

Historical cost data

ISIN: DE000HV5AJ26

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
26.10.2020	0.28	0.01	0	0	0.27
27.10.2020	-0.23	-0.5	0	0	0.27
02.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
05.04.2021	0.23	0	0	0	0.23
27.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
28.10.2020	0.27	0.01	0	0	0.26
29.10.2020	0.27	0	0	0	0.27
30.10.2020	0.29	0.02	0	0	0.27
02.11.2020	0.25	-0.02	0	0	0.27
03.11.2020	0.28	0.01	0	0	0.27
04.11.2020	0.29	0.02	0	0	0.27
05.11.2020	0.27	0	0	0	0.27
06.11.2020	0.28	0.01	0	0	0.27
09.11.2020	0.28	0.01	0	0	0.27
10.11.2020	0.28	0.01	0	0	0.27
11.11.2020	0.27	0.01	0	0	0.26
12.11.2020	0.27	0.01	0	0	0.26
13.11.2020	0.27	0.01	0	0	0.26
16.11.2020	0.27	0.01	0	0	0.26
17.11.2020	0.27	0.01	0	0	0.26
18.11.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
19.11.2020	0.27	0.02	0	0	0.25
20.11.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
23.11.2020	0.27	0.01	0	0	0.26
24.11.2020	0.27	0.01	0	0	0.26
25.11.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
26.11.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
27.11.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
30.11.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
01.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
02.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25

03.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
04.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
07.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
08.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
09.12.2020	0.34	0.09	0	0	0.25
10.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
11.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
14.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
15.12.2020	0.29	0.04	0	0	0.25
16.12.2020	0.25	0.01	0	0	0.24
17.12.2020	0.25	0.01	0	0	0.24
18.12.2020	0.28	0.03	0	0	0.25
21.12.2020	0.25	0.01	0	0	0.24
22.12.2020	0.26	0.02	0	0	0.24
23.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
24.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
25.12.2020	0.25	0.01	0	0	0.24
28.12.2020	0.46	0.21	0	0	0.25
29.12.2020	0.26	0.01	0	0	0.25
30.12.2020	0.25	0.01	0	0	0.24
31.12.2020	0.25	0.01	0	0	0.24
04.01.2021	0.31	0.07	0	0	0.24
05.01.2021	0.25	0.01	0	0	0.24
06.01.2021	0.25	0.01	0	0	0.24
07.01.2021	0.25	0.01	0	0	0.24
08.01.2021	0.25	0.01	0	0	0.24
11.01.2021	0.25	0.01	0	0	0.24
12.01.2021	0.25	0.01	0	0	0.24
13.01.2021	0.25	0.01	0	0	0.24
14.01.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
15.01.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
18.01.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
19.01.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
20.01.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
21.01.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
22.01.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
25.01.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
26.01.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
27.01.2021	0.24	0.01	0	0	0.23

28.01.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
29.01.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
01.02.2021	0.23	0	0	0	0.23
02.02.2021	0.25	0.01	0	0	0.24
03.02.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
04.02.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
05.02.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
08.02.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
09.02.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
10.02.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
11.02.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
12.02.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
15.02.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
16.02.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
17.02.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
18.02.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
19.02.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
22.02.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
23.02.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
24.02.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
25.02.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
26.02.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
01.03.2021	0.26	0.03	0	0	0.23
02.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
03.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
04.03.2021	0.26	0.03	0	0	0.23
05.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
08.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
09.03.2021	0.23	0	0	0	0.23
10.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
11.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
12.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
15.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
16.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
17.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
18.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
19.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
22.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
23.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23

24.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
25.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
26.03.2021	0.26	0.03	0	0	0.23
29.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
30.03.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
31.03.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
01.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
06.04.2021	0.43	0.2	0	0	0.23
07.04.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
08.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
09.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
12.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
13.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
14.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
15.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
16.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
19.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
20.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
21.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
22.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
23.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
26.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
02.06.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
27.10.2021	0.43	0.2	0	0	0.23
28.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
29.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
30.04.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
03.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
04.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
05.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
06.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
07.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
10.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
11.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
12.05.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
13.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
14.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
17.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
18.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23

