

Historical cost data

ISIN: DE000HR57K77

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.01.2021	21.83	21.11	0	0	0.72
29.01.2021	9.69	9.16	0	0	0.53
08.04.2021	2.75	2.69	0	0	0.06
11.08.2021	1.02	1	0	0	0.02
21.09.2021	0.04	0	0	0	0.04
02.02.2021	15.05	14.77	0	0	0.28
03.02.2021	7.44	7.3	0	0	0.14
04.02.2021	7.23	7.1	0	0	0.13
05.02.2021	7.01	6.88	0	0	0.13
09.02.2021	6.01	5.89	0	0	0.12
10.02.2021	5.07	4.97	0	0	0.1
11.02.2021	5.53	5.42	0	0	0.11
12.02.2021	5.91	5.8	0	0	0.11
16.02.2021	5.43	5.32	0	0	0.11
17.02.2021	4.97	4.88	0	0	0.09
18.02.2021	5.32	5.22	0	0	0.1
19.02.2021	5.58	5.47	0	0	0.11
23.02.2021	4.78	4.69	0	0	0.09
24.02.2021	4.95	4.85	0	0	0.1
25.02.2021	5.81	5.7	0	0	0.11
26.02.2021	6.32	6.2	0	0	0.12
02.03.2021	5.44	5.34	0	0	0.1
03.03.2021	5.06	4.96	0	0	0.1
04.03.2021	4.65	4.56	0	0	0.09
05.03.2021	4.88	4.78	0	0	0.1
09.03.2021	7.04	6.93	0	0	0.11
10.03.2021	4.55	4.45	0	0	0.1
11.03.2021	3.53	3.45	0	0	0.08
12.03.2021	3.02	2.95	0	0	0.07
16.03.2021	3.68	3.61	0	0	0.07
17.03.2021	3.32	3.25	0	0	0.07

18.03.2021	2.8	2.74	0	0	0.06
19.03.2021	2.89	2.83	0	0	0.06
23.03.2021	3.38	3.31	0	0	0.07
24.03.2021	3.67	3.6	0	0	0.07
25.03.2021	4.02	3.94	0	0	0.08
26.03.2021	3.72	3.65	0	0	0.07
30.03.2021	3.59	3.52	0	0	0.07
31.03.2021	2.94	2.88	0	0	0.06
01.04.2021	3.1	3.04	0	0	0.06
07.04.2021	2.65	2.6	0	0	0.05
09.04.2021	2.43	2.38	0	0	0.05
13.04.2021	2.21	2.16	0	0	0.05
14.04.2021	2.9	2.85	0	0	0.05
15.04.2021	1.88	1.84	0	0	0.04
16.04.2021	1.79	1.75	0	0	0.04
20.04.2021	1.74	1.7	0	0	0.04
21.04.2021	2.64	2.6	0	0	0.04
22.04.2021	1.59	1.56	0	0	0.03
23.04.2021	1.48	1.45	0	0	0.03
27.04.2021	1.53	1.5	0	0	0.03
28.04.2021	1.37	1.34	0	0	0.03
29.04.2021	1.44	1.41	0	0	0.03
30.04.2021	1.41	1.38	0	0	0.03
04.05.2021	1.38	1.35	0	0	0.03
05.05.2021	1.53	1.49	0	0	0.04
06.05.2021	1.39	1.36	0	0	0.03
07.05.2021	1.38	1.35	0	0	0.03
11.05.2021	1.31	1.28	0	0	0.03
12.05.2021	1.66	1.62	0	0	0.04
13.05.2021	1.61	1.57	0	0	0.04
14.05.2021	1.57	1.53	0	0	0.04
18.05.2021	1.55	1.52	0	0	0.03
19.05.2021	1.54	1.5	0	0	0.04
20.05.2021	1.69	1.65	0	0	0.04
21.05.2021	1.51	1.48	0	0	0.03
25.05.2021	0.07	0.04	0	0	0.03
26.05.2021	1.3	1.27	0	0	0.03
27.05.2021	1.32	1.29	0	0	0.03
28.05.2021	1.35	1.32	0	0	0.03

