

Historical cost data

ISIN: DE000HR0R1Y2

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.10.2020	0.37	0.29	0	0	0.08
28.10.2020	0.46	0.38	0	0	0.08
29.12.2020	0.64	0.56	0	0	0.08
18.06.2021	0.17	0.1	0	0	0.07
29.10.2020	0.98	0.91	0	0	0.07
30.10.2020	0.66	0.59	0	0	0.07
03.11.2020	0.76	0.68	0	0	0.08
04.11.2020	0.78	0.7	0	0	0.08
05.11.2020	0.12	0.04	0	0	0.08
06.11.2020	0.59	0.5	0	0	0.09
10.11.2020	0.69	0.62	0	0	0.07
12.11.2020	0.46	0.39	0	0	0.07
13.11.2020	0.34	0.27	0	0	0.07
17.11.2020	0.28	0.2	0	0	0.08
18.11.2020	0.34	0.26	0	0	0.08
19.11.2020	0.31	0.24	0	0	0.07
20.11.2020	0.25	0.18	0	0	0.07
24.11.2020	0.06	-0.01	0	0	0.07
25.11.2020	0.4	0.34	0	0	0.06
26.11.2020	0.46	0.4	0	0	0.06
27.11.2020	0.38	0.32	0	0	0.06
01.12.2020	0.46	0.4	0	0	0.06
02.12.2020	0.27	0.21	0	0	0.06
03.12.2020	0.48	0.41	0	0	0.07
04.12.2020	0.32	0.25	0	0	0.07
08.12.2020	0.24	0.17	0	0	0.07
09.12.2020	0.16	0.09	0	0	0.07
10.12.2020	0.37	0.3	0	0	0.07
11.12.2020	0.35	0.28	0	0	0.07
15.12.2020	0.43	0.36	0	0	0.07
16.12.2020	0.33	0.26	0	0	0.07

17.12.2020	0.44	0.37	0	0	0.07
18.12.2020	0.45	0.37	0	0	0.08
22.12.2020	0.39	0.32	0	0	0.07
23.12.2020	0.65	0.58	0	0	0.07
24.12.2020	0.71	0.34	0	0	0.37
30.12.2020	0.43	0.35	0	0	0.08
31.12.2020	2.2	1.82	0	0	0.38
05.01.2021	0.49	0.4	0	0	0.09
06.01.2021	0.81	0.72	0	0	0.09
07.01.2021	0.55	0.47	0	0	0.08
08.01.2021	0.6	0.52	0	0	0.08
12.01.2021	0.25	0.18	0	0	0.07
13.01.2021	0.47	0.4	0	0	0.07
14.01.2021	0.26	0.19	0	0	0.07
15.01.2021	0.41	0.34	0	0	0.07
19.01.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
20.01.2021	0.51	0.44	0	0	0.07
21.01.2021	0.26	0.19	0	0	0.07
22.01.2021	0.29	0.22	0	0	0.07
26.01.2021	0.52	0.45	0	0	0.07
27.01.2021	0.61	0.54	0	0	0.07
28.01.2021	0.33	0.26	0	0	0.07
29.01.2021	0.4	0.33	0	0	0.07
02.02.2021	0.43	0.36	0	0	0.07
03.02.2021	0.3	0.23	0	0	0.07
04.02.2021	0.35	0.28	0	0	0.07
05.02.2021	0.38	0.32	0	0	0.06
09.02.2021	0.42	0.35	0	0	0.07
10.02.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
11.02.2021	0.46	0.39	0	0	0.07
12.02.2021	0.39	0.32	0	0	0.07
16.02.2021	0.09	0.02	0	0	0.07
17.02.2021	0.26	0.19	0	0	0.07
18.02.2021	0.44	0.38	0	0	0.06
19.02.2021	-0.12	-0.18	0	0	0.06
23.02.2021	0.53	0.46	0	0	0.07
24.02.2021	0.36	0.29	0	0	0.07
25.02.2021	0.33	0.27	0	0	0.06
26.02.2021	0.34	0.28	0	0	0.06

