

Historical cost data

ISIN: DE000HZ8KU84

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.10.2020	1.29	1.26	0	0	0.03
28.10.2020	1.18	1.15	0	0	0.03
17.06.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
29.10.2020	1.71	1.68	0	0	0.03
30.10.2020	2.62	2.59	0	0	0.03
03.11.2020	2.25	2.22	0	0	0.03
04.11.2020	2.08	2.05	0	0	0.03
05.11.2020	0.6	0.58	0	0	0.02
06.11.2020	1.08	1.06	0	0	0.02
10.11.2020	1.21	1.19	0	0	0.02
12.11.2020	1.36	1.34	0	0	0.02
13.11.2020	1.01	0.99	0	0	0.02
17.11.2020	1.15	1.13	0	0	0.02
18.11.2020	1.53	1.51	0	0	0.02
19.11.2020	1.12	1.1	0	0	0.02
20.11.2020	1.13	1.11	0	0	0.02
24.11.2020	1.01	0.99	0	0	0.02
25.11.2020	1.02	1	0	0	0.02
26.11.2020	1.2	1.18	0	0	0.02
27.11.2020	1.09	1.07	0	0	0.02
01.12.2020	0.95	0.93	0	0	0.02
02.12.2020	0.9	0.88	0	0	0.02
03.12.2020	1.09	1.07	0	0	0.02
04.12.2020	0.99	0.97	0	0	0.02
08.12.2020	1.03	1.01	0	0	0.02
09.12.2020	1	0.98	0	0	0.02
10.12.2020	0.94	0.92	0	0	0.02
11.12.2020	0.98	0.96	0	0	0.02
15.12.2020	0.99	0.97	0	0	0.02
16.12.2020	0.98	0.96	0	0	0.02
17.12.2020	1.24	1.22	0	0	0.02

18.12.2020	1.02	1	0	0	0.02
22.12.2020	1.08	1.06	0	0	0.02
23.12.2020	0.97	0.95	0	0	0.02
24.12.2020	0.98	0.89	0	0	0.09
29.12.2020	0.96	0.94	0	0	0.02
30.12.2020	0.92	0.9	0	0	0.02
31.12.2020	2.65	2.56	0	0	0.09
05.01.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
06.01.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
07.01.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
08.01.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
12.01.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
13.01.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
14.01.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
15.01.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
19.01.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
20.01.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
21.01.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
22.01.2021	0.76	0.75	0	0	0.01
26.01.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
27.01.2021	0.8	0.79	0	0	0.01
28.01.2021	0.86	0.85	0	0	0.01
29.01.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
02.02.2021	0.73	0.72	0	0	0.01
03.02.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
04.02.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
05.02.2021	0.89	0.88	0	0	0.01
09.02.2021	0.71	0.7	0	0	0.01
10.02.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
11.02.2021	0.86	0.85	0	0	0.01
12.02.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
16.02.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
17.02.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
18.02.2021	0.67	0.66	0	0	0.01
19.02.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
23.02.2021	0.69	0.68	0	0	0.01
24.02.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
25.02.2021	0.76	0.74	0	0	0.02
26.02.2021	0.71	0.7	0	0	0.01

02.03.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
03.03.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
04.03.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
05.03.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
09.03.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
10.03.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
11.03.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
12.03.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
16.03.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
17.03.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
18.03.2021	0.84	0.82	0	0	0.02
19.03.2021	0.85	0.84	0	0	0.01
23.03.2021	0.83	0.82	0	0	0.01
24.03.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
25.03.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
26.03.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
30.03.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
31.03.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
01.04.2021	0.71	0.7	0	0	0.01
07.04.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
08.04.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
09.04.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
13.04.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
14.04.2021	0.65	0.64	0	0	0.01
15.04.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
16.04.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
20.04.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
21.04.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
22.04.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
23.04.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
27.04.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
28.04.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
29.04.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
30.04.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
04.05.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
05.05.2021	0.67	0.66	0	0	0.01
06.05.2021	0.7	0.69	0	0	0.01
07.05.2021	0.64	0.62	0	0	0.02
11.05.2021	0.68	0.66	0	0	0.02

