

Historical cost data

ISIN: DE000HR7PUL9

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
21.05.2021	1.16	1.16	0	0	0
26.05.2021	0.01	0.01	0	0	0
27.05.2021	0	0	0	0	0
29.06.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
25.11.2021	0.18	0.18	0	0	0
28.05.2021	0	0	0	0	0
31.05.2021	0	0	0	0	0
01.06.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
02.06.2021	0	0	0	0	0
03.06.2021	0	0	0	0	0
04.06.2021	0	0	0	0	0
07.06.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
08.06.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
09.06.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
10.06.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
11.06.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
14.06.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
15.06.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
16.06.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
17.06.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
18.06.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
21.06.2021	-0.03	-0.03	0	0	0
24.06.2021	0.06	0.06	0	0	0
25.06.2021	-0.05	-0.05	0	0	0
28.06.2021	0.02	0.02	0	0	0
30.06.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
01.07.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
02.07.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
05.07.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
06.07.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
07.07.2021	-0.01	-0.01	0	0	0

08.07.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
09.07.2021	-0.03	-0.03	0	0	0
12.07.2021	0.01	0.01	0	0	0
13.07.2021	0.06	0.06	0	0	0
14.07.2021	0.05	0.05	0	0	0
15.07.2021	0.06	0.06	0	0	0
16.07.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
19.07.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
20.07.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
21.07.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
22.07.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
23.07.2021	0.05	0.05	0	0	0
26.07.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
27.07.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
28.07.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
29.07.2021	-0.06	-0.06	0	0	0
30.07.2021	-0.05	-0.05	0	0	0
02.08.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
03.08.2021	-0.04	-0.04	0	0	0
04.08.2021	-0.03	-0.03	0	0	0
05.08.2021	-0.01	-0.01	0	0	0
06.08.2021	-0.16	-0.16	0	0	0
09.08.2021	0.04	0.04	0	0	0
10.08.2021	0.09	0.09	0	0	0
11.08.2021	0.08	0.08	0	0	0
12.08.2021	0.03	0.03	0	0	0
13.08.2021	0.1	0.1	0	0	0
16.08.2021	0.04	0.04	0	0	0
17.08.2021	0.04	0.04	0	0	0
18.08.2021	0.12	0.12	0	0	0
19.08.2021	0.07	0.07	0	0	0
20.08.2021	0.04	0.04	0	0	0
23.08.2021	0.04	0.04	0	0	0
24.08.2021	0.05	0.05	0	0	0
25.08.2021	0.12	0.12	0	0	0
26.08.2021	0.13	0.13	0	0	0
27.08.2021	0.11	0.11	0	0	0
30.08.2021	0.07	0.07	0	0	0
31.08.2021	0.13	0.13	0	0	0

01.09.2021	0.07	0.07	0	0	0
02.09.2021	0.09	0.09	0	0	0
03.09.2021	0.04	0.04	0	0	0
06.09.2021	-0.07	-0.07	0	0	0
07.09.2021	-0.07	-0.07	0	0	0
08.09.2021	-0.05	-0.05	0	0	0
09.09.2021	-0.26	-0.26	0	0	0
10.09.2021	-0.05	-0.05	0	0	0
13.09.2021	-0.06	-0.06	0	0	0
14.09.2021	-0.13	-0.13	0	0	0
15.09.2021	-0.11	-0.11	0	0	0
16.09.2021	-0.11	-0.11	0	0	0
17.09.2021	-0.11	-0.11	0	0	0
20.09.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
21.09.2021	-0.15	-0.15	0	0	0
22.09.2021	-0.18	-0.18	0	0	0
23.09.2021	-0.17	-0.17	0	0	0
24.09.2021	-0.09	-0.09	0	0	0
27.09.2021	-0.11	-0.11	0	0	0
28.09.2021	-0.19	-0.19	0	0	0
29.09.2021	-0.09	-0.09	0	0	0
30.09.2021	-0.13	-0.13	0	0	0
01.10.2021	-0.1	-0.1	0	0	0
04.10.2021	-0.17	-0.17	0	0	0
05.10.2021	-0.23	-0.23	0	0	0
06.10.2021	-0.18	-0.18	0	0	0
07.10.2021	0.04	0.04	0	0	0
08.10.2021	0.02	0.02	0	0	0
11.10.2021	0.01	0.01	0	0	0
12.10.2021	0.07	0.07	0	0	0
13.10.2021	0.06	0.06	0	0	0
14.10.2021	0.06	0.06	0	0	0
15.10.2021	0.03	0.03	0	0	0
18.10.2021	0.09	0.09	0	0	0
19.10.2021	0.1	0.1	0	0	0
20.10.2021	0.01	0.01	0	0	0
21.10.2021	0.06	0.06	0	0	0
22.10.2021	0.04	0.04	0	0	0
25.10.2021	0.04	0.04	0	0	0

