

Historical cost data

ISIN: DE000HR4QPP5

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
11.01.2021	6.29	6.21	0	0	0.08
13.01.2021	7.15	7.08	0	0	0.07
31.08.2021	1.43	1.41	0	0	0.02
14.01.2021	9.63	9.55	0	0	0.08
15.01.2021	8.75	8.68	0	0	0.07
19.01.2021	8.58	8.51	0	0	0.07
20.01.2021	6.51	6.44	0	0	0.07
21.01.2021	5.9	5.83	0	0	0.07
22.01.2021	9.1	9.02	0	0	0.08
26.01.2021	15.64	15.5	0	0	0.14
27.01.2021	11.58	11.49	0	0	0.09
28.01.2021	17.21	17.05	0	0	0.16
29.01.2021	16.63	16.48	0	0	0.15
02.02.2021	24.48	24.28	0	0	0.2
03.02.2021	15.39	15.26	0	0	0.13
04.02.2021	13.55	13.44	0	0	0.11
05.02.2021	14.1	13.98	0	0	0.12
09.02.2021	10.53	10.43	0	0	0.1
10.02.2021	11	10.89	0	0	0.11
11.02.2021	13.98	13.86	0	0	0.12
12.02.2021	14.35	14.21	0	0	0.14
16.02.2021	7.2	7.12	0	0	0.08
17.02.2021	5.68	5.62	0	0	0.06
18.02.2021	4.54	4.49	0	0	0.05
19.02.2021	5.74	5.68	0	0	0.06
23.02.2021	4.35	4.31	0	0	0.04
24.02.2021	4.4	4.36	0	0	0.04
25.02.2021	3.62	3.58	0	0	0.04
26.02.2021	3.96	3.92	0	0	0.04
02.03.2021	3.81	3.77	0	0	0.04
03.03.2021	3.95	3.91	0	0	0.04

04.03.2021	4.17	4.13	0	0	0.04
05.03.2021	3.42	3.39	0	0	0.03
09.03.2021	2.34	2.31	0	0	0.03
10.03.2021	3.34	3.31	0	0	0.03
11.03.2021	2.86	2.83	0	0	0.03
12.03.2021	2.97	2.94	0	0	0.03
16.03.2021	3.06	3.03	0	0	0.03
17.03.2021	3.15	3.12	0	0	0.03
18.03.2021	2.95	2.92	0	0	0.03
19.03.2021	2.22	2.19	0	0	0.03
23.03.2021	3.18	3.15	0	0	0.03
24.03.2021	3.55	3.51	0	0	0.04
25.03.2021	3.57	3.54	0	0	0.03
26.03.2021	3.57	3.53	0	0	0.04
30.03.2021	3.21	3.18	0	0	0.03
31.03.2021	3.18	3.15	0	0	0.03
01.04.2021	3.4	3.37	0	0	0.03
07.04.2021	2.48	2.45	0	0	0.03
08.04.2021	3	2.97	0	0	0.03
09.04.2021	3.6	3.57	0	0	0.03
13.04.2021	4.07	4.03	0	0	0.04
14.04.2021	3.91	3.88	0	0	0.03
15.04.2021	3.05	3.02	0	0	0.03
16.04.2021	3.17	3.14	0	0	0.03
20.04.2021	4.08	4.05	0	0	0.03
21.04.2021	3.61	3.57	0	0	0.04
22.04.2021	3.92	3.88	0	0	0.04
23.04.2021	4.03	3.99	0	0	0.04
27.04.2021	3.47	3.43	0	0	0.04
28.04.2021	3.75	3.71	0	0	0.04
29.04.2021	3.24	3.2	0	0	0.04
30.04.2021	3.46	3.42	0	0	0.04
04.05.2021	3.96	3.92	0	0	0.04
05.05.2021	4.06	4.03	0	0	0.03
06.05.2021	3.27	3.24	0	0	0.03
07.05.2021	3.24	3.21	0	0	0.03
11.05.2021	2.88	2.85	0	0	0.03
12.05.2021	2.93	2.9	0	0	0.03
13.05.2021	2.26	2.23	0	0	0.03

