

# Historical cost data

**ISIN: DE000HB32LK7**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
28.01.2022	2.42	2.39	0	0	0.03
01.02.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
14.09.2022	1.3	1.27	0	0	0.03
02.02.2022	1.38	1.35	0	0	0.03
03.02.2022	2.34	2.31	0	0	0.03
04.02.2022	1.78	1.75	0	0	0.03
08.02.2022	1.93	1.9	0	0	0.03
09.02.2022	1.97	1.94	0	0	0.03
10.02.2022	2.28	2.25	0	0	0.03
11.02.2022	1.94	1.91	0	0	0.03
15.02.2022	1.48	1.45	0	0	0.03
16.02.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
17.02.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
18.02.2022	1.82	1.79	0	0	0.03
22.02.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
23.02.2022	2.23	2.2	0	0	0.03
24.02.2022	2.32	2.29	0	0	0.03
25.02.2022	2.68	2.64	0	0	0.04
01.03.2022	2.41	2.38	0	0	0.03
02.03.2022	2.11	2.08	0	0	0.03
03.03.2022	1.79	1.76	0	0	0.03
04.03.2022	3.49	3.45	0	0	0.04
08.03.2022	14.53	14.34	0	0	0.19
09.03.2022	-0.91	-1.04	0	0	0.13
10.03.2022	4.21	4.14	0	0	0.07
11.03.2022	5.32	5.24	0	0	0.08
15.03.2022	3.87	3.81	0	0	0.06
16.03.2022	6.44	6.38	0	0	0.06
17.03.2022	3.74	3.69	0	0	0.05
18.03.2022	3.31	3.26	0	0	0.05
22.03.2022	2.91	2.86	0	0	0.05

23.03.2022	3.94	3.89	0	0	0.05
24.03.2022	3.33	3.28	0	0	0.05
25.03.2022	3.2	3.16	0	0	0.04
29.03.2022	3.53	3.49	0	0	0.04
30.03.2022	2.53	2.49	0	0	0.04
31.03.2022	2.83	2.79	0	0	0.04
01.04.2022	3.83	3.79	0	0	0.04
05.04.2022	2.54	2.5	0	0	0.04
06.04.2022	2.29	2.25	0	0	0.04
07.04.2022	1.87	1.83	0	0	0.04
08.04.2022	4.15	4.11	0	0	0.04
12.04.2022	2.23	2.2	0	0	0.03
13.04.2022	2.07	2.03	0	0	0.04
14.04.2022	2.09	2.06	0	0	0.03
20.04.2022	2.54	2.51	0	0	0.03
21.04.2022	1.75	1.72	0	0	0.03
22.04.2022	2	1.97	0	0	0.03
26.04.2022	1.06	1.03	0	0	0.03
27.04.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
28.04.2022	2.1	2.07	0	0	0.03
29.04.2022	0.93	0.9	0	0	0.03
03.05.2022	2.57	2.54	0	0	0.03
04.05.2022	2.65	2.62	0	0	0.03
05.05.2022	2.73	2.7	0	0	0.03
06.05.2022	3.1	3.07	0	0	0.03
10.05.2022	4.47	4.43	0	0	0.04
11.05.2022	3.95	3.92	0	0	0.03
12.05.2022	1.85	1.82	0	0	0.03
13.05.2022	1.51	1.48	0	0	0.03
17.05.2022	2.42	2.39	0	0	0.03
18.05.2022	2.09	2.06	0	0	0.03
19.05.2022	1.87	1.84	0	0	0.03
20.05.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
24.05.2022	3.17	3.13	0	0	0.04
25.05.2022	1.34	1.3	0	0	0.04
26.05.2022	1.87	1.84	0	0	0.03
27.05.2022	2.22	2.19	0	0	0.03
31.05.2022	2.37	2.34	0	0	0.03
01.06.2022	2.85	2.82	0	0	0.03