26.10.2021	0	0	0	0	0
27.10.2021	0.03	0.03	0	0	0
28.10.2021	0.15	0.15	0	0	0
29.10.2021	0.1	0.1	0	0	0
01.11.2021	0.19	0.19	0	0	0
02.11.2021	0.25	0.25	0	0	0
03.11.2021	0.15	0.15	0	0	0
04.11.2021	0.07	0.07	0	0	0
05.11.2021	0.04	0.04	0	0	0
08.11.2021	0.04	0.04	0	0	0
09.11.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
10.11.2021	-0.05	-0.05	0	0	0
11.11.2021	0	0	0	0	0
12.11.2021	0.06	0.06	0	0	0
15.11.2021	-0.02	-0.02	0	0	0
16.11.2021	0.06	0.06	0	0	0
17.11.2021	0.07	0.07	0	0	0
18.11.2021	0.05	0.05	0	0	0
19.11.2021	0.08	0.08	0	0	0
22.11.2021	0.07	0.07	0	0	0
23.11.2021	0.14	0.14	0	0	0
24.11.2021	0.13	0.13	0	0	0
09.05.2022	-0.1	-0.1	0	0	0
30.05.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
26.11.2021	0.14	0.14	0	0	0
29.11.2021	0.12	0.12	0	0	0
30.11.2021	0.17	0.17	0	0	0
01.12.2021	0.42	0.42	0	0	0
02.12.2021	0.1	0.1	0	0	0
03.12.2021	0.01	0.01	0	0	0
06.12.2021	0.2	0.2	0	0	0
07.12.2021	0.13	0.13	0	0	0
08.12.2021	0.12	0.12	0	0	0
09.12.2021	0.18	0.18	0	0	0
10.12.2021	0.16	0.16	0	0	0
13.12.2021	0.27	0.27	0	0	0
14.12.2021	0.31	0.31	0	0	0
15.12.2021	0.44	0.44	0	0	0
16.12.2021	0.48	0.48	0	0	0

17.12.2021	0.46	0.46	0	0	0
20.12.2021	0.47	0.47	0	0	0
21.12.2021	0.52	0.52	0	0	0
22.12.2021	0.57	0.57	0	0	0
23.12.2021	0.54	0.54	0	0	0
24.12.2021	0.5	0.5	0	0	0
28.12.2021	0.53	0.53	0	0	0
29.12.2021	0.93	0.93	0	0	0
30.12.2021	0.6	0.6	0	0	0
31.12.2021	0.65	0.65	0	0	0
04.01.2022	0.42	0.42	0	0	0
05.01.2022	0.35	0.35	0	0	0
06.01.2022	0.36	0.36	0	0	0
07.01.2022	0.43	0.43	0	0	0
10.01.2022	0.38	0.38	0	0	0
11.01.2022	0.26	0.26	0	0	0
12.01.2022	0.28	0.28	0	0	0
13.01.2022	0.26	0.26	0	0	0
14.01.2022	0.26	0.26	0	0	0
17.01.2022	0.21	0.21	0	0	0
18.01.2022	0.2	0.2	0	0	0
19.01.2022	0.18	0.18	0	0	0
20.01.2022	0.25	0.25	0	0	0
21.01.2022	0.23	0.23	0	0	0
24.01.2022	0.24	0.24	0	0	0
25.01.2022	0.3	0.3	0	0	0
26.01.2022	0.19	0.19	0	0	0
27.01.2022	0.19	0.19	0	0	0
28.01.2022	0.21	0.21	0	0	0
31.01.2022	0.23	0.23	0	0	0
01.02.2022	0.19	0.19	0	0	0
02.02.2022	0.18	0.18	0	0	0
03.02.2022	0.2	0.2	0	0	0
04.02.2022	0.17	0.17	0	0	0
07.02.2022	0.19	0.19	0	0	0
08.02.2022	0.15	0.15	0	0	0
09.02.2022	0.19	0.19	0	0	0
10.02.2022	0.2	0.2	0	0	0
11.02.2022	0.21	0.21	0	0	0

