

Historical cost data

ISIN: DE000HVB12Y9

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
26.10.2020	1.48	0.07	0	0	1.41
27.10.2020	1.55	0.15	0	0	1.4
27.04.2021	1.49	0.04	0	0	1.45
28.10.2020	1.53	0.13	0	0	1.4
29.10.2020	1.62	0.22	0	0	1.4
30.10.2020	1.52	0.14	0	0	1.38
02.11.2020	1.4	0.02	0	0	1.38
03.11.2020	1.38	-0.01	0	0	1.39
04.11.2020	1.34	-0.05	0	0	1.39
05.11.2020	1.41	0.02	0	0	1.39
06.11.2020	1.41	0.01	0	0	1.4
09.11.2020	1.57	0.17	0	0	1.4
10.11.2020	1.27	-0.13	0	0	1.4
11.11.2020	1.54	0.12	0	0	1.42
12.11.2020	1.5	0.08	0	0	1.42
13.11.2020	1.51	0.09	0	0	1.42
16.11.2020	1.48	0.06	0	0	1.42
17.11.2020	1.44	0.01	0	0	1.43
18.11.2020	1.51	0.08	0	0	1.43
19.11.2020	1.48	0.06	0	0	1.42
20.11.2020	1.52	0.1	0	0	1.42
23.11.2020	1.49	0.07	0	0	1.42
24.11.2020	1.46	0.04	0	0	1.42
25.11.2020	1.46	0.04	0	0	1.42
26.11.2020	1.5	0.07	0	0	1.43
27.11.2020	1.5	0.08	0	0	1.42
30.11.2020	1.49	0.07	0	0	1.42
01.12.2020	1.49	0.07	0	0	1.42
02.12.2020	1.46	0.05	0	0	1.41
03.12.2020	1.48	0.06	0	0	1.42
04.12.2020	1.49	0.07	0	0	1.42

07.12.2020	1.46	0.03	0	0	1.43
08.12.2020	1.52	0.09	0	0	1.43
09.12.2020	1.47	0.04	0	0	1.43
10.12.2020	1.51	0.07	0	0	1.44
11.12.2020	1.53	0.09	0	0	1.44
14.12.2020	1.52	0.08	0	0	1.44
15.12.2020	1.51	0.07	0	0	1.44
16.12.2020	1.52	0.07	0	0	1.45
17.12.2020	1.51	0.06	0	0	1.45
18.12.2020	1.48	0.03	0	0	1.45
21.12.2020	1.52	0.08	0	0	1.44
22.12.2020	1.59	0.14	0	0	1.45
23.12.2020	1.44	0	0	0	1.44
24.12.2020	1.47	0.02	0	0	1.45
28.12.2020	1.68	0.24	0	0	1.44
29.12.2020	1.47	0.03	0	0	1.44
30.12.2020	1.49	0.04	0	0	1.45
31.12.2020	1.52	0.08	0	0	1.44
04.01.2021	1.74	0.29	0	0	1.45
05.01.2021	1.54	0.09	0	0	1.45
06.01.2021	1.56	0.1	0	0	1.46
07.01.2021	1.37	-0.08	0	0	1.45
08.01.2021	1.43	-0.03	0	0	1.46
11.01.2021	1.53	0.05	0	0	1.48
12.01.2021	1.57	0.09	0	0	1.48
13.01.2021	1.55	0.07	0	0	1.48
14.01.2021	1.52	0.04	0	0	1.48
15.01.2021	1.55	0.07	0	0	1.48
18.01.2021	1.62	0.14	0	0	1.48
19.01.2021	1.54	0.05	0	0	1.49
20.01.2021	1.56	0.07	0	0	1.49
21.01.2021	1.54	0.06	0	0	1.48
22.01.2021	1.56	0.06	0	0	1.5
25.01.2021	1.63	0.14	0	0	1.49
26.01.2021	1.64	0.16	0	0	1.48
27.01.2021	1.55	0.07	0	0	1.48
28.01.2021	1.59	0.11	0	0	1.48
29.01.2021	1.47	0	0	0	1.47
01.02.2021	1.63	0.15	0	0	1.48

