

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR7C8Z4**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
10.05.2021	2.25	2.22	0	0	0.03
12.05.2021	2.04	2.01	0	0	0.03
15.09.2021	1.67	1.64	0	0	0.03
29.12.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
13.05.2021	1.48	1.45	0	0	0.03
14.05.2021	1.41	1.38	0	0	0.03
18.05.2021	1.88	1.85	0	0	0.03
19.05.2021	1.31	1.28	0	0	0.03
20.05.2021	1.75	1.72	0	0	0.03
21.05.2021	1.39	1.36	0	0	0.03
25.05.2021	2.82	2.79	0	0	0.03
26.05.2021	1.93	1.9	0	0	0.03
27.05.2021	0.88	0.85	0	0	0.03
28.05.2021	1.55	1.52	0	0	0.03
01.06.2021	1.63	1.6	0	0	0.03
02.06.2021	1.57	1.55	0	0	0.02
03.06.2021	0.03	0.01	0	0	0.02
04.06.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
08.06.2021	1.35	1.33	0	0	0.02
09.06.2021	1.38	1.36	0	0	0.02
10.06.2021	1.66	1.63	0	0	0.03
11.06.2021	1.51	1.48	0	0	0.03
15.06.2021	1.09	1.07	0	0	0.02
16.06.2021	1.34	1.31	0	0	0.03
17.06.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
18.06.2021	1.52	1.49	0	0	0.03
24.06.2021	1.94	1.91	0	0	0.03
25.06.2021	1.55	1.52	0	0	0.03
29.06.2021	1.53	1.5	0	0	0.03
30.06.2021	1.78	1.75	0	0	0.03
01.07.2021	1.56	1.53	0	0	0.03

02.07.2021	1.6	1.57	0	0	0.03
06.07.2021	1.46	1.43	0	0	0.03
07.07.2021	2.09	2.05	0	0	0.04
08.07.2021	1.56	1.52	0	0	0.04
09.07.2021	3.15	3.1	0	0	0.05
13.07.2021	2.36	2.32	0	0	0.04
14.07.2021	2.44	2.4	0	0	0.04
15.07.2021	2.09	2.05	0	0	0.04
16.07.2021	2.01	1.97	0	0	0.04
20.07.2021	3.48	3.42	0	0	0.06
21.07.2021	2.78	2.73	0	0	0.05
22.07.2021	1.75	1.71	0	0	0.04
23.07.2021	1.79	1.75	0	0	0.04
27.07.2021	2.24	2.2	0	0	0.04
28.07.2021	2.64	2.6	0	0	0.04
29.07.2021	1.97	1.93	0	0	0.04
30.07.2021	1.55	1.51	0	0	0.04
03.08.2021	2.06	2.02	0	0	0.04
04.08.2021	2.49	2.45	0	0	0.04
05.08.2021	1.67	1.63	0	0	0.04
06.08.2021	1.65	1.61	0	0	0.04
10.08.2021	1.69	1.66	0	0	0.03
11.08.2021	1.85	1.82	0	0	0.03
12.08.2021	1.24	1.21	0	0	0.03
13.08.2021	1.16	1.13	0	0	0.03
17.08.2021	1.4	1.37	0	0	0.03
18.08.2021	1.81	1.78	0	0	0.03
19.08.2021	1.79	1.76	0	0	0.03
20.08.2021	1.65	1.61	0	0	0.04
24.08.2021	1.34	1.31	0	0	0.03
25.08.2021	1.6	1.57	0	0	0.03
26.08.2021	1.8	1.77	0	0	0.03
27.08.2021	1.9	1.87	0	0	0.03
31.08.2021	1.98	1.95	0	0	0.03
01.09.2021	1.42	1.39	0	0	0.03
02.09.2021	1.25	1.22	0	0	0.03
03.09.2021	1.95	1.92	0	0	0.03
07.09.2021	1.48	1.45	0	0	0.03
08.09.2021	1.32	1.29	0	0	0.03

