

Historical cost data

ISIN: DE000HX5Q1M1

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
26.10.2020	0.55	0.04	0	0	0.51
27.10.2020	0.55	0.04	0	0	0.51
29.04.2021	0.64	0.09	0	0	0.55
28.10.2020	0.55	0.05	0	0	0.5
29.10.2020	0.56	0.05	0	0	0.51
30.10.2020	0.52	0.02	0	0	0.5
02.11.2020	0.55	0.05	0	0	0.5
03.11.2020	0.53	0.03	0	0	0.5
04.11.2020	0.53	0.03	0	0	0.5
05.11.2020	0.52	0.02	0	0	0.5
06.11.2020	0.55	0.04	0	0	0.51
09.11.2020	0.56	0.05	0	0	0.51
10.11.2020	0.55	0.04	0	0	0.51
12.11.2020	0.55	0.04	0	0	0.51
13.11.2020	0.57	0.06	0	0	0.51
16.11.2020	0.56	0.05	0	0	0.51
17.11.2020	0.55	0.03	0	0	0.52
18.11.2020	0.54	0.03	0	0	0.51
19.11.2020	0.55	0.04	0	0	0.51
20.11.2020	0.53	0.02	0	0	0.51
23.11.2020	0.54	0.02	0	0	0.52
24.11.2020	0.55	0.03	0	0	0.52
25.11.2020	0.54	0.02	0	0	0.52
26.11.2020	0.55	0.03	0	0	0.52
27.11.2020	0.56	0.04	0	0	0.52
30.11.2020	0.55	0.03	0	0	0.52
01.12.2020	0.56	0.04	0	0	0.52
02.12.2020	0.56	0.04	0	0	0.52
03.12.2020	0.57	0.05	0	0	0.52
04.12.2020	0.56	0.04	0	0	0.52
07.12.2020	0.56	0.04	0	0	0.52

08.12.2020	0.56	0.04	0	0	0.52
09.12.2020	0.55	0.03	0	0	0.52
10.12.2020	0.6	0.08	0	0	0.52
11.12.2020	0.56	0.04	0	0	0.52
14.12.2020	0.54	0.01	0	0	0.53
15.12.2020	0.55	0.02	0	0	0.53
16.12.2020	0.59	0.06	0	0	0.53
17.12.2020	0.58	0.05	0	0	0.53
18.12.2020	0.53	0	0	0	0.53
21.12.2020	0.57	0.04	0	0	0.53
22.12.2020	0.57	0.04	0	0	0.53
23.12.2020	0.57	0.04	0	0	0.53
24.12.2020	0.58	0.05	0	0	0.53
28.12.2020	0.6	0.07	0	0	0.53
29.12.2020	0.57	0.04	0	0	0.53
30.12.2020	0.57	0.04	0	0	0.53
31.12.2020	0.57	0.04	0	0	0.53
04.01.2021	0.96	0.43	0	0	0.53
05.01.2021	0.58	0.05	0	0	0.53
06.01.2021	0.58	0.05	0	0	0.53
07.01.2021	0.58	0.05	0	0	0.53
08.01.2021	0.57	0.03	0	0	0.54
11.01.2021	0.56	0.02	0	0	0.54
12.01.2021	0.58	0.04	0	0	0.54
13.01.2021	0.59	0.05	0	0	0.54
14.01.2021	0.59	0.05	0	0	0.54
15.01.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
18.01.2021	0.57	0.03	0	0	0.54
19.01.2021	0.58	0.04	0	0	0.54
20.01.2021	0.59	0.05	0	0	0.54
21.01.2021	0.59	0.05	0	0	0.54
22.01.2021	0.58	0.03	0	0	0.55
25.01.2021	0.6	0.05	0	0	0.55
26.01.2021	0.58	0.04	0	0	0.54
27.01.2021	0.56	0.02	0	0	0.54
28.01.2021	0.52	-0.02	0	0	0.54
29.01.2021	0.58	0.04	0	0	0.54
01.02.2021	0.58	0.04	0	0	0.54
02.02.2021	0.57	0.03	0	0	0.54

