

Historical cost data

ISIN: DE00HR0KNJ4

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
26.10.2020	0.89	0.68	0	0	0.21
27.10.2020	0.91	0.7	0	0	0.21
25.01.2021	0.99	0.76	0	0	0.23
04.05.2021	1.06	0.82	0	0	0.24
28.10.2020	0.89	0.68	0	0	0.21
29.10.2020	0.91	0.7	0	0	0.21
30.10.2020	0.97	0.76	0	0	0.21
02.11.2020	0.86	0.65	0	0	0.21
03.11.2020	0.88	0.67	0	0	0.21
04.11.2020	0.89	0.68	0	0	0.21
05.11.2020	0.89	0.68	0	0	0.21
06.11.2020	0.88	0.67	0	0	0.21
09.11.2020	0.89	0.68	0	0	0.21
10.11.2020	0.91	0.7	0	0	0.21
12.11.2020	0.91	0.69	0	0	0.22
13.11.2020	0.93	0.71	0	0	0.22
16.11.2020	0.92	0.7	0	0	0.22
17.11.2020	0.93	0.71	0	0	0.22
18.11.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
19.11.2020	0.93	0.71	0	0	0.22
20.11.2020	0.93	0.71	0	0	0.22
23.11.2020	0.92	0.7	0	0	0.22
24.11.2020	0.93	0.71	0	0	0.22
25.11.2020	0.93	0.71	0	0	0.22
26.11.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
27.11.2020	0.93	0.71	0	0	0.22
30.11.2020	0.93	0.71	0	0	0.22
01.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
02.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
03.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
04.12.2020	0.95	0.73	0	0	0.22

07.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
08.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
09.12.2020	0.93	0.71	0	0	0.22
10.12.2020	0.95	0.73	0	0	0.22
11.12.2020	0.94	0.71	0	0	0.23
14.12.2020	0.93	0.71	0	0	0.22
15.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
16.12.2020	0.97	0.74	0	0	0.23
17.12.2020	0.95	0.72	0	0	0.23
18.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
21.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
22.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
23.12.2020	0.93	0.71	0	0	0.22
24.12.2020	0.95	0.73	0	0	0.22
29.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
30.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
31.12.2020	0.94	0.72	0	0	0.22
05.01.2021	0.93	0.71	0	0	0.22
06.01.2021	0.95	0.73	0	0	0.22
07.01.2021	0.93	0.71	0	0	0.22
08.01.2021	0.96	0.73	0	0	0.23
11.01.2021	0.97	0.74	0	0	0.23
12.01.2021	0.97	0.74	0	0	0.23
13.01.2021	0.97	0.74	0	0	0.23
14.01.2021	0.97	0.74	0	0	0.23
15.01.2021	0.96	0.73	0	0	0.23
18.01.2021	0.97	0.74	0	0	0.23
19.01.2021	0.97	0.74	0	0	0.23
20.01.2021	0.97	0.74	0	0	0.23
21.01.2021	0.97	0.74	0	0	0.23
22.01.2021	0.98	0.75	0	0	0.23
26.01.2021	0.98	0.75	0	0	0.23
27.01.2021	0.97	0.74	0	0	0.23
28.01.2021	1.01	0.78	0	0	0.23
29.01.2021	0.98	0.75	0	0	0.23
01.02.2021	0.96	0.73	0	0	0.23
02.02.2021	0.96	0.73	0	0	0.23
03.02.2021	0.96	0.73	0	0	0.23
04.02.2021	0.96	0.73	0	0	0.23

05.02.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
08.02.2021	0.96	0.72	0	0	0.24
09.02.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
10.02.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
11.02.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
12.02.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
15.02.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
16.02.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
17.02.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
18.02.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
19.02.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
22.02.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
23.02.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
24.02.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
25.02.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
26.02.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
01.03.2021	1.04	0.8	0	0	0.24
02.03.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
03.03.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
04.03.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
05.03.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
08.03.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
09.03.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
10.03.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
11.03.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
12.03.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
15.03.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
16.03.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
17.03.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
18.03.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
19.03.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
22.03.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
23.03.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
24.03.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
25.03.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
26.03.2021	1	0.76	0	0	0.24
29.03.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
30.03.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
31.03.2021	0.97	0.73	0	0	0.24