19.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
20.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
21.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
24.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
26.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
27.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
28.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
31.05.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
01.06.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
03.06.2021	0.18	-0.05	0	0	0.23
04.06.2021	0.12	-0.11	0	0	0.23
07.06.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
08.06.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
09.06.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
10.06.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
11.06.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
14.06.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
15.06.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
16.06.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
17.06.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
18.06.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
21.06.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
24.06.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
25.06.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
28.06.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
29.06.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
30.06.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
01.07.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
02.07.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
05.07.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
06.07.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
07.07.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
08.07.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
09.07.2021	0.24	0.02	0	0	0.22
12.07.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
13.07.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
14.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
15.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
16.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23

19.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
20.07.2021	0.3	0.07	0	0	0.23
21.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
22.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
23.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
26.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
27.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
28.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
29.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
30.07.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
02.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
03.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
04.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
05.08.2021	0.23	0.01	0	0	0.22
06.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
09.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
10.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
11.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
12.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
13.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
16.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
17.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
18.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
19.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
20.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
23.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
24.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
25.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
26.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
27.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
30.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
31.08.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
01.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
02.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
03.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
06.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
07.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
08.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
09.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23

10.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
13.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
14.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
15.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
16.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
17.09.2021	0.23	0	0	0	0.23
20.09.2021	0.23	0	0	0	0.23
21.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
22.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
23.09.2021	0.23	0	0	0	0.23
24.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
27.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
28.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
29.09.2021	0.25	0.02	0	0	0.23
30.09.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
01.10.2021	0.27	0.04	0	0	0.23
04.10.2021	0.26	0.03	0	0	0.23
05.10.2021	0.22	-0.01	0	0	0.23
06.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
07.10.2021	0.19	-0.04	0	0	0.23
08.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
11.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
12.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
13.10.2021	0.23	0	0	0	0.23
14.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
15.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
18.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
19.10.2021	0.23	0	0	0	0.23
20.10.2021	0.23	0	0	0	0.23
21.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
22.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
25.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
26.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
27.04.2022	0.29	0.04	0	0	0.25
28.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
29.10.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
01.11.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
02.11.2021	0.09	-0.14	0	0	0.23
03.11.2021	0.24	0.01	0	0	0.23

04.11.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
05.11.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
08.11.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
09.11.2021	0.23	0	0	0	0.23
10.11.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
11.11.2021	0.23	0	0	0	0.23
12.11.2021	0.23	0	0	0	0.23
15.11.2021	0.23	0	0	0	0.23
16.11.2021	0.23	0	0	0	0.23
17.11.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
18.11.2021	0.23	0	0	0	0.23
19.11.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
22.11.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
23.11.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
24.11.2021	0.23	0	0	0	0.23
25.11.2021	0.23	0	0	0	0.23
26.11.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
29.11.2021	0.23	0	0	0	0.23
30.11.2021	0.19	-0.04	0	0	0.23
01.12.2021	0.3	0.07	0	0	0.23
02.12.2021	0.23	0	0	0	0.23
03.12.2021	0.2	-0.03	0	0	0.23
06.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
07.12.2021	0.23	0	0	0	0.23
08.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
09.12.2021	0.22	-0.01	0	0	0.23
10.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
13.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
14.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
15.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
16.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
17.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
20.12.2021	0.28	0.05	0	0	0.23
21.12.2021	0.23	0	0	0	0.23
22.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
23.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
24.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
27.12.2021	0.37	0.14	0	0	0.23
28.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23

29.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
30.12.2021	0.24	0.01	0	0	0.23
31.12.2021	0.26	0.03	0	0	0.23
04.01.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
05.01.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
06.01.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
07.01.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
10.01.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
11.01.2022	0.2	-0.03	0	0	0.23
12.01.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
13.01.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
14.01.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
17.01.2022	0.23	0	0	0	0.23
18.01.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
19.01.2022	0.26	0.03	0	0	0.23
20.01.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
21.01.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
24.01.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
25.01.2022	0.23	0	0	0	0.23
26.01.2022	0.2	-0.03	0	0	0.23
27.01.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
28.01.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
31.01.2022	0.23	0	0	0	0.23
01.02.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
02.02.2022	0.2	-0.03	0	0	0.23
03.02.2022	0.21	-0.02	0	0	0.23
04.02.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
07.02.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
08.02.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
09.02.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
10.02.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
11.02.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
14.02.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
15.02.2022	0.29	0.06	0	0	0.23
16.02.2022	0.24	0.01	0	0	0.23
17.02.2022	0.25	0.02	0	0	0.23
18.02.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
21.02.2022	0.22	-0.01	0	0	0.23
22.02.2022	0.23	0	0	0	0.23

