

Historical cost data

ISIN: DE000HR4GHU3

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
05.01.2021	15.03	14.88	0	0	0.15
07.01.2021	5.27	5.21	0	0	0.06
18.08.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
26.08.2021	1.69	1.67	0	0	0.02
08.01.2021	4.87	4.82	0	0	0.05
12.01.2021	3.97	3.92	0	0	0.05
13.01.2021	5.25	5.2	0	0	0.05
14.01.2021	5.31	5.26	0	0	0.05
15.01.2021	4.96	4.91	0	0	0.05
19.01.2021	4.83	4.78	0	0	0.05
20.01.2021	4.8	4.75	0	0	0.05
21.01.2021	4.39	4.35	0	0	0.04
22.01.2021	6.36	6.31	0	0	0.05
26.01.2021	7.1	7.03	0	0	0.07
27.01.2021	6.11	6.05	0	0	0.06
28.01.2021	7.56	7.49	0	0	0.07
29.01.2021	9.52	9.45	0	0	0.07
02.02.2021	10.26	10.18	0	0	0.08
03.02.2021	7.29	7.22	0	0	0.07
04.02.2021	6.77	6.71	0	0	0.06
05.02.2021	6.97	6.91	0	0	0.06
09.02.2021	6.91	6.85	0	0	0.06
10.02.2021	6.98	6.92	0	0	0.06
11.02.2021	6.59	6.52	0	0	0.07
12.02.2021	8.2	8.13	0	0	0.07
16.02.2021	5.08	5.03	0	0	0.05
17.02.2021	4.3	4.26	0	0	0.04
18.02.2021	3.6	3.56	0	0	0.04
19.02.2021	4.29	4.25	0	0	0.04
23.02.2021	3.54	3.51	0	0	0.03
24.02.2021	2.72	2.69	0	0	0.03

25.02.2021	3	2.97	0	0	0.03
26.02.2021	3.3	3.27	0	0	0.03
02.03.2021	3.14	3.11	0	0	0.03
03.03.2021	2.34	2.31	0	0	0.03
04.03.2021	3.49	3.46	0	0	0.03
05.03.2021	2.92	2.89	0	0	0.03
09.03.2021	1.19	1.16	0	0	0.03
10.03.2021	2.09	2.07	0	0	0.02
11.03.2021	2.47	2.45	0	0	0.02
12.03.2021	2.56	2.54	0	0	0.02
16.03.2021	2.63	2.61	0	0	0.02
17.03.2021	2.72	2.7	0	0	0.02
18.03.2021	2.55	2.53	0	0	0.02
19.03.2021	1.93	1.91	0	0	0.02
23.03.2021	2.69	2.66	0	0	0.03
24.03.2021	2.91	2.88	0	0	0.03
25.03.2021	3.02	3	0	0	0.02
26.03.2021	2.97	2.94	0	0	0.03
30.03.2021	2.72	2.7	0	0	0.02
31.03.2021	2.7	2.68	0	0	0.02
01.04.2021	2.86	2.84	0	0	0.02
07.04.2021	2.09	2.07	0	0	0.02
08.04.2021	2.53	2.51	0	0	0.02
09.04.2021	2.99	2.96	0	0	0.03
13.04.2021	2.47	2.44	0	0	0.03
14.04.2021	2.36	2.33	0	0	0.03
15.04.2021	2.56	2.54	0	0	0.02
16.04.2021	1.84	1.82	0	0	0.02
20.04.2021	2.55	2.52	0	0	0.03
21.04.2021	2.89	2.86	0	0	0.03
22.04.2021	3.19	3.16	0	0	0.03
23.04.2021	2.4	2.37	0	0	0.03
27.04.2021	2.81	2.78	0	0	0.03
28.04.2021	3.05	3.02	0	0	0.03
29.04.2021	2.63	2.6	0	0	0.03
30.04.2021	2.81	2.78	0	0	0.03
04.05.2021	3.21	3.18	0	0	0.03
05.05.2021	2.57	2.55	0	0	0.02
06.05.2021	2.75	2.73	0	0	0.02