03.02.2021	0.55	0.01	0	0	0.54
04.02.2021	0.59	0.05	0	0	0.54
05.02.2021	0.58	0.03	0	0	0.55
08.02.2021	0.61	0.06	0	0	0.55
09.02.2021	0.61	0.06	0	0	0.55
10.02.2021	0.62	0.06	0	0	0.56
11.02.2021	0.61	0.05	0	0	0.56
12.02.2021	0.62	0.06	0	0	0.56
15.02.2021	0.61	0.05	0	0	0.56
16.02.2021	0.58	0.02	0	0	0.56
17.02.2021	0.6	0.04	0	0	0.56
18.02.2021	0.62	0.06	0	0	0.56
19.02.2021	0.6	0.05	0	0	0.55
22.02.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
23.02.2021	0.64	0.09	0	0	0.55
24.02.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
25.02.2021	0.64	0.09	0	0	0.55
26.02.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
01.03.2021	0.69	0.14	0	0	0.55
02.03.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
03.03.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
04.03.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
05.03.2021	0.64	0.09	0	0	0.55
08.03.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
09.03.2021	0.6	0.06	0	0	0.54
10.03.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
11.03.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
12.03.2021	0.61	0.06	0	0	0.55
15.03.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
16.03.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
17.03.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
18.03.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
19.03.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
22.03.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
23.03.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
24.03.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
25.03.2021	0.6	0.06	0	0	0.54
26.03.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
29.03.2021	0.62	0.08	0	0	0.54

30.03.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
31.03.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
01.04.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
02.04.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
07.04.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
08.04.2021	0.61	0.06	0	0	0.55
09.04.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
12.04.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
13.04.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
14.04.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
15.04.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
16.04.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
19.04.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
20.04.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
21.04.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
22.04.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
23.04.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
26.04.2021	0.64	0.09	0	0	0.55
27.04.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
28.04.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
27.08.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
28.10.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
30.04.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
03.05.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
04.05.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
05.05.2021	0.6	0.05	0	0	0.55
06.05.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
07.05.2021	0.64	0.09	0	0	0.55
10.05.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
11.05.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
12.05.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
13.05.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
14.05.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
17.05.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
18.05.2021	0.6	0.07	0	0	0.53
19.05.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
20.05.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
21.05.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
24.05.2021	0.6	0.06	0	0	0.54

25.05.2021	0.54	0	0	0	0.54
26.05.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
27.05.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
28.05.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
31.05.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
01.06.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
02.06.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
03.06.2021	0.66	0.12	0	0	0.54
04.06.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
07.06.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
08.06.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
09.06.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
10.06.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
11.06.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
14.06.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
15.06.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
16.06.2021	0.64	0.09	0	0	0.55
17.06.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
18.06.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
21.06.2021	0.64	0.09	0	0	0.55
24.06.2021	0.6	0.06	0	0	0.54
25.06.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
28.06.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
29.06.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
30.06.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
01.07.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
02.07.2021	0.64	0.09	0	0	0.55
05.07.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
06.07.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
07.07.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
08.07.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
09.07.2021	0.6	0.05	0	0	0.55
12.07.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
13.07.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
14.07.2021	0.6	0.05	0	0	0.55
15.07.2021	0.64	0.09	0	0	0.55
16.07.2021	0.63	0.08	0	0	0.55
19.07.2021	0.62	0.07	0	0	0.55
20.07.2021	0.63	0.08	0	0	0.55

21.07.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
22.07.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
23.07.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
26.07.2021	0.6	0.06	0	0	0.54
27.07.2021	0.6	0.06	0	0	0.54
28.07.2021	0.6	0.06	0	0	0.54
29.07.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
30.07.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
02.08.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
03.08.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
04.08.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
05.08.2021	0.59	0.05	0	0	0.54
06.08.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
09.08.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
10.08.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
11.08.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
12.08.2021	0.6	0.06	0	0	0.54
13.08.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
16.08.2021	0.6	0.06	0	0	0.54
17.08.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
18.08.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
19.08.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
20.08.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
23.08.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
24.08.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
25.08.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
26.08.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
30.08.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
31.08.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
01.09.2021	0.6	0.06	0	0	0.54
02.09.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
03.09.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
06.09.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
07.09.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
08.09.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
09.09.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
10.09.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
13.09.2021	0.67	0.12	0	0	0.55
14.09.2021	0.65	0.1	0	0	0.55

