

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR706B3**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
21.04.2021	6.36	6.14	0	0	0.22
23.04.2021	4.22	4.01	0	0	0.21
07.12.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
27.04.2021	4.1	4.03	0	0	0.07
28.04.2021	4.37	4.3	0	0	0.07
29.04.2021	4.1	4.04	0	0	0.06
30.04.2021	3.92	3.86	0	0	0.06
04.05.2021	3.64	3.58	0	0	0.06
05.05.2021	4.37	4.3	0	0	0.07
06.05.2021	3.94	3.87	0	0	0.07
07.05.2021	3.77	3.71	0	0	0.06
11.05.2021	3.34	3.28	0	0	0.06
12.05.2021	4.26	4.19	0	0	0.07
13.05.2021	4.54	4.47	0	0	0.07
14.05.2021	4.07	4.01	0	0	0.06
18.05.2021	3.56	3.5	0	0	0.06
19.05.2021	1.96	1.9	0	0	0.06
20.05.2021	2.72	2.65	0	0	0.07
21.05.2021	2.8	2.74	0	0	0.06
25.05.2021	-1.94	-2	0	0	0.06
26.05.2021	1.56	1.51	0	0	0.05
27.05.2021	1.91	1.85	0	0	0.06
28.05.2021	1.97	1.91	0	0	0.06
01.06.2021	2.22	2.16	0	0	0.06
02.06.2021	2.56	2.5	0	0	0.06
03.06.2021	4.5	4.44	0	0	0.06
04.06.2021	2.12	2.05	0	0	0.07
08.06.2021	2.13	2.07	0	0	0.06
09.06.2021	1.7	1.64	0	0	0.06
10.06.2021	2.36	2.29	0	0	0.07
11.06.2021	1.98	1.92	0	0	0.06

15.06.2021	1.71	1.66	0	0	0.05
16.06.2021	1.35	1.31	0	0	0.04
17.06.2021	1.59	1.54	0	0	0.05
18.06.2021	1.72	1.68	0	0	0.04
24.06.2021	1.6	1.55	0	0	0.05
25.06.2021	1.61	1.57	0	0	0.04
29.06.2021	1.45	1.41	0	0	0.04
30.06.2021	1.45	1.41	0	0	0.04
01.07.2021	1.33	1.29	0	0	0.04
02.07.2021	1.16	1.12	0	0	0.04
06.07.2021	1.27	1.23	0	0	0.04
07.07.2021	1.19	1.15	0	0	0.04
08.07.2021	1.46	1.42	0	0	0.04
09.07.2021	1.88	1.84	0	0	0.04
13.07.2021	1.25	1.22	0	0	0.03
14.07.2021	1.16	1.13	0	0	0.03
15.07.2021	1.04	1.01	0	0	0.03
16.07.2021	1.27	1.23	0	0	0.04
20.07.2021	0.15	0.11	0	0	0.04
21.07.2021	1.13	1.1	0	0	0.03
22.07.2021	1.2	1.16	0	0	0.04
23.07.2021	1.25	1.22	0	0	0.03
27.07.2021	0.94	0.91	0	0	0.03
28.07.2021	1	0.97	0	0	0.03
29.07.2021	0.9	0.87	0	0	0.03
30.07.2021	0.83	0.81	0	0	0.02
03.08.2021	0.78	0.76	0	0	0.02
04.08.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
05.08.2021	0.67	0.65	0	0	0.02
06.08.2021	0.79	0.77	0	0	0.02
10.08.2021	0.7	0.68	0	0	0.02
11.08.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
12.08.2021	0.83	0.81	0	0	0.02
13.08.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
17.08.2021	0.84	0.82	0	0	0.02
18.08.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
19.08.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
20.08.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
24.08.2021	0.82	0.8	0	0	0.02

