

Historical cost data

ISIN: DE000HR35ZT7

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
05.11.2020	78.97	78.71	0	0	0.26
10.11.2020	3.67	3.64	0	0	0.03
17.03.2021	2.15	2.13	0	0	0.02
02.07.2021	1.56	1.55	0	0	0.01
12.11.2020	0.81	0.79	0	0	0.02
13.11.2020	2.24	2.21	0	0	0.03
17.11.2020	1.53	1.51	0	0	0.02
18.11.2020	1.63	1.61	0	0	0.02
19.11.2020	1.86	1.84	0	0	0.02
20.11.2020	2.06	2.04	0	0	0.02
24.11.2020	1.7	1.68	0	0	0.02
25.11.2020	1.3	1.28	0	0	0.02
26.11.2020	1.28	1.26	0	0	0.02
27.11.2020	1.56	1.54	0	0	0.02
01.12.2020	1.23	1.21	0	0	0.02
02.12.2020	1.6	1.58	0	0	0.02
03.12.2020	1.67	1.65	0	0	0.02
04.12.2020	1.2	1.18	0	0	0.02
08.12.2020	1.48	1.46	0	0	0.02
09.12.2020	1.6	1.58	0	0	0.02
10.12.2020	1.36	1.34	0	0	0.02
11.12.2020	1.36	1.34	0	0	0.02
15.12.2020	1.92	1.9	0	0	0.02
16.12.2020	1.47	1.45	0	0	0.02
17.12.2020	1.39	1.37	0	0	0.02
18.12.2020	1.72	1.7	0	0	0.02
22.12.2020	2.78	2.76	0	0	0.02
23.12.2020	2	1.98	0	0	0.02
24.12.2020	2.23	2.13	0	0	0.1
29.12.2020	1.83	1.81	0	0	0.02
30.12.2020	1.7	1.68	0	0	0.02

31.12.2020	1.99	1.9	0	0	0.09
05.01.2021	1.94	1.92	0	0	0.02
06.01.2021	2.16	2.14	0	0	0.02
07.01.2021	2.06	2.04	0	0	0.02
08.01.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
12.01.2021	2.14	2.12	0	0	0.02
13.01.2021	2.72	2.7	0	0	0.02
14.01.2021	2.81	2.79	0	0	0.02
15.01.2021	2.55	2.53	0	0	0.02
19.01.2021	3.37	3.35	0	0	0.02
20.01.2021	3.07	3.05	0	0	0.02
21.01.2021	3.16	3.14	0	0	0.02
22.01.2021	2.78	2.76	0	0	0.02
26.01.2021	3.54	3.51	0	0	0.03
27.01.2021	3.22	3.19	0	0	0.03
28.01.2021	2.21	2.18	0	0	0.03
29.01.2021	2.97	2.95	0	0	0.02
02.02.2021	2.72	2.7	0	0	0.02
03.02.2021	2.21	2.19	0	0	0.02
04.02.2021	2.9	2.88	0	0	0.02
05.02.2021	2.54	2.52	0	0	0.02
09.02.2021	2.24	2.22	0	0	0.02
10.02.2021	2.59	2.57	0	0	0.02
11.02.2021	2.28	2.26	0	0	0.02
12.02.2021	3.09	3.07	0	0	0.02
16.02.2021	2.68	2.66	0	0	0.02
17.02.2021	3.21	3.19	0	0	0.02
18.02.2021	3.5	3.48	0	0	0.02
19.02.2021	3.47	3.44	0	0	0.03
23.02.2021	2.92	2.9	0	0	0.02
24.02.2021	2.55	2.53	0	0	0.02
25.02.2021	2.15	2.14	0	0	0.01
26.02.2021	2.01	2	0	0	0.01
02.03.2021	1.96	1.95	0	0	0.01
03.03.2021	2.11	2.1	0	0	0.01
04.03.2021	2.23	2.22	0	0	0.01
05.03.2021	1.84	1.83	0	0	0.01
09.03.2021	1.3	1.29	0	0	0.01
10.03.2021	2.1	2.09	0	0	0.01