02.03.2021	0.19	0.13	0	0	0.06
03.03.2021	0.26	0.2	0	0	0.06
04.03.2021	0.14	0.08	0	0	0.06
05.03.2021	0.29	0.23	0	0	0.06
09.03.2021	0.23	0.18	0	0	0.05
10.03.2021	0.37	0.31	0	0	0.06
11.03.2021	0.31	0.25	0	0	0.06
12.03.2021	0.38	0.32	0	0	0.06
16.03.2021	0.27	0.21	0	0	0.06
17.03.2021	0.26	0.2	0	0	0.06
18.03.2021	0.38	0.32	0	0	0.06
19.03.2021	0.27	0.21	0	0	0.06
23.03.2021	0.29	0.23	0	0	0.06
24.03.2021	0.51	0.45	0	0	0.06
25.03.2021	0.27	0.21	0	0	0.06
26.03.2021	0.31	0.25	0	0	0.06
30.03.2021	0.37	0.31	0	0	0.06
31.03.2021	0.44	0.39	0	0	0.05
01.04.2021	-3.39	-3.44	0	0	0.05
07.04.2021	0.28	0.22	0	0	0.06
08.04.2021	0.14	0.08	0	0	0.06
09.04.2021	0.31	0.25	0	0	0.06
13.04.2021	0.3	0.24	0	0	0.06
14.04.2021	0.18	0.12	0	0	0.06
15.04.2021	0.31	0.25	0	0	0.06
16.04.2021	0.38	0.32	0	0	0.06
20.04.2021	0.33	0.27	0	0	0.06
21.04.2021	0.29	0.23	0	0	0.06
22.04.2021	0.42	0.35	0	0	0.07
23.04.2021	0.42	0.35	0	0	0.07
27.04.2021	0.43	0.37	0	0	0.06
28.04.2021	0.32	0.26	0	0	0.06
29.04.2021	0.17	0.11	0	0	0.06
30.04.2021	0.27	0.21	0	0	0.06
04.05.2021	0.41	0.34	0	0	0.07
05.05.2021	0.29	0.22	0	0	0.07
06.05.2021	0.18	0.11	0	0	0.07
07.05.2021	0.31	0.24	0	0	0.07
11.05.2021	0.22	0.15	0	0	0.07

12.05.2021	-0.02	-0.09	0	0	0.07
13.05.2021	0.53	0.46	0	0	0.07
14.05.2021	0.28	0.21	0	0	0.07
18.05.2021	0.2	0.12	0	0	0.08
19.05.2021	0.42	0.34	0	0	0.08
20.05.2021	0.55	0.47	0	0	0.08
21.05.2021	0.49	0.41	0	0	0.08
26.05.2021	0.34	0.25	0	0	0.09
27.05.2021	0.41	0.32	0	0	0.09
28.05.2021	0.34	0.25	0	0	0.09
01.06.2021	0.17	0.08	0	0	0.09
02.06.2021	0.33	0.24	0	0	0.09
03.06.2021	-0.21	-0.3	0	0	0.09
04.06.2021	0.13	0.05	0	0	0.08
08.06.2021	0.14	0.05	0	0	0.09
09.06.2021	0.45	0.36	0	0	0.09
10.06.2021	0.26	0.17	0	0	0.09
11.06.2021	0.44	0.35	0	0	0.09
15.06.2021	0.29	0.21	0	0	0.08
16.06.2021	0.4	0.32	0	0	0.08
17.06.2021	0.27	0.19	0	0	0.08
15.07.2021	0.28	0.21	0	0	0.07
26.01.2022	0.65	0.56	0	0	0.09
03.02.2022	0.69	0.61	0	0	0.08
24.06.2021	0.3	0.23	0	0	0.07
25.06.2021	0.18	0.11	0	0	0.07
29.06.2021	0.31	0.24	0	0	0.07
30.06.2021	0.32	0.26	0	0	0.06
01.07.2021	-1.37	-1.43	0	0	0.06
02.07.2021	0.34	0.27	0	0	0.07
06.07.2021	0.31	0.24	0	0	0.07
07.07.2021	0.31	0.24	0	0	0.07
08.07.2021	0.3	0.23	0	0	0.07
09.07.2021	-0.42	-0.49	0	0	0.07
13.07.2021	0.26	0.19	0	0	0.07
14.07.2021	0.2	0.13	0	0	0.07
16.07.2021	0.33	0.26	0	0	0.07
20.07.2021	0.05	-0.02	0	0	0.07
21.07.2021	0.44	0.37	0	0	0.07