07.05.2021	2.71	2.69	0	0	0.02
11.05.2021	2.41	2.39	0	0	0.02
12.05.2021	3.18	3.16	0	0	0.02
13.05.2021	1.9	1.88	0	0	0.02
14.05.2021	2.3	2.28	0	0	0.02
18.05.2021	2.37	2.35	0	0	0.02
19.05.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
20.05.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
21.05.2021	2	1.98	0	0	0.02
25.05.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
26.05.2021	1.76	1.74	0	0	0.02
27.05.2021	2.23	2.21	0	0	0.02
28.05.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
01.06.2021	2.17	2.15	0	0	0.02
02.06.2021	1.84	1.82	0	0	0.02
03.06.2021	1.12	1.1	0	0	0.02
04.06.2021	1.44	1.42	0	0	0.02
08.06.2021	1.22	1.21	0	0	0.01
09.06.2021	1.43	1.42	0	0	0.01
10.06.2021	1.28	1.27	0	0	0.01
11.06.2021	1.11	1.1	0	0	0.01
15.06.2021	1.3	1.29	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	1.25	1.24	0	0	0.01
24.06.2021	1.67	1.66	0	0	0.01
25.06.2021	1.23	1.22	0	0	0.01
29.06.2021	1.33	1.32	0	0	0.01
30.06.2021	1.39	1.38	0	0	0.01
01.07.2021	1.58	1.56	0	0	0.02
02.07.2021	1.38	1.37	0	0	0.01
06.07.2021	1.43	1.42	0	0	0.01
07.07.2021	1.46	1.44	0	0	0.02
08.07.2021	1.64	1.62	0	0	0.02
09.07.2021	1.19	1.17	0	0	0.02
13.07.2021	1.78	1.76	0	0	0.02
14.07.2021	1.75	1.73	0	0	0.02
15.07.2021	1.61	1.59	0	0	0.02
16.07.2021	1.92	1.9	0	0	0.02

20.07.2021	2.34	2.32	0	0	0.02
21.07.2021	2.1	2.08	0	0	0.02
22.07.2021	2.19	2.17	0	0	0.02
23.07.2021	1.89	1.87	0	0	0.02
27.07.2021	1.63	1.61	0	0	0.02
28.07.2021	1.68	1.66	0	0	0.02
29.07.2021	1.57	1.55	0	0	0.02
30.07.2021	1.61	1.59	0	0	0.02
03.08.2021	1.89	1.87	0	0	0.02
04.08.2021	1.18	1.16	0	0	0.02
05.08.2021	1.25	1.23	0	0	0.02
06.08.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
10.08.2021	1.29	1.27	0	0	0.02
11.08.2021	1.4	1.38	0	0	0.02
12.08.2021	1.25	1.23	0	0	0.02
13.08.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
17.08.2021	1.73	1.71	0	0	0.02
19.08.2021	1.49	1.47	0	0	0.02
20.08.2021	2.04	2.02	0	0	0.02
24.08.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
25.08.2021	1.57	1.55	0	0	0.02
06.04.2022	2.36	2.34	0	0	0.02
27.08.2021	1.95	1.93	0	0	0.02
31.08.2021	1.68	1.66	0	0	0.02
01.09.2021	1.65	1.63	0	0	0.02
02.09.2021	1.54	1.52	0	0	0.02
03.09.2021	1.71	1.69	0	0	0.02
07.09.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
08.09.2021	1.73	1.71	0	0	0.02
09.09.2021	1.94	1.92	0	0	0.02
10.09.2021	1.61	1.59	0	0	0.02
14.09.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
15.09.2021	1.73	1.71	0	0	0.02
16.09.2021	1.2	1.19	0	0	0.01
17.09.2021	1.35	1.34	0	0	0.01
21.09.2021	1.29	1.27	0	0	0.02
22.09.2021	1.26	1.25	0	0	0.01
23.09.2021	1.14	1.13	0	0	0.01
24.09.2021	1.4	1.39	0	0	0.01

