

Historical cost data

ISIN: DE000HZ1D4G1

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.10.2020	1.72	1.62	0	0	0.1
28.10.2020	1.5	1.41	0	0	0.09
17.06.2021	0.72	0.66	0	0	0.06
29.10.2020	2.33	2.24	0	0	0.09
30.10.2020	1.44	1.35	0	0	0.09
03.11.2020	1.77	1.68	0	0	0.09
04.11.2020	1.64	1.56	0	0	0.08
05.11.2020	2.2	2.11	0	0	0.09
06.11.2020	1.48	1.39	0	0	0.09
10.11.2020	1.35	1.26	0	0	0.09
12.11.2020	1.19	1.11	0	0	0.08
13.11.2020	1.39	1.3	0	0	0.09
17.11.2020	1.39	1.3	0	0	0.09
18.11.2020	1.27	1.19	0	0	0.08
19.11.2020	1.16	1.08	0	0	0.08
20.11.2020	1.33	1.25	0	0	0.08
24.11.2020	1.02	0.94	0	0	0.08
25.11.2020	1.12	1.04	0	0	0.08
26.11.2020	1.38	1.3	0	0	0.08
27.11.2020	1.2	1.12	0	0	0.08
01.12.2020	4.71	4.62	0	0	0.09
02.12.2020	1.49	1.4	0	0	0.09
03.12.2020	1.51	1.41	0	0	0.1
04.12.2020	1.61	1.52	0	0	0.09
08.12.2020	1.49	1.38	0	0	0.11
09.12.2020	1.96	1.86	0	0	0.1
10.12.2020	1.64	1.55	0	0	0.09
11.12.2020	2.09	1.98	0	0	0.11
15.12.2020	1.68	1.57	0	0	0.11
16.12.2020	1.59	1.49	0	0	0.1
17.12.2020	1.21	1.12	0	0	0.09

18.12.2020	1.48	1.39	0	0	0.09
22.12.2020	2.02	1.9	0	0	0.12
23.12.2020	2.24	2.13	0	0	0.11
24.12.2020	2.33	1.87	0	0	0.46
29.12.2020	1.96	1.86	0	0	0.1
30.12.2020	1.89	1.79	0	0	0.1
31.12.2020	2.26	1.77	0	0	0.49
05.01.2021	1.83	1.73	0	0	0.1
06.01.2021	1.81	1.71	0	0	0.1
07.01.2021	2.03	1.93	0	0	0.1
08.01.2021	2.06	1.96	0	0	0.1
12.01.2021	1.87	1.78	0	0	0.09
13.01.2021	0.96	0.88	0	0	0.08
14.01.2021	0.96	0.88	0	0	0.08
15.01.2021	0.86	0.78	0	0	0.08
19.01.2021	0.99	0.91	0	0	0.08
20.01.2021	0.78	0.7	0	0	0.08
21.01.2021	0.84	0.76	0	0	0.08
22.01.2021	0.91	0.83	0	0	0.08
26.01.2021	1.05	0.97	0	0	0.08
27.01.2021	0.72	0.64	0	0	0.08
28.01.2021	0.91	0.84	0	0	0.07
29.01.2021	0.82	0.74	0	0	0.08
02.02.2021	0.81	0.73	0	0	0.08
03.02.2021	0.74	0.67	0	0	0.07
04.02.2021	0.7	0.63	0	0	0.07
05.02.2021	0.85	0.78	0	0	0.07
09.02.2021	0.71	0.64	0	0	0.07
10.02.2021	0.78	0.71	0	0	0.07
11.02.2021	0.7	0.63	0	0	0.07
12.02.2021	0.61	0.54	0	0	0.07
16.02.2021	0.61	0.54	0	0	0.07
17.02.2021	0.45	0.38	0	0	0.07
18.02.2021	0.55	0.49	0	0	0.06
19.02.2021	0.41	0.35	0	0	0.06
23.02.2021	0.48	0.42	0	0	0.06
24.02.2021	0.42	0.36	0	0	0.06
25.02.2021	0.31	0.25	0	0	0.06
26.02.2021	0.69	0.63	0	0	0.06

