

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR6WZU7**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
15.04.2021	11.84	11.72	0	0	0.12
20.04.2021	10.93	10.83	0	0	0.1
01.12.2021	3.55	3.53	0	0	0.02
21.04.2021	18.75	18.6	0	0	0.15
22.04.2021	17.39	17.32	0	0	0.07
23.04.2021	8.4	8.33	0	0	0.07
27.04.2021	8.39	8.32	0	0	0.07
28.04.2021	9.17	9.1	0	0	0.07
29.04.2021	7.31	7.25	0	0	0.06
30.04.2021	7.84	7.78	0	0	0.06
04.05.2021	7.85	7.78	0	0	0.07
05.05.2021	8.11	8.04	0	0	0.07
06.05.2021	6.06	6.01	0	0	0.05
07.05.2021	3.64	3.6	0	0	0.04
11.05.2021	4.09	4.06	0	0	0.03
12.05.2021	5.16	5.12	0	0	0.04
13.05.2021	4.4	4.36	0	0	0.04
14.05.2021	5.24	5.2	0	0	0.04
18.05.2021	4.92	4.88	0	0	0.04
19.05.2021	3.81	3.77	0	0	0.04
20.05.2021	4.59	4.55	0	0	0.04
21.05.2021	4.25	4.22	0	0	0.03
25.05.2021	4.84	4.81	0	0	0.03
26.05.2021	2.82	2.79	0	0	0.03
27.05.2021	3.37	3.35	0	0	0.02
28.05.2021	2.86	2.83	0	0	0.03
01.06.2021	2.41	2.39	0	0	0.02
02.06.2021	2.26	2.24	0	0	0.02
03.06.2021	2.68	2.66	0	0	0.02
04.06.2021	2.35	2.33	0	0	0.02
08.06.2021	2.53	2.51	0	0	0.02

09.06.2021	2.37	2.35	0	0	0.02
10.06.2021	2.39	2.37	0	0	0.02
11.06.2021	3	2.98	0	0	0.02
15.06.2021	2.48	2.46	0	0	0.02
16.06.2021	2.82	2.8	0	0	0.02
17.06.2021	3.11	3.09	0	0	0.02
18.06.2021	2.66	2.64	0	0	0.02
24.06.2021	2.41	2.39	0	0	0.02
25.06.2021	2.42	2.4	0	0	0.02
29.06.2021	2.28	2.25	0	0	0.03
30.06.2021	3	2.97	0	0	0.03
01.07.2021	2.25	2.22	0	0	0.03
02.07.2021	2.34	2.32	0	0	0.02
06.07.2021	2.75	2.73	0	0	0.02
07.07.2021	2.46	2.44	0	0	0.02
08.07.2021	2.18	2.16	0	0	0.02
09.07.2021	3.12	3.1	0	0	0.02
13.07.2021	2.14	2.12	0	0	0.02
14.07.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
15.07.2021	2	1.98	0	0	0.02
16.07.2021	2.35	2.33	0	0	0.02
20.07.2021	2.32	2.3	0	0	0.02
21.07.2021	2.27	2.25	0	0	0.02
22.07.2021	2.42	2.4	0	0	0.02
23.07.2021	2.12	2.1	0	0	0.02
27.07.2021	1.98	1.96	0	0	0.02
28.07.2021	2.4	2.38	0	0	0.02
29.07.2021	2.3	2.28	0	0	0.02
30.07.2021	2.4	2.38	0	0	0.02
03.08.2021	1.58	1.56	0	0	0.02
04.08.2021	2.03	2.01	0	0	0.02
05.08.2021	1.7	1.68	0	0	0.02
06.08.2021	1.91	1.89	0	0	0.02
10.08.2021	1.81	1.79	0	0	0.02
11.08.2021	2.11	2.09	0	0	0.02
12.08.2021	1.71	1.69	0	0	0.02
13.08.2021	1.85	1.83	0	0	0.02
17.08.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
18.08.2021	1.9	1.88	0	0	0.02