02.02.2021	1.53	0.06	0	0	1.47
03.02.2021	1.45	-0.02	0	0	1.47
04.02.2021	1.54	0.06	0	0	1.48
05.02.2021	1.54	0.05	0	0	1.49
08.02.2021	1.51	0.02	0	0	1.49
09.02.2021	1.52	0.03	0	0	1.49
10.02.2021	1.61	0.11	0	0	1.5
11.02.2021	1.53	0.02	0	0	1.51
12.02.2021	1.53	0.03	0	0	1.5
15.02.2021	1.59	0.08	0	0	1.51
16.02.2021	1.5	0.01	0	0	1.49
17.02.2021	1.58	0.08	0	0	1.5
18.02.2021	1.66	0.16	0	0	1.5
19.02.2021	1.58	0.09	0	0	1.49
22.02.2021	1.49	0.01	0	0	1.48
23.02.2021	1.58	0.09	0	0	1.49
24.02.2021	1.56	0.07	0	0	1.49
25.02.2021	1.5	0.01	0	0	1.49
26.02.2021	1.55	0.06	0	0	1.49
01.03.2021	1.57	0.08	0	0	1.49
02.03.2021	1.46	-0.03	0	0	1.49
03.03.2021	1.53	0.04	0	0	1.49
04.03.2021	1.51	0.01	0	0	1.5
05.03.2021	1.51	0.02	0	0	1.49
08.03.2021	1.63	0.14	0	0	1.49
09.03.2021	1.43	-0.06	0	0	1.49
10.03.2021	1.52	0.02	0	0	1.5
11.03.2021	1.51	0.01	0	0	1.5
12.03.2021	1.56	0.06	0	0	1.5
15.03.2021	1.5	0.05	0	0	1.45
16.03.2021	1.49	0.05	0	0	1.44
17.03.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
18.03.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
19.03.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
22.03.2021	1.5	0.05	0	0	1.45
23.03.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
24.03.2021	1.53	0.08	0	0	1.45
25.03.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
26.03.2021	1.48	0.03	0	0	1.45

29.03.2021	1.5	0.05	0	0	1.45
30.03.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
31.03.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
01.04.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
02.04.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
05.04.2021	1.46	0	0	0	1.46
07.04.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
08.04.2021	1.55	0.08	0	0	1.47
09.04.2021	1.53	0.06	0	0	1.47
12.04.2021	1.53	0.06	0	0	1.47
13.04.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
14.04.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
15.04.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
16.04.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
19.04.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
20.04.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
21.04.2021	1.47	0.02	0	0	1.45
22.04.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
23.04.2021	1.53	0.08	0	0	1.45
26.04.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
22.10.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
28.04.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
29.04.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
30.04.2021	1.5	0.05	0	0	1.45
03.05.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
04.05.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
05.05.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
06.05.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
07.05.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
10.05.2021	1.51	0.05	0	0	1.46
11.05.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
12.05.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
13.05.2021	1.54	0.08	0	0	1.46
14.05.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
17.05.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
18.05.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
19.05.2021	1.51	0.05	0	0	1.46
20.05.2021	1.51	0.05	0	0	1.46
21.05.2021	1.53	0.07	0	0	1.46

24.05.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
26.05.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
27.05.2021	1.5	0.05	0	0	1.45
28.05.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
31.05.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
01.06.2021	1.53	0.08	0	0	1.45
02.06.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
03.06.2021	1.48	0.02	0	0	1.46
04.06.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
07.06.2021	1.53	0.06	0	0	1.47
08.06.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
09.06.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
10.06.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
11.06.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
14.06.2021	1.55	0.08	0	0	1.47
15.06.2021	1.53	0.05	0	0	1.48
16.06.2021	1.55	0.07	0	0	1.48
17.06.2021	1.54	0.06	0	0	1.48
18.06.2021	1.56	0.08	0	0	1.48
21.06.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
22.06.2021	1.46	0	0	0	1.46
23.06.2021	1.46	0	0	0	1.46
24.06.2021	1.51	0.05	0	0	1.46
25.06.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
28.06.2021	1.54	0.06	0	0	1.48
29.06.2021	1.56	0.07	0	0	1.49
30.06.2021	1.55	0.07	0	0	1.48
01.07.2021	1.58	0.1	0	0	1.48
02.07.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
05.07.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
06.07.2021	1.53	0.06	0	0	1.47
07.07.2021	1.66	0.18	0	0	1.48
08.07.2021	1.59	0.11	0	0	1.48
09.07.2021	1.51	0.03	0	0	1.48
12.07.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
13.07.2021	1.51	0.04	0	0	1.47
14.07.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
15.07.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
16.07.2021	1.6	0.14	0	0	1.46

19.07.2021	1.51	0.05	0	0	1.46
20.07.2021	1.7	0.24	0	0	1.46
21.07.2021	1.42	-0.03	0	0	1.45
22.07.2021	1.47	0.01	0	0	1.46
23.07.2021	1.48	0.02	0	0	1.46
26.07.2021	1.47	0.01	0	0	1.46
27.07.2021	1.55	0.08	0	0	1.47
28.07.2021	1.53	0.06	0	0	1.47
29.07.2021	1.5	0.04	0	0	1.46
30.07.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
02.08.2021	1.56	0.09	0	0	1.47
03.08.2021	1.53	0.06	0	0	1.47
04.08.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
05.08.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
06.08.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
09.08.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
10.08.2021	1.55	0.08	0	0	1.47
11.08.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
12.08.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
13.08.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
16.08.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
17.08.2021	1.56	0.09	0	0	1.47
18.08.2021	1.55	0.08	0	0	1.47
19.08.2021	1.53	0.06	0	0	1.47
20.08.2021	1.51	0.04	0	0	1.47
23.08.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
24.08.2021	1.51	0.04	0	0	1.47
25.08.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
26.08.2021	1.55	0.08	0	0	1.47
27.08.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
30.08.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
31.08.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
01.09.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
02.09.2021	1.5	0.03	0	0	1.47
03.09.2021	1.52	0.05	0	0	1.47
06.09.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
07.09.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
08.09.2021	1.55	0.08	0	0	1.47
09.09.2021	1.56	0.1	0	0	1.46