02.03.2021	0.65	0.59	0	0	0.06
03.03.2021	0.66	0.6	0	0	0.06
04.03.2021	0.71	0.65	0	0	0.06
05.03.2021	0.53	0.47	0	0	0.06
09.03.2021	0.13	0.07	0	0	0.06
10.03.2021	0.53	0.47	0	0	0.06
11.03.2021	0.47	0.41	0	0	0.06
12.03.2021	0.53	0.47	0	0	0.06
16.03.2021	0.61	0.55	0	0	0.06
17.03.2021	0.46	0.4	0	0	0.06
18.03.2021	0.54	0.48	0	0	0.06
19.03.2021	0.5	0.44	0	0	0.06
23.03.2021	0.58	0.52	0	0	0.06
24.03.2021	0.61	0.55	0	0	0.06
25.03.2021	0.64	0.58	0	0	0.06
26.03.2021	0.53	0.47	0	0	0.06
30.03.2021	0.57	0.51	0	0	0.06
31.03.2021	0.56	0.5	0	0	0.06
01.04.2021	0.74	0.68	0	0	0.06
07.04.2021	0.54	0.48	0	0	0.06
08.04.2021	0.69	0.63	0	0	0.06
09.04.2021	0.56	0.49	0	0	0.07
13.04.2021	0.59	0.52	0	0	0.07
14.04.2021	0.71	0.64	0	0	0.07
15.04.2021	0.58	0.51	0	0	0.07
16.04.2021	0.74	0.67	0	0	0.07
20.04.2021	0.47	0.41	0	0	0.06
21.04.2021	0.6	0.54	0	0	0.06
22.04.2021	0.7	0.64	0	0	0.06
23.04.2021	0.66	0.59	0	0	0.07
27.04.2021	0.7	0.63	0	0	0.07
28.04.2021	0.67	0.6	0	0	0.07
29.04.2021	0.75	0.68	0	0	0.07
30.04.2021	0.68	0.61	0	0	0.07
04.05.2021	0.75	0.68	0	0	0.07
05.05.2021	0.8	0.73	0	0	0.07
06.05.2021	0.69	0.63	0	0	0.06
07.05.2021	0.61	0.54	0	0	0.07
11.05.2021	0.5	0.44	0	0	0.06

12.05.2021	0.65	0.59	0	0	0.06
13.05.2021	0.52	0.46	0	0	0.06
14.05.2021	0.64	0.58	0	0	0.06
18.05.2021	0.56	0.5	0	0	0.06
19.05.2021	0.61	0.55	0	0	0.06
20.05.2021	0.62	0.56	0	0	0.06
21.05.2021	0.65	0.59	0	0	0.06
26.05.2021	0.55	0.48	0	0	0.07
27.05.2021	0.6	0.53	0	0	0.07
28.05.2021	0.65	0.59	0	0	0.06
01.06.2021	0.47	0.41	0	0	0.06
02.06.2021	0.55	0.48	0	0	0.07
03.06.2021	0.78	0.72	0	0	0.06
04.06.2021	0.68	0.62	0	0	0.06
08.06.2021	0.63	0.57	0	0	0.06
09.06.2021	0.65	0.59	0	0	0.06
10.06.2021	0.72	0.66	0	0	0.06
11.06.2021	0.77	0.71	0	0	0.06
15.06.2021	0.54	0.48	0	0	0.06
16.06.2021	0.57	0.51	0	0	0.06
28.01.2022	0.16	0.11	0	0	0.05
18.06.2021	0.49	0.43	0	0	0.06
24.06.2021	0.51	0.45	0	0	0.06
25.06.2021	0.57	0.51	0	0	0.06
29.06.2021	0.76	0.7	0	0	0.06
30.06.2021	0.61	0.55	0	0	0.06
01.07.2021	0.27	0.21	0	0	0.06
02.07.2021	0.66	0.6	0	0	0.06
06.07.2021	0.52	0.46	0	0	0.06
07.07.2021	0.52	0.46	0	0	0.06
08.07.2021	0.59	0.53	0	0	0.06
09.07.2021	0.54	0.48	0	0	0.06
13.07.2021	0.56	0.5	0	0	0.06
14.07.2021	0.58	0.52	0	0	0.06
15.07.2021	0.64	0.58	0	0	0.06
16.07.2021	0.62	0.56	0	0	0.06
20.07.2021	0.28	0.21	0	0	0.07
21.07.2021	0.79	0.72	0	0	0.07
22.07.2021	0.76	0.69	0	0	0.07

