

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR76FZ0**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
30.04.2021	4.25	4.03	0	0	0.22
04.05.2021	8.81	8.68	0	0	0.13
05.05.2021	4.72	4.59	0	0	0.13
06.05.2021	3.87	3.75	0	0	0.12
07.05.2021	3.53	3.4	0	0	0.13
11.05.2021	4.39	4.27	0	0	0.12
12.05.2021	3.22	3.08	0	0	0.14
13.05.2021	3.02	2.91	0	0	0.11
14.05.2021	2.25	2.15	0	0	0.1
18.05.2021	3.29	3.2	0	0	0.09
19.05.2021	2.62	2.53	0	0	0.09
20.05.2021	2.8	2.71	0	0	0.09
21.05.2021	1.98	1.91	0	0	0.07
25.05.2021	0.57	0.5	0	0	0.07
26.05.2021	2.3	2.22	0	0	0.08
27.05.2021	2	1.92	0	0	0.08
28.05.2021	2.32	2.23	0	0	0.09
01.06.2021	5.6	5.52	0	0	0.08
02.06.2021	2.39	2.3	0	0	0.09
03.06.2021	3.34	3.25	0	0	0.09
04.06.2021	2.65	2.56	0	0	0.09
08.06.2021	2.04	1.96	0	0	0.08
09.06.2021	2.49	2.4	0	0	0.09
10.06.2021	1.86	1.79	0	0	0.07
11.06.2021	2	1.93	0	0	0.07
15.06.2021	1.76	1.7	0	0	0.06
16.06.2021	2.23	2.17	0	0	0.06
17.06.2021	2.18	2.12	0	0	0.06
18.06.2021	1.8	1.74	0	0	0.06
24.06.2021	1.55	1.49	0	0	0.06
25.06.2021	2	1.94	0	0	0.06

29.06.2021	1.52	1.47	0	0	0.05
30.06.2021	1.48	1.43	0	0	0.05
01.07.2021	1.88	1.83	0	0	0.05
02.07.2021	1.4	1.35	0	0	0.05
06.07.2021	1.2	1.15	0	0	0.05
07.07.2021	1.62	1.57	0	0	0.05
08.07.2021	1.41	1.36	0	0	0.05
09.07.2021	1.76	1.71	0	0	0.05
13.07.2021	1.69	1.64	0	0	0.05
14.07.2021	1.6	1.55	0	0	0.05
15.07.2021	1.55	1.5	0	0	0.05
16.07.2021	2.12	2.06	0	0	0.06
20.07.2021	2.24	2.17	0	0	0.07
21.07.2021	1.86	1.8	0	0	0.06
22.07.2021	1.69	1.63	0	0	0.06
23.07.2021	1.57	1.51	0	0	0.06
27.07.2021	1.23	1.16	0	0	0.07
28.07.2021	1.31	1.24	0	0	0.07
29.07.2021	1.15	1.08	0	0	0.07
30.07.2021	0.85	0.78	0	0	0.07
03.08.2021	1.17	1.1	0	0	0.07
04.08.2021	1.1	1.03	0	0	0.07
05.08.2021	1.25	1.18	0	0	0.07
06.08.2021	0.68	0.61	0	0	0.07
10.08.2021	1.47	1.4	0	0	0.07
11.08.2021	0.81	0.73	0	0	0.08
12.08.2021	1.44	1.36	0	0	0.08
13.08.2021	1.06	1	0	0	0.06
17.08.2021	0.75	0.69	0	0	0.06
18.08.2021	0.99	0.94	0	0	0.05
19.08.2021	0.6	0.55	0	0	0.05
20.08.2021	0.97	0.92	0	0	0.05
24.08.2021	0.82	0.77	0	0	0.05
25.08.2021	1.04	0.98	0	0	0.06
26.08.2021	1.21	1.16	0	0	0.05
27.08.2021	1.07	1.02	0	0	0.05
31.08.2021	1.75	1.7	0	0	0.05
01.09.2021	0.77	0.71	0	0	0.06
02.09.2021	0.85	0.79	0	0	0.06