14.05.2021	2.75	2.72	0	0	0.03
18.05.2021	2.77	2.75	0	0	0.02
19.05.2021	2.05	2.03	0	0	0.02
20.05.2021	2.15	2.12	0	0	0.03
21.05.2021	2.39	2.36	0	0	0.03
25.05.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
26.05.2021	2.08	2.06	0	0	0.02
27.05.2021	2.6	2.58	0	0	0.02
28.05.2021	1.87	1.85	0	0	0.02
01.06.2021	1.84	1.82	0	0	0.02
02.06.2021	2.13	2.11	0	0	0.02
03.06.2021	1.3	1.28	0	0	0.02
04.06.2021	1.65	1.63	0	0	0.02
08.06.2021	1.95	1.93	0	0	0.02
09.06.2021	1.65	1.63	0	0	0.02
10.06.2021	1.48	1.46	0	0	0.02
11.06.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
15.06.2021	1.5	1.48	0	0	0.02
16.06.2021	1.56	1.54	0	0	0.02
17.06.2021	1.48	1.46	0	0	0.02
18.06.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
24.06.2021	1.95	1.93	0	0	0.02
25.06.2021	1.46	1.44	0	0	0.02
29.06.2021	1.58	1.56	0	0	0.02
30.06.2021	1.64	1.62	0	0	0.02
01.07.2021	1.86	1.84	0	0	0.02
02.07.2021	1.62	1.6	0	0	0.02
06.07.2021	1.69	1.67	0	0	0.02
07.07.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
08.07.2021	1.96	1.94	0	0	0.02
09.07.2021	2.14	2.12	0	0	0.02
13.07.2021	2.1	2.08	0	0	0.02
14.07.2021	2.09	2.07	0	0	0.02
15.07.2021	1.92	1.9	0	0	0.02
16.07.2021	2.32	2.3	0	0	0.02
20.07.2021	2.08	2.05	0	0	0.03
21.07.2021	1.82	1.8	0	0	0.02
22.07.2021	1.95	1.93	0	0	0.02
23.07.2021	2.29	2.27	0	0	0.02

27.07.2021	1.96	1.94	0	0	0.02
28.07.2021	2.04	2.02	0	0	0.02
29.07.2021	1.91	1.89	0	0	0.02
30.07.2021	1.94	1.92	0	0	0.02
03.08.2021	2.31	2.29	0	0	0.02
04.08.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
05.08.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
06.08.2021	1.81	1.79	0	0	0.02
10.08.2021	1.61	1.59	0	0	0.02
11.08.2021	1.72	1.7	0	0	0.02
12.08.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
13.08.2021	1.8	1.78	0	0	0.02
17.08.2021	2.12	2.1	0	0	0.02
18.08.2021	1.9	1.88	0	0	0.02
19.08.2021	1.85	1.83	0	0	0.02
20.08.2021	1.78	1.76	0	0	0.02
24.08.2021	1.53	1.51	0	0	0.02
25.08.2021	1.92	1.9	0	0	0.02
26.08.2021	1.42	1.4	0	0	0.02
27.08.2021	1.72	1.7	0	0	0.02
08.04.2022	3.19	3.16	0	0	0.03
01.09.2021	2.03	2.01	0	0	0.02
02.09.2021	1.92	1.9	0	0	0.02
03.09.2021	2.09	2.07	0	0	0.02
07.09.2021	1.92	1.9	0	0	0.02
08.09.2021	1.49	1.47	0	0	0.02
09.09.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
10.09.2021	1.99	1.97	0	0	0.02
14.09.2021	1.68	1.66	0	0	0.02
15.09.2021	2.11	2.09	0	0	0.02
16.09.2021	1.49	1.47	0	0	0.02
17.09.2021	1.67	1.65	0	0	0.02
21.09.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
22.09.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
23.09.2021	1.43	1.41	0	0	0.02
24.09.2021	1.71	1.69	0	0	0.02
28.09.2021	1.08	1.07	0	0	0.01
29.09.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
30.09.2021	1.41	1.39	0	0	0.02

