

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR6YV45**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
19.04.2021	0.13	0.07	0	0	0.06
21.04.2021	0.67	0.62	0	0	0.05
30.04.2021	0.2	0.15	0	0	0.05
10.06.2021	0.15	0.09	0	0	0.06
09.07.2021	0.13	0.07	0	0	0.06
28.07.2021	0.27	0.21	0	0	0.06
31.08.2021	0.3	0.23	0	0	0.07
28.10.2021	0.23	0.16	0	0	0.07
02.11.2021	0.19	0.11	0	0	0.08
03.11.2021	0.15	0.07	0	0	0.08
04.11.2021	0.19	0.11	0	0	0.08
25.11.2021	0.2	0.12	0	0	0.08
16.12.2021	0.2	0.13	0	0	0.07
24.12.2021	0.46	0.15	0	0	0.31
22.04.2021	0.09	0.04	0	0	0.05
23.04.2021	0.15	0.09	0	0	0.06
27.04.2021	0.17	0.11	0	0	0.06
28.04.2021	0.13	0.07	0	0	0.06
29.04.2021	0.1	0.04	0	0	0.06
04.05.2021	0.26	0.2	0	0	0.06
05.05.2021	0.2	0.15	0	0	0.05
06.05.2021	0.17	0.12	0	0	0.05
07.05.2021	0.13	0.08	0	0	0.05
11.05.2021	0.21	0.15	0	0	0.06
12.05.2021	0.18	0.13	0	0	0.05
13.05.2021	0.11	0.06	0	0	0.05
14.05.2021	0.37	0.31	0	0	0.06
18.05.2021	0.25	0.19	0	0	0.06
19.05.2021	0.35	0.29	0	0	0.06
20.05.2021	0.25	0.2	0	0	0.05
21.05.2021	0.23	0.17	0	0	0.06

26.05.2021	0.24	0.18	0	0	0.06
27.05.2021	0.17	0.11	0	0	0.06
28.05.2021	0.19	0.13	0	0	0.06
01.06.2021	0.14	0.08	0	0	0.06
02.06.2021	0.21	0.15	0	0	0.06
03.06.2021	0.42	0.36	0	0	0.06
04.06.2021	0.17	0.11	0	0	0.06
08.06.2021	0.25	0.18	0	0	0.07
09.06.2021	0.18	0.11	0	0	0.07
11.06.2021	0.15	0.09	0	0	0.06
15.06.2021	0.08	0.01	0	0	0.07
16.06.2021	0.17	0.1	0	0	0.07
17.06.2021	0.2	0.13	0	0	0.07
18.06.2021	0.22	0.15	0	0	0.07
24.06.2021	0.16	0.1	0	0	0.06
25.06.2021	0.08	0.02	0	0	0.06
29.06.2021	0.15	0.09	0	0	0.06
30.06.2021	0.14	0.07	0	0	0.07
01.07.2021	0.2	0.14	0	0	0.06
02.07.2021	0.19	0.12	0	0	0.07
06.07.2021	0.27	0.2	0	0	0.07
07.07.2021	0.3	0.24	0	0	0.06
08.07.2021	0.19	0.12	0	0	0.07
13.07.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
14.07.2021	0.31	0.24	0	0	0.07
15.07.2021	0.21	0.14	0	0	0.07
16.07.2021	0.18	0.11	0	0	0.07
20.07.2021	0.63	0.57	0	0	0.06
21.07.2021	0.23	0.17	0	0	0.06
22.07.2021	0.15	0.09	0	0	0.06
23.07.2021	0.27	0.21	0	0	0.06
27.07.2021	0.28	0.21	0	0	0.07
29.07.2021	0.19	0.12	0	0	0.07
30.07.2021	0.26	0.19	0	0	0.07
03.08.2021	0.19	0.12	0	0	0.07
04.08.2021	0.26	0.2	0	0	0.06
05.08.2021	0.25	0.18	0	0	0.07
06.08.2021	0.33	0.26	0	0	0.07
10.08.2021	0.35	0.28	0	0	0.07

