

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR7RS71**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
25.05.2021	5.27	5.09	0	0	0.18
28.05.2021	5.53	5.36	0	0	0.17
10.06.2021	4.14	4.1	0	0	0.04
29.06.2021	6.09	6.03	0	0	0.06
15.07.2021	3.32	3.29	0	0	0.03
23.07.2021	3.64	3.6	0	0	0.04
28.10.2021	3.41	3.38	0	0	0.03
03.11.2021	2.91	2.88	0	0	0.03
02.12.2021	3.85	3.82	0	0	0.03
07.12.2021	3.13	3.1	0	0	0.03
23.12.2021	3.59	3.56	0	0	0.03
26.01.2022	3.28	3.25	0	0	0.03
28.01.2022	2.05	2.02	0	0	0.03
01.02.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
01.06.2021	4.41	4.36	0	0	0.05
02.06.2021	4.14	4.09	0	0	0.05
03.06.2021	4.89	4.84	0	0	0.05
04.06.2021	4.35	4.3	0	0	0.05
08.06.2021	4.63	4.58	0	0	0.05
09.06.2021	4.1	4.06	0	0	0.04
11.06.2021	5.4	5.35	0	0	0.05
15.06.2021	5.94	5.89	0	0	0.05
16.06.2021	5.34	5.29	0	0	0.05
17.06.2021	5.96	5.91	0	0	0.05
18.06.2021	5.11	5.06	0	0	0.05
24.06.2021	4.79	4.73	0	0	0.06
25.06.2021	4.77	4.72	0	0	0.05
30.06.2021	6.1	6.04	0	0	0.06
01.07.2021	6.16	6.1	0	0	0.06
02.07.2021	4.65	4.6	0	0	0.05
06.07.2021	5.25	5.2	0	0	0.05

07.07.2021	4.78	4.73	0	0	0.05
08.07.2021	5.55	5.5	0	0	0.05
09.07.2021	5.92	5.87	0	0	0.05
13.07.2021	3.76	3.72	0	0	0.04
14.07.2021	3.96	3.92	0	0	0.04
16.07.2021	3.01	2.98	0	0	0.03
20.07.2021	4.28	4.24	0	0	0.04
21.07.2021	4.03	3.99	0	0	0.04
22.07.2021	4.09	4.05	0	0	0.04
27.07.2021	3.34	3.31	0	0	0.03
28.07.2021	3.2	3.16	0	0	0.04
29.07.2021	3.91	3.88	0	0	0.03
30.07.2021	3.16	3.13	0	0	0.03
03.08.2021	2.71	2.68	0	0	0.03
04.08.2021	2.58	2.55	0	0	0.03
05.08.2021	2.86	2.83	0	0	0.03
06.08.2021	3.26	3.23	0	0	0.03
10.08.2021	3.21	3.18	0	0	0.03
11.08.2021	2.76	2.73	0	0	0.03
12.08.2021	2.91	2.88	0	0	0.03
13.08.2021	3.13	3.1	0	0	0.03
17.08.2021	3.15	3.12	0	0	0.03
18.08.2021	3.3	3.27	0	0	0.03
19.08.2021	3.46	3.42	0	0	0.04
20.08.2021	4.14	4.09	0	0	0.05
24.08.2021	5.16	5.11	0	0	0.05
25.08.2021	4.35	4.3	0	0	0.05
26.08.2021	4.77	4.72	0	0	0.05
27.08.2021	5.05	5	0	0	0.05
31.08.2021	4.7	4.65	0	0	0.05
01.09.2021	4.84	4.79	0	0	0.05
02.09.2021	4.35	4.31	0	0	0.04
03.09.2021	4.2	4.16	0	0	0.04
07.09.2021	3.97	3.93	0	0	0.04
08.09.2021	3.37	3.34	0	0	0.03
09.09.2021	3.46	3.42	0	0	0.04
10.09.2021	3.03	3	0	0	0.03
14.09.2021	3.34	3.31	0	0	0.03
15.09.2021	2.88	2.85	0	0	0.03