15.09.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
16.09.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
17.09.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
20.09.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
21.09.2021	0.62	0.09	0	0	0.53
22.09.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
23.09.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
24.09.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
27.09.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
28.09.2021	0.65	0.11	0	0	0.54
29.09.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
30.09.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
01.10.2021	0.8	0.26	0	0	0.54
04.10.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
05.10.2021	0.67	0.15	0	0	0.52
06.10.2021	0.6	0.08	0	0	0.52
07.10.2021	0.56	0.04	0	0	0.52
08.10.2021	0.6	0.09	0	0	0.51
11.10.2021	0.63	0.1	0	0	0.53
12.10.2021	0.64	0.11	0	0	0.53
13.10.2021	0.61	0.08	0	0	0.53
14.10.2021	0.61	0.08	0	0	0.53
15.10.2021	0.63	0.1	0	0	0.53
18.10.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
19.10.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
20.10.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
21.10.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
22.10.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
25.10.2021	0.65	0.11	0	0	0.54
26.10.2021	0.62	0.08	0	0	0.54
27.10.2021	0.66	0.12	0	0	0.54
27.12.2021	0.82	0.29	0	0	0.53
30.03.2022	0.6	0.09	0	0	0.51
18.04.2022	0.51	0	0	0	0.51
02.05.2022	0.56	0.06	0	0	0.5
29.10.2021	0.68	0.14	0	0	0.54
01.11.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
02.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
03.11.2021	0.63	0.09	0	0	0.54

04.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
05.11.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
08.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
09.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
10.11.2021	0.61	0.07	0	0	0.54
11.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
12.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
15.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
16.11.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
17.11.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
18.11.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
19.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
22.11.2021	0.65	0.11	0	0	0.54
23.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
24.11.2021	0.65	0.11	0	0	0.54
25.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
26.11.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
29.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
30.11.2021	0.64	0.1	0	0	0.54
01.12.2021	0.7	0.16	0	0	0.54
02.12.2021	0.65	0.11	0	0	0.54
03.12.2021	0.6	0.06	0	0	0.54
06.12.2021	0.63	0.09	0	0	0.54
07.12.2021	0.62	0.09	0	0	0.53
08.12.2021	0.63	0.1	0	0	0.53
09.12.2021	0.62	0.09	0	0	0.53
10.12.2021	0.6	0.07	0	0	0.53
13.12.2021	0.62	0.09	0	0	0.53
14.12.2021	0.63	0.1	0	0	0.53
15.12.2021	0.62	0.09	0	0	0.53
16.12.2021	0.62	0.09	0	0	0.53
17.12.2021	0.62	0.09	0	0	0.53
20.12.2021	0.58	0.05	0	0	0.53
21.12.2021	0.64	0.11	0	0	0.53
22.12.2021	0.64	0.11	0	0	0.53
23.12.2021	0.63	0.1	0	0	0.53
24.12.2021	0.63	0.1	0	0	0.53
28.12.2021	0.62	0.09	0	0	0.53
29.12.2021	0.62	0.09	0	0	0.53

30.12.2021	0.63	0.1	0	0	0.53
31.12.2021	0.63	0.1	0	0	0.53
04.01.2022	0.62	0.09	0	0	0.53
05.01.2022	0.64	0.11	0	0	0.53
06.01.2022	0.62	0.09	0	0	0.53
07.01.2022	0.62	0.09	0	0	0.53
10.01.2022	0.64	0.11	0	0	0.53
11.01.2022	0.59	0.06	0	0	0.53
12.01.2022	0.6	0.08	0	0	0.52
13.01.2022	0.65	0.13	0	0	0.52
14.01.2022	0.63	0.1	0	0	0.53
17.01.2022	0.66	0.13	0	0	0.53
18.01.2022	0.62	0.1	0	0	0.52
19.01.2022	0.73	0.2	0	0	0.53
20.01.2022	0.67	0.15	0	0	0.52
21.01.2022	0.61	0.09	0	0	0.52
24.01.2022	0.63	0.1	0	0	0.53
25.01.2022	0.62	0.1	0	0	0.52
26.01.2022	0.64	0.13	0	0	0.51
27.01.2022	0.58	0.07	0	0	0.51
28.01.2022	0.61	0.09	0	0	0.52
31.01.2022	0.57	0.05	0	0	0.52
01.02.2022	0.56	0.04	0	0	0.52
02.02.2022	0.63	0.11	0	0	0.52
03.02.2022	0.59	0.07	0	0	0.52
04.02.2022	0.63	0.11	0	0	0.52
07.02.2022	0.62	0.1	0	0	0.52
08.02.2022	0.63	0.11	0	0	0.52
09.02.2022	0.62	0.1	0	0	0.52
10.02.2022	0.62	0.1	0	0	0.52
11.02.2022	0.61	0.09	0	0	0.52
14.02.2022	0.61	0.09	0	0	0.52
15.02.2022	0.63	0.11	0	0	0.52
16.02.2022	0.61	0.1	0	0	0.51
17.02.2022	0.61	0.09	0	0	0.52
18.02.2022	0.64	0.12	0	0	0.52
21.02.2022	0.61	0.1	0	0	0.51
22.02.2022	0.59	0.08	0	0	0.51
23.02.2022	0.61	0.1	0	0	0.51

