

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR9N0Q5**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
02.09.2021	12.25	12.12	0	0	0.13
07.09.2021	9.1	9.02	0	0	0.08
22.04.2022	1.57	1.57	0	0	0
08.09.2021	12.45	12.34	0	0	0.11
09.09.2021	16.5	16.36	0	0	0.14
10.09.2021	15.2	15.07	0	0	0.13
14.09.2021	8.46	8.38	0	0	0.08
15.09.2021	7.95	7.87	0	0	0.08
16.09.2021	6.46	6.4	0	0	0.06
17.09.2021	5.5	5.45	0	0	0.05
21.09.2021	12.03	11.93	0	0	0.1
22.09.2021	10.8	10.7	0	0	0.1
23.09.2021	7.36	7.29	0	0	0.07
24.09.2021	6.89	6.83	0	0	0.06
28.09.2021	4.49	4.45	0	0	0.04
29.09.2021	4.63	4.58	0	0	0.05
30.09.2021	5.02	4.97	0	0	0.05
01.10.2021	4.58	4.54	0	0	0.04
05.10.2021	4.7	4.66	0	0	0.04
06.10.2021	4	3.96	0	0	0.04
07.10.2021	3.04	2.99	0	0	0.05
08.10.2021	4.19	4.15	0	0	0.04
12.10.2021	3.77	3.74	0	0	0.03
13.10.2021	3.91	3.88	0	0	0.03
14.10.2021	3.97	3.93	0	0	0.04
15.10.2021	4.38	4.34	0	0	0.04
19.10.2021	3.95	3.91	0	0	0.04
20.10.2021	4.5	4.46	0	0	0.04
21.10.2021	4.73	4.68	0	0	0.05
22.10.2021	5.31	5.26	0	0	0.05
26.10.2021	4.16	4.12	0	0	0.04

27.10.2021	7.06	7.01	0	0	0.05
28.10.2021	4.18	4.14	0	0	0.04
29.10.2021	3.38	3.35	0	0	0.03
02.11.2021	2.88	2.85	0	0	0.03
03.11.2021	3.25	3.22	0	0	0.03
04.11.2021	3.04	3.01	0	0	0.03
05.11.2021	2.94	2.91	0	0	0.03
09.11.2021	3.09	3.06	0	0	0.03
10.11.2021	2.72	2.69	0	0	0.03
11.11.2021	3.03	3	0	0	0.03
12.11.2021	4.03	4	0	0	0.03
16.11.2021	3.17	3.14	0	0	0.03
17.11.2021	3.59	3.56	0	0	0.03
18.11.2021	4.98	4.95	0	0	0.03
19.11.2021	3.11	3.08	0	0	0.03
23.11.2021	2.61	2.59	0	0	0.02
24.11.2021	2.82	2.79	0	0	0.03
25.11.2021	2.97	2.94	0	0	0.03
26.11.2021	2.71	2.69	0	0	0.02
30.11.2021	1.56	1.53	0	0	0.03
01.12.2021	6.47	6.44	0	0	0.03
02.12.2021	2.42	2.39	0	0	0.03
03.12.2021	0.86	0.83	0	0	0.03
07.12.2021	3.03	3	0	0	0.03
09.12.2021	2.93	2.91	0	0	0.02
10.12.2021	2.82	2.8	0	0	0.02
15.12.2021	2.49	2.47	0	0	0.02
16.12.2021	2.61	2.59	0	0	0.02
17.12.2021	2.43	2.41	0	0	0.02
21.12.2021	2.8	2.77	0	0	0.03
22.12.2021	2.88	2.85	0	0	0.03
23.12.2021	3.3	3.27	0	0	0.03
24.12.2021	3.3	3.19	0	0	0.11
28.12.2021	3.08	3.05	0	0	0.03
29.12.2021	3.05	3.02	0	0	0.03
30.12.2021	3.23	3.2	0	0	0.03
31.12.2021	3.05	2.94	0	0	0.11
04.01.2022	3.23	3.2	0	0	0.03
05.01.2022	2.64	2.62	0	0	0.02

