

Historical cost data

ISIN: DE000HR2W8N1

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
30.10.2020	9.25	9.21	0	0	0.04
03.11.2020	8.89	8.85	0	0	0.04
24.06.2021	1.81	1.8	0	0	0.01
04.11.2020	6.04	6.01	0	0	0.03
05.11.2020	3.98	3.95	0	0	0.03
06.11.2020	3.48	3.46	0	0	0.02
10.11.2020	6.62	6.6	0	0	0.02
12.11.2020	3.68	3.66	0	0	0.02
13.11.2020	3.59	3.57	0	0	0.02
17.11.2020	3.25	3.23	0	0	0.02
18.11.2020	3.1	3.08	0	0	0.02
19.11.2020	2.87	2.85	0	0	0.02
20.11.2020	3.16	3.14	0	0	0.02
24.11.2020	2.41	2.39	0	0	0.02
25.11.2020	2.77	2.75	0	0	0.02
26.11.2020	2.08	2.06	0	0	0.02
27.11.2020	2.67	2.65	0	0	0.02
01.12.2020	2.68	2.66	0	0	0.02
02.12.2020	2.4	2.38	0	0	0.02
03.12.2020	1.84	1.82	0	0	0.02
04.12.2020	2.68	2.66	0	0	0.02
08.12.2020	2.24	2.22	0	0	0.02
09.12.2020	2.17	2.15	0	0	0.02
10.12.2020	2	1.98	0	0	0.02
11.12.2020	2.4	2.38	0	0	0.02
15.12.2020	2.45	2.43	0	0	0.02
16.12.2020	2.02	2	0	0	0.02
17.12.2020	1.91	1.89	0	0	0.02
18.12.2020	1.43	1.41	0	0	0.02
22.12.2020	1.34	1.32	0	0	0.02
23.12.2020	1.8	1.78	0	0	0.02

24.12.2020	2.18	2.1	0	0	0.08
29.12.2020	2.06	2.04	0	0	0.02
30.12.2020	1.27	1.25	0	0	0.02
31.12.2020	1.63	1.54	0	0	0.09
05.01.2021	2.39	2.37	0	0	0.02
06.01.2021	1.43	1.41	0	0	0.02
07.01.2021	1.4	1.38	0	0	0.02
08.01.2021	1.6	1.58	0	0	0.02
12.01.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
13.01.2021	2.06	2.04	0	0	0.02
14.01.2021	1.8	1.78	0	0	0.02
15.01.2021	1.99	1.97	0	0	0.02
19.01.2021	2.96	2.94	0	0	0.02
20.01.2021	2.59	2.57	0	0	0.02
21.01.2021	2.07	2.05	0	0	0.02
22.01.2021	2.72	2.7	0	0	0.02
26.01.2021	2.85	2.83	0	0	0.02
27.01.2021	2.69	2.67	0	0	0.02
28.01.2021	4.62	4.6	0	0	0.02
29.01.2021	3.14	3.12	0	0	0.02
02.02.2021	2.75	2.73	0	0	0.02
03.02.2021	2.83	2.81	0	0	0.02
04.02.2021	1.95	1.93	0	0	0.02
05.02.2021	1.73	1.71	0	0	0.02
09.02.2021	2.22	2.2	0	0	0.02
10.02.2021	2.25	2.23	0	0	0.02
11.02.2021	2.66	2.64	0	0	0.02
12.02.2021	2.36	2.34	0	0	0.02
16.02.2021	2.45	2.43	0	0	0.02
17.02.2021	2.8	2.78	0	0	0.02
18.02.2021	2.27	2.25	0	0	0.02
19.02.2021	2.22	2.2	0	0	0.02
23.02.2021	2.74	2.72	0	0	0.02
24.02.2021	2.49	2.47	0	0	0.02
25.02.2021	2.67	2.65	0	0	0.02
26.02.2021	2.53	2.51	0	0	0.02
02.03.2021	2.17	2.15	0	0	0.02
03.03.2021	1.94	1.92	0	0	0.02
04.03.2021	2.66	2.64	0	0	0.02