03.09.2021	0.91	0.86	0	0	0.05
07.09.2021	1	0.95	0	0	0.05
08.09.2021	0.88	0.82	0	0	0.06
09.09.2021	0.8	0.74	0	0	0.06
10.09.2021	1.17	1.1	0	0	0.07
14.09.2021	1.3	1.22	0	0	0.08
15.09.2021	1.3	1.22	0	0	0.08
16.09.2021	1.37	1.29	0	0	0.08
17.09.2021	1.13	1.05	0	0	0.08
21.09.2021	-0.67	-0.73	0	0	0.06
22.09.2021	0.61	0.56	0	0	0.05
23.09.2021	1.15	1.1	0	0	0.05
24.09.2021	0.73	0.68	0	0	0.05
28.09.2021	1.03	0.98	0	0	0.05
29.09.2021	1.04	0.98	0	0	0.06
30.09.2021	0.69	0.64	0	0	0.05
01.10.2021	2.34	2.3	0	0	0.04
05.10.2021	0.73	0.68	0	0	0.05
06.10.2021	0.79	0.74	0	0	0.05
07.10.2021	-0.2	-0.25	0	0	0.05
08.10.2021	0.88	0.84	0	0	0.04
12.10.2021	0.48	0.44	0	0	0.04
13.10.2021	0.75	0.7	0	0	0.05
14.10.2021	0.65	0.6	0	0	0.05
15.10.2021	0.78	0.73	0	0	0.05
19.10.2021	0.55	0.5	0	0	0.05
20.10.2021	1.01	0.96	0	0	0.05
21.10.2021	0.52	0.47	0	0	0.05
22.10.2021	0.63	0.58	0	0	0.05
26.10.2021	0.64	0.6	0	0	0.04
27.10.2021	0.68	0.64	0	0	0.04
28.10.2021	0.66	0.62	0	0	0.04
29.10.2021	0.63	0.59	0	0	0.04
02.11.2021	0.54	0.5	0	0	0.04
03.11.2021	0.61	0.57	0	0	0.04
04.11.2021	0.68	0.64	0	0	0.04
05.11.2021	0.6	0.56	0	0	0.04
09.11.2021	0.57	0.53	0	0	0.04
10.11.2021	0.47	0.43	0	0	0.04

11.11.2021	0.59	0.55	0	0	0.04
12.11.2021	0.42	0.38	0	0	0.04
16.11.2021	0.97	0.92	0	0	0.05
17.11.2021	0.94	0.88	0	0	0.06
18.11.2021	0.98	0.92	0	0	0.06
19.11.2021	1.38	1.31	0	0	0.07
23.11.2021	0.89	0.83	0	0	0.06
24.11.2021	0.98	0.92	0	0	0.06
25.11.2021	1.16	1.1	0	0	0.06
26.11.2021	1.15	1.09	0	0	0.06
30.11.2021	0.71	0.64	0	0	0.07
01.12.2021	2.07	2	0	0	0.07
02.12.2021	1.17	1.1	0	0	0.07
03.12.2021	0.98	0.91	0	0	0.07
07.12.2021	1.35	1.29	0	0	0.06
09.12.2021	1.76	1.69	0	0	0.07
10.12.2021	0.94	0.87	0	0	0.07
15.12.2021	1.5	1.43	0	0	0.07
16.12.2021	1.25	1.18	0	0	0.07
17.12.2021	0.88	0.82	0	0	0.06
21.12.2021	1.19	1.13	0	0	0.06
22.12.2021	1.18	1.12	0	0	0.06
23.12.2021	0.68	0.62	0	0	0.06
24.12.2021	1.61	1.38	0	0	0.23
28.12.2021	7.81	7.75	0	0	0.06
29.12.2021	2.89	2.83	0	0	0.06
30.12.2021	1.1	1.05	0	0	0.05
31.12.2021	0.32	0.11	0	0	0.21
04.01.2022	2.62	2.56	0	0	0.06
05.01.2022	1.09	1.03	0	0	0.06
06.01.2022	1.24	1.18	0	0	0.06
07.01.2022	0.21	0.14	0	0	0.07
11.01.2022	1.8	1.73	0	0	0.07
12.01.2022	0.98	0.91	0	0	0.07
13.01.2022	0.72	0.66	0	0	0.06
14.01.2022	0.91	0.84	0	0	0.07
18.01.2022	0.73	0.68	0	0	0.05
19.01.2022	1.64	1.59	0	0	0.05
20.01.2022	1	0.95	0	0	0.05

