

Historical cost data

ISIN: DE000HR3KZL8

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
19.11.2020	3.89	3.78	0	0	0.11
24.11.2020	5.71	5.62	0	0	0.09
26.11.2020	5.52	5.45	0	0	0.07
01.12.2020	5.46	5.38	0	0	0.08
03.12.2020	5.03	4.91	0	0	0.12
04.12.2020	8.91	8.8	0	0	0.11
09.12.2020	8.4	8.29	0	0	0.11
10.12.2020	4.8	4.7	0	0	0.1
15.12.2020	5.05	4.95	0	0	0.1
16.12.2020	4.36	4.27	0	0	0.09
17.12.2020	4.73	4.65	0	0	0.08
23.12.2020	6.44	6.36	0	0	0.08
29.12.2020	4.41	4.34	0	0	0.07
05.01.2021	2.83	2.76	0	0	0.07
06.01.2021	3.17	3.1	0	0	0.07
08.01.2021	2.89	2.84	0	0	0.05
14.01.2021	2.78	2.73	0	0	0.05
15.01.2021	2.01	1.96	0	0	0.05
21.01.2021	2.06	2.02	0	0	0.04
22.01.2021	1.77	1.73	0	0	0.04
27.01.2021	2.19	2.14	0	0	0.05
04.02.2021	2.04	1.99	0	0	0.05
05.02.2021	1.7	1.65	0	0	0.05
12.02.2021	2.22	2.17	0	0	0.05
17.02.2021	1.88	1.84	0	0	0.04
18.02.2021	2.01	1.96	0	0	0.05
23.02.2021	2.08	2.03	0	0	0.05
24.02.2021	2.18	2.14	0	0	0.04
25.02.2021	2.21	2.17	0	0	0.04
03.03.2021	1.55	1.51	0	0	0.04
05.03.2021	1.7	1.66	0	0	0.04

09.03.2021	1.38	1.34	0	0	0.04
10.03.2021	1.56	1.52	0	0	0.04
11.03.2021	1.5	1.46	0	0	0.04
12.03.2021	1.54	1.5	0	0	0.04
18.03.2021	1.39	1.35	0	0	0.04
19.03.2021	1.26	1.22	0	0	0.04
23.03.2021	3.28	3.24	0	0	0.04
24.03.2021	1.49	1.45	0	0	0.04
25.03.2021	1.65	1.61	0	0	0.04
26.03.2021	1.62	1.58	0	0	0.04
30.03.2021	1.42	1.38	0	0	0.04
31.03.2021	1.37	1.33	0	0	0.04
01.04.2021	1.38	1.34	0	0	0.04
07.04.2021	1.89	1.85	0	0	0.04
08.04.2021	1.64	1.6	0	0	0.04
15.04.2021	1.68	1.64	0	0	0.04
16.04.2021	1.7	1.66	0	0	0.04
21.04.2021	1.93	1.89	0	0	0.04
22.04.2021	1.7	1.66	0	0	0.04
23.04.2021	1.41	1.37	0	0	0.04
28.04.2021	1.22	1.19	0	0	0.03
29.04.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
30.04.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
06.05.2021	1.5	1.47	0	0	0.03
07.05.2021	1.39	1.36	0	0	0.03
12.05.2021	0.69	0.66	0	0	0.03
13.05.2021	1.03	1	0	0	0.03
14.05.2021	1.51	1.48	0	0	0.03
18.05.2021	1.25	1.22	0	0	0.03
20.05.2021	0.94	0.91	0	0	0.03
21.05.2021	1.25	1.22	0	0	0.03
26.05.2021	0.72	0.69	0	0	0.03
01.06.2021	1.02	0.99	0	0	0.03
02.06.2021	1.13	1.1	0	0	0.03
04.06.2021	-0.18	-0.21	0	0	0.03
09.06.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
11.06.2021	0.91	0.88	0	0	0.03
15.06.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
16.06.2021	0.82	0.8	0	0	0.02