19.08.2021	1.88	1.86	0	0	0.02
20.08.2021	2.04	2.02	0	0	0.02
24.08.2021	2.61	2.59	0	0	0.02
25.08.2021	2.11	2.09	0	0	0.02
26.08.2021	2.41	2.39	0	0	0.02
27.08.2021	2.47	2.45	0	0	0.02
31.08.2021	2.33	2.31	0	0	0.02
01.09.2021	2.95	2.93	0	0	0.02
02.09.2021	2.22	2.2	0	0	0.02
03.09.2021	2.15	2.13	0	0	0.02
07.09.2021	2.04	2.02	0	0	0.02
08.09.2021	1.85	1.83	0	0	0.02
09.09.2021	1.77	1.75	0	0	0.02
10.09.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
14.09.2021	1.83	1.81	0	0	0.02
15.09.2021	2.07	2.05	0	0	0.02
16.09.2021	2	1.98	0	0	0.02
17.09.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
21.09.2021	2.17	2.15	0	0	0.02
22.09.2021	1.91	1.89	0	0	0.02
23.09.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
24.09.2021	1.57	1.55	0	0	0.02
28.09.2021	2	1.98	0	0	0.02
29.09.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
30.09.2021	2.07	2.05	0	0	0.02
01.10.2021	3	2.98	0	0	0.02
05.10.2021	1.9	1.88	0	0	0.02
06.10.2021	2.27	2.25	0	0	0.02
07.10.2021	2.14	2.12	0	0	0.02
08.10.2021	1.84	1.82	0	0	0.02
12.10.2021	2.22	2.2	0	0	0.02
13.10.2021	2.33	2.31	0	0	0.02
14.10.2021	2.22	2.2	0	0	0.02
15.10.2021	2.02	2	0	0	0.02
19.10.2021	2.13	2.11	0	0	0.02
20.10.2021	1.82	1.8	0	0	0.02
21.10.2021	2.28	2.26	0	0	0.02
22.10.2021	2.29	2.27	0	0	0.02
26.10.2021	1.91	1.89	0	0	0.02

27.10.2021	2.16	2.14	0	0	0.02
28.10.2021	1.88	1.86	0	0	0.02
29.10.2021	2.1	2.08	0	0	0.02
02.11.2021	1.96	1.94	0	0	0.02
03.11.2021	2.07	2.05	0	0	0.02
04.11.2021	1.99	1.97	0	0	0.02
05.11.2021	2.01	1.99	0	0	0.02
09.11.2021	1.65	1.64	0	0	0.01
10.11.2021	1.44	1.43	0	0	0.01
11.11.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
12.11.2021	1.58	1.57	0	0	0.01
16.11.2021	1.46	1.45	0	0	0.01
17.11.2021	1.44	1.43	0	0	0.01
18.11.2021	1.65	1.64	0	0	0.01
19.11.2021	1.74	1.73	0	0	0.01
23.11.2021	1.56	1.55	0	0	0.01
24.11.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
25.11.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
26.11.2021	1.74	1.73	0	0	0.01
30.11.2021	1.32	1.3	0	0	0.02
14.07.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
02.12.2021	2.01	1.99	0	0	0.02
03.12.2021	1.5	1.48	0	0	0.02
07.12.2021	2.01	1.99	0	0	0.02
08.12.2021	1.62	1.6	0	0	0.02
09.12.2021	2.02	2	0	0	0.02
10.12.2021	2.16	2.14	0	0	0.02
14.12.2021	1.99	1.97	0	0	0.02
15.12.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
16.12.2021	1.77	1.75	0	0	0.02
17.12.2021	2.19	2.17	0	0	0.02
21.12.2021	2.22	2.2	0	0	0.02
22.12.2021	2.2	2.18	0	0	0.02
23.12.2021	2.28	2.26	0	0	0.02
24.12.2021	2	1.93	0	0	0.07
28.12.2021	1.89	1.87	0	0	0.02
29.12.2021	1.96	1.94	0	0	0.02
30.12.2021	1.98	1.96	0	0	0.02
31.12.2021	2.02	1.95	0	0	0.07