16.09.2021	3.99	3.95	0	0	0.04
17.09.2021	3.54	3.5	0	0	0.04
21.09.2021	4.29	4.25	0	0	0.04
22.09.2021	3.74	3.7	0	0	0.04
23.09.2021	2.76	2.73	0	0	0.03
24.09.2021	2.81	2.78	0	0	0.03
28.09.2021	2.79	2.76	0	0	0.03
29.09.2021	2.01	1.98	0	0	0.03
30.09.2021	2.86	2.83	0	0	0.03
01.10.2021	4.29	4.26	0	0	0.03
05.10.2021	3.59	3.56	0	0	0.03
06.10.2021	3.25	3.22	0	0	0.03
07.10.2021	3.11	3.08	0	0	0.03
08.10.2021	3.37	3.34	0	0	0.03
12.10.2021	3.17	3.14	0	0	0.03
13.10.2021	3.39	3.36	0	0	0.03
14.10.2021	3.16	3.13	0	0	0.03
15.10.2021	2.85	2.82	0	0	0.03
19.10.2021	3.06	3.03	0	0	0.03
20.10.2021	2.61	2.58	0	0	0.03
21.10.2021	3.31	3.28	0	0	0.03
22.10.2021	3.24	3.21	0	0	0.03
26.10.2021	2.69	2.66	0	0	0.03
27.10.2021	3.03	3	0	0	0.03
29.10.2021	2.97	2.94	0	0	0.03
02.11.2021	2.77	2.74	0	0	0.03
04.11.2021	2.82	2.79	0	0	0.03
05.11.2021	2.8	2.77	0	0	0.03
09.11.2021	2.9	2.88	0	0	0.02
10.11.2021	1.95	1.93	0	0	0.02
11.11.2021	2.62	2.6	0	0	0.02
12.11.2021	2.1	2.08	0	0	0.02
16.11.2021	2.48	2.46	0	0	0.02
17.11.2021	2.42	2.4	0	0	0.02
18.11.2021	2.74	2.72	0	0	0.02
19.11.2021	2.38	2.36	0	0	0.02
23.11.2021	2.12	2.1	0	0	0.02
24.11.2021	2.66	2.64	0	0	0.02
25.11.2021	2.73	2.71	0	0	0.02

26.11.2021	2.44	2.42	0	0	0.02
30.11.2021	2.04	2.01	0	0	0.03
01.12.2021	6.18	6.15	0	0	0.03
03.12.2021	3.29	3.26	0	0	0.03
09.12.2021	3.14	3.11	0	0	0.03
10.12.2021	3.36	3.33	0	0	0.03
14.12.2021	3.02	2.99	0	0	0.03
15.12.2021	2.71	2.68	0	0	0.03
16.12.2021	2.67	2.64	0	0	0.03
17.12.2021	3.35	3.32	0	0	0.03
21.12.2021	3.68	3.64	0	0	0.04
22.12.2021	3.61	3.58	0	0	0.03
24.12.2021	3.18	3.06	0	0	0.12
28.12.2021	2.96	2.93	0	0	0.03
29.12.2021	3.07	3.04	0	0	0.03
30.12.2021	3.1	3.07	0	0	0.03
31.12.2021	3.14	3.03	0	0	0.11
04.01.2022	3.03	3	0	0	0.03
05.01.2022	3.29	3.26	0	0	0.03
06.01.2022	2.95	2.92	0	0	0.03
07.01.2022	3.43	3.4	0	0	0.03
11.01.2022	4.65	4.61	0	0	0.04
12.01.2022	3.05	3.02	0	0	0.03
13.01.2022	3.19	3.15	0	0	0.04
14.01.2022	3.06	3.03	0	0	0.03
18.01.2022	2.81	2.78	0	0	0.03
19.01.2022	1.85	1.82	0	0	0.03
20.01.2022	1.78	1.75	0	0	0.03
21.01.2022	2.91	2.88	0	0	0.03
25.01.2022	3.09	3.06	0	0	0.03
27.01.2022	2.9	2.87	0	0	0.03
04.02.2022	1.51	1.49	0	0	0.02
08.02.2022	2.23	2.21	0	0	0.02
16.02.2022	2.56	2.54	0	0	0.02
23.03.2022	4.36	4.31	0	0	0.05
20.04.2022	3.86	3.83	0	0	0.03
12.05.2022	6.05	6.01	0	0	0.04
30.06.2022	2.11	2.07	0	0	0.04
06.07.2022	3.36	3.32	0	0	0.04