23.02.2022	0.32	0.09	0	0	0.23
24.02.2022	0.27	0.04	0	0	0.23
25.02.2022	0.33	0.09	0	0	0.24
28.02.2022	0.27	0.03	0	0	0.24
01.03.2022	0.21	-0.03	0	0	0.24
02.03.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
03.03.2022	0.23	-0.02	0	0	0.25
04.03.2022	0.36	0.11	0	0	0.25
07.03.2022	0.29	0.04	0	0	0.25
08.03.2022	0.24	-0.01	0	0	0.25
09.03.2022	0.34	0.09	0	0	0.25
10.03.2022	0.17	-0.08	0	0	0.25
11.03.2022	0.25	0	0	0	0.25
14.03.2022	0.25	0	0	0	0.25
15.03.2022	0.26	0.01	0	0	0.25
16.03.2022	0.35	0.11	0	0	0.24
17.03.2022	0.23	-0.02	0	0	0.25
18.03.2022	0.21	-0.03	0	0	0.24
21.03.2022	0.22	-0.02	0	0	0.24
22.03.2022	0.24	0	0	0	0.24
23.03.2022	0.24	0	0	0	0.24
24.03.2022	0.24	0	0	0	0.24
25.03.2022	0.25	0.01	0	0	0.24
28.03.2022	0.27	0.03	0	0	0.24
29.03.2022	0.26	0.02	0	0	0.24
30.03.2022	0.29	0.05	0	0	0.24
31.03.2022	0.27	0.03	0	0	0.24
01.04.2022	0.24	0	0	0	0.24
04.04.2022	0.24	0	0	0	0.24
05.04.2022	0.24	0	0	0	0.24
06.04.2022	0.23	-0.01	0	0	0.24
07.04.2022	0.25	0	0	0	0.25
08.04.2022	0.32	0.07	0	0	0.25
11.04.2022	0.22	-0.03	0	0	0.25
12.04.2022	0.22	-0.03	0	0	0.25
13.04.2022	0.31	0.06	0	0	0.25
14.04.2022	0.27	0.02	0	0	0.25
15.04.2022	0.31	0.06	0	0	0.25
20.04.2022	0.25	0.01	0	0	0.24

21.04.2022	0.24	0	0	0	0.24
22.04.2022	0.32	0.08	0	0	0.24
25.04.2022	0.25	0.01	0	0	0.24
26.04.2022	0.29	0.04	0	0	0.25
24.05.2022	0.23	-0.02	0	0	0.25
28.06.2022	0.26	0	0	0	0.26
29.09.2022	0.27	0	0	0	0.27
26.10.2022	0.27	0	0	0	0.27
28.04.2022	0.24	-0.01	0	0	0.25
29.04.2022	0.24	-0.01	0	0	0.25
02.05.2022	0.22	-0.03	0	0	0.25
03.05.2022	0.25	0	0	0	0.25
04.05.2022	0.2	-0.05	0	0	0.25
05.05.2022	0.29	0.04	0	0	0.25
06.05.2022	0.25	0	0	0	0.25
09.05.2022	0.13	-0.12	0	0	0.25
10.05.2022	0.29	0.04	0	0	0.25
11.05.2022	0.31	0.05	0	0	0.26
12.05.2022	0.24	-0.02	0	0	0.26
13.05.2022	0.19	-0.06	0	0	0.25
16.05.2022	0.22	-0.04	0	0	0.26
17.05.2022	0.29	0.03	0	0	0.26
18.05.2022	0.26	0	0	0	0.26
19.05.2022	0.25	0	0	0	0.25
20.05.2022	0.29	0.04	0	0	0.25
23.05.2022	0.25	0	0	0	0.25
25.05.2022	0.22	-0.03	0	0	0.25
26.05.2022	0.28	0.03	0	0	0.25
27.05.2022	0.46	0.21	0	0	0.25
30.05.2022	0.25	0	0	0	0.25
31.05.2022	0.25	0	0	0	0.25
01.06.2022	0.26	0.01	0	0	0.25
02.06.2022	0.24	-0.01	0	0	0.25
03.06.2022	0.25	0	0	0	0.25
06.06.2022	0.25	0	0	0	0.25
07.06.2022	0.4	0.15	0	0	0.25
08.06.2022	0.25	0	0	0	0.25
09.06.2022	0.25	0	0	0	0.25
10.06.2022	0.23	-0.02	0	0	0.25