28.09.2021	1.29	1.28	0	0	0.01
29.09.2021	0.16	0.15	0	0	0.01
30.09.2021	1.12	1.11	0	0	0.01
01.10.2021	0.75	0.74	0	0	0.01
05.10.2021	0.98	0.97	0	0	0.01
06.10.2021	1.15	1.14	0	0	0.01
07.10.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
08.10.2021	1.1	1.09	0	0	0.01
12.10.2021	1.08	1.07	0	0	0.01
13.10.2021	1.27	1.26	0	0	0.01
14.10.2021	0.96	0.95	0	0	0.01
15.10.2021	0.95	0.94	0	0	0.01
19.10.2021	0.86	0.85	0	0	0.01
20.10.2021	0.97	0.96	0	0	0.01
21.10.2021	0.79	0.78	0	0	0.01
22.10.2021	0.92	0.91	0	0	0.01
26.10.2021	0.93	0.92	0	0	0.01
27.10.2021	1.78	1.77	0	0	0.01
28.10.2021	0.82	0.81	0	0	0.01
29.10.2021	0.94	0.93	0	0	0.01
02.11.2021	0.95	0.94	0	0	0.01
03.11.2021	1.21	1.2	0	0	0.01
04.11.2021	0.97	0.96	0	0	0.01
05.11.2021	1.31	1.3	0	0	0.01
09.11.2021	1.03	1.02	0	0	0.01
10.11.2021	1.15	1.14	0	0	0.01
11.11.2021	1.16	1.15	0	0	0.01
12.11.2021	1.01	1	0	0	0.01
16.11.2021	0.84	0.83	0	0	0.01
17.11.2021	1	0.99	0	0	0.01
18.11.2021	1.28	1.27	0	0	0.01
19.11.2021	1.33	1.32	0	0	0.01
23.11.2021	1.12	1.11	0	0	0.01
24.11.2021	1.13	1.12	0	0	0.01
25.11.2021	1.04	1.03	0	0	0.01
26.11.2021	1.07	1.06	0	0	0.01
30.11.2021	0.48	0.46	0	0	0.02
01.12.2021	2.46	2.44	0	0	0.02
02.12.2021	1.72	1.7	0	0	0.02

03.12.2021	1.67	1.65	0	0	0.02
07.12.2021	1.4	1.39	0	0	0.01
08.12.2021	0.95	0.94	0	0	0.01
09.12.2021	1.47	1.46	0	0	0.01
10.12.2021	1.27	1.26	0	0	0.01
14.12.2021	1.45	1.43	0	0	0.02
15.12.2021	1.05	1.03	0	0	0.02
16.12.2021	1.33	1.31	0	0	0.02
17.12.2021	1.65	1.64	0	0	0.01
21.12.2021	1.53	1.51	0	0	0.02
22.12.2021	1.26	1.25	0	0	0.01
23.12.2021	1.49	1.48	0	0	0.01
24.12.2021	1.17	1.11	0	0	0.06
28.12.2021	1.42	1.41	0	0	0.01
29.12.2021	1.15	1.14	0	0	0.01
30.12.2021	1.37	1.36	0	0	0.01
31.12.2021	2.11	2.05	0	0	0.06
04.01.2022	0.93	0.92	0	0	0.01
05.01.2022	1.16	1.15	0	0	0.01
06.01.2022	1.2	1.19	0	0	0.01
07.01.2022	1.29	1.28	0	0	0.01
11.01.2022	0.55	0.54	0	0	0.01
12.01.2022	0.86	0.85	0	0	0.01
13.01.2022	1.12	1.11	0	0	0.01
14.01.2022	1.19	1.18	0	0	0.01
18.01.2022	1.13	1.12	0	0	0.01
19.01.2022	1.04	1.03	0	0	0.01
20.01.2022	1.16	1.15	0	0	0.01
21.01.2022	1.06	1.05	0	0	0.01
25.01.2022	-1.3	-1.31	0	0	0.01
26.01.2022	1.83	1.82	0	0	0.01
27.01.2022	0.67	0.66	0	0	0.01
28.01.2022	1.08	1.07	0	0	0.01
01.02.2022	0.8	0.79	0	0	0.01
02.02.2022	1.14	1.13	0	0	0.01
03.02.2022	0.8	0.79	0	0	0.01
04.02.2022	1.05	1.04	0	0	0.01
08.02.2022	1.18	1.17	0	0	0.01
09.02.2022	0.79	0.78	0	0	0.01

