

Historical cost data

ISIN: DE000HR3K2Z1

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
18.11.2020	4.17	3.89	0	0	0.28
20.11.2020	7.06	6.75	0	0	0.31
13.07.2021	2.26	2.24	0	0	0.02
24.11.2020	6.54	6.46	0	0	0.08
25.11.2020	4.73	4.66	0	0	0.07
26.11.2020	4.58	4.52	0	0	0.06
27.11.2020	4.63	4.56	0	0	0.07
01.12.2020	6.46	6.39	0	0	0.07
02.12.2020	4.94	4.86	0	0	0.08
03.12.2020	6.79	6.7	0	0	0.09
04.12.2020	7.84	7.75	0	0	0.09
08.12.2020	5.12	5.04	0	0	0.08
09.12.2020	4.94	4.88	0	0	0.06
10.12.2020	3.57	3.52	0	0	0.05
11.12.2020	4.62	4.56	0	0	0.06
15.12.2020	7.81	7.71	0	0	0.1
16.12.2020	6.73	6.65	0	0	0.08
17.12.2020	9.87	9.77	0	0	0.1
18.12.2020	7.74	7.65	0	0	0.09
22.12.2020	20.14	19.96	0	0	0.18
23.12.2020	17.74	17.57	0	0	0.17
24.12.2020	18.2	17.35	0	0	0.85
29.12.2020	16.19	16.04	0	0	0.15
30.12.2020	13.13	13	0	0	0.13
31.12.2020	24.81	23.97	0	0	0.84
05.01.2021	13.34	13.19	0	0	0.15
06.01.2021	14.33	14.2	0	0	0.13
07.01.2021	9.9	9.81	0	0	0.09
08.01.2021	10.46	10.35	0	0	0.11
12.01.2021	17.56	17.37	0	0	0.19
13.01.2021	11.63	11.52	0	0	0.11

14.01.2021	13.16	13.04	0	0	0.12
15.01.2021	6.13	6.06	0	0	0.07
19.01.2021	8.89	8.8	0	0	0.09
20.01.2021	9.89	9.8	0	0	0.09
21.01.2021	5.92	5.86	0	0	0.06
22.01.2021	6.67	6.6	0	0	0.07
26.01.2021	5.35	5.32	0	0	0.03
27.01.2021	9.13	9.1	0	0	0.03
28.01.2021	4.9	4.88	0	0	0.02
29.01.2021	12.65	12.62	0	0	0.03
02.02.2021	4.29	4.26	0	0	0.03
03.02.2021	4.08	4.04	0	0	0.04
04.02.2021	4.31	4.27	0	0	0.04
05.02.2021	4.34	4.3	0	0	0.04
09.02.2021	5.61	5.56	0	0	0.05
10.02.2021	6.58	6.52	0	0	0.06
11.02.2021	5.77	5.71	0	0	0.06
12.02.2021	7.99	7.93	0	0	0.06
16.02.2021	6.47	6.41	0	0	0.06
17.02.2021	6.26	6.2	0	0	0.06
18.02.2021	7.38	7.31	0	0	0.07
19.02.2021	6.85	6.78	0	0	0.07
23.02.2021	9.92	9.83	0	0	0.09
24.02.2021	10.14	10.04	0	0	0.1
25.02.2021	9.76	9.66	0	0	0.1
26.02.2021	17.89	17.82	0	0	0.07
02.03.2021	9.26	9.18	0	0	0.08
03.03.2021	9	8.92	0	0	0.08
04.03.2021	8.24	8.15	0	0	0.09
05.03.2021	11.26	11.16	0	0	0.1
09.03.2021	8.26	8.17	0	0	0.09
10.03.2021	7.4	7.33	0	0	0.07
11.03.2021	6.16	6.09	0	0	0.07
12.03.2021	7.15	7.09	0	0	0.06
16.03.2021	4.47	4.42	0	0	0.05
17.03.2021	4.19	4.14	0	0	0.05
18.03.2021	5.27	5.22	0	0	0.05
19.03.2021	7.74	7.66	0	0	0.08
23.03.2021	6.6	6.54	0	0	0.06