04.01.2022	1.89	1.87	0	0	0.02
05.01.2022	2.09	2.07	0	0	0.02
06.01.2022	1.87	1.85	0	0	0.02
07.01.2022	1.64	1.62	0	0	0.02
11.01.2022	2.62	2.6	0	0	0.02
12.01.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
13.01.2022	1.83	1.81	0	0	0.02
14.01.2022	1.88	1.86	0	0	0.02
18.01.2022	1.67	1.65	0	0	0.02
19.01.2022	1.57	1.55	0	0	0.02
20.01.2022	1	0.98	0	0	0.02
21.01.2022	1.8	1.78	0	0	0.02
25.01.2022	2.38	2.36	0	0	0.02
26.01.2022	2.47	2.45	0	0	0.02
27.01.2022	1.75	1.73	0	0	0.02
28.01.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
01.02.2022	1.22	1.21	0	0	0.01
02.02.2022	1.93	1.92	0	0	0.01
03.02.2022	1.14	1.13	0	0	0.01
04.02.2022	1.75	1.74	0	0	0.01
08.02.2022	1.39	1.38	0	0	0.01
09.02.2022	1.97	1.96	0	0	0.01
10.02.2022	1.6	1.59	0	0	0.01
11.02.2022	1.66	1.65	0	0	0.01
15.02.2022	1.34	1.33	0	0	0.01
16.02.2022	2.08	2.07	0	0	0.01
17.02.2022	0.96	0.95	0	0	0.01
18.02.2022	1.33	1.32	0	0	0.01
22.02.2022	1.47	1.46	0	0	0.01
23.02.2022	2.09	2.08	0	0	0.01
24.02.2022	0.65	0.64	0	0	0.01
25.02.2022	2.95	2.93	0	0	0.02
01.03.2022	1.85	1.83	0	0	0.02
02.03.2022	3.29	3.27	0	0	0.02
03.03.2022	2.43	2.41	0	0	0.02
04.03.2022	3.66	3.64	0	0	0.02
08.03.2022	6.29	6.26	0	0	0.03
09.03.2022	0.96	0.92	0	0	0.04
10.03.2022	2.46	2.43	0	0	0.03

11.03.2022	2.82	2.78	0	0	0.04
15.03.2022	1.05	1.02	0	0	0.03
16.03.2022	1.7	1.67	0	0	0.03
17.03.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
18.03.2022	2.79	2.77	0	0	0.02
22.03.2022	2.67	2.65	0	0	0.02
23.03.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
24.03.2022	1.62	1.6	0	0	0.02
25.03.2022	2.14	2.12	0	0	0.02
29.03.2022	0.94	0.92	0	0	0.02
30.03.2022	1.14	1.12	0	0	0.02
31.03.2022	2.35	2.33	0	0	0.02
01.04.2022	0.01	-0.01	0	0	0.02
05.04.2022	1.44	1.42	0	0	0.02
06.04.2022	2.6	2.58	0	0	0.02
07.04.2022	1.86	1.84	0	0	0.02
08.04.2022	2.03	2.01	0	0	0.02
12.04.2022	0.52	0.5	0	0	0.02
13.04.2022	0.96	0.94	0	0	0.02
14.04.2022	0.67	0.65	0	0	0.02
20.04.2022	3.65	3.63	0	0	0.02
21.04.2022	2.48	2.46	0	0	0.02
22.04.2022	2.96	2.94	0	0	0.02
26.04.2022	3.81	3.79	0	0	0.02
27.04.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
28.04.2022	1.83	1.81	0	0	0.02
29.04.2022	1.4	1.38	0	0	0.02
03.05.2022	1.69	1.67	0	0	0.02
04.05.2022	1.79	1.77	0	0	0.02
05.05.2022	2.58	2.56	0	0	0.02
06.05.2022	1.39	1.37	0	0	0.02
10.05.2022	2.61	2.59	0	0	0.02
11.05.2022	2.38	2.36	0	0	0.02
12.05.2022	3.15	3.13	0	0	0.02
13.05.2022	2.06	2.04	0	0	0.02
17.05.2022	3.33	3.31	0	0	0.02
18.05.2022	1.24	1.22	0	0	0.02
19.05.2022	1.81	1.79	0	0	0.02
20.05.2022	1.99	1.97	0	0	0.02