25.08.2021	0.76	0.74	0	0	0.02
26.08.2021	0.7	0.68	0	0	0.02
27.08.2021	0.64	0.62	0	0	0.02
31.08.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
01.09.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
02.09.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
03.09.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
07.09.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
08.09.2021	0.77	0.75	0	0	0.02
09.09.2021	0.84	0.82	0	0	0.02
10.09.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
14.09.2021	0.77	0.75	0	0	0.02
15.09.2021	0.77	0.75	0	0	0.02
16.09.2021	0.98	0.96	0	0	0.02
17.09.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
21.09.2021	1.39	1.37	0	0	0.02
22.09.2021	0.65	0.63	0	0	0.02
23.09.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
24.09.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
28.09.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
29.09.2021	1.51	1.48	0	0	0.03
30.09.2021	0.87	0.84	0	0	0.03
01.10.2021	1.28	1.25	0	0	0.03
05.10.2021	1.18	1.15	0	0	0.03
06.10.2021	0.9	0.87	0	0	0.03
07.10.2021	0.07	0.04	0	0	0.03
08.10.2021	0.86	0.83	0	0	0.03
12.10.2021	1.07	1.04	0	0	0.03
13.10.2021	1.1	1.07	0	0	0.03
14.10.2021	0.95	0.92	0	0	0.03
15.10.2021	0.7	0.68	0	0	0.02
19.10.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
20.10.2021	0.7	0.68	0	0	0.02
21.10.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
22.10.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
26.10.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
27.10.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
28.10.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
29.10.2021	0.61	0.59	0	0	0.02

02.11.2021	0.5	0.48	0	0	0.02
03.11.2021	0.5	0.48	0	0	0.02
04.11.2021	0.63	0.61	0	0	0.02
05.11.2021	0.51	0.49	0	0	0.02
09.11.2021	0.56	0.54	0	0	0.02
10.11.2021	0.45	0.43	0	0	0.02
11.11.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
12.11.2021	0.49	0.47	0	0	0.02
16.11.2021	0.53	0.51	0	0	0.02
17.11.2021	0.67	0.65	0	0	0.02
18.11.2021	0.44	0.42	0	0	0.02
19.11.2021	0.46	0.44	0	0	0.02
23.11.2021	0.65	0.63	0	0	0.02
24.11.2021	0.76	0.74	0	0	0.02
25.11.2021	0.64	0.62	0	0	0.02
26.11.2021	0.63	0.61	0	0	0.02
30.11.2021	0.31	0.29	0	0	0.02
01.12.2021	1.57	1.55	0	0	0.02
02.12.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
03.12.2021	0.63	0.61	0	0	0.02
23.06.2022	1	0.97	0	0	0.03
12.07.2022	1.64	1.6	0	0	0.04
22.07.2022	1.79	1.75	0	0	0.04
08.12.2021	0.56	0.54	0	0	0.02
09.12.2021	0.73	0.71	0	0	0.02
10.12.2021	0.59	0.57	0	0	0.02
14.12.2021	0.53	0.51	0	0	0.02
15.12.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
16.12.2021	0.58	0.56	0	0	0.02
17.12.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
21.12.2021	0.53	0.51	0	0	0.02
22.12.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
23.12.2021	0.51	0.49	0	0	0.02
24.12.2021	0.67	0.61	0	0	0.06
28.12.2021	0.56	0.54	0	0	0.02
29.12.2021	0.57	0.55	0	0	0.02
30.12.2021	0.6	0.58	0	0	0.02
31.12.2021	1.36	1.3	0	0	0.06
04.01.2022	0.68	0.66	0	0	0.02

05.01.2022	0.54	0.53	0	0	0.01
06.01.2022	0.6	0.58	0	0	0.02
07.01.2022	0.13	0.11	0	0	0.02
11.01.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
12.01.2022	0.68	0.66	0	0	0.02
13.01.2022	0.65	0.63	0	0	0.02
14.01.2022	0.57	0.55	0	0	0.02
18.01.2022	0.74	0.72	0	0	0.02
19.01.2022	0.5	0.48	0	0	0.02
20.01.2022	-0.22	-0.24	0	0	0.02
21.01.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
25.01.2022	-0.6	-0.62	0	0	0.02
26.01.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
27.01.2022	1.21	1.19	0	0	0.02
28.01.2022	0.17	0.15	0	0	0.02
01.02.2022	-0.96	-0.98	0	0	0.02
02.02.2022	-0.89	-0.91	0	0	0.02
03.02.2022	-0.68	-0.7	0	0	0.02
04.02.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
08.02.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
09.02.2022	0.59	0.57	0	0	0.02
10.02.2022	0.62	0.6	0	0	0.02
11.02.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
15.02.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
16.02.2022	1.32	1.3	0	0	0.02
17.02.2022	0.66	0.63	0	0	0.03
18.02.2022	-0.57	-0.6	0	0	0.03
22.02.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
23.02.2022	2.2	2.17	0	0	0.03
24.02.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
25.02.2022	-0.09	-0.12	0	0	0.03
01.03.2022	1.36	1.34	0	0	0.02
02.03.2022	0.86	0.83	0	0	0.03
03.03.2022	1.27	1.24	0	0	0.03
04.03.2022	2.45	2.42	0	0	0.03
08.03.2022	3.59	3.55	0	0	0.04
09.03.2022	-1.45	-1.49	0	0	0.04
10.03.2022	-0.3	-0.33	0	0	0.03
11.03.2022	1.25	1.22	0	0	0.03