24.02.2022	0.66	0.15	0	0	0.51
25.02.2022	0.5	-0.01	0	0	0.51
28.02.2022	0.58	0.07	0	0	0.51
01.03.2022	0.54	0.03	0	0	0.51
02.03.2022	0.61	0.1	0	0	0.51
03.03.2022	0.57	0.06	0	0	0.51
04.03.2022	0.65	0.14	0	0	0.51
07.03.2022	0.6	0.09	0	0	0.51
08.03.2022	0.66	0.16	0	0	0.5
09.03.2022	0.46	-0.04	0	0	0.5
10.03.2022	0.51	0.01	0	0	0.5
11.03.2022	0.6	0.09	0	0	0.51
14.03.2022	0.58	0.07	0	0	0.51
15.03.2022	0.64	0.13	0	0	0.51
16.03.2022	0.62	0.11	0	0	0.51
17.03.2022	0.58	0.07	0	0	0.51
18.03.2022	0.55	0.04	0	0	0.51
21.03.2022	0.64	0.13	0	0	0.51
22.03.2022	0.59	0.08	0	0	0.51
23.03.2022	0.61	0.09	0	0	0.52
24.03.2022	0.6	0.08	0	0	0.52
25.03.2022	0.64	0.12	0	0	0.52
28.03.2022	0.59	0.07	0	0	0.52
29.03.2022	0.62	0.1	0	0	0.52
31.03.2022	0.62	0.1	0	0	0.52
01.04.2022	0.55	0.03	0	0	0.52
04.04.2022	0.59	0.08	0	0	0.51
05.04.2022	0.57	0.05	0	0	0.52
06.04.2022	0.6	0.08	0	0	0.52
07.04.2022	0.61	0.09	0	0	0.52
08.04.2022	0.58	0.07	0	0	0.51
11.04.2022	0.59	0.08	0	0	0.51
12.04.2022	0.61	0.1	0	0	0.51
13.04.2022	0.59	0.08	0	0	0.51
14.04.2022	0.57	0.06	0	0	0.51
15.04.2022	0.62	0.11	0	0	0.51
20.04.2022	0.59	0.08	0	0	0.51
21.04.2022	0.62	0.11	0	0	0.51
22.04.2022	0.61	0.1	0	0	0.51

25.04.2022	0.6	0.09	0	0	0.51
26.04.2022	0.6	0.09	0	0	0.51
27.04.2022	0.63	0.12	0	0	0.51
28.04.2022	0.58	0.08	0	0	0.5
29.04.2022	0.57	0.07	0	0	0.5
06.09.2022	0.56	0.08	0	0	0.48
13.10.2022	0.51	0.05	0	0	0.46
28.10.2022	0.54	0.07	0	0	0.47
03.05.2022	0.61	0.11	0	0	0.5
04.05.2022	0.58	0.08	0	0	0.5
05.05.2022	0.64	0.14	0	0	0.5
06.05.2022	0.61	0.11	0	0	0.5
09.05.2022	0.6	0.1	0	0	0.5
10.05.2022	0.66	0.16	0	0	0.5
11.05.2022	0.58	0.09	0	0	0.49
12.05.2022	0.61	0.12	0	0	0.49
13.05.2022	0.56	0.07	0	0	0.49
16.05.2022	0.62	0.13	0	0	0.49
17.05.2022	0.59	0.1	0	0	0.49
18.05.2022	0.62	0.12	0	0	0.5
19.05.2022	0.57	0.07	0	0	0.5
20.05.2022	0.58	0.08	0	0	0.5
23.05.2022	0.59	0.09	0	0	0.5
24.05.2022	0.58	0.08	0	0	0.5
25.05.2022	0.6	0.1	0	0	0.5
26.05.2022	0.62	0.12	0	0	0.5
27.05.2022	0.59	0.09	0	0	0.5
30.05.2022	0.57	0.07	0	0	0.5
31.05.2022	0.57	0.07	0	0	0.5
01.06.2022	0.58	0.08	0	0	0.5
02.06.2022	0.58	0.08	0	0	0.5
03.06.2022	0.58	0.08	0	0	0.5
06.06.2022	0.58	0.08	0	0	0.5
07.06.2022	0.95	0.45	0	0	0.5
08.06.2022	0.58	0.08	0	0	0.5
09.06.2022	0.55	0.05	0	0	0.5
10.06.2022	0.61	0.11	0	0	0.5
13.06.2022	0.55	0.05	0	0	0.5
14.06.2022	0.63	0.13	0	0	0.5