10.02.2022	0.76	0.75	0	0	0.01
11.02.2022	0.81	0.8	0	0	0.01
15.02.2022	2.13	2.12	0	0	0.01
16.02.2022	1.14	1.13	0	0	0.01
17.02.2022	1.07	1.06	0	0	0.01
18.02.2022	0.8	0.79	0	0	0.01
22.02.2022	1.22	1.21	0	0	0.01
23.02.2022	1.84	1.83	0	0	0.01
24.02.2022	2.39	2.38	0	0	0.01
25.02.2022	2.88	2.86	0	0	0.02
01.03.2022	-4.72	-4.74	0	0	0.02
02.03.2022	4.52	4.49	0	0	0.03
03.03.2022	2.29	2.26	0	0	0.03
04.03.2022	2.36	2.34	0	0	0.02
08.03.2022	4.21	4.18	0	0	0.03
09.03.2022	1.61	1.58	0	0	0.03
10.03.2022	1.81	1.78	0	0	0.03
11.03.2022	1.68	1.65	0	0	0.03
15.03.2022	2.29	2.27	0	0	0.02
16.03.2022	0.79	0.77	0	0	0.02
17.03.2022	1.76	1.74	0	0	0.02
18.03.2022	2.49	2.46	0	0	0.03
22.03.2022	1.51	1.49	0	0	0.02
23.03.2022	2.22	2.2	0	0	0.02
24.03.2022	3.74	3.72	0	0	0.02
25.03.2022	0.8	0.77	0	0	0.03
29.03.2022	2.87	2.84	0	0	0.03
30.03.2022	2.77	2.75	0	0	0.02
31.03.2022	1.95	1.93	0	0	0.02
01.04.2022	2.46	2.44	0	0	0.02
05.04.2022	1.86	1.84	0	0	0.02
08.09.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
18.11.2022	1.18	1.16	0	0	0.02
07.04.2022	0.88	0.86	0	0	0.02
08.04.2022	3.7	3.68	0	0	0.02
12.04.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
13.04.2022	1.97	1.95	0	0	0.02
14.04.2022	0.15	0.13	0	0	0.02
20.04.2022	1.89	1.87	0	0	0.02

21.04.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
22.04.2022	4.21	4.19	0	0	0.02
26.04.2022	3.36	3.34	0	0	0.02
27.04.2022	0.93	0.91	0	0	0.02
28.04.2022	1.88	1.86	0	0	0.02
29.04.2022	1.36	1.34	0	0	0.02
03.05.2022	2.52	2.5	0	0	0.02
04.05.2022	0.98	0.97	0	0	0.01
05.05.2022	1.94	1.92	0	0	0.02
06.05.2022	3.58	3.56	0	0	0.02
10.05.2022	3.7	3.68	0	0	0.02
11.05.2022	3.02	3	0	0	0.02
12.05.2022	1.24	1.22	0	0	0.02
13.05.2022	0.1	0.08	0	0	0.02
17.05.2022	1.9	1.88	0	0	0.02
18.05.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
19.05.2022	2.22	2.2	0	0	0.02
20.05.2022	2.12	2.1	0	0	0.02
24.05.2022	1.31	1.3	0	0	0.01
25.05.2022	0.28	0.27	0	0	0.01
26.05.2022	2.38	2.37	0	0	0.01
27.05.2022	0.99	0.98	0	0	0.01
31.05.2022	1.06	1.05	0	0	0.01
01.06.2022	0.91	0.9	0	0	0.01
02.06.2022	1.13	1.12	0	0	0.01
03.06.2022	1	0.99	0	0	0.01
07.06.2022	1.87	1.86	0	0	0.01
08.06.2022	0.8	0.79	0	0	0.01
09.06.2022	1.27	1.26	0	0	0.01
10.06.2022	0.93	0.92	0	0	0.01
14.06.2022	0.76	0.75	0	0	0.01
15.06.2022	2.01	2	0	0	0.01
16.06.2022	0.77	0.76	0	0	0.01
17.06.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
21.06.2022	1.6	1.58	0	0	0.02
22.06.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
23.06.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
24.06.2022	0.83	0.81	0	0	0.02
28.06.2022	1.26	1.24	0	0	0.02

