

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR9VZR9**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
16.09.2021	3.8	3.75	0	0	0.05
21.09.2021	7.73	7.66	0	0	0.07
16.02.2022	1.27	1.26	0	0	0.01
10.05.2022	2.27	2.26	0	0	0.01
22.09.2021	6.95	6.88	0	0	0.07
23.09.2021	5.13	5.08	0	0	0.05
24.09.2021	5.3	5.25	0	0	0.05
28.09.2021	3.7	3.67	0	0	0.03
29.09.2021	4.02	3.98	0	0	0.04
30.09.2021	3.71	3.67	0	0	0.04
01.10.2021	4.04	4.01	0	0	0.03
05.10.2021	3.82	3.79	0	0	0.03
06.10.2021	3.25	3.22	0	0	0.03
07.10.2021	1.98	1.94	0	0	0.04
08.10.2021	3.39	3.36	0	0	0.03
12.10.2021	3.16	3.13	0	0	0.03
13.10.2021	3.27	3.24	0	0	0.03
14.10.2021	3.26	3.23	0	0	0.03
15.10.2021	3.58	3.55	0	0	0.03
19.10.2021	3.24	3.21	0	0	0.03
20.10.2021	3.61	3.57	0	0	0.04
21.10.2021	3.77	3.73	0	0	0.04
22.10.2021	4.19	4.15	0	0	0.04
26.10.2021	3.4	3.37	0	0	0.03
27.10.2021	5.98	5.94	0	0	0.04
28.10.2021	3.44	3.41	0	0	0.03
29.10.2021	3.07	3.04	0	0	0.03
02.11.2021	2.43	2.41	0	0	0.02
03.11.2021	2.73	2.7	0	0	0.03
04.11.2021	2.58	2.56	0	0	0.02
05.11.2021	2.51	2.49	0	0	0.02

09.11.2021	2.61	2.59	0	0	0.02
10.11.2021	2.5	2.48	0	0	0.02
11.11.2021	2.54	2.52	0	0	0.02
12.11.2021	3.33	3.3	0	0	0.03
16.11.2021	2.87	2.84	0	0	0.03
17.11.2021	2.98	2.95	0	0	0.03
18.11.2021	4.5	4.48	0	0	0.02
19.11.2021	2.61	2.59	0	0	0.02
23.11.2021	2.42	2.4	0	0	0.02
24.11.2021	2.38	2.36	0	0	0.02
25.11.2021	2.51	2.49	0	0	0.02
26.11.2021	2.49	2.47	0	0	0.02
30.11.2021	3.04	3.02	0	0	0.02
01.12.2021	6.46	6.44	0	0	0.02
02.12.2021	2.41	2.39	0	0	0.02
03.12.2021	1.65	1.63	0	0	0.02
07.12.2021	2.52	2.5	0	0	0.02
09.12.2021	2.49	2.47	0	0	0.02
10.12.2021	2.59	2.57	0	0	0.02
15.12.2021	2.3	2.28	0	0	0.02
16.12.2021	2.23	2.21	0	0	0.02
17.12.2021	2.25	2.23	0	0	0.02
21.12.2021	2.54	2.52	0	0	0.02
22.12.2021	2.39	2.37	0	0	0.02
23.12.2021	2.7	2.67	0	0	0.03
24.12.2021	2.96	2.86	0	0	0.1
28.12.2021	2.76	2.74	0	0	0.02
29.12.2021	2.54	2.52	0	0	0.02
30.12.2021	2.9	2.88	0	0	0.02
31.12.2021	2.72	2.63	0	0	0.09
04.01.2022	2.89	2.87	0	0	0.02
05.01.2022	2.4	2.38	0	0	0.02
06.01.2022	2.26	2.24	0	0	0.02
07.01.2022	2.54	2.52	0	0	0.02
11.01.2022	1.54	1.52	0	0	0.02
12.01.2022	2.08	2.06	0	0	0.02
13.01.2022	1.95	1.93	0	0	0.02
14.01.2022	1.75	1.73	0	0	0.02
18.01.2022	1.76	1.75	0	0	0.01