01.06.2021	1.25	1.22	0	0	0.03
02.06.2021	1.24	1.21	0	0	0.03
03.06.2021	0.53	0.5	0	0	0.03
04.06.2021	1.26	1.23	0	0	0.03
08.06.2021	1.37	1.34	0	0	0.03
09.06.2021	1.13	1.1	0	0	0.03
10.06.2021	1.14	1.11	0	0	0.03
11.06.2021	1.21	1.18	0	0	0.03
15.06.2021	1.15	1.12	0	0	0.03
16.06.2021	1.02	1	0	0	0.02
17.06.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
18.06.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
24.06.2021	1.13	1.1	0	0	0.03
25.06.2021	1.08	1.05	0	0	0.03
29.06.2021	1.22	1.19	0	0	0.03
30.06.2021	1.08	1.05	0	0	0.03
01.07.2021	1.23	1.2	0	0	0.03
02.07.2021	1.27	1.24	0	0	0.03
06.07.2021	1.16	1.13	0	0	0.03
07.07.2021	1.37	1.34	0	0	0.03
08.07.2021	1.3	1.27	0	0	0.03
09.07.2021	2.16	2.13	0	0	0.03
13.07.2021	1.2	1.17	0	0	0.03
14.07.2021	1.16	1.13	0	0	0.03
15.07.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
16.07.2021	1.31	1.28	0	0	0.03
20.07.2021	0.89	0.86	0	0	0.03
21.07.2021	1.33	1.3	0	0	0.03
22.07.2021	1.27	1.24	0	0	0.03
23.07.2021	1.29	1.26	0	0	0.03
27.07.2021	1.08	1.05	0	0	0.03
28.07.2021	1.11	1.08	0	0	0.03
29.07.2021	1.1	1.08	0	0	0.02
30.07.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
03.08.2021	1.02	1	0	0	0.02
04.08.2021	1.05	1.03	0	0	0.02
05.08.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
06.08.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
10.08.2021	1.06	1.04	0	0	0.02

12.08.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
13.08.2021	0.98	0.96	0	0	0.02
17.08.2021	1.01	0.99	0	0	0.02
18.08.2021	1.05	1.03	0	0	0.02
19.08.2021	1.29	1.26	0	0	0.03
20.08.2021	1.59	1.55	0	0	0.04
24.08.2021	1.41	1.38	0	0	0.03
25.08.2021	1.52	1.48	0	0	0.04
26.08.2021	1.57	1.53	0	0	0.04
27.08.2021	1.67	1.63	0	0	0.04
31.08.2021	1.59	1.55	0	0	0.04
01.09.2021	1.55	1.51	0	0	0.04
02.09.2021	1.34	1.31	0	0	0.03
03.09.2021	1.2	1.17	0	0	0.03
07.09.2021	1.31	1.28	0	0	0.03
08.09.2021	1.41	1.38	0	0	0.03
09.09.2021	1.38	1.35	0	0	0.03
10.09.2021	1.25	1.22	0	0	0.03
14.09.2021	1.14	1.11	0	0	0.03
15.09.2021	1.4	1.37	0	0	0.03
16.09.2021	1.42	1.38	0	0	0.04
17.09.2021	1.5	1.46	0	0	0.04
04.01.2022	1.08	1.06	0	0	0.02
06.05.2022	2.5	2.44	0	0	0.06
22.09.2021	1.56	1.52	0	0	0.04
23.09.2021	1.39	1.36	0	0	0.03
24.09.2021	1.32	1.29	0	0	0.03
28.09.2021	1.41	1.38	0	0	0.03
29.09.2021	1.32	1.28	0	0	0.04
30.09.2021	1.44	1.4	0	0	0.04
01.10.2021	3.76	3.72	0	0	0.04
05.10.2021	1.36	1.32	0	0	0.04
06.10.2021	1.5	1.47	0	0	0.03
07.10.2021	1.39	1.35	0	0	0.04
08.10.2021	1.46	1.43	0	0	0.03
12.10.2021	1.51	1.47	0	0	0.04
13.10.2021	1.46	1.43	0	0	0.03
14.10.2021	1.22	1.19	0	0	0.03
15.10.2021	1.18	1.15	0	0	0.03