11.08.2021	0.43	0.36	0	0	0.07
12.08.2021	0.28	0.21	0	0	0.07
13.08.2021	0.3	0.22	0	0	0.08
17.08.2021	0.26	0.19	0	0	0.07
18.08.2021	0.34	0.26	0	0	0.08
19.08.2021	0.4	0.32	0	0	0.08
20.08.2021	0.26	0.19	0	0	0.07
24.08.2021	0.28	0.21	0	0	0.07
25.08.2021	0.32	0.24	0	0	0.08
26.08.2021	0.4	0.33	0	0	0.07
27.08.2021	0.28	0.21	0	0	0.07
01.09.2021	0.21	0.14	0	0	0.07
02.09.2021	0.27	0.2	0	0	0.07
03.09.2021	0.26	0.19	0	0	0.07
07.09.2021	0.29	0.21	0	0	0.08
08.09.2021	0.18	0.11	0	0	0.07
09.09.2021	0.16	0.09	0	0	0.07
10.09.2021	0.2	0.13	0	0	0.07
14.09.2021	0.27	0.2	0	0	0.07
15.09.2021	0.22	0.15	0	0	0.07
16.09.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
17.09.2021	0.14	0.07	0	0	0.07
21.09.2021	-0.2	-0.26	0	0	0.06
22.09.2021	0.22	0.16	0	0	0.06
23.09.2021	0.27	0.2	0	0	0.07
24.09.2021	0.22	0.15	0	0	0.07
28.09.2021	0.24	0.17	0	0	0.07
29.09.2021	0.01	-0.05	0	0	0.06
30.09.2021	0.14	0.08	0	0	0.06
01.10.2021	-0.6	-0.66	0	0	0.06
05.10.2021	0.7	0.64	0	0	0.06
06.10.2021	0.23	0.17	0	0	0.06
07.10.2021	1.36	1.3	0	0	0.06
08.10.2021	0.29	0.23	0	0	0.06
12.10.2021	0.24	0.18	0	0	0.06
13.10.2021	0.17	0.11	0	0	0.06
14.10.2021	0.23	0.17	0	0	0.06
15.10.2021	0.28	0.21	0	0	0.07
19.10.2021	0.27	0.2	0	0	0.07

20.10.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
21.10.2021	0.19	0.12	0	0	0.07
22.10.2021	0.16	0.09	0	0	0.07
26.10.2021	0.24	0.17	0	0	0.07
27.10.2021	0.23	0.16	0	0	0.07
29.10.2021	0.16	0.09	0	0	0.07
05.11.2021	0.21	0.13	0	0	0.08
09.11.2021	0.29	0.21	0	0	0.08
10.11.2021	0.28	0.2	0	0	0.08
11.11.2021	0.25	0.16	0	0	0.09
12.11.2021	0.22	0.13	0	0	0.09
16.11.2021	0.22	0.13	0	0	0.09
17.11.2021	0.14	0.05	0	0	0.09
18.11.2021	0.34	0.24	0	0	0.1
19.11.2021	0.27	0.18	0	0	0.09
23.11.2021	0.23	0.14	0	0	0.09
24.11.2021	0.23	0.15	0	0	0.08
26.11.2021	0.33	0.25	0	0	0.08
30.11.2021	0.87	0.81	0	0	0.06
01.12.2021	-2.84	-2.9	0	0	0.06
02.12.2021	0.2	0.13	0	0	0.07
03.12.2021	1.55	1.49	0	0	0.06
07.12.2021	0.25	0.18	0	0	0.07
09.12.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
10.12.2021	0.2	0.13	0	0	0.07
14.12.2021	0.21	0.14	0	0	0.07
15.12.2021	0.12	0.05	0	0	0.07
17.12.2021	0.29	0.22	0	0	0.07
21.12.2021	0.09	0.03	0	0	0.06
22.12.2021	0.14	0.07	0	0	0.07
23.12.2021	0.26	0.19	0	0	0.07
28.12.2021	0.17	0.09	0	0	0.08
25.02.2022	0.63	0.59	0	0	0.04
02.03.2022	-1.35	-1.39	0	0	0.04
04.03.2022	-0.86	-0.9	0	0	0.04
22.04.2022	-0.18	-0.23	0	0	0.05
28.04.2022	1.42	1.38	0	0	0.04
06.05.2022	0.76	0.72	0	0	0.04
29.06.2022	0.11	0.07	0	0	0.04