05.03.2021	2.7	2.68	0	0	0.02
09.03.2021	2.7	2.68	0	0	0.02
10.03.2021	2.44	2.42	0	0	0.02
11.03.2021	1.9	1.89	0	0	0.01
12.03.2021	1.76	1.75	0	0	0.01
16.03.2021	2.07	2.05	0	0	0.02
17.03.2021	2.42	2.4	0	0	0.02
18.03.2021	2.39	2.37	0	0	0.02
19.03.2021	2.27	2.25	0	0	0.02
23.03.2021	1.89	1.87	0	0	0.02
24.03.2021	2.15	2.13	0	0	0.02
25.03.2021	2.49	2.47	0	0	0.02
26.03.2021	2.33	2.31	0	0	0.02
30.03.2021	2.23	2.21	0	0	0.02
31.03.2021	2.18	2.16	0	0	0.02
01.04.2021	1.84	1.82	0	0	0.02
07.04.2021	1.97	1.96	0	0	0.01
08.04.2021	2.09	2.08	0	0	0.01
09.04.2021	2.25	2.24	0	0	0.01
13.04.2021	3.24	3.23	0	0	0.01
14.04.2021	1.7	1.69	0	0	0.01
15.04.2021	2.25	2.24	0	0	0.01
16.04.2021	1.99	1.98	0	0	0.01
20.04.2021	2.16	2.15	0	0	0.01
21.04.2021	1.81	1.8	0	0	0.01
22.04.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
23.04.2021	1.91	1.9	0	0	0.01
27.04.2021	1.67	1.66	0	0	0.01
28.04.2021	2.16	2.15	0	0	0.01
29.04.2021	2.46	2.44	0	0	0.02
30.04.2021	1.85	1.83	0	0	0.02
04.05.2021	2.26	2.24	0	0	0.02
05.05.2021	2.1	2.08	0	0	0.02
06.05.2021	2.09	2.07	0	0	0.02
07.05.2021	2.25	2.23	0	0	0.02
11.05.2021	2.51	2.49	0	0	0.02
12.05.2021	2.32	2.3	0	0	0.02
13.05.2021	2.42	2.4	0	0	0.02
14.05.2021	2.63	2.61	0	0	0.02

18.05.2021	2.13	2.12	0	0	0.01
19.05.2021	2.07	2.06	0	0	0.01
20.05.2021	1.93	1.91	0	0	0.02
21.05.2021	1.72	1.7	0	0	0.02
25.05.2021	2.83	2.82	0	0	0.01
26.05.2021	1.55	1.54	0	0	0.01
27.05.2021	1.28	1.27	0	0	0.01
28.05.2021	1.29	1.28	0	0	0.01
01.06.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
02.06.2021	1.07	1.06	0	0	0.01
03.06.2021	0.96	0.95	0	0	0.01
04.06.2021	1.56	1.55	0	0	0.01
08.06.2021	1.29	1.28	0	0	0.01
09.06.2021	1.37	1.36	0	0	0.01
10.06.2021	1.53	1.52	0	0	0.01
11.06.2021	1.25	1.24	0	0	0.01
15.06.2021	0.93	0.92	0	0	0.01
16.06.2021	1.3	1.29	0	0	0.01
17.06.2021	1.41	1.4	0	0	0.01
18.06.2021	1	0.99	0	0	0.01
11.11.2021	1.96	1.95	0	0	0.01
24.12.2021	1.51	1.45	0	0	0.06
09.02.2022	2	1.98	0	0	0.02
25.06.2021	1.47	1.46	0	0	0.01
29.06.2021	1.5	1.49	0	0	0.01
30.06.2021	1.34	1.33	0	0	0.01
01.07.2021	1.41	1.4	0	0	0.01
02.07.2021	1.28	1.27	0	0	0.01
06.07.2021	1.05	1.04	0	0	0.01
07.07.2021	1.64	1.63	0	0	0.01
08.07.2021	1.2	1.19	0	0	0.01
09.07.2021	1.47	1.46	0	0	0.01
13.07.2021	1.33	1.32	0	0	0.01
14.07.2021	1.56	1.55	0	0	0.01
15.07.2021	1.5	1.49	0	0	0.01
16.07.2021	1.08	1.07	0	0	0.01
20.07.2021	1.49	1.48	0	0	0.01
21.07.2021	1.38	1.37	0	0	0.01
22.07.2021	1.15	1.14	0	0	0.01