06.01.2022	2.46	2.44	0	0	0.02
07.01.2022	2.98	2.96	0	0	0.02
11.01.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
12.01.2022	2.08	2.06	0	0	0.02
13.01.2022	2.28	2.26	0	0	0.02
14.01.2022	2.03	2.01	0	0	0.02
18.01.2022	1.9	1.88	0	0	0.02
19.01.2022	1.64	1.63	0	0	0.01
20.01.2022	1.47	1.45	0	0	0.02
21.01.2022	1.88	1.86	0	0	0.02
25.01.2022	2.69	2.67	0	0	0.02
26.01.2022	2.85	2.83	0	0	0.02
27.01.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
28.01.2022	2.16	2.14	0	0	0.02
01.02.2022	2.49	2.47	0	0	0.02
02.02.2022	0.45	0.43	0	0	0.02
03.02.2022	3.05	3.03	0	0	0.02
04.02.2022	1.78	1.76	0	0	0.02
08.02.2022	1.68	1.67	0	0	0.01
09.02.2022	1.98	1.97	0	0	0.01
10.02.2022	2.1	2.09	0	0	0.01
11.02.2022	1.55	1.54	0	0	0.01
15.02.2022	1.54	1.53	0	0	0.01
16.02.2022	1.36	1.35	0	0	0.01
17.02.2022	1.73	1.72	0	0	0.01
18.02.2022	1.12	1.11	0	0	0.01
22.02.2022	1.41	1.4	0	0	0.01
23.02.2022	1.97	1.96	0	0	0.01
24.02.2022	0.91	0.9	0	0	0.01
25.02.2022	1.24	1.23	0	0	0.01
01.03.2022	1.28	1.27	0	0	0.01
02.03.2022	0.18	0.17	0	0	0.01
03.03.2022	1.46	1.45	0	0	0.01
04.03.2022	1.32	1.31	0	0	0.01
08.03.2022	2.46	2.45	0	0	0.01
09.03.2022	0.95	0.94	0	0	0.01
10.03.2022	1.95	1.94	0	0	0.01
11.03.2022	1.7	1.69	0	0	0.01
15.03.2022	1.78	1.77	0	0	0.01

16.03.2022	1.54	1.53	0	0	0.01
17.03.2022	0.6	0.59	0	0	0.01
18.03.2022	1.4	1.39	0	0	0.01
22.03.2022	1.46	1.45	0	0	0.01
23.03.2022	1.34	1.33	0	0	0.01
24.03.2022	1.52	1.51	0	0	0.01
25.03.2022	1.38	1.37	0	0	0.01
29.03.2022	1.03	1.02	0	0	0.01
30.03.2022	1.12	1.11	0	0	0.01
31.03.2022	0.39	0.38	0	0	0.01
01.04.2022	0.95	0.94	0	0	0.01
05.04.2022	1.58	1.57	0	0	0.01
06.04.2022	1.14	1.13	0	0	0.01
07.04.2022	1.33	1.32	0	0	0.01
08.04.2022	1.1	1.09	0	0	0.01
12.04.2022	0.81	0.8	0	0	0.01
13.04.2022	0.97	0.96	0	0	0.01
14.04.2022	1.2	1.2	0	0	0
20.04.2022	0.96	0.96	0	0	0
21.04.2022	1.59	1.59	0	0	0
26.04.2022	1.09	1.08	0	0	0.01
30.09.2022	1.92	1.9	0	0	0.02
06.12.2022	0.99	0.97	0	0	0.02
27.04.2022	0.53	0.52	0	0	0.01
28.04.2022	1.12	1.11	0	0	0.01
29.04.2022	0.9	0.89	0	0	0.01
03.05.2022	1.3	1.29	0	0	0.01
04.05.2022	1.03	1.02	0	0	0.01
05.05.2022	1.13	1.13	0	0	0
06.05.2022	0.54	0.53	0	0	0.01
10.05.2022	2.76	2.75	0	0	0.01
11.05.2022	0.57	0.56	0	0	0.01
12.05.2022	2.16	2.15	0	0	0.01
13.05.2022	1.33	1.32	0	0	0.01
17.05.2022	1.46	1.45	0	0	0.01
18.05.2022	0.79	0.78	0	0	0.01
19.05.2022	1.61	1.6	0	0	0.01
20.05.2022	1.08	1.07	0	0	0.01
24.05.2022	2.08	2.07	0	0	0.01