11.03.2021	2.04	2.03	0	0	0.01
12.03.2021	2.2	2.19	0	0	0.01
16.03.2021	2.23	2.22	0	0	0.01
18.03.2021	2.33	2.32	0	0	0.01
19.03.2021	2.36	2.35	0	0	0.01
23.03.2021	2.21	2.19	0	0	0.02
24.03.2021	2.52	2.5	0	0	0.02
25.03.2021	2	1.98	0	0	0.02
26.03.2021	2.85	2.83	0	0	0.02
30.03.2021	2.55	2.53	0	0	0.02
31.03.2021	2.21	2.19	0	0	0.02
01.04.2021	2.46	2.44	0	0	0.02
07.04.2021	2.02	2.01	0	0	0.01
08.04.2021	1.84	1.83	0	0	0.01
09.04.2021	2.07	2.06	0	0	0.01
13.04.2021	2.04	2.03	0	0	0.01
14.04.2021	1.9	1.88	0	0	0.02
15.04.2021	2.42	2.4	0	0	0.02
16.04.2021	2.44	2.42	0	0	0.02
20.04.2021	2.16	2.14	0	0	0.02
21.04.2021	2.53	2.51	0	0	0.02
22.04.2021	2.37	2.35	0	0	0.02
23.04.2021	2.2	2.18	0	0	0.02
27.04.2021	1.93	1.91	0	0	0.02
28.04.2021	2.24	2.22	0	0	0.02
29.04.2021	1.92	1.91	0	0	0.01
30.04.2021	2.1	2.09	0	0	0.01
04.05.2021	1.74	1.73	0	0	0.01
05.05.2021	1.9	1.89	0	0	0.01
06.05.2021	1.88	1.87	0	0	0.01
07.05.2021	1.48	1.47	0	0	0.01
11.05.2021	1.62	1.61	0	0	0.01
12.05.2021	1.86	1.85	0	0	0.01
13.05.2021	1.69	1.68	0	0	0.01
14.05.2021	1.79	1.78	0	0	0.01
18.05.2021	1.7	1.69	0	0	0.01
19.05.2021	1.66	1.65	0	0	0.01
20.05.2021	1.73	1.72	0	0	0.01
21.05.2021	1.61	1.6	0	0	0.01

25.05.2021	3	2.99	0	0	0.01
26.05.2021	1.75	1.74	0	0	0.01
27.05.2021	1.8	1.79	0	0	0.01
28.05.2021	1.7	1.69	0	0	0.01
01.06.2021	1.75	1.74	0	0	0.01
02.06.2021	1.46	1.45	0	0	0.01
03.06.2021	1.85	1.84	0	0	0.01
04.06.2021	1.8	1.79	0	0	0.01
08.06.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
09.06.2021	1.76	1.75	0	0	0.01
10.06.2021	1.62	1.61	0	0	0.01
11.06.2021	1.44	1.43	0	0	0.01
15.06.2021	1.15	1.14	0	0	0.01
16.06.2021	1.34	1.33	0	0	0.01
17.06.2021	1.27	1.26	0	0	0.01
18.06.2021	1.27	1.26	0	0	0.01
24.06.2021	1.27	1.26	0	0	0.01
25.06.2021	1.55	1.54	0	0	0.01
29.06.2021	1.62	1.61	0	0	0.01
30.06.2021	1.62	1.61	0	0	0.01
01.07.2021	1.87	1.86	0	0	0.01
01.09.2021	2.1	2.09	0	0	0.01
07.12.2021	1.72	1.71	0	0	0.01
17.12.2021	1.68	1.67	0	0	0.01
17.02.2022	1.64	1.63	0	0	0.01
06.07.2021	1.44	1.43	0	0	0.01
07.07.2021	1.41	1.4	0	0	0.01
08.07.2021	1.73	1.72	0	0	0.01
09.07.2021	1.7	1.69	0	0	0.01
13.07.2021	1.62	1.61	0	0	0.01
14.07.2021	1.98	1.97	0	0	0.01
15.07.2021	1.88	1.87	0	0	0.01
16.07.2021	1.85	1.84	0	0	0.01
20.07.2021	2.08	2.06	0	0	0.02
21.07.2021	2.05	2.03	0	0	0.02
22.07.2021	1.88	1.87	0	0	0.01
23.07.2021	1.91	1.9	0	0	0.01
27.07.2021	1.99	1.98	0	0	0.01
28.07.2021	1.69	1.68	0	0	0.01

