

Historical cost data

ISIN: DE000HR2W5A4

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
30.10.2020	5.63	5.56	0	0	0.07
03.11.2020	4.18	4.13	0	0	0.05
04.11.2020	3.97	3.93	0	0	0.04
05.11.2020	5.72	5.67	0	0	0.05
06.11.2020	3.38	3.34	0	0	0.04
10.11.2020	3.19	3.16	0	0	0.03
12.11.2020	2.13	2.1	0	0	0.03
13.11.2020	3.04	3.01	0	0	0.03
17.11.2020	2.25	2.23	0	0	0.02
18.11.2020	2.24	2.22	0	0	0.02
19.11.2020	2.2	2.18	0	0	0.02
20.11.2020	1.56	1.53	0	0	0.03
24.11.2020	1.88	1.85	0	0	0.03
25.11.2020	1.78	1.76	0	0	0.02
26.11.2020	2.43	2.4	0	0	0.03
27.11.2020	1.39	1.36	0	0	0.03
01.12.2020	2.17	2.14	0	0	0.03
02.12.2020	1.42	1.4	0	0	0.02
03.12.2020	1.37	1.35	0	0	0.02
04.12.2020	1.37	1.35	0	0	0.02
08.12.2020	1.93	1.91	0	0	0.02
09.12.2020	1.72	1.7	0	0	0.02
10.12.2020	2.09	2.07	0	0	0.02
11.12.2020	1.44	1.42	0	0	0.02
15.12.2020	1.86	1.84	0	0	0.02
16.12.2020	1.35	1.33	0	0	0.02
17.12.2020	2	1.98	0	0	0.02
18.12.2020	2.17	2.15	0	0	0.02
22.12.2020	2.21	2.18	0	0	0.03
23.12.2020	2.26	2.23	0	0	0.03
24.12.2020	2.08	1.96	0	0	0.12

29.12.2020	1.71	1.69	0	0	0.02
30.12.2020	1.98	1.96	0	0	0.02
31.12.2020	3.57	3.45	0	0	0.12
05.01.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
06.01.2021	2.54	2.51	0	0	0.03
07.01.2021	1.66	1.64	0	0	0.02
08.01.2021	1.44	1.42	0	0	0.02
12.01.2021	1.63	1.61	0	0	0.02
13.01.2021	2.04	2.02	0	0	0.02
14.01.2021	2.1	2.08	0	0	0.02
15.01.2021	2.44	2.42	0	0	0.02
19.01.2021	2.6	2.58	0	0	0.02
20.01.2021	1.97	1.95	0	0	0.02
21.01.2021	2.29	2.27	0	0	0.02
22.01.2021	2.65	2.63	0	0	0.02
26.01.2021	2.65	2.62	0	0	0.03
27.01.2021	2.35	2.32	0	0	0.03
28.01.2021	3.02	2.99	0	0	0.03
29.01.2021	2.49	2.46	0	0	0.03
02.02.2021	2.83	2.8	0	0	0.03
03.02.2021	2.7	2.67	0	0	0.03
04.02.2021	2.92	2.89	0	0	0.03
05.02.2021	2.67	2.64	0	0	0.03
09.02.2021	2.8	2.78	0	0	0.02
10.02.2021	3.1	3.07	0	0	0.03
11.02.2021	3.05	3.02	0	0	0.03
12.02.2021	2.16	2.13	0	0	0.03
16.02.2021	2.3	2.28	0	0	0.02
17.02.2021	2.51	2.48	0	0	0.03
18.02.2021	2.42	2.4	0	0	0.02
19.02.2021	2.62	2.59	0	0	0.03
23.02.2021	2.47	2.44	0	0	0.03
24.02.2021	2.52	2.49	0	0	0.03
25.02.2021	2.08	2.06	0	0	0.02
26.02.2021	2.31	2.29	0	0	0.02
02.03.2021	2.59	2.56	0	0	0.03
03.03.2021	3.27	3.24	0	0	0.03
04.03.2021	3.22	3.2	0	0	0.02
05.03.2021	2.65	2.63	0	0	0.02

09.03.2021	2.75	2.73	0	0	0.02
10.03.2021	2.1	2.08	0	0	0.02
11.03.2021	2.63	2.61	0	0	0.02
12.03.2021	3.06	3.04	0	0	0.02
16.03.2021	2.79	2.77	0	0	0.02
17.03.2021	3	2.98	0	0	0.02
18.03.2021	2.71	2.69	0	0	0.02
19.03.2021	2.5	2.48	0	0	0.02
23.03.2021	3.06	3.04	0	0	0.02
24.03.2021	3.16	3.13	0	0	0.03
25.03.2021	2.61	2.58	0	0	0.03
26.03.2021	3.17	3.14	0	0	0.03
30.03.2021	3.13	3.1	0	0	0.03
31.03.2021	2.48	2.46	0	0	0.02
01.04.2021	2.38	2.36	0	0	0.02
07.04.2021	2.59	2.57	0	0	0.02
08.04.2021	3.18	3.16	0	0	0.02
09.04.2021	2.8	2.78	0	0	0.02
13.04.2021	2.61	2.59	0	0	0.02
14.04.2021	2.84	2.82	0	0	0.02
15.04.2021	3.38	3.36	0	0	0.02
16.04.2021	2.96	2.94	0	0	0.02
20.04.2021	2.43	2.41	0	0	0.02
21.04.2021	2.32	2.3	0	0	0.02
22.04.2021	3.17	3.15	0	0	0.02
23.04.2021	3.06	3.04	0	0	0.02
27.04.2021	2.54	2.52	0	0	0.02
28.04.2021	2.01	1.99	0	0	0.02
29.04.2021	2.26	2.24	0	0	0.02
30.04.2021	2.23	2.21	0	0	0.02
04.05.2021	2.16	2.14	0	0	0.02
05.05.2021	2.55	2.53	0	0	0.02
06.05.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
07.05.2021	2.27	2.25	0	0	0.02
11.05.2021	2.26	2.24	0	0	0.02
12.05.2021	2.35	2.33	0	0	0.02
13.05.2021	1.89	1.87	0	0	0.02
14.05.2021	2.55	2.53	0	0	0.02
18.05.2021	2.45	2.43	0	0	0.02