25.05.2022	1.72	1.71	0	0	0.01
26.05.2022	2.54	2.53	0	0	0.01
27.05.2022	1.26	1.25	0	0	0.01
31.05.2022	1.3	1.29	0	0	0.01
01.06.2022	1.06	1.05	0	0	0.01
02.06.2022	0.51	0.5	0	0	0.01
03.06.2022	1.3	1.29	0	0	0.01
07.06.2022	1.31	1.3	0	0	0.01
08.06.2022	1.3	1.29	0	0	0.01
09.06.2022	1.4	1.39	0	0	0.01
10.06.2022	0.14	0.13	0	0	0.01
14.06.2022	0.26	0.25	0	0	0.01
15.06.2022	0.84	0.83	0	0	0.01
16.06.2022	0.11	0.1	0	0	0.01
17.06.2022	2.63	2.62	0	0	0.01
21.06.2022	1.4	1.39	0	0	0.01
22.06.2022	1.29	1.28	0	0	0.01
23.06.2022	1.27	1.26	0	0	0.01
24.06.2022	2.71	2.7	0	0	0.01
28.06.2022	1.49	1.48	0	0	0.01
29.06.2022	3.26	3.25	0	0	0.01
30.06.2022	2.56	2.55	0	0	0.01
01.07.2022	4.52	4.51	0	0	0.01
05.07.2022	1.57	1.56	0	0	0.01
06.07.2022	5.8	5.79	0	0	0.01
07.07.2022	3.43	3.42	0	0	0.01
08.07.2022	1.61	1.6	0	0	0.01
12.07.2022	1.73	1.72	0	0	0.01
13.07.2022	1.78	1.77	0	0	0.01
14.07.2022	1.23	1.22	0	0	0.01
15.07.2022	1.86	1.85	0	0	0.01
19.07.2022	1.86	1.85	0	0	0.01
20.07.2022	1.08	1.07	0	0	0.01
21.07.2022	1.68	1.67	0	0	0.01
22.07.2022	1.83	1.82	0	0	0.01
26.07.2022	1.87	1.86	0	0	0.01
27.07.2022	1.83	1.82	0	0	0.01
28.07.2022	2.04	2.03	0	0	0.01
29.07.2022	1.47	1.46	0	0	0.01

02.08.2022	1.76	1.75	0	0	0.01
03.08.2022	2.18	2.17	0	0	0.01
04.08.2022	1.62	1.61	0	0	0.01
05.08.2022	1.7	1.69	0	0	0.01
09.08.2022	1.74	1.73	0	0	0.01
10.08.2022	1.65	1.64	0	0	0.01
11.08.2022	1.84	1.83	0	0	0.01
12.08.2022	1.69	1.68	0	0	0.01
16.08.2022	1.57	1.56	0	0	0.01
17.08.2022	1.44	1.43	0	0	0.01
18.08.2022	1.45	1.44	0	0	0.01
19.08.2022	1.42	1.41	0	0	0.01
23.08.2022	1.78	1.77	0	0	0.01
24.08.2022	1.62	1.61	0	0	0.01
25.08.2022	1.61	1.6	0	0	0.01
26.08.2022	1.41	1.4	0	0	0.01
30.08.2022	1.52	1.51	0	0	0.01
31.08.2022	0.9	0.89	0	0	0.01
01.09.2022	1.45	1.44	0	0	0.01
02.09.2022	2.32	2.31	0	0	0.01
06.09.2022	1.29	1.28	0	0	0.01
07.09.2022	0.76	0.75	0	0	0.01
08.09.2022	1.13	1.12	0	0	0.01
09.09.2022	2.16	2.15	0	0	0.01
13.09.2022	1.31	1.3	0	0	0.01
14.09.2022	1.27	1.26	0	0	0.01
15.09.2022	1.41	1.4	0	0	0.01
16.09.2022	1.5	1.49	0	0	0.01
20.09.2022	1.57	1.56	0	0	0.01
21.09.2022	1.14	1.13	0	0	0.01
22.09.2022	1.32	1.31	0	0	0.01
23.09.2022	1.45	1.44	0	0	0.01
27.09.2022	1.98	1.96	0	0	0.02
28.09.2022	0.68	0.66	0	0	0.02
29.09.2022	2.04	2.02	0	0	0.02
04.10.2022	0.67	0.65	0	0	0.02
05.10.2022	1.44	1.42	0	0	0.02
06.10.2022	0.99	0.97	0	0	0.02
07.10.2022	0.98	0.96	0	0	0.02

