

Historical cost data

ISIN: DE000HR3YX61

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
04.12.2020	18.68	18.46	0	0	0.22
08.12.2020	17.07	16.92	0	0	0.15
28.07.2021	1.73	1.71	0	0	0.02
09.12.2020	16.36	16.2	0	0	0.16
10.12.2020	13.36	13.23	0	0	0.13
11.12.2020	11.92	11.81	0	0	0.11
15.12.2020	15.14	15	0	0	0.14
16.12.2020	16.07	15.93	0	0	0.14
17.12.2020	14.14	14.02	0	0	0.12
18.12.2020	13.06	12.94	0	0	0.12
22.12.2020	13.63	13.5	0	0	0.13
23.12.2020	11.55	11.44	0	0	0.11
24.12.2020	10.85	10.35	0	0	0.5
29.12.2020	9.19	9.11	0	0	0.08
30.12.2020	8.23	8.14	0	0	0.09
31.12.2020	8	7.58	0	0	0.42
05.01.2021	8.18	8.1	0	0	0.08
06.01.2021	8.28	8.2	0	0	0.08
07.01.2021	4.49	4.43	0	0	0.06
08.01.2021	5.35	5.29	0	0	0.06
12.01.2021	4.86	4.8	0	0	0.06
13.01.2021	6.09	6.03	0	0	0.06
14.01.2021	5.33	5.27	0	0	0.06
15.01.2021	6.3	6.24	0	0	0.06
19.01.2021	6.37	6.3	0	0	0.07
20.01.2021	6.35	6.29	0	0	0.06
21.01.2021	6.17	6.11	0	0	0.06
22.01.2021	4.81	4.75	0	0	0.06
26.01.2021	6.37	6.31	0	0	0.06
27.01.2021	5.93	5.87	0	0	0.06
28.01.2021	4.18	4.13	0	0	0.05

29.01.2021	4.85	4.8	0	0	0.05
02.02.2021	3.65	3.61	0	0	0.04
03.02.2021	3.38	3.34	0	0	0.04
04.02.2021	3.15	3.11	0	0	0.04
05.02.2021	2.81	2.78	0	0	0.03
09.02.2021	3.35	3.32	0	0	0.03
10.02.2021	3.32	3.29	0	0	0.03
11.02.2021	2.96	2.93	0	0	0.03
12.02.2021	2.7	2.67	0	0	0.03
16.02.2021	3.43	3.4	0	0	0.03
17.02.2021	2.88	2.84	0	0	0.04
18.02.2021	3.52	3.48	0	0	0.04
19.02.2021	3.99	3.95	0	0	0.04
23.02.2021	4.22	4.18	0	0	0.04
24.02.2021	3.78	3.74	0	0	0.04
25.02.2021	3.53	3.49	0	0	0.04
26.02.2021	4.61	4.57	0	0	0.04
02.03.2021	3.73	3.69	0	0	0.04
03.03.2021	4.64	4.6	0	0	0.04
04.03.2021	5.1	5.05	0	0	0.05
05.03.2021	5.02	4.97	0	0	0.05
09.03.2021	3.75	3.7	0	0	0.05
10.03.2021	5.05	5	0	0	0.05
11.03.2021	3.39	3.35	0	0	0.04
12.03.2021	3.77	3.73	0	0	0.04
16.03.2021	4.35	4.31	0	0	0.04
17.03.2021	3.67	3.63	0	0	0.04
18.03.2021	3.8	3.76	0	0	0.04
19.03.2021	3.96	3.92	0	0	0.04
23.03.2021	3.59	3.55	0	0	0.04
24.03.2021	3.61	3.57	0	0	0.04
25.03.2021	3.55	3.51	0	0	0.04
26.03.2021	4.49	4.45	0	0	0.04
30.03.2021	4.82	4.78	0	0	0.04
31.03.2021	4.68	4.64	0	0	0.04
01.04.2021	4.1	4.06	0	0	0.04
07.04.2021	4.08	4.04	0	0	0.04
08.04.2021	4.16	4.12	0	0	0.04
09.04.2021	3.62	3.58	0	0	0.04