15.06.2022	0.55	0.06	0	0	0.49
16.06.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
17.06.2022	0.58	0.09	0	0	0.49
20.06.2022	0.51	0.02	0	0	0.49
21.06.2022	0.55	0.06	0	0	0.49
22.06.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
23.06.2022	0.6	0.11	0	0	0.49
24.06.2022	0.52	0.03	0	0	0.49
27.06.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
28.06.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
29.06.2022	0.54	0.05	0	0	0.49
30.06.2022	0.56	0.07	0	0	0.49
01.07.2022	0.49	0	0	0	0.49
04.07.2022	0.55	0.06	0	0	0.49
05.07.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
06.07.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
07.07.2022	0.56	0.07	0	0	0.49
08.07.2022	0.53	0.04	0	0	0.49
11.07.2022	0.56	0.07	0	0	0.49
12.07.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
13.07.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
14.07.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
15.07.2022	0.58	0.1	0	0	0.48
18.07.2022	0.56	0.08	0	0	0.48
19.07.2022	0.55	0.07	0	0	0.48
20.07.2022	0.6	0.11	0	0	0.49
21.07.2022	0.59	0.1	0	0	0.49
22.07.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
25.07.2022	0.56	0.07	0	0	0.49
26.07.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
27.07.2022	0.56	0.07	0	0	0.49
28.07.2022	0.56	0.07	0	0	0.49
29.07.2022	0.55	0.06	0	0	0.49
01.08.2022	0.55	0.06	0	0	0.49
02.08.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
03.08.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
04.08.2022	0.59	0.1	0	0	0.49
05.08.2022	0.59	0.1	0	0	0.49
08.08.2022	0.57	0.08	0	0	0.49

09.08.2022	0.55	0.06	0	0	0.49
10.08.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
11.08.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
12.08.2022	0.58	0.09	0	0	0.49
15.08.2022	0.56	0.07	0	0	0.49
16.08.2022	0.58	0.09	0	0	0.49
17.08.2022	0.56	0.07	0	0	0.49
18.08.2022	0.59	0.1	0	0	0.49
19.08.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
22.08.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
23.08.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
24.08.2022	0.57	0.08	0	0	0.49
25.08.2022	0.56	0.07	0	0	0.49
26.08.2022	0.56	0.07	0	0	0.49
29.08.2022	0.6	0.11	0	0	0.49
30.08.2022	0.55	0.07	0	0	0.48
31.08.2022	0.58	0.1	0	0	0.48
01.09.2022	0.53	0.05	0	0	0.48
02.09.2022	0.57	0.09	0	0	0.48
05.09.2022	0.51	0.03	0	0	0.48
07.09.2022	0.57	0.09	0	0	0.48
08.09.2022	0.57	0.09	0	0	0.48
09.09.2022	0.55	0.07	0	0	0.48
12.09.2022	0.52	0.04	0	0	0.48
13.09.2022	0.58	0.1	0	0	0.48
14.09.2022	0.56	0.08	0	0	0.48
15.09.2022	0.57	0.1	0	0	0.47
16.09.2022	0.58	0.11	0	0	0.47
19.09.2022	0.59	0.12	0	0	0.47
20.09.2022	0.54	0.07	0	0	0.47
21.09.2022	0.55	0.08	0	0	0.47
22.09.2022	0.56	0.09	0	0	0.47
23.09.2022	0.54	0.07	0	0	0.47
26.09.2022	0.53	0.06	0	0	0.47
27.09.2022	0.55	0.09	0	0	0.46
28.09.2022	0.5	0.04	0	0	0.46
29.09.2022	0.54	0.08	0	0	0.46
30.09.2022	0.52	0.06	0	0	0.46
03.10.2022	0.57	0.11	0	0	0.46

