

Historical cost data

ISIN: DE000HR5BGU3

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
03.02.2021	1.21	1.04	0	0	0.17
05.02.2021	1.8	1.62	0	0	0.18
24.09.2021	7.43	7.12	0	0	0.31
09.02.2021	1.32	1.26	0	0	0.06
10.02.2021	1.28	1.22	0	0	0.06
11.02.2021	1.34	1.28	0	0	0.06
12.02.2021	1.22	1.16	0	0	0.06
16.02.2021	1.31	1.24	0	0	0.07
17.02.2021	1.28	1.21	0	0	0.07
18.02.2021	1.13	1.07	0	0	0.06
19.02.2021	1.15	1.09	0	0	0.06
23.02.2021	1.02	0.96	0	0	0.06
24.02.2021	0.94	0.89	0	0	0.05
25.02.2021	1.16	1.11	0	0	0.05
26.02.2021	1.05	1	0	0	0.05
02.03.2021	1.14	1.09	0	0	0.05
03.03.2021	1.04	0.99	0	0	0.05
04.03.2021	1.01	0.96	0	0	0.05
05.03.2021	1	0.95	0	0	0.05
09.03.2021	1.15	1.11	0	0	0.04
10.03.2021	1.04	0.99	0	0	0.05
11.03.2021	1.02	0.97	0	0	0.05
12.03.2021	1.12	1.07	0	0	0.05
16.03.2021	1.06	1.01	0	0	0.05
17.03.2021	1.07	1.02	0	0	0.05
18.03.2021	1.05	1	0	0	0.05
19.03.2021	1.11	1.06	0	0	0.05
23.03.2021	1.04	0.99	0	0	0.05
24.03.2021	1.22	1.16	0	0	0.06
25.03.2021	1.13	1.08	0	0	0.05
26.03.2021	1.09	1.04	0	0	0.05

30.03.2021	1.06	1.01	0	0	0.05
31.03.2021	0.88	0.83	0	0	0.05
01.04.2021	0.98	0.93	0	0	0.05
07.04.2021	1.05	0.99	0	0	0.06
08.04.2021	0.98	0.92	0	0	0.06
09.04.2021	1.06	1	0	0	0.06
13.04.2021	1.03	0.97	0	0	0.06
14.04.2021	1.02	0.96	0	0	0.06
15.04.2021	1.11	1.05	0	0	0.06
16.04.2021	1.08	1.02	0	0	0.06
20.04.2021	1.04	0.98	0	0	0.06
21.04.2021	1.01	0.95	0	0	0.06
22.04.2021	1.12	1.06	0	0	0.06
23.04.2021	1.17	1.1	0	0	0.07
27.04.2021	1.01	0.94	0	0	0.07
28.04.2021	1.19	1.12	0	0	0.07
29.04.2021	1.12	1.06	0	0	0.06
30.04.2021	1.16	1.1	0	0	0.06
04.05.2021	1.1	1.04	0	0	0.06
05.05.2021	1.06	1.01	0	0	0.05
06.05.2021	0.98	0.92	0	0	0.06
07.05.2021	1	0.95	0	0	0.05
11.05.2021	0.96	0.91	0	0	0.05
12.05.2021	0.79	0.74	0	0	0.05
13.05.2021	0.92	0.87	0	0	0.05
14.05.2021	0.77	0.72	0	0	0.05
18.05.2021	0.89	0.84	0	0	0.05
19.05.2021	0.92	0.87	0	0	0.05
20.05.2021	0.89	0.84	0	0	0.05
21.05.2021	1	0.95	0	0	0.05
26.05.2021	0.99	0.93	0	0	0.06
27.05.2021	1	0.94	0	0	0.06
28.05.2021	0.88	0.83	0	0	0.05
01.06.2021	1.03	0.97	0	0	0.06
02.06.2021	1.08	1.02	0	0	0.06
03.06.2021	-0.45	-0.5	0	0	0.05
04.06.2021	0.91	0.86	0	0	0.05
08.06.2021	1.03	0.98	0	0	0.05
09.06.2021	1.03	0.97	0	0	0.06