01.07.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
13.07.2022	0.04	0	0	0	0.04
25.08.2022	0.17	0.14	0	0	0.03
29.12.2021	0.1	0.02	0	0	0.08
30.12.2021	0.29	0.21	0	0	0.08
31.12.2021	1.38	1.05	0	0	0.33
04.01.2022	0.21	0.12	0	0	0.09
05.01.2022	0.39	0.3	0	0	0.09
06.01.2022	0.13	0.03	0	0	0.1
07.01.2022	-0.59	-0.68	0	0	0.09
11.01.2022	0.88	0.8	0	0	0.08
12.01.2022	0.56	0.48	0	0	0.08
13.01.2022	0.39	0.3	0	0	0.09
14.01.2022	0.26	0.17	0	0	0.09
18.01.2022	0.18	0.09	0	0	0.09
19.01.2022	0.59	0.51	0	0	0.08
20.01.2022	0.75	0.67	0	0	0.08
21.01.2022	0.12	0.04	0	0	0.08
25.01.2022	-0.2	-0.26	0	0	0.06
26.01.2022	0.06	0	0	0	0.06
27.01.2022	0.35	0.28	0	0	0.07
28.01.2022	0.31	0.24	0	0	0.07
01.02.2022	1.54	1.47	0	0	0.07
02.02.2022	1.28	1.21	0	0	0.07
03.02.2022	0.63	0.55	0	0	0.08
04.02.2022	-0.29	-0.36	0	0	0.07
08.02.2022	0.16	0.1	0	0	0.06
09.02.2022	0.2	0.14	0	0	0.06
10.02.2022	0.07	0	0	0	0.07
11.02.2022	-1.46	-1.53	0	0	0.07
15.02.2022	0.13	0.07	0	0	0.06
16.02.2022	0.19	0.12	0	0	0.07
17.02.2022	-0.35	-0.42	0	0	0.07
18.02.2022	0.56	0.5	0	0	0.06
22.02.2022	0.23	0.17	0	0	0.06
23.02.2022	-0.93	-0.98	0	0	0.05
24.02.2022	0.14	0.09	0	0	0.05
01.03.2022	1.43	1.38	0	0	0.05
03.03.2022	0.41	0.37	0	0	0.04

08.03.2022	-0.27	-0.3	0	0	0.03
09.03.2022	2.58	2.55	0	0	0.03
10.03.2022	2.12	2.08	0	0	0.04
11.03.2022	0.31	0.27	0	0	0.04
15.03.2022	0.19	0.15	0	0	0.04
16.03.2022	0.87	0.83	0	0	0.04
17.03.2022	0.88	0.83	0	0	0.05
18.03.2022	-0.05	-0.1	0	0	0.05
22.03.2022	0.12	0.07	0	0	0.05
23.03.2022	0.15	0.1	0	0	0.05
24.03.2022	0.11	0.06	0	0	0.05
25.03.2022	-0.52	-0.57	0	0	0.05
29.03.2022	0.23	0.18	0	0	0.05
30.03.2022	0.47	0.41	0	0	0.06
31.03.2022	-0.59	-0.64	0	0	0.05
01.04.2022	0.32	0.27	0	0	0.05
05.04.2022	0.11	0.06	0	0	0.05
06.04.2022	0.86	0.81	0	0	0.05
07.04.2022	-0.04	-0.09	0	0	0.05
08.04.2022	0.09	0.04	0	0	0.05
12.04.2022	0.47	0.42	0	0	0.05
13.04.2022	-0.29	-0.34	0	0	0.05
14.04.2022	0.28	0.23	0	0	0.05
20.04.2022	-0.56	-0.61	0	0	0.05
21.04.2022	0.19	0.14	0	0	0.05
26.04.2022	-1.4	-1.44	0	0	0.04
27.04.2022	-1.68	-1.72	0	0	0.04
29.04.2022	0.19	0.15	0	0	0.04
03.05.2022	0.14	0.1	0	0	0.04
04.05.2022	0.04	0	0	0	0.04
05.05.2022	-0.2	-0.25	0	0	0.05
10.05.2022	-0.47	-0.51	0	0	0.04
11.05.2022	-0.65	-0.69	0	0	0.04
12.05.2022	0.24	0.2	0	0	0.04
13.05.2022	1.09	1.05	0	0	0.04
17.05.2022	0.14	0.1	0	0	0.04
18.05.2022	0.63	0.58	0	0	0.05
19.05.2022	0.39	0.34	0	0	0.05
20.05.2022	0.25	0.21	0	0	0.04