02.06.2022	2.01	1.98	0	0	0.03
03.06.2022	2.2	2.17	0	0	0.03
07.06.2022	1.9	1.87	0	0	0.03
08.06.2022	2.13	2.1	0	0	0.03
09.06.2022	1.73	1.7	0	0	0.03
10.06.2022	2.11	2.08	0	0	0.03
14.06.2022	2.09	2.06	0	0	0.03
15.06.2022	2.09	2.06	0	0	0.03
16.06.2022	1.29	1.27	0	0	0.02
17.06.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
21.06.2022	1.32	1.3	0	0	0.02
22.06.2022	1.08	1.06	0	0	0.02
23.06.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
24.06.2022	1.4	1.38	0	0	0.02
28.06.2022	1.02	1	0	0	0.02
29.06.2022	1.18	1.16	0	0	0.02
30.06.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
01.07.2022	1.01	0.99	0	0	0.02
05.07.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
06.07.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
07.07.2022	1.48	1.46	0	0	0.02
08.07.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
12.07.2022	1.55	1.53	0	0	0.02
13.07.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
14.07.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
15.07.2022	2.69	2.66	0	0	0.03
19.07.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
20.07.2022	1.48	1.46	0	0	0.02
21.07.2022	1.56	1.54	0	0	0.02
22.07.2022	1.58	1.56	0	0	0.02
26.07.2022	1.36	1.34	0	0	0.02
27.07.2022	1.64	1.62	0	0	0.02
28.07.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
29.07.2022	2.6	2.58	0	0	0.02
02.08.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
03.08.2022	1.96	1.94	0	0	0.02
04.08.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
05.08.2022	1.59	1.57	0	0	0.02
09.08.2022	1.77	1.75	0	0	0.02

10.08.2022	1.59	1.56	0	0	0.03
11.08.2022	1.32	1.3	0	0	0.02
12.08.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
16.08.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
17.08.2022	1.58	1.56	0	0	0.02
18.08.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
19.08.2022	1.12	1.1	0	0	0.02
23.08.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
24.08.2022	1.51	1.49	0	0	0.02
25.08.2022	1.53	1.51	0	0	0.02
26.08.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
30.08.2022	1.49	1.47	0	0	0.02
31.08.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
01.09.2022	1.98	1.96	0	0	0.02
02.09.2022	1.6	1.57	0	0	0.03
06.09.2022	1.83	1.8	0	0	0.03
07.09.2022	1.82	1.79	0	0	0.03
08.09.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
09.09.2022	1.69	1.66	0	0	0.03
13.09.2022	1.48	1.45	0	0	0.03
11.01.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
04.04.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0
05.05.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
15.09.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
16.09.2022	1.74	1.71	0	0	0.03
20.09.2022	1.78	1.75	0	0	0.03
21.09.2022	1.76	1.73	0	0	0.03
22.09.2022	1.59	1.56	0	0	0.03
23.09.2022	1.08	1.05	0	0	0.03
27.09.2022	1.21	1.17	0	0	0.04
28.09.2022	0.89	0.85	0	0	0.04
29.09.2022	2.34	2.3	0	0	0.04
30.09.2022	1.32	1.28	0	0	0.04
04.10.2022	1.76	1.72	0	0	0.04
05.10.2022	2.2	2.16	0	0	0.04
06.10.2022	2.87	2.83	0	0	0.04
07.10.2022	1.22	1.18	0	0	0.04
11.10.2022	2	1.96	0	0	0.04
12.10.2022	2.66	2.62	0	0	0.04