08.07.2022	3.71	3.68	0	0	0.03
22.07.2022	2.49	2.47	0	0	0.02
04.08.2022	2.29	2.26	0	0	0.03
12.08.2022	2.05	2.03	0	0	0.02
16.08.2022	1.82	1.8	0	0	0.02
23.08.2022	2.14	2.11	0	0	0.03
26.08.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
31.08.2022	0.57	0.54	0	0	0.03
14.09.2022	2.51	2.48	0	0	0.03
15.09.2022	3.52	3.49	0	0	0.03
20.09.2022	2.09	2.05	0	0	0.04
23.09.2022	2.48	2.44	0	0	0.04
30.09.2022	4.79	4.71	0	0	0.08
11.10.2022	5.04	4.96	0	0	0.08
19.10.2022	3.85	3.77	0	0	0.08
25.10.2022	6	5.92	0	0	0.08
26.10.2022	5.76	5.69	0	0	0.07
27.10.2022	4.17	4.1	0	0	0.07
02.02.2022	2.31	2.29	0	0	0.02
03.02.2022	1.79	1.77	0	0	0.02
09.02.2022	2.44	2.42	0	0	0.02
10.02.2022	2.43	2.41	0	0	0.02
11.02.2022	1.97	1.95	0	0	0.02
15.02.2022	2.21	2.19	0	0	0.02
17.02.2022	2.23	2.21	0	0	0.02
18.02.2022	2.16	2.14	0	0	0.02
22.02.2022	2.37	2.35	0	0	0.02
23.02.2022	3.24	3.22	0	0	0.02
24.02.2022	0.66	0.64	0	0	0.02
25.02.2022	4.78	4.75	0	0	0.03
01.03.2022	2.39	2.36	0	0	0.03
02.03.2022	5.56	5.53	0	0	0.03
03.03.2022	4.59	4.55	0	0	0.04
04.03.2022	6.88	6.83	0	0	0.05
08.03.2022	17.69	17.57	0	0	0.12
09.03.2022	8.07	7.94	0	0	0.13
10.03.2022	4.2	4.14	0	0	0.06
11.03.2022	15.49	15.32	0	0	0.17
15.03.2022	4.37	4.31	0	0	0.06

16.03.2022	10.23	10.17	0	0	0.06
17.03.2022	4.24	4.19	0	0	0.05
18.03.2022	5.75	5.7	0	0	0.05
22.03.2022	4.46	4.41	0	0	0.05
24.03.2022	4.82	4.77	0	0	0.05
25.03.2022	5.24	5.2	0	0	0.04
29.03.2022	2.87	2.84	0	0	0.03
30.03.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
31.03.2022	3.25	3.22	0	0	0.03
01.04.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
05.04.2022	2	1.97	0	0	0.03
06.04.2022	3.72	3.69	0	0	0.03
07.04.2022	2.68	2.65	0	0	0.03
08.04.2022	3.8	3.77	0	0	0.03
12.04.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
13.04.2022	2.87	2.84	0	0	0.03
14.04.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
21.04.2022	4.28	4.25	0	0	0.03
22.04.2022	4.18	4.15	0	0	0.03
26.04.2022	5.7	5.67	0	0	0.03
27.04.2022	2.99	2.96	0	0	0.03
28.04.2022	3.76	3.72	0	0	0.04
29.04.2022	2.1	2.07	0	0	0.03
03.05.2022	2.48	2.45	0	0	0.03
04.05.2022	2.63	2.6	0	0	0.03
05.05.2022	3.1	3.07	0	0	0.03
06.05.2022	3.1	3.06	0	0	0.04
10.05.2022	4.45	4.41	0	0	0.04
11.05.2022	8.73	8.68	0	0	0.05
13.05.2022	2.42	2.38	0	0	0.04
17.05.2022	5.24	5.2	0	0	0.04
18.05.2022	1.14	1.1	0	0	0.04
19.05.2022	3.01	2.97	0	0	0.04
20.05.2022	4.55	4.51	0	0	0.04
24.05.2022	4.87	4.82	0	0	0.05
25.05.2022	2.47	2.41	0	0	0.06
26.05.2022	4.76	4.7	0	0	0.06
27.05.2022	4.9	4.85	0	0	0.05
31.05.2022	3.44	3.4	0	0	0.04