24.05.2022	0.22	0.17	0	0	0.05
25.05.2022	-0.03	-0.07	0	0	0.04
26.05.2022	-0.04	-0.09	0	0	0.05
27.05.2022	0.14	0.09	0	0	0.05
31.05.2022	0.14	0.09	0	0	0.05
01.06.2022	-0.25	-0.3	0	0	0.05
02.06.2022	0.21	0.16	0	0	0.05
03.06.2022	0.12	0.07	0	0	0.05
07.06.2022	0.06	0	0	0	0.06
08.06.2022	0.14	0.09	0	0	0.05
09.06.2022	0.17	0.12	0	0	0.05
10.06.2022	0.25	0.2	0	0	0.05
14.06.2022	0.34	0.3	0	0	0.04
15.06.2022	0.14	0.1	0	0	0.04
16.06.2022	0.49	0.45	0	0	0.04
17.06.2022	-0.06	-0.1	0	0	0.04
21.06.2022	0.1	0.06	0	0	0.04
22.06.2022	0.12	0.08	0	0	0.04
23.06.2022	0.06	0.02	0	0	0.04
24.06.2022	0.01	-0.03	0	0	0.04
28.06.2022	-0.06	-0.1	0	0	0.04
30.06.2022	-0.49	-0.53	0	0	0.04
05.07.2022	0.03	0	0	0	0.03
06.07.2022	-1.44	-1.47	0	0	0.03
07.07.2022	-0.58	-0.61	0	0	0.03
08.07.2022	-0.07	-0.1	0	0	0.03
12.07.2022	0.13	0.1	0	0	0.03
14.07.2022	-0.06	-0.09	0	0	0.03
15.07.2022	0.42	0.39	0	0	0.03
19.07.2022	0.2	0.16	0	0	0.04
20.07.2022	0.23	0.19	0	0	0.04
21.07.2022	0.03	-0.01	0	0	0.04
22.07.2022	0.08	0.04	0	0	0.04
26.07.2022	0.07	0.03	0	0	0.04
27.07.2022	0.12	0.08	0	0	0.04
28.07.2022	0.13	0.09	0	0	0.04
29.07.2022	0.93	0.89	0	0	0.04
02.08.2022	0.07	0.03	0	0	0.04
03.08.2022	-0.19	-0.23	0	0	0.04

04.08.2022	0.09	0.05	0	0	0.04
05.08.2022	0.11	0.07	0	0	0.04
09.08.2022	0.17	0.13	0	0	0.04
10.08.2022	0.09	0.05	0	0	0.04
11.08.2022	0.13	0.09	0	0	0.04
12.08.2022	0.11	0.07	0	0	0.04
16.08.2022	0.19	0.15	0	0	0.04
17.08.2022	0.17	0.13	0	0	0.04
18.08.2022	0.21	0.17	0	0	0.04
19.08.2022	0.1	0.06	0	0	0.04
23.08.2022	0.12	0.09	0	0	0.03
24.08.2022	0.16	0.13	0	0	0.03
30.08.2022	0.12	0.09	0	0	0.03
14.09.2022	0.13	0.1	0	0	0.03
21.09.2022	0.21	0.18	0	0	0.03
28.10.2022	0.17	0.14	0	0	0.03
11.11.2022	-0.24	-0.26	0	0	0.02
25.11.2022	0.16	0.13	0	0	0.03
29.12.2022	0	0.2	-0.2	0	0
30.12.2022	0	0.1	-0.1	0	0
25.01.2023	0.1	0	0	0	0
26.01.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0
01.02.2023	0.1	0.1	-0.1	0	0
08.02.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
14.02.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
15.02.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0
16.02.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
24.02.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
16.03.2023	0	0	0	0	0
06.04.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
12.04.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
20.04.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
21.04.2023	0.1	0.7	-0.7	0	0
09.05.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
11.05.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
12.05.2023	0.1	0.4	-0.4	0	0
16.05.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
26.05.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
31.05.2023	0.1	1.1	-1	0	0