10.09.2021	1.51	0.05	0	0	1.46
13.09.2021	1.56	0.09	0	0	1.47
14.09.2021	1.51	0.04	0	0	1.47
15.09.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
16.09.2021	1.56	0.09	0	0	1.47
17.09.2021	1.63	0.16	0	0	1.47
20.09.2021	1.6	0.13	0	0	1.47
21.09.2021	1.6	0.13	0	0	1.47
22.09.2021	1.51	0.05	0	0	1.46
23.09.2021	1.51	0.05	0	0	1.46
24.09.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
27.09.2021	1.54	0.08	0	0	1.46
28.09.2021	1.66	0.2	0	0	1.46
29.09.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
30.09.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
01.10.2021	1.57	0.11	0	0	1.46
04.10.2021	1.51	0.05	0	0	1.46
05.10.2021	1.53	0.08	0	0	1.45
06.10.2021	1.5	0.05	0	0	1.45
07.10.2021	1.49	0.03	0	0	1.46
08.10.2021	1.5	0.05	0	0	1.45
11.10.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
12.10.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
13.10.2021	1.54	0.08	0	0	1.46
14.10.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
15.10.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
18.10.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
19.10.2021	1.53	0.06	0	0	1.47
20.10.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
21.10.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
22.04.2022	1.58	0.13	0	0	1.45
25.10.2021	1.54	0.08	0	0	1.46
26.10.2021	1.52	0.06	0	0	1.46
27.10.2021	1.53	0.07	0	0	1.46
28.10.2021	1.5	0.04	0	0	1.46
29.10.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
01.11.2021	1.54	0.07	0	0	1.47
02.11.2021	1.51	0.05	0	0	1.46
03.11.2021	1.54	0.07	0	0	1.47

04.11.2021	1.53	0.06	0	0	1.47
05.11.2021	1.55	0.08	0	0	1.47
08.11.2021	1.61	0.13	0	0	1.48
09.11.2021	1.6	0.13	0	0	1.47
10.11.2021	1.6	0.13	0	0	1.47
11.11.2021	1.59	0.13	0	0	1.46
12.11.2021	1.57	0.11	0	0	1.46
15.11.2021	1.58	0.12	0	0	1.46
16.11.2021	1.59	0.13	0	0	1.46
17.11.2021	1.59	0.13	0	0	1.46
18.11.2021	1.59	0.12	0	0	1.47
19.11.2021	1.57	0.11	0	0	1.46
22.11.2021	1.59	0.13	0	0	1.46
23.11.2021	1.59	0.13	0	0	1.46
24.11.2021	1.61	0.15	0	0	1.46
25.11.2021	1.57	0.11	0	0	1.46
26.11.2021	1.58	0.12	0	0	1.46
29.11.2021	1.57	0.11	0	0	1.46
30.11.2021	1.55	0.1	0	0	1.45
01.12.2021	1.62	0.17	0	0	1.45
02.12.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
03.12.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
06.12.2021	1.55	0.1	0	0	1.45
07.12.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
08.12.2021	1.51	0.06	0	0	1.45
09.12.2021	1.54	0.09	0	0	1.45
10.12.2021	1.53	0.09	0	0	1.44
13.12.2021	1.52	0.08	0	0	1.44
14.12.2021	1.53	0.09	0	0	1.44
15.12.2021	1.54	0.1	0	0	1.44
16.12.2021	1.51	0.07	0	0	1.44
17.12.2021	1.51	0.07	0	0	1.44
20.12.2021	1.54	0.09	0	0	1.45
21.12.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
22.12.2021	1.52	0.08	0	0	1.44
23.12.2021	1.51	0.07	0	0	1.44
24.12.2021	1.53	0.08	0	0	1.45
27.12.2021	1.56	0.11	0	0	1.45
28.12.2021	1.52	0.07	0	0	1.45