01.04.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
02.04.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
07.04.2021	1	0.75	0	0	0.25
08.04.2021	1	0.75	0	0	0.25
09.04.2021	1	0.75	0	0	0.25
12.04.2021	0.99	0.74	0	0	0.25
13.04.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
14.04.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
15.04.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
16.04.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
19.04.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
20.04.2021	1.03	0.79	0	0	0.24
21.04.2021	1	0.76	0	0	0.24
22.04.2021	1	0.76	0	0	0.24
23.04.2021	1	0.76	0	0	0.24
26.04.2021	1	0.76	0	0	0.24
27.04.2021	1	0.76	0	0	0.24
28.04.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
29.04.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
30.04.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
03.05.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
02.11.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
05.05.2021	1.03	0.79	0	0	0.24
06.05.2021	1.03	0.79	0	0	0.24
07.05.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
10.05.2021	1.02	0.77	0	0	0.25
11.05.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
12.05.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
13.05.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
14.05.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
17.05.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
18.05.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
19.05.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
20.05.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
21.05.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
24.05.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
26.05.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
27.05.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
28.05.2021	1.01	0.77	0	0	0.24

31.05.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
01.06.2021	1.06	0.82	0	0	0.24
02.06.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
03.06.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
04.06.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
07.06.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
08.06.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
09.06.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
10.06.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
11.06.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
14.06.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
15.06.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
16.06.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
17.06.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
18.06.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
21.06.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
24.06.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
25.06.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
28.06.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
29.06.2021	1.08	0.82	0	0	0.26
30.06.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
01.07.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
02.07.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
05.07.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
06.07.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
07.07.2021	1.08	0.83	0	0	0.25
08.07.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
09.07.2021	1.1	0.85	0	0	0.25
12.07.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
13.07.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
14.07.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
15.07.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
16.07.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
19.07.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
20.07.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
21.07.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
22.07.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
23.07.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
26.07.2021	1.04	0.79	0	0	0.25

27.07.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
28.07.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
29.07.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
30.07.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
02.08.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
03.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
04.08.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
05.08.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
06.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
09.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
10.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
11.08.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
12.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
13.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
16.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
17.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
18.08.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
19.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
20.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
23.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
24.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
25.08.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
26.08.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
27.08.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
30.08.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
31.08.2021	1.08	0.83	0	0	0.25
01.09.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
02.09.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
03.09.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
06.09.2021	1.03	0.79	0	0	0.24
07.09.2021	1.03	0.79	0	0	0.24
08.09.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
09.09.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
10.09.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
13.09.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
14.09.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
15.09.2021	0.98	0.75	0	0	0.23
16.09.2021	0.97	0.74	0	0	0.23
17.09.2021	0.97	0.74	0	0	0.23

20.09.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
21.09.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
22.09.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
23.09.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
24.09.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
27.09.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
28.09.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
29.09.2021	1.08	0.83	0	0	0.25
30.09.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
01.10.2021	1.1	0.85	0	0	0.25
04.10.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
05.10.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
06.10.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
07.10.2021	0.95	0.7	0	0	0.25
08.10.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
11.10.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
12.10.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
13.10.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
14.10.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
15.10.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
18.10.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
19.10.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
20.10.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
21.10.2021	1.05	0.8	0	0	0.25
22.10.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
25.10.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
26.10.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
27.10.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
28.10.2021	1.02	0.77	0	0	0.25
29.10.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
01.11.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
27.01.2022	0.94	0.7	0	0	0.24
22.04.2022	0.3	0.06	0	0	0.24
09.05.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
03.11.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
04.11.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
05.11.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
08.11.2021	1.04	0.79	0	0	0.25
09.11.2021	1.04	0.79	0	0	0.25

10.11.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
11.11.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
12.11.2021	1.02	0.77	0	0	0.25
15.11.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
16.11.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
17.11.2021	1.02	0.77	0	0	0.25
18.11.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
19.11.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
22.11.2021	1.03	0.78	0	0	0.25
23.11.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
24.11.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
25.11.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
26.11.2021	1.02	0.78	0	0	0.24
29.11.2021	1.06	0.81	0	0	0.25
30.11.2021	1.14	0.9	0	0	0.24
01.12.2021	1.11	0.87	0	0	0.24
02.12.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
03.12.2021	0.97	0.73	0	0	0.24
06.12.2021	1.11	0.87	0	0	0.24
07.12.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
09.12.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
10.12.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
13.12.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
15.12.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
16.12.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
17.12.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
20.12.2021	1.01	0.77	0	0	0.24
21.12.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
22.12.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
23.12.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
24.12.2021	0.98	0.74	0	0	0.24
27.12.2021	1.1	0.86	0	0	0.24
28.12.2021	0.95	0.71	0	0	0.24
29.12.2021	0.94	0.7	0	0	0.24
30.12.2021	1	0.76	0	0	0.24
31.12.2021	0.99	0.75	0	0	0.24
04.01.2022	0.99	0.75	0	0	0.24
05.01.2022	0.99	0.75	0	0	0.24
06.01.2022	0.99	0.75	0	0	0.24

