	0	0	0.46
18.10.2022	15.26	15.12	0	0	0.14
19.10.2022	15.05	14.91	0	0	0.14

20.10.2022	10.36	10.22	0	0	0.14
21.10.2022	11.51	11.39	0	0	0.12
25.10.2022	11.73	11.62	0	0	0.11
26.10.2022	9.73	9.64	0	0	0.09
27.10.2022	7.2	7.11	0	0	0.09
28.10.2022	6.67	6.6	0	0	0.07
01.11.2022	8.45	8.37	0	0	0.08
02.11.2022	8.67	8.58	0	0	0.09
03.11.2022	7.77	7.69	0	0	0.08
04.11.2022	8.4	8.31	0	0	0.09
08.11.2022	8.31	8.23	0	0	0.08
09.11.2022	6.54	6.47	0	0	0.07
10.11.2022	4.99	4.92	0	0	0.07
11.11.2022	8.06	8	0	0	0.06
15.11.2022	6.03	5.96	0	0	0.07
16.11.2022	6.39	6.33	0	0	0.06
17.11.2022	5.51	5.45	0	0	0.06
18.11.2022	7.2	7.13	0	0	0.07
22.11.2022	4.54	4.48	0	0	0.06
23.11.2022	5.75	5.69	0	0	0.06
24.11.2022	5.66	5.6	0	0	0.06
25.11.2022	5.74	5.68	0	0	0.06
29.11.2022	1.25	1.19	0	0	0.06
30.11.2022	4.8	4.74	0	0	0.06
01.12.2022	5.48	5.42	0	0	0.06
02.12.2022	5.21	5.15	0	0	0.06
06.12.2022	5.77	5.71	0	0	0.06
07.12.2022	5.64	5.58	0	0	0.06
08.12.2022	5.33	5.27	0	0	0.06
09.12.2022	5.69	5.63	0	0	0.06
13.12.2022	5.6	5.54	0	0	0.06
14.12.2022	5.03	4.97	0	0	0.06
15.12.2022	5.23	5.17	0	0	0.06
16.12.2022	6.43	6.36	0	0	0.07
20.12.2022	7.28	7.2	0	0	0.08
21.12.2022	7.8	7.72	0	0	0.08
22.12.2022	6.93	6.85	0	0	0.08
23.12.2022	6.55	6.47	0	0	0.08
28.12.2022	1.5	7.1	-5.6	0	0.1

29.12.2022	1.6	6.5	-5.1	0	0.1
30.12.2022	1.5	6.8	-5.4	0	0.1
03.01.2023	1.5	7	-5.6	0	0.1
04.01.2023	1.4	6.9	-5.6	0	0.1
05.01.2023	1.3	6	-4.8	0	0.1
06.01.2023	1.4	6	-4.7	0	0.1
10.01.2023	1.2	5.3	-4.2	0	0.1
11.01.2023	1.2	5.3	-4.2	0	0.1
12.01.2023	1.2	5.8	-4.7	0	0.1
13.01.2023	1.1	5.3	-4.3	0	0.1
18.01.2023	1.1	4.6	-3.6	0	0.1
19.01.2023	1	0.5	0.5	0	0.1
20.01.2023	1.1	4.2	-3.2	0	0.1
24.01.2023	1.2	4.8	-3.6	0	0.1
25.01.2023	1.2	5.5	-4.4	0	0.1
26.01.2023	1.2	5.6	-4.5	0	0.1
27.01.2023	1.2	5.3	-4.1	0	0.1
31.01.2023	1.2	5.5	-4.4	0	0.1
01.02.2023	1.3	5.8	-4.5	0	0.1
02.02.2023	1.3	5.8	-4.6	0	0.1
03.02.2023	1.1	4.5	-3.5	0	0.1
07.02.2023	1.2	5.7	-4.5	0	0.1
08.02.2023	1.1	5.1	-4	0	0.1
09.02.2023	1.1	4.5	-3.4	0	0.1
10.02.2023	1.1	5	-4	0	0.1
14.02.2023	1.1	5.5	-4.5	0	0.1
15.02.2023	1.1	5.1	-4	0	0.1
16.02.2023	1.2	4.8	-3.8	0	0.1
17.02.2023	1.2	4.7	-3.6	0	0.1
21.02.2023	1.1	5.3	-4.2	0	0.1
22.02.2023	1.1	5	-3.9	0	0.1
23.02.2023	1.3	5.8	-4.6	0	0.1
24.02.2023	1.3	6	-4.8	0	0.1
28.02.2023	1.2	5.5	-4.3	0	0.1
01.03.2023	1.3	6.3	-5	0	0.1
02.03.2023	1.4	6.6	-5.2	0	0.1
03.03.2023	1.4	6.5	-5.2	0	0.1
07.03.2023	1.4	6.2	-4.9	0	0.1
08.03.2023	1.4	6.5	-5.2	0	0.1