14.02.2022	0.18	0.18	0	0	0
15.02.2022	0.16	0.16	0	0	0
16.02.2022	0.17	0.17	0	0	0
17.02.2022	0.2	0.2	0	0	0
18.02.2022	0.19	0.19	0	0	0
21.02.2022	0.2	0.2	0	0	0
22.02.2022	0.19	0.19	0	0	0
23.02.2022	0.6	0.6	0	0	0
24.02.2022	0.19	0.19	0	0	0
25.02.2022	0.25	0.25	0	0	0
28.02.2022	0.21	0.21	0	0	0
01.03.2022	0.35	0.35	0	0	0
02.03.2022	0.14	0.14	0	0	0
03.03.2022	0.17	0.17	0	0	0
04.03.2022	0.23	0.23	0	0	0
07.03.2022	0.29	0.29	0	0	0
08.03.2022	0.56	0.56	0	0	0
09.03.2022	0.13	0.13	0	0	0
10.03.2022	0.07	0.07	0	0	0
11.03.2022	0.13	0.13	0	0	0
14.03.2022	0.1	0.1	0	0	0
15.03.2022	0.15	0.15	0	0	0
16.03.2022	0.08	0.08	0	0	0
17.03.2022	0.09	0.09	0	0	0
18.03.2022	0.11	0.11	0	0	0
21.03.2022	0.02	0.02	0	0	0
22.03.2022	0.04	0.04	0	0	0
23.03.2022	0.02	0.02	0	0	0
24.03.2022	0.03	0.03	0	0	0
25.03.2022	0.04	0.04	0	0	0
28.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
29.03.2022	0.04	0.04	0	0	0
30.03.2022	0.03	0.03	0	0	0
31.03.2022	0.01	0.01	0	0	0
01.04.2022	0.01	0.01	0	0	0
04.04.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
05.04.2022	0.01	0.01	0	0	0
06.04.2022	-0.04	-0.04	0	0	0
07.04.2022	-0.03	-0.03	0	0	0

08.04.2022	-0.04	-0.04	0	0	0
11.04.2022	-0.07	-0.07	0	0	0
12.04.2022	-0.06	-0.06	0	0	0
13.04.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
14.04.2022	-0.07	-0.07	0	0	0
15.04.2022	-0.04	-0.04	0	0	0
20.04.2022	0.03	0.03	0	0	0
21.04.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
22.04.2022	0.04	0.04	0	0	0
25.04.2022	0	0	0	0	0
26.04.2022	0.02	0.02	0	0	0
27.04.2022	0.05	0.05	0	0	0
28.04.2022	-0.04	-0.04	0	0	0
29.04.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
02.05.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
03.05.2022	0.01	0.01	0	0	0
04.05.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
05.05.2022	0	0	0	0	0
06.05.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
10.05.2022	-0.04	-0.04	0	0	0
11.05.2022	-0.04	-0.04	0	0	0
12.05.2022	0.2	0.2	0	0	0
13.05.2022	-0.03	-0.03	0	0	0
16.05.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
17.05.2022	0	0	0	0	0
18.05.2022	0	0	0	0	0
19.05.2022	0	0	0	0	0
20.05.2022	0	0	0	0	0
23.05.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
24.05.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
25.05.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
26.05.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
27.05.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
16.11.2022	0.05	0.05	0	0	0
24.11.2022	0.04	0.04	0	0	0
31.05.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
01.06.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
02.06.2022	-0.03	-0.03	0	0	0
03.06.2022	-0.01	-0.01	0	0	0

06.06.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
07.06.2022	0	0	0	0	0
08.06.2022	0	0	0	0	0
09.06.2022	0	0	0	0	0
10.06.2022	0	0	0	0	0
13.06.2022	0.02	0.02	0	0	0
14.06.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
15.06.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
16.06.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
17.06.2022	-0.03	-0.03	0	0	0
20.06.2022	-0.03	-0.03	0	0	0
21.06.2022	-0.03	-0.03	0	0	0
22.06.2022	0.19	0.19	0	0	0
23.06.2022	-0.03	-0.03	0	0	0
24.06.2022	0.02	0.02	0	0	0
27.06.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
28.06.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
29.06.2022	0	0	0	0	0
30.06.2022	0.02	0.02	0	0	0
01.07.2022	-0.03	-0.03	0	0	0
04.07.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
05.07.2022	0	0	0	0	0
06.07.2022	0.3	0.3	0	0	0
07.07.2022	0.03	0.03	0	0	0
08.07.2022	-0.02	-0.02	0	0	0
11.07.2022	0.02	0.02	0	0	0
12.07.2022	0.02	0.02	0	0	0
13.07.2022	0	0	0	0	0
14.07.2022	0.01	0.01	0	0	0
15.07.2022	0	0	0	0	0
18.07.2022	0.02	0.02	0	0	0
19.07.2022	0.03	0.03	0	0	0
20.07.2022	0.02	0.02	0	0	0
21.07.2022	0.02	0.02	0	0	0
22.07.2022	0.03	0.03	0	0	0
25.07.2022	0.03	0.03	0	0	0
26.07.2022	0.02	0.02	0	0	0
27.07.2022	0.02	0.02	0	0	0
28.07.2022	0.02	0.02	0	0	0

