

Historical cost data

ISIN: DE000HR5SL79

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
22.02.2021	1.91	1.87	0	0	0.04
24.02.2021	2.69	2.66	0	0	0.03
08.04.2021	3.74	3.72	0	0	0.02
23.04.2021	3.47	3.45	0	0	0.02
13.10.2021	2.76	2.74	0	0	0.02
15.10.2021	2.81	2.79	0	0	0.02
25.02.2021	2.31	2.28	0	0	0.03
26.02.2021	2.73	2.7	0	0	0.03
02.03.2021	2.6	2.57	0	0	0.03
03.03.2021	3.01	2.98	0	0	0.03
04.03.2021	3.55	3.52	0	0	0.03
05.03.2021	2.71	2.68	0	0	0.03
09.03.2021	3.58	3.55	0	0	0.03
10.03.2021	2.35	2.32	0	0	0.03
11.03.2021	3.5	3.47	0	0	0.03
12.03.2021	3.86	3.83	0	0	0.03
16.03.2021	3.72	3.7	0	0	0.02
17.03.2021	3.7	3.68	0	0	0.02
18.03.2021	3.88	3.86	0	0	0.02
19.03.2021	3.9	3.87	0	0	0.03
23.03.2021	4.07	4.05	0	0	0.02
24.03.2021	3.87	3.85	0	0	0.02
25.03.2021	3.68	3.66	0	0	0.02
26.03.2021	3.35	3.33	0	0	0.02
30.03.2021	3.36	3.34	0	0	0.02
31.03.2021	3.47	3.45	0	0	0.02
01.04.2021	3.32	3.3	0	0	0.02
07.04.2021	3.99	3.97	0	0	0.02
09.04.2021	3.29	3.27	0	0	0.02
13.04.2021	3.98	3.96	0	0	0.02
14.04.2021	3.79	3.77	0	0	0.02

15.04.2021	3.41	3.39	0	0	0.02
16.04.2021	3.67	3.65	0	0	0.02
20.04.2021	3.45	3.43	0	0	0.02
21.04.2021	4.13	4.11	0	0	0.02
22.04.2021	3.72	3.7	0	0	0.02
27.04.2021	4.01	3.99	0	0	0.02
28.04.2021	3.64	3.62	0	0	0.02
29.04.2021	3.5	3.48	0	0	0.02
30.04.2021	3.66	3.64	0	0	0.02
04.05.2021	3.63	3.61	0	0	0.02
05.05.2021	3.57	3.55	0	0	0.02
06.05.2021	4.02	4	0	0	0.02
07.05.2021	3.86	3.84	0	0	0.02
11.05.2021	3.22	3.2	0	0	0.02
12.05.2021	3.28	3.26	0	0	0.02
13.05.2021	3.14	3.12	0	0	0.02
14.05.2021	3.52	3.5	0	0	0.02
18.05.2021	3.21	3.19	0	0	0.02
19.05.2021	3.23	3.21	0	0	0.02
20.05.2021	3.55	3.53	0	0	0.02
21.05.2021	3.61	3.59	0	0	0.02
25.05.2021	3.93	3.91	0	0	0.02
26.05.2021	3.68	3.66	0	0	0.02
27.05.2021	3.22	3.2	0	0	0.02
28.05.2021	3.68	3.66	0	0	0.02
01.06.2021	3.55	3.53	0	0	0.02
02.06.2021	3.27	3.25	0	0	0.02
03.06.2021	3.57	3.55	0	0	0.02
04.06.2021	3.56	3.54	0	0	0.02
08.06.2021	2.97	2.95	0	0	0.02
09.06.2021	2.96	2.94	0	0	0.02
10.06.2021	3.34	3.32	0	0	0.02
11.06.2021	3.31	3.29	0	0	0.02
15.06.2021	3.11	3.09	0	0	0.02
16.06.2021	2.89	2.87	0	0	0.02
17.06.2021	2.7	2.68	0	0	0.02
18.06.2021	3.01	2.99	0	0	0.02
24.06.2021	2.88	2.86	0	0	0.02
25.06.2021	2.88	2.86	0	0	0.02