22.07.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
23.07.2021	0.28	0.21	0	0	0.07
27.07.2021	0.3	0.23	0	0	0.07
28.07.2021	0.27	0.2	0	0	0.07
29.07.2021	0.27	0.2	0	0	0.07
30.07.2021	0.34	0.26	0	0	0.08
03.08.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
04.08.2021	0.28	0.21	0	0	0.07
05.08.2021	0.78	0.71	0	0	0.07
06.08.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
10.08.2021	0.32	0.26	0	0	0.06
11.08.2021	0.25	0.19	0	0	0.06
12.08.2021	0.31	0.25	0	0	0.06
13.08.2021	0.29	0.23	0	0	0.06
17.08.2021	0.38	0.31	0	0	0.07
18.08.2021	0.4	0.33	0	0	0.07
19.08.2021	0.37	0.3	0	0	0.07
20.08.2021	0.36	0.29	0	0	0.07
24.08.2021	0.39	0.32	0	0	0.07
25.08.2021	0.35	0.28	0	0	0.07
26.08.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
27.08.2021	0.36	0.29	0	0	0.07
31.08.2021	0.39	0.31	0	0	0.08
01.09.2021	3.15	3.07	0	0	0.08
02.09.2021	0.43	0.35	0	0	0.08
03.09.2021	0.4	0.32	0	0	0.08
07.09.2021	0.38	0.3	0	0	0.08
08.09.2021	0.37	0.3	0	0	0.07
09.09.2021	0.33	0.26	0	0	0.07
10.09.2021	0.43	0.36	0	0	0.07
14.09.2021	0.35	0.28	0	0	0.07
15.09.2021	0.19	0.12	0	0	0.07
16.09.2021	0.29	0.22	0	0	0.07
17.09.2021	0.35	0.28	0	0	0.07
21.09.2021	0.19	0.12	0	0	0.07
22.09.2021	0.35	0.28	0	0	0.07
23.09.2021	0.36	0.29	0	0	0.07
24.09.2021	0.31	0.24	0	0	0.07
28.09.2021	0.31	0.24	0	0	0.07

29.09.2021	-0.35	-0.41	0	0	0.06
30.09.2021	0.29	0.23	0	0	0.06
01.10.2021	-6.25	-6.31	0	0	0.06
05.10.2021	-0.42	-0.49	0	0	0.07
06.10.2021	0.3	0.23	0	0	0.07
07.10.2021	0.17	0.1	0	0	0.07
08.10.2021	0.37	0.3	0	0	0.07
12.10.2021	0.21	0.14	0	0	0.07
13.10.2021	0.31	0.24	0	0	0.07
14.10.2021	0.41	0.34	0	0	0.07
15.10.2021	0.46	0.39	0	0	0.07
19.10.2021	0.42	0.35	0	0	0.07
20.10.2021	0.34	0.27	0	0	0.07
21.10.2021	0.38	0.31	0	0	0.07
22.10.2021	0.51	0.44	0	0	0.07
26.10.2021	0.42	0.34	0	0	0.08
27.10.2021	0.37	0.3	0	0	0.07
28.10.2021	0.79	0.72	0	0	0.07
29.10.2021	0.35	0.27	0	0	0.08
02.11.2021	0.38	0.31	0	0	0.07
03.11.2021	0.31	0.24	0	0	0.07
04.11.2021	0.34	0.27	0	0	0.07
05.11.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
09.11.2021	0.55	0.47	0	0	0.08
10.11.2021	0.38	0.3	0	0	0.08
11.11.2021	0.39	0.3	0	0	0.09
12.11.2021	0.48	0.39	0	0	0.09
16.11.2021	0.45	0.36	0	0	0.09
17.11.2021	0.44	0.35	0	0	0.09
18.11.2021	0.45	0.36	0	0	0.09
19.11.2021	0.25	0.16	0	0	0.09
23.11.2021	0.48	0.4	0	0	0.08
24.11.2021	0.22	0.15	0	0	0.07
25.11.2021	0.35	0.28	0	0	0.07
26.11.2021	0.36	0.29	0	0	0.07
30.11.2021	0.25	0.18	0	0	0.07
01.12.2021	1.48	1.4	0	0	0.08
02.12.2021	-0.06	-0.13	0	0	0.07
03.12.2021	0.28	0.21	0	0	0.07