04.10.2022	0.52	0.06	0	0	0.46
05.10.2022	0.53	0.07	0	0	0.46
06.10.2022	0.52	0.06	0	0	0.46
07.10.2022	0.53	0.07	0	0	0.46
10.10.2022	0.53	0.07	0	0	0.46
11.10.2022	0.54	0.08	0	0	0.46
12.10.2022	0.53	0.07	0	0	0.46
14.10.2022	0.53	0.07	0	0	0.46
17.10.2022	0.58	0.12	0	0	0.46
18.10.2022	0.55	0.09	0	0	0.46
19.10.2022	0.51	0.05	0	0	0.46
20.10.2022	0.56	0.1	0	0	0.46
21.10.2022	0.52	0.06	0	0	0.46
24.10.2022	0.54	0.08	0	0	0.46
25.10.2022	0.51	0.05	0	0	0.46
26.10.2022	0.54	0.08	0	0	0.46
27.10.2022	0.54	0.07	0	0	0.47
18.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
02.06.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
31.10.2022	0.55	0.08	0	0	0.47
01.11.2022	0.56	0.09	0	0	0.47
02.11.2022	0.55	0.08	0	0	0.47
03.11.2022	0.57	0.1	0	0	0.47
04.11.2022	0.57	0.1	0	0	0.47
07.11.2022	0.54	0.08	0	0	0.46
08.11.2022	0.54	0.07	0	0	0.47
09.11.2022	0.56	0.09	0	0	0.47
10.11.2022	0.53	0.06	0	0	0.47
11.11.2022	0.57	0.1	0	0	0.47
14.11.2022	0.54	0.07	0	0	0.47
15.11.2022	0.55	0.08	0	0	0.47
16.11.2022	0.56	0.09	0	0	0.47
17.11.2022	0.54	0.07	0	0	0.47
18.11.2022	0.56	0.09	0	0	0.47
21.11.2022	0.56	0.09	0	0	0.47
22.11.2022	0.55	0.08	0	0	0.47
23.11.2022	0.55	0.08	0	0	0.47
24.11.2022	0.54	0.07	0	0	0.47
25.11.2022	0.54	0.07	0	0	0.47

28.11.2022	0.56	0.09	0	0	0.47
29.11.2022	0.57	0.09	0	0	0.48
30.11.2022	0.56	0.09	0	0	0.47
01.12.2022	0.55	0.08	0	0	0.47
02.12.2022	0.53	0.06	0	0	0.47
05.12.2022	0.56	0.08	0	0	0.48
06.12.2022	0.54	0.07	0	0	0.47
07.12.2022	0.56	0.08	0	0	0.48
08.12.2022	0.54	0.07	0	0	0.47
09.12.2022	0.53	0.06	0	0	0.47
12.12.2022	0.55	0.08	0	0	0.47
13.12.2022	0.56	0.08	0	0	0.47
14.12.2022	0.55	0.07	0	0	0.48
15.12.2022	0.56	0.09	0	0	0.47
16.12.2022	0.55	0.08	0	0	0.47
18.01.2023	0.7	0.3	-0.2	0	0.5
19.01.2023	0.6	0	0	0	0.5
20.01.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
23.01.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
24.01.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
25.01.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
26.01.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
27.01.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
30.01.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
31.01.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
01.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
02.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
03.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
06.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
07.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
08.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
09.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
10.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
13.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
14.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
15.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
16.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
17.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
20.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5

21.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
22.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
23.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
24.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
27.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
28.02.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
01.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
02.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
03.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
06.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
07.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
08.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
09.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
10.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
13.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
14.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
15.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
16.03.2023	0.6	0	0	0	0.5
17.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
20.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
21.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
22.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
23.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
24.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
27.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
28.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
29.03.2023	0.6	0	0	0	0.5
31.03.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
03.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
04.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
05.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
06.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
07.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
12.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
13.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
14.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
17.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
18.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
19.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5

20.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
21.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
24.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
25.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
26.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
27.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
28.04.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
03.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
04.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
05.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
08.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
09.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
10.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
11.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
12.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
15.05.2023	0.6	0	0.1	0	0.5
16.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
17.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
19.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
22.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
23.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
24.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
25.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
26.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
29.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
30.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
31.05.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
01.06.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
30.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
06.12.2023	0.6	0	0	0	0.5
05.06.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
06.06.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
07.06.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
08.06.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
09.06.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
12.06.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
19.06.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
20.06.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
21.06.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5