23.07.2021	0.57	0.51	0	0	0.06
27.07.2021	0.6	0.54	0	0	0.06
28.07.2021	0.5	0.44	0	0	0.06
29.07.2021	0.47	0.41	0	0	0.06
30.07.2021	0.59	0.53	0	0	0.06
03.08.2021	0.53	0.47	0	0	0.06
04.08.2021	0.63	0.57	0	0	0.06
05.08.2021	0.68	0.62	0	0	0.06
06.08.2021	0.63	0.57	0	0	0.06
10.08.2021	0.55	0.49	0	0	0.06
11.08.2021	0.56	0.5	0	0	0.06
12.08.2021	0.61	0.55	0	0	0.06
13.08.2021	0.53	0.47	0	0	0.06
17.08.2021	0.45	0.39	0	0	0.06
18.08.2021	0.38	0.32	0	0	0.06
19.08.2021	0.47	0.41	0	0	0.06
20.08.2021	0.43	0.37	0	0	0.06
24.08.2021	0.58	0.52	0	0	0.06
25.08.2021	0.57	0.51	0	0	0.06
26.08.2021	0.52	0.46	0	0	0.06
27.08.2021	0.46	0.4	0	0	0.06
31.08.2021	0.49	0.43	0	0	0.06
01.09.2021	1.63	1.56	0	0	0.07
02.09.2021	0.5	0.43	0	0	0.07
03.09.2021	0.44	0.38	0	0	0.06
07.09.2021	0.55	0.48	0	0	0.07
08.09.2021	0.55	0.48	0	0	0.07
09.09.2021	0.49	0.42	0	0	0.07
10.09.2021	0.45	0.39	0	0	0.06
14.09.2021	0.45	0.39	0	0	0.06
15.09.2021	0.49	0.43	0	0	0.06
16.09.2021	0.45	0.39	0	0	0.06
17.09.2021	0.54	0.48	0	0	0.06
21.09.2021	0.61	0.54	0	0	0.07
22.09.2021	0.59	0.52	0	0	0.07
23.09.2021	0.53	0.46	0	0	0.07
24.09.2021	0.56	0.5	0	0	0.06
28.09.2021	0.47	0.41	0	0	0.06
29.09.2021	-0.41	-0.48	0	0	0.07

30.09.2021	0.6	0.53	0	0	0.07
01.10.2021	2.05	1.98	0	0	0.07
05.10.2021	0.49	0.43	0	0	0.06
06.10.2021	0.42	0.36	0	0	0.06
07.10.2021	0.03	-0.03	0	0	0.06
08.10.2021	0.35	0.29	0	0	0.06
12.10.2021	0.41	0.35	0	0	0.06
13.10.2021	0.44	0.38	0	0	0.06
14.10.2021	0.49	0.43	0	0	0.06
15.10.2021	0.46	0.4	0	0	0.06
19.10.2021	0.55	0.49	0	0	0.06
20.10.2021	0.52	0.46	0	0	0.06
21.10.2021	0.38	0.32	0	0	0.06
22.10.2021	0.44	0.38	0	0	0.06
26.10.2021	0.51	0.45	0	0	0.06
27.10.2021	0.37	0.31	0	0	0.06
28.10.2021	0.39	0.33	0	0	0.06
29.10.2021	0.47	0.41	0	0	0.06
02.11.2021	0.45	0.39	0	0	0.06
03.11.2021	0.52	0.46	0	0	0.06
04.11.2021	0.47	0.41	0	0	0.06
05.11.2021	0.58	0.52	0	0	0.06
09.11.2021	0.55	0.49	0	0	0.06
10.11.2021	0.4	0.34	0	0	0.06
11.11.2021	0.59	0.53	0	0	0.06
12.11.2021	0.6	0.54	0	0	0.06
16.11.2021	0.52	0.46	0	0	0.06
17.11.2021	0.42	0.36	0	0	0.06
18.11.2021	0.36	0.31	0	0	0.05
19.11.2021	0.38	0.32	0	0	0.06
23.11.2021	0.36	0.31	0	0	0.05
24.11.2021	0.47	0.41	0	0	0.06
25.11.2021	0.39	0.34	0	0	0.05
26.11.2021	0.41	0.35	0	0	0.06
30.11.2021	0.61	0.55	0	0	0.06
01.12.2021	2.46	2.4	0	0	0.06
02.12.2021	0.84	0.78	0	0	0.06
03.12.2021	0.79	0.73	0	0	0.06
07.12.2021	0.45	0.39	0	0	0.06