29.06.2021	3.1	3.08	0	0	0.02
30.06.2021	3.15	3.13	0	0	0.02
01.07.2021	3.14	3.12	0	0	0.02
02.07.2021	3.19	3.17	0	0	0.02
06.07.2021	3.2	3.18	0	0	0.02
07.07.2021	2.86	2.84	0	0	0.02
08.07.2021	3.05	3.03	0	0	0.02
09.07.2021	3.68	3.66	0	0	0.02
13.07.2021	2.81	2.79	0	0	0.02
14.07.2021	2.88	2.86	0	0	0.02
15.07.2021	2.67	2.65	0	0	0.02
16.07.2021	2.75	2.73	0	0	0.02
20.07.2021	2.83	2.81	0	0	0.02
21.07.2021	3	2.98	0	0	0.02
22.07.2021	3.34	3.32	0	0	0.02
23.07.2021	3.13	3.11	0	0	0.02
27.07.2021	2.88	2.86	0	0	0.02
28.07.2021	2.8	2.78	0	0	0.02
29.07.2021	2.95	2.93	0	0	0.02
30.07.2021	2.68	2.66	0	0	0.02
03.08.2021	2.82	2.8	0	0	0.02
04.08.2021	2.72	2.7	0	0	0.02
05.08.2021	2.88	2.86	0	0	0.02
06.08.2021	2.77	2.75	0	0	0.02
10.08.2021	2.78	2.76	0	0	0.02
11.08.2021	2.59	2.57	0	0	0.02
12.08.2021	2.83	2.81	0	0	0.02
13.08.2021	2.36	2.34	0	0	0.02
17.08.2021	2.53	2.52	0	0	0.01
18.08.2021	2.54	2.53	0	0	0.01
19.08.2021	2.59	2.58	0	0	0.01
20.08.2021	2.34	2.33	0	0	0.01
24.08.2021	2.04	2.03	0	0	0.01
25.08.2021	2.47	2.46	0	0	0.01
26.08.2021	2.42	2.4	0	0	0.02
27.08.2021	2.63	2.61	0	0	0.02
31.08.2021	2.42	2.4	0	0	0.02
01.09.2021	2.41	2.39	0	0	0.02
02.09.2021	2.45	2.43	0	0	0.02

03.09.2021	2.61	2.59	0	0	0.02
07.09.2021	2.77	2.75	0	0	0.02
08.09.2021	2.57	2.55	0	0	0.02
09.09.2021	2.96	2.94	0	0	0.02
10.09.2021	2.7	2.68	0	0	0.02
14.09.2021	2.77	2.75	0	0	0.02
15.09.2021	2.85	2.83	0	0	0.02
16.09.2021	2.71	2.69	0	0	0.02
17.09.2021	2.58	2.56	0	0	0.02
21.09.2021	2.79	2.77	0	0	0.02
22.09.2021	2.58	2.56	0	0	0.02
23.09.2021	2.58	2.56	0	0	0.02
24.09.2021	2.63	2.61	0	0	0.02
28.09.2021	2.98	2.96	0	0	0.02
29.09.2021	3.55	3.53	0	0	0.02
30.09.2021	3.2	3.18	0	0	0.02
01.10.2021	3.14	3.12	0	0	0.02
05.10.2021	3.23	3.21	0	0	0.02
06.10.2021	2.9	2.88	0	0	0.02
07.10.2021	2.14	2.12	0	0	0.02
08.10.2021	2.77	2.75	0	0	0.02
12.10.2021	2.79	2.77	0	0	0.02
14.10.2021	3.38	3.36	0	0	0.02
31.05.2022	2.27	2.26	0	0	0.01
19.10.2021	2.74	2.72	0	0	0.02
20.10.2021	3.16	3.14	0	0	0.02
21.10.2021	3.13	3.11	0	0	0.02
22.10.2021	3.17	3.15	0	0	0.02
26.10.2021	2.73	2.71	0	0	0.02
27.10.2021	2.56	2.54	0	0	0.02
28.10.2021	2.87	2.85	0	0	0.02
29.10.2021	2.61	2.59	0	0	0.02
02.11.2021	2.79	2.77	0	0	0.02
03.11.2021	2.58	2.56	0	0	0.02
04.11.2021	2.44	2.42	0	0	0.02
05.11.2021	2.69	2.67	0	0	0.02
09.11.2021	2.7	2.68	0	0	0.02
10.11.2021	2.43	2.41	0	0	0.02
11.11.2021	2.31	2.29	0	0	0.02