19.01.2022	1.42	1.41	0	0	0.01
20.01.2022	1.36	1.34	0	0	0.02
21.01.2022	1.88	1.86	0	0	0.02
25.01.2022	2.61	2.59	0	0	0.02
26.01.2022	0.68	0.66	0	0	0.02
27.01.2022	0.59	0.57	0	0	0.02
28.01.2022	1.38	1.36	0	0	0.02
01.02.2022	1.8	1.78	0	0	0.02
02.02.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
03.02.2022	2.53	2.51	0	0	0.02
04.02.2022	1.24	1.23	0	0	0.01
08.02.2022	1.57	1.56	0	0	0.01
09.02.2022	1.5	1.49	0	0	0.01
10.02.2022	1.87	1.86	0	0	0.01
11.02.2022	1.13	1.12	0	0	0.01
15.02.2022	2.3	2.29	0	0	0.01
17.02.2022	1.62	1.61	0	0	0.01
18.02.2022	1.35	1.34	0	0	0.01
22.02.2022	1.32	1.31	0	0	0.01
23.02.2022	2.43	2.42	0	0	0.01
24.02.2022	0.85	0.84	0	0	0.01
25.02.2022	0.95	0.94	0	0	0.01
01.03.2022	1.62	1.61	0	0	0.01
02.03.2022	1.09	1.08	0	0	0.01
03.03.2022	1.39	1.38	0	0	0.01
04.03.2022	1.99	1.98	0	0	0.01
08.03.2022	2.2	2.19	0	0	0.01
09.03.2022	1.76	1.75	0	0	0.01
10.03.2022	1.86	1.85	0	0	0.01
11.03.2022	1.62	1.61	0	0	0.01
15.03.2022	1.61	1.6	0	0	0.01
16.03.2022	1.89	1.88	0	0	0.01
17.03.2022	0.56	0.55	0	0	0.01
18.03.2022	1.33	1.32	0	0	0.01
22.03.2022	1.4	1.39	0	0	0.01
23.03.2022	1.34	1.33	0	0	0.01
24.03.2022	1.46	1.45	0	0	0.01
25.03.2022	0.84	0.83	0	0	0.01
29.03.2022	1.1	1.09	0	0	0.01

30.03.2022	0.52	0.51	0	0	0.01
31.03.2022	0.3	0.29	0	0	0.01
01.04.2022	1.02	1.01	0	0	0.01
05.04.2022	1.29	1.28	0	0	0.01
06.04.2022	1.2	1.19	0	0	0.01
07.04.2022	1.27	1.26	0	0	0.01
08.04.2022	0.89	0.88	0	0	0.01
12.04.2022	0.59	0.59	0	0	0
13.04.2022	0.92	0.92	0	0	0
14.04.2022	0.73	0.73	0	0	0
20.04.2022	1.12	1.12	0	0	0
21.04.2022	1.49	1.49	0	0	0
22.04.2022	1.51	1.51	0	0	0
26.04.2022	1.29	1.28	0	0	0.01
27.04.2022	0.85	0.84	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	1.14	1.14	0	0	0
04.05.2022	1.15	1.15	0	0	0
05.05.2022	0.95	0.95	0	0	0
06.05.2022	2.39	2.39	0	0	0
16.12.2022	1.1	1.08	0	0	0.02
11.05.2022	-0.1	-0.11	0	0	0.01
12.05.2022	3.18	3.17	0	0	0.01
13.05.2022	1.54	1.53	0	0	0.01
17.05.2022	1.34	1.33	0	0	0.01
18.05.2022	0.63	0.62	0	0	0.01
19.05.2022	1.22	1.21	0	0	0.01
20.05.2022	0.92	0.91	0	0	0.01
24.05.2022	1.3	1.29	0	0	0.01
25.05.2022	1.07	1.06	0	0	0.01
26.05.2022	2.2	2.19	0	0	0.01
27.05.2022	1.25	1.24	0	0	0.01
31.05.2022	1.22	1.21	0	0	0.01
01.06.2022	1.24	1.23	0	0	0.01
02.06.2022	0.89	0.88	0	0	0.01
03.06.2022	1.22	1.21	0	0	0.01
07.06.2022	1.23	1.22	0	0	0.01
08.06.2022	1.28	1.27	0	0	0.01