12.05.2021	0.67	0.65	0	0	0.02
13.05.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
14.05.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
18.05.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
19.05.2021	0.66	0.64	0	0	0.02
20.05.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
21.05.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
26.05.2021	0.71	0.7	0	0	0.01
27.05.2021	0.66	0.65	0	0	0.01
28.05.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
01.06.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
02.06.2021	0.65	0.64	0	0	0.01
03.06.2021	1.64	1.62	0	0	0.02
04.06.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
08.06.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
09.06.2021	0.67	0.66	0	0	0.01
10.06.2021	0.67	0.66	0	0	0.01
11.06.2021	0.71	0.7	0	0	0.01
15.06.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
16.06.2021	0.65	0.64	0	0	0.01
02.02.2022	-0.24	-0.25	0	0	0.01
18.06.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
24.06.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
25.06.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
29.06.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
30.06.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
01.07.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
02.07.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
06.07.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
07.07.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
08.07.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
09.07.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
13.07.2021	0.66	0.65	0	0	0.01
14.07.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
15.07.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
16.07.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
22.07.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
20.07.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
21.07.2021	0.63	0.62	0	0	0.01

23.07.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
27.07.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
28.07.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
29.07.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
30.07.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
03.08.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
04.08.2021	0.54	0.53	0	0	0.01
05.08.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
06.08.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
10.08.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
11.08.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
12.08.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
13.08.2021	0.7	0.69	0	0	0.01
17.08.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
18.08.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
19.08.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
20.08.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
24.08.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
25.08.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
26.08.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
27.08.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
31.08.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
01.09.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
02.09.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
03.09.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
07.09.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
08.09.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
09.09.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
10.09.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
14.09.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
15.09.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
16.09.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
17.09.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
21.09.2021	0.89	0.88	0	0	0.01
22.09.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
23.09.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
24.09.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
28.09.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
29.09.2021	0.61	0.6	0	0	0.01

30.09.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
01.10.2021	0.92	0.91	0	0	0.01
05.10.2021	0.39	0.38	0	0	0.01
06.10.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
07.10.2021	0.2	0.19	0	0	0.01
08.10.2021	0.69	0.68	0	0	0.01
12.10.2021	0.7	0.69	0	0	0.01
13.10.2021	0.72	0.71	0	0	0.01
14.10.2021	0.66	0.65	0	0	0.01
15.10.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
19.10.2021	0.65	0.64	0	0	0.01
20.10.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
21.10.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
22.10.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
26.10.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
27.10.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
28.10.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
29.10.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
02.11.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
03.11.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
04.11.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
05.11.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
09.11.2021	0.7	0.69	0	0	0.01
10.11.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
11.11.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
12.11.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
16.11.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
17.11.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
18.11.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
19.11.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
23.11.2021	0.54	0.53	0	0	0.01
24.11.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
25.11.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
26.11.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
30.11.2021	0.19	0.18	0	0	0.01
01.12.2021	2.2	2.19	0	0	0.01
02.12.2021	0.7	0.69	0	0	0.01
03.12.2021	0.32	0.31	0	0	0.01
07.12.2021	0.59	0.58	0	0	0.01