12.11.2021	2.79	2.77	0	0	0.02
16.11.2021	2.78	2.76	0	0	0.02
17.11.2021	2.51	2.49	0	0	0.02
18.11.2021	2.51	2.49	0	0	0.02
19.11.2021	2.52	2.5	0	0	0.02
23.11.2021	2.85	2.83	0	0	0.02
24.11.2021	2.63	2.61	0	0	0.02
25.11.2021	2.48	2.46	0	0	0.02
26.11.2021	2.74	2.72	0	0	0.02
30.11.2021	2.17	2.15	0	0	0.02
01.12.2021	4.26	4.24	0	0	0.02
02.12.2021	2.52	2.5	0	0	0.02
03.12.2021	2.55	2.53	0	0	0.02
07.12.2021	2.53	2.51	0	0	0.02
08.12.2021	1.9	1.88	0	0	0.02
09.12.2021	2.5	2.48	0	0	0.02
10.12.2021	2.52	2.5	0	0	0.02
14.12.2021	2.4	2.38	0	0	0.02
15.12.2021	2.84	2.82	0	0	0.02
16.12.2021	2.67	2.65	0	0	0.02
17.12.2021	2.56	2.54	0	0	0.02
21.12.2021	2.54	2.52	0	0	0.02
22.12.2021	2.19	2.17	0	0	0.02
23.12.2021	2.72	2.7	0	0	0.02
24.12.2021	2.68	2.62	0	0	0.06
28.12.2021	2.45	2.43	0	0	0.02
29.12.2021	2.42	2.41	0	0	0.01
30.12.2021	2.11	2.1	0	0	0.01
31.12.2021	3.97	3.91	0	0	0.06
04.01.2022	2.38	2.37	0	0	0.01
05.01.2022	2.41	2.4	0	0	0.01
06.01.2022	2.29	2.28	0	0	0.01
07.01.2022	2.51	2.49	0	0	0.02
11.01.2022	2.37	2.35	0	0	0.02
12.01.2022	2.79	2.77	0	0	0.02
13.01.2022	2.31	2.29	0	0	0.02
14.01.2022	2.66	2.64	0	0	0.02
18.01.2022	2.65	2.63	0	0	0.02
19.01.2022	2.19	2.17	0	0	0.02

20.01.2022	2.18	2.16	0	0	0.02
21.01.2022	2.65	2.63	0	0	0.02
25.01.2022	2.38	2.36	0	0	0.02
26.01.2022	2.49	2.47	0	0	0.02
27.01.2022	1.92	1.9	0	0	0.02
28.01.2022	2.57	2.55	0	0	0.02
01.02.2022	2.07	2.05	0	0	0.02
02.02.2022	2.47	2.45	0	0	0.02
03.02.2022	2.63	2.61	0	0	0.02
04.02.2022	2.87	2.85	0	0	0.02
08.02.2022	3.23	3.21	0	0	0.02
09.02.2022	3.27	3.25	0	0	0.02
10.02.2022	2.63	2.61	0	0	0.02
11.02.2022	2.88	2.86	0	0	0.02
15.02.2022	2.93	2.91	0	0	0.02
16.02.2022	2.47	2.45	0	0	0.02
17.02.2022	3.24	3.22	0	0	0.02
18.02.2022	2.48	2.46	0	0	0.02
22.02.2022	2.91	2.89	0	0	0.02
23.02.2022	2.88	2.86	0	0	0.02
24.02.2022	2.56	2.54	0	0	0.02
25.02.2022	3.9	3.88	0	0	0.02
01.03.2022	1.47	1.45	0	0	0.02
02.03.2022	4.81	4.79	0	0	0.02
03.03.2022	2.18	2.16	0	0	0.02
04.03.2022	3.12	3.1	0	0	0.02
08.03.2022	2.72	2.7	0	0	0.02
09.03.2022	2.68	2.66	0	0	0.02
10.03.2022	2.12	2.1	0	0	0.02
11.03.2022	2.82	2.8	0	0	0.02
15.03.2022	2.89	2.87	0	0	0.02
16.03.2022	2.89	2.87	0	0	0.02
17.03.2022	2.43	2.41	0	0	0.02
18.03.2022	2.38	2.36	0	0	0.02
22.03.2022	2.78	2.76	0	0	0.02
23.03.2022	2.38	2.36	0	0	0.02
24.03.2022	2.56	2.54	0	0	0.02
25.03.2022	2.61	2.59	0	0	0.02
29.03.2022	1.81	1.79	0	0	0.02

