

Historical cost data

ISIN: DE000HB40K83

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
02.03.2022	2.24	2.22	0	0	0.02
08.03.2022	6.38	6.33	0	0	0.05
09.03.2022	-0.37	-0.42	0	0	0.05
17.03.2022	0.11	0.08	0	0	0.03
18.03.2022	0.59	0.56	0	0	0.03
23.03.2022	1.21	1.18	0	0	0.03
25.03.2022	1.9	1.87	0	0	0.03
01.04.2022	1.29	1.26	0	0	0.03
07.04.2022	-0.78	-0.81	0	0	0.03
08.04.2022	2.37	2.34	0	0	0.03
12.04.2022	0.6	0.57	0	0	0.03
14.04.2022	0.66	0.63	0	0	0.03
29.04.2022	-1.13	-1.16	0	0	0.03
03.05.2022	1.02	1	0	0	0.02
05.05.2022	2.18	2.16	0	0	0.02
12.05.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
17.05.2022	1.69	1.67	0	0	0.02
18.05.2022	0.16	0.14	0	0	0.02
25.05.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
27.05.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
07.06.2022	0.9	0.88	0	0	0.02
10.06.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
14.06.2022	1.61	1.59	0	0	0.02
16.06.2022	0.48	0.46	0	0	0.02
21.06.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
05.07.2022	2.24	2.19	0	0	0.05
06.07.2022	4.75	4.69	0	0	0.06
07.07.2022	3.82	3.76	0	0	0.06
08.07.2022	2.95	2.91	0	0	0.04
22.07.2022	-2.29	-2.33	0	0	0.04
04.08.2022	0.9	0.87	0	0	0.03

12.08.2022	0.63	0.6	0	0	0.03
16.08.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
31.08.2022	-0.62	-0.66	0	0	0.04
09.09.2022	1.99	1.94	0	0	0.05
16.09.2022	2.06	2.02	0	0	0.04
21.09.2022	1.93	1.89	0	0	0.04
22.09.2022	1.43	1.39	0	0	0.04
30.09.2022	2.66	2.59	0	0	0.07
05.10.2022	2.03	1.97	0	0	0.06
12.10.2022	3.46	3.39	0	0	0.07
18.10.2022	2.6	2.55	0	0	0.05
21.10.2022	2.32	2.27	0	0	0.05
04.11.2022	1.7	1.65	0	0	0.05
15.11.2022	1	0.97	0	0	0.03
18.11.2022	0.54	0.5	0	0	0.04
23.11.2022	1.23	1.19	0	0	0.04
25.11.2022	1.18	1.14	0	0	0.04
01.12.2022	1.01	0.98	0	0	0.03
02.12.2022	1.05	1.01	0	0	0.04
07.12.2022	1.06	1.02	0	0	0.04
09.12.2022	1	0.96	0	0	0.04
13.12.2022	0.78	0.74	0	0	0.04
15.12.2022	0.76	0.73	0	0	0.04
22.12.2022	0.92	0.89	0	0	0.04
28.12.2022	0.6	1	-0.4	0	0
30.12.2022	0.6	0.9	-0.3	0	0
03.01.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
05.01.2023	0.5	0.6	-0.1	0	0
06.01.2023	0.5	1	-0.5	0	0
12.01.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
19.01.2023	0.5	0.2	0.2	0	0
27.01.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
02.02.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
07.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
09.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
10.03.2022	0.21	0.17	0	0	0.04
11.03.2022	2.17	2.13	0	0	0.04
15.03.2022	1.76	1.72	0	0	0.04
16.03.2022	5.46	5.43	0	0	0.03