08.12.2021	0.33	0.27	0	0	0.06
09.12.2021	0.54	0.47	0	0	0.07
10.12.2021	0.48	0.41	0	0	0.07
14.12.2021	0.45	0.39	0	0	0.06
15.12.2021	0.43	0.37	0	0	0.06
16.12.2021	0.45	0.39	0	0	0.06
17.12.2021	0.4	0.34	0	0	0.06
21.12.2021	0.52	0.45	0	0	0.07
22.12.2021	0.4	0.34	0	0	0.06
23.12.2021	0.42	0.36	0	0	0.06
24.12.2021	0.46	0.22	0	0	0.24
28.12.2021	0.28	0.22	0	0	0.06
29.12.2021	0.23	0.17	0	0	0.06
30.12.2021	0.4	0.34	0	0	0.06
31.12.2021	0.68	0.45	0	0	0.23
04.01.2022	0.51	0.46	0	0	0.05
05.01.2022	0.38	0.33	0	0	0.05
06.01.2022	0.26	0.21	0	0	0.05
07.01.2022	0.06	0.01	0	0	0.05
11.01.2022	0.27	0.22	0	0	0.05
12.01.2022	0.28	0.23	0	0	0.05
13.01.2022	0.29	0.24	0	0	0.05
14.01.2022	0.35	0.3	0	0	0.05
18.01.2022	0.54	0.49	0	0	0.05
19.01.2022	0.24	0.19	0	0	0.05
20.01.2022	0.99	0.94	0	0	0.05
21.01.2022	0.35	0.3	0	0	0.05
25.01.2022	0.03	-0.02	0	0	0.05
26.01.2022	0.21	0.16	0	0	0.05
27.01.2022	-0.27	-0.32	0	0	0.05
13.09.2022	0.79	0.73	0	0	0.06
01.02.2022	-2.41	-2.46	0	0	0.05
02.02.2022	-0.25	-0.3	0	0	0.05
03.02.2022	0.41	0.36	0	0	0.05
04.02.2022	0.31	0.26	0	0	0.05
08.02.2022	0.42	0.36	0	0	0.06
09.02.2022	0.22	0.16	0	0	0.06
10.02.2022	0.35	0.29	0	0	0.06
11.02.2022	0.61	0.55	0	0	0.06

15.02.2022	1.57	1.52	0	0	0.05
16.02.2022	0.51	0.45	0	0	0.06
17.02.2022	0.29	0.24	0	0	0.05
18.02.2022	0.81	0.76	0	0	0.05
22.02.2022	0.44	0.39	0	0	0.05
23.02.2022	-1.46	-1.51	0	0	0.05
24.02.2022	0.38	0.33	0	0	0.05
25.02.2022	0.55	0.5	0	0	0.05
01.03.2022	0.18	0.13	0	0	0.05
02.03.2022	1.82	1.77	0	0	0.05
03.03.2022	0.67	0.62	0	0	0.05
04.03.2022	0.79	0.74	0	0	0.05
08.03.2022	1.01	0.97	0	0	0.04
09.03.2022	1.31	1.26	0	0	0.05
10.03.2022	1.4	1.35	0	0	0.05
11.03.2022	0.37	0.32	0	0	0.05
15.03.2022	0.92	0.87	0	0	0.05
16.03.2022	0.26	0.21	0	0	0.05
17.03.2022	0.03	-0.02	0	0	0.05
18.03.2022	0.15	0.1	0	0	0.05
22.03.2022	0.33	0.28	0	0	0.05
23.03.2022	0.37	0.32	0	0	0.05
24.03.2022	0.46	0.41	0	0	0.05
25.03.2022	0.37	0.32	0	0	0.05
29.03.2022	-0.24	-0.29	0	0	0.05
30.03.2022	1.6	1.55	0	0	0.05
31.03.2022	0.66	0.61	0	0	0.05
01.04.2022	3.07	3.02	0	0	0.05
05.04.2022	0.86	0.82	0	0	0.04
06.04.2022	-0.44	-0.48	0	0	0.04
07.04.2022	0.2	0.16	0	0	0.04
08.04.2022	0.43	0.39	0	0	0.04
12.04.2022	0.46	0.42	0	0	0.04
13.04.2022	0.18	0.14	0	0	0.04
14.04.2022	0.17	0.13	0	0	0.04
20.04.2022	0.35	0.31	0	0	0.04
21.04.2022	0.62	0.58	0	0	0.04
22.04.2022	0.09	0.05	0	0	0.04
26.04.2022	1.2	1.15	0	0	0.05