24.05.2022	2.68	2.66	0	0	0.02
25.05.2022	1.93	1.9	0	0	0.03
26.05.2022	2.44	2.42	0	0	0.02
27.05.2022	2.02	2	0	0	0.02
31.05.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
01.06.2022	2.37	2.35	0	0	0.02
02.06.2022	1.96	1.94	0	0	0.02
03.06.2022	2.2	2.18	0	0	0.02
07.06.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
08.06.2022	2.15	2.13	0	0	0.02
09.06.2022	2.12	2.1	0	0	0.02
10.06.2022	2.41	2.39	0	0	0.02
14.06.2022	1.73	1.71	0	0	0.02
15.06.2022	0.86	0.84	0	0	0.02
16.06.2022	3.03	3.01	0	0	0.02
17.06.2022	1.94	1.92	0	0	0.02
21.06.2022	2.17	2.15	0	0	0.02
22.06.2022	2.39	2.37	0	0	0.02
23.06.2022	2.28	2.26	0	0	0.02
24.06.2022	2.97	2.95	0	0	0.02
28.06.2022	1.8	1.78	0	0	0.02
29.06.2022	1.85	1.83	0	0	0.02
30.06.2022	1.1	1.08	0	0	0.02
01.07.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
05.07.2022	2.09	2.07	0	0	0.02
06.07.2022	1.81	1.79	0	0	0.02
07.07.2022	3.81	3.79	0	0	0.02
08.07.2022	2.27	2.25	0	0	0.02
12.07.2022	1.65	1.63	0	0	0.02
13.07.2022	1.87	1.85	0	0	0.02
05.08.2022	1.41	1.39	0	0	0.02
24.02.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
01.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
15.07.2022	3.08	3.06	0	0	0.02
19.07.2022	1.5	1.48	0	0	0.02
20.07.2022	0.99	0.98	0	0	0.01
21.07.2022	1.44	1.43	0	0	0.01
22.07.2022	1.61	1.6	0	0	0.01
26.07.2022	1.54	1.53	0	0	0.01

27.07.2022	1.44	1.43	0	0	0.01
28.07.2022	1.8	1.79	0	0	0.01
29.07.2022	0.76	0.75	0	0	0.01
02.08.2022	1.38	1.36	0	0	0.02
03.08.2022	1.51	1.49	0	0	0.02
04.08.2022	1.44	1.42	0	0	0.02
09.08.2022	1.29	1.27	0	0	0.02
10.08.2022	1.35	1.33	0	0	0.02
11.08.2022	1.42	1.4	0	0	0.02
12.08.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
16.08.2022	1.09	1.07	0	0	0.02
17.08.2022	1.56	1.54	0	0	0.02
18.08.2022	1.06	1.04	0	0	0.02
19.08.2022	1.17	1.15	0	0	0.02
23.08.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
24.08.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
25.08.2022	1.6	1.58	0	0	0.02
26.08.2022	1.17	1.15	0	0	0.02
30.08.2022	1.45	1.43	0	0	0.02
31.08.2022	0.03	0.01	0	0	0.02
01.09.2022	2.64	2.62	0	0	0.02
02.09.2022	0.63	0.61	0	0	0.02
06.09.2022	1.64	1.62	0	0	0.02
07.09.2022	1	0.98	0	0	0.02
08.09.2022	1.78	1.76	0	0	0.02
09.09.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
13.09.2022	1.32	1.3	0	0	0.02
14.09.2022	1.34	1.32	0	0	0.02
15.09.2022	2.12	2.1	0	0	0.02
16.09.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
20.09.2022	1.49	1.47	0	0	0.02
21.09.2022	1.23	1.21	0	0	0.02
22.09.2022	1.78	1.76	0	0	0.02
23.09.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
27.09.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
28.09.2022	0.65	0.62	0	0	0.03
29.09.2022	2.03	2	0	0	0.03
30.09.2022	0.72	0.69	0	0	0.03
04.10.2022	1.73	1.7	0	0	0.03