29.07.2021	1.66	1.65	0	0	0.01
30.07.2021	1.91	1.9	0	0	0.01
03.08.2021	2.18	2.17	0	0	0.01
04.08.2021	1.83	1.82	0	0	0.01
05.08.2021	1.9	1.89	0	0	0.01
06.08.2021	1.75	1.74	0	0	0.01
10.08.2021	1.97	1.96	0	0	0.01
11.08.2021	1.63	1.62	0	0	0.01
12.08.2021	1.87	1.86	0	0	0.01
13.08.2021	1.98	1.97	0	0	0.01
17.08.2021	1.73	1.72	0	0	0.01
18.08.2021	2.02	2.01	0	0	0.01
19.08.2021	1.93	1.92	0	0	0.01
20.08.2021	1.65	1.64	0	0	0.01
24.08.2021	1.82	1.81	0	0	0.01
25.08.2021	1.88	1.87	0	0	0.01
26.08.2021	1.89	1.88	0	0	0.01
27.08.2021	1.73	1.72	0	0	0.01
31.08.2021	1.83	1.82	0	0	0.01
02.09.2021	1.86	1.85	0	0	0.01
03.09.2021	1.58	1.57	0	0	0.01
07.09.2021	1.69	1.68	0	0	0.01
08.09.2021	2.04	2.02	0	0	0.02
09.09.2021	1.95	1.94	0	0	0.01
10.09.2021	1.66	1.65	0	0	0.01
14.09.2021	1.97	1.96	0	0	0.01
15.09.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
16.09.2021	2.22	2.2	0	0	0.02
17.09.2021	2.02	2	0	0	0.02
21.09.2021	2.46	2.45	0	0	0.01
22.09.2021	1.78	1.77	0	0	0.01
23.09.2021	1.63	1.62	0	0	0.01
24.09.2021	1.46	1.45	0	0	0.01
28.09.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
29.09.2021	1.91	1.9	0	0	0.01
30.09.2021	1.57	1.56	0	0	0.01
01.10.2021	2.18	2.17	0	0	0.01
05.10.2021	1.01	1	0	0	0.01
06.10.2021	1.65	1.64	0	0	0.01

07.10.2021	0.8	0.79	0	0	0.01
08.10.2021	1.64	1.63	0	0	0.01
12.10.2021	1.62	1.61	0	0	0.01
13.10.2021	1.55	1.54	0	0	0.01
14.10.2021	1.2	1.19	0	0	0.01
15.10.2021	1.52	1.51	0	0	0.01
19.10.2021	1.61	1.6	0	0	0.01
20.10.2021	1.33	1.32	0	0	0.01
21.10.2021	1.46	1.45	0	0	0.01
22.10.2021	1.36	1.35	0	0	0.01
26.10.2021	1.62	1.61	0	0	0.01
27.10.2021	1.63	1.62	0	0	0.01
28.10.2021	1.69	1.68	0	0	0.01
29.10.2021	1.52	1.51	0	0	0.01
02.11.2021	1.35	1.34	0	0	0.01
03.11.2021	1.33	1.32	0	0	0.01
04.11.2021	1.48	1.47	0	0	0.01
05.11.2021	1.34	1.33	0	0	0.01
09.11.2021	1.28	1.27	0	0	0.01
10.11.2021	1.43	1.42	0	0	0.01
11.11.2021	1.24	1.23	0	0	0.01
12.11.2021	1.36	1.35	0	0	0.01
16.11.2021	1.35	1.34	0	0	0.01
17.11.2021	1.37	1.36	0	0	0.01
18.11.2021	1.46	1.45	0	0	0.01
19.11.2021	1.19	1.18	0	0	0.01
23.11.2021	1.74	1.73	0	0	0.01
24.11.2021	1.59	1.58	0	0	0.01
25.11.2021	1.64	1.63	0	0	0.01
26.11.2021	1.4	1.39	0	0	0.01
30.11.2021	2.24	2.23	0	0	0.01
01.12.2021	3.2	3.19	0	0	0.01
02.12.2021	1.65	1.64	0	0	0.01
03.12.2021	0.71	0.7	0	0	0.01
08.12.2021	1.7	1.69	0	0	0.01
09.12.2021	1.71	1.7	0	0	0.01
10.12.2021	1.88	1.87	0	0	0.01
15.12.2021	1.8	1.79	0	0	0.01
16.12.2021	1.71	1.7	0	0	0.01