27.04.2022	1.63	1.58	0	0	0.05
28.04.2022	0.23	0.18	0	0	0.05
29.04.2022	1.01	0.96	0	0	0.05
03.05.2022	0.43	0.38	0	0	0.05
04.05.2022	1.27	1.22	0	0	0.05
05.05.2022	0.44	0.39	0	0	0.05
06.05.2022	0.22	0.17	0	0	0.05
10.05.2022	1.33	1.28	0	0	0.05
11.05.2022	3.05	3	0	0	0.05
12.05.2022	0.65	0.6	0	0	0.05
13.05.2022	-0.1	-0.15	0	0	0.05
17.05.2022	0.92	0.87	0	0	0.05
18.05.2022	-0.29	-0.34	0	0	0.05
19.05.2022	1.32	1.27	0	0	0.05
20.05.2022	0.56	0.51	0	0	0.05
24.05.2022	0.53	0.48	0	0	0.05
25.05.2022	-0.49	-0.55	0	0	0.06
26.05.2022	-0.21	-0.26	0	0	0.05
27.05.2022	0.65	0.6	0	0	0.05
31.05.2022	0.52	0.47	0	0	0.05
01.06.2022	1.31	1.26	0	0	0.05
02.06.2022	0.62	0.57	0	0	0.05
03.06.2022	0.51	0.46	0	0	0.05
07.06.2022	0.47	0.42	0	0	0.05
08.06.2022	0.53	0.49	0	0	0.04
09.06.2022	0.52	0.47	0	0	0.05
10.06.2022	-1.35	-1.39	0	0	0.04
14.06.2022	1.24	1.19	0	0	0.05
15.06.2022	2.12	2.07	0	0	0.05
16.06.2022	0.84	0.79	0	0	0.05
17.06.2022	0.78	0.73	0	0	0.05
21.06.2022	0.74	0.69	0	0	0.05
22.06.2022	0.62	0.57	0	0	0.05
23.06.2022	0.6	0.55	0	0	0.05
24.06.2022	-0.39	-0.44	0	0	0.05
28.06.2022	0.51	0.46	0	0	0.05
29.06.2022	0.7	0.65	0	0	0.05
30.06.2022	1.02	0.97	0	0	0.05
01.07.2022	0.87	0.82	0	0	0.05

05.07.2022	0.66	0.62	0	0	0.04
06.07.2022	2.91	2.87	0	0	0.04
07.07.2022	1.07	1.03	0	0	0.04
08.07.2022	-0.75	-0.79	0	0	0.04
12.07.2022	0.46	0.42	0	0	0.04
13.07.2022	0.49	0.45	0	0	0.04
14.07.2022	0.61	0.57	0	0	0.04
15.07.2022	1.01	0.97	0	0	0.04
19.07.2022	0.41	0.37	0	0	0.04
20.07.2022	0.25	0.21	0	0	0.04
21.07.2022	0.29	0.25	0	0	0.04
22.07.2022	0.43	0.39	0	0	0.04
26.07.2022	0.59	0.55	0	0	0.04
27.07.2022	0.35	0.32	0	0	0.03
28.07.2022	0.44	0.41	0	0	0.03
29.07.2022	-0.26	-0.29	0	0	0.03
02.08.2022	0.42	0.38	0	0	0.04
03.08.2022	0.22	0.18	0	0	0.04
04.08.2022	0.46	0.42	0	0	0.04
05.08.2022	0.5	0.45	0	0	0.05
09.08.2022	0.49	0.44	0	0	0.05
10.08.2022	0.54	0.49	0	0	0.05
11.08.2022	0.33	0.28	0	0	0.05
12.08.2022	0.54	0.49	0	0	0.05
16.08.2022	0.45	0.4	0	0	0.05
17.08.2022	0.47	0.42	0	0	0.05
18.08.2022	0.53	0.48	0	0	0.05
19.08.2022	0.54	0.49	0	0	0.05
23.08.2022	0.58	0.53	0	0	0.05
24.08.2022	0.44	0.39	0	0	0.05
25.08.2022	0.53	0.48	0	0	0.05
26.08.2022	0.32	0.27	0	0	0.05
30.08.2022	0.06	0.01	0	0	0.05
31.08.2022	0.37	0.31	0	0	0.06
01.09.2022	-4.36	-4.42	0	0	0.06
02.09.2022	0.09	0.04	0	0	0.05
06.09.2022	0.68	0.63	0	0	0.05
07.09.2022	0.66	0.61	0	0	0.05
08.09.2022	0.68	0.62	0	0	0.06