11.10.2022	-0.26	-0.27	0	0	0.01
12.10.2022	2.15	2.13	0	0	0.02
13.10.2022	1.55	1.53	0	0	0.02
14.10.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
18.10.2022	2.77	2.75	0	0	0.02
19.10.2022	0.95	0.94	0	0	0.01
20.10.2022	3.65	3.63	0	0	0.02
21.10.2022	0.86	0.85	0	0	0.01
25.10.2022	1.11	1.1	0	0	0.01
26.10.2022	0.77	0.76	0	0	0.01
27.10.2022	2.15	2.14	0	0	0.01
28.10.2022	0.47	0.46	0	0	0.01
01.11.2022	0.73	0.72	0	0	0.01
02.11.2022	0.46	0.45	0	0	0.01
03.11.2022	0.72	0.71	0	0	0.01
04.11.2022	0.96	0.94	0	0	0.02
08.11.2022	0.99	0.97	0	0	0.02
09.11.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
10.11.2022	1.84	1.82	0	0	0.02
11.11.2022	0.94	0.92	0	0	0.02
15.11.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
16.11.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
17.11.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
18.11.2022	0.75	0.73	0	0	0.02
22.11.2022	1.09	1.07	0	0	0.02
23.11.2022	1.02	1	0	0	0.02
24.11.2022	1.07	1.05	0	0	0.02
25.11.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
29.11.2022	3.59	3.57	0	0	0.02
30.11.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
01.12.2022	0.96	0.94	0	0	0.02
02.12.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
01.08.2023	0.2	1.5	-1.3	0	0
07.12.2022	1	0.98	0	0	0.02
08.12.2022	1.21	1.19	0	0	0.02
09.12.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
13.12.2022	1.29	1.26	0	0	0.02
14.12.2022	1.53	1.51	0	0	0.02
15.12.2022	1.22	1.2	0	0	0.02

16.12.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
20.12.2022	1.22	1.19	0	0	0.02
21.12.2022	1.32	1.3	0	0	0.02
22.12.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
23.12.2022	1.36	1.33	0	0	0.02
28.12.2022	0.6	1.5	-0.9	0	0
29.12.2022	0.5	1.6	-1.2	0	0
30.12.2022	0.6	1.5	-0.9	0	0
03.01.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
04.01.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
05.01.2023	0.4	1.4	-1	0	0
06.01.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0
10.01.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
11.01.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
12.01.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
13.01.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
18.01.2023	0.8	6.5	-5.7	0	0
19.01.2023	0.8	0.4	0.4	0	0
20.01.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0
24.01.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
25.01.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
26.01.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
27.01.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
31.01.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
01.02.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
02.02.2023	0.8	1.4	-0.5	0	0
03.02.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
07.02.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
08.02.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
09.02.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
10.02.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
14.02.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
15.02.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
16.02.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
17.02.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
21.02.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
22.02.2023	0.8	1.3	-0.4	0	0
23.02.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
24.02.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0



28.02.2023	0.7	1	-0.3	0	0
01.03.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
02.03.2023	0.7	1.1	-0.3	0	0
03.03.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
07.03.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
08.03.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
09.03.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0
10.03.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0
14.03.2023	0.8	0.7	0.1	0	0
15.03.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
16.03.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
17.03.2023	0.9	1.6	-0.8	0	0
21.03.2023	1	1.6	-0.7	0	0
22.03.2023	0.9	1.5	-0.7	0	0
23.03.2023	1	1.8	-0.8	0	0
24.03.2023	1	1.6	-0.7	0	0
28.03.2023	1	1.9	-0.9	0	0
29.03.2023	1	1.7	-0.7	0	0
30.03.2023	1	1.7	-0.7	0	0
31.03.2023	0.9	1.6	-0.8	0	0
04.04.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0
05.04.2023	1	1.8	-0.9	0	0
06.04.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0
12.04.2023	1	1.7	-0.8	0	0
13.04.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
14.04.2023	1	1.8	-0.8	0	0
18.04.2023	1	1.7	-0.7	0	0
19.04.2023	1	1.8	-0.8	0	0
20.04.2023	1	1.6	-0.7	0	0
21.04.2023	1.1	1.7	-0.7	0	0
25.04.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0
26.04.2023	1	1.9	-1	0	0
27.04.2023	1	1.9	-1	0	0
28.04.2023	1	1.9	-0.9	0	0
03.05.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0
04.05.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0
05.05.2023	1.2	2.4	-1.2	0	0
09.05.2023	1.2	2.1	-1	0	0
10.05.2023	1.1	2.2	-1.1	0	0