01.06.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
26.08.2022	0.13	0.1	0	0	0.03
31.08.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
01.09.2022	-0.46	-0.49	0	0	0.03
02.09.2022	-0.02	-0.05	0	0	0.03
06.09.2022	0.1	0.07	0	0	0.03
07.09.2022	1.74	1.71	0	0	0.03
08.09.2022	0.14	0.11	0	0	0.03
09.09.2022	0.08	0.05	0	0	0.03
13.09.2022	0.1	0.07	0	0	0.03
15.09.2022	1.05	1.02	0	0	0.03
16.09.2022	-0.22	-0.25	0	0	0.03
20.09.2022	0.17	0.14	0	0	0.03
22.09.2022	0.19	0.16	0	0	0.03
23.09.2022	-0.24	-0.27	0	0	0.03
27.09.2022	0.14	0.11	0	0	0.03
28.09.2022	0.91	0.88	0	0	0.03
29.09.2022	-0.18	-0.2	0	0	0.02
30.09.2022	1.42	1.4	0	0	0.02
04.10.2022	0.22	0.2	0	0	0.02
05.10.2022	0.16	0.14	0	0	0.02
06.10.2022	-0.08	-0.1	0	0	0.02
07.10.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
11.10.2022	0.05	0.03	0	0	0.02
12.10.2022	-0.2	-0.22	0	0	0.02
13.10.2022	0.05	0.03	0	0	0.02
14.10.2022	-0.05	-0.07	0	0	0.02
18.10.2022	-0.08	-0.1	0	0	0.02
19.10.2022	0.01	-0.01	0	0	0.02
20.10.2022	-0.36	-0.38	0	0	0.02
21.10.2022	-0.08	-0.1	0	0	0.02
25.10.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
26.10.2022	-0.07	-0.09	0	0	0.02
27.10.2022	-0.06	-0.09	0	0	0.03
01.11.2022	0.11	0.08	0	0	0.03
02.11.2022	0.14	0.12	0	0	0.02
03.11.2022	0.09	0.07	0	0	0.02
04.11.2022	0.13	0.11	0	0	0.02
08.11.2022	0.1	0.08	0	0	0.02

09.11.2022	0.03	0.01	0	0	0.02
10.11.2022	0.32	0.3	0	0	0.02
15.11.2022	0.19	0.16	0	0	0.03
16.11.2022	0.02	-0.01	0	0	0.03
17.11.2022	0.19	0.16	0	0	0.03
18.11.2022	0.19	0.16	0	0	0.03
22.11.2022	0.23	0.2	0	0	0.03
23.11.2022	0.17	0.14	0	0	0.03
24.11.2022	0.16	0.13	0	0	0.03
29.11.2022	0.12	0.09	0	0	0.03
30.11.2022	0.17	0.14	0	0	0.03
01.12.2022	0.18	0.15	0	0	0.03
02.12.2022	0.21	0.19	0	0	0.02
06.12.2022	0.13	0.11	0	0	0.02
07.12.2022	0.16	0.14	0	0	0.02
08.12.2022	0.09	0.07	0	0	0.02
09.12.2022	0.23	0.21	0	0	0.02
13.12.2022	0.17	0.14	0	0	0.02
14.12.2022	0.05	0.01	0	0	0.04
15.12.2022	0.1	0.08	0	0	0.02
16.12.2022	0.23	0.21	0	0	0.02
20.12.2022	0.21	0.19	0	0	0.02
21.12.2022	0.22	0.2	0	0	0.02
22.12.2022	0.19	0.17	0	0	0.02
23.12.2022	0.27	0.25	0	0	0.02
28.12.2022	0	0.2	-0.1	0	0
03.01.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
04.01.2023	0	0	0	0	0
05.01.2023	0.1	0.1	0	0	0
06.01.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0
10.01.2023	0.1	0.1	-0.1	0	0
11.01.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
12.01.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0
13.01.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0
19.01.2023	0.1	10.3	-10.2	0	0
20.01.2023	0.1	0.1	0	0	0
24.01.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0
27.01.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
31.01.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0