13.10.2022	1.69	1.65	0	0	0.04
14.10.2022	2.24	2.2	0	0	0.04
18.10.2022	4.41	4.37	0	0	0.04
19.10.2022	2.82	2.78	0	0	0.04
20.10.2022	3.23	3.19	0	0	0.04
21.10.2022	2.83	2.79	0	0	0.04
25.10.2022	1.95	1.91	0	0	0.04
26.10.2022	2	1.96	0	0	0.04
27.10.2022	2.33	2.29	0	0	0.04
28.10.2022	1.86	1.82	0	0	0.04
01.11.2022	2.18	2.15	0	0	0.03
02.11.2022	2	1.96	0	0	0.04
03.11.2022	1.32	1.28	0	0	0.04
04.11.2022	0.5	0.47	0	0	0.03
08.11.2022	1.04	1.01	0	0	0.03
09.11.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
10.11.2022	1.9	1.87	0	0	0.03
11.11.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
15.11.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
16.11.2022	1.06	1.03	0	0	0.03
17.11.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
18.11.2022	1.75	1.72	0	0	0.03
22.11.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
23.11.2022	0.98	0.95	0	0	0.03
24.11.2022	1.41	1.38	0	0	0.03
25.11.2022	1.22	1.19	0	0	0.03
29.11.2022	3.16	3.13	0	0	0.03
30.11.2022	1.73	1.7	0	0	0.03
01.12.2022	1.28	1.25	0	0	0.03
02.12.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
06.12.2022	1.77	1.74	0	0	0.03
07.12.2022	2.05	2.02	0	0	0.03
08.12.2022	2.01	1.98	0	0	0.03
09.12.2022	1.38	1.35	0	0	0.03
13.12.2022	1.94	1.9	0	0	0.04
14.12.2022	2.15	2.12	0	0	0.04
15.12.2022	1.69	1.65	0	0	0.04
16.12.2022	1.63	1.59	0	0	0.04
20.12.2022	1.14	1.12	0	0	0.02

21.12.2022	1.24	1.22	0	0	0.02
22.12.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
23.12.2022	0.77	0.74	0	0	0.02
28.12.2022	0.5	1.1	-0.7	0	0
29.12.2022	0.5	1.3	-0.9	0	0
30.12.2022	0.5	0.9	-0.4	0	0
03.01.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0
04.01.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
05.01.2023	0.5	1	-0.5	0	0
06.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0
10.01.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
12.01.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
13.01.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
18.01.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
19.01.2023	0.5	0.3	0.3	0	0
20.01.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
24.01.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
25.01.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
26.01.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
27.01.2023	0.6	1.6	-1	0	0
31.01.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
01.02.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
02.02.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
03.02.2023	0.4	1	-0.6	0	0
07.02.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0
08.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
09.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
10.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
14.02.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
15.02.2023	1.4	1.9	-0.6	0	0
16.02.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0
17.02.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
21.02.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0
22.02.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0
23.02.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
24.02.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
28.02.2023	0.5	1	-0.5	0	0
01.03.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
02.03.2023	0.5	1	-0.6	0	0

03.03.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
07.03.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
08.03.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
09.03.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
10.03.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0
14.03.2023	0.6	1	-0.5	0	0
15.03.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0
16.03.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
17.03.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
21.03.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0
22.03.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0
23.03.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0
24.03.2023	0.4	1	-0.6	0	0
28.03.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0
29.03.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
30.03.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
31.03.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0
05.04.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
06.04.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0
12.04.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
13.04.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
14.04.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
18.04.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
19.04.2023	1.1	1.3	-0.3	0	0
20.04.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
21.04.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
25.04.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
26.04.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
27.04.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
28.04.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
03.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
04.05.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
07.09.2023	0.2	1	-0.9	0	0
07.12.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0
28.12.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0
09.05.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
10.05.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
11.05.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
12.05.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0

16.05.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
17.05.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
18.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
19.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
23.05.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
24.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
25.05.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
26.05.2023	0.5	1	-0.5	0	0
30.05.2023	0.5	1	-0.6	0	0
31.05.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
01.06.2023	0.4	1.3	-1	0	0
02.06.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0
06.06.2023	0.3	1.3	-1	0	0
07.06.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
08.06.2023	0.2	1	-0.8	0	0
09.06.2023	0.2	1	-0.9	0	0
20.06.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
21.06.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
22.06.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
23.06.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
27.06.2023	0.2	1	-0.8	0	0
28.06.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
29.06.2023	0.3	1	-0.7	0	0
30.06.2023	0.2	1	-0.9	0	0
04.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
05.07.2023	0.2	1	-0.9	0	0
06.07.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
07.07.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
11.07.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
12.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
13.07.2023	0.3	1	-0.8	0	0
14.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
18.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
19.07.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
20.07.2023	0.2	1	-0.8	0	0
21.07.2023	0.2	1.1	-1	0	0
25.07.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
26.07.2023	0.2	1.1	-1	0	0
27.07.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0