11.05.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0
12.05.2023	1.2	2.3	-1.1	0	0
16.05.2023	1.1	2.1	-1	0	0
17.05.2023	1.1	2.1	-1	0	0
18.05.2023	1.1	2	-0.9	0	0
19.05.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0
23.05.2023	1.1	2.2	-1.1	0	0
24.05.2023	1.1	1.8	-0.7	0	0
25.05.2023	1.2	2.2	-1	0	0
26.05.2023	1.2	2.1	-1	0	0
30.05.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
31.05.2023	1	2.7	-1.7	0	0.1
01.06.2023	1.1	3	-2	0	0.1
02.06.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
06.06.2023	0.7	2.4	-1.7	0	0
07.06.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
08.06.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0
09.06.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0
20.06.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0.1
21.06.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0
22.06.2023	0.5	2	-1.6	0	0
23.06.2023	0.5	2	-1.6	0	0
27.06.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0
28.06.2023	0.7	2.4	-1.7	0	0
29.06.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0
30.06.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0
04.07.2023	0.4	2	-1.6	0	0
05.07.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0
06.07.2023	0.5	2	-1.6	0	0
07.07.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0
11.07.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
12.07.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0
13.07.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0
14.07.2023	0.6	1.8	-1.2	0	0
18.07.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0
19.07.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0
20.07.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
21.07.2023	0.5	1.5	-1	0	0
25.07.2023	0.2	1.3	-1.2	0	0

26.07.2023	0.3	1.3	-1	0	0
27.07.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
28.07.2023	0.2	1.5	-1.3	0	0
09.01.2024	0.5	3.5	-3.1	0	0.1
15.03.2024	0.8	5.3	-4.7	0	0.1
02.08.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
03.08.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
04.08.2023	0.2	1.5	-1.4	0	0
08.08.2023	0.2	1.4	-1.3	0	0
09.08.2023	0.2	1.4	-1.3	0	0
10.08.2023	0.2	1.3	-1.2	0	0
11.08.2023	0.2	1.2	-1	0	0
15.08.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
16.08.2023	0.2	1.3	-1.2	0	0
17.08.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
18.08.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
22.08.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0
23.08.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
24.08.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0
25.08.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
29.08.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0
30.08.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
31.08.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0
01.09.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0
05.09.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0
06.09.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0
07.09.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0
08.09.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0
12.09.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0
13.09.2023	0.4	2.2	-1.8	0	0
14.09.2023	0.4	2	-1.6	0	0
15.09.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0
19.09.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0
20.09.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0
21.09.2023	0.3	1.8	-1.4	0	0
22.09.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0
26.09.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0
27.09.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
28.09.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0

29.09.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0
03.10.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
04.10.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0.1
05.10.2023	0.5	2	-1.6	0	0
06.10.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0
10.10.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0
11.10.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
12.10.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0
13.10.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0
17.10.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0
18.10.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
19.10.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0
20.10.2023	0.4	2	-1.6	0	0
24.10.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0
25.10.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
26.10.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
27.10.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0
31.10.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
01.11.2023	0.5	2.4	-1.9	0	0.1
02.11.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
03.11.2023	0.5	2.7	-2.2	0	0.1
07.11.2023	0.7	3	-2.4	0	0.1
08.11.2023	0.4	3.1	-2.8	0	0.1
09.11.2023	0.4	2.9	-2.6	0	0.1
10.11.2023	0.4	2.9	-2.6	0	0.1
14.11.2023	0.9	3.9	-3.1	0	0.1
15.11.2023	0.3	2.5	-2.2	0	0.1
16.11.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
17.11.2023	0.7	3.3	-2.6	0	0.1
21.11.2023	0.7	3.4	-2.7	0	0.1
22.11.2023	0.4	3.3	-3	0	0.1
23.11.2023	0.4	3.8	-3.4	0	0.1
24.11.2023	0.4	3.3	-3	0	0.1
28.11.2023	0.4	3.1	-2.8	0	0.1
29.11.2023	0.4	3	-2.7	0	0.1
30.11.2023	0.4	3.5	-3.2	0	0.1
01.12.2023	0.6	4.7	-4.2	0	0.1
05.12.2023	0.6	5.1	-4.6	0	0.1
06.12.2023	0.6	5.3	-4.8	0	0.1