21.12.2021	1.81	1.8	0	0	0.01
22.12.2021	1.57	1.56	0	0	0.01
23.12.2021	1.73	1.72	0	0	0.01
24.12.2021	1.75	1.7	0	0	0.05
28.12.2021	1.58	1.57	0	0	0.01
29.12.2021	1.52	1.51	0	0	0.01
30.12.2021	1.62	1.61	0	0	0.01
31.12.2021	1.55	1.5	0	0	0.05
04.01.2022	1.36	1.35	0	0	0.01
05.01.2022	1.47	1.46	0	0	0.01
06.01.2022	1.3	1.29	0	0	0.01
07.01.2022	1.45	1.44	0	0	0.01
11.01.2022	1.17	1.16	0	0	0.01
12.01.2022	1.52	1.51	0	0	0.01
13.01.2022	1.63	1.62	0	0	0.01
14.01.2022	1.38	1.37	0	0	0.01
18.01.2022	1.33	1.32	0	0	0.01
19.01.2022	0.99	0.98	0	0	0.01
20.01.2022	1.24	1.23	0	0	0.01
21.01.2022	1.31	1.3	0	0	0.01
25.01.2022	1.96	1.95	0	0	0.01
26.01.2022	0.99	0.98	0	0	0.01
27.01.2022	2.42	2.41	0	0	0.01
28.01.2022	1.53	1.52	0	0	0.01
01.02.2022	0.74	0.73	0	0	0.01
02.02.2022	1.06	1.05	0	0	0.01
03.02.2022	1.4	1.39	0	0	0.01
04.02.2022	1.38	1.37	0	0	0.01
08.02.2022	1.39	1.38	0	0	0.01
09.02.2022	1.31	1.3	0	0	0.01
10.02.2022	1.49	1.48	0	0	0.01
11.02.2022	2.07	2.06	0	0	0.01
15.02.2022	1.17	1.16	0	0	0.01
16.02.2022	1.34	1.33	0	0	0.01
25.05.2022	2.74	2.72	0	0	0.02
04.10.2022	8.3	8.16	0	0	0.14
18.02.2022	1.2	1.19	0	0	0.01
22.02.2022	1.14	1.13	0	0	0.01
23.02.2022	2.09	2.08	0	0	0.01

24.02.2022	1.39	1.38	0	0	0.01
25.02.2022	2.15	2.14	0	0	0.01
01.03.2022	1.2	1.19	0	0	0.01
02.03.2022	3.05	3.04	0	0	0.01
03.03.2022	1.26	1.25	0	0	0.01
04.03.2022	3.69	3.68	0	0	0.01
08.03.2022	7.23	7.21	0	0	0.02
09.03.2022	0.02	0	0	0	0.02
10.03.2022	1.66	1.64	0	0	0.02
11.03.2022	2.53	2.51	0	0	0.02
15.03.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
16.03.2022	2.3	2.28	0	0	0.02
17.03.2022	2.06	2.04	0	0	0.02
18.03.2022	4.24	4.22	0	0	0.02
22.03.2022	2	1.98	0	0	0.02
23.03.2022	2.06	2.04	0	0	0.02
24.03.2022	2.39	2.37	0	0	0.02
25.03.2022	2.83	2.81	0	0	0.02
29.03.2022	2.9	2.88	0	0	0.02
30.03.2022	2.46	2.44	0	0	0.02
31.03.2022	3.56	3.54	0	0	0.02
01.04.2022	2.54	2.52	0	0	0.02
05.04.2022	2.44	2.42	0	0	0.02
06.04.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
07.04.2022	0.86	0.84	0	0	0.02
08.04.2022	3.1	3.08	0	0	0.02
12.04.2022	1.45	1.43	0	0	0.02
13.04.2022	2.16	2.14	0	0	0.02
14.04.2022	1.64	1.62	0	0	0.02
20.04.2022	2.52	2.5	0	0	0.02
21.04.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
22.04.2022	2.88	2.86	0	0	0.02
26.04.2022	3.67	3.65	0	0	0.02
27.04.2022	3.86	3.84	0	0	0.02
28.04.2022	2.45	2.43	0	0	0.02
29.04.2022	2.49	2.47	0	0	0.02
03.05.2022	2.49	2.47	0	0	0.02
04.05.2022	1.59	1.57	0	0	0.02
05.05.2022	2.73	2.71	0	0	0.02