24.03.2021	6.86	6.79	0	0	0.07
25.03.2021	7.04	6.96	0	0	0.08
26.03.2021	7.54	7.47	0	0	0.07
30.03.2021	5.21	5.15	0	0	0.06
31.03.2021	7.17	7.1	0	0	0.07
01.04.2021	6.85	6.78	0	0	0.07
07.04.2021	6.74	6.67	0	0	0.07
08.04.2021	6.84	6.77	0	0	0.07
09.04.2021	5.07	5.01	0	0	0.06
13.04.2021	5.47	5.41	0	0	0.06
14.04.2021	4.65	4.59	0	0	0.06
15.04.2021	5.4	5.34	0	0	0.06
16.04.2021	5.56	5.5	0	0	0.06
20.04.2021	4.91	4.85	0	0	0.06
21.04.2021	5.05	4.99	0	0	0.06
22.04.2021	5.2	5.14	0	0	0.06
23.04.2021	5.73	5.68	0	0	0.05
27.04.2021	4.53	4.47	0	0	0.06
28.04.2021	6.21	6.15	0	0	0.06
29.04.2021	5.01	4.96	0	0	0.05
30.04.2021	7.02	6.99	0	0	0.03
04.05.2021	3.16	3.13	0	0	0.03
05.05.2021	3.31	3.28	0	0	0.03
06.05.2021	2.83	2.8	0	0	0.03
07.05.2021	2.41	2.38	0	0	0.03
11.05.2021	1.89	1.87	0	0	0.02
12.05.2021	3.16	3.13	0	0	0.03
13.05.2021	3.07	3.04	0	0	0.03
14.05.2021	7.15	7.12	0	0	0.03
18.05.2021	2.33	2.3	0	0	0.03
19.05.2021	2.06	2.04	0	0	0.02
20.05.2021	2.7	2.67	0	0	0.03
21.05.2021	2.37	2.34	0	0	0.03
25.05.2021	2.86	2.83	0	0	0.03
26.05.2021	2.74	2.71	0	0	0.03
27.05.2021	2.56	2.53	0	0	0.03
28.05.2021	2.85	2.82	0	0	0.03
01.06.2021	2.38	2.36	0	0	0.02
02.06.2021	2.1	2.08	0	0	0.02

03.06.2021	4.38	4.36	0	0	0.02
04.06.2021	4.77	4.75	0	0	0.02
08.06.2021	1.88	1.86	0	0	0.02
09.06.2021	1.8	1.78	0	0	0.02
10.06.2021	2.06	2.04	0	0	0.02
11.06.2021	2.6	2.58	0	0	0.02
15.06.2021	2.11	2.09	0	0	0.02
16.06.2021	2.44	2.42	0	0	0.02
17.06.2021	1.92	1.9	0	0	0.02
18.06.2021	1.78	1.76	0	0	0.02
24.06.2021	2.1	2.08	0	0	0.02
25.06.2021	2.08	2.06	0	0	0.02
29.06.2021	1.96	1.94	0	0	0.02
30.06.2021	1.81	1.79	0	0	0.02
01.07.2021	2.16	2.14	0	0	0.02
02.07.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
06.07.2021	1.84	1.82	0	0	0.02
07.07.2021	1.98	1.96	0	0	0.02
08.07.2021	2.02	2	0	0	0.02
09.07.2021	2.45	2.43	0	0	0.02
18.02.2022	2.34	2.32	0	0	0.02
23.02.2022	3.26	3.24	0	0	0.02
14.07.2021	4.59	4.58	0	0	0.01
15.07.2021	1.45	1.44	0	0	0.01
16.07.2021	2.03	2.01	0	0	0.02
20.07.2021	2.17	2.15	0	0	0.02
21.07.2021	1.94	1.92	0	0	0.02
22.07.2021	1.62	1.61	0	0	0.01
23.07.2021	1.63	1.61	0	0	0.02
27.07.2021	1.57	1.56	0	0	0.01
28.07.2021	1.96	1.94	0	0	0.02
29.07.2021	1.51	1.49	0	0	0.02
30.07.2021	1.46	1.45	0	0	0.01
03.08.2021	1.62	1.61	0	0	0.01
04.08.2021	1.89	1.88	0	0	0.01
05.08.2021	1.19	1.18	0	0	0.01
06.08.2021	1.44	1.43	0	0	0.01
10.08.2021	1.29	1.28	0	0	0.01
11.08.2021	1.47	1.46	0	0	0.01