19.10.2021	1.28	1.25	0	0	0.03
20.10.2021	2.01	1.98	0	0	0.03
21.10.2021	1.24	1.21	0	0	0.03
22.10.2021	1.24	1.21	0	0	0.03
26.10.2021	1.36	1.33	0	0	0.03
27.10.2021	1.16	1.13	0	0	0.03
28.10.2021	1.19	1.16	0	0	0.03
29.10.2021	1.31	1.28	0	0	0.03
02.11.2021	1.09	1.06	0	0	0.03
03.11.2021	1.11	1.08	0	0	0.03
04.11.2021	1.15	1.12	0	0	0.03
05.11.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
09.11.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
10.11.2021	0.98	0.96	0	0	0.02
11.11.2021	1.01	0.99	0	0	0.02
12.11.2021	1.02	1	0	0	0.02
16.11.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
17.11.2021	0.93	0.91	0	0	0.02
18.11.2021	0.96	0.94	0	0	0.02
19.11.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
23.11.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
24.11.2021	0.93	0.91	0	0	0.02
25.11.2021	1	0.98	0	0	0.02
26.11.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
30.11.2021	-0.04	-0.06	0	0	0.02
01.12.2021	4.34	4.31	0	0	0.03
02.12.2021	0.69	0.67	0	0	0.02
03.12.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
07.12.2021	1.19	1.17	0	0	0.02
09.12.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
10.12.2021	1.05	1.03	0	0	0.02
14.12.2021	1.16	1.14	0	0	0.02
15.12.2021	1.22	1.2	0	0	0.02
16.12.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
17.12.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
21.12.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
22.12.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
23.12.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
24.12.2021	1	0.92	0	0	0.08

28.12.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
29.12.2021	1.04	1.02	0	0	0.02
30.12.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
31.12.2021	2.05	1.97	0	0	0.08
05.01.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
06.01.2022	0.94	0.92	0	0	0.02
07.01.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
11.01.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
12.01.2022	0.48	0.46	0	0	0.02
13.01.2022	1.1	1.08	0	0	0.02
14.01.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
18.01.2022	1.23	1.2	0	0	0.03
19.01.2022	1.39	1.36	0	0	0.03
20.01.2022	0.54	0.52	0	0	0.02
21.01.2022	1.08	1.06	0	0	0.02
25.01.2022	1.43	1.4	0	0	0.03
26.01.2022	2.33	2.3	0	0	0.03
27.01.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
28.01.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
01.02.2022	-0.49	-0.51	0	0	0.02
02.02.2022	0.29	0.27	0	0	0.02
03.02.2022	-0.21	-0.23	0	0	0.02
04.02.2022	1.14	1.12	0	0	0.02
08.02.2022	1.08	1.06	0	0	0.02
09.02.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
10.02.2022	1.09	1.07	0	0	0.02
11.02.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
15.02.2022	1.57	1.54	0	0	0.03
16.02.2022	1.47	1.45	0	0	0.02
17.02.2022	1.67	1.64	0	0	0.03
18.02.2022	-0.2	-0.23	0	0	0.03
22.02.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
23.02.2022	3	2.97	0	0	0.03
24.02.2022	0.91	0.88	0	0	0.03
25.02.2022	0.49	0.46	0	0	0.03
01.03.2022	0.35	0.32	0	0	0.03
02.03.2022	7.66	7.62	0	0	0.04
03.03.2022	1.28	1.25	0	0	0.03
04.03.2022	5.43	5.39	0	0	0.04

08.03.2022	5.64	5.57	0	0	0.07
09.03.2022	-3.43	-3.52	0	0	0.09
10.03.2022	1.75	1.7	0	0	0.05
11.03.2022	2.55	2.5	0	0	0.05
15.03.2022	1.46	1.41	0	0	0.05
16.03.2022	2.78	2.72	0	0	0.06
17.03.2022	1.72	1.68	0	0	0.04
18.03.2022	2.13	2.09	0	0	0.04
22.03.2022	1.65	1.61	0	0	0.04
23.03.2022	1.49	1.46	0	0	0.03
24.03.2022	3.16	3.12	0	0	0.04
25.03.2022	1.82	1.78	0	0	0.04
29.03.2022	0.13	0.1	0	0	0.03
30.03.2022	-0.16	-0.19	0	0	0.03
31.03.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
01.04.2022	-1.55	-1.58	0	0	0.03
05.04.2022	1.02	0.99	0	0	0.03
06.04.2022	1.07	1.04	0	0	0.03
07.04.2022	-1.12	-1.16	0	0	0.04
08.04.2022	0.97	0.93	0	0	0.04
12.04.2022	0.4	0.36	0	0	0.04
13.04.2022	3.01	2.97	0	0	0.04
14.04.2022	1.79	1.75	0	0	0.04
20.04.2022	4.32	4.28	0	0	0.04
21.04.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
22.04.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
26.04.2022	6.87	6.83	0	0	0.04
27.04.2022	3.18	3.14	0	0	0.04
28.04.2022	1.69	1.65	0	0	0.04
29.04.2022	0.73	0.69	0	0	0.04
03.05.2022	1.92	1.88	0	0	0.04
04.05.2022	1.76	1.71	0	0	0.05
05.05.2022	3.43	3.38	0	0	0.05
30.09.2022	0.3	0.24	0	0	0.06
21.10.2022	0.9	0.85	0	0	0.05
04.11.2022	1.67	1.61	0	0	0.06
21.12.2022	1.08	1.03	0	0	0.04
10.05.2022	5.2	5.1	0	0	0.1
11.05.2022	5.76	5.67	0	0	0.09