06.05.2022	2.23	2.21	0	0	0.02
10.05.2022	2.24	2.22	0	0	0.02
11.05.2022	6.48	6.46	0	0	0.02
12.05.2022	1.55	1.53	0	0	0.02
13.05.2022	-0.06	-0.08	0	0	0.02
17.05.2022	2.4	2.38	0	0	0.02
18.05.2022	2.47	2.45	0	0	0.02
19.05.2022	1.47	1.45	0	0	0.02
20.05.2022	2.3	2.28	0	0	0.02
24.05.2022	2.63	2.61	0	0	0.02
26.05.2022	3.73	3.71	0	0	0.02
27.05.2022	2.11	2.09	0	0	0.02
31.05.2022	1.95	1.93	0	0	0.02
01.06.2022	3.27	3.25	0	0	0.02
02.06.2022	2.17	2.15	0	0	0.02
03.06.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
07.06.2022	2.44	2.42	0	0	0.02
08.06.2022	1.89	1.87	0	0	0.02
09.06.2022	1.98	1.96	0	0	0.02
10.06.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
14.06.2022	2.42	2.4	0	0	0.02
15.06.2022	2.66	2.63	0	0	0.03
16.06.2022	1.25	1.23	0	0	0.02
17.06.2022	3.89	3.87	0	0	0.02
21.06.2022	2.31	2.29	0	0	0.02
22.06.2022	2.76	2.74	0	0	0.02
23.06.2022	2.95	2.93	0	0	0.02
24.06.2022	2.3	2.28	0	0	0.02
28.06.2022	3.52	3.49	0	0	0.03
29.06.2022	3.13	3.11	0	0	0.02
30.06.2022	3.97	3.94	0	0	0.03
01.07.2022	1.32	1.28	0	0	0.04
05.07.2022	4.15	4.11	0	0	0.04
06.07.2022	12.09	12.03	0	0	0.06
07.07.2022	10.31	10.24	0	0	0.07
08.07.2022	7.95	7.88	0	0	0.07
12.07.2022	5.43	5.38	0	0	0.05
13.07.2022	7.21	7.15	0	0	0.06
14.07.2022	4.5	4.45	0	0	0.05

15.07.2022	3.64	3.59	0	0	0.05
19.07.2022	5.18	5.14	0	0	0.04
20.07.2022	2.93	2.9	0	0	0.03
21.07.2022	4.5	4.47	0	0	0.03
22.07.2022	4.08	4.05	0	0	0.03
26.07.2022	4.65	4.61	0	0	0.04
27.07.2022	3.37	3.34	0	0	0.03
28.07.2022	4.02	3.99	0	0	0.03
29.07.2022	3.51	3.48	0	0	0.03
02.08.2022	4.09	4.05	0	0	0.04
03.08.2022	3.54	3.5	0	0	0.04
04.08.2022	3.62	3.59	0	0	0.03
05.08.2022	2.99	2.96	0	0	0.03
09.08.2022	2.97	2.94	0	0	0.03
10.08.2022	2.6	2.57	0	0	0.03
11.08.2022	2.67	2.64	0	0	0.03
12.08.2022	2.32	2.3	0	0	0.02
16.08.2022	2.62	2.59	0	0	0.03
17.08.2022	2.88	2.86	0	0	0.02
18.08.2022	2.56	2.53	0	0	0.03
19.08.2022	2.99	2.96	0	0	0.03
23.08.2022	3.87	3.83	0	0	0.04
24.08.2022	3.72	3.69	0	0	0.03
25.08.2022	3.86	3.83	0	0	0.03
26.08.2022	3.31	3.28	0	0	0.03
30.08.2022	4.44	4.4	0	0	0.04
31.08.2022	1.16	1.12	0	0	0.04
01.09.2022	5.07	5.03	0	0	0.04
02.09.2022	5.86	5.8	0	0	0.06
06.09.2022	5.2	5.15	0	0	0.05
07.09.2022	2.93	2.88	0	0	0.05
08.09.2022	4.93	4.88	0	0	0.05
09.09.2022	4.24	4.19	0	0	0.05
13.09.2022	3.47	3.43	0	0	0.04
14.09.2022	3.4	3.36	0	0	0.04
15.09.2022	4.74	4.7	0	0	0.04
16.09.2022	4.57	4.53	0	0	0.04
20.09.2022	3.93	3.89	0	0	0.04
21.09.2022	3.84	3.8	0	0	0.04