12.08.2021	1.59	1.58	0	0	0.01
13.08.2021	1.27	1.26	0	0	0.01
17.08.2021	1.3	1.29	0	0	0.01
18.08.2021	1.39	1.38	0	0	0.01
19.08.2021	1.32	1.31	0	0	0.01
20.08.2021	1.41	1.4	0	0	0.01
24.08.2021	1.35	1.34	0	0	0.01
25.08.2021	1.23	1.22	0	0	0.01
26.08.2021	1.37	1.36	0	0	0.01
27.08.2021	1.26	1.25	0	0	0.01
31.08.2021	1.29	1.28	0	0	0.01
01.09.2021	1.26	1.25	0	0	0.01
02.09.2021	1.56	1.55	0	0	0.01
03.09.2021	1.49	1.48	0	0	0.01
07.09.2021	1.47	1.46	0	0	0.01
08.09.2021	1.76	1.75	0	0	0.01
09.09.2021	1.3	1.29	0	0	0.01
10.09.2021	1.35	1.34	0	0	0.01
14.09.2021	1.6	1.58	0	0	0.02
15.09.2021	1.54	1.52	0	0	0.02
16.09.2021	1.75	1.73	0	0	0.02
17.09.2021	1.83	1.81	0	0	0.02
21.09.2021	2.06	2.04	0	0	0.02
22.09.2021	1.81	1.79	0	0	0.02
23.09.2021	1.81	1.79	0	0	0.02
24.09.2021	1.93	1.91	0	0	0.02
28.09.2021	1.56	1.54	0	0	0.02
29.09.2021	1.75	1.73	0	0	0.02
30.09.2021	1.58	1.56	0	0	0.02
01.10.2021	2.28	2.26	0	0	0.02
05.10.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
06.10.2021	1.41	1.39	0	0	0.02
07.10.2021	1.24	1.22	0	0	0.02
08.10.2021	1.74	1.73	0	0	0.01
12.10.2021	1.56	1.55	0	0	0.01
13.10.2021	1.44	1.43	0	0	0.01
14.10.2021	1.34	1.33	0	0	0.01
15.10.2021	1.59	1.58	0	0	0.01
19.10.2021	1.23	1.22	0	0	0.01

20.10.2021	1.42	1.41	0	0	0.01
21.10.2021	1.56	1.55	0	0	0.01
22.10.2021	1.67	1.66	0	0	0.01
26.10.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
27.10.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
28.10.2021	1.4	1.39	0	0	0.01
29.10.2021	1.58	1.57	0	0	0.01
02.11.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
03.11.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
04.11.2021	1.65	1.63	0	0	0.02
05.11.2021	1.76	1.74	0	0	0.02
09.11.2021	1.26	1.25	0	0	0.01
10.11.2021	1.5	1.49	0	0	0.01
11.11.2021	1.63	1.62	0	0	0.01
12.11.2021	1.69	1.68	0	0	0.01
16.11.2021	1.57	1.55	0	0	0.02
17.11.2021	1.77	1.75	0	0	0.02
18.11.2021	1.6	1.59	0	0	0.01
19.11.2021	1.76	1.75	0	0	0.01
23.11.2021	1.35	1.34	0	0	0.01
24.11.2021	1.46	1.45	0	0	0.01
25.11.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
26.11.2021	1.3	1.29	0	0	0.01
30.11.2021	1.12	1.1	0	0	0.02
01.12.2021	3.65	3.63	0	0	0.02
02.12.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
03.12.2021	0.47	0.45	0	0	0.02
07.12.2021	3.67	3.66	0	0	0.01
09.12.2021	1.51	1.5	0	0	0.01
10.12.2021	1.3	1.29	0	0	0.01
14.12.2021	1.19	1.18	0	0	0.01
15.12.2021	1.45	1.44	0	0	0.01
16.12.2021	1.6	1.59	0	0	0.01
17.12.2021	1.26	1.25	0	0	0.01
21.12.2021	1.37	1.36	0	0	0.01
22.12.2021	1.5	1.49	0	0	0.01
23.12.2021	1.37	1.36	0	0	0.01
24.12.2021	1.13	1.08	0	0	0.05
28.12.2021	1.06	1.05	0	0	0.01