09.12.2021	0.54	0.53	0	0	0.01
10.12.2021	0.52	0.51	0	0	0.01
14.12.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
15.12.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
16.12.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
17.12.2021	0.4	0.39	0	0	0.01
21.12.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
22.12.2021	0.56	0.55	0	0	0.01
23.12.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
24.12.2021	0.54	0.5	0	0	0.04
28.12.2021	0.55	0.54	0	0	0.01
29.12.2021	0.54	0.53	0	0	0.01
30.12.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
31.12.2021	0.83	0.79	0	0	0.04
04.01.2022	0.48	0.47	0	0	0.01
05.01.2022	0.56	0.55	0	0	0.01
06.01.2022	0.54	0.53	0	0	0.01
07.01.2022	0.32	0.31	0	0	0.01
11.01.2022	0.8	0.79	0	0	0.01
12.01.2022	0.67	0.66	0	0	0.01
13.01.2022	0.68	0.67	0	0	0.01
14.01.2022	0.66	0.65	0	0	0.01
18.01.2022	0.72	0.71	0	0	0.01
19.01.2022	0.7	0.69	0	0	0.01
20.01.2022	0.5	0.49	0	0	0.01
21.01.2022	0.68	0.67	0	0	0.01
25.01.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
26.01.2022	1.21	1.19	0	0	0.02
27.01.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
28.01.2022	0.54	0.52	0	0	0.02
01.02.2022	0.06	0.05	0	0	0.01
15.09.2022	1.67	1.63	0	0	0.04
03.02.2022	0.51	0.5	0	0	0.01
04.02.2022	0.74	0.73	0	0	0.01
08.02.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
09.02.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
10.02.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
11.02.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
15.02.2022	0.28	0.26	0	0	0.02

16.02.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
17.02.2022	0.91	0.89	0	0	0.02
18.02.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
22.02.2022	1	0.98	0	0	0.02
23.02.2022	1.82	1.8	0	0	0.02
24.02.2022	1.4	1.38	0	0	0.02
25.02.2022	-0.55	-0.57	0	0	0.02
01.03.2022	0.16	0.14	0	0	0.02
02.03.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
03.03.2022	1.35	1.33	0	0	0.02
04.03.2022	2.24	2.22	0	0	0.02
08.03.2022	1.91	1.88	0	0	0.03
09.03.2022	-4.09	-4.12	0	0	0.03
10.03.2022	-1.51	-1.53	0	0	0.02
11.03.2022	1.13	1.1	0	0	0.03
15.03.2022	1.34	1.32	0	0	0.02
16.03.2022	4.58	4.56	0	0	0.02
17.03.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
18.03.2022	0.88	0.86	0	0	0.02
22.03.2022	0.91	0.89	0	0	0.02
23.03.2022	1.17	1.15	0	0	0.02
24.03.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
25.03.2022	1.49	1.47	0	0	0.02
29.03.2022	0.41	0.39	0	0	0.02
30.03.2022	0.36	0.34	0	0	0.02
31.03.2022	1.97	1.95	0	0	0.02
01.04.2022	0.39	0.37	0	0	0.02
05.04.2022	0.74	0.72	0	0	0.02
06.04.2022	0.36	0.34	0	0	0.02
07.04.2022	0.95	0.93	0	0	0.02
08.04.2022	2.63	2.61	0	0	0.02
12.04.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
13.04.2022	1.09	1.07	0	0	0.02
14.04.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
20.04.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
21.04.2022	1	0.98	0	0	0.02
22.04.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
26.04.2022	2.65	2.63	0	0	0.02
27.04.2022	2.49	2.47	0	0	0.02

28.04.2022	1.24	1.22	0	0	0.02
29.04.2022	0.62	0.6	0	0	0.02
03.05.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
04.05.2022	1.35	1.33	0	0	0.02
05.05.2022	1.53	1.51	0	0	0.02
06.05.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
10.05.2022	2.45	2.42	0	0	0.03
11.05.2022	3.05	3.02	0	0	0.03
12.05.2022	0.84	0.81	0	0	0.03
13.05.2022	-0.42	-0.45	0	0	0.03
17.05.2022	1.49	1.47	0	0	0.02
18.05.2022	0.57	0.55	0	0	0.02
19.05.2022	0.94	0.92	0	0	0.02
20.05.2022	-1.1	-1.13	0	0	0.03
24.05.2022	1.14	1.12	0	0	0.02
25.05.2022	1.08	1.06	0	0	0.02
26.05.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
27.05.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
31.05.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
01.06.2022	1.52	1.5	0	0	0.02
02.06.2022	1.25	1.23	0	0	0.02
03.06.2022	1.01	0.99	0	0	0.02
07.06.2022	4.19	4.17	0	0	0.02
08.06.2022	0.95	0.93	0	0	0.02
09.06.2022	1.05	1.03	0	0	0.02
10.06.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
14.06.2022	1.26	1.23	0	0	0.03
15.06.2022	3.74	3.7	0	0	0.04
16.06.2022	0.98	0.95	0	0	0.03
17.06.2022	2.18	2.14	0	0	0.04
21.06.2022	2.29	2.25	0	0	0.04
22.06.2022	1.87	1.83	0	0	0.04
23.06.2022	1.31	1.27	0	0	0.04
24.06.2022	0.08	0.04	0	0	0.04
28.06.2022	1.22	1.19	0	0	0.03
29.06.2022	1.19	1.16	0	0	0.03
30.06.2022	1.95	1.92	0	0	0.03
01.07.2022	-0.23	-0.26	0	0	0.03
05.07.2022	1.32	1.29	0	0	0.03