09.06.2022	1.37	1.36	0	0	0.01
10.06.2022	-0.06	-0.07	0	0	0.01
14.06.2022	0.58	0.57	0	0	0.01
15.06.2022	1.04	1.03	0	0	0.01
16.06.2022	1.25	1.24	0	0	0.01
17.06.2022	1.96	1.95	0	0	0.01
21.06.2022	1.36	1.35	0	0	0.01
22.06.2022	1.27	1.26	0	0	0.01
23.06.2022	1.24	1.23	0	0	0.01
24.06.2022	2.55	2.54	0	0	0.01
28.06.2022	1.45	1.44	0	0	0.01
29.06.2022	3.17	3.16	0	0	0.01
30.06.2022	2.49	2.48	0	0	0.01
01.07.2022	3.76	3.75	0	0	0.01
05.07.2022	1.52	1.51	0	0	0.01
06.07.2022	5.73	5.72	0	0	0.01
07.07.2022	2.71	2.7	0	0	0.01
08.07.2022	1.45	1.44	0	0	0.01
12.07.2022	1.56	1.55	0	0	0.01
13.07.2022	1.62	1.61	0	0	0.01
14.07.2022	0.98	0.97	0	0	0.01
15.07.2022	1.99	1.98	0	0	0.01
19.07.2022	1.68	1.67	0	0	0.01
20.07.2022	0.94	0.93	0	0	0.01
21.07.2022	1.03	1.02	0	0	0.01
22.07.2022	1.65	1.64	0	0	0.01
26.07.2022	1.68	1.67	0	0	0.01
27.07.2022	1.66	1.65	0	0	0.01
28.07.2022	1.83	1.82	0	0	0.01
29.07.2022	0.99	0.98	0	0	0.01
02.08.2022	1.68	1.67	0	0	0.01
03.08.2022	1.82	1.81	0	0	0.01
04.08.2022	1.46	1.45	0	0	0.01
05.08.2022	1.62	1.61	0	0	0.01
09.08.2022	1.56	1.55	0	0	0.01
10.08.2022	1.48	1.47	0	0	0.01
11.08.2022	1.75	1.74	0	0	0.01
12.08.2022	1.61	1.6	0	0	0.01
16.08.2022	1.5	1.49	0	0	0.01

17.08.2022	1.38	1.37	0	0	0.01
18.08.2022	1.39	1.38	0	0	0.01
19.08.2022	1.37	1.36	0	0	0.01
23.08.2022	1.6	1.59	0	0	0.01
24.08.2022	1.45	1.44	0	0	0.01
25.08.2022	1.55	1.54	0	0	0.01
26.08.2022	1.35	1.34	0	0	0.01
30.08.2022	1.31	1.3	0	0	0.01
31.08.2022	0.6	0.59	0	0	0.01
01.09.2022	1.47	1.46	0	0	0.01
02.09.2022	1.62	1.61	0	0	0.01
06.09.2022	1.14	1.13	0	0	0.01
07.09.2022	0.27	0.26	0	0	0.01
08.09.2022	1.07	1.06	0	0	0.01
09.09.2022	1.78	1.77	0	0	0.01
13.09.2022	1.24	1.23	0	0	0.01
14.09.2022	1.12	1.11	0	0	0.01
15.09.2022	-0.17	-0.18	0	0	0.01
16.09.2022	1.32	1.31	0	0	0.01
20.09.2022	1.38	1.37	0	0	0.01
21.09.2022	1.07	1.06	0	0	0.01
22.09.2022	1.24	1.23	0	0	0.01
23.09.2022	1.27	1.26	0	0	0.01
27.09.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
28.09.2022	0.5	0.49	0	0	0.01
29.09.2022	1.64	1.62	0	0	0.02
30.09.2022	1.89	1.87	0	0	0.02
04.10.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
05.10.2022	1.33	1.32	0	0	0.01
06.10.2022	1.01	1	0	0	0.01
07.10.2022	0.9	0.89	0	0	0.01
11.10.2022	-1.1	-1.11	0	0	0.01
12.10.2022	1.92	1.91	0	0	0.01
13.10.2022	1.32	1.3	0	0	0.02
14.10.2022	1.14	1.13	0	0	0.01
18.10.2022	2.17	2.15	0	0	0.02
19.10.2022	0.21	0.2	0	0	0.01
20.10.2022	0.91	0.9	0	0	0.01
21.10.2022	0.79	0.78	0	0	0.01