02.02.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0
03.02.2023	0.1	0.1	-0.1	0	0
07.02.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
09.02.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
10.02.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0
17.02.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0
21.02.2023	0.1	0.4	-0.4	0	0
22.02.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
23.02.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
28.02.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
01.03.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
02.03.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0
03.03.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
07.03.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
08.03.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
09.03.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0
10.03.2023	0.1	0.1	-0.1	0	0
14.03.2023	0.1	1.4	-1.3	0	0
15.03.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
17.03.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
21.03.2023	0	0.1	0	0	0
22.03.2023	0.1	0	0	0	0
23.03.2023	0.1	0	0	0	0
24.03.2023	0.1	0.1	-0.1	0	0
28.03.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0
29.03.2023	0.1	0.2	-0.1	0	0
30.03.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
31.03.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
04.04.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
05.04.2023	0.1	0.1	0	0	0
13.04.2023	0.1	0.5	-0.5	0	0
14.04.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
18.04.2023	0.1	0.8	-0.8	0	0
19.04.2023	0.1	0.9	-0.9	0	0
25.04.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
26.04.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
27.04.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0
28.04.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
03.05.2023	0.1	0.2	-0.2	0	0

04.05.2023	0.1	0.1	-0.1	0	0
05.05.2023	0.1	1.3	-1.3	0	0
10.05.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
17.05.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
18.05.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
19.05.2023	0.1	1.2	-1.1	0	0
23.05.2023	0.1	1.4	-1.3	0	0
24.05.2023	0.1	1.1	-1	0	0
25.05.2023	0.1	0.7	-0.7	0	0
30.05.2023	0.1	1.1	-1	0	0
02.06.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
08.06.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
09.06.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
20.06.2023	0.1	1.3	-1.2	0	0
21.06.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
23.06.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
04.07.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
11.07.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
14.07.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
20.07.2023	0.1	1	-1	0	0
25.07.2023	0.1	1	-0.9	0	0
26.07.2023	0.1	1.4	-1.3	0	0
15.08.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
24.08.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
25.08.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
29.08.2023	0.1	0.7	-0.7	0	0
06.09.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
12.09.2023	0.1	0.4	-0.4	0	0
21.09.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
04.10.2023	0	0.4	-0.4	0	0
06.10.2023	0	0.4	-0.4	0	0
26.10.2023	0	0.4	-0.4	0	0
01.11.2023	0	0.2	-0.1	0	0
07.11.2023	0	0.2	-0.1	0	0
08.11.2023	0	0.2	-0.2	0	0
09.11.2023	0	0.3	-0.2	0	0
16.11.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
21.11.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
24.11.2023	0.1	0.9	-0.9	0	0

28.11.2023	0.1	0.5	-0.5	0	0
05.12.2023	0.1	0.9	-0.8	0	0
08.12.2023	0.1	1.9	-1.8	0	0
13.12.2023	0.1	2.5	-2.3	0	0
15.12.2023	0.1	3.4	-3.2	0	0
20.12.2023	0.1	1.8	-1.6	0	0
11.01.2024	0.1	1.3	-1.2	0	0
12.01.2024	0.1	1.5	-1.4	0	0
16.01.2024	0.1	1.2	-1.1	0	0
17.01.2024	0.1	1.4	-1.3	0	0
18.01.2024	0.1	0.7	-0.6	0	0
19.01.2024	0.1	1.2	-1.1	0	0
24.01.2024	0.1	1.5	-1.4	0	0
25.01.2024	0.2	1.9	-1.8	0	0
02.02.2024	0.1	2.2	-2.1	0	0
07.02.2024	0.2	2.8	-2.6	0	0
08.02.2024	0.2	2.7	-2.5	0	0
09.02.2024	0.2	4.1	-3.9	0	0
14.02.2024	0.1	2.4	-2.2	0	0
27.02.2024	0.8	16.5	-15.8	0	0
06.06.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
07.06.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
22.06.2023	0.1	0.4	-0.4	0	0
27.06.2023	0.1	0.5	-0.5	0	0
28.06.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
29.06.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
30.06.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
05.07.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
06.07.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
07.07.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
12.07.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
13.07.2023	0.1	0.4	-0.4	0	0
18.07.2023	0.1	0.8	-0.8	0	0
19.07.2023	0.1	1	-1	0	0
21.07.2023	0.1	1.2	-1.1	0	0
27.07.2023	0.1	1	-0.9	0	0
28.07.2023	0.1	1.2	-1.1	0	0
01.08.2023	0.1	1.9	-1.8	0	0
02.08.2023	0.1	1.5	-1.4	0	0

