

Historical cost data

ISIN: DE000HC1ACT2

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.10.2022	3.76	3.7	0	0	0.06
01.11.2022	0.62	0.55	0	0	0.07
08.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
21.03.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
28.04.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
29.06.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
02.11.2022	0.34	0.26	0	0	0.08
03.11.2022	0.48	0.39	0	0	0.09
04.11.2022	0.88	0.75	0	0	0.13
08.11.2022	0.06	-0.06	0	0	0.12
09.11.2022	0.57	0.48	0	0	0.09
10.11.2022	0.11	0	0	0	0.11
11.11.2022	0.24	0.17	0	0	0.07
15.11.2022	0.34	0.28	0	0	0.06
16.11.2022	0.62	0.57	0	0	0.05
17.11.2022	0.37	0.31	0	0	0.06
18.11.2022	1.72	1.66	0	0	0.06
22.11.2022	0.53	0.46	0	0	0.07
23.11.2022	0.12	0.05	0	0	0.07
24.11.2022	0.29	0.23	0	0	0.06
25.11.2022	4.12	4.06	0	0	0.06
29.11.2022	-0.57	-0.63	0	0	0.06
30.11.2022	0.41	0.34	0	0	0.07
01.12.2022	1	0.93	0	0	0.07
02.12.2022	0.06	0	0	0	0.06
06.12.2022	0.36	0.3	0	0	0.06
07.12.2022	0.78	0.71	0	0	0.07
08.12.2022	0.51	0.44	0	0	0.07
09.12.2022	0.07	0	0	0	0.07
13.12.2022	0.43	0.34	0	0	0.1
14.12.2022	0.82	0.61	0	0	0.21

15.12.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
16.12.2022	0.48	0.24	0	0	0.25
20.12.2022	0.34	0.27	0	0	0.07
21.12.2022	0.43	0.37	0	0	0.06
22.12.2022	0.19	0.02	0	0	0.17
23.12.2022	0.45	0.39	0	0	0.07
28.12.2022	0.3	0.3	0	0	0.1
29.12.2022	0.3	0.2	0.1	0	0.1
30.12.2022	0.3	0.2	0	0	0.1
03.01.2023	0.8	6.6	-5.8	0	0.1
04.01.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
05.01.2023	0.3	0.2	0.1	0	0.1
06.01.2023	0.3	0.2	0.1	0	0.1
10.01.2023	0.3	0.3	-0.1	0	0.1
11.01.2023	0.3	0.2	0.1	0	0.1
12.01.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
13.01.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0.1
18.01.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
19.01.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
20.01.2023	0.3	0.3	-0.1	0	0.1
24.01.2023	0.3	0.3	0	0	0.1
25.01.2023	0.3	0.1	0.1	0	0.1
26.01.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
27.01.2023	0.2	0.2	0	0	0.1
31.01.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
01.02.2023	0.2	0.1	0.1	0	0.1
02.02.2023	0.3	0.3	0	0	0.1
03.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
07.02.2023	0.2	0.2	-0.1	0	0
09.02.2023	0.2	0.1	0.1	0	0
10.02.2023	0.3	0.3	-0.1	0	0
14.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
15.02.2023	0.3	0.2	0.1	0	0
16.02.2023	0.2	0.2	0	0	0
17.02.2023	0.2	0.1	0.1	0	0.1
21.02.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
22.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
23.02.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
24.02.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1

28.02.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
01.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
02.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
03.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
07.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
08.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
09.03.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
10.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
14.03.2023	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
15.03.2023	0.4	0.7	-0.5	0	0.1
16.03.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0.1
17.03.2023	0.7	1	-0.3	0	0.1
22.03.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
23.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
24.03.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
28.03.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
29.03.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
30.03.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
31.03.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
04.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
05.04.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
06.04.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
12.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
13.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
14.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
18.04.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
19.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
20.04.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
21.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
25.04.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
26.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
27.04.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
03.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
04.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
05.05.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
09.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
10.05.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
11.05.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
12.05.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1