19.05.2021	2.02	2	0	0	0.02
20.05.2021	2.8	2.78	0	0	0.02
21.05.2021	2.59	2.57	0	0	0.02
25.05.2021	2.64	2.62	0	0	0.02
26.05.2021	2.09	2.07	0	0	0.02
27.05.2021	2.41	2.39	0	0	0.02
28.05.2021	1.61	1.59	0	0	0.02
01.06.2021	1.69	1.67	0	0	0.02
02.06.2021	1.6	1.58	0	0	0.02
03.06.2021	2.18	2.16	0	0	0.02
04.06.2021	1.86	1.84	0	0	0.02
08.06.2021	2.17	2.15	0	0	0.02
09.06.2021	2.02	2	0	0	0.02
10.06.2021	2.29	2.27	0	0	0.02
11.06.2021	2.27	2.25	0	0	0.02
15.06.2021	2.29	2.27	0	0	0.02
16.06.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
17.06.2021	2.02	2	0	0	0.02
18.06.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
24.06.2021	2.02	1.99	0	0	0.03
25.06.2021	1.92	1.89	0	0	0.03
29.06.2021	2.81	2.78	0	0	0.03
30.06.2021	2.24	2.21	0	0	0.03
01.07.2021	2.33	2.3	0	0	0.03
02.07.2021	2.43	2.4	0	0	0.03
06.07.2021	2.94	2.91	0	0	0.03
07.07.2021	2.5	2.47	0	0	0.03
08.07.2021	3.22	3.19	0	0	0.03
09.07.2021	3.11	3.08	0	0	0.03
13.07.2021	1.88	1.85	0	0	0.03
14.07.2021	2.94	2.91	0	0	0.03
15.07.2021	2.39	2.36	0	0	0.03
16.07.2021	1.99	1.96	0	0	0.03
20.07.2021	3.18	3.15	0	0	0.03
21.07.2021	3.01	2.98	0	0	0.03
22.07.2021	2.75	2.72	0	0	0.03
23.07.2021	3.01	2.98	0	0	0.03
27.07.2021	2.33	2.3	0	0	0.03
28.07.2021	2.02	1.99	0	0	0.03

29.07.2021	2.48	2.46	0	0	0.02
30.07.2021	2.62	2.6	0	0	0.02
03.08.2021	2.47	2.45	0	0	0.02
04.08.2021	1.77	1.75	0	0	0.02
05.08.2021	1.67	1.65	0	0	0.02
06.08.2021	2.62	2.6	0	0	0.02
10.08.2021	1.7	1.68	0	0	0.02
11.08.2021	2.22	2.2	0	0	0.02
12.08.2021	1.52	1.5	0	0	0.02
13.08.2021	1.6	1.58	0	0	0.02
17.08.2021	2.13	2.11	0	0	0.02
18.08.2021	2.15	2.13	0	0	0.02
19.08.2021	2.12	2.1	0	0	0.02
20.08.2021	1.82	1.8	0	0	0.02
24.08.2021	2	1.98	0	0	0.02
25.08.2021	1.44	1.42	0	0	0.02
26.08.2021	1.98	1.96	0	0	0.02
27.08.2021	1.86	1.84	0	0	0.02
31.08.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
01.09.2021	2.08	2.06	0	0	0.02
02.09.2021	1.66	1.64	0	0	0.02
03.09.2021	1.92	1.9	0	0	0.02
07.09.2021	1.96	1.94	0	0	0.02
08.09.2021	1.42	1.4	0	0	0.02
09.09.2021	1.76	1.74	0	0	0.02
10.09.2021	1.61	1.59	0	0	0.02
14.09.2021	1.78	1.76	0	0	0.02
15.09.2021	1.52	1.5	0	0	0.02
16.09.2021	1.62	1.6	0	0	0.02
17.09.2021	2.01	1.99	0	0	0.02
21.09.2021	1.97	1.95	0	0	0.02
22.09.2021	1.3	1.28	0	0	0.02
23.09.2021	1.96	1.94	0	0	0.02
24.09.2021	1.51	1.49	0	0	0.02
28.09.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
29.09.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
30.09.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
01.10.2021	1.5	1.48	0	0	0.02
05.10.2021	1.38	1.36	0	0	0.02

06.10.2021	1.88	1.86	0	0	0.02
07.10.2021	1.65	1.63	0	0	0.02
08.10.2021	1.84	1.82	0	0	0.02
12.10.2021	2.11	2.09	0	0	0.02
13.10.2021	2.2	2.18	0	0	0.02
14.10.2021	2.01	1.99	0	0	0.02
15.10.2021	1.98	1.96	0	0	0.02
19.10.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
20.10.2021	1.51	1.49	0	0	0.02
21.10.2021	1.98	1.96	0	0	0.02
22.10.2021	1.88	1.86	0	0	0.02
26.10.2021	1.97	1.95	0	0	0.02
27.10.2021	1.93	1.91	0	0	0.02
28.10.2021	1.71	1.69	0	0	0.02
29.10.2021	1.98	1.96	0	0	0.02
02.11.2021	1.51	1.49	0	0	0.02
03.11.2021	1.7	1.68	0	0	0.02
04.11.2021	1.22	1.2	0	0	0.02
05.11.2021	2.01	1.99	0	0	0.02
09.11.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
10.11.2021	1.39	1.37	0	0	0.02
11.11.2021	1.7	1.68	0	0	0.02
12.11.2021	1.9	1.87	0	0	0.03
16.11.2021	2.21	2.19	0	0	0.02
17.11.2021	2.3	2.27	0	0	0.03
18.11.2021	1.6	1.57	0	0	0.03
19.11.2021	2.14	2.11	0	0	0.03
23.11.2021	2.24	2.21	0	0	0.03
24.11.2021	2.1	2.07	0	0	0.03
25.11.2021	2.03	2	0	0	0.03
26.11.2021	2.3	2.27	0	0	0.03
30.11.2021	2.94	2.9	0	0	0.04
01.12.2021	4.4	4.36	0	0	0.04
02.12.2021	2.48	2.45	0	0	0.03
03.12.2021	2.13	2.09	0	0	0.04
07.12.2021	3.31	3.28	0	0	0.03
09.12.2021	2.53	2.5	0	0	0.03
10.12.2021	2.54	2.5	0	0	0.04
14.12.2021	3.24	3.2	0	0	0.04