29.12.2021	1.25	1.24	0	0	0.01
30.12.2021	1.49	1.48	0	0	0.01
31.12.2021	1.42	1.37	0	0	0.05
04.01.2022	1.11	1.1	0	0	0.01
05.01.2022	1.16	1.15	0	0	0.01
06.01.2022	1.49	1.48	0	0	0.01
07.01.2022	0.23	0.22	0	0	0.01
11.01.2022	1.5	1.49	0	0	0.01
12.01.2022	0.66	0.65	0	0	0.01
13.01.2022	1.39	1.38	0	0	0.01
14.01.2022	1.66	1.65	0	0	0.01
18.01.2022	1.85	1.84	0	0	0.01
19.01.2022	1.73	1.72	0	0	0.01
20.01.2022	0.63	0.62	0	0	0.01
21.01.2022	1.75	1.74	0	0	0.01
25.01.2022	1.57	1.55	0	0	0.02
26.01.2022	2.51	2.49	0	0	0.02
27.01.2022	1.66	1.65	0	0	0.01
28.01.2022	0.7	0.69	0	0	0.01
01.02.2022	0.98	0.97	0	0	0.01
02.02.2022	1.02	1.01	0	0	0.01
03.02.2022	1.86	1.85	0	0	0.01
04.02.2022	2.12	2.11	0	0	0.01
08.02.2022	1.8	1.78	0	0	0.02
09.02.2022	1.78	1.76	0	0	0.02
10.02.2022	1.2	1.19	0	0	0.01
11.02.2022	2.91	2.89	0	0	0.02
15.02.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
16.02.2022	1.67	1.65	0	0	0.02
17.02.2022	2.58	2.57	0	0	0.01
22.02.2022	1.49	1.47	0	0	0.02
14.09.2022	1.14	1.12	0	0	0.02
29.09.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
11.10.2022	2.01	1.98	0	0	0.03
24.02.2022	2.18	2.16	0	0	0.02
25.02.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
01.03.2022	2.35	2.33	0	0	0.02
02.03.2022	3.93	3.91	0	0	0.02
03.03.2022	1.97	1.95	0	0	0.02