22.09.2022	3.67	3.63	0	0	0.04
23.09.2022	7.08	7.03	0	0	0.05
27.09.2022	4.99	4.91	0	0	0.08
28.09.2022	4.31	4.23	0	0	0.08
29.09.2022	7.26	7.16	0	0	0.1
30.09.2022	-5.71	-5.85	0	0	0.14
05.10.2022	7.53	7.44	0	0	0.09
06.10.2022	5.29	5.17	0	0	0.12
03.01.2023	1.9	5.7	-3.9	0	0.1
23.03.2023	1.1	3.4	-2.4	0	0.1
24.05.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
31.05.2023	0.9	2	-1.1	0	0.1
07.10.2022	4.38	4.27	0	0	0.11
11.10.2022	10.07	9.95	0	0	0.12
12.10.2022	14.21	14.06	0	0	0.15
13.10.2022	8.77	8.56	0	0	0.21
14.10.2022	13.16	13	0	0	0.16
18.10.2022	12.46	12.33	0	0	0.13
19.10.2022	9.41	9.28	0	0	0.13
20.10.2022	12.35	12.21	0	0	0.14
21.10.2022	3.77	3.62	0	0	0.15
25.10.2022	13.36	13.2	0	0	0.16
26.10.2022	14.95	14.78	0	0	0.17
27.10.2022	7.32	7.2	0	0	0.12
28.10.2022	7.85	7.74	0	0	0.11
01.11.2022	7.31	7.22	0	0	0.09
02.11.2022	6.38	6.28	0	0	0.1
03.11.2022	5.58	5.48	0	0	0.1
04.11.2022	6.12	6.02	0	0	0.1
08.11.2022	4.34	4.26	0	0	0.08
09.11.2022	3.05	2.99	0	0	0.06
10.11.2022	3.52	3.45	0	0	0.07
11.11.2022	4.09	4.04	0	0	0.05
15.11.2022	2.91	2.86	0	0	0.05
16.11.2022	3.09	3.04	0	0	0.05
17.11.2022	3.65	3.59	0	0	0.06
18.11.2022	3.64	3.58	0	0	0.06
22.11.2022	4.29	4.23	0	0	0.06
23.11.2022	3.57	3.51	0	0	0.06

24.11.2022	3.56	3.5	0	0	0.06
25.11.2022	4.37	4.31	0	0	0.06
29.11.2022	2.8	2.73	0	0	0.07
30.11.2022	4.99	4.92	0	0	0.07
01.12.2022	5.13	5.06	0	0	0.07
02.12.2022	3.75	3.69	0	0	0.06
06.12.2022	3.3	3.24	0	0	0.06
07.12.2022	4.54	4.47	0	0	0.07
08.12.2022	4.32	4.24	0	0	0.08
09.12.2022	3.54	3.47	0	0	0.07
13.12.2022	3.77	3.7	0	0	0.07
14.12.2022	3.73	3.66	0	0	0.07
15.12.2022	4.69	4.61	0	0	0.07
16.12.2022	6.08	5.99	0	0	0.09
20.12.2022	7.11	7	0	0	0.11
21.12.2022	6.33	6.22	0	0	0.12
22.12.2022	5.27	5.16	0	0	0.11
23.12.2022	7.38	7.25	0	0	0.13
28.12.2022	2.1	5.1	-3.1	0	0.1
29.12.2022	2.3	6.2	-4	0	0.1
30.12.2022	2.2	6.5	-4.4	0	0.1
04.01.2023	1.8	4.5	-2.8	0	0.1
05.01.2023	1.4	3.9	-2.5	0	0.1
06.01.2023	1.2	3.2	-2	0	0.1
10.01.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
11.01.2023	1.1	3.1	-2	0	0.1
12.01.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
13.01.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0
18.01.2023	0.8	2.4	-1.7	0	0
19.01.2023	0.7	0.3	0.3	0	0
20.01.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0
24.01.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0
25.01.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0
26.01.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0
27.01.2023	0.6	1.6	-1	0	0
31.01.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0
01.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
02.02.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0
03.02.2023	0.6	1.6	-1	0	0

07.02.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0
08.02.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0
09.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
10.02.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0
14.02.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
15.02.2023	0.7	1.7	-1	0	0
16.02.2023	0.6	1.8	-1.2	0	0
17.02.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0
21.02.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0
22.02.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
23.02.2023	0.8	2	-1.2	0	0
24.02.2023	0.7	2	-1.3	0	0
28.02.2023	0.7	2.2	-1.5	0	0
01.03.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
02.03.2023	0.7	1.7	-1	0	0
03.03.2023	0.7	2.2	-1.5	0	0
07.03.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0
08.03.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0
09.03.2023	0.6	1.6	-1	0	0
10.03.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0
14.03.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
15.03.2023	0.7	2.3	-1.6	0	0
16.03.2023	1	6.9	-6	0	0.1
17.03.2023	0.9	2.7	-1.8	0	0.1
21.03.2023	1.1	3	-1.9	0	0.1
22.03.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
24.03.2023	1.1	3.4	-2.4	0	0.1
28.03.2023	1.4	4.6	-3.2	0	0.1
29.03.2023	1.4	3.1	-1.8	0	0.1
30.03.2023	1.3	3.1	-1.9	0	0.1
31.03.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
04.04.2023	0.9	2.7	-1.8	0	0.1
05.04.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
06.04.2023	0.9	2.7	-1.8	0	0.1
12.04.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
13.04.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
14.04.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
18.04.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
19.04.2023	1	3	-2	0	0.1