05.10.2022	1.87	1.84	0	0	0.03
06.10.2022	3.01	2.98	0	0	0.03
07.10.2022	1.07	1.04	0	0	0.03
11.10.2022	2.61	2.58	0	0	0.03
12.10.2022	3.19	3.15	0	0	0.04
13.10.2022	3.74	3.7	0	0	0.04
14.10.2022	0.84	0.8	0	0	0.04
18.10.2022	3.98	3.95	0	0	0.03
19.10.2022	1.88	1.84	0	0	0.04
20.10.2022	4.33	4.29	0	0	0.04
21.10.2022	2.43	2.4	0	0	0.03
25.10.2022	2.23	2.19	0	0	0.04
26.10.2022	3.02	2.99	0	0	0.03
27.10.2022	1.43	1.4	0	0	0.03
28.10.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
01.11.2022	2.1	2.06	0	0	0.04
02.11.2022	2.48	2.44	0	0	0.04
03.11.2022	2.8	2.76	0	0	0.04
04.11.2022	3.27	3.22	0	0	0.05
08.11.2022	2.15	2.11	0	0	0.04
09.11.2022	2.1	2.06	0	0	0.04
10.11.2022	1.81	1.77	0	0	0.04
11.11.2022	2.49	2.45	0	0	0.04
15.11.2022	1.69	1.66	0	0	0.03
16.11.2022	1.28	1.25	0	0	0.03
17.11.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
18.11.2022	1.3	1.27	0	0	0.03
22.11.2022	2.04	2.01	0	0	0.03
23.11.2022	1.41	1.38	0	0	0.03
24.11.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
25.11.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
29.11.2022	2.19	2.16	0	0	0.03
30.11.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
01.12.2022	1.33	1.3	0	0	0.03
02.12.2022	1.53	1.5	0	0	0.03
06.12.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
07.12.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
08.12.2022	1.26	1.23	0	0	0.03
09.12.2022	1.83	1.8	0	0	0.03

13.12.2022	1.86	1.83	0	0	0.03
14.12.2022	1.66	1.63	0	0	0.03
15.12.2022	1.65	1.62	0	0	0.03
16.12.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
20.12.2022	1.73	1.7	0	0	0.03
21.12.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
22.12.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
23.12.2022	1.6	1.57	0	0	0.03
28.12.2022	0.5	1.8	-1.3	0	0
29.12.2022	0.6	1.7	-1.2	0	0
30.12.2022	0.5	1.4	-0.9	0	0
03.01.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0
04.01.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0
05.01.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0
06.01.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
10.01.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
11.01.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
12.01.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
13.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0
18.01.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
19.01.2023	0.5	0.2	0.2	0	0
20.01.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0
24.01.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
25.01.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
26.01.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
27.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0
31.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0
01.02.2023	0.4	1	-0.7	0	0
02.02.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
03.02.2023	0.4	1	-0.7	0	0
07.02.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
08.02.2023	0.4	1	-0.6	0	0
09.02.2023	0.4	1	-0.6	0	0
10.02.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
14.02.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
15.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
16.02.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
17.02.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
21.02.2023	0.4	1	-0.7	0	0