29.12.2021	1.54	0.09	0	0	1.45
30.12.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
31.12.2021	1.52	0.07	0	0	1.45
04.01.2022	1.52	0.07	0	0	1.45
05.01.2022	1.52	0.07	0	0	1.45
06.01.2022	1.53	0.08	0	0	1.45
07.01.2022	1.54	0.09	0	0	1.45
10.01.2022	1.52	0.08	0	0	1.44
11.01.2022	1.51	0.07	0	0	1.44
12.01.2022	1.52	0.08	0	0	1.44
13.01.2022	1.5	0.06	0	0	1.44
14.01.2022	1.5	0.06	0	0	1.44
17.01.2022	1.53	0.09	0	0	1.44
18.01.2022	1.52	0.08	0	0	1.44
19.01.2022	1.5	0.06	0	0	1.44
20.01.2022	1.52	0.08	0	0	1.44
21.01.2022	1.52	0.08	0	0	1.44
24.01.2022	1.5	0.06	0	0	1.44
25.01.2022	1.52	0.08	0	0	1.44
26.01.2022	1.51	0.08	0	0	1.43
27.01.2022	1.51	0.08	0	0	1.43
28.01.2022	1.48	0.05	0	0	1.43
31.01.2022	1.46	0.03	0	0	1.43
01.02.2022	1.49	0.05	0	0	1.44
02.02.2022	1.49	0.05	0	0	1.44
03.02.2022	1.49	0.05	0	0	1.44
04.02.2022	1.53	0.09	0	0	1.44
07.02.2022	1.56	0.12	0	0	1.44
08.02.2022	1.53	0.09	0	0	1.44
09.02.2022	1.54	0.1	0	0	1.44
10.02.2022	1.5	0.06	0	0	1.44
11.02.2022	1.56	0.12	0	0	1.44
14.02.2022	1.54	0.1	0	0	1.44
15.02.2022	1.53	0.1	0	0	1.43
16.02.2022	1.51	0.08	0	0	1.43
17.02.2022	1.51	0.08	0	0	1.43
18.02.2022	1.51	0.08	0	0	1.43
21.02.2022	1.53	0.1	0	0	1.43
22.02.2022	1.48	0.05	0	0	1.43

23.02.2022	1.56	0.13	0	0	1.43
24.02.2022	1.56	0.13	0	0	1.43
25.02.2022	1.52	0.09	0	0	1.43
28.02.2022	1.52	0.09	0	0	1.43
01.03.2022	1.48	0.05	0	0	1.43
02.03.2022	1.67	0.23	0	0	1.44
03.03.2022	1.55	0.12	0	0	1.43
04.03.2022	1.67	0.24	0	0	1.43
07.03.2022	1.58	0.16	0	0	1.42
08.03.2022	1.59	0.17	0	0	1.42
09.03.2022	1.48	0.06	0	0	1.42
10.03.2022	1.5	0.08	0	0	1.42
11.03.2022	1.58	0.15	0	0	1.43
14.03.2022	1.52	0.1	0	0	1.42
15.03.2022	1.55	0.13	0	0	1.42
16.03.2022	1.61	0.19	0	0	1.42
17.03.2022	1.53	0.11	0	0	1.42
18.03.2022	1.51	0.09	0	0	1.42
21.03.2022	1.54	0.11	0	0	1.43
22.03.2022	1.55	0.12	0	0	1.43
23.03.2022	1.54	0.11	0	0	1.43
24.03.2022	1.57	0.14	0	0	1.43
25.03.2022	1.6	0.17	0	0	1.43
28.03.2022	1.56	0.13	0	0	1.43
29.03.2022	1.56	0.12	0	0	1.44
30.03.2022	1.56	0.13	0	0	1.43
31.03.2022	1.54	0.11	0	0	1.43
01.04.2022	1.55	0.12	0	0	1.43
04.04.2022	1.52	0.09	0	0	1.43
05.04.2022	1.57	0.14	0	0	1.43
06.04.2022	1.55	0.11	0	0	1.44
07.04.2022	1.56	0.12	0	0	1.44
08.04.2022	1.61	0.17	0	0	1.44
11.04.2022	1.54	0.1	0	0	1.44
12.04.2022	1.53	0.09	0	0	1.44
13.04.2022	1.53	0.09	0	0	1.44
14.04.2022	1.57	0.13	0	0	1.44
15.04.2022	1.59	0.15	0	0	1.44
20.04.2022	1.6	0.15	0	0	1.45