18.06.2021	1.03	1	0	0	0.03
24.06.2021	0.68	0.65	0	0	0.03
25.06.2021	0.67	0.64	0	0	0.03
29.06.2021	0.38	0.35	0	0	0.03
30.06.2021	0.23	0.2	0	0	0.03
02.07.2021	0.92	0.89	0	0	0.03
07.07.2021	0.96	0.93	0	0	0.03
08.07.2021	1.06	1.03	0	0	0.03
09.07.2021	1.52	1.49	0	0	0.03
13.07.2021	1	0.97	0	0	0.03
15.07.2021	1.06	1.03	0	0	0.03
20.07.2021	1.99	1.96	0	0	0.03
21.07.2021	0.97	0.94	0	0	0.03
23.07.2021	1.02	0.99	0	0	0.03
27.07.2021	0.92	0.89	0	0	0.03
30.07.2021	0.85	0.82	0	0	0.03
03.08.2021	0.9	0.87	0	0	0.03
04.08.2021	0.87	0.84	0	0	0.03
05.08.2021	1.23	1.2	0	0	0.03
06.08.2021	1.24	1.22	0	0	0.02
10.08.2021	1.25	1.23	0	0	0.02
11.08.2021	1.17	1.15	0	0	0.02
12.08.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
17.08.2021	1.25	1.23	0	0	0.02
19.08.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
20.08.2021	0.99	0.97	0	0	0.02
24.08.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
25.08.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
27.08.2021	0.78	0.76	0	0	0.02
31.08.2021	1.02	1	0	0	0.02
02.09.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
03.09.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
07.09.2021	0.41	0.39	0	0	0.02
10.09.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
14.09.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
15.09.2021	0.66	0.64	0	0	0.02
16.09.2021	0.58	0.56	0	0	0.02
17.09.2021	0.57	0.55	0	0	0.02
21.09.2021	0.44	0.42	0	0	0.02

23.09.2021	0.66	0.64	0	0	0.02
24.09.2021	0.76	0.74	0	0	0.02
29.09.2021	0.84	0.82	0	0	0.02
30.09.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
01.10.2021	1.35	1.33	0	0	0.02
05.10.2021	0.73	0.71	0	0	0.02
06.10.2021	0.48	0.46	0	0	0.02
07.10.2021	0.27	0.25	0	0	0.02
12.10.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
14.10.2021	0.84	0.82	0	0	0.02
15.10.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
19.10.2021	1.21	1.19	0	0	0.02
21.10.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
22.10.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
26.10.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
27.10.2021	3.71	3.69	0	0	0.02
28.10.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
29.10.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
02.11.2021	-0.76	-0.78	0	0	0.02
04.11.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
09.11.2021	0.4	0.38	0	0	0.02
10.11.2021	0.48	0.46	0	0	0.02
11.11.2021	0.77	0.75	0	0	0.02
12.11.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
16.11.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
17.11.2021	0.7	0.68	0	0	0.02
18.11.2021	0.66	0.64	0	0	0.02
19.11.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
23.11.2021	0.78	0.76	0	0	0.02
24.11.2021	0.73	0.71	0	0	0.02
25.11.2021	0.79	0.77	0	0	0.02
26.11.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
30.11.2021	0.46	0.44	0	0	0.02
01.12.2021	1.67	1.65	0	0	0.02
02.12.2021	0.73	0.71	0	0	0.02
07.12.2021	0.73	0.71	0	0	0.02
08.12.2021	0.79	0.77	0	0	0.02
09.12.2021	0.53	0.51	0	0	0.02
10.12.2021	0.72	0.7	0	0	0.02

15.12.2021	0.99	0.97	0	0	0.02
21.12.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
23.12.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
24.12.2021	0.82	0.74	0	0	0.08
28.12.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
31.12.2021	1.71	1.63	0	0	0.08
04.01.2022	1.23	1.21	0	0	0.02
06.01.2022	0.79	0.77	0	0	0.02
07.01.2022	0.79	0.77	0	0	0.02
14.01.2022	0.72	0.7	0	0	0.02
18.01.2022	0.79	0.77	0	0	0.02
19.01.2022	1.18	1.16	0	0	0.02
21.01.2022	0.72	0.7	0	0	0.02
25.01.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
26.01.2022	1.54	1.52	0	0	0.02
27.01.2022	1.49	1.47	0	0	0.02
28.01.2022	1.12	1.1	0	0	0.02
01.02.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
02.02.2022	0.48	0.46	0	0	0.02
03.02.2022	0.52	0.5	0	0	0.02
04.02.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
09.02.2022	1.16	1.14	0	0	0.02
11.02.2022	0.84	0.82	0	0	0.02
15.02.2022	1.09	1.07	0	0	0.02
16.02.2022	1.05	1.03	0	0	0.02
17.02.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
18.02.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
22.02.2022	0.94	0.92	0	0	0.02
23.02.2022	3.24	3.22	0	0	0.02
24.02.2022	1.91	1.89	0	0	0.02
02.03.2022	5.38	5.34	0	0	0.04
04.03.2022	2.53	2.49	0	0	0.04
08.03.2022	6.05	5.99	0	0	0.06
09.03.2022	3.04	2.99	0	0	0.05
11.03.2022	2.55	2.51	0	0	0.04
16.03.2022	4.96	4.92	0	0	0.04
17.03.2022	0.86	0.83	0	0	0.03
18.03.2022	1.7	1.67	0	0	0.03
22.03.2022	0.87	0.84	0	0	0.03