13.04.2021	3.54	3.5	0	0	0.04
14.04.2021	3.66	3.62	0	0	0.04
15.04.2021	3.67	3.63	0	0	0.04
16.04.2021	4	3.96	0	0	0.04
20.04.2021	3.85	3.81	0	0	0.04
21.04.2021	3.4	3.36	0	0	0.04
22.04.2021	2.78	2.75	0	0	0.03
23.04.2021	3.15	3.12	0	0	0.03
27.04.2021	3.76	3.72	0	0	0.04
28.04.2021	3.8	3.76	0	0	0.04
29.04.2021	4.34	4.3	0	0	0.04
30.04.2021	4.1	4.06	0	0	0.04
04.05.2021	3.48	3.45	0	0	0.03
05.05.2021	3.11	3.08	0	0	0.03
06.05.2021	3.64	3.61	0	0	0.03
07.05.2021	2.96	2.93	0	0	0.03
11.05.2021	3.58	3.54	0	0	0.04
12.05.2021	4.07	4.03	0	0	0.04
13.05.2021	4.97	4.92	0	0	0.05
14.05.2021	3.75	3.71	0	0	0.04
18.05.2021	3.47	3.43	0	0	0.04
19.05.2021	4.09	4.05	0	0	0.04
20.05.2021	3.88	3.84	0	0	0.04
21.05.2021	2.84	2.8	0	0	0.04
25.05.2021	4.04	4	0	0	0.04
26.05.2021	3.88	3.84	0	0	0.04
27.05.2021	3.27	3.23	0	0	0.04
28.05.2021	3.23	3.19	0	0	0.04
01.06.2021	3.4	3.36	0	0	0.04
02.06.2021	3.52	3.48	0	0	0.04
03.06.2021	9.24	9.19	0	0	0.05
04.06.2021	3.13	3.09	0	0	0.04
08.06.2021	2.7	2.66	0	0	0.04
09.06.2021	2.53	2.49	0	0	0.04
10.06.2021	3.31	3.27	0	0	0.04
11.06.2021	2.94	2.9	0	0	0.04
15.06.2021	2.96	2.93	0	0	0.03
16.06.2021	2.29	2.26	0	0	0.03
17.06.2021	2.91	2.88	0	0	0.03

18.06.2021	2.58	2.55	0	0	0.03
24.06.2021	2.12	2.09	0	0	0.03
25.06.2021	1.86	1.83	0	0	0.03
29.06.2021	2.01	1.98	0	0	0.03
30.06.2021	1.66	1.63	0	0	0.03
01.07.2021	1.78	1.75	0	0	0.03
02.07.2021	2.3	2.27	0	0	0.03
06.07.2021	2.07	2.04	0	0	0.03
07.07.2021	2.21	2.18	0	0	0.03
08.07.2021	2.01	1.99	0	0	0.02
09.07.2021	1.7	1.68	0	0	0.02
13.07.2021	1.68	1.66	0	0	0.02
14.07.2021	1.84	1.82	0	0	0.02
15.07.2021	1.69	1.67	0	0	0.02
16.07.2021	1.7	1.68	0	0	0.02
20.07.2021	1.19	1.17	0	0	0.02
21.07.2021	1.92	1.9	0	0	0.02
22.07.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
23.07.2021	1.73	1.71	0	0	0.02
27.07.2021	2	1.98	0	0	0.02
10.03.2022	-1	-1.02	0	0	0.02
29.07.2021	1.48	1.46	0	0	0.02
30.07.2021	1.62	1.6	0	0	0.02
03.08.2021	1.46	1.44	0	0	0.02
04.08.2021	1.65	1.63	0	0	0.02
05.08.2021	1.49	1.47	0	0	0.02
06.08.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
10.08.2021	1.39	1.37	0	0	0.02
11.08.2021	1.57	1.55	0	0	0.02
12.08.2021	1.3	1.28	0	0	0.02
13.08.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
17.08.2021	1.5	1.48	0	0	0.02
18.08.2021	1.36	1.34	0	0	0.02
19.08.2021	1.12	1.1	0	0	0.02
20.08.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
24.08.2021	1.02	1	0	0	0.02
25.08.2021	1.2	1.18	0	0	0.02
26.08.2021	1.45	1.43	0	0	0.02
27.08.2021	1.42	1.4	0	0	0.02

31.08.2021	1.28	1.26	0	0	0.02
01.09.2021	1.42	1.4	0	0	0.02
02.09.2021	1.4	1.38	0	0	0.02
03.09.2021	1.3	1.28	0	0	0.02
07.09.2021	1.53	1.51	0	0	0.02
08.09.2021	1.6	1.58	0	0	0.02
09.09.2021	1.36	1.34	0	0	0.02
10.09.2021	1.6	1.58	0	0	0.02
14.09.2021	1.61	1.59	0	0	0.02
15.09.2021	1.64	1.62	0	0	0.02
16.09.2021	1.83	1.81	0	0	0.02
17.09.2021	1.7	1.68	0	0	0.02
21.09.2021	1.8	1.78	0	0	0.02
22.09.2021	1.42	1.4	0	0	0.02
23.09.2021	1.42	1.4	0	0	0.02
24.09.2021	1.3	1.28	0	0	0.02
28.09.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
29.09.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
30.09.2021	1.6	1.58	0	0	0.02
01.10.2021	1.69	1.67	0	0	0.02
07.10.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
08.10.2021	2.02	2	0	0	0.02
12.10.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
13.10.2021	1.8	1.78	0	0	0.02
14.10.2021	1.62	1.6	0	0	0.02
15.10.2021	1.37	1.35	0	0	0.02
19.10.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
20.10.2021	1.5	1.48	0	0	0.02
21.10.2021	1.66	1.64	0	0	0.02
22.10.2021	1.58	1.56	0	0	0.02
26.10.2021	1.38	1.36	0	0	0.02
27.10.2021	1.48	1.46	0	0	0.02
28.10.2021	1.16	1.14	0	0	0.02
29.10.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
02.11.2021	1.45	1.43	0	0	0.02
03.11.2021	1.39	1.37	0	0	0.02
04.11.2021	1.36	1.34	0	0	0.02
05.11.2021	1.36	1.34	0	0	0.02
09.11.2021	1.23	1.21	0	0	0.02