21.04.2022	1.62	0.17	0	0	1.45
07.06.2022	1.37	-0.06	0	0	1.43
12.07.2022	0.15	0.15	0	0	0
20.10.2022	1.56	0.17	0	0	1.39
25.04.2022	1.61	0.16	0	0	1.45
26.04.2022	1.65	0.22	0	0	1.43
27.04.2022	1.59	0.16	0	0	1.43
28.04.2022	1.55	0.12	0	0	1.43
29.04.2022	1.55	0.12	0	0	1.43
02.05.2022	1.55	0.12	0	0	1.43
03.05.2022	1.57	0.14	0	0	1.43
04.05.2022	1.52	0.09	0	0	1.43
05.05.2022	1.57	0.14	0	0	1.43
06.05.2022	1.56	0.13	0	0	1.43
09.05.2022	1.51	0.08	0	0	1.43
10.05.2022	1.61	0.19	0	0	1.42
11.05.2022	1.59	0.18	0	0	1.41
12.05.2022	1.57	0.15	0	0	1.42
13.05.2022	1.53	0.11	0	0	1.42
16.05.2022	1.54	0.12	0	0	1.42
17.05.2022	1.54	0.12	0	0	1.42
18.05.2022	1.56	0.14	0	0	1.42
19.05.2022	1.57	0.14	0	0	1.43
20.05.2022	1.55	0.12	0	0	1.43
23.05.2022	1.6	0.18	0	0	1.42
24.05.2022	1.57	0.14	0	0	1.43
25.05.2022	1.55	0.12	0	0	1.43
26.05.2022	1.56	0.13	0	0	1.43
27.05.2022	1.9	0.18	0	0	1.72
30.05.2022	1.55	0.12	0	0	1.43
31.05.2022	1.86	0.14	0	0	1.72
01.06.2022	1.86	0.15	0	0	1.71
02.06.2022	1.83	0.14	0	0	1.69
03.06.2022	1.84	0.14	0	0	1.7
06.06.2022	1.55	0.12	0	0	1.43
08.06.2022	1.56	0.13	0	0	1.43
09.06.2022	1.84	0.12	0	0	1.72
10.06.2022	1.55	0.12	0	0	1.43
13.06.2022	1.51	0.08	0	0	1.43

14.06.2022	1.86	0.18	0	0	1.68
15.06.2022	1.52	0.1	0	0	1.42
16.06.2022	1.84	0.16	0	0	1.68
17.06.2022	1.58	0.16	0	0	1.42
20.06.2022	1.56	0.15	0	0	1.41
21.06.2022	1.76	0.13	0	0	1.63
22.06.2022	1.79	0.15	0	0	1.64
23.06.2022	1.77	0.14	0	0	1.63
24.06.2022	1.73	0.1	0	0	1.63
27.06.2022	0.14	0.14	0	0	0
28.06.2022	0.14	0.14	0	0	0
29.06.2022	0.1	0.1	0	0	0
30.06.2022	0.16	0.16	0	0	0
01.07.2022	0.15	0.15	0	0	0
04.07.2022	0.11	0.11	0	0	0
05.07.2022	0.15	0.15	0	0	0
06.07.2022	0.23	0.23	0	0	0
07.07.2022	0.2	0.2	0	0	0
08.07.2022	0.14	0.14	0	0	0
11.07.2022	0.13	0.13	0	0	0
13.07.2022	0.12	0.12	0	0	0
14.07.2022	0.1	0.1	0	0	0
15.07.2022	0.14	0.14	0	0	0
18.07.2022	0.15	0.15	0	0	0
19.07.2022	0.14	0.14	0	0	0
20.07.2022	0.16	0.16	0	0	0
21.07.2022	0.14	0.14	0	0	0
22.07.2022	0.11	0.11	0	0	0
25.07.2022	0.1	0.1	0	0	0
26.07.2022	0.14	0.14	0	0	0
27.07.2022	0.11	0.11	0	0	0
28.07.2022	0.14	0.14	0	0	0
29.07.2022	0.07	0.07	0	0	0
01.08.2022	0.15	0.15	0	0	0
02.08.2022	1.59	0.16	0	0	1.43
03.08.2022	1.56	0.13	0	0	1.43
04.08.2022	1.79	0.16	0	0	1.63
05.08.2022	1.75	0.14	0	0	1.61
08.08.2022	1.55	0.12	0	0	1.43

09.08.2022	1.75	0.15	0	0	1.6
10.08.2022	1.76	0.16	0	0	1.6
11.08.2022	1.74	0.13	0	0	1.61
12.08.2022	1.77	0.16	0	0	1.61
15.08.2022	1.57	0.13	0	0	1.44
16.08.2022	1.74	0.14	0	0	1.6
17.08.2022	1.74	0.14	0	0	1.6
18.08.2022	1.74	0.15	0	0	1.59
19.08.2022	1.58	0.14	0	0	1.44
22.08.2022	1.58	0.14	0	0	1.44
23.08.2022	1.75	0.16	0	0	1.59
24.08.2022	1.75	0.16	0	0	1.59
25.08.2022	1.75	0.16	0	0	1.59
26.08.2022	1.7	0.12	0	0	1.58
29.08.2022	1.63	0.19	0	0	1.44
30.08.2022	1.59	0.15	0	0	1.44
31.08.2022	1.56	0.12	0	0	1.44
01.09.2022	1.61	0.18	0	0	1.43
02.09.2022	1.63	0.2	0	0	1.43
05.09.2022	1.54	0.12	0	0	1.42
06.09.2022	1.56	0.14	0	0	1.42
07.09.2022	1.5	0.08	0	0	1.42
08.09.2022	1.6	0.18	0	0	1.42
09.09.2022	1.55	0.13	0	0	1.42
12.09.2022	1.58	0.16	0	0	1.42
13.09.2022	1.58	0.16	0	0	1.42
14.09.2022	1.57	0.15	0	0	1.42
15.09.2022	1.53	0.11	0	0	1.42
16.09.2022	1.59	0.18	0	0	1.41
19.09.2022	1.6	0.19	0	0	1.41
20.09.2022	1.56	0.15	0	0	1.41
21.09.2022	1.56	0.15	0	0	1.41
22.09.2022	1.53	0.13	0	0	1.4
23.09.2022	1.57	0.17	0	0	1.4
26.09.2022	1.54	0.14	0	0	1.4
27.09.2022	1.57	0.17	0	0	1.4
28.09.2022	1.49	0.1	0	0	1.39
29.09.2022	1.53	0.14	0	0	1.39
30.09.2022	1.89	0.5	0	0	1.39