10.06.2021	0.98	0.92	0	0	0.06
11.06.2021	1.02	0.96	0	0	0.06
15.06.2021	1.15	1.08	0	0	0.07
16.06.2021	1.29	1.22	0	0	0.07
17.06.2021	1.16	1.1	0	0	0.06
18.06.2021	1.21	1.15	0	0	0.06
24.06.2021	1.22	1.16	0	0	0.06
25.06.2021	1.4	1.33	0	0	0.07
29.06.2021	1.34	1.27	0	0	0.07
30.06.2021	1.43	1.35	0	0	0.08
01.07.2021	1.35	1.28	0	0	0.07
02.07.2021	1.22	1.15	0	0	0.07
06.07.2021	1.29	1.22	0	0	0.07
07.07.2021	1.43	1.35	0	0	0.08
08.07.2021	1.85	1.77	0	0	0.08
09.07.2021	1.17	1.1	0	0	0.07
13.07.2021	1.5	1.41	0	0	0.09
14.07.2021	1.56	1.47	0	0	0.09
15.07.2021	1.53	1.44	0	0	0.09
16.07.2021	1.57	1.49	0	0	0.08
20.07.2021	1.5	1.43	0	0	0.07
21.07.2021	1.37	1.29	0	0	0.08
22.07.2021	1.51	1.43	0	0	0.08
23.07.2021	1.72	1.63	0	0	0.09
27.07.2021	1.47	1.38	0	0	0.09
28.07.2021	1.51	1.43	0	0	0.08
29.07.2021	1.55	1.46	0	0	0.09
30.07.2021	1.87	1.78	0	0	0.09
03.08.2021	1.93	1.83	0	0	0.1
04.08.2021	1.96	1.85	0	0	0.11
05.08.2021	2.64	2.52	0	0	0.12
06.08.2021	3.23	3.1	0	0	0.13
10.08.2021	3.71	3.56	0	0	0.15
11.08.2021	3.47	3.32	0	0	0.15
12.08.2021	2.84	2.7	0	0	0.14
13.08.2021	2.78	2.63	0	0	0.15
17.08.2021	3.34	3.21	0	0	0.13
18.08.2021	4.08	3.92	0	0	0.16
19.08.2021	4.56	4.38	0	0	0.18

20.08.2021	3.4	3.25	0	0	0.15
24.08.2021	4.36	4.15	0	0	0.21
25.08.2021	5.24	5	0	0	0.24
26.08.2021	4.64	4.43	0	0	0.21
27.08.2021	3.95	3.77	0	0	0.18
31.08.2021	6.09	5.82	0	0	0.27
01.09.2021	4.73	4.53	0	0	0.2
02.09.2021	5.83	5.57	0	0	0.26
03.09.2021	6.6	6.32	0	0	0.28
07.09.2021	7.48	7.16	0	0	0.32
08.09.2021	8.21	7.85	0	0	0.36
09.09.2021	5.71	5.46	0	0	0.25
10.09.2021	6.38	6.11	0	0	0.27
14.09.2021	3.8	3.62	0	0	0.18
15.09.2021	5.6	5.38	0	0	0.22
16.09.2021	5.28	5.07	0	0	0.21
17.09.2021	5.08	4.87	0	0	0.21
21.09.2021	2.42	2.27	0	0	0.15
22.09.2021	5.01	4.8	0	0	0.21
23.09.2021	4.95	4.74	0	0	0.21
18.02.2022	1.08	1.03	0	0	0.05
11.05.2022	-0.5	-0.54	0	0	0.04
28.09.2021	4.39	4.22	0	0	0.17
29.09.2021	3	2.88	0	0	0.12
30.09.2021	2.57	2.46	0	0	0.11
01.10.2021	0.8	0.68	0	0	0.12
05.10.2021	2.88	2.79	0	0	0.09
06.10.2021	2.37	2.27	0	0	0.1
07.10.2021	3.21	3.12	0	0	0.09
08.10.2021	2.03	1.94	0	0	0.09
12.10.2021	1.73	1.65	0	0	0.08
13.10.2021	1.81	1.73	0	0	0.08
14.10.2021	2.04	1.95	0	0	0.09
15.10.2021	2.52	2.41	0	0	0.11
19.10.2021	2.6	2.49	0	0	0.11
20.10.2021	2.75	2.63	0	0	0.12
21.10.2021	2.82	2.7	0	0	0.12
22.10.2021	3.29	3.16	0	0	0.13
26.10.2021	3.96	3.8	0	0	0.16