30.03.2022	3.96	3.94	0	0	0.02
31.03.2022	2.16	2.14	0	0	0.02
01.04.2022	1.48	1.47	0	0	0.01
05.04.2022	3.66	3.64	0	0	0.02
06.04.2022	2.34	2.32	0	0	0.02
07.04.2022	2.05	2.04	0	0	0.01
08.04.2022	1.93	1.92	0	0	0.01
12.04.2022	1.59	1.58	0	0	0.01
13.04.2022	1.94	1.93	0	0	0.01
14.04.2022	2.35	2.34	0	0	0.01
20.04.2022	2.11	2.1	0	0	0.01
21.04.2022	2.6	2.59	0	0	0.01
22.04.2022	1.87	1.86	0	0	0.01
26.04.2022	2.65	2.64	0	0	0.01
27.04.2022	2.26	2.25	0	0	0.01
28.04.2022	2.69	2.68	0	0	0.01
29.04.2022	2.71	2.7	0	0	0.01
03.05.2022	2.3	2.28	0	0	0.02
04.05.2022	2.07	2.06	0	0	0.01
05.05.2022	2.48	2.46	0	0	0.02
06.05.2022	1.62	1.61	0	0	0.01
10.05.2022	2.05	2.03	0	0	0.02
11.05.2022	2.36	2.35	0	0	0.01
12.05.2022	2.77	2.75	0	0	0.02
13.05.2022	2.44	2.42	0	0	0.02
17.05.2022	2	1.99	0	0	0.01
18.05.2022	2.92	2.91	0	0	0.01
19.05.2022	1.98	1.97	0	0	0.01
20.05.2022	1.97	1.96	0	0	0.01
24.05.2022	2.34	2.33	0	0	0.01
25.05.2022	1.49	1.48	0	0	0.01
26.05.2022	1.23	1.22	0	0	0.01
27.05.2022	1.98	1.97	0	0	0.01
28.07.2022	2.8	2.78	0	0	0.02
02.08.2022	2.22	2.2	0	0	0.02
12.01.2023	0.6	2.5	-2	0	0
01.06.2022	2.44	2.43	0	0	0.01
02.06.2022	1.86	1.85	0	0	0.01
03.06.2022	2.18	2.17	0	0	0.01

07.06.2022	2.02	2.01	0	0	0.01
08.06.2022	2.27	2.26	0	0	0.01
09.06.2022	2.24	2.23	0	0	0.01
10.06.2022	1.78	1.77	0	0	0.01
14.06.2022	2.45	2.43	0	0	0.02
15.06.2022	2.55	2.53	0	0	0.02
16.06.2022	2.16	2.14	0	0	0.02
17.06.2022	2.5	2.48	0	0	0.02
21.06.2022	2.84	2.82	0	0	0.02
22.06.2022	2.59	2.57	0	0	0.02
23.06.2022	2.83	2.81	0	0	0.02
24.06.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
28.06.2022	2.23	2.21	0	0	0.02
29.06.2022	2.38	2.37	0	0	0.01
30.06.2022	2.08	2.07	0	0	0.01
01.07.2022	2.37	2.36	0	0	0.01
05.07.2022	2.1	2.09	0	0	0.01
06.07.2022	4.8	4.78	0	0	0.02
07.07.2022	3	2.98	0	0	0.02
08.07.2022	2.39	2.37	0	0	0.02
12.07.2022	2.24	2.22	0	0	0.02
13.07.2022	2.36	2.34	0	0	0.02
14.07.2022	2.55	2.53	0	0	0.02
15.07.2022	2.94	2.92	0	0	0.02
19.07.2022	2.33	2.31	0	0	0.02
20.07.2022	2.72	2.7	0	0	0.02
21.07.2022	3.54	3.52	0	0	0.02
22.07.2022	2.65	2.63	0	0	0.02
26.07.2022	2.83	2.81	0	0	0.02
27.07.2022	2.39	2.37	0	0	0.02
29.07.2022	1.74	1.72	0	0	0.02
03.08.2022	2.51	2.49	0	0	0.02
04.08.2022	2.27	2.25	0	0	0.02
05.08.2022	2.39	2.37	0	0	0.02
09.08.2022	2.23	2.21	0	0	0.02
10.08.2022	2.47	2.45	0	0	0.02
11.08.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
12.08.2022	2.23	2.21	0	0	0.02
16.08.2022	1.28	1.26	0	0	0.02