22.03.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
24.03.2022	1.74	1.71	0	0	0.03
29.03.2022	1.05	1.02	0	0	0.03
30.03.2022	0.66	0.64	0	0	0.02
31.03.2022	1.52	1.49	0	0	0.03
05.04.2022	1.48	1.45	0	0	0.03
06.04.2022	1.26	1.23	0	0	0.03
13.04.2022	2.54	2.51	0	0	0.03
20.04.2022	1.79	1.76	0	0	0.03
21.04.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
22.04.2022	0.8	0.77	0	0	0.03
26.04.2022	3.21	3.18	0	0	0.03
27.04.2022	2.58	2.55	0	0	0.03
28.04.2022	0.71	0.68	0	0	0.03
04.05.2022	0.99	0.97	0	0	0.02
06.05.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
10.05.2022	2.08	2.06	0	0	0.02
11.05.2022	2.12	2.1	0	0	0.02
13.05.2022	0.59	0.57	0	0	0.02
19.05.2022	0.09	0.07	0	0	0.02
20.05.2022	1.26	1.24	0	0	0.02
24.05.2022	0.48	0.46	0	0	0.02
26.05.2022	1.26	1.24	0	0	0.02
31.05.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
01.06.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
02.06.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
03.06.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
08.06.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
09.06.2022	0.49	0.47	0	0	0.02
15.06.2022	0.94	0.92	0	0	0.02
17.06.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
22.06.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
23.06.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
24.06.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
28.06.2022	0.85	0.82	0	0	0.03
29.06.2022	1.32	1.29	0	0	0.03
30.06.2022	2.57	2.54	0	0	0.03
01.07.2022	1.75	1.71	0	0	0.04
12.07.2022	2.48	2.44	0	0	0.04

13.07.2022	1.56	1.52	0	0	0.04
14.07.2022	-1.18	-1.24	0	0	0.06
15.07.2022	-0.67	-0.74	0	0	0.07
19.07.2022	1.9	1.86	0	0	0.04
20.07.2022	0.67	0.63	0	0	0.04
21.07.2022	1.07	1.03	0	0	0.04
26.07.2022	1.42	1.38	0	0	0.04
27.07.2022	1.42	1.38	0	0	0.04
28.07.2022	1.57	1.53	0	0	0.04
29.07.2022	1.39	1.36	0	0	0.03
02.08.2022	1.52	1.48	0	0	0.04
03.08.2022	2.07	2.03	0	0	0.04
05.08.2022	1.13	1.1	0	0	0.03
09.08.2022	1.23	1.2	0	0	0.03
10.08.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
11.08.2022	0.85	0.82	0	0	0.03
17.08.2022	1.13	1.1	0	0	0.03
18.08.2022	0.95	0.92	0	0	0.03
19.08.2022	0.79	0.76	0	0	0.03
23.08.2022	1.88	1.84	0	0	0.04
24.08.2022	1.86	1.82	0	0	0.04
25.08.2022	1.61	1.57	0	0	0.04
26.08.2022	1.02	0.98	0	0	0.04
30.08.2022	2.17	2.13	0	0	0.04
01.09.2022	2.84	2.8	0	0	0.04
02.09.2022	0.7	0.65	0	0	0.05
06.09.2022	1.69	1.63	0	0	0.06
07.09.2022	-1.24	-1.29	0	0	0.05
08.09.2022	1.44	1.39	0	0	0.05
13.09.2022	0.98	0.94	0	0	0.04
14.09.2022	1.4	1.36	0	0	0.04
15.09.2022	-1.63	-1.67	0	0	0.04
20.09.2022	1.42	1.38	0	0	0.04
23.09.2022	1.39	1.35	0	0	0.04
27.09.2022	1.53	1.48	0	0	0.05
28.09.2022	-0.29	-0.34	0	0	0.05
29.09.2022	1.76	1.71	0	0	0.05
04.10.2022	4.67	4.6	0	0	0.07
06.10.2022	2.15	2.08	0	0	0.07