01.10.2021	1	0.98	0	0	0.02
05.10.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
06.10.2021	0.95	0.94	0	0	0.01
07.10.2021	0.82	0.81	0	0	0.01
08.10.2021	1.39	1.37	0	0	0.02
12.10.2021	1.34	1.33	0	0	0.01
13.10.2021	1.09	1.08	0	0	0.01
14.10.2021	1.22	1.21	0	0	0.01
15.10.2021	1.2	1.19	0	0	0.01
19.10.2021	1.09	1.08	0	0	0.01
20.10.2021	1.22	1.21	0	0	0.01
21.10.2021	1.02	1.01	0	0	0.01
22.10.2021	1.17	1.16	0	0	0.01
26.10.2021	1.17	1.16	0	0	0.01
27.10.2021	1.67	1.66	0	0	0.01
28.10.2021	1.06	1.05	0	0	0.01
29.10.2021	1.2	1.19	0	0	0.01
02.11.2021	1.21	1.2	0	0	0.01
03.11.2021	1.04	1.03	0	0	0.01
04.11.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
05.11.2021	1.62	1.61	0	0	0.01
09.11.2021	1.29	1.28	0	0	0.01
10.11.2021	1.44	1.43	0	0	0.01
11.11.2021	1	0.99	0	0	0.01
12.11.2021	1.29	1.28	0	0	0.01
16.11.2021	1.13	1.12	0	0	0.01
17.11.2021	1.29	1.28	0	0	0.01
18.11.2021	1.13	1.12	0	0	0.01
19.11.2021	1.18	1.16	0	0	0.02
23.11.2021	1.49	1.47	0	0	0.02
24.11.2021	1.48	1.46	0	0	0.02
25.11.2021	1.39	1.37	0	0	0.02
26.11.2021	1.42	1.4	0	0	0.02
30.11.2021	0.17	0.15	0	0	0.02
01.12.2021	2.43	2.41	0	0	0.02
02.12.2021	2.2	2.18	0	0	0.02
03.12.2021	1.53	1.51	0	0	0.02
07.12.2021	1.83	1.81	0	0	0.02
08.12.2021	1.3	1.28	0	0	0.02

09.12.2021	1.36	1.34	0	0	0.02
10.12.2021	1.68	1.66	0	0	0.02
14.12.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
15.12.2021	1.45	1.43	0	0	0.02
16.12.2021	1.78	1.76	0	0	0.02
17.12.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
21.12.2021	1.4	1.38	0	0	0.02
22.12.2021	1.69	1.67	0	0	0.02
23.12.2021	1.95	1.93	0	0	0.02
24.12.2021	1.58	1.51	0	0	0.07
28.12.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
29.12.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
30.12.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
31.12.2021	2.63	2.56	0	0	0.07
04.01.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
05.01.2022	1.53	1.51	0	0	0.02
06.01.2022	1.08	1.07	0	0	0.01
07.01.2022	1.65	1.64	0	0	0.01
11.01.2022	0.84	0.83	0	0	0.01
12.01.2022	1.6	1.59	0	0	0.01
13.01.2022	1.01	1	0	0	0.01
14.01.2022	1.08	1.07	0	0	0.01
18.01.2022	1.47	1.46	0	0	0.01
19.01.2022	1.81	1.8	0	0	0.01
20.01.2022	1.48	1.47	0	0	0.01
21.01.2022	0.96	0.95	0	0	0.01
25.01.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
26.01.2022	1.81	1.79	0	0	0.02
27.01.2022	0.99	0.98	0	0	0.01
28.01.2022	1.43	1.42	0	0	0.01
01.02.2022	0.68	0.67	0	0	0.01
02.02.2022	1.49	1.48	0	0	0.01
03.02.2022	0.68	0.67	0	0	0.01
04.02.2022	1.43	1.42	0	0	0.01
08.02.2022	1.09	1.08	0	0	0.01
09.02.2022	1.11	1.1	0	0	0.01
10.02.2022	1.06	1.05	0	0	0.01
11.02.2022	0.7	0.69	0	0	0.01
15.02.2022	0.86	0.85	0	0	0.01