27.07.2021	1.03	1.02	0	0	0.01
28.07.2021	1.5	1.49	0	0	0.01
29.07.2021	1.47	1.46	0	0	0.01
30.07.2021	1.29	1.28	0	0	0.01
03.08.2021	1.18	1.17	0	0	0.01
04.08.2021	1.42	1.41	0	0	0.01
05.08.2021	1.2	1.19	0	0	0.01
06.08.2021	1.43	1.42	0	0	0.01
10.08.2021	0.91	0.9	0	0	0.01
11.08.2021	1.4	1.39	0	0	0.01
12.08.2021	1.25	1.24	0	0	0.01
13.08.2021	1.13	1.12	0	0	0.01
17.08.2021	1.09	1.08	0	0	0.01
18.08.2021	1	0.99	0	0	0.01
19.08.2021	0.88	0.87	0	0	0.01
20.08.2021	1.33	1.32	0	0	0.01
24.08.2021	1.34	1.33	0	0	0.01
25.08.2021	1.33	1.32	0	0	0.01
26.08.2021	1.43	1.42	0	0	0.01
27.08.2021	2.01	2	0	0	0.01
31.08.2021	1.83	1.82	0	0	0.01
01.09.2021	1.43	1.42	0	0	0.01
02.09.2021	1.44	1.43	0	0	0.01
03.09.2021	1.7	1.69	0	0	0.01
07.09.2021	1.53	1.52	0	0	0.01
08.09.2021	1.85	1.84	0	0	0.01
09.09.2021	1.52	1.51	0	0	0.01
10.09.2021	1.79	1.78	0	0	0.01
14.09.2021	1.6	1.59	0	0	0.01
15.09.2021	1.61	1.6	0	0	0.01
16.09.2021	1.63	1.62	0	0	0.01
17.09.2021	1.72	1.71	0	0	0.01
21.09.2021	2.33	2.32	0	0	0.01
22.09.2021	1.78	1.76	0	0	0.02
23.09.2021	1.44	1.43	0	0	0.01
24.09.2021	1.95	1.94	0	0	0.01
28.09.2021	1.78	1.77	0	0	0.01
29.09.2021	1.38	1.37	0	0	0.01
30.09.2021	1.79	1.78	0	0	0.01

01.10.2021	2.03	2.02	0	0	0.01
05.10.2021	1.6	1.59	0	0	0.01
06.10.2021	1.92	1.91	0	0	0.01
07.10.2021	1.41	1.4	0	0	0.01
08.10.2021	1.67	1.66	0	0	0.01
12.10.2021	1.63	1.62	0	0	0.01
13.10.2021	2.06	2.05	0	0	0.01
14.10.2021	1.76	1.75	0	0	0.01
15.10.2021	1.71	1.7	0	0	0.01
19.10.2021	1.72	1.71	0	0	0.01
20.10.2021	1.73	1.72	0	0	0.01
21.10.2021	1.76	1.75	0	0	0.01
22.10.2021	1.38	1.37	0	0	0.01
26.10.2021	1.17	1.16	0	0	0.01
27.10.2021	1.69	1.68	0	0	0.01
28.10.2021	1.47	1.46	0	0	0.01
29.10.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
02.11.2021	1.57	1.56	0	0	0.01
03.11.2021	1.49	1.48	0	0	0.01
04.11.2021	1.76	1.75	0	0	0.01
05.11.2021	1.29	1.28	0	0	0.01
09.11.2021	1.75	1.74	0	0	0.01
10.11.2021	1.71	1.7	0	0	0.01
12.11.2021	1.35	1.34	0	0	0.01
16.11.2021	1.4	1.39	0	0	0.01
17.11.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
18.11.2021	1.43	1.42	0	0	0.01
19.11.2021	1.9	1.89	0	0	0.01
23.11.2021	1.72	1.71	0	0	0.01
24.11.2021	1.4	1.39	0	0	0.01
25.11.2021	1.96	1.95	0	0	0.01
26.11.2021	1.8	1.79	0	0	0.01
30.11.2021	1.85	1.83	0	0	0.02
01.12.2021	3.25	3.23	0	0	0.02
02.12.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
03.12.2021	1.33	1.31	0	0	0.02
07.12.2021	1.66	1.64	0	0	0.02
08.12.2021	1.87	1.86	0	0	0.01
09.12.2021	1.35	1.33	0	0	0.02

10.12.2021	2.14	2.12	0	0	0.02
15.12.2021	1.84	1.82	0	0	0.02
16.12.2021	1.87	1.85	0	0	0.02
17.12.2021	1.51	1.49	0	0	0.02
21.12.2021	2.17	2.15	0	0	0.02
22.12.2021	1.63	1.61	0	0	0.02
23.12.2021	2.04	2.02	0	0	0.02
28.12.2021	1.81	1.8	0	0	0.01
29.12.2021	1.63	1.62	0	0	0.01
30.12.2021	1.94	1.92	0	0	0.02
31.12.2021	1.87	1.81	0	0	0.06
04.01.2022	1.7	1.69	0	0	0.01
05.01.2022	1.6	1.59	0	0	0.01
06.01.2022	1.43	1.42	0	0	0.01
07.01.2022	1.64	1.63	0	0	0.01
11.01.2022	1.78	1.77	0	0	0.01
12.01.2022	1.65	1.64	0	0	0.01
13.01.2022	1.74	1.73	0	0	0.01
14.01.2022	1.26	1.25	0	0	0.01
18.01.2022	1.59	1.58	0	0	0.01
19.01.2022	1.01	1	0	0	0.01
20.01.2022	1.39	1.38	0	0	0.01
21.01.2022	1.55	1.54	0	0	0.01
25.01.2022	1.51	1.49	0	0	0.02
26.01.2022	1.98	1.96	0	0	0.02
27.01.2022	1.47	1.46	0	0	0.01
28.01.2022	1.95	1.94	0	0	0.01
01.02.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
02.02.2022	1.56	1.55	0	0	0.01
03.02.2022	1.95	1.94	0	0	0.01
04.02.2022	2.29	2.28	0	0	0.01
08.02.2022	1.65	1.64	0	0	0.01
22.09.2022	3.31	3.27	0	0	0.04
10.02.2022	1.75	1.74	0	0	0.01
11.02.2022	1.92	1.91	0	0	0.01
15.02.2022	1.45	1.43	0	0	0.02
16.02.2022	1.81	1.79	0	0	0.02
17.02.2022	2.55	2.53	0	0	0.02
18.02.2022	1.93	1.91	0	0	0.02