09.09.2021	2.08	2.05	0	0	0.03
10.09.2021	1.59	1.56	0	0	0.03
14.09.2021	1.69	1.66	0	0	0.03
16.09.2021	1.84	1.81	0	0	0.03
17.09.2021	1.4	1.37	0	0	0.03
21.09.2021	4.09	4.05	0	0	0.04
22.09.2021	2.12	2.08	0	0	0.04
23.09.2021	1.71	1.68	0	0	0.03
24.09.2021	1.74	1.71	0	0	0.03
28.09.2021	1.61	1.58	0	0	0.03
29.09.2021	1.08	1.05	0	0	0.03
30.09.2021	1.27	1.24	0	0	0.03
01.10.2021	2.07	2.04	0	0	0.03
05.10.2021	1.54	1.51	0	0	0.03
06.10.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
07.10.2021	-1.41	-1.43	0	0	0.02
08.10.2021	1.44	1.42	0	0	0.02
12.10.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
13.10.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
14.10.2021	1.58	1.56	0	0	0.02
15.10.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
19.10.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
20.10.2021	1.21	1.19	0	0	0.02
21.10.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
22.10.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
26.10.2021	1.16	1.14	0	0	0.02
27.10.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
28.10.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
29.10.2021	1.06	1.04	0	0	0.02
02.11.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
03.11.2021	1.2	1.18	0	0	0.02
04.11.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
05.11.2021	0.96	0.94	0	0	0.02
09.11.2021	1.3	1.28	0	0	0.02
10.11.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
11.11.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
12.11.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
16.11.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
17.11.2021	1.02	1	0	0	0.02

18.11.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
19.11.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
23.11.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
24.11.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
25.11.2021	1.05	1.03	0	0	0.02
26.11.2021	1.12	1.1	0	0	0.02
30.11.2021	0.03	0	0	0	0.03
01.12.2021	3.09	3.06	0	0	0.03
02.12.2021	1.16	1.14	0	0	0.02
03.12.2021	-0.16	-0.18	0	0	0.02
07.12.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
09.12.2021	0.77	0.75	0	0	0.02
10.12.2021	0.77	0.75	0	0	0.02
15.12.2021	1.21	1.19	0	0	0.02
16.12.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
17.12.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
21.12.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
22.12.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
23.12.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
24.12.2021	0.85	0.77	0	0	0.08
28.12.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
17.06.2022	1.43	1.39	0	0	0.04
12.08.2022	1.44	1.4	0	0	0.04
30.12.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
31.12.2021	1.05	0.97	0	0	0.08
04.01.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
05.01.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
06.01.2022	0.79	0.77	0	0	0.02
07.01.2022	0.29	0.27	0	0	0.02
11.01.2022	0.53	0.51	0	0	0.02
12.01.2022	0.2	0.18	0	0	0.02
13.01.2022	0.57	0.55	0	0	0.02
14.01.2022	0.59	0.58	0	0	0.01
18.01.2022	0.62	0.61	0	0	0.01
19.01.2022	0.63	0.62	0	0	0.01
20.01.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
21.01.2022	0.93	0.91	0	0	0.02
25.01.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
26.01.2022	1.44	1.42	0	0	0.02

27.01.2022	0.3	0.28	0	0	0.02
28.01.2022	0.9	0.88	0	0	0.02
01.02.2022	0.42	0.4	0	0	0.02
02.02.2022	-0.14	-0.16	0	0	0.02
03.02.2022	0.39	0.37	0	0	0.02
04.02.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
08.02.2022	0.96	0.94	0	0	0.02
09.02.2022	1.3	1.28	0	0	0.02
10.02.2022	0.78	0.77	0	0	0.01
11.02.2022	0.42	0.41	0	0	0.01
15.02.2022	0.9	0.88	0	0	0.02
16.02.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
17.02.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
18.02.2022	0.94	0.92	0	0	0.02
22.02.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
23.02.2022	3.98	3.96	0	0	0.02
24.02.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
25.02.2022	1.19	1.16	0	0	0.03
01.03.2022	1.67	1.64	0	0	0.03
02.03.2022	7.49	7.45	0	0	0.04
03.03.2022	-0.98	-1.02	0	0	0.04
04.03.2022	2.9	2.86	0	0	0.04
08.03.2022	8.99	8.89	0	0	0.1
09.03.2022	-2.66	-2.72	0	0	0.06
10.03.2022	0.06	0.02	0	0	0.04
11.03.2022	2.07	2.02	0	0	0.05
15.03.2022	1.51	1.47	0	0	0.04
16.03.2022	3.26	3.22	0	0	0.04
17.03.2022	-0.59	-0.62	0	0	0.03
18.03.2022	1.97	1.94	0	0	0.03
22.03.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
23.03.2022	1.28	1.25	0	0	0.03
24.03.2022	1.96	1.93	0	0	0.03
25.03.2022	1.83	1.79	0	0	0.04
29.03.2022	0.38	0.34	0	0	0.04
30.03.2022	-0.35	-0.38	0	0	0.03
31.03.2022	1.08	1.05	0	0	0.03
01.04.2022	1.18	1.14	0	0	0.04
05.04.2022	2.25	2.21	0	0	0.04