24.03.2022	1.67	1.64	0	0	0.03
25.03.2022	1.85	1.82	0	0	0.03
29.03.2022	2.11	2.08	0	0	0.03
30.03.2022	1.66	1.63	0	0	0.03
31.03.2022	2.11	2.08	0	0	0.03
01.04.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
05.04.2022	1.22	1.19	0	0	0.03
06.04.2022	1.29	1.26	0	0	0.03
07.04.2022	2.17	2.13	0	0	0.04
08.04.2022	2.11	2.07	0	0	0.04
12.04.2022	1.54	1.5	0	0	0.04
13.04.2022	2.93	2.89	0	0	0.04
14.04.2022	1.99	1.96	0	0	0.03
20.04.2022	2.6	2.57	0	0	0.03
21.04.2022	2.1	2.07	0	0	0.03
22.04.2022	3.37	3.34	0	0	0.03
26.04.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
27.04.2022	3.34	3.3	0	0	0.04
28.04.2022	1.82	1.79	0	0	0.03
29.04.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
03.05.2022	1.95	1.92	0	0	0.03
04.05.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
05.05.2022	2.69	2.66	0	0	0.03
06.05.2022	2.25	2.21	0	0	0.04
10.05.2022	5.19	5.15	0	0	0.04
11.05.2022	1.94	1.9	0	0	0.04
12.05.2022	1.51	1.47	0	0	0.04
13.05.2022	2.23	2.19	0	0	0.04
17.05.2022	1.91	1.87	0	0	0.04
18.05.2022	2.45	2.41	0	0	0.04
19.05.2022	2.36	2.33	0	0	0.03
20.05.2022	2.12	2.08	0	0	0.04
24.05.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
25.05.2022	1.03	1	0	0	0.03
26.05.2022	2.27	2.24	0	0	0.03
27.05.2022	4.59	4.56	0	0	0.03
31.05.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
01.06.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
02.06.2022	1.19	1.16	0	0	0.03

03.06.2022	1.34	1.31	0	0	0.03
08.06.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
09.06.2022	2.04	2.01	0	0	0.03
10.06.2022	3	2.97	0	0	0.03
14.06.2022	2.54	2.5	0	0	0.04
15.06.2022	1.6	1.56	0	0	0.04
16.06.2022	3.22	3.19	0	0	0.03
17.06.2022	5.47	5.43	0	0	0.04
21.06.2022	3.27	3.23	0	0	0.04
23.06.2022	3.81	3.77	0	0	0.04
24.06.2022	4.17	4.12	0	0	0.05
28.06.2022	3.81	3.77	0	0	0.04
29.06.2022	3.99	3.95	0	0	0.04
01.07.2022	3.92	3.87	0	0	0.05
05.07.2022	4.73	4.68	0	0	0.05
06.07.2022	8.03	7.97	0	0	0.06
07.07.2022	7.07	7	0	0	0.07
08.07.2022	5.21	5.15	0	0	0.06
12.07.2022	4.18	4.13	0	0	0.05
13.07.2022	4.64	4.59	0	0	0.05
14.07.2022	4.85	4.79	0	0	0.06
15.07.2022	4.4	4.34	0	0	0.06
19.07.2022	3.43	3.38	0	0	0.05
20.07.2022	3.14	3.09	0	0	0.05
21.07.2022	3.62	3.57	0	0	0.05
22.07.2022	3	2.95	0	0	0.05
26.07.2022	2.99	2.95	0	0	0.04
27.07.2022	2.87	2.83	0	0	0.04
28.07.2022	2.71	2.67	0	0	0.04
29.07.2022	4.09	4.04	0	0	0.05
02.08.2022	2.63	2.58	0	0	0.05
03.08.2022	3.31	3.26	0	0	0.05
04.08.2022	2.54	2.49	0	0	0.05
05.08.2022	2.42	2.37	0	0	0.05
09.08.2022	2.26	2.22	0	0	0.04
10.08.2022	2.61	2.56	0	0	0.05
11.08.2022	2.58	2.54	0	0	0.04
12.08.2022	2.64	2.6	0	0	0.04
16.08.2022	2.22	2.18	0	0	0.04