15.12.2021	2.22	2.18	0	0	0.04
16.12.2021	2.88	2.84	0	0	0.04
17.12.2021	2.23	2.2	0	0	0.03
21.12.2021	2.97	2.93	0	0	0.04
22.12.2021	2.4	2.37	0	0	0.03
23.12.2021	2.1	2.07	0	0	0.03
24.12.2021	3.2	3.07	0	0	0.13
28.12.2021	2.11	2.08	0	0	0.03
29.12.2021	2.8	2.77	0	0	0.03
30.12.2021	2.85	2.82	0	0	0.03
31.12.2021	1.15	1.03	0	0	0.12
04.01.2022	1.92	1.89	0	0	0.03
05.01.2022	1.67	1.64	0	0	0.03
06.01.2022	1.94	1.91	0	0	0.03
07.01.2022	1.75	1.72	0	0	0.03
11.01.2022	2.31	2.28	0	0	0.03
12.01.2022	2.54	2.51	0	0	0.03
13.01.2022	2.54	2.51	0	0	0.03
14.01.2022	2.63	2.6	0	0	0.03
18.01.2022	2.25	2.22	0	0	0.03
19.01.2022	2.38	2.35	0	0	0.03
20.01.2022	2.31	2.28	0	0	0.03
21.01.2022	2.22	2.19	0	0	0.03
25.01.2022	2.5	2.47	0	0	0.03
26.01.2022	1.63	1.6	0	0	0.03
27.01.2022	2.4	2.37	0	0	0.03
28.01.2022	2.46	2.43	0	0	0.03
01.02.2022	1.96	1.93	0	0	0.03
02.02.2022	2.31	2.28	0	0	0.03
03.02.2022	3.63	3.6	0	0	0.03
04.02.2022	1.97	1.94	0	0	0.03
08.02.2022	2.33	2.3	0	0	0.03
09.02.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
10.02.2022	1.63	1.6	0	0	0.03
11.02.2022	2.09	2.06	0	0	0.03
15.02.2022	2.44	2.41	0	0	0.03
16.02.2022	1.36	1.33	0	0	0.03
17.02.2022	2.85	2.82	0	0	0.03
18.02.2022	2.35	2.32	0	0	0.03

22.02.2022	2.01	1.98	0	0	0.03
23.02.2022	3.07	3.04	0	0	0.03
24.02.2022	3.59	3.56	0	0	0.03
25.02.2022	4.87	4.84	0	0	0.03
01.03.2022	2.72	2.69	0	0	0.03
02.03.2022	2.29	2.26	0	0	0.03
03.03.2022	1.61	1.58	0	0	0.03
04.03.2022	3.62	3.59	0	0	0.03
08.03.2022	4.28	4.24	0	0	0.04
09.03.2022	-0.77	-0.81	0	0	0.04
10.03.2022	2.44	2.41	0	0	0.03
11.03.2022	2.81	2.78	0	0	0.03
15.03.2022	2.31	2.28	0	0	0.03
16.03.2022	3.7	3.67	0	0	0.03
17.03.2022	1.65	1.62	0	0	0.03
18.03.2022	2.05	2.02	0	0	0.03
22.03.2022	2.22	2.19	0	0	0.03
23.03.2022	2.47	2.44	0	0	0.03
24.03.2022	1.69	1.66	0	0	0.03
25.03.2022	2.99	2.96	0	0	0.03
29.03.2022	1.52	1.49	0	0	0.03
30.03.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
31.03.2022	2.22	2.19	0	0	0.03
01.04.2022	0.74	0.71	0	0	0.03
05.04.2022	2.12	2.09	0	0	0.03
06.04.2022	2.18	2.14	0	0	0.04
07.04.2022	3.51	3.47	0	0	0.04
08.04.2022	3.15	3.11	0	0	0.04
12.04.2022	2.09	2.06	0	0	0.03
13.04.2022	3.18	3.15	0	0	0.03
14.04.2022	1.6	1.56	0	0	0.04
20.04.2022	2.88	2.85	0	0	0.03
21.04.2022	1.99	1.96	0	0	0.03
22.04.2022	2.1	2.07	0	0	0.03
26.04.2022	3.13	3.1	0	0	0.03
27.04.2022	2.08	2.05	0	0	0.03
28.04.2022	2.27	2.24	0	0	0.03
29.04.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
03.05.2022	2.83	2.8	0	0	0.03

04.05.2022	1.58	1.55	0	0	0.03
05.05.2022	2.3	2.27	0	0	0.03
06.05.2022	-0.41	-0.44	0	0	0.03
10.05.2022	3.39	3.36	0	0	0.03
11.05.2022	2.85	2.82	0	0	0.03
12.05.2022	3.2	3.17	0	0	0.03
13.05.2022	3.07	3.04	0	0	0.03
17.05.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
18.05.2022	2.46	2.44	0	0	0.02
19.05.2022	1.82	1.8	0	0	0.02
20.05.2022	3.39	3.37	0	0	0.02
24.05.2022	1.55	1.53	0	0	0.02
25.05.2022	1.45	1.43	0	0	0.02
26.05.2022	1.41	1.39	0	0	0.02
27.05.2022	1.38	1.36	0	0	0.02
31.05.2022	2.21	2.19	0	0	0.02
01.06.2022	1.7	1.68	0	0	0.02
02.06.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
03.06.2022	2.34	2.32	0	0	0.02
07.06.2022	2.04	2.02	0	0	0.02
08.06.2022	2.03	2.01	0	0	0.02
09.06.2022	1.74	1.72	0	0	0.02
10.06.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
14.06.2022	1.9	1.87	0	0	0.03
15.06.2022	1.73	1.7	0	0	0.03
16.06.2022	2.52	2.49	0	0	0.03
17.06.2022	1.33	1.3	0	0	0.03
21.06.2022	2.31	2.28	0	0	0.03
22.06.2022	1.99	1.96	0	0	0.03
23.06.2022	2.9	2.87	0	0	0.03
24.06.2022	3.31	3.28	0	0	0.03
28.06.2022	3.02	2.99	0	0	0.03
29.06.2022	1.65	1.62	0	0	0.03
30.06.2022	2.46	2.43	0	0	0.03
01.07.2022	2.71	2.68	0	0	0.03
05.07.2022	3.09	3.05	0	0	0.04
06.07.2022	4.24	4.19	0	0	0.05
07.07.2022	4.3	4.26	0	0	0.04
08.07.2022	3.62	3.58	0	0	0.04

12.07.2022	3.34	3.3	0	0	0.04
13.07.2022	3.62	3.58	0	0	0.04
14.07.2022	2.91	2.86	0	0	0.05
15.07.2022	2.87	2.82	0	0	0.05
19.07.2022	3.6	3.56	0	0	0.04
20.07.2022	1.75	1.71	0	0	0.04
21.07.2022	3.31	3.27	0	0	0.04
22.07.2022	2.93	2.89	0	0	0.04
26.07.2022	2.73	2.69	0	0	0.04
27.07.2022	2.85	2.81	0	0	0.04
28.07.2022	2.72	2.68	0	0	0.04
29.07.2022	3.42	3.38	0	0	0.04
02.08.2022	2.69	2.65	0	0	0.04
03.08.2022	2.18	2.14	0	0	0.04
04.08.2022	2.5	2.46	0	0	0.04
05.08.2022	2.95	2.91	0	0	0.04
09.08.2022	1.62	1.58	0	0	0.04
10.08.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
11.08.2022	2.36	2.33	0	0	0.03
12.08.2022	2.08	2.05	0	0	0.03
16.08.2022	2.46	2.43	0	0	0.03
17.08.2022	2.18	2.15	0	0	0.03
18.08.2022	1.86	1.83	0	0	0.03
19.08.2022	2.04	2.01	0	0	0.03
23.08.2022	1.86	1.82	0	0	0.04
24.08.2022	1.89	1.85	0	0	0.04
25.08.2022	2.35	2.31	0	0	0.04
26.08.2022	2.53	2.49	0	0	0.04
30.08.2022	2.64	2.6	0	0	0.04
31.08.2022	0.9	0.86	0	0	0.04
01.09.2022	3.06	3.02	0	0	0.04
02.09.2022	3.4	3.36	0	0	0.04
06.09.2022	2.89	2.85	0	0	0.04
07.09.2022	1.61	1.57	0	0	0.04
08.09.2022	2.16	2.12	0	0	0.04
09.09.2022	3.32	3.28	0	0	0.04
13.09.2022	1.66	1.62	0	0	0.04
14.09.2022	2.07	2.03	0	0	0.04
15.09.2022	0.98	0.94	0	0	0.04