07.10.2022	-0.36	-0.42	0	0	0.06
11.10.2022	3.96	3.89	0	0	0.07
13.10.2022	2.13	2.06	0	0	0.07
14.10.2022	2.97	2.9	0	0	0.07
19.10.2022	0.85	0.8	0	0	0.05
20.10.2022	1.51	1.46	0	0	0.05
25.10.2022	-0.81	-0.85	0	0	0.04
26.10.2022	1.91	1.87	0	0	0.04
27.10.2022	0.9	0.86	0	0	0.04
28.10.2022	2.32	2.28	0	0	0.04
01.11.2022	1.02	0.98	0	0	0.04
02.11.2022	1.12	1.07	0	0	0.05
03.11.2022	1.16	1.11	0	0	0.05
08.11.2022	0.99	0.95	0	0	0.04
09.11.2022	0.92	0.88	0	0	0.04
10.11.2022	0.86	0.82	0	0	0.04
11.11.2022	0.49	0.45	0	0	0.04
16.11.2022	0.8	0.77	0	0	0.03
17.11.2022	0.88	0.84	0	0	0.04
22.11.2022	1.17	1.13	0	0	0.04
24.11.2022	0.66	0.62	0	0	0.04
29.11.2022	0.99	0.95	0	0	0.04
30.11.2022	1.04	1	0	0	0.04
06.12.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
08.12.2022	0.79	0.75	0	0	0.04
14.12.2022	0.7	0.67	0	0	0.04
16.12.2022	0.78	0.74	0	0	0.04
20.12.2022	0.9	0.87	0	0	0.04
21.12.2022	1.03	0.99	0	0	0.04
23.12.2022	1.59	1.55	0	0	0.04
29.12.2022	0.7	0.8	-0.2	0	0
04.01.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
10.01.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
11.01.2023	0.5	0.6	-0.1	0	0
13.01.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
18.01.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
20.01.2023	0.5	0.6	-0.1	0	0
24.01.2023	0.5	1	-0.6	0	0
25.01.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0

26.01.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
31.01.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
01.02.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0
03.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
08.02.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
10.02.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
14.02.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
22.02.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
28.02.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
01.03.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
09.03.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
15.03.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
21.03.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
22.03.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
23.03.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
28.03.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
29.03.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
30.03.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
31.03.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
06.04.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
12.04.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
18.04.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
20.04.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
21.04.2023	0.5	0.6	-0.1	0	0
25.04.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
04.05.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
11.05.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
17.05.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
26.05.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0
31.05.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
01.06.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
06.06.2023	0.4	0.3	0.1	0	0
09.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
21.06.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
23.06.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0
13.07.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0
18.07.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
21.07.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
25.07.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0

04.08.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0
08.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
09.08.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0
17.08.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
22.08.2023	0.4	0.7	-0.2	0	0
24.08.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
29.08.2023	0.4	0.4	0	0	0
01.09.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
06.09.2023	0.5	0.5	-0.1	0	0
07.09.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
12.09.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
15.09.2023	0.5	0.5	-0.1	0	0
19.09.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
22.09.2023	0.9	0.9	0	0	0
26.09.2023	0.5	0.6	-0.1	0	0
29.09.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
03.10.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
04.10.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
05.10.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
12.10.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
20.10.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
24.10.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
31.10.2023	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
03.11.2023	0.8	1.7	-1	0	0.1
10.11.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
16.11.2023	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
22.11.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0.1
28.11.2023	0.7	1.7	-1	0	0.1
06.12.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
07.12.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
08.12.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0
13.12.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
14.12.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
15.12.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0
19.12.2023	0.6	1	-0.5	0	0
20.12.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
21.12.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
22.12.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
28.12.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0

04.01.2024	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
05.01.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
10.01.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0
12.01.2024	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
17.01.2024	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
18.01.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
24.01.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
25.01.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
30.01.2024	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
31.01.2024	0.6	0.6	0	0	0.1
01.02.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0.1
02.02.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0.1
06.02.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
07.02.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
09.02.2024	0.5	0.5	0	0	0
14.02.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
15.02.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0
16.02.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0
21.02.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0
23.02.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
27.02.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0
28.02.2024	0.4	0.3	0	0	0
29.02.2024	0.4	0.3	0	0	0
01.03.2024	0.4	0.3	0	0	0
06.03.2024	0.4	0.3	0	0	0
08.03.2024	0.4	0.3	0	0	0
12.03.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
13.03.2024	0.4	0.4	0	0	0
19.03.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0
21.03.2024	0.4	0.3	0	0	0
26.03.2024	0.4	0.2	0.1	0	0
28.03.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0
04.04.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
09.04.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
12.04.2024	0.4	0.2	0.1	0	0
16.04.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
17.04.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
19.04.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0
15.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0