21.01.2022	1.05	1	0	0	0.05
25.01.2022	0.82	0.75	0	0	0.07
26.01.2022	0.18	0.11	0	0	0.07
27.01.2022	2.08	2.02	0	0	0.06
28.01.2022	-2.3	-2.35	0	0	0.05
01.02.2022	-1.4	-1.46	0	0	0.06
02.02.2022	1.31	1.25	0	0	0.06
03.02.2022	-2.25	-2.31	0	0	0.06
04.02.2022	3.56	3.49	0	0	0.07
08.02.2022	1.15	1.07	0	0	0.08
09.02.2022	2.8	2.72	0	0	0.08
10.02.2022	1.04	0.97	0	0	0.07
11.02.2022	2.9	2.84	0	0	0.06
15.02.2022	-0.23	-0.3	0	0	0.07
16.02.2022	1.01	0.96	0	0	0.05
17.02.2022	2.24	2.19	0	0	0.05
18.02.2022	1.27	1.22	0	0	0.05
22.02.2022	0.67	0.63	0	0	0.04
23.02.2022	0.39	0.34	0	0	0.05
24.02.2022	0.34	0.29	0	0	0.05
25.02.2022	5.33	5.28	0	0	0.05
01.03.2022	-0.69	-0.73	0	0	0.04
02.03.2022	2.25	2.21	0	0	0.04
03.03.2022	0.51	0.47	0	0	0.04
04.03.2022	2.1	2.05	0	0	0.05
08.03.2022	1.02	0.97	0	0	0.05
09.03.2022	-1.93	-1.98	0	0	0.05
10.03.2022	-1.36	-1.4	0	0	0.04
11.03.2022	0.76	0.72	0	0	0.04
15.03.2022	0.65	0.61	0	0	0.04
16.03.2022	1.24	1.2	0	0	0.04
17.03.2022	0.49	0.45	0	0	0.04
18.03.2022	1.58	1.54	0	0	0.04
22.03.2022	0.37	0.34	0	0	0.03
23.03.2022	0.64	0.6	0	0	0.04
24.03.2022	0.74	0.71	0	0	0.03
25.03.2022	0.47	0.44	0	0	0.03
29.03.2022	0.84	0.81	0	0	0.03
30.03.2022	-0.67	-0.7	0	0	0.03

31.03.2022	0.38	0.35	0	0	0.03
01.04.2022	0.46	0.43	0	0	0.03
05.04.2022	0.48	0.45	0	0	0.03
06.04.2022	0.07	0.04	0	0	0.03
07.04.2022	-0.06	-0.09	0	0	0.03
08.04.2022	0.97	0.94	0	0	0.03
12.04.2022	-0.77	-0.79	0	0	0.02
13.04.2022	-1.72	-1.75	0	0	0.03
14.04.2022	0.83	0.8	0	0	0.03
20.04.2022	0.71	0.68	0	0	0.03
21.04.2022	0.42	0.39	0	0	0.03
22.04.2022	0.21	0.18	0	0	0.03
26.04.2022	0.91	0.88	0	0	0.03
27.04.2022	-0.68	-0.71	0	0	0.03
28.04.2022	0.69	0.66	0	0	0.03
29.04.2022	0.46	0.43	0	0	0.03
03.05.2022	6.3	6.27	0	0	0.03
04.05.2022	-0.37	-0.4	0	0	0.03
05.05.2022	0.39	0.36	0	0	0.03
06.05.2022	-0.16	-0.19	0	0	0.03
10.05.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
11.05.2022	1.05	1.02	0	0	0.03
12.05.2022	1.19	1.16	0	0	0.03
13.05.2022	-0.57	-0.6	0	0	0.03
17.05.2022	0.62	0.59	0	0	0.03
18.05.2022	0.24	0.21	0	0	0.03
19.05.2022	0.69	0.66	0	0	0.03
20.05.2022	0.5	0.47	0	0	0.03
24.05.2022	0.32	0.29	0	0	0.03
25.05.2022	0.64	0.61	0	0	0.03
26.05.2022	1.19	1.16	0	0	0.03
27.05.2022	0.52	0.49	0	0	0.03
31.05.2022	0.57	0.54	0	0	0.03
01.06.2022	-0.07	-0.1	0	0	0.03
02.06.2022	0.6	0.57	0	0	0.03
03.06.2022	2.9	2.87	0	0	0.03
07.06.2022	0.5	0.47	0	0	0.03
08.06.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
09.06.2022	0.53	0.5	0	0	0.03