04.03.2022	1.34	1.32	0	0	0.02
08.03.2022	6.07	6.05	0	0	0.02
09.03.2022	-0.17	-0.19	0	0	0.02
10.03.2022	2.04	2.02	0	0	0.02
11.03.2022	2.76	2.74	0	0	0.02
15.03.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
16.03.2022	2.02	2	0	0	0.02
17.03.2022	1.23	1.21	0	0	0.02
18.03.2022	1.35	1.33	0	0	0.02
22.03.2022	1.67	1.65	0	0	0.02
23.03.2022	1.67	1.65	0	0	0.02
24.03.2022	1.23	1.21	0	0	0.02
25.03.2022	2.69	2.67	0	0	0.02
29.03.2022	1.44	1.42	0	0	0.02
30.03.2022	1.67	1.65	0	0	0.02
31.03.2022	1.66	1.64	0	0	0.02
01.04.2022	1.6	1.58	0	0	0.02
05.04.2022	1.27	1.26	0	0	0.01
06.04.2022	0.4	0.39	0	0	0.01
07.04.2022	2.54	2.52	0	0	0.02
08.04.2022	2.32	2.3	0	0	0.02
12.04.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
13.04.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
14.04.2022	1.93	1.91	0	0	0.02
20.04.2022	1.79	1.77	0	0	0.02
21.04.2022	2.13	2.11	0	0	0.02
22.04.2022	1.64	1.62	0	0	0.02
26.04.2022	2.9	2.88	0	0	0.02
27.04.2022	2.07	2.05	0	0	0.02
28.04.2022	1.42	1.4	0	0	0.02
29.04.2022	1	0.98	0	0	0.02
03.05.2022	2.88	2.86	0	0	0.02
04.05.2022	1.16	1.14	0	0	0.02
05.05.2022	1.87	1.85	0	0	0.02
06.05.2022	1.63	1.61	0	0	0.02
10.05.2022	3	2.98	0	0	0.02
11.05.2022	3.39	3.37	0	0	0.02
12.05.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
13.05.2022	0.23	0.21	0	0	0.02

17.05.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
18.05.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
19.05.2022	1.54	1.52	0	0	0.02
20.05.2022	2.5	2.48	0	0	0.02
24.05.2022	1.9	1.88	0	0	0.02
25.05.2022	1.73	1.71	0	0	0.02
26.05.2022	2.06	2.04	0	0	0.02
27.05.2022	4.06	4.04	0	0	0.02
31.05.2022	1.79	1.77	0	0	0.02
01.06.2022	2	1.98	0	0	0.02
02.06.2022	1.64	1.62	0	0	0.02
03.06.2022	2.22	2.2	0	0	0.02
07.06.2022	1.36	1.34	0	0	0.02
08.06.2022	1.74	1.72	0	0	0.02
09.06.2022	2.18	2.16	0	0	0.02
10.06.2022	2.67	2.65	0	0	0.02
14.06.2022	1.06	1.04	0	0	0.02
15.06.2022	1.73	1.71	0	0	0.02
16.06.2022	1.92	1.9	0	0	0.02
17.06.2022	1.51	1.49	0	0	0.02
21.06.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
22.06.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
23.06.2022	2.34	2.32	0	0	0.02
24.06.2022	1.73	1.71	0	0	0.02
28.06.2022	2.16	2.14	0	0	0.02
29.06.2022	2.05	2.03	0	0	0.02
30.06.2022	2.65	2.63	0	0	0.02
01.07.2022	1.73	1.71	0	0	0.02
05.07.2022	2.16	2.14	0	0	0.02
06.07.2022	3.57	3.55	0	0	0.02
07.07.2022	3.13	3.11	0	0	0.02
08.07.2022	1.21	1.19	0	0	0.02
12.07.2022	2.26	2.24	0	0	0.02
13.07.2022	2.06	2.04	0	0	0.02
14.07.2022	1.89	1.87	0	0	0.02
15.07.2022	1.57	1.55	0	0	0.02
19.07.2022	2.03	2.01	0	0	0.02
20.07.2022	2.21	2.19	0	0	0.02
21.07.2022	1.05	1.03	0	0	0.02