17.08.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
18.08.2022	2.02	2	0	0	0.02
19.08.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
23.08.2022	2.27	2.25	0	0	0.02
24.08.2022	2.17	2.15	0	0	0.02
25.08.2022	2.5	2.48	0	0	0.02
26.08.2022	2.34	2.32	0	0	0.02
30.08.2022	2.61	2.59	0	0	0.02
31.08.2022	2.69	2.67	0	0	0.02
01.09.2022	3.74	3.72	0	0	0.02
02.09.2022	4.68	4.66	0	0	0.02
06.09.2022	2.91	2.89	0	0	0.02
07.09.2022	2.73	2.71	0	0	0.02
08.09.2022	2.4	2.38	0	0	0.02
09.09.2022	2.81	2.79	0	0	0.02
13.09.2022	2.58	2.56	0	0	0.02
14.09.2022	2.88	2.86	0	0	0.02
15.09.2022	2.74	2.72	0	0	0.02
16.09.2022	2.87	2.85	0	0	0.02
20.09.2022	2.6	2.58	0	0	0.02
21.09.2022	2.72	2.7	0	0	0.02
22.09.2022	3.06	3.04	0	0	0.02
23.09.2022	3.56	3.54	0	0	0.02
27.09.2022	3.25	3.22	0	0	0.03
28.09.2022	3.68	3.65	0	0	0.03
29.09.2022	4.12	4.09	0	0	0.03
30.09.2022	3.02	2.99	0	0	0.03
04.10.2022	3.9	3.87	0	0	0.03
05.10.2022	3.46	3.43	0	0	0.03
06.10.2022	4.15	4.12	0	0	0.03
07.10.2022	2.95	2.91	0	0	0.04
11.10.2022	3.27	3.23	0	0	0.04
12.10.2022	4.55	4.51	0	0	0.04
13.10.2022	3.92	3.88	0	0	0.04
14.10.2022	6.48	6.43	0	0	0.05
18.10.2022	4.48	4.44	0	0	0.04
19.10.2022	4.3	4.26	0	0	0.04
20.10.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
21.10.2022	3.3	3.27	0	0	0.03

25.10.2022	2.98	2.95	0	0	0.03
26.10.2022	3.28	3.25	0	0	0.03
27.10.2022	2.95	2.92	0	0	0.03
28.10.2022	2.49	2.46	0	0	0.03
01.11.2022	3.09	3.06	0	0	0.03
02.11.2022	3.14	3.11	0	0	0.03
03.11.2022	2.91	2.88	0	0	0.03
04.11.2022	3.04	3.01	0	0	0.03
08.11.2022	3.07	3.04	0	0	0.03
09.11.2022	3.12	3.09	0	0	0.03
10.11.2022	1.77	1.74	0	0	0.03
11.11.2022	2.57	2.54	0	0	0.03
15.11.2022	2.95	2.92	0	0	0.03
16.11.2022	2.6	2.57	0	0	0.03
17.11.2022	2.74	2.71	0	0	0.03
18.11.2022	3.47	3.44	0	0	0.03
22.11.2022	1.59	1.56	0	0	0.03
23.11.2022	2.87	2.84	0	0	0.03
24.11.2022	2.79	2.76	0	0	0.03
25.11.2022	2.45	2.42	0	0	0.03
29.11.2022	0.3	0.27	0	0	0.03
30.11.2022	2.26	2.23	0	0	0.03
01.12.2022	2.69	2.66	0	0	0.03
02.12.2022	2.62	2.59	0	0	0.03
06.12.2022	2.83	2.8	0	0	0.03
07.12.2022	2.71	2.68	0	0	0.03
08.12.2022	2.55	2.52	0	0	0.03
09.12.2022	2.75	2.72	0	0	0.03
13.12.2022	2.76	2.74	0	0	0.03
14.12.2022	2.41	2.39	0	0	0.03
15.12.2022	2.57	2.54	0	0	0.03
16.12.2022	2.88	2.85	0	0	0.03
20.12.2022	3.22	3.19	0	0	0.03
21.12.2022	2.67	2.64	0	0	0.03
22.12.2022	2.97	2.94	0	0	0.03
23.12.2022	2.69	2.66	0	0	0.03
28.12.2022	0.7	2.8	-2.1	0	0
29.12.2022	0.7	2.5	-1.8	0	0
30.12.2022	0.7	2.7	-2	0	0

03.01.2023	0.7	2.7	-2.1	0	0
04.01.2023	0.7	2.8	-2.2	0	0
05.01.2023	0.6	2.6	-1.9	0	0
06.01.2023	0.7	3	-2.3	0	0
10.01.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
11.01.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
02.02.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
03.02.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
09.02.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
08.03.2023	0.7	2.8	-2.1	0	0
22.03.2023	0.6	2.6	-2	0	0
14.04.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
13.07.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
25.08.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0
30.08.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
21.09.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0
13.01.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
18.01.2023	0.6	6.1	-5.5	0	0
19.01.2023	0.6	0.3	0.3	0	0
20.01.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
24.01.2023	0.6	2.4	-1.8	0	0
25.01.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
26.01.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
27.01.2023	0.6	2.6	-2	0	0
31.01.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
01.02.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0
07.02.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
08.02.2023	0.6	2.5	-1.9	0	0
10.02.2023	0.6	2.6	-2	0	0
14.02.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
15.02.2023	0.6	2.5	-1.9	0	0
16.02.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
17.02.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
21.02.2023	0.6	2.6	-2	0	0
22.02.2023	0.6	2.4	-1.8	0	0
23.02.2023	0.7	2.6	-2	0	0
24.02.2023	0.7	2.2	-1.5	0	0
28.02.2023	0.6	2.5	-1.9	0	0
01.03.2023	0.7	2.8	-2.2	0	0