23.06.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
26.06.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
27.06.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
28.06.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
29.06.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
30.06.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
03.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
04.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
05.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
06.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
07.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
10.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
11.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
12.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
13.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
14.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
17.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
18.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
19.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
20.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
21.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
24.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
25.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
26.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
27.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
28.07.2023	0.6	0	0.1	0	0.5
31.07.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
01.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
02.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
03.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
04.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
07.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
08.08.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
09.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
10.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
11.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
14.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
15.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
16.08.2023	0.6	0	0.1	0	0.5

17.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
18.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
21.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
22.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
23.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
24.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
25.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
28.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
29.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
30.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
31.08.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
01.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
04.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
05.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
06.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
07.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
08.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
11.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
12.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
13.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
14.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
15.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
18.09.2023	0.6	0	0.1	0	0.5
19.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
20.09.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
21.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
22.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
25.09.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
26.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
27.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
28.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
29.09.2023	0.6	0.1	0.1	0	0.5
02.10.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
03.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
04.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
05.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
06.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
09.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
10.10.2023	0.6	0	0	0	0.5

11.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
12.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
13.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
16.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
17.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
18.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
19.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
20.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
23.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
24.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
25.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
26.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
27.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
30.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
31.10.2023	0.6	0	0	0	0.5
01.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
02.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
03.11.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
06.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
07.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
08.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
09.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
10.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
13.11.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
14.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
15.11.2023	0.6	0.1	0	0	0.5
16.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
17.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
20.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
21.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
22.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
23.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
24.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
27.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
28.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
29.11.2023	0.6	0	0	0	0.5
01.12.2023	0.6	0	0	0	0.5
04.12.2023	0.6	0	0	0	0.5
05.12.2023	0.6	0	0	0	0.5

05.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
29.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
18.03.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
26.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
01.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
07.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
14.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
22.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
24.05.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
20.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
21.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
05.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
07.12.2023	0.6	0	0	0	0.5
08.12.2023	0.6	0	0	0	0.5
28.12.2023	0.6	0	0	0	0.5
29.12.2023	0.6	0	0	0	0.5
02.01.2024	0.7	0.2	0	0	0.5
03.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
04.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
05.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
08.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
09.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
10.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
11.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
12.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
15.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
16.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
17.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
18.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
19.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
22.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
23.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
24.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
25.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
26.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
29.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
30.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
31.01.2024	0.6	0	0	0	0.5
01.02.2024	0.6	0	0	0	0.5

02.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
06.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
07.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
08.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
09.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
12.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
13.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
14.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
15.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
16.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
19.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
20.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
21.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
22.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
23.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
26.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
27.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
28.02.2024	0.6	0	0	0	0.5
01.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
04.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
05.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
06.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
07.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
08.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
11.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
12.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
13.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
14.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
15.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
19.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
20.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
21.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
22.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
25.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
26.03.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
27.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
28.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
29.03.2024	0.6	0	0	0	0.5
01.04.2024	0.7	0.2	0	0	0.5

02.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
03.04.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
04.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
05.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
08.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
09.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
10.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
11.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
12.04.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
15.04.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
16.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
17.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
18.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
19.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
22.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
23.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
24.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
25.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
29.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
30.04.2024	0.6	0	0	0	0.5
02.05.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
03.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
06.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
08.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
09.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
10.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
13.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
15.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
16.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
17.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
20.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
21.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
23.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
27.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
28.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
29.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
30.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
31.05.2024	0.6	0	0	0	0.5
03.06.2024	0.6	0	0	0	0.5

04.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
05.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
06.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
07.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
10.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
11.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
12.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
13.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
14.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
17.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
18.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
19.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
24.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
25.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
26.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
27.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
28.06.2024	0.6	0	0	0	0.5
01.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
02.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
03.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
04.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
30.07.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
05.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
22.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
28.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
08.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
11.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
11.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
08.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
09.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
10.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
11.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
12.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
15.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
16.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
17.07.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
18.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
19.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
22.07.2024	0.6	0	0	0	0.5

23.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
24.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
25.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
26.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
29.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
31.07.2024	0.6	0	0	0	0.5
01.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
02.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
06.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
07.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
08.08.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
09.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
12.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
13.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
14.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
15.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
16.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
19.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
20.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
21.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
23.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
26.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
27.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
29.08.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
30.08.2024	0.6	0	0	0	0.5
02.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
03.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
04.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
05.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
06.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
09.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
10.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
11.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
12.09.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
13.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
16.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
17.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
18.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
19.09.2024	0.6	0	0	0	0.5