03.08.2023	0.1	0.9	-0.8	0	0
04.08.2023	0.1	0.5	-0.5	0	0
08.08.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
09.08.2023	0.1	0.8	-0.8	0	0
10.08.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
11.08.2023	0.1	1	-0.9	0	0
16.08.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
17.08.2023	0.1	0.4	-0.4	0	0
18.08.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
22.08.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
23.08.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
30.08.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
31.08.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
01.09.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
05.09.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
07.09.2023	0.1	0.5	-0.5	0	0
08.09.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
13.09.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
14.09.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
15.09.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
19.09.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
20.09.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
22.09.2023	0.1	0.4	-0.4	0	0
26.09.2023	0	0.5	-0.5	0	0
27.09.2023	0	0.4	-0.3	0	0
28.09.2023	0	0.4	-0.3	0	0
29.09.2023	0	0.4	-0.3	0	0
03.10.2023	0	0.5	-0.5	0	0
05.10.2023	0	0.4	-0.3	0	0
10.10.2023	0	0.3	-0.3	0	0
11.10.2023	0	0.3	-0.3	0	0
12.10.2023	0	0.6	-0.5	0	0
13.10.2023	0	0.6	-0.5	0	0
17.10.2023	0	0.3	-0.3	0	0
18.10.2023	0	0.3	-0.3	0	0
19.10.2023	0	0.3	-0.3	0	0
20.10.2023	0	0.5	-0.5	0	0
24.10.2023	0	0.4	-0.3	0	0
25.10.2023	0	0.3	-0.3	0	0

27.10.2023	0	0.2	-0.2	0	0
31.10.2023	0	0.2	-0.2	0	0
02.11.2023	0	0.3	-0.2	0	0
03.11.2023	0	0.3	-0.3	0	0
10.11.2023	0	0.3	-0.3	0	0
14.11.2023	0	0.2	-0.2	0	0
15.11.2023	0.1	0.1	-0.1	0	0
17.11.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
22.11.2023	0.1	0.4	-0.4	0	0
23.11.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
29.11.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
30.11.2023	0.1	0.7	-0.7	0	0
01.12.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
06.12.2023	0.1	1.4	-1.3	0	0
07.12.2023	0.1	1.4	-1.2	0	0
12.12.2023	0.1	2.3	-2.2	0	0
14.12.2023	0.1	2.5	-2.4	0	0
19.12.2023	0.1	1.1	-1	0	0
21.12.2023	0.1	1	-0.8	0	0
22.12.2023	0.1	1.7	-1.6	0	0
28.12.2023	0.1	1.5	-1.3	0	0
29.12.2023	0.1	2.8	-2.7	0	0
03.01.2024	0.1	2.7	-2.6	0	0
04.01.2024	0.1	1.7	-1.6	0	0
05.01.2024	0.1	1.7	-1.6	0	0
09.01.2024	0.1	2.5	-2.3	0	0
10.01.2024	0.1	2.2	-2	0	0
23.01.2024	0.1	1.2	-1.1	0	0
26.01.2024	0.2	2.6	-2.5	0	0
30.01.2024	0.2	2.6	-2.5	0	0
31.01.2024	0.2	2.5	-2.4	0	0
01.02.2024	0.2	1.6	-1.4	0	0
06.02.2024	0.2	2.5	-2.4	0	0
13.02.2024	0.2	3.3	-3.1	0	0
15.02.2024	0.2	2.4	-2.2	0	0
16.02.2024	0.2	3.7	-3.5	0	0
20.02.2024	0.2	3.5	-3.3	0	0
21.02.2024	0.2	3.7	-3.5	0	0
22.02.2024	0.2	4.2	-4	0	0

23.02.2024	0.5	12.4	-11.8	0	0
------------	-----	------	-------	---	---

**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