27.10.2021	4.51	4.33	0	0	0.18
28.10.2021	3.83	3.67	0	0	0.16
29.10.2021	4.36	4.2	0	0	0.16
02.11.2021	5	4.81	0	0	0.19
03.11.2021	5.8	5.58	0	0	0.22
04.11.2021	6.96	6.71	0	0	0.25
05.11.2021	8.92	8.6	0	0	0.32
09.11.2021	6.25	5.98	0	0	0.27
10.11.2021	6.76	6.51	0	0	0.25
11.11.2021	5.26	5.05	0	0	0.21
12.11.2021	5.8	5.58	0	0	0.22
16.11.2021	6.24	6.01	0	0	0.23
17.11.2021	7.17	6.89	0	0	0.28
18.11.2021	9.96	9.6	0	0	0.36
19.11.2021	10.34	9.96	0	0	0.38
23.11.2021	10.97	10.57	0	0	0.4
24.11.2021	4.66	4.48	0	0	0.18
25.11.2021	4.42	4.25	0	0	0.17
26.11.2021	5.66	5.46	0	0	0.2
30.11.2021	5.08	4.9	0	0	0.18
01.12.2021	-9.06	-9.25	0	0	0.19
02.12.2021	4.44	4.24	0	0	0.2
03.12.2021	3.66	3.52	0	0	0.14
07.12.2021	2.72	2.59	0	0	0.13
08.12.2021	5.62	5.38	0	0	0.24
09.12.2021	4.58	4.38	0	0	0.2
10.12.2021	4.6	4.39	0	0	0.21
14.12.2021	4.95	4.74	0	0	0.21
15.12.2021	2.6	2.45	0	0	0.15
16.12.2021	2.99	2.81	0	0	0.18
17.12.2021	4.86	4.68	0	0	0.18
21.12.2021	3.05	2.9	0	0	0.15
22.12.2021	3.32	3.17	0	0	0.15
23.12.2021	3.89	3.71	0	0	0.18
24.12.2021	5.46	4.58	0	0	0.88
28.12.2021	6.88	6.6	0	0	0.28
29.12.2021	7.76	7.42	0	0	0.34
30.12.2021	6.38	6.11	0	0	0.27
31.12.2021	6.97	5.73	0	0	1.24

04.01.2022	8.59	8.25	0	0	0.34
05.01.2022	4.12	3.94	0	0	0.18
06.01.2022	3.99	3.81	0	0	0.18
07.01.2022	3.01	2.88	0	0	0.13
11.01.2022	1.37	1.28	0	0	0.09
12.01.2022	1.73	1.63	0	0	0.1
13.01.2022	1.88	1.78	0	0	0.1
14.01.2022	1.69	1.6	0	0	0.09
18.01.2022	1.5	1.42	0	0	0.08
19.01.2022	1.4	1.33	0	0	0.07
20.01.2022	1.96	1.88	0	0	0.08
21.01.2022	1.59	1.5	0	0	0.09
25.01.2022	1.46	1.4	0	0	0.06
26.01.2022	0.82	0.76	0	0	0.06
27.01.2022	0.51	0.45	0	0	0.06
28.01.2022	3.53	3.47	0	0	0.06
01.02.2022	2.37	2.3	0	0	0.07
02.02.2022	3.33	3.26	0	0	0.07
03.02.2022	1.17	1.09	0	0	0.08
04.02.2022	-0.08	-0.15	0	0	0.07
08.02.2022	1.17	1.1	0	0	0.07
09.02.2022	1.13	1.07	0	0	0.06
10.02.2022	1.38	1.31	0	0	0.07
11.02.2022	-0.46	-0.52	0	0	0.06
15.02.2022	1.67	1.62	0	0	0.05
16.02.2022	0.57	0.51	0	0	0.06
17.02.2022	1.14	1.08	0	0	0.06
22.02.2022	0.87	0.82	0	0	0.05
23.02.2022	0.11	0.06	0	0	0.05
24.02.2022	0.55	0.51	0	0	0.04
25.02.2022	2.25	2.21	0	0	0.04
01.03.2022	1.83	1.78	0	0	0.05
02.03.2022	-0.12	-0.17	0	0	0.05
03.03.2022	0.53	0.48	0	0	0.05
04.03.2022	-0.14	-0.18	0	0	0.04
08.03.2022	0.44	0.4	0	0	0.04
09.03.2022	3.26	3.22	0	0	0.04
10.03.2022	2.86	2.82	0	0	0.04
11.03.2022	0.76	0.72	0	0	0.04