03.10.2022	1.51	0.12	0	0	1.39
04.10.2022	1.53	0.14	0	0	1.39
05.10.2022	1.52	0.13	0	0	1.39
06.10.2022	1.52	0.13	0	0	1.39
07.10.2022	1.51	0.12	0	0	1.39
10.10.2022	1.56	0.17	0	0	1.39
11.10.2022	1.51	0.12	0	0	1.39
12.10.2022	1.53	0.14	0	0	1.39
13.10.2022	1.54	0.15	0	0	1.39
14.10.2022	1.46	0.08	0	0	1.38
17.10.2022	1.51	0.13	0	0	1.38
18.10.2022	1.59	0.21	0	0	1.38
19.10.2022	1.54	0.15	0	0	1.39
18.11.2022	1.57	0.16	0	0	1.41
12.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
18.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
29.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
21.10.2022	1.54	0.15	0	0	1.39
24.10.2022	1.55	0.16	0	0	1.39
25.10.2022	1.48	0.09	0	0	1.39
26.10.2022	1.54	0.15	0	0	1.39
27.10.2022	1.53	0.14	0	0	1.39
28.10.2022	1.53	0.14	0	0	1.39
31.10.2022	1.49	0.1	0	0	1.39
01.11.2022	1.58	0.19	0	0	1.39
02.11.2022	1.51	0.12	0	0	1.39
03.11.2022	1.53	0.14	0	0	1.39
04.11.2022	1.52	0.13	0	0	1.39
07.11.2022	1.6	0.21	0	0	1.39
08.11.2022	1.54	0.15	0	0	1.39
09.11.2022	1.55	0.16	0	0	1.39
10.11.2022	1.56	0.16	0	0	1.4
11.11.2022	1.53	0.13	0	0	1.4
14.11.2022	1.55	0.14	0	0	1.41
15.11.2022	1.56	0.15	0	0	1.41
16.11.2022	1.55	0.14	0	0	1.41
17.11.2022	1.58	0.16	0	0	1.42
21.11.2022	1.57	0.16	0	0	1.41
22.11.2022	1.54	0.13	0	0	1.41

23.11.2022	1.56	0.15	0	0	1.41
24.11.2022	1.55	0.14	0	0	1.41
25.11.2022	1.55	0.14	0	0	1.41
28.11.2022	1.56	0.15	0	0	1.41
29.11.2022	1.61	0.19	0	0	1.42
30.11.2022	1.56	0.15	0	0	1.41
01.12.2022	1.55	0.14	0	0	1.41
02.12.2022	1.54	0.12	0	0	1.42
05.12.2022	1.58	0.16	0	0	1.42
06.12.2022	1.56	0.14	0	0	1.42
07.12.2022	1.54	0.12	0	0	1.42
08.12.2022	1.57	0.15	0	0	1.42
09.12.2022	1.57	0.15	0	0	1.42
12.12.2022	1.65	0.12	0	0	1.53
13.12.2022	1.65	0.12	0	0	1.53
14.12.2022	1.68	0.17	0	0	1.51
15.12.2022	1.67	0.13	0	0	1.53
16.12.2022	1.68	0.15	0	0	1.53
18.01.2023	1.5	0.4	0	0	1.1
19.01.2023	1.4	0.1	0.2	0	1.1
20.01.2023	1.4	0.1	0.2	0	1.1
23.01.2023	1.4	0.1	0.2	0	1.1
24.01.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
25.01.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
26.01.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
27.01.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
30.01.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
31.01.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
01.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
02.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
03.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
06.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
07.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
08.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
09.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
10.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
13.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
14.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
15.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1

16.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
17.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
20.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
21.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
22.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
23.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
24.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
27.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
28.02.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
01.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
02.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
03.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
06.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
07.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
08.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
09.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
10.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
13.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
14.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
15.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
16.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
17.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
20.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
21.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
22.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
23.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
24.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
27.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
28.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
29.03.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
31.03.2023	1.3	0.2	0.1	0	1.1
03.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
04.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
05.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
06.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
07.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
12.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
13.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
14.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1