16.09.2022	1.26	1.22	0	0	0.04
20.09.2022	2.98	2.93	0	0	0.05
21.09.2022	3.43	3.38	0	0	0.05
22.09.2022	3.1	3.05	0	0	0.05
23.09.2022	3.14	3.08	0	0	0.06
27.09.2022	3.45	3.38	0	0	0.07
28.09.2022	1.85	1.78	0	0	0.07
29.09.2022	4.42	4.35	0	0	0.07
30.09.2022	3.87	3.79	0	0	0.08
04.10.2022	3.17	3.1	0	0	0.07
05.10.2022	3.91	3.84	0	0	0.07
06.10.2022	3.75	3.67	0	0	0.08
07.10.2022	2.46	2.37	0	0	0.09
11.10.2022	2.32	2.23	0	0	0.09
12.10.2022	6.4	6.31	0	0	0.09
13.10.2022	8.34	8.24	0	0	0.1
14.10.2022	4.51	4.41	0	0	0.1
18.10.2022	4.2	4.12	0	0	0.08
19.10.2022	4.33	4.26	0	0	0.07
20.10.2022	3.62	3.55	0	0	0.07
21.10.2022	3.58	3.51	0	0	0.07
25.10.2022	2.18	2.12	0	0	0.06
26.10.2022	3.71	3.65	0	0	0.06
27.10.2022	2.76	2.7	0	0	0.06
28.10.2022	3.24	3.19	0	0	0.05
01.11.2022	3.28	3.23	0	0	0.05
02.11.2022	2.62	2.56	0	0	0.06
03.11.2022	2.22	2.16	0	0	0.06
04.11.2022	2.4	2.34	0	0	0.06
08.11.2022	1.9	1.85	0	0	0.05
09.11.2022	2.75	2.7	0	0	0.05
10.11.2022	1.94	1.89	0	0	0.05
11.11.2022	3.53	3.48	0	0	0.05
15.11.2022	1.62	1.57	0	0	0.05
16.11.2022	2.79	2.75	0	0	0.04
17.11.2022	2.48	2.43	0	0	0.05
18.11.2022	5.01	4.95	0	0	0.06
22.11.2022	2.66	2.6	0	0	0.06
23.11.2022	2.93	2.88	0	0	0.05

24.11.2022	2.79	2.74	0	0	0.05
25.11.2022	3.2	3.15	0	0	0.05
29.11.2022	3	2.95	0	0	0.05
30.11.2022	3.35	3.3	0	0	0.05
01.12.2022	2.13	2.08	0	0	0.05
02.12.2022	2.39	2.34	0	0	0.05
06.12.2022	2.28	2.22	0	0	0.06
07.12.2022	3.53	3.47	0	0	0.06
08.12.2022	2.37	2.31	0	0	0.06
09.12.2022	3.48	3.42	0	0	0.06
13.12.2022	2.78	2.72	0	0	0.06
14.12.2022	3.28	3.22	0	0	0.06
15.12.2022	3	2.93	0	0	0.06
16.12.2022	2.85	2.79	0	0	0.07
20.12.2022	4.61	4.54	0	0	0.08
21.12.2022	4.15	4.07	0	0	0.08
22.12.2022	3.57	3.5	0	0	0.07
23.12.2022	3.23	3.16	0	0	0.07
28.12.2022	2	2.7	-0.7	0	0.1
29.12.2022	2.2	4.5	-2.4	0	0.1
30.12.2022	2.1	3.6	-1.6	0	0.1
03.01.2023	2.1	3.3	-1.3	0	0.1
04.01.2023	2	2.5	-0.6	0	0.1
05.01.2023	1.8	2.5	-0.8	0	0.1
06.01.2023	1.7	2.6	-0.9	0	0.1
10.01.2023	1.5	2.7	-1.3	0	0.1
11.01.2023	1.5	2.8	-1.4	0	0.1
12.01.2023	1.5	1.9	-0.4	0	0.1
13.01.2023	1.4	1.5	-0.2	0	0
18.01.2023	1.6	5.5	-4	0	0.1
19.01.2023	1.7	0.8	0.8	0	0.1
20.01.2023	1.7	2	-0.3	0	0.1
24.01.2023	1.6	2.1	-0.6	0	0.1
25.01.2023	1.6	1.7	-0.2	0	0.1
26.01.2023	1.6	2.5	-1	0	0.1
27.01.2023	1.6	2.2	-0.7	0	0.1
31.01.2023	1.5	2.5	-1	0	0.1
01.02.2023	1.5	3	-1.6	0	0.1
02.02.2023	1.5	2.7	-1.3	0	0.1