29.07.2022	-0.03	-0.03	0	0	0
01.08.2022	0.01	0.01	0	0	0
02.08.2022	0	0	0	0	0
03.08.2022	0.01	0.01	0	0	0
04.08.2022	0	0	0	0	0
05.08.2022	0.01	0.01	0	0	0
08.08.2022	0.01	0.01	0	0	0
09.08.2022	0	0	0	0	0
10.08.2022	0.03	0.03	0	0	0
11.08.2022	0.03	0.03	0	0	0
12.08.2022	0	0	0	0	0
15.08.2022	0.01	0.01	0	0	0
16.08.2022	0.03	0.03	0	0	0
17.08.2022	0.01	0.01	0	0	0
18.08.2022	0.02	0.02	0	0	0
19.08.2022	0.01	0.01	0	0	0
22.08.2022	0	0	0	0	0
23.08.2022	0.02	0.02	0	0	0
24.08.2022	0.02	0.02	0	0	0
25.08.2022	0.03	0.03	0	0	0
26.08.2022	0.04	0.04	0	0	0
29.08.2022	0.08	0.08	0	0	0
30.08.2022	0.04	0.04	0	0	0
31.08.2022	0.05	0.05	0	0	0
01.09.2022	0.04	0.04	0	0	0
02.09.2022	0.04	0.04	0	0	0
05.09.2022	0.04	0.04	0	0	0
06.09.2022	0.02	0.02	0	0	0
07.09.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
08.09.2022	0.03	0.03	0	0	0
09.09.2022	0.02	0.02	0	0	0
12.09.2022	0.01	0.01	0	0	0
13.09.2022	0.03	0.03	0	0	0
14.09.2022	0.27	0.27	0	0	0
15.09.2022	0.01	0.01	0	0	0
16.09.2022	0.03	0.03	0	0	0
19.09.2022	0.05	0.05	0	0	0
20.09.2022	0.02	0.02	0	0	0
21.09.2022	0.02	0.02	0	0	0

22.09.2022	0.02	0.02	0	0	0
23.09.2022	0.03	0.03	0	0	0
26.09.2022	0.04	0.04	0	0	0
27.09.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
28.09.2022	-0.03	-0.03	0	0	0
29.09.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
30.09.2022	-0.05	-0.05	0	0	0
03.10.2022	-0.01	-0.01	0	0	0
04.10.2022	0	0	0	0	0
05.10.2022	0.1	0.1	0	0	0
06.10.2022	0.07	0.07	0	0	0
07.10.2022	0.06	0.06	0	0	0
10.10.2022	0.02	0.02	0	0	0
11.10.2022	0.04	0.04	0	0	0
12.10.2022	0	0	0	0	0
13.10.2022	0.04	0.04	0	0	0
14.10.2022	0.04	0.04	0	0	0
17.10.2022	0.04	0.04	0	0	0
18.10.2022	0.04	0.04	0	0	0
19.10.2022	0.03	0.03	0	0	0
20.10.2022	0.02	0.02	0	0	0
21.10.2022	0.04	0.04	0	0	0
24.10.2022	0.07	0.07	0	0	0
25.10.2022	0.02	0.02	0	0	0
26.10.2022	0.08	0.08	0	0	0
27.10.2022	0.03	0.03	0	0	0
28.10.2022	0.02	0.02	0	0	0
31.10.2022	0.03	0.03	0	0	0
01.11.2022	0.05	0.05	0	0	0
02.11.2022	0.06	0.06	0	0	0
03.11.2022	0.04	0.04	0	0	0
04.11.2022	0.04	0.04	0	0	0
07.11.2022	0.05	0.05	0	0	0
08.11.2022	0.02	0.02	0	0	0
09.11.2022	0.02	0.02	0	0	0
10.11.2022	0.07	0.07	0	0	0
11.11.2022	0.01	0.01	0	0	0
14.11.2022	0.15	0.15	0	0	0
15.11.2022	0.09	0.09	0	0	0