10.11.2021	1.45	1.43	0	0	0.02
11.11.2021	1.38	1.36	0	0	0.02
12.11.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
16.11.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
17.11.2021	1.52	1.5	0	0	0.02
18.11.2021	1.71	1.7	0	0	0.01
19.11.2021	1.02	1.01	0	0	0.01
23.11.2021	0.99	0.98	0	0	0.01
24.11.2021	0.99	0.98	0	0	0.01
25.11.2021	1.19	1.18	0	0	0.01
26.11.2021	1.12	1.11	0	0	0.01
30.11.2021	0.93	0.92	0	0	0.01
01.12.2021	2.25	2.24	0	0	0.01
02.12.2021	1.32	1.31	0	0	0.01
03.12.2021	1.44	1.43	0	0	0.01
07.12.2021	0.92	0.91	0	0	0.01
08.12.2021	1.1	1.09	0	0	0.01
09.12.2021	1.11	1.1	0	0	0.01
10.12.2021	0.96	0.95	0	0	0.01
14.12.2021	1.05	1.04	0	0	0.01
15.12.2021	0.86	0.85	0	0	0.01
16.12.2021	1.12	1.11	0	0	0.01
17.12.2021	1.35	1.34	0	0	0.01
21.12.2021	0.86	0.85	0	0	0.01
22.12.2021	1.3	1.29	0	0	0.01
23.12.2021	1.01	1	0	0	0.01
24.12.2021	1.17	1.12	0	0	0.05
28.12.2021	0.97	0.96	0	0	0.01
29.12.2021	1.1	1.09	0	0	0.01
30.12.2021	1.12	1.11	0	0	0.01
31.12.2021	1.25	1.2	0	0	0.05
04.01.2022	0.96	0.95	0	0	0.01
05.01.2022	1.2	1.19	0	0	0.01
06.01.2022	1.16	1.15	0	0	0.01
07.01.2022	0.54	0.53	0	0	0.01
11.01.2022	1.23	1.21	0	0	0.02
12.01.2022	1.36	1.34	0	0	0.02
13.01.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
14.01.2022	1.17	1.15	0	0	0.02

18.01.2022	1.52	1.5	0	0	0.02
19.01.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
20.01.2022	1.82	1.8	0	0	0.02
21.01.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
25.01.2022	1.42	1.4	0	0	0.02
26.01.2022	1.49	1.47	0	0	0.02
27.01.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
28.01.2022	-0.54	-0.56	0	0	0.02
01.02.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
02.02.2022	1.32	1.3	0	0	0.02
03.02.2022	1.53	1.51	0	0	0.02
04.02.2022	1.6	1.58	0	0	0.02
08.02.2022	1.59	1.57	0	0	0.02
09.02.2022	1.79	1.77	0	0	0.02
10.02.2022	1.55	1.53	0	0	0.02
11.02.2022	1.9	1.88	0	0	0.02
15.02.2022	0.74	0.72	0	0	0.02
16.02.2022	2.44	2.42	0	0	0.02
17.02.2022	1.59	1.57	0	0	0.02
18.02.2022	1.78	1.76	0	0	0.02
22.02.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
23.02.2022	1.78	1.76	0	0	0.02
24.02.2022	2.6	2.58	0	0	0.02
25.02.2022	0.49	0.47	0	0	0.02
01.03.2022	0.47	0.45	0	0	0.02
02.03.2022	1.74	1.72	0	0	0.02
03.03.2022	2.04	2.02	0	0	0.02
04.03.2022	2.1	2.08	0	0	0.02
08.03.2022	2.9	2.88	0	0	0.02
09.03.2022	-0.47	-0.5	0	0	0.03
21.10.2022	3.14	3.07	0	0	0.07
11.03.2022	1.91	1.89	0	0	0.02
15.03.2022	1.78	1.76	0	0	0.02
16.03.2022	3.89	3.87	0	0	0.02
17.03.2022	1.55	1.53	0	0	0.02
18.03.2022	1.96	1.94	0	0	0.02
22.03.2022	1.57	1.55	0	0	0.02
23.03.2022	1.48	1.46	0	0	0.02
24.03.2022	1.92	1.9	0	0	0.02