29.06.2022	1.05	1.03	0	0	0.02
30.06.2022	2.78	2.76	0	0	0.02
01.07.2022	1.55	1.53	0	0	0.02
05.07.2022	1.82	1.8	0	0	0.02
06.07.2022	5.5	5.47	0	0	0.03
07.07.2022	1.81	1.78	0	0	0.03
08.07.2022	5.88	5.85	0	0	0.03
12.07.2022	2.13	2.1	0	0	0.03
13.07.2022	2.73	2.7	0	0	0.03
14.07.2022	2.08	2.05	0	0	0.03
15.07.2022	2.2	2.17	0	0	0.03
19.07.2022	1.88	1.86	0	0	0.02
20.07.2022	1.39	1.37	0	0	0.02
21.07.2022	3.11	3.09	0	0	0.02
22.07.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
26.07.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
27.07.2022	1.73	1.71	0	0	0.02
28.07.2022	1.73	1.71	0	0	0.02
29.07.2022	5.25	5.22	0	0	0.03
02.08.2022	2.42	2.39	0	0	0.03
03.08.2022	3.91	3.88	0	0	0.03
04.08.2022	2.44	2.41	0	0	0.03
05.08.2022	1.66	1.63	0	0	0.03
09.08.2022	2.01	1.98	0	0	0.03
10.08.2022	1.76	1.73	0	0	0.03
11.08.2022	2.56	2.53	0	0	0.03
12.08.2022	2.02	1.99	0	0	0.03
16.08.2022	2.86	2.83	0	0	0.03
17.08.2022	2.67	2.64	0	0	0.03
18.08.2022	2.64	2.61	0	0	0.03
19.08.2022	1.36	1.33	0	0	0.03
23.08.2022	2.57	2.54	0	0	0.03
24.08.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
25.08.2022	1.92	1.89	0	0	0.03
26.08.2022	1.79	1.77	0	0	0.02
30.08.2022	2.05	2.03	0	0	0.02
31.08.2022	0.71	0.68	0	0	0.03
01.09.2022	4.13	4.1	0	0	0.03
02.09.2022	5.17	5.14	0	0	0.03

06.09.2022	2.14	2.11	0	0	0.03
07.09.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
09.09.2022	2.57	2.54	0	0	0.03
13.09.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
14.09.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
15.09.2022	1.02	0.99	0	0	0.03
16.09.2022	2.27	2.23	0	0	0.04
20.09.2022	2.64	2.6	0	0	0.04
21.09.2022	2.39	2.35	0	0	0.04
22.09.2022	2.27	2.24	0	0	0.03
23.09.2022	2.78	2.75	0	0	0.03
27.09.2022	3.31	3.26	0	0	0.05
28.09.2022	3.4	3.36	0	0	0.04
29.09.2022	4.08	4.04	0	0	0.04
30.09.2022	3.43	3.39	0	0	0.04
04.10.2022	2.27	2.23	0	0	0.04
05.10.2022	1.81	1.78	0	0	0.03
06.10.2022	1.95	1.92	0	0	0.03
07.10.2022	1.94	1.91	0	0	0.03
11.10.2022	2.34	2.3	0	0	0.04
12.10.2022	2.01	1.97	0	0	0.04
13.10.2022	4.01	3.96	0	0	0.05
14.10.2022	-0.38	-0.42	0	0	0.04
18.10.2022	2.36	2.32	0	0	0.04
19.10.2022	2.13	2.09	0	0	0.04
20.10.2022	2.18	2.15	0	0	0.03
21.10.2022	4.46	4.43	0	0	0.03
25.10.2022	1.78	1.75	0	0	0.03
26.10.2022	2.47	2.44	0	0	0.03
27.10.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
28.10.2022	2.34	2.31	0	0	0.03
01.11.2022	1.21	1.19	0	0	0.02
02.11.2022	1.4	1.38	0	0	0.02
03.11.2022	1.39	1.37	0	0	0.02
04.11.2022	1.09	1.07	0	0	0.02
08.11.2022	1.06	1.04	0	0	0.02
09.11.2022	1.01	0.99	0	0	0.02
10.11.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
11.11.2022	0.98	0.96	0	0	0.02