01.06.2022	4.01	3.97	0	0	0.04
02.06.2022	3.29	3.25	0	0	0.04
03.06.2022	3.64	3.6	0	0	0.04
07.06.2022	2.85	2.81	0	0	0.04
08.06.2022	3.56	3.52	0	0	0.04
09.06.2022	3.45	3.42	0	0	0.03
10.06.2022	3.97	3.93	0	0	0.04
14.06.2022	4.2	4.16	0	0	0.04
15.06.2022	1.75	1.71	0	0	0.04
16.06.2022	4.22	4.18	0	0	0.04
17.06.2022	5.02	4.97	0	0	0.05
21.06.2022	4.22	4.17	0	0	0.05
22.06.2022	4.48	4.43	0	0	0.05
23.06.2022	4.3	4.25	0	0	0.05
24.06.2022	5.37	5.33	0	0	0.04
28.06.2022	3.25	3.21	0	0	0.04
29.06.2022	3.23	3.19	0	0	0.04
01.07.2022	3.62	3.58	0	0	0.04
05.07.2022	3.63	3.59	0	0	0.04
07.07.2022	5.5	5.46	0	0	0.04
12.07.2022	2.74	2.71	0	0	0.03
13.07.2022	3.07	3.04	0	0	0.03
14.07.2022	2.48	2.45	0	0	0.03
15.07.2022	3.97	3.94	0	0	0.03
19.07.2022	2.41	2.38	0	0	0.03
20.07.2022	1.66	1.64	0	0	0.02
21.07.2022	2.28	2.26	0	0	0.02
26.07.2022	2.39	2.37	0	0	0.02
27.07.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
28.07.2022	2.78	2.76	0	0	0.02
29.07.2022	1.35	1.33	0	0	0.02
02.08.2022	2.18	2.15	0	0	0.03
03.08.2022	1.81	1.78	0	0	0.03
05.08.2022	1.65	1.63	0	0	0.02
09.08.2022	1.5	1.48	0	0	0.02
10.08.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
11.08.2022	1.69	1.67	0	0	0.02
17.08.2022	1.93	1.9	0	0	0.03
18.08.2022	1.82	1.79	0	0	0.03

19.08.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
24.08.2022	2.22	2.19	0	0	0.03
25.08.2022	2.04	2.01	0	0	0.03
30.08.2022	2.62	2.59	0	0	0.03
01.09.2022	3.63	3.6	0	0	0.03
02.09.2022	0.75	0.71	0	0	0.04
06.09.2022	2.27	2.23	0	0	0.04
07.09.2022	2.81	2.77	0	0	0.04
08.09.2022	2.47	2.43	0	0	0.04
09.09.2022	2.37	2.33	0	0	0.04
13.09.2022	1.78	1.75	0	0	0.03
16.09.2022	3.79	3.75	0	0	0.04
21.09.2022	2.47	2.43	0	0	0.04
22.09.2022	2.57	2.53	0	0	0.04
27.09.2022	3.52	3.47	0	0	0.05
28.09.2022	2.12	2.07	0	0	0.05
29.09.2022	3.66	3.6	0	0	0.06
04.10.2022	4.81	4.73	0	0	0.08
05.10.2022	4.34	4.28	0	0	0.06
06.10.2022	5.35	5.28	0	0	0.07
07.10.2022	1.89	1.83	0	0	0.06
12.10.2022	8.49	8.39	0	0	0.1
13.10.2022	6.16	6.07	0	0	0.09
14.10.2022	5.74	5.64	0	0	0.1
18.10.2022	7.75	7.67	0	0	0.08
20.10.2022	8.84	8.75	0	0	0.09
21.10.2022	4.74	4.66	0	0	0.08
02.11.2022	7.09	6.98	0	0	0.11
22.11.2022	3.48	3.43	0	0	0.05
24.11.2022	2.78	2.73	0	0	0.05
06.12.2022	2.48	2.43	0	0	0.05
08.12.2022	1.55	1.5	0	0	0.05
13.12.2022	3.38	3.32	0	0	0.06
14.12.2022	3.06	3	0	0	0.05
22.12.2022	2.71	2.66	0	0	0.05
23.12.2022	2.92	2.87	0	0	0.05
20.01.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0
24.01.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
01.02.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0