02.03.2023	0.7	2.8	-2.1	0	0
03.03.2023	0.7	2.8	-2.1	0	0
07.03.2023	0.7	2.6	-2	0	0
09.03.2023	0.7	2.4	-1.8	0	0
10.03.2023	0.7	2.8	-2.2	0	0
14.03.2023	0.7	2	-1.4	0	0
15.03.2023	0.7	2.5	-1.9	0	0
16.03.2023	0.7	2.8	-2.2	0	0
17.03.2023	0.6	2.6	-1.9	0	0
21.03.2023	0.6	2.3	-1.6	0	0
23.03.2023	0.6	2.7	-2.1	0	0
24.03.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
28.03.2023	0.6	2.6	-2	0	0
29.03.2023	0.6	2.5	-1.9	0	0
30.03.2023	0.6	2.3	-1.8	0	0
31.03.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
04.04.2023	0.6	2	-1.5	0	0
05.04.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0
06.04.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0
12.04.2023	0.5	2	-1.5	0	0
13.04.2023	0.5	2.1	-1.6	0	0
18.04.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0
19.04.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
20.04.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
21.04.2023	0.5	2	-1.5	0	0
25.04.2023	0.6	2	-1.5	0	0
26.04.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0
27.04.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0
28.04.2023	0.6	2	-1.5	0	0
03.05.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0
04.05.2023	0.5	2.1	-1.5	0	0
05.05.2023	0.5	1.5	-0.9	0	0
09.05.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0
10.05.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0
11.05.2023	0.5	1.9	-1.3	0	0
12.05.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
16.05.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
17.05.2023	0.5	2.1	-1.6	0	0
18.05.2023	0.5	1.8	-1.2	0	0

19.05.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
23.05.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0
24.05.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0
25.05.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0
26.05.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
30.05.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0
31.05.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
01.06.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
02.06.2023	0.6	2	-1.5	0	0
06.06.2023	0.6	2	-1.5	0	0
07.06.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0
08.06.2023	0.6	2.4	-1.8	0	0
09.06.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0
20.06.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0
21.06.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0
22.06.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
23.06.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0
27.06.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
28.06.2023	0.6	2.4	-1.8	0	0
29.06.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
30.06.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
04.07.2023	0.6	2	-1.5	0	0
05.07.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
06.07.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
07.07.2023	0.7	2.4	-1.8	0	0
11.07.2023	0.7	2.4	-1.8	0	0
12.07.2023	0.7	2.6	-2	0	0
14.07.2023	0.6	2.4	-1.8	0	0
18.07.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
19.07.2023	0.6	2.5	-1.9	0	0
20.07.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
21.07.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0
25.07.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
26.07.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
27.07.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0
28.07.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
01.08.2023	0.6	2.3	-1.7	0	0
02.08.2023	0.6	2	-1.4	0	0
03.08.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0

04.08.2023	0.7	2.2	-1.5	0	0
08.08.2023	0.7	2.6	-2	0	0
09.08.2023	0.7	2.5	-1.8	0	0
10.08.2023	0.7	2.5	-1.9	0	0
11.08.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0
15.08.2023	0.7	2.6	-1.9	0	0
16.08.2023	0.7	0.3	0.3	0	0
17.08.2023	0.7	2.8	-2.2	0	0
18.08.2023	0.7	2.3	-1.7	0	0
22.08.2023	0.7	3.1	-2.4	0	0
23.08.2023	0.7	2.8	-2.2	0	0
24.08.2023	0.7	2.4	-1.8	0	0
29.08.2023	0.7	2.3	-1.7	0	0
31.08.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
01.09.2023	0.6	2.2	-1.6	0	0
05.09.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
06.09.2023	0.6	2.4	-1.8	0	0
07.09.2023	0.6	2.4	-1.8	0	0
08.09.2023	0.6	2.4	-1.8	0	0
12.09.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
13.09.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0
14.09.2023	0.6	2.4	-1.8	0	0
15.09.2023	0.6	2.4	-1.8	0	0
19.09.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
20.09.2023	0.6	2.1	-1.5	0	0
27.09.2023	0.7	2.4	-1.8	0	0
29.09.2023	0.8	2.8	-2	0	0
16.11.2023	0.8	3	-2.3	0	0
17.11.2023	0.8	3.1	-2.4	0	0
22.11.2023	0.8	3.4	-2.7	0	0
17.01.2024	0.6	2.5	-1.9	0	0
02.02.2024	0.7	2.3	-1.6	0	0
07.02.2024	0.8	2.3	-1.5	0	0
15.02.2024	0.8	2.4	-1.6	0	0.1
20.02.2024	0.8	2.6	-1.9	0	0
01.03.2024	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
07.03.2024	0.8	2.4	-1.7	0	0
15.03.2024	0.8	1.8	-1.1	0	0
19.03.2024	0.8	2.6	-1.8	0	0.1