20.04.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0.1
21.04.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
25.04.2023	0.8	1.8	-1	0	0.1
26.04.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
27.04.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
28.04.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
03.05.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
04.05.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
05.05.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
09.05.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0.1
10.05.2023	1	2.4	-1.5	0	0.1
11.05.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
12.05.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
16.05.2023	0.9	2.9	-2	0	0.1
17.05.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
18.05.2023	0.8	2	-1.3	0	0
19.05.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
23.05.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0
25.05.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
26.05.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
30.05.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0.1
04.07.2023	0.8	1.8	-1	0	0.1
23.08.2023	0.8	1.8	-1	0	0.1
24.01.2024	0.7	1.9	-1.2	0	0.1
01.06.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0.1
02.06.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
06.06.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
07.06.2023	1	2	-1.1	0	0.1
08.06.2023	1	2	-1.1	0	0.1
09.06.2023	1	3	-2	0	0.1
20.06.2023	0.8	2.3	-1.5	0	0.1
21.06.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
22.06.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
23.06.2023	0.8	2	-1.3	0	0
27.06.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
28.06.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
29.06.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
30.06.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
05.07.2023	0.8	1.8	-1	0	0.1

06.07.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
07.07.2023	1	2.2	-1.2	0	0.1
11.07.2023	0.9	1.9	-1	0	0.1
12.07.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
13.07.2023	0.7	1.7	-1	0	0
14.07.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
18.07.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
19.07.2023	0.8	2.3	-1.5	0	0.1
20.07.2023	0.8	2	-1.2	0	0.1
21.07.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
25.07.2023	1	2.1	-1.2	0	0.1
26.07.2023	1	2	-1.1	0	0.1
27.07.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0.1
28.07.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
01.08.2023	0.9	2	-1.1	0	0.1
02.08.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
03.08.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
04.08.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
08.08.2023	1.1	2.5	-1.4	0	0.1
09.08.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0.1
10.08.2023	0.8	1.7	-1	0	0.1
11.08.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
15.08.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0.1
16.08.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0.1
17.08.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
18.08.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0.1
22.08.2023	0.8	2.3	-1.6	0	0.1
24.08.2023	0.8	1.8	-1	0	0.1
25.08.2023	0.8	2	-1.2	0	0.1
29.08.2023	0.8	1.8	-1	0	0.1
30.08.2023	0.8	2.2	-1.4	0	0.1
31.08.2023	0.8	2.3	-1.5	0	0.1
01.09.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
05.09.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0.1
06.09.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
07.09.2023	0.8	2.2	-1.4	0	0.1
08.09.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
12.09.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0
13.09.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0

14.09.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
15.09.2023	0.7	2	-1.3	0	0
19.09.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
20.09.2023	0.8	2.2	-1.4	0	0.1
21.09.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0
22.09.2023	0.7	1.4	-0.7	0	0
26.09.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0.1
27.09.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
28.09.2023	0.8	2.5	-1.7	0	0.1
29.09.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
03.10.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0.1
04.10.2023	1.1	2.4	-1.5	0	0.1
05.10.2023	1	2.8	-1.8	0	0.1
06.10.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0.1
10.10.2023	1.1	2.6	-1.5	0	0.1
11.10.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
12.10.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
13.10.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
17.10.2023	1.1	3.1	-2.1	0	0.1
18.10.2023	1	2.4	-1.5	0	0.1
19.10.2023	1.2	3.5	-2.4	0	0.1
20.10.2023	1.3	3	-1.8	0	0.1
24.10.2023	1.3	3.2	-2	0	0.1
25.10.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
26.10.2023	1.2	3.3	-2.2	0	0.1
27.10.2023	1.2	3.3	-2.2	0	0.1
31.10.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
01.11.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
02.11.2023	1.1	3.1	-2	0	0.1
03.11.2023	0.8	2	-1.2	0	0.1
07.11.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
08.11.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
09.11.2023	0.8	1.8	-1	0	0.1
10.11.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
14.11.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
15.11.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0.1
16.11.2023	0.7	1.6	-1	0	0.1
17.11.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0.1
21.11.2023	0.7	2.3	-1.6	0	0.1