15.11.2022	1.25	1.23	0	0	0.02
16.11.2022	1.1	1.08	0	0	0.02
17.11.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
08.12.2022	0.85	0.82	0	0	0.03
11.01.2023	0.6	1.6	-1	0	0
21.03.2023	1	3.1	-2.1	0	0
18.05.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0
07.06.2023	0.8	1.7	-1	0	0
07.07.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
19.07.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
27.07.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
22.11.2022	1.33	1.31	0	0	0.02
23.11.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
24.11.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
25.11.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
29.11.2022	2.96	2.94	0	0	0.02
30.11.2022	1.89	1.87	0	0	0.02
01.12.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
02.12.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
06.12.2022	1.23	1.21	0	0	0.02
07.12.2022	1.29	1.27	0	0	0.02
09.12.2022	1.23	1.2	0	0	0.03
13.12.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
14.12.2022	1.39	1.36	0	0	0.02
15.12.2022	1.22	1.19	0	0	0.02
16.12.2022	1.36	1.34	0	0	0.03
20.12.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
21.12.2022	1.23	1.2	0	0	0.03
22.12.2022	1.44	1.42	0	0	0.02
23.12.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
28.12.2022	0.5	1.1	-0.6	0	0
29.12.2022	0.5	0.9	-0.4	0	0
30.12.2022	0.5	1.1	-0.6	0	0
03.01.2023	0.5	1.5	-0.9	0	0
04.01.2023	0.5	1	-0.5	0	0
05.01.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
06.01.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
10.01.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
12.01.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0

13.01.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0
18.01.2023	0.6	10.4	-9.8	0	0
19.01.2023	0.6	0.3	0.3	0	0
20.01.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
24.01.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
25.01.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
26.01.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
27.01.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0
31.01.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
01.02.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
02.02.2023	0.7	2	-1.3	0	0
03.02.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0
07.02.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
08.02.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
09.02.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0
10.02.2023	0.7	1.6	-1	0	0
14.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
15.02.2023	0.6	1.6	-1	0	0
16.02.2023	0.6	1.8	-1.1	0	0
17.02.2023	0.6	1.8	-1.2	0	0
21.02.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
22.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
23.02.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0
24.02.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0
28.02.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0
01.03.2023	0.6	1.6	-1	0	0
02.03.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0
03.03.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
07.03.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
08.03.2023	0.7	1.6	-1	0	0
09.03.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
10.03.2023	0.7	2.1	-1.4	0	0
14.03.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0
15.03.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0
16.03.2023	1	2.3	-1.3	0	0
17.03.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
22.03.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0
23.03.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0
24.03.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0

28.03.2023	1	1.8	-0.8	0	0
29.03.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0
30.03.2023	1	2.9	-2	0	0
31.03.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0
04.04.2023	0.8	2.3	-1.6	0	0
05.04.2023	0.8	2.5	-1.7	0	0
06.04.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
12.04.2023	0.8	1.8	-1	0	0
13.04.2023	0.7	1.4	-0.7	0	0
14.04.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
18.04.2023	0.8	1.7	-1	0	0
19.04.2023	0.8	2.3	-1.5	0	0
20.04.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0
21.04.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0
25.04.2023	0.8	2	-1.2	0	0
26.04.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0
27.04.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
28.04.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0
03.05.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
04.05.2023	1	2.4	-1.4	0	0.1
05.05.2023	1	2.9	-1.9	0	0.1
09.05.2023	0.8	1.8	-1	0	0
10.05.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0
11.05.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0.1
12.05.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0.1
16.05.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0
17.05.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0
19.05.2023	0.9	2	-1.2	0	0
23.05.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0
24.05.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0
25.05.2023	0.8	1.7	-1	0	0
26.05.2023	0.8	2	-1.1	0	0
30.05.2023	0.8	2.2	-1.4	0	0
31.05.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0
01.06.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0
02.06.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0
06.06.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
08.06.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
09.06.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0