22.02.2022	2.14	2.12	0	0	0.02
23.02.2022	2.83	2.81	0	0	0.02
24.02.2022	1.94	1.92	0	0	0.02
25.02.2022	2.25	2.23	0	0	0.02
01.03.2022	1.26	1.24	0	0	0.02
02.03.2022	5.35	5.33	0	0	0.02
03.03.2022	2.1	2.08	0	0	0.02
04.03.2022	6.2	6.17	0	0	0.03
08.03.2022	4.33	4.3	0	0	0.03
09.03.2022	0.47	0.44	0	0	0.03
10.03.2022	0.58	0.56	0	0	0.02
11.03.2022	2.09	2.07	0	0	0.02
15.03.2022	2.68	2.66	0	0	0.02
16.03.2022	2.33	2.31	0	0	0.02
17.03.2022	2.12	2.1	0	0	0.02
18.03.2022	2.59	2.57	0	0	0.02
22.03.2022	2.23	2.21	0	0	0.02
23.03.2022	2	1.98	0	0	0.02
24.03.2022	1.51	1.49	0	0	0.02
25.03.2022	2.44	2.42	0	0	0.02
29.03.2022	1.29	1.27	0	0	0.02
30.03.2022	1.59	1.57	0	0	0.02
31.03.2022	2	1.98	0	0	0.02
01.04.2022	2.45	2.43	0	0	0.02
05.04.2022	2.11	2.09	0	0	0.02
06.04.2022	2.12	2.1	0	0	0.02
07.04.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
08.04.2022	2.05	2.03	0	0	0.02
12.04.2022	2.08	2.06	0	0	0.02
13.04.2022	2.26	2.24	0	0	0.02
14.04.2022	2.73	2.71	0	0	0.02
20.04.2022	3.35	3.33	0	0	0.02
21.04.2022	2.26	2.24	0	0	0.02
22.04.2022	2.2	2.18	0	0	0.02
26.04.2022	3.65	3.63	0	0	0.02
27.04.2022	4.36	4.34	0	0	0.02
28.04.2022	2.94	2.92	0	0	0.02
29.04.2022	2.7	2.68	0	0	0.02
03.05.2022	2.27	2.25	0	0	0.02

04.05.2022	2.2	2.18	0	0	0.02
05.05.2022	2.22	2.2	0	0	0.02
06.05.2022	2.75	2.73	0	0	0.02
10.05.2022	2.91	2.88	0	0	0.03
11.05.2022	3.76	3.74	0	0	0.02
12.05.2022	2.4	2.38	0	0	0.02
13.05.2022	1.17	1.15	0	0	0.02
17.05.2022	2.38	2.36	0	0	0.02
18.05.2022	2.5	2.48	0	0	0.02
19.05.2022	2.45	2.43	0	0	0.02
20.05.2022	1.44	1.42	0	0	0.02
24.05.2022	1.88	1.86	0	0	0.02
25.05.2022	2.28	2.26	0	0	0.02
26.05.2022	2.86	2.84	0	0	0.02
27.05.2022	2.48	2.46	0	0	0.02
31.05.2022	2	1.98	0	0	0.02
01.06.2022	2.05	2.03	0	0	0.02
02.06.2022	2.62	2.6	0	0	0.02
03.06.2022	2.49	2.47	0	0	0.02
07.06.2022	2.43	2.41	0	0	0.02
08.06.2022	2.69	2.67	0	0	0.02
09.06.2022	1.87	1.85	0	0	0.02
10.06.2022	2.27	2.25	0	0	0.02
14.06.2022	4.01	3.98	0	0	0.03
15.06.2022	3.53	3.5	0	0	0.03
16.06.2022	2.78	2.75	0	0	0.03
17.06.2022	3.33	3.29	0	0	0.04
21.06.2022	4.17	4.14	0	0	0.03
22.06.2022	3.54	3.51	0	0	0.03
23.06.2022	3.19	3.16	0	0	0.03
24.06.2022	4.76	4.72	0	0	0.04
28.06.2022	4.47	4.44	0	0	0.03
29.06.2022	3.21	3.17	0	0	0.04
30.06.2022	6.04	6	0	0	0.04
01.07.2022	2.11	2.06	0	0	0.05
05.07.2022	5.67	5.62	0	0	0.05
06.07.2022	8.89	8.84	0	0	0.05
07.07.2022	5.51	5.46	0	0	0.05
08.07.2022	4	3.96	0	0	0.04