16.02.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
17.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
21.02.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
23.02.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
24.02.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0
02.03.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
03.03.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
07.03.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
08.03.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
10.03.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
14.03.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
16.03.2023	0.4	1.4	-1	0	0
17.03.2023	0.4	0.7	-0.2	0	0
24.03.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
04.04.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
05.04.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
13.04.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0
14.04.2023	0.5	1	-0.5	0	0
19.04.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
26.04.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
27.04.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
28.04.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
03.05.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
05.05.2023	0.5	0.4	0	0	0
09.05.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
10.05.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
12.05.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
16.05.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
18.05.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
19.05.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
23.05.2023	0.4	0.4	0	0	0
24.05.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
25.05.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
30.05.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
02.06.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
07.06.2023	0.4	0.3	0	0	0
08.06.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0
20.06.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
22.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0

27.06.2023	0.4	0.3	0	0	0
28.06.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0
29.06.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0
30.06.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
04.07.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
05.07.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
06.07.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0
07.07.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
11.07.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
12.07.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
14.07.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
19.07.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
20.07.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0
26.07.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
27.07.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
28.07.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
01.08.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
02.08.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
03.08.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
10.08.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0
11.08.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
15.08.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
16.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
18.08.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
23.08.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
25.08.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
30.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
31.08.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
05.09.2023	0.5	0.6	-0.1	0	0
08.09.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
13.09.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
14.09.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0
20.09.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
21.09.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
27.09.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
28.09.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
06.10.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
10.10.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
11.10.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0

13.10.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
17.10.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
18.10.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
19.10.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
25.10.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
26.10.2023	0.6	0.7	-0.1	0	0.1
27.10.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
01.11.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0.1
02.11.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
07.11.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
08.11.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0.1
09.11.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
14.11.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
15.11.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
17.11.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
21.11.2023	0.7	1.6	-1	0	0.1
23.11.2023	0.7	1.4	-0.7	0	0.1
24.11.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
29.11.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
30.11.2023	0.7	1.7	-1	0	0.1
01.12.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
05.12.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0.1
12.12.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
29.12.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
03.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0
09.01.2024	0.6	1.4	-0.8	0	0
11.01.2024	0.6	0.9	-0.3	0	0
16.01.2024	0.6	1.6	-1	0	0.1
19.01.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
23.01.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0.1
26.01.2024	0.7	0.5	0.2	0	0.1
08.02.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0
13.02.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
20.02.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
22.02.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0
05.03.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0
07.03.2024	0.4	0.3	0	0	0
14.03.2024	0.4	0.4	0	0	0
15.03.2024	0.4	0.3	0.1	0	0

20.03.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0
22.03.2024	0.4	0.4	0	0	0
27.03.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
03.04.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0
05.04.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0
10.04.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
11.04.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0
18.04.2024	0.4	0.2	0.1	0	0
23.04.2024	0.4	0.3	0	0	0
24.04.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
30.04.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
08.05.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
09.05.2024	0.4	0.2	0.1	0	0
10.05.2024	0.4	0.4	0	0	0
15.05.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0
16.05.2024	0.4	0.2	0.1	0	0
17.05.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0
21.05.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
23.05.2024	0.4	0.4	0	0	0
29.05.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
30.05.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
07.06.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0
11.06.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
13.06.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0
14.06.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
21.06.2024	0.5	0.3	0.2	0	0
25.06.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0
27.06.2024	0.5	0.4	0	0	0
02.07.2024	0.5	0.2	0.2	0	0
03.07.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0
05.07.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
11.07.2024	0.5	0.5	0	0	0
12.07.2024	0.5	0.2	0.2	0	0
16.07.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
18.07.2024	0.5	0.5	0	0	0
19.07.2024	0.5	0.2	0.2	0	0
23.07.2024	0.5	0.5	0	0	0
25.07.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
30.07.2024	0.5	0.5	0	0	0