12.05.2022	0.51	0.44	0	0	0.07
13.05.2022	3.32	3.25	0	0	0.07
17.05.2022	7.1	7.04	0	0	0.06
18.05.2022	1.09	1.03	0	0	0.06
19.05.2022	0.81	0.75	0	0	0.06
20.05.2022	3.85	3.78	0	0	0.07
24.05.2022	4.46	4.37	0	0	0.09
25.05.2022	5.6	5.51	0	0	0.09
26.05.2022	5.98	5.89	0	0	0.09
27.05.2022	3.03	2.96	0	0	0.07
31.05.2022	1.89	1.85	0	0	0.04
01.06.2022	2.53	2.48	0	0	0.05
02.06.2022	3.3	3.25	0	0	0.05
03.06.2022	1.94	1.9	0	0	0.04
07.06.2022	1.73	1.69	0	0	0.04
08.06.2022	1.97	1.93	0	0	0.04
09.06.2022	2.09	2.04	0	0	0.05
10.06.2022	2.17	2.12	0	0	0.05
14.06.2022	0.4	0.31	0	0	0.09
15.06.2022	6.5	6.39	0	0	0.11
16.06.2022	3.25	3.16	0	0	0.09
17.06.2022	8.56	8.43	0	0	0.13
21.06.2022	6.51	6.38	0	0	0.13
22.06.2022	4.32	4.23	0	0	0.09
23.06.2022	4.37	4.28	0	0	0.09
24.06.2022	-0.03	-0.1	0	0	0.07
28.06.2022	2.53	2.47	0	0	0.06
29.06.2022	2.37	2.32	0	0	0.05
30.06.2022	4.15	4.1	0	0	0.05
01.07.2022	1.42	1.36	0	0	0.06
05.07.2022	2.38	2.32	0	0	0.06
06.07.2022	4.71	4.64	0	0	0.07
07.07.2022	1.43	1.38	0	0	0.05
08.07.2022	0.98	0.93	0	0	0.05
12.07.2022	2.11	2.06	0	0	0.05
13.07.2022	1.91	1.87	0	0	0.04
14.07.2022	1.84	1.79	0	0	0.05
15.07.2022	0.89	0.84	0	0	0.05
19.07.2022	1.93	1.89	0	0	0.04

20.07.2022	2.21	2.17	0	0	0.04
21.07.2022	0.69	0.65	0	0	0.04
22.07.2022	1.54	1.5	0	0	0.04
26.07.2022	1.43	1.39	0	0	0.04
27.07.2022	1.59	1.55	0	0	0.04
28.07.2022	1.45	1.41	0	0	0.04
29.07.2022	1.12	1.09	0	0	0.03
02.08.2022	0.91	0.88	0	0	0.03
03.08.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
04.08.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
05.08.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
09.08.2022	0.98	0.95	0	0	0.03
10.08.2022	0.97	0.94	0	0	0.03
11.08.2022	0.73	0.7	0	0	0.03
12.08.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
16.08.2022	0.84	0.81	0	0	0.03
17.08.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
18.08.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
19.08.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
23.08.2022	0.91	0.88	0	0	0.03
24.08.2022	1.01	0.98	0	0	0.03
25.08.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
26.08.2022	0.79	0.76	0	0	0.03
30.08.2022	1.15	1.11	0	0	0.04
31.08.2022	-1.36	-1.4	0	0	0.04
01.09.2022	4.64	4.6	0	0	0.04
02.09.2022	2.08	2.03	0	0	0.05
06.09.2022	1.37	1.32	0	0	0.05
07.09.2022	-0.81	-0.85	0	0	0.04
08.09.2022	1.29	1.25	0	0	0.04
09.09.2022	0.4	0.36	0	0	0.04
13.09.2022	1.17	1.13	0	0	0.04
14.09.2022	1.47	1.43	0	0	0.04
15.09.2022	-0.33	-0.37	0	0	0.04
16.09.2022	2.02	1.98	0	0	0.04
20.09.2022	1.39	1.35	0	0	0.04
21.09.2022	1.45	1.4	0	0	0.05
22.09.2022	1.46	1.42	0	0	0.04
23.09.2022	3.01	2.96	0	0	0.05