15.03.2022	0.75	0.72	0	0	0.03
16.03.2022	1.22	1.19	0	0	0.03
17.03.2022	0.66	0.64	0	0	0.02
18.03.2022	0.86	0.84	0	0	0.02
22.03.2022	0.79	0.77	0	0	0.02
23.03.2022	0.74	0.72	0	0	0.02
24.03.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
25.03.2022	1.89	1.87	0	0	0.02
29.03.2022	0.35	0.33	0	0	0.02
30.03.2022	-0.57	-0.59	0	0	0.02
31.03.2022	1.45	1.43	0	0	0.02
01.04.2022	-0.52	-0.54	0	0	0.02
05.04.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
06.04.2022	-0.22	-0.24	0	0	0.02
07.04.2022	0.48	0.46	0	0	0.02
08.04.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
12.04.2022	0.25	0.23	0	0	0.02
13.04.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
14.04.2022	1.07	1.05	0	0	0.02
20.04.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
21.04.2022	0.79	0.77	0	0	0.02
22.04.2022	1.6	1.58	0	0	0.02
26.04.2022	2.85	2.83	0	0	0.02
27.04.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
28.04.2022	0.59	0.56	0	0	0.03
29.04.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
03.05.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
04.05.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
05.05.2022	1.67	1.65	0	0	0.02
06.05.2022	1.64	1.62	0	0	0.02
10.05.2022	-0.95	-0.98	0	0	0.03
11.05.2022	3.85	3.82	0	0	0.03
12.05.2022	0.51	0.48	0	0	0.03
13.05.2022	0.76	0.73	0	0	0.03
17.05.2022	1.5	1.47	0	0	0.03
18.05.2022	0.2	0.17	0	0	0.03
19.05.2022	0.87	0.84	0	0	0.03
20.05.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
24.05.2022	1.44	1.41	0	0	0.03

25.05.2022	2.22	2.19	0	0	0.03
26.05.2022	0.33	0.3	0	0	0.03
27.05.2022	0.99	0.96	0	0	0.03
31.05.2022	1.05	1.02	0	0	0.03
01.06.2022	1.93	1.9	0	0	0.03
02.06.2022	1.51	1.48	0	0	0.03
03.06.2022	1.05	1.02	0	0	0.03
07.06.2022	0.95	0.92	0	0	0.03
08.06.2022	0.93	0.9	0	0	0.03
09.06.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
10.06.2022	2	1.97	0	0	0.03
14.06.2022	0.31	0.27	0	0	0.04
15.06.2022	2.54	2.5	0	0	0.04
16.06.2022	0.22	0.19	0	0	0.03
17.06.2022	0.77	0.73	0	0	0.04
21.06.2022	1.3	1.26	0	0	0.04
22.06.2022	1.22	1.19	0	0	0.03
24.06.2022	0.2	0.17	0	0	0.03
28.06.2022	0.97	0.94	0	0	0.03
29.06.2022	1.03	1	0	0	0.03
30.06.2022	2.1	2.06	0	0	0.04
01.07.2022	6.11	6.07	0	0	0.04
05.07.2022	1.78	1.73	0	0	0.05
06.07.2022	4.27	4.21	0	0	0.06
07.07.2022	2.2	2.15	0	0	0.05
08.07.2022	0.73	0.69	0	0	0.04
13.07.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
14.07.2022	0.33	0.28	0	0	0.05
15.07.2022	-0.6	-0.65	0	0	0.05
19.07.2022	2.09	2.05	0	0	0.04
20.07.2022	1.73	1.69	0	0	0.04
21.07.2022	2.79	2.75	0	0	0.04
23.11.2022	1.44	1.39	0	0	0.05
08.03.2023	0.5	1.5	-1	0	0.1
26.07.2022	1.75	1.71	0	0	0.04
27.07.2022	1.71	1.67	0	0	0.04
28.07.2022	1.65	1.61	0	0	0.04
29.07.2022	2	1.96	0	0	0.04
02.08.2022	1.12	1.09	0	0	0.03