06.07.2022	5.05	5.01	0	0	0.04
07.07.2022	1.61	1.58	0	0	0.03
08.07.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
12.07.2022	1.21	1.18	0	0	0.03
13.07.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
14.07.2022	-1.07	-1.1	0	0	0.03
15.07.2022	0.37	0.33	0	0	0.04
19.07.2022	1.19	1.16	0	0	0.03
20.07.2022	1.03	1	0	0	0.03
21.07.2022	0.77	0.74	0	0	0.03
22.07.2022	-0.27	-0.3	0	0	0.03
26.07.2022	0.88	0.85	0	0	0.03
27.07.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
28.07.2022	1.01	0.98	0	0	0.03
29.07.2022	-0.62	-0.65	0	0	0.03
02.08.2022	0.67	0.64	0	0	0.03
03.08.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
04.08.2022	0.72	0.69	0	0	0.03
05.08.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
09.08.2022	0.91	0.88	0	0	0.03
10.08.2022	1	0.97	0	0	0.03
11.08.2022	1.01	0.98	0	0	0.03
12.08.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
16.08.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
17.08.2022	0.87	0.84	0	0	0.03
18.08.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
19.08.2022	0.98	0.95	0	0	0.03
23.08.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
24.08.2022	1.08	1.05	0	0	0.03
25.08.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
26.08.2022	0.97	0.94	0	0	0.03
30.08.2022	1.36	1.32	0	0	0.04
31.08.2022	-1.79	-1.83	0	0	0.04
01.09.2022	2.4	2.36	0	0	0.04
02.09.2022	1.6	1.55	0	0	0.05
06.09.2022	1.28	1.24	0	0	0.04
07.09.2022	-0.52	-0.56	0	0	0.04
08.09.2022	1.4	1.36	0	0	0.04
09.09.2022	1.25	1.21	0	0	0.04

13.09.2022	1.09	1.05	0	0	0.04
14.09.2022	1.17	1.13	0	0	0.04
11.01.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
20.04.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
09.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
16.09.2022	2.17	2.12	0	0	0.05
20.09.2022	1.82	1.76	0	0	0.06
21.09.2022	1.86	1.8	0	0	0.06
22.09.2022	1.8	1.74	0	0	0.06
23.09.2022	3.42	3.35	0	0	0.07
27.09.2022	2.46	2.37	0	0	0.09
28.09.2022	2.36	2.28	0	0	0.08
29.09.2022	3.28	3.19	0	0	0.09
30.09.2022	3.47	3.35	0	0	0.12
04.10.2022	3.86	3.77	0	0	0.09
05.10.2022	1.69	1.63	0	0	0.06
06.10.2022	3.29	3.22	0	0	0.07
07.10.2022	0.69	0.62	0	0	0.07
11.10.2022	3.02	2.93	0	0	0.09
12.10.2022	3.6	3.5	0	0	0.1
13.10.2022	2.98	2.88	0	0	0.1
14.10.2022	4.78	4.67	0	0	0.11
18.10.2022	4.83	4.76	0	0	0.07
19.10.2022	1.84	1.78	0	0	0.06
20.10.2022	6.09	6.01	0	0	0.08
21.10.2022	1.9	1.82	0	0	0.08
25.10.2022	-0.52	-0.59	0	0	0.07
26.10.2022	2.86	2.8	0	0	0.06
27.10.2022	1.22	1.17	0	0	0.05
28.10.2022	2.4	2.34	0	0	0.06
01.11.2022	1.26	1.2	0	0	0.06
02.11.2022	1.61	1.54	0	0	0.07
03.11.2022	1.49	1.42	0	0	0.07
04.11.2022	3.71	3.63	0	0	0.08
08.11.2022	1.38	1.31	0	0	0.07
09.11.2022	1.2	1.14	0	0	0.06
10.11.2022	1.05	0.99	0	0	0.06
11.11.2022	0.53	0.48	0	0	0.05
15.11.2022	0.91	0.87	0	0	0.04