28.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
01.08.2023	0.3	1	-0.7	0	0
02.08.2023	0.3	1	-0.7	0	0
03.08.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
04.08.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
08.08.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
09.08.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
10.08.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
11.08.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
15.08.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
16.08.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
17.08.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
18.08.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
22.08.2023	0.3	1	-0.8	0	0
23.08.2023	0.3	1.3	-1	0	0
24.08.2023	0.5	1.5	-1	0	0
25.08.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
29.08.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
30.08.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
31.08.2023	0.4	1.3	-1	0	0
01.09.2023	0.2	1	-0.8	0	0
05.09.2023	0.2	1.1	-1	0	0
06.09.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
08.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
12.09.2023	0.2	1	-0.8	0	0
13.09.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
14.09.2023	0.4	1	-0.6	0	0
15.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
19.09.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
20.09.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0
21.09.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
22.09.2023	0.3	1.2	-1	0	0
26.09.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0
27.09.2023	0.5	1.5	-1	0	0
28.09.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
29.09.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
03.10.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0
04.10.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0
05.10.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0

06.10.2023	0.3	1	-0.8	0	0
10.10.2023	0.3	1	-0.8	0	0
11.10.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
12.10.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
13.10.2023	1	1.8	-0.9	0	0
17.10.2023	0.2	1	-0.8	0	0
18.10.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
19.10.2023	0.2	1.2	-1	0	0
20.10.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0
24.10.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
25.10.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0
26.10.2023	0.3	1	-0.8	0	0
27.10.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0
31.10.2023	0.2	1.2	-0.9	0	0
01.11.2023	0.3	1.2	-1	0	0
02.11.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
03.11.2023	0.2	1	-0.8	0	0
07.11.2023	0.2	1.2	-1	0	0
08.11.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
09.11.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0
10.11.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
14.11.2023	0.2	1	-0.9	0	0
15.11.2023	0.2	1	-0.9	0	0
16.11.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
17.11.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
21.11.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
22.11.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
23.11.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
24.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
28.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
29.11.2023	0.3	1.2	-1	0	0
30.11.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0
01.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0
05.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0
06.12.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
08.12.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0
12.12.2023	0.3	1.7	-1.5	0	0
13.12.2023	0.3	1.3	-1	0	0
14.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0

15.12.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
19.12.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0
20.12.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0
21.12.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
22.12.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
12.03.2024	0.8	2.3	-1.5	0	0.1
30.04.2024	1	1.3	-0.4	0	0.1
13.06.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
13.08.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
27.08.2024	0.8	1.3	-0.5	0	0.1
29.12.2023	0.3	1.2	-1	0	0
03.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0
04.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0
05.01.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0
09.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0
10.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0
11.01.2024	0.3	1.2	-0.9	0	0
12.01.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0
16.01.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
17.01.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
18.01.2024	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
19.01.2024	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
23.01.2024	0.3	1.7	-1.4	0	0.1
24.01.2024	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
25.01.2024	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
26.01.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
30.01.2024	0.3	1.8	-1.5	0	0.1
31.01.2024	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
01.02.2024	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
02.02.2024	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
06.02.2024	0.7	1.8	-1.1	0	0.1
07.02.2024	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
08.02.2024	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
09.02.2024	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
13.02.2024	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
14.02.2024	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
15.02.2024	0.6	1.6	-1	0	0.1
16.02.2024	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
20.02.2024	0.7	1.7	-1.1	0	0.1