16.02.2022	0.64	0.63	0	0	0.01
17.02.2022	1	0.99	0	0	0.01
18.02.2022	1.54	1.53	0	0	0.01
22.02.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
23.02.2022	3.82	3.8	0	0	0.02
24.02.2022	2.99	2.97	0	0	0.02
25.02.2022	3.79	3.77	0	0	0.02
01.03.2022	-7.47	-7.5	0	0	0.03
02.03.2022	2.97	2.93	0	0	0.04
03.03.2022	2.38	2.35	0	0	0.03
04.03.2022	2.47	2.44	0	0	0.03
08.03.2022	3.6	3.56	0	0	0.04
09.03.2022	2.73	2.69	0	0	0.04
10.03.2022	2.84	2.81	0	0	0.03
11.03.2022	2.69	2.66	0	0	0.03
15.03.2022	3.27	3.24	0	0	0.03
16.03.2022	2.53	2.5	0	0	0.03
17.03.2022	0.76	0.73	0	0	0.03
18.03.2022	2.67	2.63	0	0	0.04
22.03.2022	2.4	2.37	0	0	0.03
23.03.2022	2.34	2.31	0	0	0.03
24.03.2022	5.95	5.92	0	0	0.03
25.03.2022	2.9	2.86	0	0	0.04
29.03.2022	3.14	3.11	0	0	0.03
30.03.2022	1.36	1.33	0	0	0.03
31.03.2022	2.87	2.84	0	0	0.03
01.04.2022	1.74	1.71	0	0	0.03
05.04.2022	1.92	1.89	0	0	0.03
06.04.2022	2.53	2.5	0	0	0.03
07.04.2022	2.63	2.6	0	0	0.03
22.11.2022	1.63	1.6	0	0	0.03
12.04.2022	0.97	0.94	0	0	0.03
13.04.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
14.04.2022	2.27	2.25	0	0	0.02
20.04.2022	2.74	2.71	0	0	0.03
21.04.2022	3.04	3.02	0	0	0.02
22.04.2022	4.59	4.57	0	0	0.02
26.04.2022	3.72	3.69	0	0	0.03
27.04.2022	1.77	1.74	0	0	0.03

28.04.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
29.04.2022	2.08	2.06	0	0	0.02
03.05.2022	1.5	1.48	0	0	0.02
04.05.2022	1.5	1.48	0	0	0.02
05.05.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
06.05.2022	1.48	1.46	0	0	0.02
10.05.2022	7.66	7.63	0	0	0.03
11.05.2022	1.8	1.78	0	0	0.02
12.05.2022	1.95	1.93	0	0	0.02
13.05.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
17.05.2022	1.35	1.33	0	0	0.02
18.05.2022	2.12	2.1	0	0	0.02
19.05.2022	2.92	2.9	0	0	0.02
20.05.2022	2.24	2.22	0	0	0.02
24.05.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
25.05.2022	0.2	0.18	0	0	0.02
26.05.2022	2.99	2.97	0	0	0.02
27.05.2022	1.47	1.45	0	0	0.02
31.05.2022	1.06	1.05	0	0	0.01
01.06.2022	1.34	1.33	0	0	0.01
02.06.2022	1.14	1.13	0	0	0.01
03.06.2022	1.01	0.99	0	0	0.02
07.06.2022	1.95	1.94	0	0	0.01
08.06.2022	1.22	1.21	0	0	0.01
09.06.2022	0.88	0.87	0	0	0.01
10.06.2022	0.93	0.92	0	0	0.01
14.06.2022	1.92	1.9	0	0	0.02
15.06.2022	1.61	1.59	0	0	0.02
16.06.2022	1.32	1.3	0	0	0.02
17.06.2022	1.26	1.24	0	0	0.02
21.06.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
22.06.2022	1.79	1.77	0	0	0.02
23.06.2022	2.32	2.3	0	0	0.02
24.06.2022	1.62	1.6	0	0	0.02
28.06.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
29.06.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
30.06.2022	3.71	3.69	0	0	0.02
01.07.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
05.07.2022	2	1.98	0	0	0.02