25.10.2022	1.03	1.02	0	0	0.01
26.10.2022	0.79	0.78	0	0	0.01
27.10.2022	2.02	2.01	0	0	0.01
28.10.2022	0.5	0.49	0	0	0.01
01.11.2022	0.66	0.65	0	0	0.01
02.11.2022	0.4	0.39	0	0	0.01
03.11.2022	0.66	0.65	0	0	0.01
04.11.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
08.11.2022	0.89	0.88	0	0	0.01
09.11.2022	0.62	0.61	0	0	0.01
10.11.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
11.11.2022	0.66	0.65	0	0	0.01
15.11.2022	0.7	0.69	0	0	0.01
16.11.2022	1.09	1.08	0	0	0.01
17.11.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
18.11.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
22.11.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
23.11.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
24.11.2022	0.86	0.84	0	0	0.02
25.11.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
29.11.2022	3.37	3.35	0	0	0.02
30.11.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
01.12.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
02.12.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
06.12.2022	0.88	0.86	0	0	0.02
07.12.2022	0.99	0.97	0	0	0.02
08.12.2022	1.18	1.16	0	0	0.02
09.12.2022	0.99	0.97	0	0	0.02
13.12.2022	1.12	1.1	0	0	0.02
14.12.2022	1.6	1.58	0	0	0.02
15.12.2022	1.18	1.16	0	0	0.02
22.12.2022	1.14	1.12	0	0	0.02
16.08.2023	0.2	1.2	-1.1	0	0
20.12.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
21.12.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
23.12.2022	1.3	1.28	0	0	0.02
28.12.2022	0.4	1.3	-0.9	0	0
29.12.2022	0.4	1.4	-1	0	0
30.12.2022	0.6	1.3	-0.8	0	0

03.01.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0
04.01.2023	0.5	1.3	-0.7	0	0
05.01.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
06.01.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0
10.01.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
11.01.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0
12.01.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
13.01.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0
19.01.2023	0.7	0.4	0.4	0	0
20.01.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
24.01.2023	0.7	1	-0.3	0	0
25.01.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
26.01.2023	0.8	0.9	-0.2	0	0
27.01.2023	0.7	1	-0.3	0	0
31.01.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
01.02.2023	0.8	1	-0.3	0	0
02.02.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
03.02.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
07.02.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
08.02.2023	0.8	1	-0.2	0	0
09.02.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0
10.02.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0
14.02.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0
15.02.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0
16.02.2023	0.8	1.2	-0.3	0	0
17.02.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
21.02.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
22.02.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
23.02.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0
24.02.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0
28.02.2023	0.7	1	-0.3	0	0
01.03.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0
02.03.2023	0.7	1	-0.3	0	0
03.03.2023	0.7	1	-0.3	0	0
07.03.2023	0.7	0.9	-0.2	0	0
08.03.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
09.03.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
10.03.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
14.03.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0



15.03.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0
16.03.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
17.03.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
21.03.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
22.03.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
23.03.2023	0.9	1.6	-0.7	0	0
24.03.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
28.03.2023	1	1.7	-0.8	0	0
29.03.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
30.03.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
31.03.2023	1	1.6	-0.7	0	0
04.04.2023	0.9	1.6	-0.7	0	0
05.04.2023	0.9	1.6	-0.7	0	0
06.04.2023	1	1.7	-0.7	0	0
12.04.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0
13.04.2023	0.9	1.6	-0.7	0	0
14.04.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
18.04.2023	0.9	1.6	-0.7	0	0
19.04.2023	0.9	1.6	-0.7	0	0
20.04.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
21.04.2023	1	1.5	-0.5	0	0
25.04.2023	0.9	1.6	-0.8	0	0
26.04.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0
27.04.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0
28.04.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0
03.05.2023	1	1.8	-0.9	0	0
04.05.2023	1	1.8	-0.8	0	0
05.05.2023	1.1	2.2	-1.1	0	0
09.05.2023	1	1.8	-0.9	0	0
10.05.2023	1	1.9	-0.9	0	0
11.05.2023	1	1.8	-0.8	0	0
12.05.2023	1.1	1.9	-0.9	0	0
16.05.2023	1	1.8	-0.8	0	0
17.05.2023	1	2	-0.9	0	0
18.05.2023	1	1.7	-0.7	0	0
19.05.2023	1	1.7	-0.7	0	0
23.05.2023	1	1.8	-0.8	0	0
24.05.2023	1	1.7	-0.7	0	0
25.05.2023	1.1	2	-0.9	0	0