10.06.2022	0.76	0.73	0	0	0.03
14.06.2022	0.36	0.32	0	0	0.04
15.06.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
16.06.2022	0.41	0.37	0	0	0.04
17.06.2022	0.16	0.12	0	0	0.04
21.06.2022	0.7	0.67	0	0	0.03
22.06.2022	0.9	0.87	0	0	0.03
23.06.2022	0.44	0.41	0	0	0.03
24.06.2022	0.15	0.12	0	0	0.03
28.06.2022	0.34	0.31	0	0	0.03
29.06.2022	0.44	0.41	0	0	0.03
30.06.2022	0.57	0.54	0	0	0.03
01.07.2022	1.06	1.03	0	0	0.03
05.07.2022	0.4	0.37	0	0	0.03
06.07.2022	1.23	1.2	0	0	0.03
07.07.2022	0.62	0.59	0	0	0.03
08.07.2022	0.5	0.47	0	0	0.03
12.07.2022	0.32	0.29	0	0	0.03
13.07.2022	0.36	0.33	0	0	0.03
14.07.2022	0.26	0.23	0	0	0.03
15.07.2022	0.62	0.59	0	0	0.03
19.07.2022	0.24	0.21	0	0	0.03
20.07.2022	0.9	0.87	0	0	0.03
21.07.2022	1	0.97	0	0	0.03
22.07.2022	0.3	0.27	0	0	0.03
26.07.2022	0.32	0.29	0	0	0.03
27.07.2022	0.37	0.34	0	0	0.03
28.07.2022	0.49	0.46	0	0	0.03
29.07.2022	0.69	0.66	0	0	0.03
02.08.2022	0.4	0.37	0	0	0.03
03.08.2022	0.51	0.48	0	0	0.03
04.08.2022	0.49	0.46	0	0	0.03
05.08.2022	0.34	0.31	0	0	0.03
09.08.2022	0.61	0.58	0	0	0.03
10.08.2022	0.36	0.33	0	0	0.03
11.08.2022	0.47	0.44	0	0	0.03
12.08.2022	0.6	0.57	0	0	0.03
16.08.2022	0.49	0.46	0	0	0.03
17.08.2022	0.53	0.5	0	0	0.03

18.08.2022	0.3	0.27	0	0	0.03
19.08.2022	0.49	0.46	0	0	0.03
23.08.2022	0.35	0.33	0	0	0.02
24.08.2022	0.33	0.3	0	0	0.03
25.08.2022	0.45	0.43	0	0	0.02
26.08.2022	0.43	0.41	0	0	0.02
30.08.2022	1.17	1.15	0	0	0.02
31.08.2022	-0.02	-0.05	0	0	0.03
01.09.2022	1.11	1.08	0	0	0.03
02.09.2022	1.06	1.03	0	0	0.03
06.09.2022	0.56	0.53	0	0	0.03
07.09.2022	-1.07	-1.1	0	0	0.03
08.09.2022	0.37	0.33	0	0	0.04
09.09.2022	0.1	0.07	0	0	0.03
13.09.2022	0.39	0.36	0	0	0.03
14.09.2022	0.48	0.44	0	0	0.04
15.09.2022	1.43	1.39	0	0	0.04
16.09.2022	0.46	0.42	0	0	0.04
20.09.2022	1.73	1.69	0	0	0.04
21.09.2022	0.73	0.69	0	0	0.04
22.09.2022	0.38	0.34	0	0	0.04
23.09.2022	0.26	0.22	0	0	0.04
27.09.2022	1.29	1.25	0	0	0.04
28.09.2022	1.66	1.62	0	0	0.04
29.09.2022	0.86	0.82	0	0	0.04
30.09.2022	0.51	0.47	0	0	0.04
04.10.2022	-0.15	-0.2	0	0	0.05
05.10.2022	0.45	0.4	0	0	0.05
06.10.2022	0.89	0.84	0	0	0.05
07.10.2022	0.43	0.38	0	0	0.05
11.10.2022	-0.07	-0.12	0	0	0.05
12.10.2022	0.15	0.1	0	0	0.05
13.10.2022	0.71	0.66	0	0	0.05
14.10.2022	0.7	0.65	0	0	0.05
18.10.2022	1.32	1.27	0	0	0.05
19.10.2022	0.45	0.4	0	0	0.05
20.10.2022	0.49	0.44	0	0	0.05
21.10.2022	0.84	0.79	0	0	0.05
25.10.2022	0.58	0.53	0	0	0.05