15.03.2022	1.12	1.08	0	0	0.04
16.03.2022	-0.02	-0.06	0	0	0.04
17.03.2022	1.29	1.24	0	0	0.05
18.03.2022	1.17	1.12	0	0	0.05
22.03.2022	1.04	0.99	0	0	0.05
23.03.2022	1.07	1.01	0	0	0.06
24.03.2022	1.59	1.54	0	0	0.05
25.03.2022	-0.2	-0.25	0	0	0.05
29.03.2022	1.5	1.45	0	0	0.05
30.03.2022	2.78	2.72	0	0	0.06
31.03.2022	-0.45	-0.51	0	0	0.06
01.04.2022	2.65	2.59	0	0	0.06
05.04.2022	1.12	1.06	0	0	0.06
06.04.2022	2.17	2.11	0	0	0.06
07.04.2022	1.64	1.59	0	0	0.05
08.04.2022	-0.76	-0.81	0	0	0.05
12.04.2022	0.92	0.87	0	0	0.05
13.04.2022	0.77	0.72	0	0	0.05
14.04.2022	0.9	0.85	0	0	0.05
20.04.2022	0.15	0.1	0	0	0.05
21.04.2022	0.9	0.85	0	0	0.05
22.04.2022	0.78	0.73	0	0	0.05
26.04.2022	-0.58	-0.63	0	0	0.05
27.04.2022	-0.12	-0.16	0	0	0.04
28.04.2022	1.36	1.32	0	0	0.04
29.04.2022	1.27	1.23	0	0	0.04
03.05.2022	-0.66	-0.7	0	0	0.04
04.05.2022	0.58	0.54	0	0	0.04
05.05.2022	0.83	0.79	0	0	0.04
06.05.2022	0.26	0.22	0	0	0.04
10.05.2022	0.56	0.52	0	0	0.04
20.12.2022	0.54	0.52	0	0	0.02
12.05.2022	1.46	1.42	0	0	0.04
13.05.2022	1.63	1.59	0	0	0.04
17.05.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
18.05.2022	1.02	0.98	0	0	0.04
19.05.2022	1.11	1.07	0	0	0.04
20.05.2022	0.75	0.71	0	0	0.04
24.05.2022	0.62	0.58	0	0	0.04