25.03.2022	1.75	1.73	0	0	0.02
29.03.2022	1.29	1.27	0	0	0.02
30.03.2022	-0.51	-0.53	0	0	0.02
31.03.2022	2.36	2.34	0	0	0.02
01.04.2022	0.79	0.77	0	0	0.02
05.04.2022	1.32	1.3	0	0	0.02
06.04.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
07.04.2022	1.38	1.36	0	0	0.02
08.04.2022	2.75	2.73	0	0	0.02
12.04.2022	2.06	2.04	0	0	0.02
13.04.2022	4.35	4.33	0	0	0.02
14.04.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
20.04.2022	2.09	2.07	0	0	0.02
21.04.2022	2.2	2.18	0	0	0.02
22.04.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
26.04.2022	3	2.98	0	0	0.02
27.04.2022	3.7	3.68	0	0	0.02
28.04.2022	2.71	2.68	0	0	0.03
29.04.2022	1.4	1.37	0	0	0.03
03.05.2022	2.11	2.08	0	0	0.03
04.05.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
05.05.2022	1.49	1.46	0	0	0.03
06.05.2022	1.26	1.24	0	0	0.02
10.05.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
11.05.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
12.05.2022	1.29	1.26	0	0	0.03
13.05.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
17.05.2022	1.56	1.54	0	0	0.02
18.05.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
19.05.2022	2.13	2.11	0	0	0.02
20.05.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
24.05.2022	1.56	1.54	0	0	0.02
25.05.2022	1.85	1.83	0	0	0.02
26.05.2022	1.79	1.77	0	0	0.02
27.05.2022	1.95	1.93	0	0	0.02
31.05.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
01.06.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
02.06.2022	1.93	1.91	0	0	0.02
03.06.2022	1.62	1.6	0	0	0.02

07.06.2022	1.18	1.16	0	0	0.02
08.06.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
09.06.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
10.06.2022	1.67	1.65	0	0	0.02
14.06.2022	1.92	1.89	0	0	0.03
15.06.2022	4.31	4.28	0	0	0.03
16.06.2022	1.76	1.72	0	0	0.04
17.06.2022	1.08	1.02	0	0	0.06
21.06.2022	4.98	4.92	0	0	0.06
22.06.2022	5.2	5.14	0	0	0.06
23.06.2022	5.42	5.36	0	0	0.06
24.06.2022	4.13	4.07	0	0	0.06
28.06.2022	3.02	2.98	0	0	0.04
29.06.2022	3.11	3.07	0	0	0.04
30.06.2022	2.3	2.26	0	0	0.04
01.07.2022	3.25	3.21	0	0	0.04
05.07.2022	2.33	2.29	0	0	0.04
06.07.2022	7.77	7.73	0	0	0.04
07.07.2022	3	2.97	0	0	0.03
08.07.2022	2.01	1.97	0	0	0.04
12.07.2022	2.82	2.78	0	0	0.04
13.07.2022	2.7	2.66	0	0	0.04
14.07.2022	3.29	3.25	0	0	0.04
15.07.2022	2.41	2.36	0	0	0.05
19.07.2022	2.89	2.85	0	0	0.04
20.07.2022	2.53	2.49	0	0	0.04
21.07.2022	3.99	3.95	0	0	0.04
22.07.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
26.07.2022	3.1	3.06	0	0	0.04
27.07.2022	2.66	2.62	0	0	0.04
28.07.2022	2.53	2.49	0	0	0.04
29.07.2022	1.04	1	0	0	0.04
02.08.2022	1.81	1.77	0	0	0.04
03.08.2022	3.47	3.43	0	0	0.04
04.08.2022	2.58	2.54	0	0	0.04
05.08.2022	2.61	2.58	0	0	0.03
09.08.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
10.08.2022	2.34	2.31	0	0	0.03
11.08.2022	2.11	2.08	0	0	0.03

12.08.2022	1.7	1.67	0	0	0.03
16.08.2022	2.1	2.07	0	0	0.03
17.08.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
18.08.2022	2.35	2.31	0	0	0.04
19.08.2022	2.12	2.08	0	0	0.04
23.08.2022	3.05	3.01	0	0	0.04
24.08.2022	3.41	3.36	0	0	0.05
25.08.2022	2.53	2.49	0	0	0.04
26.08.2022	2.99	2.95	0	0	0.04
30.08.2022	3.79	3.75	0	0	0.04
31.08.2022	2.84	2.8	0	0	0.04
01.09.2022	3.96	3.92	0	0	0.04
02.09.2022	0.76	0.71	0	0	0.05
06.09.2022	2.66	2.62	0	0	0.04
07.09.2022	0.62	0.58	0	0	0.04
08.09.2022	2.93	2.88	0	0	0.05
09.09.2022	1.36	1.32	0	0	0.04
13.09.2022	2.22	2.18	0	0	0.04
14.09.2022	3.01	2.96	0	0	0.05
15.09.2022	5.1	5.05	0	0	0.05
16.09.2022	5.17	5.11	0	0	0.06
20.09.2022	6.11	6.03	0	0	0.08
21.09.2022	6.2	6.11	0	0	0.09
22.09.2022	5.86	5.76	0	0	0.1
23.09.2022	14.56	14.39	0	0	0.17
27.09.2022	8.8	8.66	0	0	0.14
28.09.2022	9.47	9.31	0	0	0.16
29.09.2022	10.92	10.75	0	0	0.17
30.09.2022	12.33	12.16	0	0	0.17
04.10.2022	3.5	3.41	0	0	0.09
05.10.2022	4.15	4.08	0	0	0.07
06.10.2022	6.04	5.96	0	0	0.08
07.10.2022	1.63	1.55	0	0	0.08
11.10.2022	4.15	4.06	0	0	0.09
12.10.2022	5.97	5.88	0	0	0.09
13.10.2022	7.69	7.56	0	0	0.13
14.10.2022	13.58	13.43	0	0	0.15
18.10.2022	8.07	7.97	0	0	0.1
19.10.2022	5.15	5.07	0	0	0.08