26.05.2023	1.1	1.8	-0.7	0	0
30.05.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0
31.05.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0
01.06.2023	1	2.4	-1.5	0	0
02.06.2023	0.5	2.1	-1.6	0	0
06.06.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0
07.06.2023	0.7	2.1	-1.4	0	0
08.06.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0
09.06.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0
20.06.2023	0.5	2	-1.5	0	0
21.06.2023	0.7	2	-1.4	0	0
22.06.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
23.06.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0
27.06.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0
28.06.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
29.06.2023	0.4	2	-1.6	0	0
30.06.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0
04.07.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0
05.07.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0
06.07.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
07.07.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0
11.07.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
12.07.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0
13.07.2023	0.5	1.6	-1.1	0	0
14.07.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
18.07.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0
19.07.2023	0.5	1.6	-1.1	0	0
20.07.2023	0.5	1.4	-1	0	0
21.07.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
25.07.2023	0.2	1.1	-1	0	0
26.07.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
27.07.2023	0.2	1.2	-1	0	0
28.07.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
01.08.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
02.08.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
03.08.2023	0.3	1.3	-1	0	0
04.08.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
08.08.2023	0.2	1.2	-1.1	0	0
09.08.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0

10.08.2023	0.2	1.1	-1	0	0
11.08.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
15.08.2023	0.2	1.2	-1.1	0	0
25.08.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
02.11.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0
22.11.2023	0.4	2.8	-2.5	0	0.1
15.12.2023	0.4	2.9	-2.6	0	0.1
29.12.2023	0.4	2.6	-2.3	0	0.1
10.01.2024	0.4	3.1	-2.8	0	0.1
26.03.2024	0.4	3.1	-2.7	0	0.1
16.04.2024	0.5	3.5	-3.1	0	0.1
17.08.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
18.08.2023	0.3	1.3	-1	0	0
22.08.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
23.08.2023	0.3	1.3	-1	0	0
24.08.2023	0.5	1.5	-1	0	0
29.08.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
30.08.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
31.08.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0
01.09.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0
05.09.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
06.09.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
07.09.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
08.09.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
12.09.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
13.09.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0
14.09.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0
15.09.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0
19.09.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0
20.09.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
21.09.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0
22.09.2023	0.3	1.3	-1	0	0
26.09.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
27.09.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0
28.09.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
29.09.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
03.10.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0
04.10.2023	0.2	1.6	-1.4	0	0
05.10.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0

06.10.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
10.10.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
11.10.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
12.10.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0
13.10.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0
17.10.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0
18.10.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0
19.10.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
20.10.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0
24.10.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
25.10.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
26.10.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0
27.10.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
31.10.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
01.11.2023	0.4	2	-1.6	0	0
03.11.2023	0.4	2.2	-1.8	0	0
07.11.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
08.11.2023	0.6	2.7	-2.2	0	0.1
09.11.2023	0.7	2.5	-2	0	0.1
10.11.2023	0.6	2.6	-2	0	0.1
14.11.2023	0.4	3	-2.6	0	0.1
15.11.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0.1
16.11.2023	0.5	2	-1.5	0	0.1
17.11.2023	0.3	2.6	-2.3	0	0.1
21.11.2023	0.6	2.9	-2.4	0	0.1
23.11.2023	0.4	2.9	-2.6	0	0.1
24.11.2023	0.3	2.8	-2.5	0	0.1
28.11.2023	0.3	2.7	-2.4	0	0.1
29.11.2023	0.4	2.6	-2.3	0	0.1
30.11.2023	0.4	2.7	-2.4	0	0.1
01.12.2023	0.5	3.8	-3.4	0	0.1
05.12.2023	0.5	4	-3.6	0	0.1
06.12.2023	0.5	3.9	-3.5	0	0.1
07.12.2023	0.5	3.6	-3.2	0	0.1
08.12.2023	0.5	3.6	-3.3	0	0.1
12.12.2023	0.4	3.3	-2.9	0	0.1
13.12.2023	0.5	3.7	-3.3	0	0.1
14.12.2023	0.5	3.3	-3	0	0.1
19.12.2023	0.4	3.1	-2.8	0	0.1