06.07.2022	5.54	5.51	0	0	0.03
07.07.2022	0.83	0.79	0	0	0.04
08.07.2022	6.04	6	0	0	0.04
12.07.2022	3.53	3.5	0	0	0.03
13.07.2022	3.24	3.2	0	0	0.04
14.07.2022	2.43	2.4	0	0	0.03
15.07.2022	2.63	2.59	0	0	0.04
19.07.2022	2.14	2.11	0	0	0.03
20.07.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
21.07.2022	3.54	3.51	0	0	0.03
22.07.2022	2.42	2.39	0	0	0.03
26.07.2022	2.32	2.29	0	0	0.03
27.07.2022	1.97	1.94	0	0	0.03
28.07.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
29.07.2022	5.29	5.25	0	0	0.04
02.08.2022	2.8	2.77	0	0	0.03
03.08.2022	4.65	4.61	0	0	0.04
04.08.2022	2.87	2.83	0	0	0.04
05.08.2022	2.89	2.86	0	0	0.03
09.08.2022	2.37	2.33	0	0	0.04
10.08.2022	2.07	2.03	0	0	0.04
11.08.2022	3.07	3.03	0	0	0.04
12.08.2022	2.37	2.34	0	0	0.03
16.08.2022	3.47	3.43	0	0	0.04
17.08.2022	3.15	3.12	0	0	0.03
18.08.2022	3.18	3.14	0	0	0.04
19.08.2022	1.58	1.55	0	0	0.03
23.08.2022	3.16	3.12	0	0	0.04
24.08.2022	2.01	1.98	0	0	0.03
25.08.2022	3.17	3.14	0	0	0.03
26.08.2022	2.11	2.08	0	0	0.03
30.08.2022	3.29	3.26	0	0	0.03
31.08.2022	0.86	0.82	0	0	0.04
01.09.2022	5.03	4.99	0	0	0.04
02.09.2022	5.32	5.27	0	0	0.05
06.09.2022	2.52	2.49	0	0	0.03
07.09.2022	2.26	2.22	0	0	0.04
08.09.2022	2.61	2.57	0	0	0.04
09.09.2022	2.1	2.06	0	0	0.04

13.09.2022	2.33	2.3	0	0	0.03
14.09.2022	1.97	1.93	0	0	0.04
15.09.2022	2.24	2.2	0	0	0.04
16.09.2022	2.93	2.88	0	0	0.05
20.09.2022	3.4	3.35	0	0	0.05
21.09.2022	3.06	3.01	0	0	0.05
22.09.2022	2.91	2.86	0	0	0.05
23.09.2022	3.54	3.49	0	0	0.05
27.09.2022	4.66	4.59	0	0	0.07
28.09.2022	4.55	4.49	0	0	0.06
29.09.2022	5.6	5.53	0	0	0.07
30.09.2022	4.71	4.65	0	0	0.06
04.10.2022	1.62	1.56	0	0	0.06
05.10.2022	2.31	2.26	0	0	0.05
06.10.2022	0.34	0.3	0	0	0.04
07.10.2022	2.44	2.4	0	0	0.04
11.10.2022	3	2.95	0	0	0.05
12.10.2022	2.73	2.67	0	0	0.06
13.10.2022	3.95	3.87	0	0	0.08
14.10.2022	2.3	2.25	0	0	0.05
18.10.2022	3.02	2.97	0	0	0.05
19.10.2022	2.8	2.75	0	0	0.05
20.10.2022	2.78	2.73	0	0	0.05
21.10.2022	2.38	2.33	0	0	0.05
25.10.2022	2.29	2.25	0	0	0.04
26.10.2022	2.08	2.04	0	0	0.04
27.10.2022	0.27	0.23	0	0	0.04
28.10.2022	0.99	0.95	0	0	0.04
01.11.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
02.11.2022	1.68	1.65	0	0	0.03
03.11.2022	1.65	1.62	0	0	0.03
04.11.2022	1.31	1.28	0	0	0.03
08.11.2022	1.26	1.24	0	0	0.02
09.11.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
10.11.2022	0.63	0.6	0	0	0.03
11.11.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
15.11.2022	1.47	1.45	0	0	0.02
16.11.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
17.11.2022	1.34	1.31	0	0	0.03