16.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
17.05.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
18.05.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
19.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
23.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
24.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
25.05.2023	1	1.5	-0.5	0	0.1
26.05.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
30.05.2023	0.8	2.9	-2.1	0	0
31.05.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
01.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
02.06.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
06.06.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
07.06.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
08.06.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
09.06.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
13.06.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
20.06.2023	0.5	0.2	0.2	0	0
21.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
22.06.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
23.06.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
27.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
28.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
04.10.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
06.10.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
20.10.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
04.01.2024	0.1	0.3	-0.1	0	0
12.01.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
18.01.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
22.02.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
30.06.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
04.07.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
05.07.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
06.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
07.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
11.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
12.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
13.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
14.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0

18.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
19.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
20.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
21.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
25.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
26.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
27.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
28.07.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0
01.08.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
02.08.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
03.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
04.08.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0
08.08.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
09.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
10.08.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
11.08.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
15.08.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
16.08.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
17.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
18.08.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0
22.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
23.08.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
24.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
25.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
29.08.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
30.08.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
31.08.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
01.09.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
05.09.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
06.09.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
07.09.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
08.09.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
12.09.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
13.09.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
14.09.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
15.09.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
19.09.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
20.09.2023	0.1	0.4	-0.2	0	0
21.09.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0

22.09.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
26.09.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
27.09.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
28.09.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
29.09.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
03.10.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
05.10.2023	0.1	0.4	-0.4	0	0
10.10.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
11.10.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
12.10.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
13.10.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
17.10.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
18.10.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
19.10.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
24.10.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
25.10.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
26.10.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0
27.10.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
31.10.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
01.11.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
02.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
03.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
07.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
08.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
09.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
10.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
14.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
15.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
16.11.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
17.11.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
21.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
22.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
23.11.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
24.11.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
28.11.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
29.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
30.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
01.12.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
05.12.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0

06.12.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
07.12.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
08.12.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
12.12.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
13.12.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
14.12.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
15.12.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
19.12.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
20.12.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
21.12.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
22.12.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
28.12.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
29.12.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
03.01.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
05.01.2024	0.1	0.1	0	0	0
09.01.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
10.01.2024	0.1	0.1	0	0	0
11.01.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
16.01.2024	0.3	1	-0.7	0	0
17.01.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
19.01.2024	0.1	0.1	0	0	0
23.01.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
24.01.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
25.01.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
26.01.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
30.01.2024	0.1	0.1	0	0	0
31.01.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
01.02.2024	0.1	0	0	0	0
02.02.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
06.02.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
07.02.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
08.02.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
09.02.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
13.02.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
14.02.2024	0.1	0.1	0	0	0
15.02.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
16.02.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
20.02.2024	0.3	0.1	0.1	0	0
21.02.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0

05.03.2024	0.1	0.1	0	0	0
04.04.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
22.05.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
31.05.2024	0.1	0.1	0	0	0
17.07.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
18.07.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
17.09.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
19.09.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
18.10.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
22.10.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
30.10.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
23.02.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
27.02.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
28.02.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
29.02.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
01.03.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
06.03.2024	0.1	0.1	0	0	0
07.03.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
08.03.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
12.03.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
13.03.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
14.03.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
15.03.2024	0.1	0.1	0	0	0
19.03.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
20.03.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
21.03.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
22.03.2024	0.1	0.1	0	0	0
26.03.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
27.03.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
28.03.2024	0.1	0.1	0	0	0
03.04.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
05.04.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
09.04.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
10.04.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
11.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
12.04.2024	0.1	0.1	0	0	0
16.04.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
17.04.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
18.04.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0