25.05.2022	0.42	0.38	0	0	0.04
26.05.2022	0.85	0.81	0	0	0.04
27.05.2022	0.75	0.71	0	0	0.04
31.05.2022	1.01	0.96	0	0	0.05
01.06.2022	0.62	0.57	0	0	0.05
02.06.2022	0.72	0.67	0	0	0.05
03.06.2022	0.88	0.83	0	0	0.05
07.06.2022	-2.34	-2.39	0	0	0.05
08.06.2022	1.15	1.1	0	0	0.05
09.06.2022	1.01	0.96	0	0	0.05
10.06.2022	0.84	0.8	0	0	0.04
14.06.2022	0.99	0.95	0	0	0.04
15.06.2022	-0.06	-0.09	0	0	0.03
16.06.2022	1.03	0.99	0	0	0.04
17.06.2022	1.02	0.99	0	0	0.03
21.06.2022	0.87	0.84	0	0	0.03
22.06.2022	0.7	0.67	0	0	0.03
23.06.2022	0.53	0.5	0	0	0.03
24.06.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
28.06.2022	0.59	0.55	0	0	0.04
29.06.2022	0.56	0.52	0	0	0.04
30.06.2022	0.47	0.43	0	0	0.04
01.07.2022	1.21	1.17	0	0	0.04
05.07.2022	0.57	0.53	0	0	0.04
06.07.2022	-0.97	-1	0	0	0.03
07.07.2022	0.41	0.37	0	0	0.04
08.07.2022	0.81	0.77	0	0	0.04
12.07.2022	0.65	0.61	0	0	0.04
13.07.2022	0.64	0.6	0	0	0.04
14.07.2022	0.46	0.42	0	0	0.04
15.07.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
19.07.2022	0.59	0.55	0	0	0.04
20.07.2022	0.51	0.47	0	0	0.04
21.07.2022	0.6	0.56	0	0	0.04
22.07.2022	0.7	0.66	0	0	0.04
26.07.2022	0.72	0.68	0	0	0.04
27.07.2022	0.64	0.6	0	0	0.04
28.07.2022	0.64	0.6	0	0	0.04
29.07.2022	1.68	1.64	0	0	0.04

02.08.2022	0.86	0.82	0	0	0.04
03.08.2022	0.59	0.55	0	0	0.04
04.08.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
05.08.2022	0.85	0.81	0	0	0.04
09.08.2022	0.85	0.81	0	0	0.04
10.08.2022	0.73	0.69	0	0	0.04
11.08.2022	0.77	0.73	0	0	0.04
12.08.2022	0.88	0.84	0	0	0.04
16.08.2022	0.84	0.8	0	0	0.04
17.08.2022	0.92	0.88	0	0	0.04
18.08.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
19.08.2022	0.84	0.8	0	0	0.04
23.08.2022	0.78	0.74	0	0	0.04
24.08.2022	0.65	0.62	0	0	0.03
25.08.2022	0.63	0.59	0	0	0.04
26.08.2022	0.71	0.67	0	0	0.04
30.08.2022	0.65	0.62	0	0	0.03
31.08.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
01.09.2022	0.03	0	0	0	0.03
02.09.2022	-0.16	-0.19	0	0	0.03
06.09.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
07.09.2022	1.77	1.74	0	0	0.03
08.09.2022	0.62	0.59	0	0	0.03
09.09.2022	1.11	1.08	0	0	0.03
13.09.2022	0.69	0.66	0	0	0.03
14.09.2022	0.64	0.61	0	0	0.03
15.09.2022	0.45	0.42	0	0	0.03
16.09.2022	0.31	0.28	0	0	0.03
20.09.2022	0.59	0.56	0	0	0.03
21.09.2022	0.57	0.54	0	0	0.03
22.09.2022	0.61	0.58	0	0	0.03
23.09.2022	0.58	0.56	0	0	0.02
27.09.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
28.09.2022	0.53	0.51	0	0	0.02
29.09.2022	0.35	0.33	0	0	0.02
30.09.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
04.10.2022	0.14	0.12	0	0	0.02
05.10.2022	0.6	0.58	0	0	0.02
06.10.2022	0.07	0.05	0	0	0.02