20.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
23.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
24.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
25.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
26.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
27.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
30.09.2024	0.6	0	0	0	0.5
01.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
02.10.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
03.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
04.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
07.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
09.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
10.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
14.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
15.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
16.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
17.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
18.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
22.10.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
23.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
24.10.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
25.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
28.10.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
29.10.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
30.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
31.10.2024	0.6	0	0	0	0.5
01.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
04.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
05.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
06.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
07.11.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
08.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
14.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
21.01.2025	0.6	0	0	0	0.5
22.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
25.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
04.03.2025	0.6	0	0	0	0.5
21.03.2025	0.6	0	0	0	0.5

23.04.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
28.04.2025	0.6	0	0	0	0.5
02.05.2025	0.6	0.6	-0.4	0	0.5
12.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
13.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
14.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
15.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
18.11.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
19.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
20.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
21.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
22.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
26.11.2024	0.7	0.2	0	0	0.5
27.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
28.11.2024	0.6	0	0	0	0.5
29.11.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
02.12.2024	0.6	0	0	0	0.5
03.12.2024	0.6	0	0	0	0.5
04.12.2024	0.6	0	0	0	0.5
05.12.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
06.12.2024	0.6	0	0	0	0.5
10.12.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
11.12.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
12.12.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
13.12.2024	0.7	0.2	0	0	0.5
16.12.2024	0.6	0	0	0	0.5
17.12.2024	0.6	0	0	0	0.5
18.12.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
19.12.2024	0.6	0	0	0	0.5
20.12.2024	0.7	0.1	0.1	0	0.5
23.12.2024	0.6	0	0	0	0.5
24.12.2024	0.6	0	0	0	0.5
27.12.2024	0.7	0.2	0	0	0.5
31.12.2024	0.6	0.1	0	0	0.5
02.01.2025	0.7	0.6	-0.4	0	0.5
03.01.2025	0.6	0	0	0	0.5
06.01.2025	0.6	0	0	0	0.5
07.01.2025	0.6	0	0	0	0.5
08.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5

09.01.2025	0.6	0	0	0	0.5
10.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
13.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
15.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
16.01.2025	0.6	0	0	0	0.5
17.01.2025	0.6	0	0	0	0.5
20.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
23.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
24.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
27.01.2025	0.6	0	0	0	0.5
28.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
29.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
30.01.2025	0.6	0	0	0	0.5
31.01.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
03.02.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
04.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
05.02.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
06.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
07.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
11.02.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
12.02.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
13.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
14.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
17.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
18.02.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
19.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
20.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
21.02.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
24.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
26.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
27.02.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
28.02.2025	0.6	0	0	0	0.5
03.03.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
05.03.2025	0.6	0	0	0	0.5
06.03.2025	0.6	0	0	0	0.5
07.03.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
10.03.2025	0.6	0	0	0	0.5
11.03.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
12.03.2025	0.6	0.1	0	0	0.5

13.03.2025	0.6	0	0	0	0.5
14.03.2025	0.6	0	0	0	0.5
17.03.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
18.03.2025	0.8	0.2	0	0	0.5
19.03.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
20.03.2025	0.6	0	0	0	0.5
24.03.2025	0.6	0	0	0	0.5
25.03.2025	0.6	0	0	0	0.5
26.03.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
27.03.2025	0.6	0	0	0	0.5
28.03.2025	0.6	0	0	0	0.5
31.03.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
01.04.2025	0.6	0	0	0	0.5
02.04.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
03.04.2025	0.6	0	0	0	0.5
04.04.2025	0.6	0	0	0	0.5
07.04.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
08.04.2025	0.8	0.3	0	0	0.5
09.04.2025	0.6	0	0	0	0.5
10.04.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
11.04.2025	0.6	0	0	0	0.5
14.04.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
15.04.2025	0.6	0	0	0	0.5
16.04.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
17.04.2025	0.6	0	0	0	0.5
18.04.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
22.04.2025	0.7	0.2	-0.1	0	0.5
24.04.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
25.04.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
29.04.2025	0.6	0	0	0	0.5
30.04.2025	0.6	0.1	0	0	0.5
01.05.2025	0.6	0.1	0	0	0.5

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

E-Mail: onemarkets@unicredit.de

InfoLine: +49 89 378-17466

UniCredit Bank GmbH

Client Risk Management

Team onemarkets

Mo-Fr von 9 bis 18 Uhr

Arabellastr. 12
81925 Munich, Germany