13.06.2022	0.23	-0.02	0	0	0.25
14.06.2022	0.24	-0.01	0	0	0.25
15.06.2022	0.27	0.01	0	0	0.26
16.06.2022	0.25	-0.01	0	0	0.26
17.06.2022	0.27	0.02	0	0	0.25
20.06.2022	0.26	0	0	0	0.26
21.06.2022	0.26	0	0	0	0.26
22.06.2022	0.26	0	0	0	0.26
23.06.2022	0.26	0	0	0	0.26
24.06.2022	0.28	0.02	0	0	0.26
27.06.2022	0.26	0	0	0	0.26
29.06.2022	0.26	0	0	0	0.26
30.06.2022	0.28	0.02	0	0	0.26
01.07.2022	0.23	-0.03	0	0	0.26
04.07.2022	0.24	-0.02	0	0	0.26
05.07.2022	0.26	0	0	0	0.26
06.07.2022	0.37	0.11	0	0	0.26
07.07.2022	0.32	0.05	0	0	0.27
08.07.2022	0.3	0.03	0	0	0.27
11.07.2022	0.3	0.04	0	0	0.26
12.07.2022	0.26	0	0	0	0.26
13.07.2022	0.26	0	0	0	0.26
14.07.2022	0.26	0	0	0	0.26
15.07.2022	0.25	-0.02	0	0	0.27
18.07.2022	0.28	0.01	0	0	0.27
19.07.2022	0.26	0	0	0	0.26
20.07.2022	0.25	-0.01	0	0	0.26
21.07.2022	0.28	0.02	0	0	0.26
22.07.2022	0.19	-0.07	0	0	0.26
25.07.2022	0.26	0	0	0	0.26
26.07.2022	0.26	0	0	0	0.26
27.07.2022	0.26	0	0	0	0.26
28.07.2022	0.26	0	0	0	0.26
29.07.2022	0.28	0.02	0	0	0.26
01.08.2022	0.27	0.01	0	0	0.26
02.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
03.08.2022	0.29	0.03	0	0	0.26
04.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
05.08.2022	0.26	0	0	0	0.26

08.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
09.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
10.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
11.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
12.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
15.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
16.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
17.08.2022	0.27	0.01	0	0	0.26
18.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
19.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
22.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
23.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
24.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
25.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
26.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
29.08.2022	0.3	0.04	0	0	0.26
30.08.2022	0.26	0	0	0	0.26
31.08.2022	0.22	-0.04	0	0	0.26
01.09.2022	0.27	0.01	0	0	0.26
02.09.2022	0.3	0.04	0	0	0.26
05.09.2022	0.25	-0.02	0	0	0.27
06.09.2022	0.27	0	0	0	0.27
07.09.2022	0.21	-0.06	0	0	0.27
08.09.2022	0.27	0	0	0	0.27
09.09.2022	0.26	0	0	0	0.26
12.09.2022	0.26	0	0	0	0.26
13.09.2022	0.26	0	0	0	0.26
14.09.2022	0.26	0	0	0	0.26
15.09.2022	0.22	-0.04	0	0	0.26
16.09.2022	0.26	0	0	0	0.26
19.09.2022	0.29	0.03	0	0	0.26
20.09.2022	0.27	0	0	0	0.27
21.09.2022	0.27	0	0	0	0.27
22.09.2022	0.27	0	0	0	0.27
23.09.2022	0.28	0.01	0	0	0.27
26.09.2022	0.26	-0.01	0	0	0.27
27.09.2022	0.28	0.01	0	0	0.27
28.09.2022	0.23	-0.04	0	0	0.27
30.09.2022	0.27	-0.01	0	0	0.28