12.07.2022	4.17	4.13	0	0	0.04
13.07.2022	3.41	3.37	0	0	0.04
14.07.2022	5.33	5.29	0	0	0.04
15.07.2022	3.52	3.47	0	0	0.05
19.07.2022	4.18	4.14	0	0	0.04
20.07.2022	2.69	2.65	0	0	0.04
21.07.2022	4.91	4.87	0	0	0.04
22.07.2022	3.19	3.16	0	0	0.03
26.07.2022	3.49	3.45	0	0	0.04
27.07.2022	4.11	4.07	0	0	0.04
28.07.2022	3.64	3.6	0	0	0.04
29.07.2022	2.44	2.41	0	0	0.03
02.08.2022	2.43	2.4	0	0	0.03
03.08.2022	3.15	3.12	0	0	0.03
04.08.2022	2.51	2.48	0	0	0.03
05.08.2022	2.9	2.87	0	0	0.03
09.08.2022	3.45	3.42	0	0	0.03
10.08.2022	2.26	2.23	0	0	0.03
11.08.2022	2.64	2.61	0	0	0.03
12.08.2022	3.02	2.99	0	0	0.03
16.08.2022	2.71	2.68	0	0	0.03
17.08.2022	2.71	2.68	0	0	0.03
18.08.2022	2.49	2.46	0	0	0.03
19.08.2022	3.49	3.46	0	0	0.03
23.08.2022	3.95	3.91	0	0	0.04
24.08.2022	3.75	3.72	0	0	0.03
25.08.2022	3.01	2.98	0	0	0.03
26.08.2022	3.2	3.17	0	0	0.03
30.08.2022	3.12	3.08	0	0	0.04
31.08.2022	1.08	1.04	0	0	0.04
01.09.2022	4.71	4.68	0	0	0.03
02.09.2022	4.8	4.76	0	0	0.04
06.09.2022	2.79	2.75	0	0	0.04
07.09.2022	0.54	0.5	0	0	0.04
08.09.2022	4.21	4.17	0	0	0.04
09.09.2022	2.69	2.65	0	0	0.04
13.09.2022	2.98	2.95	0	0	0.03
14.09.2022	3.41	3.38	0	0	0.03
15.09.2022	2.54	2.5	0	0	0.04

16.09.2022	3.39	3.35	0	0	0.04
20.09.2022	3.66	3.62	0	0	0.04
21.09.2022	4.99	4.95	0	0	0.04
18.11.2022	3.46	3.42	0	0	0.04
24.01.2023	0.9	2	-1.2	0	0
16.05.2023	1.2	2.1	-1	0	0
23.09.2022	4.5	4.45	0	0	0.05
27.09.2022	3.68	3.63	0	0	0.05
28.09.2022	3.46	3.41	0	0	0.05
29.09.2022	4.96	4.9	0	0	0.06
30.09.2022	3.73	3.66	0	0	0.07
04.10.2022	3.93	3.87	0	0	0.06
05.10.2022	4.47	4.41	0	0	0.06
06.10.2022	5.35	5.29	0	0	0.06
07.10.2022	3.07	3	0	0	0.07
11.10.2022	7.3	7.23	0	0	0.07
12.10.2022	7.56	7.47	0	0	0.09
13.10.2022	5.35	5.25	0	0	0.1
14.10.2022	6.31	6.23	0	0	0.08
18.10.2022	5.38	5.32	0	0	0.06
19.10.2022	4.72	4.67	0	0	0.05
20.10.2022	7	6.94	0	0	0.06
21.10.2022	4.92	4.87	0	0	0.05
25.10.2022	2.02	1.97	0	0	0.05
26.10.2022	4.33	4.29	0	0	0.04
27.10.2022	4.23	4.19	0	0	0.04
28.10.2022	3.06	3.02	0	0	0.04
01.11.2022	3.22	3.18	0	0	0.04
02.11.2022	3.6	3.56	0	0	0.04
03.11.2022	3.11	3.06	0	0	0.05
04.11.2022	4.08	4.03	0	0	0.05
08.11.2022	3.5	3.45	0	0	0.05
09.11.2022	2.41	2.37	0	0	0.04
10.11.2022	2.98	2.94	0	0	0.04
11.11.2022	2.87	2.83	0	0	0.04
15.11.2022	1.88	1.85	0	0	0.03
16.11.2022	2.13	2.1	0	0	0.03
17.11.2022	2.42	2.38	0	0	0.04
22.11.2022	2.64	2.61	0	0	0.03