16.11.2022	0.95	0.91	0	0	0.04
17.11.2022	0.96	0.91	0	0	0.05
18.11.2022	0.9	0.86	0	0	0.04
22.11.2022	0.92	0.88	0	0	0.04
23.11.2022	0.93	0.89	0	0	0.04
24.11.2022	0.91	0.87	0	0	0.04
25.11.2022	0.83	0.79	0	0	0.04
29.11.2022	0.86	0.82	0	0	0.04
30.11.2022	1	0.95	0	0	0.05
01.12.2022	0.93	0.88	0	0	0.05
02.12.2022	0.87	0.83	0	0	0.04
06.12.2022	0.91	0.87	0	0	0.04
07.12.2022	1.2	1.15	0	0	0.05
08.12.2022	0.99	0.94	0	0	0.05
09.12.2022	0.99	0.94	0	0	0.05
13.12.2022	0.91	0.86	0	0	0.05
14.12.2022	0.95	0.91	0	0	0.05
15.12.2022	0.91	0.86	0	0	0.05
16.12.2022	1.07	1.01	0	0	0.06
20.12.2022	1.36	1.3	0	0	0.06
21.12.2022	1.26	1.19	0	0	0.07
22.12.2022	1.29	1.23	0	0	0.06
23.12.2022	1.79	1.73	0	0	0.07
28.12.2022	0.5	1.4	-0.9	0	0.1
29.12.2022	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
30.12.2022	0.5	1	-0.6	0	0.1
03.01.2023	1	1.7	-0.8	0	0.1
04.01.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
05.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
06.01.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
10.01.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
12.01.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
13.01.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
18.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
19.01.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
20.01.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
24.01.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
25.01.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
26.01.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0

27.01.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
31.01.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
01.02.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
02.02.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
03.02.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
07.02.2023	0.5	1	-0.5	0	0
08.02.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
09.02.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
10.02.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
14.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
15.02.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
16.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
17.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
21.02.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
22.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
24.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
28.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
01.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
02.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
03.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
07.03.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
08.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
09.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
10.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
14.03.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
15.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
16.03.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
17.03.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
21.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
22.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
24.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
28.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
29.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
30.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
31.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
04.04.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
05.04.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0

06.04.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
12.04.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
13.04.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
14.04.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
18.04.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
19.04.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
21.04.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
25.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
26.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
27.04.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
28.04.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
03.05.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
04.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
05.05.2023	0.3	0.1	0.1	0	0.1
29.06.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
08.11.2023	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
29.12.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
10.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0.1
11.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
12.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
16.05.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
17.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
18.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
19.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0.1
23.05.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
24.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
25.05.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
26.05.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
30.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
31.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
01.06.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
02.06.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
06.06.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
07.06.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
08.06.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
09.06.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
20.06.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
21.06.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
22.06.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1