07.01.2022	0.98	0.74	0	0	0.24
10.01.2022	0.99	0.75	0	0	0.24
11.01.2022	0.98	0.74	0	0	0.24
12.01.2022	1	0.76	0	0	0.24
13.01.2022	1	0.76	0	0	0.24
14.01.2022	1.01	0.77	0	0	0.24
17.01.2022	0.99	0.75	0	0	0.24
18.01.2022	1.02	0.77	0	0	0.25
19.01.2022	1.01	0.76	0	0	0.25
20.01.2022	1.02	0.78	0	0	0.24
21.01.2022	1.01	0.77	0	0	0.24
24.01.2022	1	0.76	0	0	0.24
25.01.2022	1.07	0.83	0	0	0.24
26.01.2022	0.97	0.73	0	0	0.24
28.01.2022	1	0.76	0	0	0.24
31.01.2022	0.98	0.74	0	0	0.24
01.02.2022	0.96	0.72	0	0	0.24
02.02.2022	0.96	0.72	0	0	0.24
03.02.2022	0.98	0.74	0	0	0.24
04.02.2022	1.01	0.77	0	0	0.24
07.02.2022	0.99	0.75	0	0	0.24
08.02.2022	1.01	0.77	0	0	0.24
09.02.2022	1.02	0.77	0	0	0.25
10.02.2022	1.02	0.77	0	0	0.25
11.02.2022	1.05	0.8	0	0	0.25
14.02.2022	1.03	0.78	0	0	0.25
15.02.2022	1.06	0.81	0	0	0.25
16.02.2022	1	0.76	0	0	0.24
17.02.2022	1.02	0.78	0	0	0.24
18.02.2022	0.89	0.65	0	0	0.24
21.02.2022	0.9	0.66	0	0	0.24
22.02.2022	0.86	0.62	0	0	0.24
23.02.2022	0.89	0.65	0	0	0.24
24.02.2022	0.71	0.47	0	0	0.24
25.02.2022	0.71	0.47	0	0	0.24
28.02.2022	0.71	0.47	0	0	0.24
01.03.2022	0.72	0.48	0	0	0.24
02.03.2022	0.55	0.31	0	0	0.24
03.03.2022	0.35	0.11	0	0	0.24

04.03.2022	0.49	0.25	0	0	0.24
07.03.2022	0.39	0.16	0	0	0.23
08.03.2022	0.29	0.06	0	0	0.23
09.03.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
10.03.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
11.03.2022	0.23	0	0	0	0.23
14.03.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
15.03.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
16.03.2022	0.41	0.18	0	0	0.23
17.03.2022	0.15	-0.08	0	0	0.23
18.03.2022	0.27	0.03	0	0	0.24
21.03.2022	0.24	0	0	0	0.24
22.03.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
23.03.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
24.03.2022	0.25	0.01	0	0	0.24
25.03.2022	0.29	0.05	0	0	0.24
28.03.2022	0.27	0.03	0	0	0.24
29.03.2022	0.24	0	0	0	0.24
30.03.2022	0.24	0	0	0	0.24
31.03.2022	0.25	0.01	0	0	0.24
01.04.2022	0.22	-0.02	0	0	0.24
04.04.2022	0.23	-0.01	0	0	0.24
05.04.2022	0.29	0.05	0	0	0.24
06.04.2022	0.22	-0.02	0	0	0.24
07.04.2022	0.22	-0.02	0	0	0.24
08.04.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
11.04.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
12.04.2022	0.25	0.01	0	0	0.24
13.04.2022	0.32	0.08	0	0	0.24
14.04.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
15.04.2022	0.32	0.08	0	0	0.24
20.04.2022	0.31	0.07	0	0	0.24
21.04.2022	0.25	0.01	0	0	0.24
25.04.2022	0.25	0.01	0	0	0.24
26.04.2022	0.34	0.11	0	0	0.23
27.04.2022	0.29	0.06	0	0	0.23
28.04.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
29.04.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
02.05.2022	0.23	0	0	0	0.23