09.03.2023	1.4	5.8	-4.5	0	0.1
10.03.2023	1.4	6.7	-5.3	0	0.1
14.03.2023	1.3	5	-3.8	0	0.1
15.03.2023	1.3	5.8	-4.6	0	0.1
16.03.2023	1.4	5.6	-4.3	0	0.1
17.03.2023	1.3	5.9	-4.7	0	0.1
21.03.2023	1.2	5.3	-4.2	0	0.1
22.03.2023	1.2	5.9	-4.8	0	0.1
23.03.2023	1.3	5.2	-4	0	0.1
24.03.2023	1.1	4.8	-3.7	0	0.1
28.03.2023	1.1	4.8	-3.7	0	0.1
29.03.2023	1.1	4.7	-3.6	0	0.1
30.03.2023	1.1	5.2	-4.2	0	0.1
31.03.2023	1.1	4.8	-3.8	0	0.1
04.04.2023	1.1	4.8	-3.7	0	0.1
05.04.2023	1	5	-4	0	0.1
06.04.2023	0.9	4.1	-3.3	0	0.1
12.04.2023	0.9	3.6	-2.7	0	0.1
13.04.2023	0.9	3.7	-2.9	0	0.1
14.04.2023	0.9	3.8	-3	0	0.1
18.04.2023	0.9	4.2	-3.3	0	0.1
19.04.2023	1	4.1	-3.2	0	0.1
20.04.2023	0.9	4.1	-3.2	0	0.1
21.04.2023	0.9	3.8	-2.9	0	0.1
25.04.2023	1	4.7	-3.8	0	0.1
26.04.2023	1	4.2	-3.3	0	0.1
27.04.2023	1	4.5	-3.6	0	0.1
28.04.2023	1	4	-3.1	0	0.1
03.05.2023	1	4.2	-3.2	0	0.1
04.05.2023	0.9	4	-3.1	0	0.1
05.05.2023	0.9	3	-2.2	0	0.1
09.05.2023	0.9	4.4	-3.6	0	0.1
10.05.2023	0.9	3.8	-2.9	0	0.1
11.05.2023	0.9	4.5	-3.7	0	0.1
12.05.2023	0.9	4.3	-3.5	0	0.1
16.05.2023	0.9	4.2	-3.4	0	0.1
17.05.2023	0.9	4.1	-3.3	0	0.1
18.05.2023	0.9	4.4	-3.6	0	0.1
19.05.2023	1	4.3	-3.4	0	0.1

23.05.2023	0.9	3.7	-2.8	0	0.1
24.05.2023	1	4.1	-3.2	0	0.1
25.05.2023	1	4.8	-3.8	0	0.1
26.05.2023	1.1	5.1	-4.1	0	0.1
30.05.2023	1.1	5.3	-4.3	0	0.1
31.05.2023	1.1	5.1	-4.1	0	0.1
01.06.2023	1.1	4.9	-3.8	0	0.1
02.06.2023	1.1	4.7	-3.7	0	0.1
06.06.2023	1	4.6	-3.6	0	0.1
07.06.2023	1	4.7	-3.7	0	0.1
08.06.2023	1.1	5.2	-4.2	0	0.1
09.06.2023	1	4.9	-3.9	0	0.1
20.06.2023	1.1	5.1	-4.1	0	0.1
21.06.2023	1.1	4.7	-3.7	0	0.1
22.06.2023	1.1	5.3	-4.3	0	0.1
23.06.2023	1.2	4.5	-3.4	0	0.1
27.06.2023	1.2	5.7	-4.5	0	0.1
28.06.2023	1.2	5	-3.9	0	0.1
29.06.2023	1.1	4.8	-3.7	0	0.1
30.06.2023	1.1	4.5	-3.5	0	0.1
04.07.2023	1.1	4.1	-3.1	0	0.1
05.07.2023	1.1	4.5	-3.5	0	0.1
06.07.2023	1.1	4.8	-3.7	0	0.1
07.07.2023	1.3	5.5	-4.3	0	0.1
11.07.2023	1.4	5.8	-4.5	0	0.1
12.07.2023	1.4	6.1	-4.8	0	0.1
13.07.2023	1.3	5.9	-4.8	0	0.1
14.07.2023	1.2	5.3	-4.2	0	0.1
18.07.2023	1.2	5.8	-4.7	0	0.1
19.07.2023	1.2	5.6	-4.4	0	0.1
20.07.2023	1.2	5.2	-4.1	0	0.1
21.07.2023	1.1	5.2	-4.2	0	0.1
25.07.2023	1.1	4.7	-3.7	0	0.1
26.07.2023	1.1	4.7	-3.7	0	0.1
27.07.2023	1.1	4.6	-3.7	0	0.1
28.07.2023	1.1	4.7	-3.7	0	0.1
01.08.2023	1.1	5.3	-4.2	0	0.1
02.08.2023	1.1	4.8	-3.7	0	0.1
03.08.2023	1.3	5.3	-4.1	0	0.1