19.04.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
23.04.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
24.04.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
26.04.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
30.04.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
03.05.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
07.05.2024	0.1	0.1	0	0	0
08.05.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
09.05.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
10.05.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
14.05.2024	0.1	0	0	0	0
15.05.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
16.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
17.05.2024	0.1	0.1	0	0	0
21.05.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
23.05.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
24.05.2024	0.1	0.1	0	0	0
28.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
29.05.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
30.05.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
04.06.2024	0.1	0.3	-0.3	0	0
05.06.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
06.06.2024	0.1	0.1	0	0	0
07.06.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
11.06.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
12.06.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
13.06.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
14.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
18.06.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
19.06.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
20.06.2024	0.2	1.8	-1.7	0	0
21.06.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
25.06.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
26.06.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
27.06.2024	0.1	0.1	0	0	0
28.06.2024	0.1	0.1	0	0	0
02.07.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
03.07.2024	0.1	0.1	0	0	0
04.07.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0

05.07.2024	0.1	0.8	-0.7	0	0
09.07.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
10.07.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
11.07.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
12.07.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
16.07.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
19.07.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
23.07.2024	0.1	0.1	0	0	0
24.07.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
25.07.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
26.07.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
30.07.2024	0.1	0	0	0	0
31.07.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
01.08.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
02.08.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
06.08.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
07.08.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
09.08.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
13.08.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
14.08.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
15.08.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
16.08.2024	0.1	0	0	0	0
20.08.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
21.08.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
22.08.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
23.08.2024	0.1	0.1	0	0	0
27.08.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
28.08.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
29.08.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
30.08.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
03.09.2024	0.1	0.1	0.1	0	0
04.09.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
05.09.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
06.09.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
10.09.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
11.09.2024	0.1	0.3	-0.3	0	0
12.09.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
13.09.2024	0.1	0	0	0	0
18.09.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0

20.09.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
24.09.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
25.09.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
26.09.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
27.09.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
01.10.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
02.10.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
03.10.2024	0.1	0.1	0	0	0
04.10.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
08.10.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
09.10.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
10.10.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
11.10.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
15.10.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
16.10.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
17.10.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
23.10.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
24.10.2024	0.1	0.3	-0.3	0	0
25.10.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
29.10.2024	0.1	0.3	-0.3	0	0
07.11.2024	0.1	0.4	-0.4	0	0
29.11.2024	0.2	1.2	-1	0	0
13.12.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
20.12.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
21.01.2025	0.3	4.5	-4.3	0	0.1
18.03.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
27.03.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
02.04.2025	0.3	0.5	-0.4	0	0.1
15.04.2025	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
25.04.2025	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
15.05.2025	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
20.05.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
27.05.2025	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
18.06.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
11.07.2025	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
22.07.2025	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
31.10.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
01.11.2024	0.1	0.6	-0.6	0	0
05.11.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0

06.11.2024	0.1	0.5	-0.5	0	0
08.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
12.11.2024	0.1	0.4	-0.4	0	0
13.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
14.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
15.11.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
19.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
20.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
21.11.2024	0.1	0.4	-0.4	0	0
22.11.2024	0.1	0.3	-0.3	0	0
26.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
27.11.2024	0.1	0.3	-0.3	0	0
28.11.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
03.12.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
04.12.2024	0.1	0.3	-0.3	0	0
05.12.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
06.12.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
10.12.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
11.12.2024	0.1	0.3	-0.3	0	0
12.12.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
17.12.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
18.12.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
19.12.2024	0.1	0.4	-0.4	0	0
24.12.2024	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
31.12.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
03.01.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0
07.01.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0.1
08.01.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0.1
09.01.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0.1
10.01.2025	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
14.01.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
15.01.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
16.01.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0.1
17.01.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0.1
22.01.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0.1
23.01.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0.1
24.01.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0.1
28.01.2025	0.1	0.3	-0.3	0	0
29.01.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0