07.12.2021	0.3	0.23	0	0	0.07
08.12.2021	0.3	0.23	0	0	0.07
09.12.2021	0.38	0.31	0	0	0.07
10.12.2021	0.34	0.27	0	0	0.07
14.12.2021	0.34	0.26	0	0	0.08
15.12.2021	0.32	0.25	0	0	0.07
16.12.2021	0.3	0.23	0	0	0.07
17.12.2021	0.3	0.22	0	0	0.08
21.12.2021	0.31	0.23	0	0	0.08
22.12.2021	0.38	0.3	0	0	0.08
23.12.2021	0.29	0.21	0	0	0.08
24.12.2021	0.61	0.29	0	0	0.32
28.12.2021	0.4	0.32	0	0	0.08
29.12.2021	0.35	0.27	0	0	0.08
30.12.2021	0.41	0.33	0	0	0.08
31.12.2021	1.26	0.94	0	0	0.32
04.01.2022	0.38	0.3	0	0	0.08
05.01.2022	0.42	0.34	0	0	0.08
06.01.2022	0.35	0.27	0	0	0.08
07.01.2022	0.45	0.37	0	0	0.08
11.01.2022	0.5	0.42	0	0	0.08
12.01.2022	1.48	1.4	0	0	0.08
13.01.2022	0.42	0.34	0	0	0.08
14.01.2022	0.35	0.27	0	0	0.08
18.01.2022	0.34	0.26	0	0	0.08
19.01.2022	0.4	0.32	0	0	0.08
20.01.2022	0.66	0.57	0	0	0.09
21.01.2022	0.57	0.48	0	0	0.09
25.01.2022	0.4	0.31	0	0	0.09
27.01.2022	0.7	0.61	0	0	0.09
28.01.2022	0.5	0.42	0	0	0.08
01.02.2022	-1.19	-1.27	0	0	0.08
02.02.2022	0.56	0.48	0	0	0.08
07.06.2022	0.34	0.26	0	0	0.08
01.07.2022	-1.06	-1.13	0	0	0.07
06.07.2022	-2.04	-2.09	0	0	0.05
21.07.2022	0.02	-0.03	0	0	0.05
25.08.2022	0.07	0.03	0	0	0.04
14.09.2022	0.17	0.14	0	0	0.03