23.06.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
27.06.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
28.06.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
30.06.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
04.07.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
05.07.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
06.07.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
07.07.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
11.07.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
12.07.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
13.07.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
14.07.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
18.07.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0.1
19.07.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
20.07.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0.1
21.07.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
25.07.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
26.07.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
27.07.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
28.07.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
01.08.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0.1
02.08.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
03.08.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0.1
04.08.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
08.08.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
09.08.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
10.08.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
11.08.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
15.08.2023	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
16.08.2023	0.6	0.9	-0.3	0	0.1
17.08.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
18.08.2023	1.2	1.2	-0.1	0	0.1
22.08.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
23.08.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
24.08.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
25.08.2023	0.6	0.9	-0.3	0	0.1
29.08.2023	0.6	0.7	-0.1	0	0.1
30.08.2023	1.1	1.2	-0.2	0	0.1
31.08.2023	1.1	1	0	0	0.1

01.09.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
05.09.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
06.09.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
07.09.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
08.09.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
12.09.2023	0.6	1	-0.4	0	0.1
13.09.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
14.09.2023	0.7	1	-0.5	0	0.1
15.09.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
19.09.2023	0.7	0.4	0.2	0	0.1
20.09.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
21.09.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
22.09.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
26.09.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0.1
27.09.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0.1
28.09.2023	0.9	1.4	-0.7	0	0.1
29.09.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
03.10.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0.1
04.10.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
05.10.2023	0.9	1.2	-0.5	0	0.1
06.10.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
10.10.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0.1
11.10.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0.1
12.10.2023	0.7	1	-0.4	0	0.1
13.10.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0.1
17.10.2023	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
18.10.2023	1	1.2	-0.4	0	0.1
19.10.2023	1	1.6	-0.7	0	0.1
20.10.2023	1.1	1.7	-0.8	0	0.1
24.10.2023	1.3	1.8	-0.7	0	0.2
25.10.2023	1.2	1.5	-0.5	0	0.2
26.10.2023	1.3	1.7	-0.6	0	0.2
27.10.2023	1.3	1.5	-0.4	0	0.2
31.10.2023	1.6	2.2	-0.9	0	0.2
01.11.2023	1.3	1.4	-0.2	0	0.2
02.11.2023	1.2	1.7	-0.7	0	0.2
03.11.2023	1	1.2	-0.3	0	0.1
07.11.2023	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
09.11.2023	0.9	1.1	-0.4	0	0.1

10.11.2023	0.8	1	-0.3	0	0.1
14.11.2023	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
15.11.2023	0.7	1	-0.3	0	0.1
16.11.2023	0.7	0.9	-0.4	0	0.1
17.11.2023	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
21.11.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
22.11.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
23.11.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0.1
24.11.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
28.11.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
29.11.2023	0.7	1	-0.5	0	0.1
30.11.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
01.12.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
05.12.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
06.12.2023	0.6	1	-0.6	0	0.1
07.12.2023	0.5	1	-0.5	0	0.1
08.12.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
12.12.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
13.12.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
14.12.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
15.12.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
19.12.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
20.12.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
21.12.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
22.12.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
28.12.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
08.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
28.05.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
23.08.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
03.01.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
04.01.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
05.01.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
09.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
10.01.2024	0.5	1	-0.5	0	0.1
11.01.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
12.01.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
16.01.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
17.01.2024	0.5	1	-0.5	0	0.1
18.01.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1

19.01.2024	0.5	1	-0.5	0	0.1
23.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
24.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
25.01.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
26.01.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
30.01.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
31.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
01.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
02.02.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
06.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
07.02.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
09.02.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
13.02.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
14.02.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
15.02.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
16.02.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
20.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
21.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
22.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
23.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
27.02.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
28.02.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
29.02.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
01.03.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
05.03.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
06.03.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0.1
07.03.2024	0.4	0.4	0	0	0.1
08.03.2024	0.4	0.4	0	0	0.1
12.03.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0.1
13.03.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0.1
14.03.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0.1
15.03.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0.1
19.03.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0.1
20.03.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0.1
21.03.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
22.03.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
26.03.2024	0.7	0.6	0	0	0.1
27.03.2024	0.7	0.5	0.2	0	0.1
28.03.2024	0.7	0.6	0	0	0.1