17.08.2022	3.14	3.1	0	0	0.04
18.08.2022	3.22	3.18	0	0	0.04
19.08.2022	3.17	3.13	0	0	0.04
23.08.2022	3.54	3.49	0	0	0.05
25.08.2022	3.16	3.11	0	0	0.05
26.08.2022	3.49	3.44	0	0	0.05
30.08.2022	4.74	4.68	0	0	0.06
31.08.2022	3.65	3.59	0	0	0.06
01.09.2022	4.97	4.91	0	0	0.06
02.09.2022	6.4	6.33	0	0	0.07
06.09.2022	4.59	4.52	0	0	0.07
07.09.2022	2.94	2.87	0	0	0.07
08.09.2022	4.2	4.14	0	0	0.06
09.09.2022	4.04	3.98	0	0	0.06
14.09.2022	3.6	3.55	0	0	0.05
15.09.2022	4	3.95	0	0	0.05
16.09.2022	4.2	4.14	0	0	0.06
20.09.2022	4.02	3.96	0	0	0.06
21.09.2022	4.61	4.55	0	0	0.06
22.09.2022	4.57	4.51	0	0	0.06
23.09.2022	4.69	4.62	0	0	0.07
27.09.2022	6.97	6.88	0	0	0.09
28.09.2022	5.05	4.96	0	0	0.09
29.09.2022	7.54	7.44	0	0	0.1
30.09.2022	7.64	7.52	0	0	0.12
04.10.2022	5.02	4.92	0	0	0.1
05.10.2022	4.84	4.76	0	0	0.08
06.10.2022	5.12	5.04	0	0	0.08
11.10.2022	6.08	5.99	0	0	0.09
12.10.2022	6.3	6.2	0	0	0.1
13.10.2022	6.41	6.3	0	0	0.11
14.10.2022	4.97	4.88	0	0	0.09
19.10.2022	4.73	4.65	0	0	0.08
20.10.2022	6.44	6.35	0	0	0.09
21.10.2022	5.32	5.24	0	0	0.08
25.10.2022	4.51	4.43	0	0	0.08
26.10.2022	4.65	4.57	0	0	0.08
28.10.2022	5.22	5.15	0	0	0.07
01.11.2022	3.98	3.92	0	0	0.06

03.11.2022	3.88	3.81	0	0	0.07
04.11.2022	3.88	3.81	0	0	0.07
08.11.2022	2.27	2.22	0	0	0.05
09.11.2022	3.03	2.98	0	0	0.05
10.11.2022	0.71	0.66	0	0	0.05
11.11.2022	1.83	1.78	0	0	0.05
15.11.2022	1.84	1.79	0	0	0.05
16.11.2022	1.68	1.63	0	0	0.05
17.11.2022	1.77	1.72	0	0	0.05
18.11.2022	2.29	2.24	0	0	0.05
22.11.2022	1.45	1.4	0	0	0.05
23.11.2022	1.47	1.42	0	0	0.05
24.11.2022	1.37	1.32	0	0	0.05
25.11.2022	1.68	1.63	0	0	0.05
29.11.2022	1.55	1.5	0	0	0.05
30.11.2022	1.24	1.19	0	0	0.05
01.12.2022	1.78	1.73	0	0	0.05
02.12.2022	2.24	2.19	0	0	0.05
06.12.2022	2.28	2.23	0	0	0.05
07.12.2022	2.58	2.53	0	0	0.05
08.12.2022	2.73	2.68	0	0	0.05
09.12.2022	2.56	2.51	0	0	0.05
13.12.2022	2.85	2.79	0	0	0.06
14.12.2022	2.75	2.7	0	0	0.06
15.12.2022	1.47	1.41	0	0	0.06
16.12.2022	1.41	1.35	0	0	0.06
20.12.2022	1.94	1.87	0	0	0.06
21.12.2022	2.33	2.27	0	0	0.06
22.12.2022	2.5	2.44	0	0	0.06
23.12.2022	2.64	2.58	0	0	0.06
28.12.2022	1.1	2.2	-1.2	0	0.1
29.12.2022	1.2	2.1	-1	0	0.1
30.12.2022	1.1	2	-1	0	0.1
04.01.2023	1	1.8	-0.9	0	0.1
05.01.2023	1	1.7	-0.7	0	0.1
06.01.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
10.01.2023	1	2.5	-1.6	0	0
11.01.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
12.01.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1