07.10.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
11.10.2022	0.41	0.39	0	0	0.02
12.10.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
13.10.2022	0.34	0.32	0	0	0.02
14.10.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
18.10.2022	0.29	0.27	0	0	0.02
19.10.2022	0.45	0.43	0	0	0.02
20.10.2022	-0.05	-0.07	0	0	0.02
21.10.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
25.10.2022	1.42	1.4	0	0	0.02
26.10.2022	0.23	0.21	0	0	0.02
27.10.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
28.10.2022	0.16	0.14	0	0	0.02
01.11.2022	0.6	0.58	0	0	0.02
02.11.2022	0.52	0.5	0	0	0.02
03.11.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
04.11.2022	0.58	0.56	0	0	0.02
08.11.2022	0.6	0.58	0	0	0.02
09.11.2022	0.67	0.65	0	0	0.02
10.11.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
11.11.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
15.11.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
16.11.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
17.11.2022	0.63	0.61	0	0	0.02
18.11.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
22.11.2022	0.69	0.67	0	0	0.02
23.11.2022	0.74	0.72	0	0	0.02
24.11.2022	0.69	0.67	0	0	0.02
25.11.2022	0.67	0.65	0	0	0.02
29.11.2022	0.66	0.64	0	0	0.02
30.11.2022	0.63	0.61	0	0	0.02
01.12.2022	0.72	0.7	0	0	0.02
02.12.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
06.12.2022	0.76	0.74	0	0	0.02
07.12.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
08.12.2022	0.72	0.7	0	0	0.02
09.12.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
13.12.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
14.12.2022	0.7	0.69	0	0	0.02

15.12.2022	0.68	0.66	0	0	0.02
16.12.2022	0.65	0.63	0	0	0.02
20.01.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
17.02.2023	0.3	0.9	-0.5	0	0
10.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
29.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
22.08.2023	0.3	0.6	-0.2	0	0
21.12.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
22.12.2022	0.57	0.55	0	0	0.02
23.12.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
28.12.2022	0.2	0.6	-0.4	0	0
29.12.2022	0.2	0.6	-0.4	0	0
30.12.2022	0.2	0.6	-0.4	0	0
03.01.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
04.01.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
05.01.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
06.01.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
10.01.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
11.01.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
12.01.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
13.01.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
18.01.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
19.01.2023	0.3	9.2	-8.9	0	0
24.01.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
25.01.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
26.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
27.01.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
31.01.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
01.02.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
02.02.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
03.02.2023	0.3	0.9	-0.5	0	0
07.02.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0
08.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0
09.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0
10.02.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0
14.02.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
15.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0
16.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0
21.02.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0

22.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.02.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
24.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
28.02.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
01.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
02.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
03.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
07.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
08.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
09.03.2023	0.3	1	-0.7	0	0
10.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
14.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
15.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
16.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
17.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
21.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
22.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.03.2023	0.3	1	-0.7	0	0
24.03.2023	0.3	1	-0.6	0	0
28.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
29.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
30.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
31.03.2023	0.3	1.1	-0.7	0	0
04.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
05.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
06.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
12.04.2023	0.3	1	-0.7	0	0
13.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
14.04.2023	0.3	1	-0.7	0	0
18.04.2023	0.3	1	-0.7	0	0
19.04.2023	0.3	1	-0.7	0	0
20.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
21.04.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
25.04.2023	0.3	1	-0.7	0	0
26.04.2023	0.3	1	-0.6	0	0
27.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
28.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
03.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
04.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0

05.05.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
09.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
11.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
12.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
16.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
17.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
18.05.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
19.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
23.05.2023	0.3	0.9	-0.5	0	0
24.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
25.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
26.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
30.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
31.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
01.06.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
02.06.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
06.06.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
07.06.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
08.06.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
09.06.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
20.06.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
21.06.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
22.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
23.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
27.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
28.06.2023	0.2	0.6	-0.3	0	0
30.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
04.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
05.07.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
06.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
07.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
11.07.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
12.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
13.07.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
14.07.2023	0.4	0.7	-0.2	0	0
18.07.2023	0.4	0.8	-0.3	0	0
19.07.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
20.07.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
21.07.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0