09.09.2022	0.49	0.43	0	0	0.06
28.04.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
14.09.2022	0.71	0.65	0	0	0.06
15.09.2022	1.45	1.39	0	0	0.06
16.09.2022	1.55	1.49	0	0	0.06
20.09.2022	1.03	0.96	0	0	0.07
21.09.2022	0.8	0.73	0	0	0.07
22.09.2022	0.93	0.87	0	0	0.06
23.09.2022	-0.15	-0.21	0	0	0.06
27.09.2022	2.54	2.44	0	0	0.1
28.09.2022	-1.07	-1.16	0	0	0.09
29.09.2022	0.09	-0.01	0	0	0.1
30.09.2022	-0.91	-0.99	0	0	0.08
04.10.2022	-0.19	-0.25	0	0	0.06
05.10.2022	1.11	1.05	0	0	0.06
06.10.2022	4.55	4.48	0	0	0.07
07.10.2022	3.83	3.76	0	0	0.07
11.10.2022	-2.58	-2.65	0	0	0.07
12.10.2022	-0.55	-0.62	0	0	0.07
13.10.2022	1.11	1.04	0	0	0.07
14.10.2022	0.5	0.44	0	0	0.06
18.10.2022	1.3	1.25	0	0	0.05
19.10.2022	0.2	0.14	0	0	0.06
20.10.2022	0.05	-0.01	0	0	0.06
21.10.2022	0.93	0.87	0	0	0.06
25.10.2022	1.12	1.06	0	0	0.06
26.10.2022	3.45	3.39	0	0	0.06
27.10.2022	0.31	0.25	0	0	0.06
28.10.2022	2.23	2.18	0	0	0.05
01.11.2022	4.71	4.66	0	0	0.05
02.11.2022	-0.46	-0.53	0	0	0.07
03.11.2022	0.66	0.59	0	0	0.07
04.11.2022	0.83	0.74	0	0	0.09
08.11.2022	1.17	1.08	0	0	0.09
09.11.2022	0.95	0.87	0	0	0.08
10.11.2022	1.33	1.23	0	0	0.1
11.11.2022	1.18	1.09	0	0	0.09
15.11.2022	0.94	0.84	0	0	0.1
16.11.2022	0.39	0.3	0	0	0.09

17.11.2022	0.95	0.86	0	0	0.09
18.11.2022	0.46	0.36	0	0	0.1
22.11.2022	0.71	0.63	0	0	0.08
23.11.2022	0.78	0.7	0	0	0.08
24.11.2022	0.62	0.55	0	0	0.07
25.11.2022	0.73	0.66	0	0	0.07
29.11.2022	0.66	0.58	0	0	0.08
30.11.2022	0.73	0.65	0	0	0.08
01.12.2022	1.2	1.12	0	0	0.08
02.12.2022	0.7	0.65	0	0	0.05
06.12.2022	0.36	0.3	0	0	0.06
07.12.2022	-3.24	-3.3	0	0	0.06
08.12.2022	0.3	0.24	0	0	0.06
09.12.2022	0.68	0.62	0	0	0.06
13.12.2022	0.72	0.66	0	0	0.06
14.12.2022	0.08	-0.04	0	0	0.11
15.12.2022	0.47	0.41	0	0	0.06
16.12.2022	0.98	0.92	0	0	0.07
20.12.2022	0.73	0.66	0	0	0.07
21.12.2022	0.82	0.74	0	0	0.07
22.12.2022	0.93	0.86	0	0	0.07
23.12.2022	1.09	1.01	0	0	0.08
28.12.2022	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
29.12.2022	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
30.12.2022	0.3	1	-0.8	0	0.1
03.01.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
04.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
05.01.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
06.01.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
10.01.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
11.01.2023	0.3	0.9	-0.8	0	0.1
12.01.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
13.01.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
18.01.2023	0.2	11.3	-11.1	0	0.1
19.01.2023	0.2	2.7	-2.6	0	0.1
20.01.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
24.01.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
25.01.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
26.01.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1

27.01.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
31.01.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
01.02.2023	0.3	0.1	0.1	0	0.1
02.02.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
03.02.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
07.02.2023	0.4	1.6	-1.4	0	0.1
08.02.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0.1
09.02.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
10.02.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
14.02.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
15.02.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
16.02.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
17.02.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
21.02.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
22.02.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
23.02.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
24.02.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
28.02.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
01.03.2023	0.3	3.1	-2.9	0	0.1
02.03.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
03.03.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
07.03.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
08.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
09.03.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
10.03.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
14.03.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
15.03.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
16.03.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
17.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
21.03.2023	0.2	1.3	-1.2	0	0.1
22.03.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
23.03.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
24.03.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
28.03.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
29.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
30.03.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
31.03.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
04.04.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
05.04.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1

06.04.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
12.04.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
13.04.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
14.04.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
18.04.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
19.04.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
20.04.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
21.04.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
25.04.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
26.04.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
27.04.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
31.10.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
20.12.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
03.05.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
04.05.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
05.05.2023	0.3	0.1	0.1	0	0.1
09.05.2023	0.3	0.8	-0.7	0	0.1
10.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
11.05.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
12.05.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
16.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
17.05.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
18.05.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
19.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
23.05.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
24.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
25.05.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
26.05.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
30.05.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
31.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
01.06.2023	0.2	6.8	-6.7	0	0.1
02.06.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
06.06.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
07.06.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
08.06.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
09.06.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
20.06.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
21.06.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
23.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1