04.08.2023	1.4	5.7	-4.4	0	0.1
08.08.2023	1.5	7	-5.6	0	0.1
09.08.2023	1.4	6.5	-5.2	0	0.1
10.08.2023	1.4	5.3	-4	0	0.1
11.08.2023	1.3	5.7	-4.5	0	0.1
15.08.2023	1.4	6.7	-5.4	0	0.1
16.08.2023	1.4	1.7	-0.4	0	0.1
17.08.2023	1.5	6.2	-4.8	0	0.1
18.08.2023	1.5	6.7	-5.2	0	0.1
22.08.2023	1.5	7	-5.5	0	0.1
23.08.2023	1.6	6.7	-5.2	0	0.1
24.08.2023	1.4	6.5	-5.2	0	0.1
25.08.2023	1.4	6.3	-5	0	0.1
29.08.2023	1.3	6.2	-5	0	0.1
30.08.2023	1.2	6	-4.9	0	0.1
31.08.2023	1.2	5.8	-4.7	0	0.1
01.09.2023	1.2	4.7	-3.6	0	0.1
05.09.2023	1.2	5.8	-4.6	0	0.1
06.09.2023	1.2	5.1	-4	0	0.1
07.09.2023	1.2	5.3	-4.1	0	0.1
08.09.2023	1.2	5.1	-4	0	0.1
12.09.2023	1.2	5.7	-4.6	0	0.1
13.09.2023	1.2	5.8	-4.7	0	0.1
14.09.2023	1.2	5.3	-4.2	0	0.1
15.09.2023	1.2	5.4	-4.2	0	0.1
19.09.2023	1.2	5.9	-4.8	0	0.1
20.09.2023	1.2	4.9	-3.8	0	0.1
21.09.2023	1.2	5.1	-4	0	0.1
22.09.2023	1.3	5.9	-4.7	0	0.1
26.09.2023	1.6	7.4	-5.9	0	0.1
27.09.2023	1.7	6.8	-5.3	0	0.1
28.09.2023	1.9	7.9	-6.1	0	0.1
29.09.2023	2.1	8.7	-6.8	0	0.1
03.10.2023	2.3	10.7	-8.5	0	0.2
04.10.2023	2.4	11.3	-9	0	0.2
05.10.2023	2.3	10.8	-8.7	0	0.2
06.10.2023	2.1	8.5	-6.6	0	0.1
10.10.2023	1.9	8	-6.3	0	0.1
11.10.2023	1.8	7.3	-5.6	0	0.1