22.07.2022	1.47	1.45	0	0	0.02
26.07.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
27.07.2022	1.16	1.14	0	0	0.02
28.07.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
29.07.2022	0.49	0.48	0	0	0.01
02.08.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
03.08.2022	1.6	1.58	0	0	0.02
04.08.2022	1.23	1.21	0	0	0.02
05.08.2022	1.42	1.4	0	0	0.02
09.08.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
10.08.2022	1.14	1.12	0	0	0.02
11.08.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
12.08.2022	1.5	1.48	0	0	0.02
16.08.2022	1.61	1.59	0	0	0.02
17.08.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
18.08.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
19.08.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
23.08.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
24.08.2022	1.64	1.62	0	0	0.02
25.08.2022	1.56	1.54	0	0	0.02
26.08.2022	1.52	1.5	0	0	0.02
30.08.2022	1.38	1.36	0	0	0.02
31.08.2022	0.38	0.36	0	0	0.02
01.09.2022	1.98	1.96	0	0	0.02
02.09.2022	1.87	1.85	0	0	0.02
06.09.2022	1.42	1.4	0	0	0.02
07.09.2022	0.34	0.32	0	0	0.02
08.09.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
09.09.2022	1.17	1.15	0	0	0.02
13.09.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
15.09.2022	0.08	0.06	0	0	0.02
16.09.2022	1.91	1.89	0	0	0.02
20.09.2022	1.7	1.68	0	0	0.02
21.09.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
22.09.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
23.09.2022	2.11	2.08	0	0	0.03
27.09.2022	2.11	2.08	0	0	0.03
28.09.2022	2.36	2.33	0	0	0.03
30.09.2022	2.08	2.05	0	0	0.03

04.10.2022	2.95	2.92	0	0	0.03
05.10.2022	1.94	1.91	0	0	0.03
06.10.2022	2.74	2.71	0	0	0.03
07.10.2022	0.95	0.92	0	0	0.03
17.02.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
09.03.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0
01.06.2023	1.8	4.4	-2.7	0	0.1
12.10.2022	2.04	2.01	0	0	0.03
13.10.2022	1.94	1.91	0	0	0.03
14.10.2022	1.08	1.05	0	0	0.03
18.10.2022	2.34	2.31	0	0	0.03
19.10.2022	1.23	1.21	0	0	0.02
20.10.2022	2.76	2.73	0	0	0.03
21.10.2022	-0.59	-0.62	0	0	0.03
25.10.2022	0.79	0.76	0	0	0.03
26.10.2022	2.52	2.49	0	0	0.03
27.10.2022	2.99	2.96	0	0	0.03
28.10.2022	3.04	3.01	0	0	0.03
01.11.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
02.11.2022	1.95	1.92	0	0	0.03
03.11.2022	2.13	2.1	0	0	0.03
04.11.2022	2.09	2.05	0	0	0.04
08.11.2022	1.82	1.78	0	0	0.04
09.11.2022	1.51	1.48	0	0	0.03
10.11.2022	1.99	1.96	0	0	0.03
11.11.2022	1.5	1.47	0	0	0.03
15.11.2022	1.75	1.72	0	0	0.03
16.11.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
17.11.2022	1.83	1.8	0	0	0.03
18.11.2022	1.69	1.66	0	0	0.03
22.11.2022	1.26	1.23	0	0	0.03
23.11.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
24.11.2022	1.76	1.73	0	0	0.03
25.11.2022	1.5	1.47	0	0	0.03
29.11.2022	1.12	1.09	0	0	0.03
30.11.2022	1.61	1.58	0	0	0.03
01.12.2022	1.79	1.76	0	0	0.03
02.12.2022	1.4	1.37	0	0	0.03
06.12.2022	1.39	1.36	0	0	0.03

07.12.2022	1.73	1.7	0	0	0.03
08.12.2022	2.15	2.12	0	0	0.03
09.12.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
13.12.2022	1.83	1.8	0	0	0.03
14.12.2022	1.88	1.85	0	0	0.03
15.12.2022	1.28	1.25	0	0	0.03
16.12.2022	1.75	1.71	0	0	0.03
20.12.2022	2.42	2.38	0	0	0.04
21.12.2022	2.59	2.55	0	0	0.04
22.12.2022	1.92	1.89	0	0	0.04
23.12.2022	2.05	2.01	0	0	0.04
28.12.2022	0.9	1.7	-0.9	0	0
29.12.2022	0.9	2.1	-1.2	0	0
30.12.2022	0.9	2.3	-1.5	0	0
03.01.2023	0.8	2	-1.2	0	0
04.01.2023	0.8	1.8	-1	0	0
05.01.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0
06.01.2023	0.8	2.3	-1.5	0	0
10.01.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
11.01.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
12.01.2023	0.7	2.1	-1.4	0	0
13.01.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0
18.01.2023	0.8	0.4	0.3	0	0
19.01.2023	0.9	0.4	0.4	0	0
20.01.2023	0.9	1.8	-1	0	0
24.01.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0
25.01.2023	1	2.5	-1.6	0	0
26.01.2023	1	2.9	-1.9	0	0
27.01.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0
31.01.2023	0.9	1.8	-1	0	0
01.02.2023	0.9	2	-1.1	0	0
02.02.2023	0.9	2	-1.1	0	0
03.02.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
07.02.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0
08.02.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0
09.02.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0
10.02.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0
14.02.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
15.02.2023	0.9	1.8	-1	0	0