20.12.2023	0.4	2.8	-2.5	0	0.1
21.12.2023	0.4	2.8	-2.5	0	0.1
22.12.2023	0.4	2.4	-2.2	0	0.1
28.12.2023	0.3	2.3	-2.1	0	0.1
03.01.2024	0.4	2.5	-2.2	0	0.1
04.01.2024	0.4	2.7	-2.4	0	0.1
05.01.2024	0.4	2.5	-2.1	0	0.1
09.01.2024	0.4	2.7	-2.4	0	0.1
11.01.2024	0.5	3.3	-2.9	0	0.1
12.01.2024	0.5	3.1	-2.7	0	0.1
16.01.2024	0.6	3.8	-3.4	0	0.1
17.01.2024	0.6	4.4	-3.9	0	0.1
18.01.2024	0.7	4.3	-3.8	0	0.1
19.01.2024	0.7	4.9	-4.3	0	0.1
23.01.2024	0.8	5.8	-5.1	0	0.1
24.01.2024	0.6	4.3	-3.8	0	0.1
25.01.2024	0.6	4.8	-4.3	0	0.1
26.01.2024	0.6	4.6	-4.1	0	0.1
30.01.2024	0.5	3.6	-3.2	0	0.1
31.01.2024	0.6	4.5	-4	0	0.1
01.02.2024	0.6	4.5	-4	0	0.1
02.02.2024	0.8	5.9	-5.3	0	0.1
06.02.2024	1	8.2	-7.3	0	0.2
07.02.2024	0.8	6.2	-5.6	0	0.1
08.02.2024	0.9	7.7	-7	0	0.2
09.02.2024	0.9	7.5	-6.8	0	0.2
13.02.2024	0.7	5	-4.5	0	0.1
14.02.2024	0.7	4.9	-4.3	0	0.1
15.02.2024	0.8	4.7	-4	0	0.1
16.02.2024	0.7	4.8	-4.2	0	0.1
20.02.2024	0.8	5.2	-4.6	0	0.1
21.02.2024	1	6.8	-6	0	0.2
22.02.2024	1.1	8.8	-7.9	0	0.2
23.02.2024	0.9	6.3	-5.6	0	0.2
27.02.2024	0.7	4.7	-4.1	0	0.1
28.02.2024	0.7	4.9	-4.3	0	0.1
29.02.2024	0.7	5.1	-4.5	0	0.1
01.03.2024	0.7	4.9	-4.3	0	0.1
05.03.2024	0.8	5.1	-4.5	0	0.1

06.03.2024	0.8	5.2	-4.6	0	0.1
07.03.2024	0.7	4.6	-4.1	0	0.1
08.03.2024	0.6	3.9	-3.4	0	0.1
12.03.2024	0.5	3.7	-3.3	0	0.1
13.03.2024	0.5	3.4	-3	0	0.1
14.03.2024	0.6	4.2	-3.8	0	0.1
15.03.2024	0.6	3.9	-3.5	0	0.1
19.03.2024	0.6	4.5	-4	0	0.1
20.03.2024	0.6	3.8	-3.3	0	0.1
21.03.2024	0.5	3.1	-2.7	0	0.1
22.03.2024	0.5	3.7	-3.2	0	0.1
27.03.2024	0.4	2.8	-2.5	0	0.1
28.03.2024	0.4	2.6	-2.3	0	0.1
03.04.2024	0.4	2.8	-2.5	0	0.1
04.04.2024	0.4	2.5	-2.2	0	0.1
05.04.2024	0.3	2.2	-1.9	0	0.1
09.04.2024	0.4	2.5	-2.2	0	0.1
10.04.2024	0.4	2.5	-2.2	0	0.1
11.04.2024	0.4	2.7	-2.4	0	0.1
12.04.2024	0.5	3.2	-2.8	0	0.1
30.04.2024	0.5	3.9	-3.4	0	0.1
07.05.2024	0.5	4.5	-4.1	0	0.1
17.05.2024	0.4	2.5	-2.2	0	0.1
17.04.2024	0.5	3.5	-3.1	0	0.1
18.04.2024	0.5	3.2	-2.8	0	0.1
19.04.2024	0.5	3.4	-3	0	0.1
23.04.2024	0.5	3.2	-2.8	0	0.1
24.04.2024	0.5	2.8	-2.4	0	0.1
26.04.2024	0.5	3.3	-2.9	0	0.1
03.05.2024	0.5	3.5	-3.1	0	0.1
08.05.2024	0.5	4.1	-3.7	0	0.1
09.05.2024	0.5	4.7	-4.2	0	0.1
10.05.2024	0.5	4.9	-4.5	0	0.1
14.05.2024	0.5	4.4	-4	0	0.1
15.05.2024	0.4	2.5	-2.2	0	0.1
16.05.2024	0.5	2.9	-2.5	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