23.11.2022	3.11	3.08	0	0	0.03
24.11.2022	1.96	1.93	0	0	0.03
25.11.2022	2.17	2.14	0	0	0.03
29.11.2022	2.51	2.48	0	0	0.03
30.11.2022	2.13	2.1	0	0	0.03
01.12.2022	2.78	2.75	0	0	0.03
02.12.2022	2.28	2.24	0	0	0.04
06.12.2022	2.48	2.45	0	0	0.03
07.12.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
08.12.2022	3.2	3.17	0	0	0.03
09.12.2022	2.14	2.11	0	0	0.03
13.12.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
14.12.2022	2.46	2.43	0	0	0.03
15.12.2022	3.04	3	0	0	0.03
16.12.2022	2.79	2.76	0	0	0.04
20.12.2022	3.27	3.24	0	0	0.04
21.12.2022	2.76	2.73	0	0	0.04
22.12.2022	2.6	2.57	0	0	0.03
23.12.2022	2.76	2.72	0	0	0.04
28.12.2022	1.1	3.1	-2	0	0
29.12.2022	1.1	2.8	-1.6	0	0
30.12.2022	1.1	2.3	-1.2	0	0
03.01.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0
04.01.2023	1	2.1	-1.1	0	0
05.01.2023	1	2.3	-1.3	0	0
06.01.2023	1	2.1	-1.2	0	0
10.01.2023	0.9	1.9	-1	0	0
11.01.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
12.01.2023	0.9	2	-1.1	0	0
13.01.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0
18.01.2023	0.9	2.9	-2.1	0	0
19.01.2023	0.9	0.4	0.4	0	0
20.01.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0
25.01.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0
26.01.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0
27.01.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0
31.01.2023	0.9	2	-1.2	0	0
01.02.2023	0.9	1.6	-0.7	0	0
02.02.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0

03.02.2023	1	2.7	-1.8	0	0
07.02.2023	1	2.2	-1.2	0	0
08.02.2023	1	2.8	-1.9	0	0
09.02.2023	1	1.9	-0.9	0	0
10.02.2023	1	2.3	-1.3	0	0
14.02.2023	1	1.9	-0.9	0	0
15.02.2023	1	2.2	-1.2	0	0
16.02.2023	1	1.6	-0.6	0	0
17.02.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0
21.02.2023	1.1	2.6	-1.6	0	0
22.02.2023	1.1	3.1	-2.1	0	0
23.02.2023	1.2	2.7	-1.5	0	0
24.02.2023	1.1	2.5	-1.4	0	0
28.02.2023	1.1	2.7	-1.6	0	0
01.03.2023	1.1	2.4	-1.3	0	0
02.03.2023	1.1	2.2	-1.2	0	0
03.03.2023	1.1	2.5	-1.4	0	0
07.03.2023	1.1	2	-0.9	0	0
08.03.2023	1.1	2.5	-1.4	0	0
09.03.2023	1.1	1.7	-0.6	0	0
10.03.2023	1.1	2.6	-1.5	0	0
14.03.2023	1.4	3.1	-1.8	0	0
15.03.2023	1.3	2.5	-1.3	0	0
16.03.2023	3.1	5.1	-2.1	0	0.1
17.03.2023	1.6	3.6	-2.1	0	0.1
21.03.2023	1.7	3.3	-1.7	0	0.1
22.03.2023	1.4	2.8	-1.4	0	0.1
23.03.2023	1.5	2.7	-1.3	0	0.1
24.03.2023	1.5	3.6	-2.2	0	0.1
28.03.2023	1.7	4.2	-2.6	0	0.1
29.03.2023	1.7	3.4	-1.8	0	0.1
30.03.2023	1.6	4	-2.4	0	0.1
31.03.2023	1.5	3.2	-1.7	0	0.1
04.04.2023	1.5	3.6	-2.2	0	0.1
05.04.2023	1.5	3.7	-2.3	0	0.1
06.04.2023	1.5	2.9	-1.5	0	0.1
12.04.2023	1.3	3.2	-2	0	0
13.04.2023	1.3	2.8	-1.6	0	0
14.04.2023	1.2	2.3	-1.1	0	0