03.02.2023	1.4	2.6	-1.2	0	0.1
07.02.2023	1.5	1.6	-0.1	0	0.1
08.02.2023	1.5	2.7	-1.2	0	0.1
09.02.2023	1.5	1.8	-0.4	0	0.1
10.02.2023	1.5	2.3	-0.9	0	0.1
14.02.2023	1.5	2.5	-1.1	0	0.1
15.02.2023	1.4	2.3	-1	0	0.1
16.02.2023	1.3	1.8	-0.6	0	0
17.02.2023	1.3	1.5	-0.3	0	0
21.02.2023	1.3	2.1	-0.9	0	0.1
22.02.2023	1.4	1.6	-0.3	0	0.1
23.02.2023	1.4	2.2	-0.8	0	0.1
24.02.2023	1.2	1.9	-0.7	0	0
28.02.2023	1.2	1.9	-0.7	0	0
01.03.2023	1.2	2.4	-1.2	0	0
02.03.2023	1.2	1.5	-0.4	0	0
03.03.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0
07.03.2023	1.2	1.6	-0.5	0	0
08.03.2023	1.2	1.6	-0.4	0	0
09.03.2023	1.2	1.6	-0.5	0	0
10.03.2023	1.2	2	-0.8	0	0
14.03.2023	1.3	1.7	-0.4	0	0.1
15.03.2023	1.3	1.6	-0.3	0	0.1
16.03.2023	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
17.03.2023	1.3	2	-0.8	0	0.1
21.03.2023	1.4	2	-0.7	0	0.1
22.03.2023	1.3	2.2	-0.9	0	0.1
23.03.2023	1.3	2.1	-0.8	0	0.1
24.03.2023	1.4	2	-0.7	0	0.1
28.03.2023	1.5	2.6	-1.2	0	0.1
29.03.2023	1.5	3.2	-1.7	0	0.1
30.03.2023	1.5	1.9	-0.4	0	0.1
31.03.2023	1.4	2.1	-0.7	0	0.1
04.04.2023	1.4	2.7	-1.4	0	0.1
05.04.2023	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
06.04.2023	1.5	2.5	-1.1	0	0.1
12.04.2023	1.3	2.6	-1.3	0	0.1
13.04.2023	1.3	1.7	-0.4	0	0.1
14.04.2023	1.3	2.1	-0.8	0	0.1

18.04.2023	1.2	2.1	-1	0	0.1
19.04.2023	1.2	2.1	-1	0	0
20.04.2023	1.1	2	-0.9	0	0
21.04.2023	1.2	1.8	-0.6	0	0.1
25.04.2023	1.2	1.4	-0.2	0	0.1
26.04.2023	1.3	2.1	-0.9	0	0.1
27.04.2023	1.2	1.8	-0.6	0	0.1
28.04.2023	1.2	2	-0.9	0	0.1
03.05.2023	1.2	2.1	-0.9	0	0.1
04.05.2023	1.2	1.6	-0.5	0	0
05.05.2023	1.2	1.7	-0.6	0	0
09.05.2023	1.1	1.7	-0.7	0	0
10.05.2023	1.1	1.3	-0.3	0	0
11.05.2023	1.1	2	-0.9	0	0
12.05.2023	1.1	1.4	-0.3	0	0
16.05.2023	1.1	1.2	-0.1	0	0
17.05.2023	1.3	1.2	0.1	0	0.1
18.05.2023	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
19.05.2023	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
23.05.2023	1.3	1.7	-0.5	0	0.1
24.05.2023	1.3	1.9	-0.7	0	0.1
25.05.2023	1.3	2.1	-0.8	0	0.1
26.05.2023	1.4	1.8	-0.5	0	0.1
30.05.2023	1.3	1.8	-0.5	0	0.1
31.05.2023	1.3	2	-0.7	0	0.1
01.06.2023	1.4	2.3	-0.9	0	0.1
02.06.2023	1.3	1.6	-0.3	0	0.1
06.06.2023	1.3	1.6	-0.3	0	0.1
07.06.2023	1.4	2	-0.7	0	0.1
08.06.2023	1.4	2.2	-0.9	0	0.1
09.06.2023	1.3	1.3	0	0	0.1
20.06.2023	1.4	1.5	-0.2	0	0.1
21.06.2023	1.4	1.9	-0.5	0	0.1
22.06.2023	1.4	1.7	-0.3	0	0.1
23.06.2023	1.5	2.3	-0.9	0	0.1
27.06.2023	1.5	2	-0.5	0	0.1
28.06.2023	1.4	2.6	-1.2	0	0.1
29.06.2023	1.4	2.6	-1.3	0	0.1
30.06.2023	1.3	2	-0.7	0	0.1

04.07.2023	1.3	1.7	-0.4	0	0.1
05.07.2023	1.3	1.2	0	0	0.1
06.07.2023	1.4	1.8	-0.5	0	0.1
07.07.2023	1.6	2.6	-1	0	0.1
11.07.2023	1.6	2.2	-0.7	0	0.1
12.07.2023	1.5	2.3	-0.9	0	0.1
13.07.2023	1.4	2.2	-0.8	0	0.1
14.07.2023	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
18.07.2023	1.3	1.7	-0.4	0	0.1
19.07.2023	1.3	1.8	-0.5	0	0.1
20.07.2023	1.2	1.6	-0.5	0	0.1
21.07.2023	1.2	2.1	-1	0	0.1
25.07.2023	1.1	1.5	-0.4	0	0
26.07.2023	1.2	1.3	-0.2	0	0
27.07.2023	1.2	2.1	-1	0	0
28.07.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0
01.08.2023	1.1	1.1	-0.1	0	0
02.08.2023	1.1	1.1	-0.1	0	0
03.08.2023	1.2	2	-0.9	0	0.1
04.08.2023	1.1	1	0	0	0
08.08.2023	1.1	1.4	-0.4	0	0
09.08.2023	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
10.08.2023	1.1	1.2	-0.1	0	0.1
11.08.2023	1.1	1.4	-0.3	0	0
15.08.2023	1.2	2.2	-1.1	0	0.1
16.08.2023	1.2	1.9	-0.7	0	0.1
17.08.2023	1.2	1.7	-0.5	0	0.1
18.08.2023	1.3	1.6	-0.4	0	0.1
22.08.2023	1.3	2.3	-1	0	0.1
23.08.2023	1.2	1.9	-0.7	0	0.1
24.08.2023	1.2	2.1	-0.9	0	0.1
25.08.2023	1.2	1.5	-0.3	0	0.1
29.08.2023	1.2	1.2	-0.1	0	0.1
30.08.2023	1.2	2.2	-1	0	0.1
31.08.2023	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
01.09.2023	1.2	1.4	-0.3	0	0.1
05.09.2023	1.2	1.9	-0.7	0	0.1
06.09.2023	1.3	1.9	-0.7	0	0.1
07.09.2023	1.2	1.4	-0.2	0	0.1