12.10.2023	1.7	7	-5.5	0	0.1
13.10.2023	1.8	7.5	-5.8	0	0.1
17.10.2023	1.7	7.5	-5.9	0	0.1
18.10.2023	1.7	7.8	-6.2	0	0.1
19.10.2023	1.9	8.8	-7	0	0.1
20.10.2023	2.1	9.6	-7.6	0	0.1
24.10.2023	2.3	11.2	-9	0	0.2
25.10.2023	2.1	9.1	-7.1	0	0.1
26.10.2023	2.3	10.3	-8.2	0	0.2
27.10.2023	2.2	10.3	-8.2	0	0.2
31.10.2023	2.7	13.1	-10.6	0	0.2
01.11.2023	2.6	12.5	-10.1	0	0.2
02.11.2023	2.3	13	-10.8	0	0.2
03.11.2023	2.2	11.6	-9.6	0	0.2
07.11.2023	2.2	10.6	-8.5	0	0.2
09.11.2023	2.3	13.1	-11	0	0.2
10.11.2023	2.1	9	-7	0	0.1
14.11.2023	2.6	14.9	-12.5	0	0.2
15.11.2023	2	8.6	-6.7	0	0.1
16.11.2023	2.1	10.6	-8.6	0	0.1
17.11.2023	2	9	-7.1	0	0.1
21.11.2023	1.8	9.2	-7.5	0	0.1
22.11.2023	1.8	9.3	-7.6	0	0.1
23.11.2023	1.9	10.4	-8.6	0	0.1
24.11.2023	1.7	8.8	-7.2	0	0.1
28.11.2023	1.7	8.6	-7	0	0.1
29.11.2023	1.8	9.1	-7.5	0	0.1
30.11.2023	1.7	7.8	-6.2	0	0.1
01.12.2023	1.6	8.1	-6.6	0	0.1
05.12.2023	1.5	7.6	-6.3	0	0.1
06.12.2023	1.4	7.3	-5.9	0	0.1
07.12.2023	1.4	7.3	-5.9	0	0.1
08.12.2023	1.5	7.2	-5.8	0	0.1
12.12.2023	1.5	7.3	-5.9	0	0.1
13.12.2023	1.5	7	-5.6	0	0.1
14.12.2023	1.5	7.1	-5.7	0	0.1
15.12.2023	1.4	6.5	-5.2	0	0.1
19.12.2023	1.5	6.4	-5	0	0.1
20.12.2023	1.5	7.2	-5.8	0	0.1

21.12.2023	1.5	6.6	-5.2	0	0.1
22.12.2023	1.5	7	-5.6	0	0.1
28.12.2023	1.5	7.5	-6.1	0	0.1
29.12.2023	1.6	7.4	-5.9	0	0.1
03.01.2024	1.6	7.6	-6.1	0	0.1
04.01.2024	1.7	7.6	-6	0	0.1
05.01.2024	1.5	7.1	-5.8	0	0.1
09.01.2024	1.4	6.3	-5	0	0.1
10.01.2024	1.3	5.6	-4.4	0	0.1
11.01.2024	1.4	6.3	-5	0	0.1
12.01.2024	1.4	6.8	-5.5	0	0.1
16.01.2024	1.2	5.8	-4.7	0	0.1
17.01.2024	1.2	5.7	-4.6	0	0.1
18.01.2024	1.4	5.8	-4.5	0	0.1
19.01.2024	1.4	6	-4.7	0	0.1
23.01.2024	1.4	5.1	-3.8	0	0.1
24.01.2024	1.5	7.1	-5.7	0	0.1
25.01.2024	1.5	6.2	-4.8	0	0.1
26.01.2024	1.8	7.8	-6.2	0	0.1
30.01.2024	1.9	7.6	-5.9	0	0.1
31.01.2024	1.9	8.3	-6.6	0	0.1
01.02.2024	1.7	7.1	-5.5	0	0.1
02.02.2024	1.7	7.2	-5.5	0	0.1
06.02.2024	2	7.6	-5.8	0	0.1
07.02.2024	2.2	10.1	-8.1	0	0.2
08.02.2024	2.4	11.9	-9.7	0	0.2
09.02.2024	2.5	13.2	-10.8	0	0.2
13.02.2024	2.4	11.9	-9.7	0	0.2
14.02.2024	2.3	10.9	-8.7	0	0.2
15.02.2024	2.4	11.5	-9.2	0	0.2
16.02.2024	2.2	10.2	-8.1	0	0.2
20.02.2024	2.1	9.4	-7.4	0	0.1
21.02.2024	1.9	8.1	-6.4	0	0.1
22.02.2024	2	9.9	-8	0	0.1
23.02.2024	2.2	11.1	-9	0	0.2
27.02.2024	2.5	11.4	-9	0	0.2
28.02.2024	2.4	11.7	-9.4	0	0.2
29.02.2024	2.7	13.1	-10.6	0	0.2
01.03.2024	2.6	12.8	-10.3	0	0.2