20.10.2022	5	4.91	0	0	0.09
16.05.2023	0.7	2	-1.4	0	0
20.06.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
25.10.2022	4.33	4.26	0	0	0.07
26.10.2022	4.16	4.09	0	0	0.07
27.10.2022	1.55	1.49	0	0	0.06
28.10.2022	6.45	6.38	0	0	0.07
01.11.2022	3.73	3.66	0	0	0.07
02.11.2022	3.15	3.08	0	0	0.07
03.11.2022	3.23	3.15	0	0	0.08
04.11.2022	5.3	5.2	0	0	0.1
08.11.2022	5.08	5	0	0	0.08
09.11.2022	3.82	3.75	0	0	0.07
10.11.2022	2.99	2.93	0	0	0.06
11.11.2022	0.68	0.64	0	0	0.04
15.11.2022	2.14	2.09	0	0	0.05
16.11.2022	1.25	1.2	0	0	0.05
17.11.2022	2.12	2.07	0	0	0.05
18.11.2022	2.02	1.97	0	0	0.05
22.11.2022	2.8	2.76	0	0	0.04
23.11.2022	2.12	2.08	0	0	0.04
24.11.2022	3.04	2.99	0	0	0.05
25.11.2022	2.71	2.66	0	0	0.05
29.11.2022	-0.42	-0.47	0	0	0.05
30.11.2022	3.06	3.01	0	0	0.05
01.12.2022	2.87	2.82	0	0	0.05
02.12.2022	2.25	2.2	0	0	0.05
06.12.2022	2.75	2.7	0	0	0.05
07.12.2022	3.56	3.5	0	0	0.06
08.12.2022	2.12	2.06	0	0	0.06
09.12.2022	3.05	2.99	0	0	0.06
13.12.2022	2.73	2.67	0	0	0.05
14.12.2022	2.19	2.13	0	0	0.05
15.12.2022	2.49	2.44	0	0	0.05
16.12.2022	2.75	2.69	0	0	0.06
20.12.2022	4.26	4.19	0	0	0.07
21.12.2022	5.07	4.97	0	0	0.1
22.12.2022	4.26	4.17	0	0	0.09
23.12.2022	4.29	4.19	0	0	0.1

28.12.2022	1.7	4.3	-2.7	0	0.1
29.12.2022	1.7	4.6	-3	0	0.1
30.12.2022	1.4	3.9	-2.6	0	0.1
03.01.2023	1.6	3.6	-2.1	0	0.1
04.01.2023	1.4	3	-1.7	0	0.1
05.01.2023	1.3	3.8	-2.6	0	0.1
06.01.2023	1.3	3.8	-2.5	0	0.1
10.01.2023	1.3	2.8	-1.6	0	0.1
11.01.2023	1.3	3.9	-2.7	0	0.1
12.01.2023	1.1	2	-0.9	0	0.1
13.01.2023	1.1	3.3	-2.3	0	0.1
18.01.2023	1.1	0.5	0.5	0	0.1
19.01.2023	1.2	0.6	0.5	0	0.1
20.01.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0.1
24.01.2023	1.1	3	-1.9	0	0.1
25.01.2023	1.1	2.7	-1.6	0	0.1
26.01.2023	1.2	3.3	-2.1	0	0.1
27.01.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.1
31.01.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
01.02.2023	1.1	2.4	-1.3	0	0.1
02.02.2023	1.1	2.7	-1.6	0	0.1
03.02.2023	0.8	2.3	-1.5	0	0
07.02.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
08.02.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
09.02.2023	0.7	2	-1.3	0	0
10.02.2023	0.8	2	-1.3	0	0
14.02.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0.1
15.02.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
16.02.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
17.02.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
21.02.2023	0.9	1.9	-1	0	0.1
22.02.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
23.02.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
24.02.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
28.02.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
01.03.2023	1	2.8	-1.8	0	0.1
02.03.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0.1
03.03.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
07.03.2023	0.9	2.2	-1.4	0	0.1