03.05.2022	0.34	0.11	0	0	0.23
04.05.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
05.05.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
06.05.2022	0.23	0	0	0	0.23
02.11.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
10.05.2022	0.28	0.05	0	0	0.23
11.05.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
12.05.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
13.05.2022	0.21	-0.02	0	0	0.23
16.05.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
17.05.2022	0.29	0.06	0	0	0.23
18.05.2022	0.23	0	0	0	0.23
19.05.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
20.05.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
23.05.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
24.05.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
25.05.2022	0.23	0	0	0	0.23
26.05.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
27.05.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
30.05.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
31.05.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
01.06.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
02.06.2022	0.25	0.01	0	0	0.24
03.06.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
06.06.2022	0.17	-0.07	0	0	0.24
07.06.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
08.06.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
09.06.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
10.06.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
13.06.2022	0.28	0.05	0	0	0.23
14.06.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
15.06.2022	0.23	0	0	0	0.23
16.06.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
17.06.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
20.06.2022	0.23	0	0	0	0.23
21.06.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
22.06.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
23.06.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
24.06.2022	0.29	0.06	0	0	0.23

27.06.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
28.06.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
29.06.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
30.06.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
01.07.2022	0.2	-0.03	0	0	0.23
04.07.2022	0.23	0	0	0	0.23
05.07.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
06.07.2022	0.33	0.1	0	0	0.23
07.07.2022	0.3	0.07	0	0	0.23
08.07.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
11.07.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
12.07.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
13.07.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
14.07.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
15.07.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
18.07.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
19.07.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
20.07.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
21.07.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
22.07.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
25.07.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
26.07.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
27.07.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
28.07.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
29.07.2022	0.23	0	0	0	0.23
01.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
02.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
03.08.2022	0.28	0.05	0	0	0.23
04.08.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
05.08.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
08.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
09.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
10.08.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
11.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
12.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
15.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
16.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
17.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
18.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23

19.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
22.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
23.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
24.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
25.08.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
26.08.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
29.08.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
30.08.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
31.08.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
01.09.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
02.09.2022	0.28	0.05	0	0	0.23
05.09.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
06.09.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
07.09.2022	0.17	-0.06	0	0	0.23
08.09.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
09.09.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
12.09.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
13.09.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
14.09.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
15.09.2022	0.17	-0.06	0	0	0.23
16.09.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
19.09.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
20.09.2022	0.23	0	0	0	0.23
21.09.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
22.09.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
23.09.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
26.09.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
27.09.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
28.09.2022	0.2	-0.03	0	0	0.23
29.09.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
30.09.2022	0.28	0.05	0	0	0.23
03.10.2022	0.31	0.08	0	0	0.23
04.10.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
05.10.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
06.10.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
07.10.2022	0.2	-0.03	0	0	0.23
10.10.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
11.10.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
12.10.2022	0.25	0.02	0	0	0.23

13.10.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
14.10.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
17.10.2022	0.21	-0.02	0	0	0.23
18.10.2022	0.29	0.06	0	0	0.23
19.10.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
20.10.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
21.10.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
24.10.2022	0.23	0	0	0	0.23
25.10.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
26.10.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
27.10.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
28.10.2022	0.23	0	0	0	0.23
31.10.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
01.11.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
03.11.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
08.11.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
26.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
02.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
25.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
04.11.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
07.11.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
09.11.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
10.11.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
11.11.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
14.11.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
15.11.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
16.11.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
17.11.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
18.11.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
21.11.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
22.11.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
23.11.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
24.11.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
25.11.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
28.11.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
29.11.2022	0.23	-0.01	0	0	0.24
30.11.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
01.12.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
02.12.2022	0.26	0.02	0	0	0.24

05.12.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
06.12.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
07.12.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
08.12.2022	0.27	0.03	0	0	0.24
09.12.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
12.12.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
13.12.2022	0.26	0.02	0	0	0.23
14.12.2022	0.26	0.02	0	0	0.23
15.12.2022	0.25	0.01	0	0	0.23
16.12.2022	0.25	0.02	0	0	0.24
28.12.2022	0.3	0	0	0	0.2
02.01.2023	0.4	0.2	-0.1	0	0.3
03.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
04.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
05.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
06.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
09.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
10.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
11.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
12.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
13.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
16.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
18.01.2023	0.2	0.1	-0.1	0	0.2
19.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
20.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
23.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
24.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
25.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
27.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
30.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
31.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
01.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
02.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
03.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
06.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
07.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
08.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
09.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
10.02.2023	0.3	0	0	0	0.2