18.04.2024	0.9	3.1	-2.2	0	0.1
23.04.2024	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
15.05.2024	0.8	2.4	-1.7	0	0
16.05.2024	0.8	2	-1.2	0	0
29.05.2024	0.9	2.8	-1.9	0	0.1
30.05.2024	0.9	2.4	-1.5	0	0.1
06.06.2024	0.8	2.4	-1.7	0	0
12.06.2024	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
18.06.2024	1	2.7	-1.8	0	0.1
19.06.2024	0.9	3.1	-2.2	0	0.1
26.06.2024	0.9	2.7	-1.8	0	0.1
22.09.2023	0.6	2.5	-1.9	0	0
26.09.2023	0.7	2.8	-2.1	0	0
28.09.2023	0.8	2.6	-1.9	0	0
03.10.2023	0.8	3.3	-2.5	0	0
04.10.2023	0.8	3.4	-2.6	0	0.1
05.10.2023	0.8	3.4	-2.6	0	0
06.10.2023	0.8	2.6	-1.9	0	0
10.10.2023	0.8	2.5	-1.8	0	0
11.10.2023	0.8	2.3	-1.6	0	0
12.10.2023	0.7	2.4	-1.7	0	0
13.10.2023	0.7	3.1	-2.4	0	0
17.10.2023	0.7	2.5	-1.8	0	0
18.10.2023	0.7	2.6	-1.9	0	0
19.10.2023	0.8	2.8	-2.1	0	0
20.10.2023	0.8	2.9	-2.2	0	0
24.10.2023	0.8	3.2	-2.5	0	0
25.10.2023	0.8	3.3	-2.5	0	0
26.10.2023	0.8	2.9	-2.1	0	0
27.10.2023	0.8	2.9	-2.2	0	0
31.10.2023	0.9	3.4	-2.6	0	0.1
01.11.2023	0.9	3.3	-2.5	0	0.1
02.11.2023	0.8	3.1	-2.3	0	0.1
03.11.2023	0.8	2.7	-2	0	0
07.11.2023	0.8	2.9	-2.1	0	0
08.11.2023	0.8	2.6	-1.9	0	0
09.11.2023	0.8	3.1	-2.4	0	0.1
10.11.2023	0.8	3.1	-2.4	0	0
14.11.2023	0.9	3.4	-2.6	0	0.1

15.11.2023	0.8	3	-2.2	0	0
21.11.2023	0.7	3.4	-2.7	0	0
23.11.2023	0.8	3	-2.3	0	0
24.11.2023	0.7	3.3	-2.6	0	0
28.11.2023	0.7	3.2	-2.5	0	0
29.11.2023	0.7	3.3	-2.6	0	0
30.11.2023	0.7	2.8	-2.1	0	0
01.12.2023	0.7	3	-2.4	0	0
05.12.2023	0.7	3	-2.4	0	0
06.12.2023	0.7	2.8	-2.2	0	0
07.12.2023	0.7	2.8	-2.2	0	0
08.12.2023	0.7	2.7	-2	0	0
12.12.2023	0.7	2.7	-2.1	0	0
13.12.2023	0.7	3.2	-2.5	0	0
14.12.2023	0.7	2.6	-1.9	0	0
15.12.2023	0.7	2.4	-1.7	0	0
19.12.2023	0.7	2.8	-2.2	0	0
20.12.2023	0.7	2.5	-1.9	0	0
21.12.2023	0.7	2.8	-2.2	0	0
22.12.2023	0.7	2.4	-1.7	0	0
28.12.2023	0.7	2.6	-1.9	0	0
29.12.2023	0.7	2.4	-1.8	0	0
03.01.2024	0.7	2.4	-1.8	0	0
04.01.2024	0.7	2.9	-2.2	0	0
05.01.2024	0.7	3	-2.3	0	0
09.01.2024	0.7	2.6	-2	0	0
10.01.2024	0.6	2.4	-1.8	0	0
11.01.2024	0.7	2.6	-2	0	0
12.01.2024	0.7	2.9	-2.2	0	0
16.01.2024	0.6	2.6	-2	0	0
18.01.2024	0.7	1.7	-1.1	0	0
19.01.2024	0.7	1.7	-1.1	0	0
23.01.2024	0.7	1.8	-1.2	0	0
24.01.2024	0.7	2.1	-1.4	0	0
25.01.2024	0.7	2.3	-1.6	0	0
26.01.2024	0.7	2	-1.3	0	0
30.01.2024	0.8	2.4	-1.6	0	0
31.01.2024	0.8	2	-1.3	0	0
01.02.2024	0.7	2.3	-1.7	0	0