17.11.2022	0.05	0.05	0	0	0
18.11.2022	0.05	0.05	0	0	0
21.11.2022	0.05	0.05	0	0	0
22.11.2022	0.05	0.05	0	0	0
23.11.2022	0.05	0.05	0	0	0
02.02.2023	0	0	0	0	0
09.02.2023	0	0	0	0	0
17.03.2023	0	0	0	0	0
30.03.2023	0	0	0	0	0
31.03.2023	0	0	0	0	0
01.06.2023	0	0	0	0	0
06.06.2023	0	0	0	0	0
25.11.2022	0.01	0.01	0	0	0
28.11.2022	0.01	0.01	0	0	0
29.11.2022	0.02	0.02	0	0	0
30.11.2022	0.01	0.01	0	0	0
01.12.2022	0.02	0.02	0	0	0
02.12.2022	0.01	0.01	0	0	0
05.12.2022	0.01	0.01	0	0	0
06.12.2022	0.02	0.02	0	0	0
07.12.2022	0.01	0.01	0	0	0
08.12.2022	0.02	0.02	0	0	0
09.12.2022	0.02	0.02	0	0	0
12.12.2022	0.03	0.03	0	0	0
13.12.2022	0.04	0.04	0	0	0
14.12.2022	0.04	0.04	0	0	0
15.12.2022	-0.03	-0.03	0	0	0
16.12.2022	0	0	0	0	0
19.12.2022	0.04	0.04	0	0	0
20.12.2022	0.07	0.07	0	0	0
21.12.2022	0	0	0	0	0
22.12.2022	0	0	0	0	0
23.12.2022	0	0	0	0	0
26.12.2022	0	0	0	0	0
28.12.2022	0	0	0	0	0
29.12.2022	0.1	0.1	0	0	0
30.12.2022	0	0	0	0	0
02.01.2023	0	0	0	0	0
03.01.2023	0	0	0	0	0

04.01.2023	0	0	0	0	0
05.01.2023	0	0	0	0	0
06.01.2023	0	0	0	0	0
09.01.2023	0	0	0	0	0
10.01.2023	0	0	0	0	0
11.01.2023	0	0	0	0	0
12.01.2023	0	0	0	0	0
13.01.2023	0	0	0	0	0
16.01.2023	0	0	0	0	0
18.01.2023	0	0	0	0	0
19.01.2023	0	0	0	0	0
20.01.2023	0	0	0	0	0
23.01.2023	0	0	0	0	0
24.01.2023	0	0	0	0	0
25.01.2023	0	0	0	0	0
26.01.2023	0	0	0	0	0
27.01.2023	0	0	0	0	0
30.01.2023	0	0	0	0	0
31.01.2023	0	0	0	0	0
01.02.2023	0	0	0	0	0
03.02.2023	0	0	0	0	0
06.02.2023	0	0	0	0	0
07.02.2023	0	0	0	0	0
08.02.2023	0	0	0	0	0
10.02.2023	0	0	0	0	0
13.02.2023	0.1	0.1	0	0	0
14.02.2023	0	0	0	0	0
15.02.2023	0	0	0	0	0
16.02.2023	0	0	0	0	0
17.02.2023	0	0	0	0	0
20.02.2023	0	0	0	0	0
21.02.2023	0	0	0	0	0
22.02.2023	0	0	0	0	0
23.02.2023	0	0	0	0	0
24.02.2023	0	0	0	0	0
27.02.2023	0	0	0	0	0
28.02.2023	0	0	0	0	0
01.03.2023	0	0	0	0	0
02.03.2023	0	0	0	0	0

03.03.2023	0	0	0	0	0
06.03.2023	0	0	0	0	0
07.03.2023	0	0	0	0	0
08.03.2023	0	0	0	0	0
09.03.2023	0	0	0	0	0
10.03.2023	0	0	0	0	0
13.03.2023	0	0	0	0	0
14.03.2023	0	0	0	0	0
15.03.2023	0	0	0	0	0
16.03.2023	0	0	0	0	0
20.03.2023	0	0	0	0	0
21.03.2023	0	0	0	0	0
22.03.2023	0	0	0	0	0
23.03.2023	0	0	0	0	0
24.03.2023	0	0	0	0	0
27.03.2023	0	0	0	0	0
28.03.2023	0	0	0	0	0
29.03.2023	0	0	0	0	0
03.04.2023	0	0	0	0	0
04.04.2023	0	0	0	0	0
05.04.2023	0	0	0	0	0
06.04.2023	0	0	0	0	0
07.04.2023	0	0	0	0	0
12.04.2023	0	0	0	0	0
13.04.2023	0	0	0	0	0
14.04.2023	0	0	0	0	0
17.04.2023	0	0	0	0	0
18.04.2023	0	0	0	0	0
19.04.2023	0	0	0	0	0
20.04.2023	0	0	0	0	0
21.04.2023	0	0	0	0	0
24.04.2023	0	0	0	0	0
25.04.2023	0	0	0	0	0
26.04.2023	0	0	0	0	0
27.04.2023	0	0	0	0	0
28.04.2023	0	0	0	0	0
01.05.2023	0	0	0	0	0
03.05.2023	0	0	0	0	0
04.05.2023	0	0	0	0	0