22.02.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
23.02.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
28.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
22.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
24.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
26.09.2023	0.4	1	-0.6	0	0
12.10.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0
27.10.2023	0.5	1	-0.5	0	0
02.03.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
03.03.2023	0.3	0.9	-0.5	0	0
07.03.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
08.03.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
09.03.2023	0.4	1	-0.6	0	0
10.03.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
14.03.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
15.03.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
16.03.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
17.03.2023	0.5	1.5	-1	0	0
21.03.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0
22.03.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
23.03.2023	0.4	1.4	-0.9	0	0
24.03.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
28.03.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
29.03.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
30.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
31.03.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
04.04.2023	0.4	1	-0.6	0	0
05.04.2023	0.3	1	-0.6	0	0
06.04.2023	0.3	1.2	-0.8	0	0
12.04.2023	0.3	0.7	-0.3	0	0
13.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
14.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
18.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
19.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
20.04.2023	0.3	0.9	-0.5	0	0
21.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
25.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
26.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
27.04.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0

28.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
03.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
04.05.2023	1	1.4	-0.5	0	0
05.05.2023	0.3	0.3	0	0	0
09.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
10.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
11.05.2023	0.3	0.7	-0.3	0	0
12.05.2023	0.3	0.7	-0.3	0	0
16.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
17.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
18.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
19.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
23.05.2023	0.3	0.7	-0.3	0	0
24.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
25.05.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
26.05.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
30.05.2023	0.3	0.8	-0.4	0	0
31.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
01.06.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
02.06.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
06.06.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
07.06.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
08.06.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
09.06.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
20.06.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
21.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
22.06.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.06.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
27.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
28.06.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
29.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
30.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
04.07.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
05.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
06.07.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
07.07.2023	0.3	1	-0.7	0	0
11.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
12.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
13.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0

14.07.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
18.07.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
19.07.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
20.07.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
21.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
25.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
26.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
27.07.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
28.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
01.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
02.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
03.08.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
04.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
08.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
09.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
10.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
11.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
15.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
16.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
17.08.2023	0.3	1	-0.7	0	0
18.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
25.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
29.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
30.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
31.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
01.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
05.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
06.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
07.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
08.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
12.09.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
13.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
14.09.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
15.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
19.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
20.09.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
21.09.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
22.09.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0

27.09.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
28.09.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
29.09.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
03.10.2023	0.5	1	-0.5	0	0
04.10.2023	0.5	1	-0.6	0	0
05.10.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0
06.10.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
10.10.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
11.10.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
13.10.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
17.10.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
18.10.2023	0.5	0.9	-0.4	0	0
19.10.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
20.10.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
24.10.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0
25.10.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0
26.10.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
29.12.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
09.01.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0
16.02.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0
13.03.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
15.03.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0
03.04.2024	0.7	1.2	-0.5	0	0.1
12.04.2024	0.7	0.9	-0.2	0	0.1
19.04.2024	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
08.05.2024	1.1	2.4	-1.3	0	0.1
30.05.2024	1.1	1.4	-0.4	0	0.1
31.05.2024	1	1.1	-0.2	0	0.1
27.06.2024	1.9	3	-1.3	0	0.1
02.07.2024	2.3	4.8	-2.7	0	0.2
03.07.2024	2.5	3.7	-1.4	0	0.2
11.07.2024	4.2	9	-5.1	0	0.3
16.07.2024	3.6	6.2	-2.9	0	0.2
31.10.2023	0.6	0.8	-0.3	0	0
01.11.2023	0.6	1	-0.5	0	0
02.11.2023	0.6	1	-0.5	0	0
03.11.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
07.11.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
08.11.2023	0.5	1	-0.5	0	0

09.11.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0
10.11.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
14.11.2023	0.5	0.8	-0.3	0	0
15.11.2023	0.5	1	-0.5	0	0
16.11.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0
17.11.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
21.11.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0
22.11.2023	0.5	1	-0.6	0	0
23.11.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
24.11.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
28.11.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
29.11.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
30.11.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
01.12.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
05.12.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
06.12.2023	0.4	1	-0.7	0	0
07.12.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
08.12.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
12.12.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
13.12.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
14.12.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
15.12.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
19.12.2023	0.3	0.6	-0.2	0	0
20.12.2023	0.3	0.7	-0.3	0	0
21.12.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
22.12.2023	0.3	0.8	-0.4	0	0
28.12.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
03.01.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0
04.01.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0
05.01.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0
10.01.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0
11.01.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0
12.01.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0
16.01.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0
17.01.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0
18.01.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
19.01.2024	0.5	1	-0.5	0	0
23.01.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0
24.01.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0