21.02.2024	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
22.02.2024	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
23.02.2024	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
27.02.2024	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
28.02.2024	0.7	1.7	-1	0	0.1
29.02.2024	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
01.03.2024	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
05.03.2024	1	1.8	-0.8	0	0.1
06.03.2024	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
07.03.2024	1.1	2	-1	0	0.1
08.03.2024	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
13.03.2024	1.1	2.2	-1.1	0	0.1
14.03.2024	1.1	1.9	-0.9	0	0.1
15.03.2024	0.8	2.5	-1.7	0	0.1
19.03.2024	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
20.03.2024	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
21.03.2024	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
22.03.2024	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
26.03.2024	1	1.6	-0.7	0	0.1
27.03.2024	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
28.03.2024	1	1.3	-0.4	0	0.1
03.04.2024	1	1.7	-0.8	0	0.1
04.04.2024	0.9	1.4	-0.6	0	0.1
05.04.2024	0.9	1.8	-0.9	0	0.1
09.04.2024	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
10.04.2024	0.9	1.6	-0.8	0	0.1
11.04.2024	0.9	1.4	-0.5	0	0.1
12.04.2024	0.9	1.6	-0.7	0	0.1
16.04.2024	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
17.04.2024	1.1	2	-0.9	0	0.1
18.04.2024	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
19.04.2024	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
23.04.2024	0.9	1.7	-0.8	0	0.1
24.04.2024	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
26.04.2024	1	1.7	-0.8	0	0.1
03.05.2024	0.9	1.7	-0.8	0	0.1
07.05.2024	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
08.05.2024	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
09.05.2024	0.6	1.5	-0.9	0	0.1

10.05.2024	0.6	1.5	-1	0	0.1
14.05.2024	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
15.05.2024	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
16.05.2024	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
17.05.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
21.05.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
22.05.2024	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
23.05.2024	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
24.05.2024	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
28.05.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
29.05.2024	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
30.05.2024	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
31.05.2024	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
04.06.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
05.06.2024	0.5	1	-0.5	0	0
06.06.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0
07.06.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0
11.06.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0.1
12.06.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
14.06.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
18.06.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
19.06.2024	0.8	1.3	-0.5	0	0.1
20.06.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
21.06.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
25.06.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
26.06.2024	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
27.06.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
28.06.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
02.07.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
03.07.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0.1
04.07.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0.1
05.07.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0.1
09.07.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
10.07.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
11.07.2024	1	2	-1.1	0	0.1
12.07.2024	1.1	1.3	-0.3	0	0.1
16.07.2024	1	1.2	-0.2	0	0.1
17.07.2024	1	1	0	0	0.1
18.07.2024	1	1	-0.1	0	0.1

19.07.2024	1.1	0.9	0.1	0	0.1
23.07.2024	0.8	1	-0.2	0	0.1
24.07.2024	0.9	1.1	-0.3	0	0.1
25.07.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
26.07.2024	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
30.07.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
31.07.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
01.08.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
02.08.2024	0.9	1.4	-0.6	0	0.1
06.08.2024	0.9	1.4	-0.6	0	0.1
07.08.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
09.08.2024	0.9	1.1	-0.4	0	0.1
14.08.2024	0.9	0.8	0	0	0.1
15.08.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
16.08.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
20.08.2024	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
21.08.2024	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
22.08.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
23.08.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
27.09.2024	2.7	1.8	0.8	0	0.1
29.11.2024	4.4	3.8	0.4	0	0.1
05.02.2025	3.7	13.3	-9.9	0	0.3
28.08.2024	0.8	1	-0.3	0	0.1
29.08.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0.1
30.08.2024	0.8	0.7	0	0	0.1
03.09.2024	0.8	1	-0.3	0	0.1
04.09.2024	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
05.09.2024	0.8	1.2	-0.4	0	0.1
06.09.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
10.09.2024	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
11.09.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
12.09.2024	0.8	0.9	-0.2	0	0.1
13.09.2024	0.8	1	-0.3	0	0.1
17.09.2024	1.8	2.4	-0.7	0	0.1
18.09.2024	2.7	2	0.6	0	0.1
19.09.2024	2.9	2.8	0	0	0.1
20.09.2024	2.8	2.7	0	0	0.1
24.09.2024	3.1	3.2	-0.2	0	0.1
25.09.2024	2.8	2.8	-0.1	0	0.1