06.04.2022	-0.25	-0.3	0	0	0.05
07.04.2022	2.86	2.79	0	0	0.07
08.04.2022	3.35	3.28	0	0	0.07
12.04.2022	3.62	3.57	0	0	0.05
13.04.2022	4.71	4.66	0	0	0.05
14.04.2022	2.98	2.93	0	0	0.05
20.04.2022	4.83	4.79	0	0	0.04
21.04.2022	-0.2	-0.24	0	0	0.04
22.04.2022	3.66	3.63	0	0	0.03
26.04.2022	4.29	4.25	0	0	0.04
27.04.2022	3.85	3.81	0	0	0.04
28.04.2022	2.2	2.15	0	0	0.05
29.04.2022	2.04	1.99	0	0	0.05
03.05.2022	1.99	1.94	0	0	0.05
04.05.2022	0.96	0.92	0	0	0.04
05.05.2022	2.38	2.34	0	0	0.04
06.05.2022	0.37	0.33	0	0	0.04
10.05.2022	3.28	3.24	0	0	0.04
11.05.2022	2.46	2.42	0	0	0.04
12.05.2022	1.18	1.14	0	0	0.04
13.05.2022	2.66	2.62	0	0	0.04
17.05.2022	3.33	3.29	0	0	0.04
18.05.2022	1.78	1.75	0	0	0.03
19.05.2022	1.26	1.23	0	0	0.03
20.05.2022	1.26	1.23	0	0	0.03
24.05.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
25.05.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
26.05.2022	2.95	2.92	0	0	0.03
27.05.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
31.05.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
01.06.2022	1.21	1.19	0	0	0.02
02.06.2022	1.05	1.03	0	0	0.02
03.06.2022	1.4	1.37	0	0	0.03
07.06.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
08.06.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
09.06.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
10.06.2022	1.78	1.75	0	0	0.03
14.06.2022	2.26	2.22	0	0	0.04
15.06.2022	1.42	1.38	0	0	0.04

16.06.2022	2.02	1.99	0	0	0.03
21.06.2022	1.64	1.6	0	0	0.04
22.06.2022	1.84	1.81	0	0	0.03
23.06.2022	1.7	1.67	0	0	0.03
24.06.2022	5.59	5.55	0	0	0.04
28.06.2022	1.53	1.49	0	0	0.04
29.06.2022	1.59	1.55	0	0	0.04
30.06.2022	3.5	3.46	0	0	0.04
01.07.2022	5.29	5.23	0	0	0.06
05.07.2022	2.52	2.47	0	0	0.05
06.07.2022	7.74	7.67	0	0	0.07
07.07.2022	7.59	7.52	0	0	0.07
08.07.2022	2.76	2.7	0	0	0.06
12.07.2022	3.83	3.76	0	0	0.07
13.07.2022	3.02	2.95	0	0	0.07
14.07.2022	5.35	5.27	0	0	0.08
15.07.2022	2.95	2.82	0	0	0.13
19.07.2022	3.44	3.36	0	0	0.08
20.07.2022	4.78	4.71	0	0	0.07
21.07.2022	1.6	1.54	0	0	0.06
22.07.2022	3.1	3.04	0	0	0.06
26.07.2022	3.01	2.95	0	0	0.06
27.07.2022	3.66	3.6	0	0	0.06
28.07.2022	2.47	2.41	0	0	0.06
29.07.2022	2.65	2.59	0	0	0.06
02.08.2022	2.34	2.29	0	0	0.05
03.08.2022	3.45	3.4	0	0	0.05
04.08.2022	1.51	1.46	0	0	0.05
05.08.2022	1.53	1.49	0	0	0.04
09.08.2022	2.1	2.06	0	0	0.04
10.08.2022	2.48	2.44	0	0	0.04
11.08.2022	1.46	1.42	0	0	0.04
28.03.2023	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
16.08.2022	1.86	1.82	0	0	0.04
17.08.2022	1.64	1.6	0	0	0.04
18.08.2022	1.88	1.84	0	0	0.04
19.08.2022	1.74	1.7	0	0	0.04
23.08.2022	2.1	2.05	0	0	0.05
24.08.2022	2.74	2.69	0	0	0.05