07.12.2023	0.6	4.9	-4.4	0	0.1
08.12.2023	0.6	4.6	-4.1	0	0.1
12.12.2023	0.6	4.1	-3.7	0	0.1
13.12.2023	0.6	4.6	-4.1	0	0.1
14.12.2023	0.6	4.7	-4.2	0	0.1
15.12.2023	0.5	3.6	-3.2	0	0.1
19.12.2023	0.5	3.9	-3.5	0	0.1
20.12.2023	0.5	3.5	-3.1	0	0.1
21.12.2023	0.5	3.4	-3	0	0.1
22.12.2023	0.4	3.3	-2.9	0	0.1
28.12.2023	0.4	3.2	-2.8	0	0.1
29.12.2023	0.4	3.2	-2.9	0	0.1
03.01.2024	0.5	3.1	-2.7	0	0.1
04.01.2024	0.5	3.4	-3	0	0.1
05.01.2024	0.5	3.1	-2.8	0	0.1
10.01.2024	0.5	4	-3.6	0	0.1
11.01.2024	0.6	4.4	-3.9	0	0.1
12.01.2024	0.6	4.6	-4.1	0	0.1
16.01.2024	0.7	5.8	-5.2	0	0.1
17.01.2024	0.8	7.4	-6.7	0	0.2
18.01.2024	0.9	7.7	-6.9	0	0.2
19.01.2024	1	8.7	-7.8	0	0.2
23.01.2024	1.1	10.2	-9.3	0	0.2
24.01.2024	0.9	6.8	-6.1	0	0.2
25.01.2024	0.9	6.9	-6.2	0	0.2
26.01.2024	0.9	7.4	-6.6	0	0.2
30.01.2024	0.7	5	-4.5	0	0.1
31.01.2024	0.8	6.4	-5.7	0	0.2
01.02.2024	0.8	6.4	-5.8	0	0.2
02.02.2024	1.2	10.8	-9.9	0	0.2
06.02.2024	1.8	16.5	-15	0	0.3
07.02.2024	1.3	10.8	-9.7	0	0.2
08.02.2024	1.5	14.6	-13.4	0	0.3
09.02.2024	1.5	13.5	-12.2	0	0.3
13.02.2024	1	8.2	-7.4	0	0.2
14.02.2024	0.9	7.2	-6.5	0	0.2
15.02.2024	1.1	8.2	-7.3	0	0.2
16.02.2024	0.9	7.2	-6.4	0	0.2
20.02.2024	1.2	9.2	-8.3	0	0.2

21.02.2024	1.6	13.2	-11.8	0	0.3
22.02.2024	2.1	18.2	-16.4	0	0.4
23.02.2024	1.4	11.8	-10.6	0	0.3
27.02.2024	1.1	8.3	-7.4	0	0.2
28.02.2024	1.1	8.6	-7.7	0	0.2
29.02.2024	1.1	8.9	-8	0	0.2
01.03.2024	1.1	8.6	-7.7	0	0.2
05.03.2024	1.2	9.3	-8.3	0	0.2
06.03.2024	1.1	9.2	-8.3	0	0.2
07.03.2024	0.9	7.1	-6.4	0	0.2
08.03.2024	0.8	5.8	-5.1	0	0.2
12.03.2024	0.7	4.9	-4.4	0	0.1
13.03.2024	0.7	4.9	-4.4	0	0.1
14.03.2024	0.8	5.7	-5.1	0	0.2
08.05.2024	0.6	5.4	-5	0	0.1
19.03.2024	0.9	7	-6.3	0	0.2
20.03.2024	0.8	5.9	-5.2	0	0.2
21.03.2024	0.6	4.6	-4.1	0	0.1
22.03.2024	0.7	4.9	-4.3	0	0.1
26.03.2024	0.6	3.9	-3.5	0	0.1
27.03.2024	0.5	3.6	-3.2	0	0.1
28.03.2024	0.5	3.6	-3.3	0	0.1
03.04.2024	0.5	3.1	-2.7	0	0.1
04.04.2024	0.4	3.1	-2.8	0	0.1
05.04.2024	0.4	2.7	-2.4	0	0.1
09.04.2024	0.5	3.2	-2.8	0	0.1
10.04.2024	0.5	3.2	-2.8	0	0.1
11.04.2024	0.5	3.1	-2.7	0	0.1
12.04.2024	0.6	4.4	-3.9	0	0.1
16.04.2024	0.7	4.7	-4.2	0	0.1
17.04.2024	0.7	4.8	-4.3	0	0.1
18.04.2024	0.6	4.4	-3.9	0	0.1
19.04.2024	0.6	4.6	-4.1	0	0.1
23.04.2024	0.6	4.3	-3.8	0	0.1
24.04.2024	0.6	4.3	-3.8	0	0.1
26.04.2024	0.7	4.6	-4.1	0	0.1
30.04.2024	0.7	5.4	-4.9	0	0.1
03.05.2024	0.7	4.8	-4.3	0	0.1
07.05.2024	0.6	6.1	-5.6	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