18.11.2022	2.04	2.01	0	0	0.03
18.07.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
23.11.2022	1.26	1.23	0	0	0.03
24.11.2022	1.42	1.39	0	0	0.03
25.11.2022	1.12	1.09	0	0	0.03
29.11.2022	3.43	3.4	0	0	0.03
30.11.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
01.12.2022	1.08	1.05	0	0	0.03
02.12.2022	1.21	1.18	0	0	0.03
06.12.2022	1.52	1.49	0	0	0.03
07.12.2022	1.61	1.58	0	0	0.03
08.12.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
09.12.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
13.12.2022	1.39	1.36	0	0	0.03
14.12.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
15.12.2022	1.53	1.5	0	0	0.03
16.12.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
20.12.2022	1.95	1.92	0	0	0.03
21.12.2022	1.57	1.54	0	0	0.03
22.12.2022	1.8	1.77	0	0	0.03
23.12.2022	1.34	1.31	0	0	0.03
28.12.2022	0.6	1.4	-0.9	0	0
29.12.2022	0.6	1.2	-0.6	0	0
30.12.2022	0.6	1.4	-0.8	0	0
03.01.2023	0.6	1.8	-1.2	0	0
04.01.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0
05.01.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
06.01.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
10.01.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
11.01.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0
12.01.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0
13.01.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0
18.01.2023	0.7	11.4	-10.7	0	0
19.01.2023	0.7	0.4	0.4	0	0
20.01.2023	0.8	2	-1.3	0	0
24.01.2023	0.8	1.7	-1	0	0
25.01.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0
26.01.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0
27.01.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0

31.01.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0
01.02.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
02.02.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0
03.02.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0
07.02.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0
08.02.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0
09.02.2023	0.8	1.7	-1	0	0
10.02.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0
14.02.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
15.02.2023	0.7	2.1	-1.4	0	0
16.02.2023	0.7	2.3	-1.6	0	0
17.02.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
21.02.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
22.02.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
23.02.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
24.02.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
28.02.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0
01.03.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0
02.03.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
03.03.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0
07.03.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0
08.03.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0
09.03.2023	0.8	1.7	-1	0	0
10.03.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
14.03.2023	0.9	0.9	0	0	0.1
15.03.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
16.03.2023	1.3	3.5	-2.3	0	0.1
17.03.2023	1.3	3.2	-1.9	0	0.1
21.03.2023	1.3	3.4	-2.2	0	0.1
22.03.2023	1.1	2.5	-1.4	0	0.1
23.03.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.1
24.03.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0.1
28.03.2023	1.3	3	-1.8	0	0.1
29.03.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.1
30.03.2023	1.2	3.2	-2	0	0.1
31.03.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
04.04.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0.1
05.04.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0.1
06.04.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1