03.08.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
04.08.2022	1.05	1.02	0	0	0.03
05.08.2022	1.02	0.99	0	0	0.03
09.08.2022	1.17	1.14	0	0	0.03
10.08.2022	1.06	1.03	0	0	0.03
11.08.2022	1.11	1.08	0	0	0.03
12.08.2022	1.13	1.1	0	0	0.03
16.08.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
17.08.2022	1.13	1.1	0	0	0.03
18.08.2022	1.3	1.27	0	0	0.03
19.08.2022	1.12	1.09	0	0	0.03
23.08.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
24.08.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
25.08.2022	1.42	1.39	0	0	0.03
26.08.2022	1.31	1.28	0	0	0.03
30.08.2022	1.13	1.09	0	0	0.04
31.08.2022	-1.75	-1.79	0	0	0.04
01.09.2022	2.68	2.64	0	0	0.04
02.09.2022	1.83	1.78	0	0	0.05
06.09.2022	1.48	1.44	0	0	0.04
07.09.2022	-0.46	-0.5	0	0	0.04
08.09.2022	1.36	1.32	0	0	0.04
09.09.2022	1.1	1.06	0	0	0.04
13.09.2022	1.41	1.38	0	0	0.03
14.09.2022	1.43	1.39	0	0	0.04
15.09.2022	0.7	0.66	0	0	0.04
16.09.2022	2.72	2.68	0	0	0.04
20.09.2022	1.76	1.71	0	0	0.05
21.09.2022	2.14	2.08	0	0	0.06
22.09.2022	2.14	2.08	0	0	0.06
23.09.2022	4.99	4.92	0	0	0.07
27.09.2022	1.34	1.27	0	0	0.07
28.09.2022	1.13	1.06	0	0	0.07
29.09.2022	2.92	2.86	0	0	0.06
30.09.2022	1.98	1.91	0	0	0.07
04.10.2022	2.16	2.1	0	0	0.06
05.10.2022	1.74	1.69	0	0	0.05
06.10.2022	3.37	3.32	0	0	0.05
07.10.2022	1.84	1.79	0	0	0.05



11.10.2022	1.65	1.59	0	0	0.06
12.10.2022	3.61	3.54	0	0	0.07
13.10.2022	2.66	2.59	0	0	0.07
14.10.2022	4.46	4.38	0	0	0.08
18.10.2022	4.26	4.2	0	0	0.06
19.10.2022	2.62	2.56	0	0	0.06
20.10.2022	2.06	2	0	0	0.06
21.10.2022	1.74	1.68	0	0	0.06
25.10.2022	1.83	1.78	0	0	0.05
26.10.2022	2.33	2.28	0	0	0.05
27.10.2022	1.7	1.65	0	0	0.05
28.10.2022	2	1.95	0	0	0.05
01.11.2022	2	1.94	0	0	0.06
02.11.2022	2.18	2.12	0	0	0.06
03.11.2022	2.31	2.24	0	0	0.07
04.11.2022	2.74	2.65	0	0	0.09
08.11.2022	2.74	2.66	0	0	0.08
09.11.2022	2.15	2.08	0	0	0.07
10.11.2022	0.55	0.48	0	0	0.07
11.11.2022	-0.71	-0.76	0	0	0.05
15.11.2022	1.45	1.41	0	0	0.04
16.11.2022	1.37	1.33	0	0	0.04
17.11.2022	1.52	1.47	0	0	0.05
18.11.2022	1.7	1.65	0	0	0.05
22.11.2022	1.65	1.6	0	0	0.05
24.11.2022	1.49	1.44	0	0	0.05
25.11.2022	1.39	1.34	0	0	0.05
29.11.2022	-0.03	-0.08	0	0	0.05
30.11.2022	1.62	1.57	0	0	0.05
01.12.2022	1.89	1.83	0	0	0.06
02.12.2022	1.51	1.46	0	0	0.05
06.12.2022	1.55	1.49	0	0	0.06
07.12.2022	2.09	2.03	0	0	0.06
08.12.2022	2.12	2.06	0	0	0.06
09.12.2022	1.8	1.74	0	0	0.06
13.12.2022	1.76	1.7	0	0	0.06
14.12.2022	1.16	1.1	0	0	0.05
15.12.2022	1.6	1.54	0	0	0.06
16.12.2022	2.26	2.19	0	0	0.07