03.10.2022	0.3	0.02	0	0	0.28
04.10.2022	0.25	-0.03	0	0	0.28
05.10.2022	0.27	0	0	0	0.27
06.10.2022	0.27	0	0	0	0.27
07.10.2022	0.27	0	0	0	0.27
10.10.2022	0.27	0	0	0	0.27
11.10.2022	0.28	0.01	0	0	0.27
12.10.2022	0.28	0.01	0	0	0.27
13.10.2022	0.28	0	0	0	0.28
14.10.2022	0.28	0	0	0	0.28
17.10.2022	0.28	0	0	0	0.28
18.10.2022	0.31	0.04	0	0	0.27
19.10.2022	0.27	0	0	0	0.27
20.10.2022	0.3	0.03	0	0	0.27
21.10.2022	0.29	0.02	0	0	0.27
24.10.2022	0.24	-0.03	0	0	0.27
25.10.2022	0.26	-0.01	0	0	0.27
20.12.2022	0.2	0	0	0	0.2
24.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
31.03.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
09.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
27.10.2022	0.22	-0.05	0	0	0.27
28.10.2022	0.25	-0.02	0	0	0.27
31.10.2022	0.22	-0.05	0	0	0.27
01.11.2022	0.27	0	0	0	0.27
02.11.2022	0.42	0.15	0	0	0.27
03.11.2022	0.27	0	0	0	0.27
04.11.2022	0.26	-0.01	0	0	0.27
07.11.2022	0.27	0	0	0	0.27
08.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
09.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
10.11.2022	0.19	-0.07	0	0	0.26
11.11.2022	0.27	0.01	0	0	0.26
14.11.2022	0.3	0.04	0	0	0.26
15.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
16.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
17.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
18.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
21.11.2022	0.26	0	0	0	0.26

22.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
23.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
24.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
25.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
28.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
29.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
30.11.2022	0.26	0	0	0	0.26
01.12.2022	0.26	0	0	0	0.26
02.12.2022	0.26	0	0	0	0.26
05.12.2022	0.26	0	0	0	0.26
06.12.2022	0.26	0	0	0	0.26
07.12.2022	0.26	0	0	0	0.26
08.12.2022	0.27	0.01	0	0	0.26
09.12.2022	0.26	0	0	0	0.26
12.12.2022	0.26	0	0	0	0.26
13.12.2022	0.26	0	0	0	0.26
14.12.2022	0.26	0	0	0	0.26
15.12.2022	0.26	0	0	0	0.26
16.12.2022	0.26	0	0	0	0.26
19.12.2022	0.2	0	0	0	0.2
21.12.2022	0.2	0	0	0	0.2
22.12.2022	0.2	0	0	0	0.2
23.12.2022	0.2	0	0	0	0.2
26.12.2022	0.2	0	0	0	0.2
28.12.2022	0.2	0	0	0	0.2
02.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
03.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
04.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
05.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
06.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
09.01.2023	0.3	0	0	0	0.2
10.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
11.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
12.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
13.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
16.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
19.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
20.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
23.01.2023	0.2	0	0	0	0.2

24.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
25.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
26.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
27.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
30.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
31.01.2023	0.2	0	0	0	0.2
01.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
02.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
03.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
06.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
07.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
08.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
09.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
10.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
13.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
14.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
15.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
16.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
17.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
20.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
21.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
22.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
23.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
24.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
27.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
28.02.2023	0.2	0	0	0	0.2
01.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
02.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
03.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
06.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
07.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
08.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
09.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
10.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
13.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
14.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
15.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
16.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
17.03.2023	0.2	0	0	0	0.2

20.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
21.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
22.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
23.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
27.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
28.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
29.03.2023	0.2	0	0	0	0.2
03.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
04.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
05.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
06.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
07.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
10.04.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
12.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
13.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
14.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
17.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
18.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
19.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
20.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
21.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
24.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
25.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
26.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
27.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
28.04.2023	0.2	0	0	0	0.2
03.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
04.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
05.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
08.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
16.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
29.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
21.06.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
23.06.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
28.06.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
12.07.2023	0.5	0.4	-0.1	0	0.2
13.07.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
28.07.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
31.07.2023	0.6	0.5	-0.1	0	0.2