05.03.2024	2.5	11.7	-9.4	0	0.2
06.03.2024	2.2	9.8	-7.8	0	0.2
07.03.2024	2	9.1	-7.3	0	0.1
08.03.2024	1.9	8.3	-6.5	0	0.1
12.03.2024	1.9	7.4	-5.7	0	0.1
13.03.2024	1.9	7.9	-6.1	0	0.1
14.03.2024	1.9	8	-6.2	0	0.1
15.03.2024	2	9.6	-7.7	0	0.1
19.03.2024	2.6	12	-9.5	0	0.2
20.03.2024	2.6	11.5	-9.1	0	0.2
21.03.2024	2.5	11.8	-9.5	0	0.2
22.03.2024	2.8	12.9	-10.3	0	0.2
26.03.2024	2.3	10.8	-8.6	0	0.2
27.03.2024	2.4	11.2	-8.9	0	0.2
28.03.2024	2.4	10.7	-8.5	0	0.2
04.04.2024	2.3	11.1	-8.9	0	0.2
05.04.2024	2.2	9.9	-7.8	0	0.2
09.04.2024	3.7	18.3	-14.9	0	0.2
10.04.2024	3.8	18.5	-15	0	0.2
11.04.2024	4.1	20.2	-16.4	0	0.3
12.04.2024	4.5	22.4	-18.2	0	0.3
16.04.2024	3.5	17.8	-14.5	0	0.2
17.04.2024	4.3	20	-15.9	0	0.3
18.04.2024	3.9	19	-15.3	0	0.2
19.04.2024	3.8	18.7	-15.1	0	0.2
23.04.2024	3.2	15.3	-12.4	0	0.2
24.04.2024	2.7	11.3	-8.9	0	0.2
26.04.2024	3.7	18.1	-14.7	0	0.2
30.04.2024	2.9	14.4	-11.7	0	0.2
03.05.2024	3.5	16.7	-13.5	0	0.2
07.05.2024	2.9	14.4	-11.7	0	0.2
08.05.2024	2.7	12.8	-10.3	0	0.2
09.05.2024	2.3	11	-8.9	0	0.2
10.05.2024	2.4	10.6	-8.4	0	0.2
14.05.2024	2.2	10.9	-8.8	0	0.2
15.05.2024	2.2	10.3	-8.2	0	0.2
16.05.2024	2.1	10.6	-8.6	0	0.2
21.05.2024	2	9.4	-7.5	0	0.1
22.05.2024	2.2	9.7	-7.6	0	0.2

23.05.2024	2.6	12.8	-10.4	0	0.2
24.05.2024	3.8	19.8	-16.2	0	0.2
28.05.2024	2.8	12.9	-10.3	0	0.2
29.05.2024	3	14.3	-11.5	0	0.2
30.05.2024	3.2	16.3	-13.3	0	0.2
31.05.2024	3.2	16.1	-13.1	0	0.2
04.06.2024	2.6	12.5	-10.1	0	0.2
05.06.2024	2.2	9.9	-7.8	0	0.2
06.06.2024	2.1	10.6	-8.6	0	0.1
07.06.2024	2.3	11.2	-9	0	0.2
11.06.2024	2.8	14	-11.4	0	0.2
12.06.2024	3.2	16.8	-13.8	0	0.2
13.06.2024	3.2	16.8	-13.9	0	0.2
14.06.2024	3.4	17.5	-14.2	0	0.2
18.06.2024	4.7	23.7	-19.3	0	0.3
19.06.2024	3.7	18.4	-15	0	0.2
20.06.2024	3.9	18.9	-15.2	0	0.2
21.06.2024	3.2	15.1	-12.1	0	0.2
25.06.2024	3.8	19.3	-15.8	0	0.2
26.06.2024	3.6	17.6	-14.2	0	0.2
27.06.2024	3.9	20.1	-16.4	0	0.2
28.06.2024	3.8	19.1	-15.6	0	0.2
02.07.2024	3.5	17.3	-14	0	0.2
03.07.2024	4.3	21.7	-17.7	0	0.3
04.07.2024	3.9	19.7	-16	0	0.2
05.07.2024	3.9	20.5	-16.9	0	0.2
09.07.2024	3.5	19.2	-15.9	0	0.2
10.07.2024	3.3	16.5	-13.4	0	0.2
11.07.2024	2.8	12.9	-10.3	0	0.2
17.05.2024	2	9	-7.1	0	0.1
08.11.2023	2.1	11.3	-9.4	0	0.1
03.04.2024	2.5	11	-8.6	0	0.2

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

E-Mail: onemarkets@unicredit.de

InfoLine: +49 89 378-17466

UniCredit Bank GmbH

Client Risk Management

Team onemarkets

Mo-Fr von 9 bis 18 Uhr

Arabellastr. 12
81925 Munich, Germany