28.09.2022	0.26	0.23	0	0	0.03
04.02.2022	0.47	0.39	0	0	0.08
08.02.2022	0.37	0.29	0	0	0.08
09.02.2022	0.02	-0.07	0	0	0.09
10.02.2022	0.57	0.48	0	0	0.09
11.02.2022	-0.36	-0.45	0	0	0.09
15.02.2022	-0.25	-0.35	0	0	0.1
16.02.2022	0.39	0.3	0	0	0.09
17.02.2022	0.44	0.34	0	0	0.1
18.02.2022	0.31	0.2	0	0	0.11
22.02.2022	0.45	0.34	0	0	0.11
23.02.2022	0.22	0.11	0	0	0.11
24.02.2022	0.5	0.38	0	0	0.12
25.02.2022	1.68	1.55	0	0	0.13
01.03.2022	-1.84	-1.96	0	0	0.12
02.03.2022	0.8	0.68	0	0	0.12
03.03.2022	1.16	1.04	0	0	0.12
04.03.2022	0.98	0.86	0	0	0.12
08.03.2022	1.54	1.38	0	0	0.16
09.03.2022	-11.16	-11.43	0	0	0.27
10.03.2022	2.2	2.02	0	0	0.18
11.03.2022	1.29	1.11	0	0	0.18
15.03.2022	1.73	1.59	0	0	0.14
16.03.2022	4.64	4.51	0	0	0.13
17.03.2022	1.07	0.95	0	0	0.12
18.03.2022	0.58	0.44	0	0	0.14
22.03.2022	0.9	0.77	0	0	0.13
23.03.2022	0.64	0.52	0	0	0.12
24.03.2022	0.63	0.5	0	0	0.13
25.03.2022	0.69	0.54	0	0	0.15
29.03.2022	-0.09	-0.22	0	0	0.13
30.03.2022	0.14	0.02	0	0	0.12
31.03.2022	0.9	0.77	0	0	0.13
01.04.2022	-5.13	-5.26	0	0	0.13
05.04.2022	0.69	0.56	0	0	0.13
06.04.2022	1.79	1.67	0	0	0.12
07.04.2022	0.35	0.23	0	0	0.12
08.04.2022	0.92	0.79	0	0	0.13
12.04.2022	2.29	2.15	0	0	0.14

13.04.2022	4.14	3.98	0	0	0.16
14.04.2022	1.5	1.34	0	0	0.16
20.04.2022	1.34	1.2	0	0	0.14
21.04.2022	0.35	0.21	0	0	0.14
22.04.2022	2.97	2.83	0	0	0.14
26.04.2022	-0.03	-0.14	0	0	0.11
27.04.2022	-0.41	-0.52	0	0	0.11
28.04.2022	0.42	0.31	0	0	0.11
29.04.2022	-0.46	-0.57	0	0	0.11
03.05.2022	0.41	0.32	0	0	0.09
04.05.2022	0.34	0.25	0	0	0.09
05.05.2022	1.44	1.35	0	0	0.09
06.05.2022	0.38	0.28	0	0	0.1
10.05.2022	-0.48	-0.57	0	0	0.09
11.05.2022	-2.27	-2.36	0	0	0.09
12.05.2022	0.06	-0.03	0	0	0.09
13.05.2022	1.61	1.53	0	0	0.08
17.05.2022	-0.29	-0.37	0	0	0.08
18.05.2022	0.18	0.1	0	0	0.08
19.05.2022	0.41	0.33	0	0	0.08
20.05.2022	1.47	1.38	0	0	0.09
24.05.2022	-0.34	-0.43	0	0	0.09
25.05.2022	0.89	0.8	0	0	0.09
26.05.2022	0.42	0.33	0	0	0.09
27.05.2022	0.41	0.32	0	0	0.09
31.05.2022	0.38	0.29	0	0	0.09
01.06.2022	0.29	0.2	0	0	0.09
02.06.2022	0.57	0.49	0	0	0.08
03.06.2022	0.35	0.26	0	0	0.09
08.06.2022	0.48	0.4	0	0	0.08
09.06.2022	0.35	0.27	0	0	0.08
10.06.2022	0.19	0.11	0	0	0.08
14.06.2022	0.47	0.39	0	0	0.08
15.06.2022	0.04	-0.03	0	0	0.07
16.06.2022	0.3	0.23	0	0	0.07
17.06.2022	2.06	1.98	0	0	0.08
21.06.2022	0.26	0.18	0	0	0.08
22.06.2022	0.38	0.3	0	0	0.08
23.06.2022	0.35	0.27	0	0	0.08