31.07.2024	0.5	0.5	0	0	0
02.08.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
06.08.2024	0.7	0.5	0.2	0	0.1
07.08.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
09.08.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
14.08.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
15.08.2024	0.7	0.3	0.3	0	0.1
16.08.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
20.08.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0
21.08.2024	0.6	0.3	0.2	0	0
27.08.2024	0.5	0.5	0	0	0
29.08.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
03.09.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
05.09.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
06.09.2024	0.6	0.3	0.2	0	0
10.09.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
12.09.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
13.09.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0.1
18.09.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
19.09.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
20.09.2024	0.6	0.3	0.3	0	0.1
24.09.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
01.10.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
04.10.2024	0.7	0.3	0.3	0	0.1
09.10.2024	0.8	0.7	0	0	0.1
11.10.2024	0.7	0.4	0.3	0	0.1
16.10.2024	0.7	0.4	0.3	0	0.1
17.10.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0.1
18.10.2024	0.7	0.7	0	0	0.1
25.10.2024	0.7	0.3	0.3	0	0.1
29.10.2024	0.7	0.9	-0.2	0	0.1
30.10.2024	0.7	0.7	0	0	0.1
12.11.2024	1	1.2	-0.3	0	0.1
13.11.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
14.11.2024	1.2	1.6	-0.5	0	0.1
19.11.2024	1	0.6	0.3	0	0.1
20.11.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
21.11.2024	1.1	1.4	-0.3	0	0.1
27.11.2024	1.1	0.7	0.3	0	0.1

03.12.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
12.12.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
13.12.2024	0.8	0.9	-0.2	0	0.1
17.12.2024	0.9	0.9	0	0	0.1
19.12.2024	1	0.8	0.1	0	0.1
24.12.2024	1.3	0.5	0.5	0	0.3
03.01.2025	1.1	1	0	0	0.1
10.01.2025	1.1	1.1	-0.2	0	0.1
14.01.2025	0.8	1	-0.3	0	0.1
15.01.2025	0.8	0.9	-0.1	0	0.1
16.01.2025	0.8	0.4	0.4	0	0.1
17.01.2025	0.9	1	-0.2	0	0.1
21.01.2025	0.8	0.7	0	0	0.1
22.01.2025	0.8	0.7	0	0	0.1
23.01.2025	0.8	0.9	-0.1	0	0.1
24.01.2025	0.8	0.6	0.2	0	0.1
28.01.2025	0.7	1.2	-0.5	0	0.1
29.01.2025	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
07.02.2025	0.8	0.9	-0.2	0	0.1
11.02.2025	0.7	0.3	0.3	0	0.1
12.02.2025	0.8	0.4	0.4	0	0.1
13.02.2025	0.7	0.7	-0.1	0	0.1
14.02.2025	0.6	0.8	-0.2	0	0
18.02.2025	0.6	0.4	0.1	0	0
19.02.2025	0.6	0.3	0.3	0	0
20.02.2025	0.6	0.3	0.3	0	0
21.02.2025	0.6	0.8	-0.2	0	0
26.02.2025	0.6	0.6	0	0	0
07.03.2025	0.6	0.3	0.3	0	0
18.03.2025	0.7	0.7	-0.1	0	0
21.03.2025	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
25.03.2025	0.7	0.8	-0.2	0	0
27.03.2025	0.7	0.8	-0.2	0	0
28.03.2025	0.8	0.4	0.4	0	0.1
02.04.2025	1	0.9	0.1	0	0.1
09.04.2025	2	2.6	-0.8	0	0.1
10.04.2025	3.2	4.7	-1.7	0	0.2
15.04.2025	1.9	2	-0.3	0	0.1
16.04.2025	1.7	1.5	0	0	0.1