09.02.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0
14.02.2023	0.5	1.6	-1.1	0	0
15.02.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0
22.02.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
28.02.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0
09.03.2023	0.5	1.4	-1	0	0
14.03.2023	0.7	2	-1.4	0	0
15.03.2023	0.6	1.6	-1	0	0
17.03.2023	0.7	2.5	-1.8	0	0
23.03.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0
29.03.2023	0.5	2	-1.5	0	0
06.04.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
12.04.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
14.04.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
26.04.2023	0.4	1.4	-1	0	0
04.05.2023	0.8	1.9	-1	0	0
09.05.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
17.05.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
31.05.2023	0.4	1.4	-1	0	0
02.06.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0
06.06.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
22.06.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
29.06.2023	0.4	1	-0.7	0	0
30.06.2023	0.4	1	-0.7	0	0
14.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
20.07.2023	0.3	1	-0.7	0	0
21.07.2023	0.3	0.9	-0.5	0	0
25.07.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
04.08.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
08.08.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
10.08.2023	0.4	1	-0.7	0	0
06.09.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
07.09.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
08.09.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
28.10.2022	5.04	4.96	0	0	0.08
01.11.2022	6.21	6.12	0	0	0.09
03.11.2022	6.23	6.12	0	0	0.11
04.11.2022	8.73	8.58	0	0	0.15
08.11.2022	3.33	3.22	0	0	0.11

09.11.2022	5.73	5.64	0	0	0.09
10.11.2022	3.97	3.88	0	0	0.09
11.11.2022	5.05	4.96	0	0	0.09
15.11.2022	4.32	4.25	0	0	0.07
16.11.2022	2.39	2.33	0	0	0.06
17.11.2022	3.14	3.08	0	0	0.06
18.11.2022	3.27	3.21	0	0	0.06
23.11.2022	3.39	3.34	0	0	0.05
25.11.2022	2.61	2.56	0	0	0.05
29.11.2022	3.71	3.66	0	0	0.05
30.11.2022	2.55	2.5	0	0	0.05
01.12.2022	2.36	2.31	0	0	0.05
02.12.2022	2.66	2.61	0	0	0.05
07.12.2022	1.84	1.79	0	0	0.05
09.12.2022	3.27	3.22	0	0	0.05
15.12.2022	3.01	2.96	0	0	0.05
16.12.2022	2.79	2.73	0	0	0.06
20.12.2022	3.39	3.33	0	0	0.06
21.12.2022	2.9	2.85	0	0	0.05
28.12.2022	0.8	2.5	-1.7	0	0
29.12.2022	0.8	2.4	-1.6	0	0
30.12.2022	0.8	2.7	-1.9	0	0
03.01.2023	0.8	2.5	-1.8	0	0
04.01.2023	0.7	2.4	-1.7	0	0
05.01.2023	0.7	2.3	-1.7	0	0
06.01.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
10.01.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0
11.01.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0
12.01.2023	0.5	1.5	-1	0	0
13.01.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
18.01.2023	0.6	0.3	0.3	0	0
19.01.2023	0.6	0.3	0.3	0	0
25.01.2023	0.6	2	-1.4	0	0
26.01.2023	0.6	1.5	-1	0	0
27.01.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0
31.01.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0
02.02.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
03.02.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0
07.02.2023	0.5	1.5	-1	0	0

08.02.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0
10.02.2023	0.5	1.5	-1	0	0
16.02.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
17.02.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0
21.02.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0
23.02.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0
24.02.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0
01.03.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0
02.03.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0
03.03.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
07.03.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
08.03.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0
10.03.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
16.03.2023	0.7	2.1	-1.4	0	0
21.03.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0
22.03.2023	0.6	1.8	-1.2	0	0
24.03.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0
28.03.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0
30.03.2023	0.5	1.5	-1	0	0
31.03.2023	0.5	1.4	-1	0	0
04.04.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0
05.04.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0
13.04.2023	0.4	1.4	-0.9	0	0
18.04.2023	0.4	1.4	-1	0	0
19.04.2023	0.4	1.4	-1	0	0
20.04.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
21.04.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
25.04.2023	0.4	1.4	-1	0	0
27.04.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
28.04.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
03.05.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
05.05.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
10.05.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
11.05.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
12.05.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
16.05.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
18.05.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
19.05.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
23.05.2023	0.4	1	-0.6	0	0

24.05.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
25.05.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0
26.05.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0
30.05.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
01.06.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0
07.06.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
08.06.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
09.06.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
20.06.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
21.06.2023	0.4	1	-0.7	0	0
23.06.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
27.06.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
28.06.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
04.07.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
05.07.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
06.07.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
07.07.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
11.07.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
12.07.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
13.07.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
18.07.2023	0.3	1.1	-0.7	0	0
19.07.2023	0.3	1	-0.6	0	0
26.07.2023	0.3	1	-0.7	0	0
27.07.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
28.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
01.08.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
02.08.2023	0.4	1	-0.7	0	0
03.08.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
09.08.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
11.08.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
15.08.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
16.08.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
17.08.2023	0.4	1.4	-1	0	0
18.08.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
22.08.2023	0.4	1.4	-1	0	0
23.08.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
24.08.2023	0.4	1	-0.6	0	0
25.08.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
29.08.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0