08.03.2023	0.9	1.9	-1	0	0.1
09.03.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1
10.03.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0.1
14.03.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
15.03.2023	1	3	-2.1	0	0.1
16.03.2023	1.1	3.1	-2.1	0	0.1
17.03.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
21.03.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0.1
22.03.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
23.03.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
24.03.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
28.03.2023	0.9	2.3	-1.4	0	0.1
29.03.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
30.03.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
31.03.2023	0.8	2	-1.2	0	0.1
04.04.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
05.04.2023	0.8	1.7	-1	0	0.1
06.04.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
12.04.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
13.04.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
14.04.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
18.04.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0.1
19.04.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
20.04.2023	0.7	1.7	-1	0	0.1
21.04.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
25.04.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0
26.04.2023	0.6	1.6	-1	0	0
27.04.2023	0.7	1.6	-1	0	0
28.04.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0
03.05.2023	0.6	1.8	-1.2	0	0
04.05.2023	0.6	1.8	-1.2	0	0
05.05.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0
09.05.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0
10.05.2023	0.6	1.6	-1	0	0
11.05.2023	0.8	1.7	-1	0	0.1
12.05.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
17.05.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
18.05.2023	0.8	2.3	-1.5	0	0.1
19.05.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1

23.05.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
24.05.2023	0.8	2.3	-1.5	0	0.1
25.05.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0.1
26.05.2023	0.8	2	-1.2	0	0.1
30.05.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
31.05.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
01.06.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0.1
02.06.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
06.06.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
07.06.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
08.06.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
09.06.2023	0.8	2	-1.2	0	0.1
01.02.2024	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
21.06.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
22.06.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
23.06.2023	1	2.6	-1.6	0	0.1
27.06.2023	1	2.4	-1.4	0	0.1
28.06.2023	1	3.2	-2.3	0	0.1
29.06.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
30.06.2023	1	2.4	-1.5	0	0.1
04.07.2023	1	3.1	-2.1	0	0.1
05.07.2023	1	2.2	-1.2	0	0.1
06.07.2023	1.1	2.6	-1.6	0	0.1
07.07.2023	1.2	3	-1.9	0	0.1
11.07.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
12.07.2023	1.1	3.1	-2.1	0	0.1
13.07.2023	1.1	2.3	-1.4	0	0.1
14.07.2023	1	2.9	-2	0	0.1
18.07.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
19.07.2023	1	2.6	-1.6	0	0.1
20.07.2023	1	2.3	-1.4	0	0.1
21.07.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
25.07.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1
26.07.2023	0.9	3.2	-2.4	0	0.1
27.07.2023	0.9	3.3	-2.4	0	0.1
28.07.2023	0.8	2.5	-1.8	0	0.1
01.08.2023	0.9	2.8	-2	0	0.1
02.08.2023	0.9	3.1	-2.3	0	0.1
03.08.2023	1.2	4.4	-3.2	0	0.1

04.08.2023	1.4	5	-3.7	0	0.1
08.08.2023	1.3	4	-2.8	0	0.1
09.08.2023	1.4	4.2	-2.9	0	0.1
10.08.2023	1.4	4.5	-3.2	0	0.1
11.08.2023	1.5	5.2	-3.9	0	0.1
15.08.2023	1.6	5.3	-3.7	0	0.1
16.08.2023	1.8	5.7	-4	0	0.1
17.08.2023	1.7	6.2	-4.6	0	0.1
18.08.2023	1.9	5.9	-4.2	0	0.1
22.08.2023	2.1	6.2	-4.3	0	0.2
23.08.2023	2	7	-5.1	0	0.1
24.08.2023	1.9	5.7	-3.9	0	0.1
25.08.2023	2	5.7	-3.8	0	0.1
29.08.2023	2	6.8	-4.9	0	0.1
30.08.2023	2	6.3	-4.5	0	0.1
31.08.2023	2	6.7	-4.8	0	0.1
01.09.2023	1.9	5.2	-3.5	0	0.1
05.09.2023	2.2	7.7	-5.7	0	0.2
06.09.2023	2.3	6.7	-4.5	0	0.2
07.09.2023	2.5	7.1	-4.8	0	0.2
08.09.2023	2.4	8.4	-6.2	0	0.2
12.09.2023	2.3	7.3	-5.1	0	0.2
13.09.2023	2.3	6.5	-4.4	0	0.2
14.09.2023	2.6	8.8	-6.4	0	0.2
15.09.2023	2.4	8	-5.7	0	0.2
19.09.2023	2.4	7.9	-5.7	0	0.2
20.09.2023	2.6	9	-6.5	0	0.2
21.09.2023	2.1	7.5	-5.5	0	0.2
22.09.2023	2.1	6.7	-4.7	0	0.2
26.09.2023	1.7	4.8	-3.2	0	0.1
27.09.2023	1.6	4.3	-2.8	0	0.1
28.09.2023	1.7	5	-3.4	0	0.1
29.09.2023	1.5	4.6	-3.3	0	0.1
03.10.2023	1.6	4.3	-2.9	0	0.1
04.10.2023	1.6	4.7	-3.2	0	0.1
05.10.2023	1.5	4.3	-2.9	0	0.1
06.10.2023	1.6	3.6	-2.1	0	0.1
10.10.2023	1.8	5.9	-4.3	0	0.1
11.10.2023	1.4	3.9	-2.6	0	0.1