25.08.2022	2.7	2.65	0	0	0.05
26.08.2022	2.46	2.41	0	0	0.05
30.08.2022	2.91	2.85	0	0	0.06
31.08.2022	0.27	0.22	0	0	0.05
01.09.2022	4.31	4.26	0	0	0.05
02.09.2022	2.37	2.31	0	0	0.06
06.09.2022	2.94	2.88	0	0	0.06
07.09.2022	-0.27	-0.32	0	0	0.05
08.09.2022	2.32	2.26	0	0	0.06
09.09.2022	1.72	1.67	0	0	0.05
13.09.2022	1.29	1.25	0	0	0.04
14.09.2022	1.82	1.78	0	0	0.04
15.09.2022	1.75	1.71	0	0	0.04
16.09.2022	2.15	2.11	0	0	0.04
20.09.2022	1.34	1.3	0	0	0.04
21.09.2022	1.77	1.73	0	0	0.04
22.09.2022	1.75	1.7	0	0	0.05
23.09.2022	2.73	2.68	0	0	0.05
27.09.2022	3.21	3.15	0	0	0.06
28.09.2022	0.87	0.81	0	0	0.06
29.09.2022	5.26	5.17	0	0	0.09
30.09.2022	8.04	7.92	0	0	0.12
04.10.2022	1.77	1.68	0	0	0.09
05.10.2022	2.58	2.51	0	0	0.07
06.10.2022	2.98	2.89	0	0	0.09
07.10.2022	2.52	2.42	0	0	0.1
11.10.2022	4.24	4.15	0	0	0.09
12.10.2022	5.81	5.68	0	0	0.13
13.10.2022	5.48	5.34	0	0	0.14
14.10.2022	2.52	2.41	0	0	0.11
18.10.2022	3.99	3.92	0	0	0.07
19.10.2022	2.95	2.89	0	0	0.06
20.10.2022	3.23	3.16	0	0	0.07
21.10.2022	1.79	1.73	0	0	0.06
25.10.2022	2.54	2.48	0	0	0.06
26.10.2022	2.13	2.07	0	0	0.06
27.10.2022	2.71	2.65	0	0	0.06
28.10.2022	0.99	0.93	0	0	0.06
01.11.2022	2.43	2.37	0	0	0.06



02.11.2022	2.25	2.19	0	0	0.06
03.11.2022	1.61	1.55	0	0	0.06
04.11.2022	1.64	1.59	0	0	0.05
08.11.2022	1.69	1.64	0	0	0.05
09.11.2022	1.49	1.44	0	0	0.05
10.11.2022	0.39	0.34	0	0	0.05
11.11.2022	2.42	2.37	0	0	0.05
15.11.2022	1.28	1.24	0	0	0.04
16.11.2022	1.23	1.19	0	0	0.04
17.11.2022	1.57	1.53	0	0	0.04
18.11.2022	1.72	1.68	0	0	0.04
22.11.2022	1.16	1.12	0	0	0.04
23.11.2022	1.2	1.16	0	0	0.04
24.11.2022	1.31	1.27	0	0	0.04
25.11.2022	1.44	1.4	0	0	0.04
29.11.2022	0.36	0.32	0	0	0.04
30.11.2022	1.58	1.54	0	0	0.04
01.12.2022	1.25	1.21	0	0	0.04
02.12.2022	1.8	1.76	0	0	0.04
06.12.2022	1.18	1.14	0	0	0.04
07.12.2022	1.82	1.78	0	0	0.04
08.12.2022	1.71	1.67	0	0	0.04
09.12.2022	1.36	1.31	0	0	0.05
13.12.2022	1.09	1.05	0	0	0.04
14.12.2022	1.35	1.31	0	0	0.04
15.12.2022	0.99	0.95	0	0	0.04
16.12.2022	1.21	1.16	0	0	0.05
20.12.2022	1.47	1.42	0	0	0.04
21.12.2022	1.7	1.66	0	0	0.04
22.12.2022	1.04	1	0	0	0.04
23.12.2022	1.08	1.04	0	0	0.04
28.12.2022	0.7	1	-0.4	0	0
29.12.2022	0.7	1.2	-0.6	0	0
30.12.2022	0.7	1.3	-0.6	0	0
03.01.2023	0.7	1	-0.4	0	0
04.01.2023	0.6	1	-0.5	0	0
05.01.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0
06.01.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
10.01.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0