25.01.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0
26.01.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0
30.01.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0
31.01.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0
01.02.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0
02.02.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
06.02.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0
07.02.2024	0.5	1	-0.5	0	0
08.02.2024	0.5	1	-0.5	0	0
09.02.2024	0.5	0.4	0	0	0
13.02.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0
14.02.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0
15.02.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0
20.02.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0
21.02.2024	0.4	0.6	-0.2	0	0
22.02.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0
23.02.2024	0.4	0.6	-0.2	0	0
27.02.2024	0.4	0.3	0.1	0	0
28.02.2024	0.4	0.3	0	0	0
29.02.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0
01.03.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0
05.03.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0
06.03.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0
07.03.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0
08.03.2024	0.6	1.1	-0.5	0	0
12.03.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
14.03.2024	0.6	0.6	0	0	0
19.03.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
20.03.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0
21.03.2024	0.7	1	-0.4	0	0
22.03.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
26.03.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0
27.03.2024	0.6	1.3	-0.7	0	0
28.03.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
04.04.2024	0.7	1	-0.3	0	0.1
05.04.2024	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
09.04.2024	0.8	0.9	-0.2	0	0.1
10.04.2024	0.7	0.7	0	0	0.1
11.04.2024	0.7	1	-0.3	0	0.1



16.04.2024	0.9	1.6	-0.8	0	0.1
17.04.2024	1	2	-1.1	0	0.1
18.04.2024	0.9	1.6	-0.7	0	0.1
23.04.2024	0.8	1	-0.3	0	0.1
24.04.2024	0.8	1.3	-0.5	0	0.1
26.04.2024	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
30.04.2024	0.8	1.2	-0.4	0	0.1
03.05.2024	1.1	1.8	-0.7	0	0.1
07.05.2024	1.1	1.2	-0.2	0	0.1
09.05.2024	1.1	2	-0.9	0	0.1
10.05.2024	1.1	1.8	-0.8	0	0.1
14.05.2024	1	1.7	-0.8	0	0.1
15.05.2024	0.9	1.5	-0.6	0	0.1
16.05.2024	0.9	1	-0.2	0	0.1
17.05.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
21.05.2024	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
22.05.2024	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
23.05.2024	0.9	1.9	-1	0	0.1
24.05.2024	1	1.5	-0.5	0	0.1
28.05.2024	0.9	1.8	-0.9	0	0.1
29.05.2024	1	1.1	-0.1	0	0.1
04.06.2024	1	1.4	-0.5	0	0.1
05.06.2024	1	1.2	-0.3	0	0.1
06.06.2024	1	1.1	-0.2	0	0.1
07.06.2024	1	1.4	-0.5	0	0.1
11.06.2024	1.1	1.5	-0.5	0	0.1
12.06.2024	1.1	2.1	-1	0	0.1
13.06.2024	1.2	1.9	-0.8	0	0.1
14.06.2024	1.3	1	0.2	0	0.1
18.06.2024	1.6	3.2	-1.8	0	0.1
19.06.2024	1.4	1.4	-0.1	0	0.1
20.06.2024	1.5	2.9	-1.5	0	0.1
21.06.2024	1.4	1.6	-0.3	0	0.1
25.06.2024	1.5	2	-0.6	0	0.1
26.06.2024	1.6	2.6	-1.1	0	0.1
28.06.2024	1.9	2.7	-0.9	0	0.1
04.07.2024	2	3.2	-1.3	0	0.1
05.07.2024	3	7.2	-4.4	0	0.2
09.07.2024	2.8	5.4	-2.7	0	0.2

10.07.2024	3.6	6.3	-3	0	0.2
12.07.2024	3.2	6.3	-3.3	0	0.2

**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