25.07.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
26.07.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
27.07.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
28.07.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
01.08.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
02.08.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
03.08.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
04.08.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
08.08.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
09.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
10.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
11.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
15.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
16.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
17.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
18.08.2023	0.7	0.7	0	0	0
22.09.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
03.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
02.11.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
16.01.2024	0.4	1.1	-0.6	0	0
07.03.2024	0.6	1	-0.4	0	0
14.03.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0
22.03.2024	3.9	2	1.9	0	0
16.04.2024	3.4	1.8	1.7	0	0
17.04.2024	3.2	1.6	1.6	0	0
24.04.2024	3.2	1.6	1.6	0	0
23.08.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
24.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
25.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
29.08.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
30.08.2023	0.8	0.7	0	0	0
31.08.2023	0.8	0.9	-0.1	0	0
01.09.2023	0.4	0.6	-0.1	0	0
05.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
06.09.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
07.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
08.09.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
12.09.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
13.09.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0

14.09.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0
15.09.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0
19.09.2023	0.3	0.9	-0.5	0	0
20.09.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
21.09.2023	0.3	0.3	0.1	0	0
26.09.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
27.09.2023	0.3	0.6	-0.2	0	0
28.09.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
29.09.2023	0.3	0.6	-0.2	0	0
04.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
05.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
06.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
10.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
11.10.2023	0.3	0.6	-0.2	0	0
12.10.2023	0.3	0.6	-0.2	0	0
13.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
17.10.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
18.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
19.10.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
20.10.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
24.10.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
25.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
26.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
27.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
31.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
01.11.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
03.11.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
07.11.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
08.11.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
09.11.2023	0.3	0.6	-0.2	0	0
10.11.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
14.11.2023	0.3	0.6	-0.2	0	0
15.11.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
16.11.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
17.11.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
21.11.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
22.11.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
23.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
24.11.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0

28.11.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
29.11.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
30.11.2023	0.4	0.9	-0.4	0	0
01.12.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
05.12.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
06.12.2023	0.4	1	-0.6	0	0
07.12.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
08.12.2023	0.4	1	-0.6	0	0
12.12.2023	0.4	1	-0.5	0	0
13.12.2023	0.5	1	-0.6	0	0
14.12.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
15.12.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
19.12.2023	0.5	1	-0.5	0	0
20.12.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
21.12.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
22.12.2023	0.5	1	-0.5	0	0
28.12.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
29.12.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
03.01.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0
04.01.2024	0.4	1	-0.6	0	0
05.01.2024	0.4	0.9	-0.4	0	0
09.01.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0
10.01.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0
11.01.2024	0.4	1	-0.6	0	0
12.01.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0
17.01.2024	0.4	1	-0.6	0	0
18.01.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0
19.01.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0
23.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0
24.01.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0
25.01.2024	0.5	1.3	-0.8	0	0
26.01.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0
30.01.2024	0.5	1.3	-0.8	0	0
31.01.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0
01.02.2024	0.5	1.3	-0.8	0	0
02.02.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0
06.02.2024	0.5	1.3	-0.8	0	0
07.02.2024	0.5	1.3	-0.8	0	0
08.02.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0

09.02.2024	0.6	1.3	-0.7	0	0
13.02.2024	0.6	1.2	-0.6	0	0
14.02.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0
15.02.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0
16.02.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0
20.02.2024	0.5	1.3	-0.7	0	0
21.02.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0
22.02.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0
23.02.2024	0.6	1.2	-0.7	0	0
27.02.2024	0.6	1.3	-0.8	0	0
28.02.2024	0.6	1.4	-0.8	0	0
29.02.2024	0.5	1.3	-0.7	0	0
01.03.2024	0.5	1.3	-0.7	0	0
05.03.2024	0.6	1.3	-0.7	0	0
06.03.2024	1.7	1.9	-0.1	0	0
08.03.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0
12.03.2024	0.6	0.9	-0.3	0	0
13.03.2024	0.6	0.9	-0.3	0	0
15.03.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
19.03.2024	0.5	0.8	-0.2	0	0
20.03.2024	1.6	1.9	-0.3	0	0
21.03.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
26.03.2024	3.9	2	1.9	0	0
27.03.2024	4.1	2.1	2	0	0
28.03.2024	4.2	2.1	2	0	0
03.04.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
04.04.2024	3.8	1.9	1.9	0	0
05.04.2024	3.8	2	1.9	0	0
09.04.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
10.04.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
11.04.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
12.04.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
18.04.2024	3.1	1.5	1.5	0	0
19.04.2024	2.8	1.4	1.4	0	0
23.04.2024	2.9	1.5	1.4	0	0
28.05.2024	4.4	2.2	2.1	0	0
29.05.2024	4.2	2.1	2	0	0
14.06.2024	4.1	2.1	2	0	0
18.06.2024	3.5	1.8	1.7	0	0