24.06.2022	-0.05	-0.13	0	0	0.08
28.06.2022	0.33	0.25	0	0	0.08
29.06.2022	0.25	0.18	0	0	0.07
30.06.2022	-0.04	-0.11	0	0	0.07
05.07.2022	0.35	0.29	0	0	0.06
07.07.2022	-1.43	-1.48	0	0	0.05
08.07.2022	-0.11	-0.16	0	0	0.05
12.07.2022	0.22	0.17	0	0	0.05
13.07.2022	0.22	0.17	0	0	0.05
14.07.2022	4.45	4.4	0	0	0.05
15.07.2022	0.66	0.61	0	0	0.05
19.07.2022	0.12	0.07	0	0	0.05
20.07.2022	0.22	0.17	0	0	0.05
22.07.2022	1.42	1.37	0	0	0.05
26.07.2022	0.26	0.21	0	0	0.05
27.07.2022	0.3	0.25	0	0	0.05
28.07.2022	0.28	0.23	0	0	0.05
29.07.2022	0.92	0.87	0	0	0.05
02.08.2022	0.32	0.28	0	0	0.04
03.08.2022	-0.35	-0.39	0	0	0.04
04.08.2022	0.28	0.24	0	0	0.04
05.08.2022	0.06	0.01	0	0	0.05
09.08.2022	0.42	0.37	0	0	0.05
10.08.2022	0.26	0.21	0	0	0.05
11.08.2022	0.29	0.24	0	0	0.05
12.08.2022	0.51	0.46	0	0	0.05
16.08.2022	0.2	0.15	0	0	0.05
17.08.2022	0.79	0.74	0	0	0.05
18.08.2022	0.23	0.19	0	0	0.04
19.08.2022	0.32	0.28	0	0	0.04
23.08.2022	0.26	0.22	0	0	0.04
24.08.2022	0.42	0.38	0	0	0.04
26.08.2022	0.17	0.13	0	0	0.04
30.08.2022	0.38	0.34	0	0	0.04
31.08.2022	0.2	0.16	0	0	0.04
01.09.2022	-1.84	-1.88	0	0	0.04
02.09.2022	0.19	0.16	0	0	0.03
06.09.2022	0.28	0.24	0	0	0.04
07.09.2022	-0.73	-0.76	0	0	0.03

08.09.2022	0.26	0.22	0	0	0.04
09.09.2022	0.26	0.22	0	0	0.04
13.09.2022	0.24	0.2	0	0	0.04
15.09.2022	0.81	0.77	0	0	0.04
16.09.2022	-0.16	-0.19	0	0	0.03
20.09.2022	0.42	0.39	0	0	0.03
21.09.2022	0.31	0.28	0	0	0.03
22.09.2022	0.22	0.19	0	0	0.03
23.09.2022	-0.77	-0.8	0	0	0.03
27.09.2022	0.51	0.48	0	0	0.03
26.10.2022	0.26	0.24	0	0	0.02
09.11.2022	0.27	0.25	0	0	0.02
15.12.2022	0.39	0.37	0	0	0.02
26.01.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
06.04.2023	0.3	2.2	-1.9	0	0
21.04.2023	0.2	1.5	-1.3	0	0
03.05.2023	0.2	1.6	-1.4	0	0
31.05.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
29.09.2022	0.44	0.41	0	0	0.03
30.09.2022	0.54	0.51	0	0	0.03
04.10.2022	0.31	0.28	0	0	0.03
05.10.2022	0.24	0.21	0	0	0.03
06.10.2022	0.02	-0.01	0	0	0.03
07.10.2022	0.55	0.52	0	0	0.03
11.10.2022	-0.05	-0.07	0	0	0.02
12.10.2022	-0.02	-0.04	0	0	0.02
13.10.2022	0.25	0.23	0	0	0.02
14.10.2022	0.4	0.38	0	0	0.02
18.10.2022	-0.04	-0.06	0	0	0.02
19.10.2022	0.43	0.41	0	0	0.02
20.10.2022	0.15	0.13	0	0	0.02
21.10.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
25.10.2022	0.28	0.26	0	0	0.02
27.10.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
28.10.2022	0.22	0.2	0	0	0.02
01.11.2022	-0.11	-0.13	0	0	0.02
02.11.2022	0.23	0.22	0	0	0.01
03.11.2022	0.2	0.18	0	0	0.02
04.11.2022	-0.49	-0.5	0	0	0.01