08.09.2023	1.2	2.1	-1	0	0.1
12.09.2023	1.2	1.6	-0.5	0	0.1
13.09.2023	1.1	1.5	-0.4	0	0.1
14.09.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0.1
15.09.2023	1.1	1.5	-0.5	0	0
19.09.2023	1	1.5	-0.5	0	0
20.09.2023	1	1.9	-1	0	0
21.09.2023	1	2.1	-1.2	0	0
22.09.2023	1	1.3	-0.4	0	0
26.09.2023	1	2	-1	0	0
27.09.2023	1	1.5	-0.6	0	0
28.09.2023	1	1.6	-0.6	0	0
29.09.2023	1	1.7	-0.7	0	0
03.10.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0.1
04.10.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
05.10.2023	1.2	2.3	-1.2	0	0.1
06.10.2023	1.2	2	-0.9	0	0.1
10.10.2023	1.1	1.9	-0.9	0	0.1
11.10.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
12.10.2023	1.1	1.8	-0.7	0	0.1
13.10.2023	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
17.10.2023	1.2	1.7	-0.6	0	0.1
18.10.2023	1.2	2.2	-1.1	0	0.1
19.10.2023	1.3	2.8	-1.6	0	0.1
20.10.2023	1.3	2.2	-0.9	0	0.1
24.10.2023	1.3	2.8	-1.6	0	0.1
25.10.2023	1.3	2.5	-1.3	0	0.1
26.10.2023	1.3	2	-0.7	0	0.1
27.10.2023	1.3	2	-0.8	0	0.1
31.10.2023	1.2	2.2	-1	0	0.1
01.11.2023	1	1.9	-0.9	0	0
02.11.2023	1.1	1.7	-0.7	0	0.1
03.11.2023	1	1.9	-0.9	0	0
07.11.2023	1	1.2	-0.2	0	0
08.11.2023	1	1.9	-1	0	0
09.11.2023	1	1.3	-0.3	0	0
10.11.2023	1	1.3	-0.3	0	0
14.11.2023	0.9	1.9	-1	0	0
15.11.2023	0.9	1.2	-0.3	0	0

16.11.2023	0.9	1.5	-0.7	0	0
17.11.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0
21.11.2023	0.9	1.9	-1	0	0
22.11.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0
23.11.2023	0.9	1.6	-0.7	0	0
24.11.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0
28.11.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0
29.11.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0
30.11.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
01.12.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0
05.12.2023	0.9	1.8	-1	0	0
06.12.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0
07.12.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0
08.12.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0
12.12.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0
13.12.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
14.12.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
15.12.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0
19.12.2023	1	2.2	-1.3	0	0
20.12.2023	1	2	-1.1	0	0
21.12.2023	1	2.2	-1.3	0	0
22.12.2023	1	2.3	-1.3	0	0
28.12.2023	1	1.7	-0.8	0	0
29.12.2023	1	2.2	-1.2	0	0
03.01.2024	0.9	1.8	-1	0	0
04.01.2024	1	2.1	-1.2	0	0
05.01.2024	0.9	2	-1.1	0	0
09.01.2024	0.9	2.1	-1.2	0	0
10.01.2024	0.9	2.1	-1.3	0	0
11.01.2024	0.9	1.5	-0.7	0	0
12.01.2024	0.9	2.2	-1.3	0	0
16.01.2024	0.9	1.7	-0.9	0	0
17.01.2024	0.9	1.7	-0.8	0	0
18.01.2024	0.9	1	-0.1	0	0
19.01.2024	1	1.3	-0.4	0	0
23.01.2024	0.9	1	-0.2	0	0
24.01.2024	1	1.4	-0.5	0	0
25.01.2024	0.9	0.7	0.2	0	0
26.01.2024	0.9	0.9	0	0	0

30.01.2024	1	1.1	-0.1	0	0
31.01.2024	1	1.4	-0.4	0	0
01.02.2024	1	1	0	0	0
02.02.2024	1	1.3	-0.3	0	0
06.02.2024	1.1	0.7	0.3	0	0.1
07.02.2024	1	1.1	-0.1	0	0.1
08.02.2024	1.1	1.3	-0.3	0	0.1
09.02.2024	1.2	1.2	-0.1	0	0.1
13.02.2024	1.1	1.8	-0.8	0	0.1
14.02.2024	1.1	1.5	-0.4	0	0.1
15.02.2024	1.1	0.8	0.3	0	0.1
16.02.2024	1	1.5	-0.6	0	0
20.02.2024	1	0.9	0.1	0	0
21.02.2024	1	0.8	0.1	0	0
22.02.2024	1	1.1	-0.2	0	0
23.02.2024	1	0.7	0.2	0	0
27.02.2024	1	1.2	-0.2	0	0.1
28.02.2024	0.8	0.6	0.2	0	0
29.02.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0
01.03.2024	0.8	0.6	0.1	0	0
05.03.2024	0.9	0.4	0.4	0	0
06.03.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0
07.03.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0
08.03.2024	0.8	1	-0.2	0	0
12.03.2024	0.8	0.6	0.1	0	0
13.03.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0
14.03.2024	0.8	0.9	-0.2	0	0
15.03.2024	0.8	1	-0.3	0	0
19.03.2024	0.8	0.7	0	0	0
20.03.2024	0.8	1	-0.2	0	0
21.03.2024	0.8	1	-0.3	0	0
22.03.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
26.03.2024	0.8	0.7	0	0	0
27.03.2024	0.8	0.5	0.3	0	0
28.03.2024	0.7	0.9	-0.2	0	0
03.04.2024	0.8	0.6	0.1	0	0
04.04.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0
05.04.2024	0.8	0.7	0.1	0	0
09.04.2024	0.8	1	-0.2	0	0

10.04.2024	0.8	0.6	0.2	0	0
11.04.2024	0.9	0.9	0	0	0
12.04.2024	0.9	0.5	0.4	0	0
16.04.2024	0.9	0.6	0.2	0	0
17.04.2024	0.9	0.9	0	0	0
18.04.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0
19.04.2024	0.9	0.9	-0.1	0	0
23.04.2024	0.9	0.8	0	0	0
24.04.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0
26.04.2024	0.9	0.6	0.2	0	0
30.04.2024	0.8	0.5	0.3	0	0
03.05.2024	0.9	0.8	0	0	0
07.05.2024	0.8	0.5	0.3	0	0
08.05.2024	0.8	0.6	0.2	0	0
09.05.2024	0.8	0.6	0.2	0	0
10.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
14.05.2024	0.8	0.6	0.2	0	0
15.05.2024	0.8	1	-0.2	0	0
16.05.2024	0.8	1	-0.3	0	0
17.05.2024	0.8	0.4	0.3	0	0
21.05.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0
22.05.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0
23.05.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0
24.05.2024	0.8	1	-0.2	0	0
28.05.2024	0.8	0.8	0	0	0
29.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
30.05.2024	0.8	0.7	0	0	0
31.05.2024	0.8	0.4	0.3	0	0
04.06.2024	0.8	0.8	-0.1	0	0
05.06.2024	0.8	0.9	-0.2	0	0
06.06.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0
07.06.2024	0.8	1	-0.2	0	0
11.06.2024	1	1.3	-0.3	0	0
12.06.2024	1	0.7	0.2	0	0
13.06.2024	1.1	1.2	-0.1	0	0.1
14.06.2024	1.2	1.7	-0.5	0	0.1
18.06.2024	1.3	1.5	-0.3	0	0.1
19.06.2024	1.2	1.3	-0.1	0	0.1
20.06.2024	1.3	2.1	-0.9	0	0.1