03.04.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
04.04.2024	0.7	0.6	0.1	0	0.1
05.04.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
09.04.2024	0.7	0.5	0.2	0	0.1
10.04.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
11.04.2024	0.7	0.4	0.3	0	0.1
12.04.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
16.04.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
17.04.2024	0.9	0.7	0.1	0	0.1
18.04.2024	0.9	0.7	0.1	0	0.1
19.04.2024	1	0.6	0.3	0	0.1
23.04.2024	0.9	0.7	0.1	0	0.1
24.04.2024	0.9	0.5	0.3	0	0.1
26.04.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
30.04.2024	2.3	1.1	1.1	0	0.1
03.05.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
07.05.2024	0.9	0.6	0.1	0	0.1
08.05.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
09.05.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
10.05.2024	0.7	0.6	0.1	0	0.1
14.05.2024	0.7	0.5	0.2	0	0.1
15.05.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
16.05.2024	0.6	0.5	0.2	0	0
17.05.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
21.05.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
22.05.2024	0.7	0.6	0	0	0.1
23.05.2024	0.7	0.4	0.2	0	0.1
24.05.2024	0.7	0.5	0.2	0	0.1
29.05.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
30.05.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
31.05.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
04.06.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
05.06.2024	0.8	0.4	0.3	0	0.1
06.06.2024	0.7	0.4	0.2	0	0.1
07.06.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
11.06.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
12.06.2024	0.7	0.4	0.2	0	0.1
13.06.2024	0.7	0.4	0.2	0	0.1
14.06.2024	0.7	0.5	0.2	0	0.1

18.06.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
19.06.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
20.06.2024	0.9	0.7	0.1	0	0.1
21.06.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
25.06.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
26.06.2024	0.8	0.5	0.3	0	0.1
27.06.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
28.06.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
02.07.2024	0.8	0.7	0.1	0	0.1
03.07.2024	0.9	0.6	0.1	0	0.1
04.07.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
05.07.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
09.07.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
10.07.2024	0.8	0.7	0.1	0	0.1
11.07.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
12.07.2024	0.7	0.6	0.1	0	0.1
16.07.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
17.07.2024	0.8	0.4	0.3	0	0.1
18.07.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
19.07.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
23.07.2024	0.8	0.5	0.3	0	0.1
24.07.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
25.07.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
26.07.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
30.07.2024	0.8	0.4	0.3	0	0.1
31.07.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
01.08.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
02.08.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
06.08.2024	1.1	1	0	0	0.1
07.08.2024	1	0.7	0.2	0	0.1
09.08.2024	1	0.5	0.4	0	0.1
13.08.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
14.08.2024	0.9	0.5	0.3	0	0.1
15.08.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
16.08.2024	0.8	0.5	0.3	0	0.1
20.08.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
21.08.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
22.08.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
09.01.2025	0.5	0.6	-0.2	0	0.1

10.04.2025	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
27.08.2024	0.9	0.7	0.1	0	0.1
28.08.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
29.08.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
30.08.2024	0.8	0.5	0.2	0	0.1
03.09.2024	0.8	0.6	0.2	0	0.1
04.09.2024	0.9	0.6	0.1	0	0.1
05.09.2024	0.9	0.7	0.2	0	0.1
06.09.2024	0.9	0.7	0.2	0	0.1
10.09.2024	1	0.9	0	0	0.1
11.09.2024	1	0.8	0.1	0	0.1
12.09.2024	1	0.9	0	0	0.1
13.09.2024	0.9	0.8	0	0	0.1
17.09.2024	0.9	0.8	0.1	0	0.1
18.09.2024	0.9	0.8	0	0	0.1
19.09.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
20.09.2024	0.9	0.8	0	0	0.1
24.09.2024	0.9	0.9	-0.1	0	0.1
25.09.2024	0.9	0.8	0.1	0	0.1
26.09.2024	0.9	0.8	0.1	0	0.1
27.09.2024	0.8	0.7	0.1	0	0.1
01.10.2024	0.8	0.7	0	0	0.1
02.10.2024	0.8	0.6	0.1	0	0.1
03.10.2024	0.8	0.7	0	0	0.1
04.10.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
08.10.2024	0.9	0.7	0	0	0.1
09.10.2024	0.9	0.6	0.1	0	0.1
10.10.2024	0.8	0.7	0.1	0	0.1
11.10.2024	0.8	0.7	0.1	0	0.1
15.10.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
16.10.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
17.10.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
18.10.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
22.10.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
23.10.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
24.10.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
25.10.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0.1
29.10.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0.1
30.10.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0.1