16.02.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0
21.02.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0
22.02.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
23.02.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0
24.02.2023	0.9	1.8	-1	0	0
28.02.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0
01.03.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0
02.03.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0
03.03.2023	0.9	2	-1.2	0	0
07.03.2023	0.8	1.8	-1	0	0
08.03.2023	0.8	2	-1.2	0	0
10.03.2023	0.8	2	-1.3	0	0
14.03.2023	0.9	2	-1.2	0	0
15.03.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0
16.03.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
17.03.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
21.03.2023	1	2.5	-1.6	0	0
22.03.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0
23.03.2023	0.9	2	-1.1	0	0
24.03.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0
28.03.2023	0.9	1.9	-1	0	0
29.03.2023	0.9	2	-1.1	0	0
30.03.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0
31.03.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
04.04.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0
05.04.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0
06.04.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
12.04.2023	0.8	1.8	-1	0	0
13.04.2023	0.8	1.8	-1	0	0
14.04.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
18.04.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0
19.04.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
20.04.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1
21.04.2023	1.5	4.2	-2.7	0	0.1
25.04.2023	1.6	4.2	-2.7	0	0.1
26.04.2023	1.8	4.7	-3	0	0.1
27.04.2023	1.7	4.2	-2.7	0	0.1
28.04.2023	1.8	3.4	-1.8	0	0.1
03.05.2023	1.9	3.7	-2	0	0.1

04.05.2023	1.9	4.8	-3	0	0.1
05.05.2023	2.1	4.4	-2.4	0	0.1
09.05.2023	1.8	4.4	-2.7	0	0.1
10.05.2023	1.9	3.7	-1.9	0	0.1
11.05.2023	1.9	4.3	-2.5	0	0.1
12.05.2023	2	5.8	-3.9	0	0.1
16.05.2023	1.8	4	-2.3	0	0.1
17.05.2023	2	4.1	-2.2	0	0.1
18.05.2023	2	4.1	-2.3	0	0.1
19.05.2023	3.7	6.2	-2.7	0	0.1
23.05.2023	1.8	4.1	-2.4	0	0.1
24.05.2023	1.7	4.2	-2.6	0	0.1
25.05.2023	2	5.1	-3.2	0	0.1
26.05.2023	2	4	-2.2	0	0.1
30.05.2023	1.7	3.4	-1.8	0	0.1
31.05.2023	1.7	3.6	-2	0	0.1
02.06.2023	1.8	3.8	-2.1	0	0.1
10.08.2023	3.1	6.7	-3.8	0	0.2
29.08.2023	3.3	8.9	-5.8	0	0.2
13.10.2023	7	21	-14.4	0	0.4
17.10.2023	7.3	19.8	-12.9	0	0.4
06.06.2023	1.7	4.5	-2.9	0	0.1
07.06.2023	1.9	3.7	-1.9	0	0.1
08.06.2023	1.8	5.1	-3.5	0	0.1
09.06.2023	1.9	5.2	-3.3	0	0.1
20.06.2023	1.6	3.8	-2.3	0	0.1
21.06.2023	1.6	3.2	-1.8	0	0.1
22.06.2023	1.9	4.5	-2.7	0	0.1
23.06.2023	2	4.1	-2.2	0	0.1
27.06.2023	2.1	5.8	-3.9	0	0.1
28.06.2023	1.9	4	-2.2	0	0.1
29.06.2023	1.7	3.3	-1.7	0	0.1
30.06.2023	1.7	4	-2.4	0	0.1
04.07.2023	1.5	3.5	-2	0	0.1
05.07.2023	1.5	4.4	-2.9	0	0.1
06.07.2023	1.7	3.7	-2.2	0	0.1
07.07.2023	1.8	4.5	-2.8	0	0.1
11.07.2023	1.8	3.8	-2.1	0	0.1
12.07.2023	1.7	3.8	-2.1	0	0.1