12.04.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
13.04.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0.1
14.04.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
18.04.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
19.04.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
20.04.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
21.04.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
25.04.2023	1	2.1	-1.2	0	0.1
26.04.2023	1.1	2.8	-1.7	0	0.1
27.04.2023	1	2.7	-1.7	0	0.1
28.04.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
03.05.2023	1.2	3	-1.8	0	0.1
04.05.2023	1.3	3.9	-2.7	0	0.1
05.05.2023	1.3	3.4	-2.2	0	0.1
09.05.2023	1	2.9	-1.9	0	0.1
10.05.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
11.05.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0.1
12.05.2023	1.2	2.5	-1.4	0	0.1
16.05.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
17.05.2023	1.1	3	-1.9	0	0.1
18.05.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
19.05.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
23.05.2023	1	2.4	-1.4	0	0.1
24.05.2023	1	3	-2.1	0	0.1
25.05.2023	1	1.9	-1	0	0.1
26.05.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
30.05.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
31.05.2023	1.1	2.2	-1.2	0	0.1
01.06.2023	1.1	2.8	-1.7	0	0.1
02.06.2023	1.1	2.6	-1.6	0	0.1
06.06.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0.1
07.06.2023	0.9	2	-1.1	0	0.1
08.06.2023	0.9	1.9	-1	0	0.1
09.06.2023	0.9	1.9	-1	0	0.1
20.06.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0.1
21.06.2023	1	2.9	-1.9	0	0.1
22.06.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
23.06.2023	1	2.1	-1.2	0	0.1
27.06.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1

28.06.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
29.06.2023	1.1	2.4	-1.3	0	0.1
30.06.2023	1.1	2.9	-1.8	0	0.1
04.07.2023	0.9	2	-1.1	0	0.1
05.07.2023	1.4	2.3	-0.9	0	0
06.07.2023	0.8	1.7	-1	0	0
07.07.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
11.07.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
12.07.2023	0.9	1.8	-1	0	0
13.07.2023	0.8	1.8	-1	0	0
14.07.2023	0.8	2	-1.2	0	0
29.02.2024	1	2.1	-1.2	0	0.1
19.07.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0
20.07.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
21.07.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0
25.07.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
26.07.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0
27.07.2023	0.8	2	-1.2	0	0
28.07.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0
01.08.2023	0.8	2.6	-1.8	0	0
02.08.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
03.08.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0.1
04.08.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
08.08.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0
09.08.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0
10.08.2023	0.8	1.7	-1	0	0
11.08.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
15.08.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
16.08.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0
17.08.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0
18.08.2023	0.8	2	-1.3	0	0
22.08.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0
23.08.2023	0.7	1.7	-1	0	0
24.08.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
25.08.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0
29.08.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0
30.08.2023	0.7	2.1	-1.4	0	0
31.08.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
01.09.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0

05.09.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0
06.09.2023	0.7	1.6	-1	0	0
07.09.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0
08.09.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
12.09.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
13.09.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
14.09.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
15.09.2023	0.6	1.6	-1	0	0
19.09.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
20.09.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
21.09.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0
22.09.2023	0.6	1.6	-1	0	0
26.09.2023	0.7	1.6	-1	0	0
27.09.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0
28.09.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
29.09.2023	0.6	1.6	-1	0	0
03.10.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0
04.10.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0
05.10.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
06.10.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
10.10.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
11.10.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0
12.10.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
13.10.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0
17.10.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
18.10.2023	0.7	1.7	-1	0	0
19.10.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
20.10.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
24.10.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
25.10.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0.1
26.10.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
27.10.2023	1.7	2.4	-0.8	0	0.1
31.10.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0.1
01.11.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
02.11.2023	1	2.4	-1.5	0	0.1
03.11.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
07.11.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
08.11.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
09.11.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1