21.06.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
25.06.2024	1.2	1.6	-0.5	0	0.1
26.06.2024	1.2	1.4	-0.3	0	0.1
27.06.2024	1.4	1.1	0.2	0	0.1
28.06.2024	1.5	2.4	-1	0	0.1
02.07.2024	1.3	1.8	-0.5	0	0.1
03.07.2024	1.3	2.1	-0.8	0	0.1
04.07.2024	1.3	1.3	-0.1	0	0.1
05.07.2024	1.2	1.7	-0.5	0	0.1
09.07.2024	1.2	1.3	-0.2	0	0.1
10.07.2024	1.3	1.2	0	0	0.1
11.07.2024	1.2	1	0.2	0	0.1
12.07.2024	1.1	0.9	0.1	0	0.1
16.07.2024	1.1	1.2	-0.1	0	0.1
17.07.2024	1.1	0.7	0.4	0	0.1
18.07.2024	1.1	0.9	0.1	0	0
19.07.2024	1.1	0.8	0.2	0	0
23.07.2024	1.1	1.6	-0.6	0	0
24.07.2024	1.1	1.2	-0.2	0	0.1
25.07.2024	1.1	1.2	-0.1	0	0.1
26.07.2024	1.2	1.4	-0.3	0	0.1
30.07.2024	1.2	1.5	-0.3	0	0.1
31.07.2024	1.2	2	-0.9	0	0.1
01.08.2024	1.2	1.8	-0.7	0	0.1
02.08.2024	1.3	0.9	0.3	0	0.1
06.08.2024	1.4	1.8	-0.5	0	0.1
07.08.2024	1.3	2.2	-0.9	0	0.1
09.08.2024	1.3	1.3	-0.1	0	0.1
13.08.2024	1.3	1.1	0.1	0	0.1
14.08.2024	1.3	1.7	-0.4	0	0.1
15.08.2024	1.3	1.1	0.1	0	0.1
16.08.2024	1.2	1.4	-0.2	0	0.1
20.08.2024	1.2	1	0.2	0	0.1
21.08.2024	1.2	1.7	-0.6	0	0.1
22.08.2024	1.2	1.9	-0.7	0	0.1
23.08.2024	1.2	1.7	-0.6	0	0.1
27.08.2024	1.2	1.6	-0.4	0	0.1
28.08.2024	1.2	1.8	-0.7	0	0.1
29.08.2024	1.2	1.3	-0.2	0	0.1

30.08.2024	1.1	0.9	0.2	0	0.1
03.09.2024	1.1	0.8	0.3	0	0.1
04.09.2024	1.2	1.3	-0.2	0	0.1
05.09.2024	1.2	1	0.1	0	0.1
06.09.2024	1.1	1.2	-0.2	0	0
10.09.2024	1.2	0.8	0.3	0	0.1
11.09.2024	1.2	1.4	-0.2	0	0.1
12.09.2024	1.3	1.2	0.1	0	0.1
13.09.2024	1.3	1.3	-0.1	0	0.1
17.09.2024	1.2	1.6	-0.4	0	0.1
18.09.2024	1.1	0.9	0.2	0	0.1
19.09.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
20.09.2024	1.2	0.7	0.4	0	0.1
24.09.2024	1.3	1.4	-0.2	0	0.1
25.09.2024	1.3	1.8	-0.6	0	0.1
26.09.2024	1.4	1	0.4	0	0.1
27.09.2024	1.3	1.3	-0.1	0	0.1
01.10.2024	1.5	2.3	-0.8	0	0.1
02.10.2024	1.5	1	0.4	0	0.1
03.10.2024	1.6	1.2	0.3	0	0.1
04.10.2024	2	1.5	0.4	0	0.1
08.10.2024	1.8	2.5	-0.8	0	0.1
09.10.2024	1.8	2.4	-0.7	0	0.1
10.10.2024	1.7	2.1	-0.4	0	0.1
11.10.2024	1.7	2.5	-0.8	0	0.1
15.10.2024	1.7	1.5	0.1	0	0.1
16.10.2024	1.6	1.8	-0.2	0	0.1
17.10.2024	1.5	1.2	0.3	0	0.1
18.10.2024	1.5	1.1	0.4	0	0.1
22.10.2024	1.6	2	-0.5	0	0.1
23.10.2024	1.6	2.5	-0.9	0	0.1
24.10.2024	1.7	1.2	0.4	0	0.1
25.10.2024	1.6	1.2	0.3	0	0.1
29.10.2024	1.6	1.7	-0.1	0	0.1
30.10.2024	1.7	1.8	-0.2	0	0.1
31.10.2024	1.9	2.4	-0.6	0	0.1
01.11.2024	1.7	2.6	-1	0	0.1
05.11.2024	1.7	2.1	-0.5	0	0.1
06.11.2024	1.5	0.9	0.5	0	0.1

07.11.2024	1.7	1.5	0.2	0	0.1
08.11.2024	1.6	2.2	-0.6	0	0.1
12.11.2024	1.6	1.4	0.1	0	0.1
13.11.2024	1.7	1.7	-0.1	0	0.1
14.11.2024	1.9	2	-0.2	0	0.1
15.11.2024	1.8	2.1	-0.4	0	0.1
19.11.2024	1.7	1.9	-0.2	0	0.1
20.11.2024	1.9	2.4	-0.7	0	0.1
21.11.2024	1.9	3.1	-1.3	0	0.1
22.11.2024	2	1.7	0.3	0	0.1
26.11.2024	2	3.1	-1.2	0	0.1
27.11.2024	2.1	3.6	-1.6	0	0.1
28.11.2024	2.3	3.4	-1.2	0	0.1
29.11.2024	2.3	4.5	-2.3	0	0.1
03.12.2024	2.7	4.2	-1.6	0	0.1
04.12.2024	2.5	2.8	-0.4	0	0.1
05.12.2024	2.4	2.7	-0.4	0	0.1
06.12.2024	2.1	3	-1	0	0.1
10.12.2024	2	3.1	-1.3	0	0.1
11.12.2024	2	2	-0.1	0	0.1
12.12.2024	2	1.7	0.2	0	0.1
13.12.2024	2	2.9	-1	0	0.1
17.12.2024	2	1.6	0.4	0	0.1
18.12.2024	2.1	3.1	-1.1	0	0.1
19.12.2024	2.1	1.8	0.2	0	0.1
20.12.2024	2.3	4.4	-2.2	0	0.1
24.12.2024	2.7	3.9	-1.6	0	0.4
31.12.2024	2.3	7.2	-5.1	0	0.3
03.01.2025	2.1	2.5	-0.5	0	0.1
07.01.2025	2.1	3.4	-1.4	0	0.1
08.01.2025	2	3	-1	0	0.1
09.01.2025	2.1	2.9	-0.9	0	0.1
10.01.2025	2.1	2	0	0	0.1
14.01.2025	2	2.8	-0.9	0	0.1
15.01.2025	2.1	3	-1	0	0.1
16.01.2025	1.8	1.5	0.3	0	0.1
17.01.2025	1.8	2.3	-0.6	0	0.1
21.01.2025	1.6	2.3	-0.7	0	0.1
22.01.2025	1.6	1.8	-0.2	0	0.1