27.09.2022	1.64	1.58	0	0	0.06
28.09.2022	-1.08	-1.14	0	0	0.06
29.09.2022	2.09	2.03	0	0	0.06
04.10.2022	0.64	0.58	0	0	0.06
05.10.2022	1.47	1.42	0	0	0.05
06.10.2022	1.93	1.88	0	0	0.05
07.10.2022	-1.57	-1.62	0	0	0.05
11.10.2022	1.98	1.92	0	0	0.06
12.10.2022	2.31	2.25	0	0	0.06
13.10.2022	1.32	1.26	0	0	0.06
14.10.2022	-2.7	-2.76	0	0	0.06
18.10.2022	2.92	2.87	0	0	0.05
19.10.2022	2.59	2.54	0	0	0.05
20.10.2022	3.51	3.46	0	0	0.05
25.10.2022	1.63	1.58	0	0	0.05
26.10.2022	2.9	2.85	0	0	0.05
27.10.2022	0.23	0.19	0	0	0.04
28.10.2022	1.33	1.29	0	0	0.04
01.11.2022	1.34	1.29	0	0	0.05
02.11.2022	1.51	1.46	0	0	0.05
03.11.2022	1.48	1.42	0	0	0.06
08.11.2022	1.73	1.68	0	0	0.05
09.11.2022	1.32	1.27	0	0	0.05
10.11.2022	1.05	1	0	0	0.05
11.11.2022	1.59	1.55	0	0	0.04
15.11.2022	1.16	1.12	0	0	0.04
16.11.2022	1.09	1.05	0	0	0.04
17.11.2022	1.16	1.12	0	0	0.04
18.11.2022	1.1	1.06	0	0	0.04
22.11.2022	1.12	1.08	0	0	0.04
23.11.2022	1.02	0.98	0	0	0.04
24.11.2022	1.09	1.05	0	0	0.04
25.11.2022	1.07	1.03	0	0	0.04
29.11.2022	1.56	1.52	0	0	0.04
30.11.2022	0.99	0.95	0	0	0.04
01.12.2022	0.83	0.8	0	0	0.03
02.12.2022	0.8	0.76	0	0	0.04
06.12.2022	0.88	0.84	0	0	0.04
07.12.2022	0.93	0.89	0	0	0.04

08.12.2022	0.76	0.72	0	0	0.04
09.12.2022	0.87	0.83	0	0	0.04
13.12.2022	0.94	0.9	0	0	0.04
14.12.2022	0.94	0.9	0	0	0.04
15.12.2022	0.82	0.79	0	0	0.03
16.12.2022	1.02	0.98	0	0	0.04
20.12.2022	1.01	0.97	0	0	0.04
13.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
27.01.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
16.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
22.03.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
18.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
10.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
18.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
08.06.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
27.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
05.07.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
08.08.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
24.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
30.08.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
07.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
22.12.2022	1.02	0.97	0	0	0.04
23.12.2022	0.99	0.94	0	0	0.04
28.12.2022	0.4	1	-0.6	0	0
29.12.2022	0.4	1	-0.6	0	0
30.12.2022	0.4	0.9	-0.5	0	0
03.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0
04.01.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
05.01.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
06.01.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
10.01.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
11.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
12.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
18.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
19.01.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
20.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
24.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
25.01.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
26.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0

31.01.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
01.02.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
02.02.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
03.02.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
07.02.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
08.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
09.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
10.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
14.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
15.02.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
17.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
21.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
22.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
23.02.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
24.02.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
28.02.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
01.03.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
02.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
03.03.2023	0.3	0.7	-0.3	0	0
07.03.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
08.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
09.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
10.03.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
14.03.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
15.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
16.03.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0
17.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
21.03.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
23.03.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
24.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
28.03.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
29.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
30.03.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
31.03.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
04.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
05.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
06.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
12.04.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
13.04.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0