18.04.2023	1.2	2.7	-1.5	0	0
19.04.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0
20.04.2023	1.2	2	-0.9	0	0
21.04.2023	1.2	2.3	-1.2	0	0
25.04.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0
26.04.2023	1.2	2.5	-1.4	0	0
27.04.2023	1.2	2.5	-1.3	0	0
28.04.2023	1.3	3.2	-1.9	0	0.1
03.05.2023	1.3	2.7	-1.4	0	0.1
04.05.2023	1.4	2.6	-1.3	0	0.1
05.05.2023	1.4	1.6	-0.3	0	0.1
09.05.2023	1.2	2.8	-1.6	0	0
10.05.2023	1.2	2.6	-1.4	0	0
11.05.2023	1.3	2.5	-1.3	0	0
12.05.2023	1.3	2.8	-1.5	0	0
26.05.2023	1.2	2.5	-1.3	0	0
02.08.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0
10.08.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0
10.10.2023	1	1.9	-1	0	0
09.11.2023	1.4	3	-1.7	0	0.1
13.12.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
16.01.2024	0.7	0.7	0	0	0
17.01.2024	0.7	1.1	-0.4	0	0
17.05.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0
18.05.2023	1.2	2.9	-1.8	0	0
19.05.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0
23.05.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0
24.05.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0
25.05.2023	1.3	3	-1.7	0	0
30.05.2023	1.2	2.9	-1.8	0	0
31.05.2023	1.2	3.2	-2.1	0	0
01.06.2023	1.2	3.4	-2.2	0	0
02.06.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0
06.06.2023	1.1	2.2	-1.1	0	0
07.06.2023	1.1	2.3	-1.2	0	0
08.06.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0
09.06.2023	1	2.3	-1.3	0	0
20.06.2023	1.2	3.1	-1.9	0	0
21.06.2023	1.3	2.2	-0.9	0	0

22.06.2023	1.3	3.4	-2.2	0	0
23.06.2023	1.3	3.7	-2.5	0	0
27.06.2023	1.5	3.3	-1.9	0	0.1
28.06.2023	1.4	2.8	-1.4	0	0.1
29.06.2023	1.4	3.5	-2.1	0	0
30.06.2023	1.3	2.6	-1.4	0	0
04.07.2023	1.3	2.8	-1.6	0	0
05.07.2023	1.3	2.1	-0.9	0	0
06.07.2023	1.3	3	-1.7	0	0.1
07.07.2023	1.5	3.1	-1.7	0	0.1
11.07.2023	1.4	3	-1.6	0	0.1
12.07.2023	1.4	3.4	-2.1	0	0.1
13.07.2023	1.3	2.3	-1	0	0
14.07.2023	1.3	3.4	-2.1	0	0
18.07.2023	1.3	3.2	-2	0	0
19.07.2023	1.2	3.6	-2.4	0	0
20.07.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0
21.07.2023	1.1	2.3	-1.2	0	0
25.07.2023	1.1	2.3	-1.2	0	0
26.07.2023	1.1	2.1	-1	0	0
27.07.2023	1	2.1	-1.2	0	0
28.07.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0
01.08.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0
03.08.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0
04.08.2023	0.9	1.9	-1	0	0
08.08.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0
09.08.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0
11.08.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0
15.08.2023	0.9	1.9	-1	0	0
16.08.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0
17.08.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0
18.08.2023	0.9	1.8	-1	0	0
22.08.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
23.08.2023	0.9	1.5	-0.7	0	0
24.08.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0
25.08.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0
29.08.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0
30.08.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0
31.08.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0

01.09.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0
05.09.2023	0.9	2	-1.1	0	0
06.09.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0
07.09.2023	0.9	2	-1.2	0	0
08.09.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0
12.09.2023	0.9	2	-1.2	0	0
13.09.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0
14.09.2023	0.9	1.5	-0.7	0	0
15.09.2023	0.9	1.6	-0.7	0	0
19.09.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0
20.09.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0
21.09.2023	0.8	1.8	-1	0	0
22.09.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0
26.09.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0
27.09.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0
28.09.2023	1	1.5	-0.6	0	0
29.09.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0
03.10.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0
04.10.2023	1	2.1	-1.2	0	0
05.10.2023	1	2.6	-1.7	0	0
06.10.2023	1	2.2	-1.3	0	0
11.10.2023	1	1.7	-0.8	0	0
12.10.2023	1	1.8	-0.8	0	0
13.10.2023	1	1.9	-1	0	0
17.10.2023	1	2.1	-1.1	0	0
18.10.2023	1	1.9	-0.9	0	0
19.10.2023	1.1	2.6	-1.6	0	0
20.10.2023	1.2	2.2	-1.1	0	0
24.10.2023	1.3	2.4	-1.2	0	0.1
25.10.2023	1.3	1.8	-0.6	0	0.1
26.10.2023	1.5	2.8	-1.3	0	0.1
27.10.2023	1.6	3.7	-2.2	0	0.1
31.10.2023	1.6	2.6	-1	0	0.1
01.11.2023	1.5	2.4	-1	0	0.1
02.11.2023	1.4	3	-1.6	0	0.1
03.11.2023	1.4	3.6	-2.3	0	0.1
07.11.2023	1.4	3.2	-1.9	0	0.1
08.11.2023	1.4	2.5	-1.1	0	0.1
10.11.2023	1.3	2.9	-1.7	0	0.1