11.01.2023	0.6	0.9	-0.3	0	0
12.01.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
13.01.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
18.01.2023	0.5	2.5	-2	0	0
19.01.2023	0.5	0.3	0.3	0	0
20.01.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
24.01.2023	0.5	0.5	0	0	0
25.01.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
26.01.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
27.01.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
31.01.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0
01.02.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
02.02.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
03.02.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0
07.02.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
08.02.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
09.02.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
10.02.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
14.02.2023	0.4	0.6	-0.1	0	0
15.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
16.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
17.02.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
21.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
22.02.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
23.02.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
24.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
28.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
01.03.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
02.03.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
03.03.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
07.03.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
08.03.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
09.03.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
10.03.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
14.03.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
15.03.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
16.03.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
17.03.2023	0.8	1.7	-1	0	0.1
21.03.2023	1.6	2.5	-1	0	0.1

22.03.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
23.03.2023	0.7	1.6	-1	0	0
24.03.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
26.05.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
14.09.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
27.09.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
29.09.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
23.11.2023	0.6	1.5	-1	0	0
29.03.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
30.03.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0.1
31.03.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
04.04.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0
05.04.2023	0.6	0.9	-0.3	0	0
06.04.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0
12.04.2023	0.6	0.5	0.1	0	0
13.04.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
14.04.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
18.04.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
19.04.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
20.04.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0
21.04.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0
25.04.2023	0.6	0.9	-0.4	0	0
26.04.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0
27.04.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
28.04.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0
03.05.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
04.05.2023	0.7	1.6	-1	0	0
05.05.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0
09.05.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
10.05.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
11.05.2023	0.6	0.9	-0.3	0	0
12.05.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
16.05.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0
17.05.2023	0.6	0.7	-0.2	0	0
18.05.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0
19.05.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
23.05.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
24.05.2023	0.5	1	-0.5	0	0
25.05.2023	0.6	1	-0.4	0	0

30.05.2023	0.6	1	-0.5	0	0
31.05.2023	0.6	1	-0.5	0	0
01.06.2023	0.6	1	-0.5	0	0
02.06.2023	0.6	0.8	-0.2	0	0
06.06.2023	0.6	0.7	-0.2	0	0
07.06.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
08.06.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
09.06.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
20.06.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
21.06.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
22.06.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
23.06.2023	0.6	1	-0.4	0	0
27.06.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
28.06.2023	0.6	1	-0.4	0	0
29.06.2023	0.6	1	-0.5	0	0
30.06.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
04.07.2023	0.5	1	-0.5	0	0
05.07.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
06.07.2023	0.5	1	-0.5	0	0
07.07.2023	0.6	0.8	-0.2	0	0
11.07.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
12.07.2023	0.6	0.8	-0.2	0	0
13.07.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
14.07.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
18.07.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
19.07.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
20.07.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
21.07.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
25.07.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
26.07.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
27.07.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
28.07.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
01.08.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
02.08.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
03.08.2023	0.5	1.1	-0.5	0	0
04.08.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
08.08.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
09.08.2023	0.5	1	-0.5	0	0
10.08.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0