12.10.2023	1.6	4.9	-3.5	0	0.1
13.10.2023	1.5	4.8	-3.5	0	0.1
17.10.2023	1.6	4.3	-2.8	0	0.1
18.10.2023	1.6	4.7	-3.2	0	0.1
19.10.2023	1.7	4.9	-3.3	0	0.1
20.10.2023	2.1	6.3	-4.3	0	0.2
24.10.2023	1.8	5.2	-3.5	0	0.1
25.10.2023	1.7	3.7	-2.2	0	0.1
26.10.2023	1.6	4.4	-2.9	0	0.1
27.10.2023	2	4.7	-2.9	0	0.2
31.10.2023	2.3	6.6	-4.5	0	0.2
01.11.2023	2	6.2	-4.4	0	0.2
02.11.2023	2	6	-4.2	0	0.2
03.11.2023	1.7	4.4	-2.9	0	0.1
07.11.2023	1.7	4.5	-3	0	0.1
08.11.2023	1.6	3.9	-2.5	0	0.1
09.11.2023	1.5	4.8	-3.4	0	0.1
10.11.2023	1.5	3.8	-2.4	0	0.1
14.11.2023	1.8	4.8	-3.1	0	0.1
15.11.2023	1.3	4.5	-3.2	0	0.1
16.11.2023	1.3	4.1	-2.9	0	0.1
17.11.2023	1.3	3.3	-2.1	0	0.1
21.11.2023	1.2	4.8	-3.7	0	0.1
22.11.2023	1.2	3.8	-2.7	0	0.1
23.11.2023	1.1	3.5	-2.5	0	0.1
24.11.2023	1.1	3.5	-2.5	0	0.1
28.11.2023	1.1	3.7	-2.7	0	0.1
29.11.2023	1.1	3.5	-2.5	0	0.1
30.11.2023	1	3.3	-2.4	0	0.1
01.12.2023	1	3	-2.1	0	0.1
05.12.2023	1	3.2	-2.3	0	0.1
06.12.2023	1	2.4	-1.5	0	0.1
07.12.2023	1	3.1	-2.2	0	0.1
08.12.2023	1	3	-2	0	0.1
12.12.2023	1	2.8	-1.8	0	0.1
13.12.2023	1	3.3	-2.4	0	0.1
14.12.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
15.12.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0.1
19.12.2023	0.9	3	-2.1	0	0.1

20.12.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0.1
21.12.2023	0.9	2.9	-2	0	0.1
22.12.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
28.12.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
29.12.2023	0.9	2.4	-1.5	0	0.1
03.01.2024	1.1	0.5	0.5	0	0.1
04.01.2024	1.1	3.2	-2.1	0	0.1
05.01.2024	1.1	3	-1.9	0	0.1
09.01.2024	1	2.5	-1.6	0	0.1
10.01.2024	1	2.7	-1.8	0	0.1
11.01.2024	1	3	-2.1	0	0.1
12.01.2024	1	2.8	-1.8	0	0.1
16.01.2024	1	2.3	-1.4	0	0.1
17.01.2024	1	2.5	-1.6	0	0.1
18.01.2024	1	2.5	-1.6	0	0.1
19.01.2024	1	1.8	-0.9	0	0.1
23.01.2024	1.1	2.7	-1.6	0	0.1
24.01.2024	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
25.01.2024	1.2	2.7	-1.6	0	0.1
26.01.2024	1.2	3	-1.9	0	0.1
30.01.2024	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
31.01.2024	1	1.8	-0.9	0	0.1
09.04.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
11.04.2024	0.9	1.6	-0.8	0	0.1
04.09.2024	1.2	1.3	-0.2	0	0.1
02.02.2024	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
06.02.2024	1	2.3	-1.4	0	0.1
07.02.2024	1	1.7	-0.8	0	0.1
08.02.2024	0.9	2.3	-1.5	0	0.1
09.02.2024	0.9	2	-1.2	0	0.1
13.02.2024	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
14.02.2024	0.9	1.4	-0.5	0	0.1
15.02.2024	0.9	2.1	-1.2	0	0.1
16.02.2024	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
20.02.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0.1
21.02.2024	0.9	1.4	-0.6	0	0.1
22.02.2024	1	1.9	-1	0	0.1
23.02.2024	0.9	1.6	-0.8	0	0.1
27.02.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0.1