04.08.2023	0.5	0.3	-0.1	0	0.2
11.08.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
22.08.2023	0.5	0.4	-0.1	0	0.2
23.08.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
14.09.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
15.09.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
18.09.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
28.09.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
03.10.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
06.10.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
09.10.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
10.10.2023	0.6	0.5	-0.2	0	0.2
12.10.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
20.10.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
02.11.2023	0.6	0.5	-0.2	0	0.2
10.11.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
15.11.2023	0.5	0.4	-0.1	0	0.2
16.11.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
17.11.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
24.11.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
06.12.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
07.12.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
14.12.2023	0.6	0.6	-0.3	0	0.2
19.12.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
29.12.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
09.01.2024	0.5	0.3	0	0	0.2
10.01.2024	0.5	0.2	0.1	0	0.2
10.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
11.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
12.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
15.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
17.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
18.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
19.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
22.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
23.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
24.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
25.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
26.05.2023	0.2	0	0	0	0.2

30.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
31.05.2023	0.2	0	0	0	0.2
01.06.2023	0.2	0	0	0	0.2
02.06.2023	0.2	0	0	0	0.2
05.06.2023	0.2	0	0	0	0.2
06.06.2023	0.2	0	0	0	0.2
07.06.2023	0.2	0	0	0	0.2
08.06.2023	0.2	0	0	0	0.2
09.06.2023	0.2	0	0	0	0.2
12.06.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
13.06.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
14.06.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
15.06.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
16.06.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
19.06.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
20.06.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
22.06.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
26.06.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
27.06.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
29.06.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
30.06.2023	0.5	0.4	-0.1	0	0.2
03.07.2023	0.5	0.4	-0.1	0	0.2
04.07.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
05.07.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
06.07.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
07.07.2023	0.3	0	0	0	0.2
10.07.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
11.07.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
14.07.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
17.07.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
18.07.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
19.07.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
20.07.2023	0.5	0.4	-0.1	0	0.2
21.07.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
24.07.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
25.07.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
26.07.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
27.07.2023	0.6	0.4	-0.1	0	0.2
01.08.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2

02.08.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
03.08.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
07.08.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
08.08.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
09.08.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
10.08.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
14.08.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
15.08.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
16.08.2023	0.5	0.4	-0.1	0	0.2
17.08.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
18.08.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
21.08.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
24.08.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
25.08.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
28.08.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
29.08.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
30.08.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
31.08.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
01.09.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
04.09.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
05.09.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
06.09.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
07.09.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
08.09.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
11.09.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
12.09.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
13.09.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
19.09.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
20.09.2023	0.5	0.4	-0.1	0	0.2
21.09.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
22.09.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
25.09.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
26.09.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
27.09.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
29.09.2023	0.5	0.4	-0.1	0	0.2
02.10.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
04.10.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
05.10.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
11.10.2023	0.5	0.4	-0.1	0	0.2

13.10.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
16.10.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
17.10.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
18.10.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
19.10.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
24.10.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
25.10.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
26.10.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
27.10.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
31.10.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
01.11.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
03.11.2023	0.5	0.4	-0.1	0	0.2
07.11.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
08.11.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
09.11.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
14.11.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
21.11.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
22.11.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
23.11.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
28.11.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
29.11.2023	0.5	0.3	-0.1	0	0.2
30.11.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
01.12.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
05.12.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
08.12.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
12.12.2023	0.5	0.2	0.1	0	0.2
13.12.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
15.12.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
20.12.2023	0.5	0.2	0	0	0.2
21.12.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
22.12.2023	0.5	0.3	0	0	0.2
28.12.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.2
02.01.2024	0.5	0.2	0.1	0	0.2
03.01.2024	0.5	0.1	0.1	0	0.2
04.01.2024	0.5	0.3	-0.1	0	0.2
05.01.2024	0.5	0.1	0.1	0	0.2
12.01.2024	0.5	0.2	0	0	0.2
16.01.2024	0.5	0.1	0.1	0	0.2
18.01.2024	0.5	0.3	0	0	0.2

24.01.2024	0.5	0.4	-0.1	0	0.2
25.01.2024	0.5	0.2	0	0	0.2
11.01.2024	0.5	0.2	0.1	0	0.2
17.01.2024	0.5	0.1	0.1	0	0.2
19.01.2024	0.5	0.2	0	0	0.2
23.01.2024	0.5	0.3	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