05.05.2023	0	0	0	0	0
08.05.2023	0	0	0	0	0
09.05.2023	0	0	0	0	0
10.05.2023	0	0	0	0	0
11.05.2023	0	0	0	0	0
12.05.2023	0	0	0	0	0
15.05.2023	0	0	0	0	0
16.05.2023	0	0	0	0	0
17.05.2023	0	0	0	0	0
18.05.2023	0	0	0	0	0
19.05.2023	0	0	0	0	0
22.05.2023	0	0	0	0	0
23.05.2023	0	0	0	0	0
24.05.2023	0	0	0	0	0
25.05.2023	0	0	0	0	0
26.05.2023	0	0	0	0	0
29.05.2023	0	0	0	0	0
30.05.2023	0	0	0	0	0
31.05.2023	0	0	0	0	0
02.06.2023	0	0	0	0	0
05.06.2023	0	0	0	0	0
27.07.2023	0	0	0	0	0
30.08.2023	0	0	0	0	0
09.11.2023	0.2	0.2	0	0	0
12.12.2023	0.6	0.6	0	0	0
07.06.2023	0	0	0	0	0
08.06.2023	0	0	0	0	0
09.06.2023	0	0	0	0	0
19.06.2023	0	0	0	0	0
20.06.2023	0	0	0	0	0
21.06.2023	0	0	0	0	0
22.06.2023	0	0	0	0	0
23.06.2023	0	0	0	0	0
26.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
27.06.2023	0	0	0	0	0
28.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
29.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
30.06.2023	0.1	0.1	0	0	0
03.07.2023	0	0	0	0	0

04.07.2023	0	0	0	0	0
05.07.2023	0.1	0.1	0	0	0
06.07.2023	0	0	0	0	0
07.07.2023	0.1	0.1	0	0	0
10.07.2023	0.1	0.1	0	0	0
11.07.2023	0.1	0.1	0	0	0
12.07.2023	0.1	0.1	0	0	0
13.07.2023	0	0	0	0	0
14.07.2023	0	0	0	0	0
17.07.2023	0.1	0.1	0	0	0
18.07.2023	0.1	0.1	0	0	0
19.07.2023	0	0	0	0	0
20.07.2023	0	0	0	0	0
21.07.2023	0	0	0	0	0
24.07.2023	0	0	0	0	0
25.07.2023	0	0	0	0	0
26.07.2023	0	0	0	0	0
28.07.2023	0	0	0	0	0
31.07.2023	0	0	0	0	0
01.08.2023	0	0	0	0	0
02.08.2023	0	0	0	0	0
03.08.2023	0	0	0	0	0
04.08.2023	0	0	0	0	0
07.08.2023	0	0	0	0	0
08.08.2023	0	0	0	0	0
09.08.2023	0	0	0	0	0
10.08.2023	0	0	0	0	0
11.08.2023	0	0	0	0	0
14.08.2023	0	0	0	0	0
15.08.2023	0	0	0	0	0
16.08.2023	0	0	0	0	0
17.08.2023	0	0	0	0	0
18.08.2023	0	0	0	0	0
21.08.2023	0	0	0	0	0
22.08.2023	0	0	0	0	0
23.08.2023	0	0	0	0	0
24.08.2023	0	0	0	0	0
25.08.2023	0	0	0	0	0
28.08.2023	0	0	0	0	0

29.08.2023	0	0	0	0	0
31.08.2023	0	0	0	0	0
01.09.2023	0	0	0	0	0
04.09.2023	0	0	0	0	0
05.09.2023	0	0	0	0	0
06.09.2023	0	0	0	0	0
07.09.2023	0	0	0	0	0
08.09.2023	0	0	0	0	0
11.09.2023	0	0	0	0	0
12.09.2023	0	0	0	0	0
13.09.2023	0	0	0	0	0
14.09.2023	0	0	0	0	0
15.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
18.09.2023	0	0	0	0	0
19.09.2023	0	0	0	0	0
20.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
21.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
22.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
25.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
26.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
27.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
28.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
29.09.2023	0.1	0.1	0	0	0
02.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
03.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
04.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
05.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
06.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
09.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
10.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
11.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
12.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
13.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
16.10.2023	0.1	0.1	0	0	0
17.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
18.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
19.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
20.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
23.10.2023	0.2	0.2	0	0	0