31.10.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0.1
01.11.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0.1
05.11.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
06.11.2024	0.6	0.6	-0.2	0	0.1
07.11.2024	1.6	0.9	0.6	0	0.1
08.11.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0.1
12.11.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
13.11.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
14.11.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0.1
15.11.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
19.11.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
20.11.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0.1
21.11.2024	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
22.11.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
26.11.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
27.11.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
28.11.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
29.11.2024	1.4	1	0.3	0	0.1
03.12.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0.1
04.12.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
05.12.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
06.12.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
10.12.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
11.12.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
12.12.2024	0.4	0.6	-0.2	0	0.1
13.12.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
17.12.2024	1.2	0.8	0.3	0	0.1
18.12.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
19.12.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
20.12.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
24.12.2024	1.6	1	0.4	0	0.3
27.12.2024	0.6	0.6	-0.2	0	0.2
31.12.2024	0.7	0.9	-0.4	0	0.2
02.01.2025	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
03.01.2025	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
07.01.2025	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
08.01.2025	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
10.01.2025	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
14.01.2025	0.5	0.7	-0.3	0	0.1

15.01.2025	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
16.01.2025	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
17.01.2025	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
21.01.2025	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
22.01.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
23.01.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
24.01.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
28.01.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
29.01.2025	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
30.01.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
31.01.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
04.02.2025	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
05.02.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0
06.02.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
07.02.2025	0.3	0.8	-0.5	0	0
11.02.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
12.02.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
13.02.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
14.02.2025	0.9	0.5	0.3	0	0
18.02.2025	0.3	0.4	-0.2	0	0
19.02.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
20.02.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
21.02.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
25.02.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
26.02.2025	0.3	0.4	-0.2	0	0
27.02.2025	0.3	0.4	-0.2	0	0
28.02.2025	0.3	0.5	-0.3	0	0
04.03.2025	0.3	0.4	-0.2	0	0
05.03.2025	1	0.7	0.2	0	0
06.03.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
07.03.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
11.03.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0
12.03.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0
13.03.2025	0.4	0.5	-0.2	0	0
14.03.2025	1	0.6	0.4	0	0
18.03.2025	0.9	0.6	0.2	0	0
19.03.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
20.03.2025	0.9	0.7	0.2	0	0
21.03.2025	0.3	0.6	-0.3	0	0

25.03.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
26.03.2025	0.3	0.5	-0.2	0	0
27.03.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0
28.03.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0
01.04.2025	0.4	0.6	-0.2	0	0.1
02.04.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
03.04.2025	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
04.04.2025	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
08.04.2025	1.9	2.3	-0.5	0	0.1
09.04.2025	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
16.04.2025	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
08.05.2025	0.4	0.9	-0.6	0	0
09.05.2025	0.4	0.6	-0.3	0	0
11.04.2025	0.6	1	-0.4	0	0.1
15.04.2025	0.5	0.7	-0.2	0	0.1
17.04.2025	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
22.04.2025	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
23.04.2025	0.5	0.8	-0.3	0	0.1
24.04.2025	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
25.04.2025	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
29.04.2025	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
30.04.2025	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
02.05.2025	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
05.05.2025	0.4	0.2	0.1	0	0
06.05.2025	0.4	0.7	-0.4	0	0
07.05.2025	0.4	0.9	-0.5	0	0

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