13.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
14.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
15.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
16.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
17.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
20.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
21.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
22.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
23.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
24.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
27.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
28.02.2023	0.3	0	0	0	0.2
01.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
03.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
06.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
07.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
08.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
09.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
10.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
13.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
14.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
15.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
16.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
17.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
20.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
21.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
22.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
23.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
24.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
27.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
28.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
29.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
31.03.2023	0.3	0	0	0	0.2
03.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
04.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
05.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
06.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
07.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
12.04.2023	0.3	0	0	0	0.2

13.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
14.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
17.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
18.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
19.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
20.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
21.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
24.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
25.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
26.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
27.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
28.04.2023	0.3	0	0	0	0.2
03.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
04.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
05.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
08.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
09.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
10.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
11.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
12.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
15.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
16.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
17.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
18.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
19.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
22.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
23.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
24.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
29.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
25.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
03.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
29.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
26.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
29.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
30.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
31.05.2023	0.3	0	0	0	0.2
01.06.2023	0.3	0.1	0	0	0.2
02.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
05.06.2023	0.3	0	0	0	0.2

06.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
07.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
08.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
09.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
12.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
19.06.2023	0.3	0.1	0	0	0.2
20.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
21.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
22.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
23.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
26.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
27.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
28.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
30.06.2023	0.3	0	0	0	0.2
03.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
04.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
05.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
06.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
07.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
10.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
11.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
12.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
13.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
14.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
17.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
18.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
19.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
20.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
21.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
24.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
26.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
27.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
28.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
31.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
01.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
02.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
04.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
07.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
08.08.2023	0.3	0	0	0	0.2

09.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
10.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
11.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
14.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
15.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
16.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
17.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
18.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
21.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
22.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
23.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
24.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
25.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
28.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
29.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
30.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
31.08.2023	0.3	0	0	0	0.2
01.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
04.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
05.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
06.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
07.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
08.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
11.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
12.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
13.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
14.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
15.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
18.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
19.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
20.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
21.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
22.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
25.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
26.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
27.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
28.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
29.09.2023	0.3	0	0	0	0.2
02.10.2023	0.3	0	0	0	0.2

03.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
04.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
05.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
06.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
09.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
10.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
11.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
12.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
13.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
16.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
17.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
18.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
19.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
20.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
23.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
24.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
25.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
26.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
27.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
30.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
31.10.2023	0.3	0	0	0	0.2
01.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
02.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
03.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
06.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
07.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
08.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
09.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
10.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
13.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
14.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
15.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
16.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
17.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
20.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
21.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
22.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
23.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
24.11.2023	0.3	0	0	0	0.2

27.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
28.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
01.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
27.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
23.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
30.11.2023	0.3	0	0	0	0.2
04.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
05.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
06.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
07.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
08.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
11.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
12.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
13.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
14.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
15.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
18.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
19.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
20.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
21.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
22.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
25.12.2023	0.3	0.1	0	0	0.2
28.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
29.12.2023	0.3	0	0	0	0.2
02.01.2024	0.3	0.1	-0.1	0	0.2
03.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
04.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
05.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
08.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
09.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
10.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
11.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
12.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
15.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
16.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
17.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
18.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
19.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
22.01.2024	0.3	0	0	0	0.2

23.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
24.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
25.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
26.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
29.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
30.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
31.01.2024	0.3	0	0	0	0.2
01.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
02.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
05.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
06.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
07.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
08.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
09.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
12.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
13.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
14.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
15.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
16.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
19.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
20.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
21.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
22.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
23.02.2024	0.3	0.1	0	0	0.2
26.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
28.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
29.02.2024	0.3	0	0	0	0.2
01.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
04.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
05.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
06.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
07.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
08.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
11.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
12.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
13.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
14.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
15.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
18.03.2024	0.3	0	0	0	0.2

19.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
20.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
21.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
22.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
25.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
26.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
27.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
28.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
29.03.2024	0.3	0	0	0	0.2
01.04.2024	0.4	0.2	0	0	0.2
03.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
04.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
05.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
08.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
09.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
10.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
11.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
12.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
15.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
16.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
17.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
18.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
19.04.2024	0.3	0	0	0	0.2
22.04.2024	0.3	0	0	0	0.2

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