06.02.2024	0.8	2.2	-1.5	0	0
08.02.2024	0.8	2.7	-1.9	0	0.1
09.02.2024	0.8	2.2	-1.4	0	0.1
13.02.2024	0.8	2.6	-1.9	0	0.1
14.02.2024	0.8	2.4	-1.6	0	0
16.02.2024	0.8	2.1	-1.4	0	0
21.02.2024	0.8	2.4	-1.7	0	0
22.02.2024	0.8	2.3	-1.5	0	0
23.02.2024	0.8	2.4	-1.7	0	0
27.02.2024	0.8	2	-1.2	0	0.1
28.02.2024	0.8	2.3	-1.6	0	0.1
29.02.2024	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
05.03.2024	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
06.03.2024	0.8	2.5	-1.8	0	0
08.03.2024	0.8	2.2	-1.5	0	0
12.03.2024	0.7	1.8	-1.1	0	0
13.03.2024	0.8	1.9	-1.2	0	0
14.03.2024	0.8	1.9	-1.2	0	0
20.03.2024	0.8	2.5	-1.7	0	0.1
21.03.2024	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
22.03.2024	0.9	2.7	-1.9	0	0.1
26.03.2024	0.8	2.5	-1.7	0	0
27.03.2024	0.8	2.5	-1.7	0	0.1
28.03.2024	0.8	2.3	-1.5	0	0
03.04.2024	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
04.04.2024	0.8	2.4	-1.7	0	0
05.04.2024	0.8	2.1	-1.4	0	0
09.04.2024	0.9	3.3	-2.4	0	0.1
10.04.2024	0.9	3.2	-2.3	0	0.1
11.04.2024	1	3.4	-2.5	0	0.1
12.04.2024	1	3.6	-2.7	0	0.1
16.04.2024	0.9	3.2	-2.3	0	0.1
17.04.2024	1	2.9	-2	0	0.1
19.04.2024	0.9	3.1	-2.2	0	0.1
24.04.2024	0.8	2.6	-1.8	0	0.1
26.04.2024	0.9	3	-2.1	0	0.1
30.04.2024	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
03.05.2024	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
07.05.2024	0.9	2.4	-1.6	0	0.1

08.05.2024	0.9	2.9	-2.1	0	0.1
09.05.2024	0.8	2.7	-1.9	0	0
10.05.2024	0.8	2.4	-1.6	0	0.1
14.05.2024	0.8	1.9	-1.2	0	0
17.05.2024	0.8	2.1	-1.4	0	0
21.05.2024	0.8	2.3	-1.5	0	0
22.05.2024	0.8	2.1	-1.3	0	0
23.05.2024	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
24.05.2024	0.9	2.9	-2	0	0.1
28.05.2024	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
31.05.2024	0.9	3.1	-2.2	0	0.1
04.06.2024	0.8	2.5	-1.7	0	0.1
05.06.2024	0.8	2	-1.2	0	0
07.06.2024	0.8	2.4	-1.6	0	0
11.06.2024	0.9	2.7	-1.9	0	0.1
13.06.2024	0.9	2.5	-1.6	0	0.1
14.06.2024	0.9	3.1	-2.2	0	0.1
20.06.2024	0.9	2.9	-2	0	0.1
21.06.2024	0.9	2.5	-1.6	0	0.1
25.06.2024	0.9	3.1	-2.2	0	0.1
27.06.2024	0.9	3.1	-2.3	0	0.1
11.07.2024	0.9	1.9	-1	0	0
28.06.2024	0.9	3	-2.1	0	0.1
02.07.2024	0.9	2.7	-1.8	0	0.1
03.07.2024	1	2.3	-1.4	0	0.1
04.07.2024	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
05.07.2024	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
09.07.2024	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
10.07.2024	0.9	2.5	-1.7	0	0.1

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