17.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
18.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
19.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
20.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
21.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
24.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
25.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
26.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
27.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
28.04.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
03.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
04.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
05.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
08.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
09.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
10.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
11.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
15.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
16.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
17.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
19.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
22.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
23.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
24.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
25.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
26.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
22.11.2023	1.3	0.2	0.1	0	1.1
30.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
31.05.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
01.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
02.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
05.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
06.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
07.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
08.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
09.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
12.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
13.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
14.06.2023	1.3	0.3	0	0	1.1

15.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
16.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
19.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
20.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
21.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
22.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
23.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
26.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
27.06.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
28.06.2023	1.3	0.3	0	0	1.1
29.06.2023	1.3	0.2	0.1	0	1.1
30.06.2023	1.3	0.3	-0.1	0	1.1
03.07.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
04.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
05.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
06.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
07.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
10.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
11.07.2023	1.3	0.3	0	0	1.1
12.07.2023	1.3	0.3	0	0	1.1
13.07.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
14.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
17.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
18.07.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
19.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
20.07.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
21.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
24.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
25.07.2023	1.3	0.3	0	0	1.1
26.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
27.07.2023	1.3	0.3	-0.1	0	1.1
28.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
31.07.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
01.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
02.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
03.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
04.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
07.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
08.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1

09.08.2023	1.3	0.3	-0.1	0	1.1
10.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
11.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
14.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
15.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
16.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
17.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
18.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
21.08.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
22.08.2023	1.3	0.3	0	0	1.1
23.08.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
24.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
25.08.2023	1.3	0.2	0.1	0	1.1
28.08.2023	1.3	0.3	0	0	1.1
29.08.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
30.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
31.08.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
01.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
04.09.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
05.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
06.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
07.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
08.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
11.09.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
12.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
13.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
14.09.2023	1.3	0.2	0.1	0	1.1
15.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
18.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
19.09.2023	1.3	0.2	0.1	0	1.1
20.09.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
21.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
22.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
25.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
26.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
27.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
28.09.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
29.09.2023	1.3	0.3	0	0	1.1
02.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1

03.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
04.10.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
05.10.2023	1.3	0.2	0.1	0	1.1
06.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
09.10.2023	1.3	0.3	-0.1	0	1.1
10.10.2023	1.3	0.3	-0.1	0	1.1
11.10.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
12.10.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
13.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
16.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
17.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
18.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
19.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
20.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
23.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
24.10.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
25.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
26.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
27.10.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
30.10.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
31.10.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
01.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
02.11.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
03.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
06.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
07.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
08.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
09.11.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
10.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
13.11.2023	1.3	0.3	0	0	1.1
14.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
15.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
16.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
17.11.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
20.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
21.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
02.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
24.01.2024	1.3	0.3	0	0	1
27.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1

23.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
24.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
27.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
28.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
29.11.2023	1.3	0.3	0	0	1
30.11.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
01.12.2023	1.3	0.3	0	0	1.1
04.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
05.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
06.12.2023	1.3	0.3	0	0	1.1
07.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
08.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
11.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
12.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
13.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
14.12.2023	1.4	0.5	-0.2	0	1
15.12.2023	1.3	0.4	-0.1	0	1
18.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
19.12.2023	1.3	0.2	0	0	1.1
20.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
21.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
22.12.2023	1.3	0.2	0.1	0	1.1
28.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
29.12.2023	1.3	0.1	0.1	0	1.1
03.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
04.01.2024	1.3	0.2	0	0	1
05.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
08.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
09.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
10.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
11.01.2024	1.3	0.2	0.1	0	1.1
12.01.2024	1.3	0.3	0	0	1
15.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
16.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
17.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
18.01.2024	1.3	0.3	0	0	1
19.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
22.01.2024	1.3	0.2	0	0	1
23.01.2024	1.3	0.2	0.1	0	1.1

25.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
26.01.2024	1.3	0.4	-0.1	0	1
29.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
30.01.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
31.01.2024	1.3	0.2	0	0	1
01.02.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
02.02.2024	1.3	0.3	0	0	1
05.02.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
06.02.2024	1.3	0.2	0.1	0	1
07.02.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
08.02.2024	1.3	0.2	0.1	0	1
09.02.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
12.02.2024	1.3	0.2	0	0	1
13.02.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
14.02.2024	1.3	0.2	0	0	1
15.02.2024	1.3	0.3	0	0	1
16.02.2024	1.3	0.3	0	0	1
19.02.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
20.02.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
21.02.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
22.02.2024	1.3	0.3	0	0	1
23.02.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
26.02.2024	1.3	0.1	0.1	0	1.1
27.02.2024	1.3	0.2	0	0	1
28.02.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
29.02.2024	1.3	0.2	0	0	1
01.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
04.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
05.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
06.03.2024	1.3	0.2	0	0	1
07.03.2024	1.3	0.3	0	0	1
08.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
11.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
12.03.2024	1.3	0.3	0	0	1
13.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
14.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
15.03.2024	1.3	0.2	0	0	1
18.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
19.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1