23.01.2025	1.6	1.5	0	0	0.1
24.01.2025	1.5	1.2	0.3	0	0.1
28.01.2025	1.5	1	0.4	0	0.1
29.01.2025	1.5	2.5	-1	0	0.1
30.01.2025	1.6	2.3	-0.7	0	0.1
31.01.2025	1.5	1.2	0.3	0	0.1
04.02.2025	1.5	1.6	-0.2	0	0.1
05.02.2025	1.5	1.7	-0.3	0	0.1
06.02.2025	1.5	1.9	-0.4	0	0.1
07.02.2025	1.4	0.9	0.5	0	0.1
11.02.2025	1.4	1.6	-0.3	0	0.1
12.02.2025	1.4	1.5	-0.2	0	0.1
13.02.2025	1.3	2.1	-0.8	0	0.1
14.02.2025	1.3	1	0.2	0	0.1
18.02.2025	1.2	1.8	-0.6	0	0.1
19.02.2025	1.2	1.8	-0.7	0	0.1
20.02.2025	1.3	1	0.2	0	0.1
21.02.2025	1.3	1.9	-0.6	0	0.1
25.02.2025	1.3	0.9	0.3	0	0.1
26.02.2025	1.2	0.8	0.4	0	0
27.02.2025	1.2	1.6	-0.5	0	0
28.02.2025	1.2	0.9	0.2	0	0
04.03.2025	1.1	1.1	0	0	0
05.03.2025	1.1	1.3	-0.3	0	0
06.03.2025	0.9	0.5	0.5	0	0
07.03.2025	0.8	1.3	-0.5	0	0
11.03.2025	0.9	1.3	-0.4	0	0
12.03.2025	0.9	0.6	0.3	0	0
13.03.2025	0.9	0.6	0.3	0	0
14.03.2025	0.9	0.4	0.4	0	0
18.03.2025	0.9	0.4	0.4	0	0
19.03.2025	0.8	0.9	-0.1	0	0
20.03.2025	0.9	0.4	0.4	0	0
21.03.2025	0.9	0.7	0.1	0	0
25.03.2025	0.9	0.7	0.1	0	0
26.03.2025	0.9	0.7	0.1	0	0
27.03.2025	0.8	0.8	0	0	0
28.03.2025	0.8	0.7	0.1	0	0
01.04.2025	0.8	0.7	0.1	0	0

02.04.2025	0.8	0.8	-0.1	0	0
03.04.2025	0.8	0.7	0.1	0	0
04.04.2025	0.8	1	-0.3	0	0
08.04.2025	1	0.7	0.3	0	0
09.04.2025	1	1.3	-0.4	0	0
10.04.2025	1	1.8	-0.8	0	0
11.04.2025	1	0.9	0.1	0	0
15.04.2025	0.9	0.5	0.4	0	0
16.04.2025	0.8	0.8	0	0	0
17.04.2025	0.8	0.7	0	0	0
23.04.2025	0.8	0.4	0.4	0	0
24.04.2025	0.8	0.7	0	0	0
25.04.2025	0.8	0.8	-0.1	0	0
29.04.2025	0.7	1.1	-0.4	0	0
30.04.2025	0.7	0.5	0.2	0	0
06.05.2025	0.7	0.4	0.3	0	0
07.05.2025	0.7	0.6	0.1	0	0
08.05.2025	0.7	0.6	0.1	0	0
09.05.2025	0.7	0.9	-0.2	0	0
13.05.2025	0.7	0.6	0.1	0	0
14.05.2025	0.7	0.8	-0.1	0	0
15.05.2025	0.7	1	-0.3	0	0
16.05.2025	0.6	0.8	-0.2	0	0
20.05.2025	0.6	0.5	0.1	0	0
21.05.2025	0.6	1	-0.4	0	0
22.05.2025	0.6	0.4	0.2	0	0
23.05.2025	0.6	0.8	-0.2	0	0
27.05.2025	0.6	0.9	-0.3	0	0
28.05.2025	0.6	0.9	-0.3	0	0
29.05.2025	0.6	0.6	0	0	0
30.05.2025	0.6	0.4	0.2	0	0
03.06.2025	0.7	0.8	-0.2	0	0
04.06.2025	0.7	0.9	-0.3	0	0
05.06.2025	0.7	0.6	0.1	0	0
06.06.2025	0.7	1	-0.3	0	0
10.06.2025	0.7	0.5	0.1	0	0
11.06.2025	0.7	1.1	-0.5	0	0
12.06.2025	0.7	0.9	-0.3	0	0
13.06.2025	0.7	0.8	-0.1	0	0

17.06.2025	0.7	0.6	0	0	0
18.06.2025	0.7	0.9	-0.2	0	0
19.06.2025	0.7	0.9	-0.3	0	0
20.06.2025	0.7	0.8	-0.1	0	0
24.06.2025	0.7	1	-0.3	0	0
25.06.2025	0.7	1.1	-0.5	0	0
26.06.2025	0.7	1.2	-0.5	0	0
27.06.2025	0.7	1.1	-0.4	0	0
01.07.2025	0.7	1	-0.3	0	0
02.07.2025	0.7	0.8	-0.1	0	0
03.07.2025	0.6	1	-0.4	0	0
04.07.2025	0.6	0.6	0	0	0
08.07.2025	0.6	0.9	-0.3	0	0
09.07.2025	0.6	1.1	-0.5	0	0
10.07.2025	0.6	1.1	-0.5	0	0
11.07.2025	0.7	0.9	-0.2	0	0
15.07.2025	0.6	1.1	-0.5	0	0
16.07.2025	0.7	1.2	-0.6	0	0
17.07.2025	0.7	1.3	-0.7	0	0
18.07.2025	0.7	1.2	-0.5	0	0
22.07.2025	0.7	0.7	-0.1	0	0
23.07.2025	0.7	0.8	-0.2	0	0
24.07.2025	0.7	0.9	-0.3	0	0
25.07.2025	0.7	1.1	-0.4	0	0
29.07.2025	0.7	0.8	-0.2	0	0
30.07.2025	0.6	1.2	-0.6	0	0
31.07.2025	0.6	1.2	-0.6	0	0
01.08.2025	0.8	1.1	-0.4	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