30.08.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
31.08.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
01.09.2023	0.4	1	-0.6	0	0
05.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
12.09.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
28.09.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0
03.10.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0.1
06.10.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0.1
12.10.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0.1
17.11.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
15.12.2023	0.4	1	-0.7	0	0
19.12.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
20.12.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
09.01.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0
10.01.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0
16.01.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0
24.01.2024	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
02.02.2024	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
06.02.2024	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
09.02.2024	0.7	1.3	-0.6	0	0.1
29.02.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0
05.03.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0
06.03.2024	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
09.04.2024	1.6	3.1	-1.7	0	0.1
17.04.2024	2.8	8	-5.4	0	0.2
18.04.2024	2.4	6	-3.8	0	0.2
19.04.2024	2	3.9	-2	0	0.2
13.09.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0
14.09.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
15.09.2023	0.4	1	-0.6	0	0
19.09.2023	0.4	1.4	-1	0	0
20.09.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0
21.09.2023	0.5	1.4	-1	0	0
22.09.2023	0.5	1.4	-1	0	0
26.09.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0
27.09.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0
29.09.2023	0.6	1.8	-1.2	0	0.1
04.10.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0.1
05.10.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1

10.10.2023	0.6	2	-1.4	0	0.1
11.10.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
13.10.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0.1
17.10.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0.1
18.10.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
19.10.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
20.10.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
24.10.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
25.10.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0.1
26.10.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
27.10.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
31.10.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
01.11.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
02.11.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
03.11.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
07.11.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
08.11.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0.1
09.11.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0.1
10.11.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
14.11.2023	0.8	1.7	-1	0	0.1
15.11.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0.1
16.11.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0.1
21.11.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
22.11.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
23.11.2023	0.6	1.5	-1	0	0
24.11.2023	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
28.11.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0
29.11.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0
30.11.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0
01.12.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
05.12.2023	0.5	1	-0.5	0	0
06.12.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0
07.12.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
08.12.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0
12.12.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
13.12.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
14.12.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
21.12.2023	0.4	1	-0.6	0	0
22.12.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0

28.12.2023	0.5	1	-0.5	0	0
29.12.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0
03.01.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0
04.01.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0
05.01.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0
11.01.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0
12.01.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0
17.01.2024	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
18.01.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
19.01.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
23.01.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
25.01.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0.1
26.01.2024	0.7	1.1	-0.4	0	0.1
30.01.2024	0.7	1.6	-0.9	0	0.1
31.01.2024	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
01.02.2024	0.8	1.7	-1	0	0.1
07.02.2024	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
08.02.2024	0.8	1.5	-0.8	0	0.1
13.02.2024	0.6	1.2	-0.6	0	0.1
14.02.2024	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
15.02.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0
16.02.2024	0.6	1	-0.5	0	0
20.02.2024	0.6	1	-0.4	0	0
21.02.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
22.02.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0
23.02.2024	0.6	1	-0.4	0	0
27.02.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0
28.02.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0
01.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0
07.03.2024	0.6	0.8	-0.3	0	0.1
08.03.2024	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
12.03.2024	1	1.3	-0.4	0	0.1
13.03.2024	1	1.5	-0.6	0	0.1
14.03.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
15.03.2024	0.9	1.7	-0.8	0	0.1
19.03.2024	1.2	2	-0.9	0	0.1
20.03.2024	1.2	1.9	-0.8	0	0.1
21.03.2024	1.2	2.5	-1.3	0	0.1
22.03.2024	1.3	3.3	-2.2	0	0.1

26.03.2024	1.2	2.4	-1.2	0	0.1
27.03.2024	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
28.03.2024	1	1.4	-0.4	0	0.1
03.04.2024	1.3	3.1	-1.9	0	0.1
04.04.2024	1.4	3.1	-1.7	0	0.1
05.04.2024	1.7	3	-1.5	0	0.1
10.04.2024	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
11.04.2024	1.4	3	-1.7	0	0.1
12.04.2024	1.4	3	-1.7	0	0.1
16.04.2024	2.1	5.7	-3.7	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