26.09.2024	3	3.1	-0.2	0	0.1
01.10.2024	3.4	2.9	0.4	0	0.1
02.10.2024	3.2	2.1	1	0	0.1
03.10.2024	2.3	2.6	-0.4	0	0.1
04.10.2024	2.3	2.1	0.1	0	0.1
08.10.2024	2.3	2.5	-0.3	0	0.1
09.10.2024	2.4	2.8	-0.4	0	0.1
10.10.2024	2.3	2.5	-0.3	0	0.1
11.10.2024	2.3	2.8	-0.6	0	0.1
15.10.2024	3.2	3.8	-0.7	0	0.1
16.10.2024	3.4	4.9	-1.6	0	0.1
17.10.2024	4.4	5.3	-1	0	0.2
18.10.2024	3.9	3.4	0.4	0	0.1
22.10.2024	2.5	2.6	-0.2	0	0.1
23.10.2024	2.7	2.9	-0.3	0	0.1
24.10.2024	2.7	2.9	-0.4	0	0.1
25.10.2024	2.8	3.2	-0.5	0	0.1
29.10.2024	3	2.1	0.8	0	0.1
30.10.2024	3	2.8	0.1	0	0.1
31.10.2024	2.9	2.8	0	0	0.1
01.11.2024	3.5	2.8	0.6	0	0.1
05.11.2024	3.4	3.8	-0.6	0	0.1
06.11.2024	3.2	3.7	-0.6	0	0.1
07.11.2024	3.3	3.9	-0.8	0	0.1
08.11.2024	3.5	2.5	0.9	0	0.1
12.11.2024	3.6	3.6	-0.1	0	0.1
13.11.2024	3.7	2.7	0.9	0	0.1
14.11.2024	4.1	3.7	0.3	0	0.1
15.11.2024	4	3.1	0.8	0	0.1
19.11.2024	4	4.2	-0.3	0	0.1
20.11.2024	4	3.7	0.2	0	0.1
21.11.2024	4	3.2	0.7	0	0.1
22.11.2024	4.1	4	0	0	0.1
26.11.2024	3.8	3.6	0.1	0	0.1
27.11.2024	4.5	5.1	-0.7	0	0.1
28.11.2024	4.3	4.3	-0.1	0	0.1
03.12.2024	3.4	4.1	-0.9	0	0.1
04.12.2024	3.4	4.3	-1	0	0.1
05.12.2024	1.9	4.6	-2.8	0	0.2

06.12.2024	1.8	4.6	-2.9	0	0.1
10.12.2024	1.6	4.6	-3.1	0	0.1
11.12.2024	1.7	4.9	-3.3	0	0.1
12.12.2024	1.6	4.1	-2.6	0	0.1
13.12.2024	1.4	3.8	-2.5	0	0.1
17.12.2024	1.8	6.1	-4.4	0	0.1
18.12.2024	2.1	7.8	-5.9	0	0.2
19.12.2024	2.1	7.5	-5.5	0	0.2
20.12.2024	2.6	9.3	-6.8	0	0.2
24.12.2024	4.1	11	-7.9	0	1
31.12.2024	3.4	7.8	-5.1	0	0.7
03.01.2025	2.3	7.6	-5.5	0	0.2
07.01.2025	2.5	9.1	-6.8	0	0.2
08.01.2025	2.6	9.6	-7.2	0	0.2
09.01.2025	4.3	17.1	-13.1	0	0.3
10.01.2025	4.6	16.8	-12.5	0	0.3
14.01.2025	3.9	14.2	-10.5	0	0.3
15.01.2025	3.7	12.3	-8.9	0	0.3
16.01.2025	3.3	12.4	-9.4	0	0.2
17.01.2025	4.5	16.7	-12.6	0	0.3
21.01.2025	3	10.2	-7.4	0	0.2
22.01.2025	3.3	11.3	-8.3	0	0.2
23.01.2025	2.3	8.3	-6.2	0	0.2
24.01.2025	2.7	10.8	-8.3	0	0.2
28.01.2025	2.1	7.5	-5.6	0	0.2
29.01.2025	2	7.5	-5.6	0	0.2
30.01.2025	2.4	8.1	-5.8	0	0.2
31.01.2025	1.9	6.5	-4.8	0	0.1
04.02.2025	3.3	10.5	-7.5	0	0.2

**BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER**

**Kontakt**

E-Mail: [onemarkets@unicredit.de](mailto: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