26.10.2022	0.47	0.42	0	0	0.05
27.10.2022	1.03	0.98	0	0	0.05
28.10.2022	0.78	0.73	0	0	0.05
01.11.2022	0.78	0.74	0	0	0.04
02.11.2022	-0.09	-0.13	0	0	0.04
03.11.2022	0.55	0.51	0	0	0.04
04.11.2022	0.51	0.47	0	0	0.04
08.11.2022	0.92	0.88	0	0	0.04
09.11.2022	0.53	0.49	0	0	0.04
10.11.2022	0.47	0.43	0	0	0.04
11.11.2022	0.18	0.15	0	0	0.03
15.11.2022	0.48	0.45	0	0	0.03
16.11.2022	0.42	0.38	0	0	0.04
17.11.2022	0.38	0.34	0	0	0.04
18.11.2022	-0.2	-0.24	0	0	0.04
22.11.2022	0.45	0.42	0	0	0.03
23.11.2022	0.3	0.27	0	0	0.03
24.11.2022	0.31	0.28	0	0	0.03
25.11.2022	0.37	0.34	0	0	0.03
29.11.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
30.11.2022	0.46	0.43	0	0	0.03
01.12.2022	0.41	0.38	0	0	0.03
02.12.2022	0.4	0.36	0	0	0.04
06.12.2022	0.29	0.25	0	0	0.04
07.12.2022	-0.05	-0.09	0	0	0.04
08.12.2022	0.08	0.04	0	0	0.04
09.12.2022	0.3	0.27	0	0	0.03
13.12.2022	0.46	0.36	0	0	0.1
14.12.2022	0.38	0.34	0	0	0.04
15.12.2022	0.28	0.24	0	0	0.03
16.12.2022	0.26	0.22	0	0	0.03
20.12.2022	0.27	0.21	0	0	0.06
21.12.2022	0.33	0.29	0	0	0.04
22.12.2022	0.28	0.24	0	0	0.04
23.12.2022	0.32	0.28	0	0	0.04
28.12.2022	0.7	0.7	0	0	0
29.12.2022	0.3	0.3	-0.1	0	0
30.12.2022	0.3	0.2	0	0	0
03.01.2023	0.5	0.6	-0.1	0	0

04.01.2023	0.2	0.1	0.1	0	0
05.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
06.01.2023	0.2	0.1	0.1	0	0
10.01.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
11.01.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0
12.01.2023	0.2	0.2	0	0	0
13.01.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
18.01.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
19.01.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
20.01.2023	0.3	0.3	-0.1	0	0
24.01.2023	0.3	0.2	0	0	0
25.01.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
26.01.2023	0.3	0.3	0	0	0
27.01.2023	0.3	0.2	0	0	0
31.01.2023	0.3	0.3	0	0	0
01.02.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
02.02.2023	0.4	0.3	0	0	0.1
03.02.2023	0.4	0.4	0	0	0.1
07.02.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
08.02.2023	0.3	0.3	0	0	0
09.02.2023	0.3	0.3	0	0	0
10.02.2023	0.3	0.3	-0.1	0	0
14.02.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
15.02.2023	0.3	0.3	0	0	0
16.02.2023	0.3	0.3	0	0	0
17.02.2023	0.3	0.2	0	0	0
21.02.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
22.02.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
23.02.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
24.02.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
28.02.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
01.03.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
02.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
03.03.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
07.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
08.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
09.03.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
10.03.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
14.03.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0

15.03.2023	0.3	0.3	-0.1	0	0
16.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
17.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
21.03.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
22.03.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
23.03.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
24.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
28.03.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
29.03.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
30.03.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
31.03.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
04.04.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
05.04.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
06.04.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
12.04.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
13.04.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
14.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
18.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
19.04.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
20.04.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
21.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
25.04.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
26.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
27.04.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
28.04.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
03.05.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
04.05.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
05.05.2023	0.2	0.1	0.1	0	0
09.05.2023	0.6	1	-0.4	0	0
10.05.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
11.05.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
12.05.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
16.05.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
17.05.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
18.05.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
19.05.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
23.05.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
24.05.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
25.05.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0