22.11.2023	0.7	2	-1.3	0	0.1
23.11.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0
24.11.2023	0.7	2.1	-1.4	0	0.1
28.11.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0.1
29.11.2023	0.7	2	-1.4	0	0
30.11.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0
01.12.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
05.12.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
06.12.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
07.12.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0
08.12.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0
12.12.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
13.12.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
14.12.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
15.12.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0
19.12.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
20.12.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0
21.12.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
22.12.2023	0.6	1	-0.4	0	0
28.12.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
29.12.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
03.01.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0
04.01.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0.1
05.01.2024	0.7	1.3	-0.7	0	0
09.01.2024	0.6	1	-0.5	0	0
10.01.2024	0.6	1.2	-0.6	0	0
11.01.2024	0.6	1	-0.4	0	0
12.01.2024	0.7	1.1	-0.5	0	0
16.01.2024	0.6	1	-0.5	0	0
17.01.2024	0.7	1.7	-1.1	0	0
18.01.2024	0.7	1.7	-1	0	0.1
19.01.2024	0.7	1.7	-1	0	0.1
23.01.2024	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
13.02.2024	0.7	1.4	-0.7	0	0.1
05.03.2024	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
10.05.2024	1.1	2	-1	0	0.1
25.01.2024	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
26.01.2024	0.6	1.3	-0.7	0	0
30.01.2024	0.6	0.9	-0.3	0	0

31.01.2024	0.6	1.4	-0.8	0	0
01.02.2024	0.6	1.2	-0.6	0	0
02.02.2024	0.6	1.2	-0.6	0	0
06.02.2024	0.6	1.7	-1.1	0	0
07.02.2024	0.6	1	-0.4	0	0
08.02.2024	0.6	1	-0.4	0	0
09.02.2024	0.7	1.6	-0.9	0	0.1
14.02.2024	0.8	1.7	-0.9	0	0.1
15.02.2024	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
16.02.2024	0.7	1.4	-0.7	0	0.1
20.02.2024	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
21.02.2024	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
22.02.2024	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
23.02.2024	0.7	1.7	-1	0	0.1
27.02.2024	0.7	1.4	-0.7	0	0.1
28.02.2024	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
29.02.2024	0.7	1.5	-0.8	0	0.1
01.03.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
06.03.2024	0.8	1.7	-0.9	0	0.1
07.03.2024	0.9	2	-1.2	0	0.1
08.03.2024	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
12.03.2024	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
13.03.2024	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
14.03.2024	0.7	1.6	-1	0	0.1
15.03.2024	0.7	1.4	-0.7	0	0.1
19.03.2024	0.8	1.7	-1	0	0.1
20.03.2024	1	2.2	-1.2	0	0.1
21.03.2024	1	2.5	-1.6	0	0.1
22.03.2024	1	2.8	-1.9	0	0.1
26.03.2024	1	2.3	-1.3	0	0.1
27.03.2024	0.9	2	-1.1	0	0.1
28.03.2024	1	2.2	-1.3	0	0.1
03.04.2024	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
04.04.2024	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
05.04.2024	1	2	-1.1	0	0.1
09.04.2024	1	2.7	-1.7	0	0.1
10.04.2024	1	2.6	-1.7	0	0.1
11.04.2024	1.1	3.1	-2.1	0	0.1
12.04.2024	1.4	3.8	-2.5	0	0.1

16.04.2024	1.6	3.8	-2.3	0	0.1
17.04.2024	1.7	4.4	-2.9	0	0.1
18.04.2024	1.5	3.1	-1.7	0	0.1
19.04.2024	1.3	2.8	-1.6	0	0.1
23.04.2024	1.5	3.6	-2.2	0	0.1
24.04.2024	1.3	2.6	-1.4	0	0.1
26.04.2024	1.3	2.5	-1.3	0	0.1
30.04.2024	1.2	2.6	-1.5	0	0.1
03.05.2024	1.1	1.9	-0.9	0	0.1
07.05.2024	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
08.05.2024	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
09.05.2024	1.1	2.1	-1.1	0	0.1

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

E-Mail: 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