14.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
19.04.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
20.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
21.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
25.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
26.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
27.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
28.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
03.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
04.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
05.05.2023	0.3	0.2	0.1	0	0
09.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
11.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
12.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
16.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
17.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
19.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
23.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
24.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
25.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
26.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
30.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
31.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
01.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
02.06.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
06.06.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
07.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
09.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
20.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
21.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
22.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
23.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
28.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
29.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
30.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
04.07.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
06.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
07.07.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
11.07.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0

12.07.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
13.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
14.07.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
18.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
19.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
20.07.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
21.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
25.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
26.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
27.07.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
28.07.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
01.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
02.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
03.08.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
04.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
09.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
10.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
11.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
15.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
16.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
17.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
18.08.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
22.08.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
23.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
25.08.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
29.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
31.08.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
01.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
05.09.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
06.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
29.09.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
11.10.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
13.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
24.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
01.12.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
14.12.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
31.01.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
15.02.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
22.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0

06.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
20.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
08.05.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
16.05.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
23.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
08.09.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
12.09.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
13.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
14.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
15.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
19.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
20.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
21.09.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
22.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
26.09.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
27.09.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
28.09.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
03.10.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
04.10.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
05.10.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
06.10.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
10.10.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
12.10.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
17.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
18.10.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
19.10.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
20.10.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
24.10.2023	0.5	1.1	-0.8	0	0.1
25.10.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
26.10.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
27.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
31.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
01.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
02.11.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
03.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
07.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
08.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
09.11.2023	0.4	0.7	-0.5	0	0.1
10.11.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1

14.11.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
15.11.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
16.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
17.11.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
21.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
22.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
23.11.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
28.11.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
29.11.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
30.11.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
05.12.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
06.12.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
07.12.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
08.12.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
12.12.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
13.12.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
15.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
19.12.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
20.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
21.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
22.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
28.12.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
29.12.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
03.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
04.01.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
05.01.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
09.01.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0.1
10.01.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
11.01.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
12.01.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
16.01.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
17.01.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
18.01.2024	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
19.01.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
23.01.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
24.01.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
25.01.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
26.01.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
30.01.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0

01.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
02.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
06.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
07.02.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
08.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
09.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
13.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
14.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
16.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
20.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
21.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
23.02.2024	0.2	0.2	0	0	0
27.02.2024	0.2	0.2	0	0	0
28.02.2024	0.2	0.2	0	0	0
29.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
01.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
05.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
07.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
08.03.2024	0.2	0.1	0	0	0
12.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
13.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
14.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
15.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
19.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
21.03.2024	0.2	0.1	0	0	0
22.03.2024	0.2	0.1	0	0	0
26.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
27.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
28.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
03.04.2024	0.2	0.2	0	0	0
04.04.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
05.04.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
09.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
10.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
11.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
12.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
16.04.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
17.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
18.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0

19.04.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
23.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
24.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
26.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
30.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
03.05.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0.1
07.05.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
09.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
10.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
14.05.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
15.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
17.05.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
21.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0.1
22.05.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0.1
12.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
18.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
21.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
09.07.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
11.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
26.07.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
01.08.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
20.08.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
04.09.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
24.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
28.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
29.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
30.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
31.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
04.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
05.06.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
06.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
07.06.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0.1
11.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
13.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
14.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.06.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
20.06.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
25.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
26.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1

27.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
28.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
02.07.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
03.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
04.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
05.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
10.07.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
12.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
16.07.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
17.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
18.07.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
19.07.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
23.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
24.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
25.07.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
30.07.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
31.07.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
02.08.2024	0.3	0.9	-0.8	0	0.1
06.08.2024	0.3	1.6	-1.5	0	0.2
07.08.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.2
09.08.2024	0.3	1	-0.9	0	0.1
13.08.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
14.08.2024	0.3	1.2	-1	0	0.2
15.08.2024	0.4	0.8	-0.6	0	0.1
16.08.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
21.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
22.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
23.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
27.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
28.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
29.08.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
30.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
03.09.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

E-Mail: onemarkets@unicredit.de

UniCredit Bank GmbH

Client Risk Management

InfoLine: +49 89 378-17466
Mo-Fr von 9 bis 18 Uhr

Team onemarkets
Arabellastr. 12
81925 Munich, Germany