08.11.2022	0.09	0.07	0	0	0.02
10.11.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
11.11.2022	-0.36	-0.38	0	0	0.02
15.11.2022	0.3	0.28	0	0	0.02
16.11.2022	0.31	0.29	0	0	0.02
17.11.2022	0.31	0.29	0	0	0.02
18.11.2022	0.09	0.07	0	0	0.02
22.11.2022	0.31	0.29	0	0	0.02
23.11.2022	0.26	0.24	0	0	0.02
24.11.2022	0.29	0.27	0	0	0.02
25.11.2022	0.24	0.22	0	0	0.02
29.11.2022	0.23	0.21	0	0	0.02
30.11.2022	0.33	0.31	0	0	0.02
01.12.2022	4.38	4.36	0	0	0.02
02.12.2022	0.32	0.3	0	0	0.02
06.12.2022	0.29	0.27	0	0	0.02
07.12.2022	0.18	0.17	0	0	0.01
08.12.2022	0.93	0.91	0	0	0.02
09.12.2022	0.36	0.34	0	0	0.02
13.12.2022	0.28	0.26	0	0	0.02
14.12.2022	0.31	0.29	0	0	0.02
16.12.2022	0.3	0.28	0	0	0.02
20.12.2022	0.29	0.28	0	0	0.02
21.12.2022	0.12	0.1	0	0	0.02
22.12.2022	0.37	0.36	0	0	0.02
23.12.2022	0.26	0.24	0	0	0.02
28.12.2022	0.1	0.4	-0.3	0	0
29.12.2022	0.1	0	0	0	0
30.12.2022	0.1	0.3	-0.2	0	0
04.01.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
05.01.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
06.01.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
10.01.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
11.01.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
12.01.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
13.01.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
18.01.2023	0.1	0.1	0.1	0	0
19.01.2023	0.1	0.1	0.1	0	0
20.01.2023	0.1	0.6	-0.4	0	0

24.01.2023	0.1	0.8	-0.6	0	0
25.01.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
27.01.2023	0.1	0.7	-0.5	0	0
31.01.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
01.02.2023	0.1	0.4	-0.2	0	0
02.02.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
03.02.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
07.02.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
08.02.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
09.02.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
10.02.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
14.02.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
15.02.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
16.02.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
17.02.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
21.02.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
22.02.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
23.02.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
24.02.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
28.02.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
01.03.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
02.03.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
03.03.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
07.03.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
08.03.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
09.03.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
10.03.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
14.03.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
15.03.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
16.03.2023	0.1	1.8	-1.6	0	0
17.03.2023	0.1	0.7	-0.5	0	0
21.03.2023	0.2	1	-0.8	0	0
22.03.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
23.03.2023	0.2	1	-0.8	0	0
24.03.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
28.03.2023	0.2	1	-0.8	0	0
29.03.2023	0.2	1	-0.9	0	0
30.03.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
31.03.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0