13.01.2023	0.9	2.9	-2	0	0
18.01.2023	1	9.4	-8.5	0	0
19.01.2023	0.9	0.4	0.4	0	0
20.01.2023	1	3.4	-2.4	0	0
24.01.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0
26.01.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
27.01.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0
31.01.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0
01.02.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0
02.02.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0
03.02.2023	0.9	3.1	-2.3	0	0
07.02.2023	0.9	3.1	-2.3	0	0
08.02.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0
09.02.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0
10.02.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0
14.02.2023	0.8	2.2	-1.4	0	0
15.02.2023	0.8	2.5	-1.8	0	0
16.02.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0
17.02.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
21.02.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0
22.02.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0
23.02.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0
24.02.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
01.03.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
02.03.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
03.03.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
07.03.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0
08.03.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
09.03.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
10.03.2023	0.8	2.2	-1.4	0	0
14.03.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
15.03.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
17.03.2023	1.2	3.5	-2.4	0	0.1
21.03.2023	1.1	2.5	-1.4	0	0.1
23.03.2023	1.1	3.2	-2.1	0	0.1
24.03.2023	1.1	3	-2	0	0.1
28.03.2023	1.4	3.6	-2.3	0	0.1
29.03.2023	1.3	3.7	-2.4	0	0.1
30.03.2023	1.2	2.9	-1.7	0	0.1

31.03.2023	1.1	3.3	-2.3	0	0.1
04.04.2023	1	3	-2	0	0.1
05.04.2023	1.1	3.3	-2.3	0	0.1
06.04.2023	1.1	3.4	-2.3	0	0.1
12.04.2023	1	2.9	-1.9	0	0.1
13.04.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
14.04.2023	1	2.2	-1.2	0	0.1
18.04.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
19.04.2023	1	2.5	-1.5	0	0.1
21.04.2023	1	2.2	-1.2	0	0.1
26.04.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
27.04.2023	1.1	2.2	-1.2	0	0.1
28.04.2023	1	2.1	-1.1	0	0.1
03.05.2023	1.1	1.5	-0.5	0	0.1
04.05.2023	1.1	1.6	-0.6	0	0.1
05.05.2023	1.1	1.6	-0.5	0	0.1
09.05.2023	1	3.3	-2.4	0	0.1
10.05.2023	1	3.1	-2.1	0	0.1
11.05.2023	1.1	3.1	-2.1	0	0.1
16.05.2023	1.1	3.3	-2.3	0	0.1
17.05.2023	1.1	2.7	-1.6	0	0.1
18.05.2023	1.1	2.8	-1.7	0	0.1
19.05.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
23.05.2023	1.1	2.5	-1.5	0	0.1
25.05.2023	1.1	2.6	-1.5	0	0.1
26.05.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0.1
30.05.2023	1.2	2.2	-1.1	0	0.1
02.06.2023	1.2	3.2	-2	0	0.1
06.06.2023	1.1	2.1	-1	0	0.1
07.06.2023	1.1	2.4	-1.3	0	0.1
08.06.2023	1.1	2.2	-1.2	0	0.1
09.06.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0.1
20.06.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1
21.06.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1
22.06.2023	1.3	1	0.3	0	0.1
23.06.2023	1.4	0.8	0.5	0	0.1
27.06.2023	1.5	0.7	0.7	0	0.1
29.06.2023	1.4	0.7	0.7	0	0.1
30.06.2023	1.4	0.7	0.6	0	0.1

04.07.2023	1.3	1	0.3	0	0.1
05.07.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1
06.07.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1
07.07.2023	1.4	0.7	0.7	0	0.1
11.07.2023	1.4	0.7	0.7	0	0.1
12.07.2023	1.4	0.7	0.7	0	0.1
13.07.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1
14.07.2023	1.3	0.7	0.6	0	0.1
18.07.2023	1.3	0.7	0.5	0	0.1
19.07.2023	1.3	0.7	0.5	0	0.1
20.07.2023	1.3	1	0.2	0	0.1
21.07.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1
25.07.2023	1.2	0.6	0.6	0	0.1
26.07.2023	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
27.07.2023	1.3	1.8	-0.6	0	0.1
28.07.2023	1.2	0.9	0.3	0	0.1
01.08.2023	1.2	0.9	0.3	0	0.1
03.08.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1
04.08.2023	1.3	0.9	0.3	0	0.1
08.08.2023	1.3	0.7	0.5	0	0.1
09.08.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1
10.08.2023	1.3	0.8	0.4	0	0.1
11.08.2023	1.3	0.8	0.4	0	0.1
16.08.2023	1.4	0.7	0.7	0	0.1
17.08.2023	1.4	1	0.3	0	0.1
18.08.2023	1.4	0.9	0.5	0	0.1
22.08.2023	1.4	0.9	0.5	0	0.1
23.08.2023	1.4	0.8	0.5	0	0.1
24.08.2023	2.9	1.4	1.4	0	0.1
25.08.2023	1.5	0.7	0.7	0	0.1
29.08.2023	1.4	0.9	0.5	0	0.1
31.08.2023	1.3	1.1	0.2	0	0.1
01.09.2023	1.4	1.3	0	0	0.1
05.09.2023	1.3	1	0.3	0	0.1
06.09.2023	1.3	1.2	0.1	0	0.1
07.09.2023	1.3	1.1	0.1	0	0.1
08.09.2023	1.4	1.3	0.1	0	0.1
13.09.2023	1.4	0.8	0.5	0	0.1
14.09.2023	1.4	0.9	0.4	0	0.1