20.06.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
21.06.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0
22.06.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0
23.06.2023	0.8	1.7	-1	0	0
27.06.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0
28.06.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0
29.06.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0
30.06.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0
04.07.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
05.07.2023	1.2	2	-0.8	0	0
06.07.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
11.07.2023	0.8	2	-1.3	0	0
12.07.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
13.07.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
14.07.2023	0.7	1.6	-1	0	0
18.07.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0
20.07.2023	0.7	1.7	-1	0	0
21.07.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
25.07.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
26.07.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0
18.08.2023	0.7	1.6	-1	0	0
11.10.2023	0.6	1.5	-1	0	0
10.11.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0
21.11.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
21.12.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
05.01.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0
07.02.2024	0.8	1.7	-0.9	0	0
08.02.2024	0.9	1.6	-0.8	0	0.1
14.02.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0
05.03.2024	0.8	0.9	-0.2	0	0
07.03.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0
14.03.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0
04.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
28.07.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0
01.08.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0
02.08.2023	0.7	1.4	-0.7	0	0
03.08.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
04.08.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
08.08.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0

09.08.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
10.08.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0
11.08.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0
15.08.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0
16.08.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
17.08.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
22.08.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0
23.08.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
24.08.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0
25.08.2023	0.7	1.4	-0.7	0	0
29.08.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0
30.08.2023	0.6	1.6	-1	0	0
31.08.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
01.09.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
05.09.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
06.09.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
07.09.2023	0.6	1	-0.5	0	0
08.09.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
12.09.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0
13.09.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
14.09.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
15.09.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
19.09.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
20.09.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0
21.09.2023	0.5	1.3	-0.7	0	0
22.09.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
26.09.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
27.09.2023	0.6	1	-0.5	0	0
28.09.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0
29.09.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
03.10.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
04.10.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
05.10.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
06.10.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
10.10.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
12.10.2023	0.6	1	-0.5	0	0
13.10.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
17.10.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
18.10.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0

19.10.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
20.10.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
24.10.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0
25.10.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
26.10.2023	0.7	1.7	-1	0	0
27.10.2023	1.5	2.4	-0.9	0	0
31.10.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0
01.11.2023	0.7	1.7	-1	0	0
02.11.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
03.11.2023	0.7	1.7	-1	0	0
07.11.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0
08.11.2023	0.7	1.4	-0.7	0	0
09.11.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
14.11.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0
15.11.2023	0.7	1	-0.3	0	0
16.11.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
17.11.2023	0.8	1.7	-1	0	0
22.11.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
23.11.2023	0.8	1.7	-1	0	0
24.11.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0
28.11.2023	0.8	2.3	-1.6	0	0
29.11.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
30.11.2023	0.8	2	-1.2	0	0
01.12.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0
05.12.2023	0.9	2	-1.1	0	0.1
06.12.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0.1
07.12.2023	0.9	2	-1.1	0	0.1
08.12.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0.1
12.12.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
13.12.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
14.12.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
15.12.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
19.12.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
20.12.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
22.12.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
28.12.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
29.12.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0
03.01.2024	0.8	1	-0.2	0	0
04.01.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0