04.04.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
05.04.2023	0.3	2.1	-1.8	0	0
12.04.2023	0.2	1.7	-1.5	0	0
13.04.2023	0.2	1.6	-1.4	0	0
14.04.2023	0.4	2.9	-2.6	0	0
18.04.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
19.04.2023	0.3	1.9	-1.6	0	0
20.04.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
25.04.2023	0.2	1.3	-1.2	0	0
26.04.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
27.04.2023	0.2	1.5	-1.3	0	0
28.04.2023	0.2	1.2	-1	0	0
04.05.2023	0.3	1.9	-1.6	0	0
05.05.2023	0.5	0.3	0.3	0	0
09.05.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
10.05.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0
11.05.2023	0.3	2.1	-1.8	0	0
12.05.2023	0.3	1.9	-1.6	0	0
16.05.2023	0.3	1.7	-1.5	0	0
17.05.2023	0.2	1.6	-1.4	0	0
18.05.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
19.05.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
23.05.2023	0.2	1.2	-1	0	0
24.05.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
25.05.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
26.05.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
30.05.2023	0.1	0.8	-0.6	0	0
09.06.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
22.06.2023	0.1	0.7	-0.5	0	0
28.06.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
06.07.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
07.07.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
11.07.2023	0.1	0.9	-0.7	0	0
04.08.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
11.08.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
25.08.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
20.09.2023	0.1	0.9	-0.7	0	0
27.10.2023	0.2	1.1	-1	0	0
09.11.2023	0.1	1	-0.9	0	0

14.11.2023	0.1	0.9	-0.8	0	0
22.11.2023	0.2	1.8	-1.6	0	0
30.11.2023	0.4	3.2	-2.8	0	0
01.12.2023	0.4	5	-4.6	0	0
01.06.2023	0.2	0.1	0.1	0	0
02.06.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
06.06.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
07.06.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
08.06.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
20.06.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
21.06.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
23.06.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
27.06.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
29.06.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
30.06.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
04.07.2023	0.1	0.7	-0.5	0	0
05.07.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
12.07.2023	0.1	0.9	-0.7	0	0
13.07.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
14.07.2023	0.2	1	-0.8	0	0
18.07.2023	0.2	1.1	-1	0	0
19.07.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
20.07.2023	0.2	1.2	-1	0	0
21.07.2023	0.2	1	-0.8	0	0
25.07.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
26.07.2023	0.2	1	-0.8	0	0
27.07.2023	0.2	1.2	-1	0	0
28.07.2023	0.1	0.9	-0.7	0	0
01.08.2023	0.2	0.1	0.1	0	0
02.08.2023	0.1	0.9	-0.7	0	0
03.08.2023	0.1	0.9	-0.8	0	0
08.08.2023	0.1	0.9	-0.8	0	0
09.08.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
10.08.2023	0.1	0.9	-0.7	0	0
15.08.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
16.08.2023	0.1	0.9	-0.8	0	0
17.08.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
18.08.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
22.08.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0

23.08.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
24.08.2023	0.1	0.7	-0.5	0	0
29.08.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
30.08.2023	0.1	0.9	-0.8	0	0
31.08.2023	0.1	1	-0.8	0	0
01.09.2023	0.1	1.7	-1.5	0	0
05.09.2023	0.1	0.9	-0.8	0	0
06.09.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
07.09.2023	0.1	0.8	-0.6	0	0
08.09.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
12.09.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
13.09.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
14.09.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
15.09.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
19.09.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
21.09.2023	0.1	0.9	-0.7	0	0
22.09.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
26.09.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
27.09.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
28.09.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
29.09.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
03.10.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
04.10.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
05.10.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
06.10.2023	0.1	0.3	-0.3	0	0
10.10.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
11.10.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
12.10.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
13.10.2023	0.1	0.5	-0.5	0	0
17.10.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
18.10.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
19.10.2023	0.1	1	-0.9	0	0
20.10.2023	0.1	0.9	-0.8	0	0
24.10.2023	0.2	1	-0.8	0	0
25.10.2023	0.2	1.1	-1	0	0
26.10.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
31.10.2023	0.2	1.5	-1.3	0	0
01.11.2023	0.2	0.1	0.1	0	0
02.11.2023	0.2	1.1	-1	0	0

03.11.2023	0.2	1.2	-1	0	0
07.11.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
08.11.2023	0.2	1	-0.8	0	0
10.11.2023	0.2	1	-0.9	0	0
15.11.2023	0.3	1.3	-1	0	0
16.11.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
17.11.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
21.11.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0
23.11.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
24.11.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
28.11.2023	0.2	1.9	-1.7	0	0
29.11.2023	0.3	2.5	-2.2	0	0

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

E-Mail: 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