15.09.2023	1.3	0.9	0.4	0	0.1
19.09.2023	1.4	1.3	0	0	0.1
20.09.2023	1.4	1.2	0.1	0	0.1
21.09.2023	1.3	1.1	0.2	0	0.1
22.09.2023	1.4	1.1	0.2	0	0.1
26.09.2023	1.5	0.9	0.5	0	0.1
27.09.2023	1.5	1.4	-0.1	0	0.1
28.09.2023	1.5	1.4	0	0	0.1
29.09.2023	1.4	1.8	-0.4	0	0.1
03.10.2023	1.5	1.1	0.3	0	0.1
04.10.2023	1.5	1	0.5	0	0.1
05.10.2023	1.6	0.8	0.7	0	0.1
06.10.2023	1.5	1	0.5	0	0.1
10.10.2023	1.5	0.7	0.7	0	0.1
11.10.2023	1.4	0.9	0.5	0	0.1
12.10.2023	1.4	0.7	0.7	0	0.1
17.10.2023	1.4	0.7	0.7	0	0.1
18.10.2023	1.5	0.7	0.7	0	0.1
19.10.2023	1.5	0.7	0.7	0	0.1
20.10.2023	1.6	0.8	0.7	0	0.1
24.10.2023	1.7	1.5	0.1	0	0.1
25.10.2023	1.7	1.4	0.2	0	0.1
26.10.2023	1.7	1.4	0.2	0	0.1
27.10.2023	5	2.5	2.4	0	0.1
31.10.2023	1.6	0.9	0.7	0	0.1
01.11.2023	1.6	1.4	0.1	0	0.1
02.11.2023	1.6	1.5	0	0	0.1
03.11.2023	1.5	0.8	0.6	0	0.1
07.11.2023	1.4	1.1	0.2	0	0.1
08.11.2023	1.4	1.4	0	0	0.1
09.11.2023	1.4	1.3	0.1	0	0.1
10.11.2023	1.4	0.9	0.4	0	0.1
14.11.2023	1.3	0.7	0.5	0	0.1
15.11.2023	1.3	0.8	0.4	0	0.1
16.11.2023	1.2	0.7	0.4	0	0.1
17.11.2023	1.3	1.1	0.1	0	0.1
21.11.2023	1.3	0.8	0.4	0	0.1
22.11.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1
23.11.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1

24.11.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1
28.11.2023	1.3	0.6	0.6	0	0.1
29.11.2023	1.3	1.2	0	0	0.1
30.11.2023	1.2	1	0.1	0	0.1
01.12.2023	1.2	0.6	0.6	0	0.1
05.12.2023	1.2	0.7	0.4	0	0.1
06.12.2023	1.2	1	0.1	0	0.1
07.12.2023	1.2	0.9	0.2	0	0.1
08.12.2023	1.2	0.8	0.4	0	0.1
12.12.2023	1.2	0.8	0.4	0	0.1
13.12.2023	1.2	0.8	0.4	0	0.1
14.12.2023	1.2	1.1	0	0	0.1
15.12.2023	1.2	3.8	-2.7	0	0.1
19.12.2023	1.1	1.6	-0.5	0	0.1
20.12.2023	1.1	1.5	-0.4	0	0.1
21.12.2023	1.1	0.6	0.5	0	0.1
22.12.2023	1.1	0.9	0.2	0	0.1
29.12.2023	1.1	0.6	0.4	0	0.1
03.01.2024	1	0.8	0.1	0	0.1
04.01.2024	1	0.6	0.4	0	0.1
05.01.2024	1	0.9	0.1	0	0.1
09.01.2024	1	0.9	0	0	0.1
10.01.2024	1	1.1	-0.2	0	0.1
11.01.2024	1	0.9	0	0	0.1
12.01.2024	1	0.6	0.4	0	0.1
16.01.2024	1	0.6	0.3	0	0.1
17.01.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
18.01.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
19.01.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
23.01.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
24.01.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
25.01.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
26.01.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
30.01.2024	1	0.7	0.3	0	0.1
31.01.2024	1	0.7	0.3	0	0.1
01.02.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
02.02.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
06.02.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
07.02.2024	1	0.5	0.4	0	0.1