20.03.2024	1.3	0.2	0.1	0	1
21.03.2024	1.3	0.3	0	0	1
22.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
25.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
26.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
27.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
28.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
29.03.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
01.04.2024	1.3	0.2	0.1	0	1
02.04.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
03.04.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
04.04.2024	1.3	0.2	0.1	0	1
05.04.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
08.04.2024	1.3	0.2	0	0	1
09.04.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
10.04.2024	1.3	0.2	0	0	1
11.04.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
12.04.2024	1.3	0.4	-0.1	0	1
15.04.2024	1.3	0.2	0.1	0	1
16.04.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
17.04.2024	1.3	0.3	0	0	1
18.04.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
19.04.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
22.04.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
23.04.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
24.04.2024	1.3	0.2	0.1	0	1
25.04.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
26.04.2024	1.3	0.3	0	0	1
29.04.2024	1.3	0.2	0	0	1
30.04.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
01.05.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
02.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
03.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
06.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
07.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
08.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
09.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
10.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
13.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1

14.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
15.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
16.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
17.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
20.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
21.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
22.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
23.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
24.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
05.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
16.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
28.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
29.05.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
30.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
31.05.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
03.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
04.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
05.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
06.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
07.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
10.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
11.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
12.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
13.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
14.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
17.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
18.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
19.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
20.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
21.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
24.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
25.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
26.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
27.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
28.06.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
01.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
02.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
03.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
04.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1

08.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
09.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
10.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
11.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
12.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
15.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
16.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
17.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
18.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
19.07.2024	1.3	0.3	0	0	1
22.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
23.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
24.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
25.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
26.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
29.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
30.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
31.07.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
01.08.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
02.08.2024	1.2	0.1	0.1	0	1
05.08.2024	1.3	0.1	0.1	0	1
06.08.2024	1.3	0.2	0.1	0	1
07.08.2024	1.5	0.2	0.3	0	1
08.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
09.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
12.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
13.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
14.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
15.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
16.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
19.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
20.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
21.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
22.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
23.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
26.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
27.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
28.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
29.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1

30.08.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
02.09.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
03.09.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
04.09.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
05.09.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
06.09.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
09.09.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
10.09.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
11.09.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
12.09.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
13.09.2024	1.5	0.2	0.2	0	1
16.09.2024	1.9	0.2	0.2	0	1.5
17.09.2024	1.9	0.2	0.2	0	1.4
18.09.2024	1.9	0.2	0.2	0	1.4
19.09.2024	1.9	0.2	0.2	0	1.4
20.09.2024	1.9	0.2	0.2	0	1.4
23.09.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
24.09.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
25.09.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
26.09.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
27.09.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
30.09.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
01.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
02.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
03.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
04.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
07.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
08.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
09.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
10.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
11.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
14.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
15.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
18.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
25.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
16.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
17.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
18.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
21.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4

22.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
23.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
24.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
25.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
28.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
29.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
30.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
31.10.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
01.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
04.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
05.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
06.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
07.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
08.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
11.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
12.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
13.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
14.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
15.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
18.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
19.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
20.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
21.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
22.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
25.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
26.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
27.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
28.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
29.11.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
02.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
03.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
04.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
05.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
06.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
09.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
10.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
11.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
12.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
13.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4

16.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
17.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
18.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
19.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
20.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
23.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
24.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
25.12.2024	1.7	0.2	0.1	0	1.4
26.12.2024	1.7	0.2	0.1	0	1.4
27.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
30.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
31.12.2024	1.8	0.1	0.2	0	1.4
02.01.2025	1.8	0.1	0.2	0	1.4
03.01.2025	1.8	0.1	0.2	0	1.4
06.01.2025	1.8	0.1	0.2	0	1.4
07.01.2025	1.8	0.1	0.2	0	1.4
08.01.2025	1.8	0.1	0.2	0	1.4
09.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
10.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
13.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
14.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
15.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
16.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
17.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
20.01.2025	1.7	0.2	0.1	0	1.4
21.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
22.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
23.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
24.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
27.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
28.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
29.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
30.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
31.01.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
03.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
04.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
05.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
06.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
07.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4

10.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
11.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
12.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
13.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
14.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
17.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
19.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
20.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
21.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
24.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
25.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
26.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
27.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
28.02.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
03.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
04.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
05.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
06.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
07.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
10.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
11.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
12.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
13.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
14.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
17.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
18.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
19.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
20.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
21.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
24.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
26.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
27.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
28.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
31.03.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
01.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
02.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
03.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
04.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
07.04.2025	2.2	0.3	0.4	0	1.5

08.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
09.04.2025	2.2	0.4	0.4	0	1.5
10.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.4
11.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
14.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
15.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
22.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
24.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
25.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
30.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
17.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
18.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
23.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5
28.04.2025	1.7	0.2	0.1	0	1.4
29.04.2025	1.8	0.2	0.2	0	1.5

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