20.12.2022	2.57	2.47	0	0	0.1
21.12.2022	3.28	3.18	0	0	0.1
22.12.2022	3.14	3.04	0	0	0.1
23.12.2022	3.06	2.95	0	0	0.1
28.12.2022	0.6	2.9	-2.3	0	0.1
29.12.2022	0.7	3.4	-2.8	0	0.1
30.12.2022	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
03.01.2023	0.6	3	-2.5	0	0.1
04.01.2023	0.5	2.7	-2.3	0	0.1
05.01.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
06.01.2023	0.5	2.5	-2.1	0	0.1
10.01.2023	0.4	2	-1.6	0	0.1
11.01.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
12.01.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
13.01.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
18.01.2023	0.4	14.2	-13.9	0	0.1
19.01.2023	0.6	0.3	0.3	0	0.1
20.01.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0.1
24.01.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0.1
25.01.2023	0.3	1.7	-1.5	0	0.1
26.01.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0.1
27.01.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
31.01.2023	0.6	2	-1.4	0	0.1
01.02.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0.1
02.02.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
03.02.2023	0.2	1	-0.8	0	0
07.02.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
08.02.2023	0.5	1.4	-1	0	0
09.02.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0
10.02.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
14.02.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
15.02.2023	0.3	1.2	-1	0	0
16.02.2023	0.3	1.2	-1	0	0
17.02.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
21.02.2023	0.3	1.2	-1	0	0
22.02.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0.1
23.02.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0.1
24.02.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
28.02.2023	0.6	1.6	-1	0	0.1

01.03.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
02.03.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
03.03.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
07.03.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
07.09.2023	0.5	1.8	-1.5	0	0.1
31.10.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.2
09.03.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
10.03.2023	0.5	1.6	-1.1	0	0.1
14.03.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
15.03.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
16.03.2023	0.8	2	-1.2	0	0.1
17.03.2023	0.7	2	-1.3	0	0.1
21.03.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
22.03.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
23.03.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
24.03.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
28.03.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
29.03.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
30.03.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
31.03.2023	0.7	2	-1.3	0	0.1
04.04.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
05.04.2023	0.7	2	-1.3	0	0.1
06.04.2023	0.8	2.3	-1.6	0	0.1
12.04.2023	0.7	2.2	-1.5	0	0.1
13.04.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0.1
14.04.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
18.04.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1
19.04.2023	0.9	2.1	-1.4	0	0.1
20.04.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
21.04.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
25.04.2023	1.1	2.6	-1.7	0	0.1
26.04.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
27.04.2023	1.1	2.7	-1.8	0	0.1
28.04.2023	1	2.9	-2	0	0.1
03.05.2023	1	2.6	-1.8	0	0.1
04.05.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
05.05.2023	1.1	0.5	0.5	0	0.1
09.05.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
10.05.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1