14.11.2023	1.3	3.1	-1.9	0	0.1
15.11.2023	1.2	2.3	-1.1	0	0
16.11.2023	1.2	2.5	-1.4	0	0
17.11.2023	1.2	3	-1.8	0	0
21.11.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0
22.11.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0
23.11.2023	1.1	2.9	-1.8	0	0
24.11.2023	1.1	3.1	-2	0	0
28.11.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0
29.11.2023	1.1	3.2	-2.1	0	0
30.11.2023	1	2.3	-1.4	0	0
01.12.2023	1	2.5	-1.5	0	0
05.12.2023	1	2.3	-1.4	0	0
06.12.2023	1	2.3	-1.4	0	0
07.12.2023	1	2.3	-1.4	0	0
08.12.2023	1	2.7	-1.8	0	0
12.12.2023	1	2	-1.1	0	0
14.12.2023	0.9	1.9	-1	0	0
15.12.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0
19.12.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0
20.12.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
21.12.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0
22.12.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0
28.12.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
29.12.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
03.01.2024	0.7	1	-0.3	0	0
04.01.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0
05.01.2024	0.7	1.2	-0.5	0	0
09.01.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
10.01.2024	0.7	0.6	0.1	0	0
11.01.2024	0.7	0.9	-0.2	0	0
12.01.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
06.03.2024	0.6	1	-0.4	0	0
19.04.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
30.04.2024	0.6	0.8	-0.3	0	0
18.01.2024	0.7	1	-0.3	0	0
19.01.2024	0.7	1	-0.3	0	0
23.01.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0
24.01.2024	0.7	0.6	0	0	0

25.01.2024	0.6	0.6	0	0	0
26.01.2024	0.7	1	-0.4	0	0
30.01.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0
31.01.2024	0.6	1.2	-0.6	0	0
01.02.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
02.02.2024	0.7	1	-0.3	0	0
06.02.2024	0.7	1.1	-0.4	0	0
07.02.2024	0.7	1.5	-0.8	0	0
08.02.2024	0.7	1	-0.3	0	0
09.02.2024	0.7	0.9	-0.2	0	0
13.02.2024	0.7	0.7	0	0	0
14.02.2024	0.7	1	-0.3	0	0
15.02.2024	0.7	1	-0.4	0	0
16.02.2024	0.7	0.6	0	0	0
20.02.2024	0.7	0.6	0	0	0
21.02.2024	0.7	1.1	-0.5	0	0
22.02.2024	0.6	0.6	0	0	0
23.02.2024	0.6	0.6	0	0	0
27.02.2024	0.6	0.9	-0.3	0	0
28.02.2024	0.6	0.6	0	0	0
29.02.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
01.03.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
05.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0
07.03.2024	0.6	0.4	0.2	0	0
08.03.2024	0.6	1.1	-0.5	0	0
12.03.2024	0.6	0.8	-0.2	0	0
13.03.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
14.03.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
15.03.2024	0.6	0.6	0	0	0
19.03.2024	0.6	0.6	0	0	0
20.03.2024	0.6	0.7	-0.2	0	0
21.03.2024	0.6	0.9	-0.3	0	0
22.03.2024	0.5	0.7	-0.2	0	0
26.03.2024	0.5	0.5	0	0	0
27.03.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
28.03.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0
03.04.2024	0.5	0.5	0	0	0
04.04.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
05.04.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0

09.04.2024	0.5	0.4	0.1	0	0
10.04.2024	0.5	0.8	-0.2	0	0
11.04.2024	0.5	0.8	-0.3	0	0
12.04.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0
16.04.2024	0.5	0.6	-0.1	0	0
17.04.2024	0.6	0.5	0	0	0
18.04.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0
23.04.2024	0.5	0.9	-0.3	0	0
24.04.2024	0.5	0.6	0	0	0
26.04.2024	0.6	0.8	-0.2	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