17.07.2024	3.8	1.9	1.9	0	0
31.07.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
07.08.2024	2.9	1.5	1.4	0	0
16.08.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
13.09.2024	3.2	1.6	1.6	0	0
26.04.2024	3.1	1.6	1.5	0	0
30.04.2024	10.3	5.4	4.9	0	0
03.05.2024	3	1.5	1.5	0	0
07.05.2024	3.2	1.6	1.6	0	0
08.05.2024	3.6	1.8	1.8	0	0
09.05.2024	3.6	1.8	1.8	0	0
10.05.2024	3.8	1.9	1.9	0	0
14.05.2024	3.9	2	1.9	0	0
15.05.2024	4.1	2.1	2	0	0
16.05.2024	4.4	2.3	2.2	0	0
17.05.2024	4.4	2.3	2.2	0	0
21.05.2024	4.5	2.3	2.2	0	0
22.05.2024	4.3	2.2	2.1	0	0
23.05.2024	4.4	2.3	2.2	0	0
24.05.2024	4.3	2.2	2.1	0	0
30.05.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
31.05.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
04.06.2024	3.8	1.9	1.8	0	0
05.06.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
06.06.2024	4.2	2.1	2	0	0
07.06.2024	4.4	2.3	2.2	0	0
11.06.2024	4.4	2.3	2.2	0	0
12.06.2024	4.3	2.2	2.1	0	0
13.06.2024	4.6	2.4	2.3	0	0
19.06.2024	3.6	1.8	1.7	0	0
20.06.2024	3.2	1.6	1.6	0	0
21.06.2024	3.4	1.7	1.7	0	0
25.06.2024	3.4	1.7	1.7	0	0
26.06.2024	3.4	1.7	1.6	0	0
27.06.2024	3.6	1.8	1.8	0	0
28.06.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
02.07.2024	3.4	1.7	1.7	0	0
03.07.2024	3.3	1.7	1.6	0	0
04.07.2024	3.5	1.8	1.7	0	0

05.07.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
09.07.2024	3.9	2	1.9	0	0
10.07.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
11.07.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
12.07.2024	4	2	2	0	0
16.07.2024	3.9	2	1.9	0	0
18.07.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
19.07.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
23.07.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
24.07.2024	3.6	1.8	1.8	0	0
25.07.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
26.07.2024	3.3	1.7	1.6	0	0
30.07.2024	3.6	1.8	1.8	0	0
01.08.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
02.08.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
06.08.2024	2.8	1.4	1.4	0	0
09.08.2024	3	1.5	1.5	0	0
13.08.2024	3.2	1.6	1.6	0	0
14.08.2024	3.2	1.6	1.6	0	0
15.08.2024	3.3	1.7	1.6	0	0
20.08.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
21.08.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
22.08.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
23.08.2024	3.6	1.8	1.8	0	0
27.08.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
28.08.2024	3.6	1.9	1.8	0	0
29.08.2024	3.7	1.9	1.8	0	0
30.08.2024	4	2	2	0	0
03.09.2024	3.9	2	1.9	0	0
04.09.2024	3.5	1.8	1.7	0	0
05.09.2024	3.3	1.7	1.6	0	0
06.09.2024	3.2	1.6	1.6	0	0
10.09.2024	3.1	1.6	1.5	0	0
11.09.2024	3	1.5	1.5	0	0
12.09.2024	3.1	1.5	1.5	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