27.06.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
28.06.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
29.06.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
30.06.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
04.07.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
05.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
06.07.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
07.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
11.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
12.07.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
13.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
14.07.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
18.07.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
19.07.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
20.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
21.07.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
25.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
26.07.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
27.07.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
28.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
01.08.2023	0.2	1.3	-1.2	0	0.1
02.08.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
03.08.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
04.08.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
08.08.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
09.08.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
10.08.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
11.08.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
15.08.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
16.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
17.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
18.08.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
22.08.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
23.08.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
24.08.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
25.08.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
29.08.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
30.08.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
31.08.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1

01.09.2023	0.2	1.7	-1.6	0	0.1
05.09.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
06.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
07.09.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
08.09.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
12.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
13.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
14.09.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
15.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
19.09.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
20.09.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
21.09.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
22.09.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
26.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
27.09.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
28.09.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
29.09.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
03.10.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
04.10.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
05.10.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
06.10.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
10.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
11.10.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
12.10.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
13.10.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
17.10.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
18.10.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
19.10.2023	0.3	0.7	-0.6	0	0.1
20.10.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
24.10.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
25.10.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
26.10.2023	0.3	0.8	-0.7	0	0.1
27.10.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
01.11.2023	0.3	7	-6.8	0	0.1
02.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
03.11.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
07.11.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
08.11.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
09.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1

10.11.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
14.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
15.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
16.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
17.11.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
21.11.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
22.11.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
23.11.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
24.11.2023	0.3	0.8	-0.7	0	0.1
28.11.2023	0.3	0.7	-0.6	0	0.1
29.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
30.11.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
01.12.2023	0.2	4.1	-3.9	0	0.1
05.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
06.12.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
07.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
08.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
12.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
13.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
14.12.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
15.12.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
19.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
07.08.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
21.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
22.12.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
28.12.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
29.12.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
03.01.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
04.01.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
05.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
09.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
10.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
11.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
12.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
16.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
17.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
18.01.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
19.01.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
23.01.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1

24.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
25.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
26.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
30.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
31.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
01.02.2024	0.2	3.1	-3	0	0.1
02.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
06.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
07.02.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
08.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
09.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
13.02.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
14.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
15.02.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
16.02.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
20.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
21.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
22.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
23.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
27.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
28.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
29.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
01.03.2024	0.2	2.7	-2.5	0	0.1
05.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
06.03.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
07.03.2024	0.2	1	-0.9	0	0.1
08.03.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
12.03.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
13.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
14.03.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
15.03.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
19.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
20.03.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
21.03.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
22.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
26.03.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
27.03.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
28.03.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
02.04.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1

03.04.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
04.04.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
05.04.2024	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
09.04.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
10.04.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
11.04.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
12.04.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
16.04.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
17.04.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
18.04.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
19.04.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
23.04.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
24.04.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
25.04.2024	-99.7	0.2	-99.8	0	0
26.04.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
30.04.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
02.05.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
03.05.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
07.05.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
08.05.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
09.05.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
10.05.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
14.05.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
15.05.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
16.05.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
17.05.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
21.05.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
22.05.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
23.05.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
24.05.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
28.05.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
29.05.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
30.05.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
31.05.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
04.06.2024	0.2	1	-0.9	0	0.1
05.06.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
06.06.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
07.06.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
11.06.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1

12.06.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
13.06.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
14.06.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
18.06.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
19.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
20.06.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
21.06.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
25.06.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
26.06.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
27.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
28.06.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
02.07.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
03.07.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
04.07.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
05.07.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
09.07.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
10.07.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
11.07.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
12.07.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
16.07.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
17.07.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
18.07.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
19.07.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
23.07.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
24.07.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
25.07.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
26.07.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
30.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
31.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
01.08.2024	0.2	2.5	-2.3	0	0.1
02.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
06.08.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
21.03.2025	0.2	0.6	-0.5	0	0
08.08.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
09.08.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
13.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
14.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
15.08.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
16.08.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1

20.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
21.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
22.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
23.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
27.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
28.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
29.08.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
30.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
03.09.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
04.09.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
05.09.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
06.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
10.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
11.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
12.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
13.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
17.09.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
18.09.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
19.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
20.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
24.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
25.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
26.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
27.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
01.10.2024	0.2	5.6	-5.5	0	0.1
02.10.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
03.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
04.10.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
08.10.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
09.10.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
10.10.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
11.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
15.10.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
16.10.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
17.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
18.10.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
22.10.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
23.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
24.10.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0