10.11.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
14.11.2023	0.8	1.8	-1	0	0
15.11.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
16.11.2023	0.8	2.2	-1.4	0	0
17.11.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
21.11.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0.1
22.11.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
23.11.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1
24.11.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
28.11.2023	1	2.6	-1.6	0	0.1
29.11.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
30.11.2023	1	3.1	-2.1	0	0.1
01.12.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
05.12.2023	1.1	3.2	-2.1	0	0.1
06.12.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
07.12.2023	1.1	3.3	-2.2	0	0.1
08.12.2023	1.2	2.5	-1.4	0	0.1
12.12.2023	1.1	2.3	-1.2	0	0.1
13.12.2023	1.2	3	-1.9	0	0.1
14.12.2023	1.1	3.3	-2.2	0	0.1
15.12.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
19.12.2023	1	1.8	-0.9	0	0.1
20.12.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
21.12.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
22.12.2023	1.1	2.5	-1.4	0	0.1
28.12.2023	1	1.8	-0.8	0	0.1
29.12.2023	1	1.9	-0.9	0	0.1
03.01.2024	1	2	-1.1	0	0.1
04.01.2024	1	1.5	-0.6	0	0.1
05.01.2024	1	2.2	-1.2	0	0.1
09.01.2024	1.1	2.6	-1.6	0	0.1
10.01.2024	1.1	2.7	-1.6	0	0.1
11.01.2024	1.2	2.1	-1	0	0.1
12.01.2024	1.2	1.9	-0.8	0	0.1
16.01.2024	1.2	1.7	-0.6	0	0.1
17.01.2024	1.1	1.8	-0.7	0	0.1
18.01.2024	1.3	3	-1.8	0	0.1
19.01.2024	1.3	2.6	-1.4	0	0.1
23.01.2024	1.3	3.2	-2.1	0	0.1

24.01.2024	1.2	2.3	-1.1	0	0.1
25.01.2024	1.2	2.1	-1	0	0.1
26.01.2024	1.1	1.5	-0.5	0	0.1
30.01.2024	1	1.4	-0.4	0	0.1
31.01.2024	1	2.3	-1.4	0	0.1
01.02.2024	0.9	2	-1.1	0	0.1
02.02.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
06.02.2024	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
07.02.2024	1	2.1	-1.1	0	0.1
08.02.2024	1.1	2	-1	0	0.1
09.02.2024	1	2.1	-1.2	0	0.1
13.02.2024	1	2.4	-1.4	0	0.1
14.02.2024	1	2.1	-1.1	0	0.1
15.02.2024	1	2.1	-1.1	0	0.1
16.02.2024	1	1.5	-0.6	0	0.1
20.02.2024	0.9	1.8	-0.9	0	0.1
21.02.2024	0.9	1.2	-0.3	0	0.1
22.02.2024	0.9	2	-1.2	0	0.1
23.02.2024	0.9	2	-1.1	0	0.1
27.02.2024	1	1.6	-0.7	0	0.1
28.02.2024	1	1.5	-0.6	0	0.1
17.05.2024	0.6	0.6	0	0	0
01.03.2024	1	2.1	-1.2	0	0.1
05.03.2024	1	1.3	-0.4	0	0.1
06.03.2024	1	1.7	-0.8	0	0.1
07.03.2024	1	1.5	-0.6	0	0.1
08.03.2024	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
12.03.2024	1.1	1.3	-0.3	0	0.1
13.03.2024	1	1.7	-0.8	0	0.1
14.03.2024	0.9	1.6	-0.7	0	0.1
15.03.2024	0.9	1.1	-0.2	0	0.1
19.03.2024	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
20.03.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
21.03.2024	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
22.03.2024	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
26.03.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0.1
27.03.2024	0.8	1.2	-0.4	0	0.1
28.03.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0.1
03.04.2024	0.7	1	-0.4	0	0

04.04.2024	0.7	0.6	0.1	0	0
05.04.2024	0.7	1.3	-0.6	0	0
09.04.2024	0.7	1	-0.4	0	0
10.04.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0
11.04.2024	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
12.04.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
16.04.2024	0.7	0.5	0.2	0	0
17.04.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0
18.04.2024	0.8	0.7	0	0	0
19.04.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0
23.04.2024	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
24.04.2024	0.8	1	-0.2	0	0.1
26.04.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0.1
30.04.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
03.05.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0
07.05.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0
08.05.2024	0.7	0.9	-0.2	0	0
09.05.2024	0.7	1.1	-0.5	0	0
10.05.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
14.05.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
15.05.2024	0.6	0.5	0	0	0
16.05.2024	0.6	1.1	-0.5	0	0

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