11.08.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
15.08.2023	0.5	0.5	-0.1	0	0
16.08.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
17.08.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
18.08.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
22.08.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
23.08.2023	0.5	1	-0.5	0	0
24.08.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
25.08.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
29.08.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
30.08.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
31.08.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0
01.09.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0
05.09.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
06.09.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
07.09.2023	0.5	1	-0.5	0	0
08.09.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
12.09.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
13.09.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
15.09.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
19.09.2023	0.5	1	-0.5	0	0
20.09.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
21.09.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
22.09.2023	0.5	0.5	-0.1	0	0
26.09.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
28.09.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0
03.10.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
04.10.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
05.10.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
06.10.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
10.10.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
11.10.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
12.10.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0
13.10.2023	0.5	1	-0.6	0	0
17.10.2023	0.5	1	-0.5	0	0
18.10.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
19.10.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
20.10.2023	0.6	1	-0.5	0	0
24.10.2023	0.6	1.1	-0.5	0	0

25.10.2023	0.6	0.9	-0.3	0	0
26.10.2023	0.6	1	-0.4	0	0
27.10.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
31.10.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
01.11.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0
02.11.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0
03.11.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
07.11.2023	0.6	0.8	-0.2	0	0
08.11.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0
09.11.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
10.11.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
14.11.2023	0.6	1	-0.4	0	0
15.11.2023	0.6	1	-0.4	0	0
16.11.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
17.11.2023	0.6	0.9	-0.3	0	0
21.11.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0
22.11.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
12.03.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
15.03.2024	0.5	0.2	0.2	0	0
21.03.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0
05.04.2024	0.4	0.3	0	0	0
03.05.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
24.11.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0
28.11.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0
29.11.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0
30.11.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
01.12.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
05.12.2023	0.5	1	-0.6	0	0
06.12.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
07.12.2023	0.5	1	-0.6	0	0
08.12.2023	0.5	1	-0.5	0	0
12.12.2023	0.5	1	-0.6	0	0
13.12.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0
14.12.2023	0.5	1	-0.6	0	0
15.12.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
19.12.2023	0.5	1	-0.6	0	0
20.12.2023	0.5	1	-0.6	0	0
21.12.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
22.12.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0

28.12.2023	0.4	1	-0.6	0	0
29.12.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
03.01.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0
04.01.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0
05.01.2024	0.4	1	-0.6	0	0
09.01.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0
10.01.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0
11.01.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0
12.01.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0
16.01.2024	0.5	1.3	-0.8	0	0
17.01.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0
18.01.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0
19.01.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
23.01.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0
24.01.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0
25.01.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0
26.01.2024	0.5	0.5	0	0	0
30.01.2024	0.5	0.4	0	0	0
31.01.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0
01.02.2024	0.5	0.4	0	0	0
02.02.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0
06.02.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0
07.02.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0.1
08.02.2024	0.7	0.7	0	0	0.1
09.02.2024	0.7	0.6	0	0	0.1
13.02.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0.1
14.02.2024	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
15.02.2024	0.7	1	-0.4	0	0.1
16.02.2024	0.7	0.7	0	0	0.1
20.02.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
21.02.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0.1
22.02.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
23.02.2024	0.6	0.4	0.2	0	0
27.02.2024	0.7	0.3	0.3	0	0.1
28.02.2024	0.7	0.5	0.1	0	0.1
29.02.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
01.03.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
05.03.2024	0.6	0.4	0.2	0	0
06.03.2024	0.6	0.4	0.1	0	0

07.03.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
08.03.2024	0.6	0.3	0.2	0	0
13.03.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
14.03.2024	0.5	0.4	0	0	0
19.03.2024	0.5	0.4	0	0	0
20.03.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0
22.03.2024	0.5	0.5	-0.1	0	0
26.03.2024	0.5	0.2	0.2	0	0
27.03.2024	0.4	0.4	0	0	0
28.03.2024	0.4	0.4	0	0	0
03.04.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
04.04.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
09.04.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0
10.04.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
11.04.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0
12.04.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
16.04.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
17.04.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0
18.04.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
19.04.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
23.04.2024	0.4	0.4	0	0	0
24.04.2024	0.4	0.3	0	0	0
26.04.2024	0.4	0.3	0	0	0
30.04.2024	0.4	0.3	0	0	0

**BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER**

**Kontakt**

E-Mail: [onemarkets@unicredit.de](mailto: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