24.04.2025	1.1	0.8	0.3	0	0.1
25.04.2025	1.1	0.5	0.5	0	0.1
06.05.2025	1	1	-0.1	0	0.1
08.05.2025	1.1	1.1	-0.1	0	0.1
09.05.2025	1	1.1	-0.1	0	0.1
07.05.2025	1	0.9	0	0	0.1
26.04.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
03.05.2024	0.4	0.4	0	0	0
07.05.2024	0.4	0.4	0	0	0
14.05.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0
22.05.2024	0.4	0.4	0	0	0
24.05.2024	0.4	0.3	0.2	0	0
28.05.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0
31.05.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
04.06.2024	0.4	0.4	0	0	0
05.06.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
06.06.2024	0.4	0.4	0	0	0
12.06.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
18.06.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
19.06.2024	0.5	0.3	0.2	0	0
20.06.2024	0.5	0.5	0	0	0
26.06.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0
28.06.2024	0.5	0.3	0.1	0	0
04.07.2024	0.4	0.2	0.2	0	0
09.07.2024	0.4	0.4	0	0	0
10.07.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0
17.07.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0
24.07.2024	0.5	0.2	0.2	0	0
26.07.2024	0.5	0.2	0.2	0	0
01.08.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0
13.08.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0.1
22.08.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
23.08.2024	0.5	0.5	0	0	0
28.08.2024	0.5	0.3	0.2	0	0
30.08.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
04.09.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
11.09.2024	0.8	0.7	0.1	0	0.1
17.09.2024	0.8	0.4	0.3	0	0.1
25.09.2024	0.7	0.6	0	0	0.1

26.09.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
27.09.2024	0.7	0.6	0.1	0	0.1
02.10.2024	0.7	0.3	0.3	0	0.1
03.10.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0.1
08.10.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0.1
10.10.2024	0.7	0.7	0	0	0.1
15.10.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
22.10.2024	0.7	0.9	-0.2	0	0.1
23.10.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0.1
24.10.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0.1
31.10.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
01.11.2024	0.8	0.5	0.3	0	0.1
05.11.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
06.11.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
07.11.2024	1.1	0.9	0.1	0	0.1
08.11.2024	0.9	1.1	-0.3	0	0.1
15.11.2024	1.1	1	0	0	0.1
22.11.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
26.11.2024	1	0.8	0.2	0	0.1
28.11.2024	1.1	0.7	0.3	0	0.1
29.11.2024	1.1	0.9	0	0	0.1
04.12.2024	1.1	1.5	-0.5	0	0.1
05.12.2024	1	0.9	0	0	0.1
06.12.2024	1	1.2	-0.3	0	0.1
10.12.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0.1
11.12.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
18.12.2024	0.9	1.2	-0.3	0	0.1
20.12.2024	1	1.2	-0.3	0	0.1
31.12.2024	1.2	0.5	0.5	0	0.2
07.01.2025	0.9	0.9	0	0	0.1
08.01.2025	0.9	0.6	0.2	0	0.1
09.01.2025	1	0.9	0.1	0	0.1
30.01.2025	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
31.01.2025	0.7	0.5	0.1	0	0
04.02.2025	0.8	0.7	0	0	0.1
05.02.2025	0.8	0.8	-0.1	0	0.1
06.02.2025	0.8	0.6	0.2	0	0.1
25.02.2025	0.7	0.3	0.3	0	0
27.02.2025	0.6	0.5	0.1	0	0

28.02.2025	0.6	0.3	0.3	0	0
04.03.2025	0.6	0.3	0.3	0	0
05.03.2025	0.8	1.1	-0.3	0	0.1
06.03.2025	0.6	0.8	-0.2	0	0
11.03.2025	0.6	0.3	0.3	0	0
12.03.2025	0.6	0.8	-0.2	0	0
13.03.2025	0.6	0.4	0.2	0	0
14.03.2025	0.7	0.8	-0.2	0	0
19.03.2025	0.6	0.5	0.1	0	0
20.03.2025	0.6	1	-0.4	0	0
26.03.2025	0.7	0.9	-0.3	0	0
01.04.2025	1	0.5	0.5	0	0.1
03.04.2025	1	1.1	-0.2	0	0.1
04.04.2025	1.3	2.8	-1.6	0	0.1
08.04.2025	1.7	2	-0.5	0	0.1
11.04.2025	2.6	4.5	-2.1	0	0.2
17.04.2025	1.6	1.9	-0.4	0	0.1
23.04.2025	1.4	1.8	-0.5	0	0.1
29.04.2025	0.9	1.1	-0.2	0	0.1
30.04.2025	1.1	0.8	0.2	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