24.10.2023	0.3	0.3	0	0	0
25.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
26.10.2023	0.2	0.2	0	0	0
27.10.2023	0.3	0.3	0	0	0
30.10.2023	0.4	0.4	0	0	0
31.10.2023	0.3	0.3	0	0	0
01.11.2023	0.3	0.3	0	0	0
02.11.2023	0.3	0.3	0	0	0
03.11.2023	0.2	0.2	0	0	0
06.11.2023	0.2	0.2	0	0	0
07.11.2023	0.2	0.2	0	0	0
08.11.2023	0.2	0.2	0	0	0
10.11.2023	0.2	0.2	0	0	0
13.11.2023	0.3	0.3	0	0	0
14.11.2023	0.4	0.4	0	0	0
15.11.2023	0.3	0.3	0	0	0
16.11.2023	0.3	0.3	0	0	0
17.11.2023	0.3	0.3	0	0	0
20.11.2023	0.2	0.2	0	0	0
21.11.2023	1.1	1.1	0	0	0
22.11.2023	1.1	1.1	0	0	0
23.11.2023	1.4	1.4	0	0	0
24.11.2023	1.4	1.4	0	0	0
27.11.2023	1.1	1.1	0	0	0
28.11.2023	1	1	0	0	0
29.11.2023	2	2	0	0	0
30.11.2023	1	1	0	0	0
01.12.2023	0.8	0.8	0	0	0
04.12.2023	1	1	0	0	0
05.12.2023	0.9	0.9	0	0	0
06.12.2023	0.7	0.7	0	0	0
07.12.2023	0.5	0.5	0	0	0
08.12.2023	0.6	0.6	0	0	0
11.12.2023	0.6	0.6	0	0	0
18.12.2023	0.5	0.5	0	0	0
07.02.2024	28.8	28.8	0	0	0
22.02.2024	19.2	19.2	0	0	0
18.03.2024	108.6	108.6	0	0	0
21.03.2024	167.5	167.5	0	0	0

29.03.2024	62.7	62.7	0	0	0
01.04.2024	60.1	60.1	0	0	0
12.04.2024	37	37	0	0	0
17.04.2024	46.2	46.2	0	0	0
07.05.2024	56.1	56.1	0	0	0
13.06.2024	174.8	174.8	0	0	0
01.07.2024	727.6	727.6	0	0	0
13.12.2023	0.6	0.6	0	0	0
14.12.2023	0.6	0.6	0	0	0
15.12.2023	0.6	0.6	0	0	0
19.12.2023	0.6	0.6	0	0	0
20.12.2023	0.5	0.5	0	0	0
21.12.2023	0.5	0.5	0	0	0
22.12.2023	0.4	0.4	0	0	0
25.12.2023	0.4	0.4	0	0	0
28.12.2023	6.3	6.3	0	0	0
29.12.2023	27.8	27.8	0	0	0
02.01.2024	28.4	28.4	0	0	0
03.01.2024	20.6	20.6	0	0	0
04.01.2024	23.5	23.5	0	0	0
05.01.2024	23.5	23.5	0	0	0
08.01.2024	22.4	22.4	0	0	0
09.01.2024	23.9	23.9	0	0	0
10.01.2024	21.3	21.3	0	0	0
11.01.2024	25.4	25.4	0	0	0
12.01.2024	26	26	0	0	0
15.01.2024	24.5	24.5	0	0	0
16.01.2024	23.3	23.3	0	0	0
17.01.2024	22.7	22.7	0	0	0
18.01.2024	22.9	22.9	0	0	0
19.01.2024	18	18	0	0	0
22.01.2024	29.3	29.3	0	0	0
23.01.2024	26.3	26.3	0	0	0
24.01.2024	24.3	24.3	0	0	0
25.01.2024	29.2	29.2	0	0	0
26.01.2024	22.8	22.8	0	0	0
29.01.2024	26.8	26.8	0	0	0
30.01.2024	24.8	24.8	0	0	0
31.01.2024	33.9	33.9	0	0	0