11.05.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
12.05.2023	1.1	3	-2	0	0.1
16.05.2023	1	3.1	-2.2	0	0.1
17.05.2023	1.1	3	-2	0	0.1
18.05.2023	1.3	3.5	-2.4	0	0.1
19.05.2023	1.1	3	-2	0	0.1
23.05.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
24.05.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
25.05.2023	1.4	3.4	-2.2	0	0.2
26.05.2023	1.6	4.4	-3	0	0.2
30.05.2023	0.7	3.5	-2.9	0	0.2
31.05.2023	1.6	4.5	-3.1	0	0.2
01.06.2023	1	2.7	-1.9	0	0.1
02.06.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
06.06.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
07.06.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
08.06.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
09.06.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
20.06.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
21.06.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
22.06.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
23.06.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
27.06.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0.1
28.06.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
29.06.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
30.06.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
04.07.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
05.07.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
06.07.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
07.07.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
11.07.2023	0.8	2	-1.4	0	0.1
12.07.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
13.07.2023	0.6	1.6	-1	0	0.1
14.07.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
18.07.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
19.07.2023	0.6	1.6	-1	0	0.1
20.07.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
21.07.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
25.07.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1

26.07.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
27.07.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
28.07.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
01.08.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
02.08.2023	0.4	2	-1.6	0	0.1
03.08.2023	0.5	2	-1.7	0	0.1
04.08.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
08.08.2023	0.6	2.4	-2	0	0.1
09.08.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
10.08.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
11.08.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
15.08.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
16.08.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
17.08.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
18.08.2023	0.7	3.4	-2.8	0	0.2
22.08.2023	1.1	3	-2.1	0	0.1
23.08.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
24.08.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
25.08.2023	0.6	2.3	-1.9	0	0.1
29.08.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0.1
30.08.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
31.08.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
01.09.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
05.09.2023	0.7	2.2	-1.5	0	0.1
06.09.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
08.09.2023	0.9	2.4	-1.7	0	0.1
12.09.2023	0.8	2.3	-1.7	0	0.1
13.09.2023	0.8	2.2	-1.4	0	0.1
14.09.2023	0.9	2.2	-1.5	0	0.1
15.09.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
19.09.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
20.09.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0.1
21.09.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
22.09.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
26.09.2023	0.6	2.5	-2.1	0	0.1
27.09.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1
28.09.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
29.09.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
03.10.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1

04.10.2023	0.7	2.9	-2.4	0	0.2
05.10.2023	0.6	2.7	-2.3	0	0.1
06.10.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
10.10.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
11.10.2023	0.9	2.2	-1.5	0	0.1
12.10.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
13.10.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
17.10.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
18.10.2023	1	2.9	-2	0	0.1
19.10.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
20.10.2023	1	2.9	-2	0	0.1
24.10.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
25.10.2023	0.6	2.3	-1.8	0	0.1
26.10.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
27.10.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
28.12.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
20.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
05.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
04.04.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
09.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
01.11.2023	0.6	2.5	-2	0	0.1
02.11.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
03.11.2023	0.4	2	-1.6	0	0.1
07.11.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
08.11.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
09.11.2023	0.5	2	-1.7	0	0.1
10.11.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
14.11.2023	0.8	2.1	-1.5	0	0.1
15.11.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
16.11.2023	0.4	2	-1.7	0	0.1
17.11.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
21.11.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
22.11.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
23.11.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
24.11.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
28.11.2023	0.3	1.7	-1.5	0	0.1
29.11.2023	0.3	1.8	-1.5	0	0.1
30.11.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
01.12.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0.1

05.12.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
06.12.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
07.12.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
08.12.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
12.12.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
13.12.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
14.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
15.12.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
19.12.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
20.12.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
21.12.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
22.12.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
29.12.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
03.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
04.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
05.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
09.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
10.01.2024	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
11.01.2024	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
12.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
16.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
17.01.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
18.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
19.01.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
23.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
24.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
25.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
26.01.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
30.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
31.01.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0
01.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
02.02.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
06.02.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
07.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
08.02.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
09.02.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0
13.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
14.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
15.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0

16.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
21.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
22.02.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
23.02.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
27.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
28.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
29.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
01.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
06.03.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
07.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
08.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
12.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
13.03.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
14.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
15.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
19.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
20.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
21.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
22.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
26.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
27.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
28.03.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
03.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
05.04.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
09.04.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
10.04.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
11.04.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
12.04.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
16.04.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
17.04.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
18.04.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
19.04.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
23.04.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
24.04.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
26.04.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
30.04.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
03.05.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
07.05.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
08.05.2024	0.2	0.6	-0.5	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