09.01.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
10.01.2024	0.9	1.4	-0.5	0	0.1
11.01.2024	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
12.01.2024	1	1.6	-0.7	0	0.1
16.01.2024	0.9	1.4	-0.5	0	0.1
17.01.2024	0.9	1.5	-0.6	0	0.1
18.01.2024	1	1.5	-0.5	0	0.1
19.01.2024	1	1.1	-0.2	0	0.1
23.01.2024	1	1.7	-0.7	0	0.1
24.01.2024	1	1.8	-0.9	0	0.1
25.01.2024	0.9	1.7	-0.8	0	0.1
26.01.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
30.01.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0
31.01.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0
01.02.2024	0.8	0.9	-0.2	0	0
02.02.2024	0.7	1	-0.3	0	0
06.02.2024	0.9	1.1	-0.3	0	0.1
09.02.2024	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
13.02.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0.1
15.02.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0
16.02.2024	0.8	1.2	-0.4	0	0
20.02.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0
21.02.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0
22.02.2024	0.7	0.9	-0.2	0	0
23.02.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0
27.02.2024	0.8	1.2	-0.4	0	0
28.02.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0
29.02.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0
01.03.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0
06.03.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0
08.03.2024	0.9	0.8	0	0	0.1
12.03.2024	0.9	0.8	0	0	0.1
13.03.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0
15.03.2024	0.8	0.7	0	0	0
19.03.2024	0.7	1.1	-0.4	0	0
20.03.2024	0.7	0.9	-0.2	0	0
21.03.2024	0.7	1.1	-0.5	0	0
22.03.2024	0.7	1.1	-0.5	0	0
26.03.2024	0.7	0.5	0.1	0	0

27.03.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0
28.03.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0
03.04.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
03.05.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0
17.05.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0
04.06.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0
06.06.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
11.06.2024	0.6	0.3	0.2	0	0
18.06.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0
17.07.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0
23.07.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0
24.07.2024	0.7	0.4	0.2	0	0
25.07.2024	0.7	0.5	0.1	0	0
02.08.2024	0.7	0.4	0.3	0	0
13.08.2024	0.7	1	-0.3	0	0
16.08.2024	0.7	0.5	0.1	0	0
22.08.2024	0.7	0.6	0.1	0	0
27.08.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0
03.09.2024	0.7	0.7	0	0	0
04.09.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0
05.04.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0
09.04.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
10.04.2024	0.6	0.9	-0.3	0	0
11.04.2024	0.7	1.1	-0.4	0	0
12.04.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0
16.04.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0
17.04.2024	0.6	0.9	-0.3	0	0
18.04.2024	0.6	0.4	0.3	0	0
19.04.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
23.04.2024	0.7	1	-0.3	0	0
24.04.2024	0.7	1.1	-0.5	0	0
26.04.2024	0.7	0.4	0.2	0	0
30.04.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
07.05.2024	0.6	0.6	0	0	0
08.05.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
09.05.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
10.05.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0
14.05.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
15.05.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0

16.05.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
21.05.2024	0.5	0.3	0.2	0	0
22.05.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0
23.05.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0
24.05.2024	0.6	0.3	0.2	0	0
28.05.2024	0.6	0.4	0.2	0	0
29.05.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
30.05.2024	0.6	0.6	0	0	0
31.05.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
05.06.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0
07.06.2024	0.6	0.4	0.2	0	0
12.06.2024	0.6	0.6	0	0	0
13.06.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
14.06.2024	0.7	0.6	0	0	0
19.06.2024	0.7	1	-0.4	0	0
20.06.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
21.06.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
25.06.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0
26.06.2024	0.6	0.8	-0.3	0	0
27.06.2024	0.6	0.5	0	0	0
28.06.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0
02.07.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
03.07.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0
04.07.2024	0.6	0.6	0	0	0
05.07.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
09.07.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
10.07.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0
11.07.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
12.07.2024	0.7	1	-0.4	0	0
16.07.2024	0.7	0.5	0.1	0	0
18.07.2024	0.7	0.6	0	0	0
19.07.2024	0.7	1	-0.3	0	0
26.07.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0
30.07.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
31.07.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0
01.08.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0
06.08.2024	0.8	1	-0.3	0	0
07.08.2024	0.8	0.5	0.2	0	0
09.08.2024	0.8	1	-0.2	0	0

14.08.2024	0.7	1.1	-0.4	0	0
15.08.2024	0.7	1.2	-0.5	0	0
20.08.2024	0.7	0.4	0.2	0	0
21.08.2024	0.7	0.4	0.3	0	0
23.08.2024	0.7	0.6	0	0	0
28.08.2024	0.7	1	-0.4	0	0
29.08.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0
30.08.2024	0.7	0.5	0.1	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