30.01.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0.1
31.01.2025	0.1	0.3	-0.3	0	0
04.02.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0.1
05.02.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
06.02.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0.1
07.02.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0.1
11.02.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0
12.02.2025	0.1	0.3	-0.3	0	0
13.02.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
14.02.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
18.02.2025	0.8	1	-0.3	0	0
19.02.2025	0.1	0.3	-0.3	0	0
20.02.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
21.02.2025	0.1	0.6	-0.5	0	0
25.02.2025	0.1	0.3	-0.3	0	0
26.02.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0.1
27.02.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
28.02.2025	0.1	0.1	0	0	0.1
04.03.2025	0.1	0	0	0	0.1
05.03.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0.1
06.03.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
07.03.2025	0.1	0.2	-0.2	0	0
11.03.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0.1
12.03.2025	0.1	0.1	-0.1	0	0.1
13.03.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0.1
14.03.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
19.03.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
20.03.2025	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
21.03.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
25.03.2025	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
26.03.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
28.03.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
01.04.2025	0.3	0.3	-0.1	0	0.1
03.04.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
04.04.2025	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
08.04.2025	0.5	1.4	-1.1	0	0.2
09.04.2025	0.5	1.7	-1.4	0	0.2
10.04.2025	0.7	3	-2.5	0	0.3
11.04.2025	0.4	0.9	-0.6	0	0.2

16.04.2025	0.4	0.9	-0.6	0	0.2
17.04.2025	0.5	1.2	-0.9	0	0.2
23.04.2025	0.5	1.2	-0.9	0	0.2
24.04.2025	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
29.04.2025	0.3	0.7	-0.6	0	0.1
30.04.2025	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
06.05.2025	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
07.05.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
08.05.2025	0.3	0.7	-0.6	0	0.1
09.05.2025	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
13.05.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
14.05.2025	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
16.05.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
21.05.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
22.05.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
23.05.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
28.05.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
29.05.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
30.05.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
03.06.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
04.06.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
05.06.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
06.06.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
10.06.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
11.06.2025	0.2	0.2	0	0	0.1
12.06.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
13.06.2025	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
17.06.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.06.2025	0.3	0.2	0	0	0.1
20.06.2025	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
24.06.2025	0.3	0.6	-0.5	0	0.1
25.06.2025	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
26.06.2025	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
27.06.2025	0.3	0.5	-0.4	0	0.1
01.07.2025	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
02.07.2025	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
03.07.2025	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
04.07.2025	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
08.07.2025	0.3	0.5	-0.3	0	0.1

09.07.2025	0.3	0.5	-0.4	0	0.1
10.07.2025	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
15.07.2025	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
16.07.2025	0.4	0.7	-0.5	0	0.1
17.07.2025	0.4	0.8	-0.5	0	0.2
18.07.2025	0.4	0.6	-0.4	0	0.1
23.07.2025	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
31.07.2025	0.4	0.8	-0.6	0	0.1
28.08.2025	0.5	1.2	-0.9	0	0.2
29.08.2025	0.5	1.4	-1.1	0	0.2
05.09.2025	0.9	2.7	-2.1	0	0.3
24.07.2025	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
25.07.2025	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
29.07.2025	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
30.07.2025	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
01.08.2025	0.4	1.4	-1.1	0	0.2
05.08.2025	0.6	2.3	-1.9	0	0.2
06.08.2025	0.9	2.9	-2.4	0	0.3
07.08.2025	0.7	2.3	-1.8	0	0.3
08.08.2025	0.7	2.4	-1.9	0	0.3
12.08.2025	0.8	2.8	-2.3	0	0.3
13.08.2025	1	3	-2.4	0	0.4
14.08.2025	0.7	2	-1.6	0	0.3
15.08.2025	0.6	1.5	-1.2	0	0.2
19.08.2025	0.5	1.1	-0.7	0	0.2
20.08.2025	0.5	1.2	-0.9	0	0.2
21.08.2025	0.5	1.6	-1.3	0	0.2
22.08.2025	0.5	1.5	-1.1	0	0.2
26.08.2025	0.4	1	-0.8	0	0.2
27.08.2025	0.5	1.4	-1.1	0	0.2
02.09.2025	3.5	3.9	-0.6	0	0.2
03.09.2025	0.7	2.4	-1.9	0	0.3
04.09.2025	1.1	2.1	-1.2	0	0.3

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

E-Mail: onemarkets@unicredit.de

UniCredit Bank GmbH

Client Risk Management

InfoLine: +49 89 378-17466
Mo-Fr von 9 bis 18 Uhr

Team onemarkets
Arabellastr. 12
81925 Munich, Germany