01.02.2024	26.7	26.7	0	0	0
02.02.2024	26.7	26.7	0	0	0
05.02.2024	24.4	24.4	0	0	0
06.02.2024	26.8	26.8	0	0	0
08.02.2024	26.6	26.6	0	0	0
09.02.2024	30	30	0	0	0
12.02.2024	33.4	33.4	0	0	0
13.02.2024	21.1	21.1	0	0	0
14.02.2024	25	25	0	0	0
15.02.2024	14.3	14.3	0	0	0
16.02.2024	12.7	12.7	0	0	0
19.02.2024	9.8	9.8	0	0	0
20.02.2024	9.8	9.8	0	0	0
21.02.2024	14	14	0	0	0
23.02.2024	20	20	0	0	0
26.02.2024	12.3	12.3	0	0	0
27.02.2024	16.2	16.2	0	0	0
28.02.2024	15.7	15.7	0	0	0
29.02.2024	12.5	12.5	0	0	0
01.03.2024	24.9	24.9	0	0	0
04.03.2024	26.2	26.2	0	0	0
05.03.2024	23.2	23.2	0	0	0
06.03.2024	35.9	35.9	0	0	0
07.03.2024	30	30	0	0	0
08.03.2024	21	21	0	0	0
11.03.2024	107.1	107.1	0	0	0
12.03.2024	102.1	102.1	0	0	0
13.03.2024	98.3	98.3	0	0	0
14.03.2024	122	122	0	0	0
15.03.2024	120.7	120.7	0	0	0
19.03.2024	191.3	191.3	0	0	0
20.03.2024	162.3	162.3	0	0	0
22.03.2024	135.7	135.7	0	0	0
25.03.2024	124	124	0	0	0
26.03.2024	136.9	136.9	0	0	0
27.03.2024	94	94	0	0	0
28.03.2024	61.9	61.9	0	0	0
03.04.2024	70.3	70.3	0	0	0
04.04.2024	27	27	0	0	0

05.04.2024	36.7	36.7	0	0	0
08.04.2024	47.5	47.5	0	0	0
09.04.2024	39.7	39.7	0	0	0
10.04.2024	33.5	33.5	0	0	0
11.04.2024	36.1	36.1	0	0	0
15.04.2024	41.6	41.6	0	0	0
16.04.2024	47.7	47.7	0	0	0
18.04.2024	30.1	30.1	0	0	0
19.04.2024	42.1	42.1	0	0	0
22.04.2024	41.7	41.7	0	0	0
23.04.2024	45.5	45.5	0	0	0
24.04.2024	48.2	48.2	0	0	0
26.04.2024	71.3	71.3	0	0	0
29.04.2024	39.8	39.8	0	0	0
30.04.2024	36.1	36.1	0	0	0
01.05.2024	80	80	0	0	0
03.05.2024	78.9	78.9	0	0	0
06.05.2024	55	55	0	0	0
08.05.2024	48.8	48.8	0	0	0
09.05.2024	74.9	74.9	0	0	0
10.05.2024	62.6	62.6	0	0	0
13.05.2024	54.2	54.2	0	0	0
14.05.2024	53.6	53.6	0	0	0
15.05.2024	67.7	67.7	0	0	0
16.05.2024	92	92	0	0	0
17.05.2024	167.4	167.4	0	0	0
20.05.2024	165.9	165.9	0	0	0
21.05.2024	141.9	141.9	0	0	0
22.05.2024	209.8	209.8	0	0	0
23.05.2024	197.4	197.4	0	0	0
24.05.2024	260.1	260.1	0	0	0
27.05.2024	244.6	244.6	0	0	0
28.05.2024	205.7	205.7	0	0	0
29.05.2024	315.8	315.8	0	0	0
30.05.2024	352.2	352.2	0	0	0
31.05.2024	187.5	187.5	0	0	0
03.06.2024	156.4	156.4	0	0	0
04.06.2024	111.5	111.5	0	0	0
05.06.2024	107.8	107.8	0	0	0

06.06.2024	143.7	143.7	0	0	0
07.06.2024	165.8	165.8	0	0	0
10.06.2024	195.3	195.3	0	0	0
11.06.2024	245.2	245.2	0	0	0
12.06.2024	323	323	0	0	0
14.06.2024	263	263	0	0	0
17.06.2024	251.6	251.6	0	0	0
18.06.2024	273.6	273.6	0	0	0
19.06.2024	335.5	335.5	0	0	0
20.06.2024	509.3	509.3	0	0	0
21.06.2024	397.6	397.6	0	0	0
24.06.2024	437.9	437.9	0	0	0
25.06.2024	629.6	629.6	0	0	0
26.06.2024	614.9	614.9	0	0	0
27.06.2024	724.5	724.5	0	0	0
28.06.2024	760	760	0	0	0
03.07.2024	547.8	547.8	0	0	0
05.07.2024	509.9	509.9	0	0	0
02.07.2024	983.9	983.9	0	0	0
04.07.2024	502.4	502.4	0	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