08.02.2024	1.1	0.7	0.3	0	0.1
09.02.2024	1.1	0.6	0.4	0	0.1
13.02.2024	1	1.1	-0.1	0	0.1
14.02.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
15.02.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
16.02.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
21.02.2024	1.1	0.6	0.4	0	0.1
22.02.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
23.02.2024	1	0.5	0.4	0	0.1
27.02.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
28.02.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
01.03.2024	1.1	0.6	0.4	0	0.1
05.03.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
06.03.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
07.03.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
08.03.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
12.03.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
13.03.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
14.03.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
15.03.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
19.03.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
20.03.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
21.03.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
22.03.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
26.03.2024	1	0.5	0.4	0	0.1
27.03.2024	1	0.5	0.5	0	0.1
28.03.2024	0.9	0.4	0.4	0	0.1
03.04.2024	0.9	0.5	0.3	0	0.1
04.04.2024	2.7	1.3	1.3	0	0.1
05.04.2024	0.9	0.5	0.3	0	0.1
09.04.2024	0.9	0.4	0.4	0	0.1
10.04.2024	0.9	0.4	0.4	0	0.1
11.04.2024	0.9	0.5	0.4	0	0.1
12.04.2024	0.9	0.4	0.4	0	0.1
16.04.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
17.04.2024	2.7	2.3	0.3	0	0.1
18.04.2024	0.9	0.6	0.3	0	0.1
19.04.2024	0.9	0.4	0.4	0	0.1
23.04.2024	0.9	0.4	0.4	0	0.1

24.04.2024	0.9	0.4	0.4	0	0.1
26.04.2024	2.6	1.3	1.3	0	0.1
30.04.2024	0.9	0.4	0.4	0	0.1
03.05.2024	0.9	0.4	0.4	0	0.1
07.05.2024	0.9	0.4	0.4	0	0.1
08.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0.1
09.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0.1
10.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0.1
14.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
15.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
16.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
17.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
21.05.2024	2.2	1.1	1	0	0
22.05.2024	0.7	0.4	0.3	0	0
23.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
24.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
28.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
29.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
30.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
31.05.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
04.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
05.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
07.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
11.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
12.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
13.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
14.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
18.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
19.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
20.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
21.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
25.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
26.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
27.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
28.06.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
03.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
04.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
05.07.2024	0.7	0.4	0.3	0	0
09.07.2024	0.7	0.4	0.3	0	0

10.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
11.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
12.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
16.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
17.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
18.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
19.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
23.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
24.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
25.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
26.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
02.07.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
25.11.2020	5.72	5.64	0	0	0.08
27.11.2020	4.92	4.85	0	0	0.07
02.12.2020	5.25	5.13	0	0	0.12
08.12.2020	5.12	5.02	0	0	0.1
11.12.2020	5.32	5.22	0	0	0.1
18.12.2020	4.76	4.68	0	0	0.08
22.12.2020	9.38	9.27	0	0	0.11
24.12.2020	4.38	3.98	0	0	0.4
30.12.2020	3.01	2.94	0	0	0.07
31.12.2020	6.02	5.67	0	0	0.35
07.01.2021	2.67	2.61	0	0	0.06
12.01.2021	2.22	2.17	0	0	0.05
13.01.2021	2.67	2.62	0	0	0.05
19.01.2021	1.87	1.82	0	0	0.05
20.01.2021	1.93	1.88	0	0	0.05
26.01.2021	2.02	1.97	0	0	0.05
28.01.2021	2.49	2.43	0	0	0.06
29.01.2021	2.16	2.11	0	0	0.05
02.02.2021	2.12	2.07	0	0	0.05
03.02.2021	2.24	2.19	0	0	0.05
09.02.2021	2	1.96	0	0	0.04
10.02.2021	1.95	1.9	0	0	0.05
11.02.2021	1.52	1.47	0	0	0.05
16.02.2021	1.82	1.77	0	0	0.05
19.02.2021	1.92	1.87	0	0	0.05
26.02.2021	1.48	1.44	0	0	0.04
02.03.2021	1.63	1.59	0	0	0.04