25.10.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
29.10.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
30.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
31.10.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
01.11.2024	0.2	0.1	0.1	0	0.1
05.11.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
06.11.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
07.11.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
08.11.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
12.11.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
13.11.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
14.11.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
15.11.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.11.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
20.11.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
21.11.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
22.11.2024	0.2	0.1	0	0	0.1
26.11.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
27.11.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
28.11.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
29.11.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
03.12.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
04.12.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
05.12.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
06.12.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
10.12.2024	0.2	1.3	-1.2	0	0
11.12.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
12.12.2024	0.1	0.1	0.1	0	0
13.12.2024	0.2	0.1	0.1	0	0.1
17.12.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
18.12.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
19.12.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
20.12.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
24.12.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.2
27.12.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
31.12.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.1
02.01.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0
03.01.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0
07.01.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0

08.01.2025	0.2	0.9	-0.8	0	0
09.01.2025	0.2	0.6	-0.5	0	0
10.01.2025	0.3	0.2	-0.1	0	0.1
14.01.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0
15.01.2025	0.2	0.6	-0.4	0	0
16.01.2025	0.2	0.6	-0.5	0	0
17.01.2025	0.3	0.6	-0.4	0	0.2
21.01.2025	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
22.01.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
23.01.2025	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
24.01.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
28.01.2025	0.2	0.7	-0.5	0	0
29.01.2025	0.2	0.6	-0.5	0	0
30.01.2025	0.2	0.6	-0.5	0	0
31.01.2025	0.2	0.6	-0.4	0	0
04.02.2025	0.2	0.6	-0.4	0	0
05.02.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0
06.02.2025	0.2	0.5	-0.3	0	0
07.02.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0
11.02.2025	0.2	0.6	-0.4	0	0
12.02.2025	0.2	0.6	-0.5	0	0
13.02.2025	0.2	0.6	-0.5	0	0
14.02.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0
18.02.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0
19.02.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0
20.02.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0
21.02.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0
25.02.2025	0.2	0.6	-0.5	0	0
26.02.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0
27.02.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
28.02.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
04.03.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0
05.03.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0
06.03.2025	0.2	0.6	-0.5	0	0
07.03.2025	0.2	0.7	-0.5	0	0
11.03.2025	0.2	0.8	-0.6	0	0
12.03.2025	0.2	0.7	-0.5	0	0
13.03.2025	0.2	0.6	-0.5	0	0
14.03.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0

18.03.2025	0.5	0.8	-0.4	0	0
19.03.2025	0.2	0.6	-0.4	0	0
20.03.2025	0.2	0.8	-0.6	0	0
30.05.2025	0.2	1	-0.8	0	0
25.03.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
26.03.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0
27.03.2025	0.2	0.8	-0.6	0	0
28.03.2025	0.2	0.5	-0.4	0	0
01.04.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
02.04.2025	0.2	0.5	-0.3	0	0
03.04.2025	0.2	0.7	-0.6	0	0
04.04.2025	0.2	0.7	-0.5	0	0
08.04.2025	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
09.04.2025	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
10.04.2025	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
11.04.2025	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
15.04.2025	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
16.04.2025	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
17.04.2025	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
22.04.2025	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
23.04.2025	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
24.04.2025	0.2	1	-0.8	0	0.1
25.04.2025	0.2	0.9	-0.7	0	0
29.04.2025	0.2	1	-0.8	0	0
30.04.2025	0.2	0.8	-0.6	0	0
02.05.2025	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
06.05.2025	0.2	0.9	-0.7	0	0
07.05.2025	0.2	0.9	-0.7	0	0
08.05.2025	0.2	1.4	-1.3	0	0
09.05.2025	0.2	1	-0.9	0	0
13.05.2025	0.2	0.9	-0.7	0	0
14.05.2025	0.2	0.7	-0.6	0	0
15.05.2025	0.2	0.8	-0.6	0	0
16.05.2025	0.2	0.9	-0.7	0	0
20.05.2025	0.2	0.9	-0.7	0	0
21.05.2025	0.2	0.9	-0.7	0	0
22.05.2025	0.2	0.9	-0.8	0	0
23.05.2025	0.2	0.8	-0.7	0	0
27.05.2025	0.2	0.9	-0.8	0	0

28.05.2025	0.2	0.8	-0.7	0	0
29.05.2025	0.2	0.9	-0.8	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