26.05.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
30.05.2023	0.6	1	-0.3	0	0
31.05.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
01.06.2023	0.2	1	-0.8	0	0
02.06.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
06.06.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
07.06.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
08.06.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
09.06.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
20.06.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
21.06.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
22.06.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
23.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
27.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
28.06.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
29.06.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
30.06.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
04.07.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
05.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
06.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
07.07.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
11.07.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
12.07.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
13.07.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
14.07.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
18.07.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
19.07.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
20.07.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
21.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
25.07.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
26.07.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
27.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
28.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
01.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
02.08.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
03.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0.1
04.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
08.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
09.08.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1

10.08.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
11.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
15.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
16.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
17.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0.1
18.08.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
22.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
23.08.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
24.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
25.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0.1
29.08.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
30.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
31.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
01.09.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
05.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
06.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
07.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
08.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
12.09.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
13.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
14.09.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
15.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
19.09.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
20.09.2023	0.4	1	-0.8	0	0.1
21.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
22.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
26.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
27.09.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
28.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
29.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
03.10.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
04.10.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
05.10.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
06.10.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
10.10.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
11.10.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
12.10.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
13.10.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
17.10.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1

18.10.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
19.10.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
20.10.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
24.10.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
25.10.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
26.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
27.10.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
31.10.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
01.11.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
02.11.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
03.11.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
07.11.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
08.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
09.11.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
10.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
14.11.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
15.11.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
16.11.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
17.11.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
21.11.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
22.11.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
23.11.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
24.11.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
28.11.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
29.11.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
30.11.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
01.12.2023	0.5	1.4	-1.1	0	0.1
05.12.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
06.12.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
07.12.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
08.12.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
12.12.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
13.12.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
14.12.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
15.12.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
19.12.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
20.12.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
21.12.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
22.12.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1

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

07.03.2024	0.5	0.3	0	0	0.1
08.03.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
12.03.2024	0.4	0.3	0	0	0.1
13.03.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
14.03.2024	0.4	0.6	-0.2	0	0.1
15.03.2024	0.4	0.3	0	0	0.1
19.03.2024	0.4	0.3	0	0	0.1
20.03.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
21.03.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0.1
22.03.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
26.03.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
27.03.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
28.03.2024	0.4	0.2	0.1	0	0.1
03.04.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
04.04.2024	0.4	0.3	0	0	0.1
05.04.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
09.04.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
10.04.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
11.04.2024	0.4	0.3	0	0	0.1
12.04.2024	0.3	0.3	0	0	0.1
16.04.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0.1
17.04.2024	0.4	0.3	-0.1	0	0.1
18.04.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
19.04.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0.1
23.04.2024	0.3	0.3	0	0	0.1
24.04.2024	0.3	0.3	0	0	0.1
26.04.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0
30.04.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
03.05.2024	0.3	0.2	0	0	0
07.05.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0
08.05.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
09.05.2024	0.2	0.2	0	0	0
10.05.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
14.05.2024	0.2	0.2	0	0	0
15.05.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
16.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
17.05.2024	0.3	0.2	0	0	0
21.05.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
22.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0



23.05.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
24.05.2024	0.2	0.2	0	0	0
28.05.2024	0.6	0.6	0	0	0
29.05.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0
30.05.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0.1
31.05.2024	0.3	0.2	0	0	0
04.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
05.06.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
06.06.2024	0.2	0.2	0	0	0
07.06.2024	0.2	0.2	0	0	0
11.06.2024	0.2	0.2	0	0	0
12.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
13.06.2024	0.2	0.2	0	0	0
14.06.2024	0.2	0.2	0	0	0
18.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
19.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
20.06.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
21.06.2024	0.2	0.2	0	0	0
25.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
26.06.2024	0.2	0.2	0	0	0
27.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
28.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
02.07.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
03.07.2024	0.3	0.2	0	0	0.1
04.07.2024	0.3	0.2	0	0	0.1
05.07.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0
09.07.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0.1
10.07.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0.1
11.07.2024	0.3	0.2	0	0	0.1

**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