28.02.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0.1
29.02.2024	0.8	1.8	-1	0	0.1
01.03.2024	0.8	1	-0.3	0	0.1
05.03.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
06.03.2024	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
07.03.2024	0.7	1.6	-0.9	0	0.1
08.03.2024	0.7	0.9	-0.3	0	0.1
12.03.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0.1
13.03.2024	0.7	1.3	-0.6	0	0.1
14.03.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
15.03.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
19.03.2024	0.8	1.3	-0.5	0	0.1
20.03.2024	0.8	1.6	-0.8	0	0.1
21.03.2024	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
22.03.2024	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
26.03.2024	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
27.03.2024	0.8	1.7	-0.9	0	0.1
28.03.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
03.04.2024	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
04.04.2024	0.8	1.8	-1	0	0.1
05.04.2024	0.8	1.5	-0.7	0	0.1
10.04.2024	0.9	2.2	-1.4	0	0.1
12.04.2024	1	1.6	-0.7	0	0.1
16.04.2024	1	2	-1.1	0	0.1
17.04.2024	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
18.04.2024	1.1	2.5	-1.4	0	0.1
19.04.2024	1.3	1.9	-0.8	0	0.1
23.04.2024	1.1	2.2	-1.2	0	0.1
24.04.2024	1.1	1.6	-0.6	0	0.1
26.04.2024	1	1.7	-0.8	0	0.1
30.04.2024	1	1.8	-0.9	0	0.1
03.05.2024	1.2	2.6	-1.5	0	0.1
07.05.2024	1	1.7	-0.8	0	0.1
08.05.2024	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
09.05.2024	1.1	1.7	-0.7	0	0.1
10.05.2024	1	1.8	-0.8	0	0.1
14.05.2024	1	1.4	-0.4	0	0.1
15.05.2024	1	2	-1	0	0.1
16.05.2024	1	1.1	-0.2	0	0.1

17.05.2024	0.9	0.9	-0.1	0	0.1
21.05.2024	1	1.9	-1	0	0.1
22.05.2024	1	1.6	-0.7	0	0.1
23.05.2024	0.9	1.4	-0.6	0	0.1
24.05.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
28.05.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
29.05.2024	0.9	1.7	-0.9	0	0.1
30.05.2024	1	1.2	-0.3	0	0.1
31.05.2024	1	1	-0.2	0	0.1
04.06.2024	1	1.2	-0.2	0	0.1
05.06.2024	0.9	1.1	-0.2	0	0.1
06.06.2024	0.9	1.3	-0.4	0	0.1
07.06.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0.1
11.06.2024	0.9	1.8	-1	0	0.1
12.06.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
13.06.2024	0.9	1.1	-0.3	0	0.1
14.06.2024	0.9	1.6	-0.7	0	0.1
18.06.2024	1.1	1.4	-0.4	0	0.1
19.06.2024	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
20.06.2024	1.1	2	-1	0	0.1
21.06.2024	1	1.9	-1	0	0.1
25.06.2024	1	1.6	-0.7	0	0.1
26.06.2024	1	1.6	-0.7	0	0.1
27.06.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
28.06.2024	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
02.07.2024	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
03.07.2024	1	1.7	-0.8	0	0.1
04.07.2024	1	1.5	-0.6	0	0.1
05.07.2024	1	1.5	-0.6	0	0.1
09.07.2024	1	1.5	-0.6	0	0.1
10.07.2024	1	1.8	-0.9	0	0.1
11.07.2024	1	1.8	-0.9	0	0.1
12.07.2024	0.9	1.5	-0.7	0	0.1
16.07.2024	0.9	1.6	-0.8	0	0.1
17.07.2024	0.9	1	-0.2	0	0.1
18.07.2024	1	1.1	-0.3	0	0.1
19.07.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0.1
23.07.2024	1	2.1	-1.2	0	0.1
24.07.2024	1.1	1.9	-1	0	0.1

25.07.2024	1	2	-1	0	0.1
26.07.2024	1.1	1.7	-0.7	0	0.1
30.07.2024	1	0.9	0	0	0.1
31.07.2024	1	1.2	-0.2	0	0.1
01.08.2024	1.6	2.6	-1.1	0	0.1
02.08.2024	1.7	3.5	-1.9	0	0.1
06.08.2024	1.7	2.4	-0.8	0	0.1
07.08.2024	1.7	2.3	-0.7	0	0.1
09.08.2024	1.7	2.8	-1.2	0	0.1
13.08.2024	1.5	2.1	-0.8	0	0.1
14.08.2024	1.4	2.9	-1.6	0	0.1
15.08.2024	1.3	2.2	-0.9	0	0.1
16.08.2024	1.3	1.4	-0.3	0	0.1
20.08.2024	1.2	2.3	-1.1	0	0.1
21.08.2024	1.3	2.1	-0.8	0	0.1
22.08.2024	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
23.08.2024	1.3	1	0.2	0	0.1
27.08.2024	1.3	2.4	-1.2	0	0.1
28.08.2024	1.3	2	-0.8	0	0.1
29.08.2024	1.2	1.7	-0.7	0	0.1
30.08.2024	1.1	1.3	-0.3	0	0.1
03.09.2024	1.2	0.9	0.1	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