13.07.2023	1.7	4	-2.4	0	0.1
14.07.2023	1.6	4.4	-2.9	0	0.1
18.07.2023	5	12.4	-7.6	0	0.3
19.07.2023	3.8	9.2	-5.6	0	0.2
20.07.2023	3.5	9.2	-5.8	0	0.2
21.07.2023	3.3	8.1	-4.9	0	0.2
25.07.2023	2.9	8	-5.2	0	0.2
26.07.2023	2.8	7.9	-5.3	0	0.2
27.07.2023	3	8.4	-5.6	0	0.2
28.07.2023	2.9	6.9	-4.2	0	0.2
01.08.2023	3	7.2	-4.4	0	0.2
02.08.2023	2.9	6.5	-3.8	0	0.2
03.08.2023	3.1	7.9	-5	0	0.2
04.08.2023	3.4	8.2	-5	0	0.2
08.08.2023	3.4	8	-4.8	0	0.2
09.08.2023	3.5	9.2	-5.9	0	0.2
11.08.2023	2.7	7.7	-5.2	0	0.2
15.08.2023	3.3	8.4	-5.3	0	0.2
16.08.2023	4.2	9.5	-5.5	0	0.2
17.08.2023	4.5	11.9	-7.7	0	0.2
18.08.2023	3.9	10	-6.3	0	0.2
22.08.2023	4	11.3	-7.5	0	0.2
23.08.2023	3.5	10.3	-7	0	0.2
24.08.2023	3.5	9.4	-6.1	0	0.2
25.08.2023	3.8	9.9	-6.3	0	0.2
30.08.2023	2.5	6.6	-4.2	0	0.1
31.08.2023	2.6	6.2	-3.8	0	0.2
01.09.2023	2.4	6.6	-4.3	0	0.1
05.09.2023	2.2	5.9	-3.9	0	0.1
06.09.2023	2.1	4.4	-2.4	0	0.1
07.09.2023	2	4.3	-2.3	0	0.1
08.09.2023	1.9	4.7	-2.9	0	0.1
12.09.2023	2	5	-3.1	0	0.1
13.09.2023	2.1	5.7	-3.7	0	0.1
14.09.2023	2.3	5.8	-3.6	0	0.1
15.09.2023	2.1	5.2	-3.3	0	0.1
19.09.2023	2.5	7	-4.7	0	0.1
20.09.2023	2.3	4.6	-2.4	0	0.1
21.09.2023	2.2	5.6	-3.5	0	0.1

22.09.2023	2.8	6.2	-3.5	0	0.2
26.09.2023	3.4	9.5	-6.3	0	0.2
27.09.2023	3.7	8.3	-4.8	0	0.2
28.09.2023	4.5	13.6	-9.3	0	0.3
29.09.2023	4.4	11.5	-7.3	0	0.3
03.10.2023	4.7	12.8	-8.4	0	0.3
04.10.2023	4	12	-8.2	0	0.2
05.10.2023	5.9	14	-8.5	0	0.3
06.10.2023	10	26.3	-16.7	0	0.5
10.10.2023	15.2	41.6	-27	0	0.6
11.10.2023	6	16.1	-10.5	0	0.3
12.10.2023	5.9	14	-8.4	0	0.3

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