04.03.2021	1.8	1.76	0	0	0.04
16.03.2021	1.5	1.46	0	0	0.04
17.03.2021	1.4	1.36	0	0	0.04
09.04.2021	1.8	1.76	0	0	0.04
13.04.2021	1.8	1.76	0	0	0.04
14.04.2021	1.66	1.62	0	0	0.04
20.04.2021	1.4	1.36	0	0	0.04
27.04.2021	1.97	1.94	0	0	0.03
04.05.2021	1.5	1.47	0	0	0.03
05.05.2021	1.66	1.63	0	0	0.03
11.05.2021	0.84	0.81	0	0	0.03
19.05.2021	1.26	1.23	0	0	0.03
27.05.2021	0.66	0.63	0	0	0.03
28.05.2021	0.2	0.17	0	0	0.03
03.06.2021	0.22	0.19	0	0	0.03
08.06.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
10.06.2021	0.76	0.73	0	0	0.03
17.06.2021	1.04	1.02	0	0	0.02
01.07.2021	0.84	0.81	0	0	0.03
06.07.2021	0.85	0.82	0	0	0.03
14.07.2021	1.2	1.17	0	0	0.03
16.07.2021	1.16	1.13	0	0	0.03
22.07.2021	0.9	0.87	0	0	0.03
28.07.2021	0.89	0.86	0	0	0.03
29.07.2021	0.85	0.82	0	0	0.03
13.08.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
18.08.2021	1.4	1.38	0	0	0.02
26.08.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
01.09.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
08.09.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
09.09.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
22.09.2021	0.66	0.64	0	0	0.02
28.09.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
08.10.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
13.10.2021	0.55	0.53	0	0	0.02
20.10.2021	0.73	0.71	0	0	0.02
03.11.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
05.11.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
03.12.2021	0.39	0.37	0	0	0.02

14.12.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
16.12.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
17.12.2021	0.76	0.74	0	0	0.02
22.12.2021	0.59	0.57	0	0	0.02
29.12.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
30.12.2021	1.23	1.21	0	0	0.02
05.01.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
11.01.2022	0.41	0.39	0	0	0.02
12.01.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
13.01.2022	0.6	0.58	0	0	0.02
20.01.2022	0.84	0.82	0	0	0.02
08.02.2022	1.21	1.19	0	0	0.02
10.02.2022	0.94	0.92	0	0	0.02
25.02.2022	3.14	3.11	0	0	0.03
01.03.2022	-0.56	-0.59	0	0	0.03
03.03.2022	2.03	1.99	0	0	0.04
10.03.2022	0.36	0.32	0	0	0.04
15.03.2022	2.32	2.29	0	0	0.03
23.03.2022	0.76	0.73	0	0	0.03
07.06.2022	0.82	0.79	0	0	0.03
22.06.2022	4.09	4.05	0	0	0.04
30.06.2022	4.95	4.9	0	0	0.05
24.08.2022	3.18	3.13	0	0	0.05
13.09.2022	3.47	3.42	0	0	0.05
07.10.2022	5.23	5.14	0	0	0.09
18.10.2022	6.03	5.95	0	0	0.08
27.10.2022	2.21	2.14	0	0	0.07
02.11.2022	7.51	7.44	0	0	0.07
03.01.2023	1.1	2	-0.9	0	0.1
25.01.2023	0.9	2.9	-2.1	0	0
28.02.2023	0.8	2	-1.3	0	0
16.03.2023	1.1	2	-0.9	0	0.1
22.03.2023	1.1	3	-2	0	0.1
20.04.2023	1	2.3	-1.3	0	0.1
25.04.2023	1	2.3	-1.3	0	0.1
12.05.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0.1
24.05.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
31.05.2023	1.2	1.8	-0.6	0	0.1
01.06.2023	1.3	2.2	-1	0	0.1

28.06.2023	1.5	0.8	0.6	0	0.1
02.08.2023	1.2	1	0.2	0	0.1
15.08.2023	1.4	0.9	0.4	0	0.1
30.08.2023	1.4	0.8	0.5	0	0.1
12.09.2023	1.4	0.7	0.7	0	0.1
13.10.2023	1.4	0.7	0.7	0	0.1
28.12.2023	1.1	0.5	0.5	0	0.1
20.02.2024	1	0.8	0.1	0	0.1
29.02.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
06.06.2024	0.8	0.4	0.4	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