

Historical cost data

ISIN: DE000HR3RZK5

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
26.11.2020	23.69	23.33	0	0	0.36
01.12.2020	8.63	8.47	0	0	0.16
13.04.2021	2.57	2.52	0	0	0.05
28.04.2021	2.07	2.02	0	0	0.05
15.06.2021	1.22	1.19	0	0	0.03
27.07.2021	1.09	1.06	0	0	0.03
02.12.2020	4.84	4.74	0	0	0.1
03.12.2020	5.66	5.56	0	0	0.1
04.12.2020	4.78	4.69	0	0	0.09
08.12.2020	4.86	4.77	0	0	0.09
09.12.2020	4.45	4.36	0	0	0.09
10.12.2020	3.92	3.85	0	0	0.07
11.12.2020	4.34	4.26	0	0	0.08
15.12.2020	4.32	4.24	0	0	0.08
16.12.2020	4.11	4.03	0	0	0.08
17.12.2020	5.61	5.54	0	0	0.07
18.12.2020	3.98	3.9	0	0	0.08
22.12.2020	4.95	4.85	0	0	0.1
23.12.2020	3.89	3.81	0	0	0.08
24.12.2020	4.66	4.26	0	0	0.4
29.12.2020	3.25	3.17	0	0	0.08
30.12.2020	3.14	3.07	0	0	0.07
31.12.2020	3.2	2.83	0	0	0.37
05.01.2021	3.48	3.4	0	0	0.08
06.01.2021	4.5	4.42	0	0	0.08
07.01.2021	3.92	3.84	0	0	0.08
08.01.2021	3.19	3.12	0	0	0.07
12.01.2021	3.37	3.3	0	0	0.07
13.01.2021	4.11	4.03	0	0	0.08
14.01.2021	3.99	3.91	0	0	0.08
15.01.2021	4.41	4.32	0	0	0.09

19.01.2021	5.03	4.93	0	0	0.1
20.01.2021	6.79	6.66	0	0	0.13
21.01.2021	5.91	5.8	0	0	0.11
22.01.2021	6.54	6.41	0	0	0.13
26.01.2021	10.75	10.56	0	0	0.19
27.01.2021	10.54	10.37	0	0	0.17
28.01.2021	13.86	13.59	0	0	0.27
29.01.2021	17.48	17.14	0	0	0.34
02.02.2021	11.16	10.97	0	0	0.19
03.02.2021	7.11	6.99	0	0	0.12
04.02.2021	9.27	9.12	0	0	0.15
05.02.2021	5.1	5	0	0	0.1
09.02.2021	3.31	3.25	0	0	0.06
10.02.2021	2.81	2.75	0	0	0.06
11.02.2021	3.29	3.23	0	0	0.06
12.02.2021	3.35	3.29	0	0	0.06
16.02.2021	2.84	2.79	0	0	0.05
17.02.2021	2.38	2.34	0	0	0.04
18.02.2021	3.23	3.18	0	0	0.05
19.02.2021	2.81	2.76	0	0	0.05
23.02.2021	2.77	2.72	0	0	0.05
24.02.2021	2.88	2.83	0	0	0.05
25.02.2021	2.92	2.87	0	0	0.05
26.02.2021	3.1	3.05	0	0	0.05
02.03.2021	2.93	2.88	0	0	0.05
03.03.2021	2.77	2.72	0	0	0.05
04.03.2021	3.36	3.3	0	0	0.06
05.03.2021	2.99	2.93	0	0	0.06
09.03.2021	3.23	3.18	0	0	0.05
10.03.2021	2.61	2.56	0	0	0.05
11.03.2021	2.75	2.7	0	0	0.05
12.03.2021	2.5	2.46	0	0	0.04
16.03.2021	2.87	2.82	0	0	0.05
17.03.2021	2.96	2.91	0	0	0.05
18.03.2021	3.09	3.03	0	0	0.06
19.03.2021	3.03	2.97	0	0	0.06
23.03.2021	4.93	4.85	0	0	0.08
24.03.2021	3.67	3.61	0	0	0.06
25.03.2021	3.19	3.13	0	0	0.06

26.03.2021	2.88	2.83	0	0	0.05
30.03.2021	2.68	2.63	0	0	0.05
31.03.2021	2.62	2.57	0	0	0.05
01.04.2021	2.6	2.55	0	0	0.05
07.04.2021	2.93	2.88	0	0	0.05
08.04.2021	2.82	2.77	0	0	0.05
09.04.2021	2.89	2.84	0	0	0.05
14.04.2021	2.87	2.82	0	0	0.05
15.04.2021	2.46	2.41	0	0	0.05
16.04.2021	2.53	2.49	0	0	0.04
20.04.2021	2.71	2.67	0	0	0.04
21.04.2021	2.5	2.45	0	0	0.05
22.04.2021	2.59	2.55	0	0	0.04
23.04.2021	2.28	2.24	0	0	0.04
27.04.2021	2.13	2.09	0	0	0.04
29.04.2021	2.22	2.18	0	0	0.04
30.04.2021	2	1.96	0	0	0.04
04.05.2021	2.06	2.01	0	0	0.05
05.05.2021	2.23	2.18	0	0	0.05
06.05.2021	2.33	2.28	0	0	0.05
07.05.2021	2.12	2.07	0	0	0.05
11.05.2021	2.24	2.19	0	0	0.05
12.05.2021	4.25	4.2	0	0	0.05
13.05.2021	2.44	2.39	0	0	0.05
14.05.2021	2.47	2.42	0	0	0.05
18.05.2021	2.04	2	0	0	0.04
19.05.2021	1.86	1.81	0	0	0.05
20.05.2021	1.7	1.65	0	0	0.05
21.05.2021	1.51	1.47	0	0	0.04
25.05.2021	1.85	1.81	0	0	0.04
26.05.2021	1.37	1.33	0	0	0.04
27.05.2021	1.55	1.51	0	0	0.04
28.05.2021	1.35	1.31	0	0	0.04
01.06.2021	1.61	1.57	0	0	0.04
02.06.2021	1.29	1.25	0	0	0.04
03.06.2021	-0.03	-0.07	0	0	0.04
04.06.2021	1.21	1.17	0	0	0.04
08.06.2021	1.09	1.05	0	0	0.04
09.06.2021	1.24	1.21	0	0	0.03

10.06.2021	1.3	1.27	0	0	0.03
11.06.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
16.06.2021	1.33	1.3	0	0	0.03
17.06.2021	1.24	1.21	0	0	0.03
18.06.2021	1.07	1.04	0	0	0.03
24.06.2021	1.07	1.04	0	0	0.03
25.06.2021	1.09	1.06	0	0	0.03
29.06.2021	0.92	0.89	0	0	0.03
30.06.2021	1.02	0.99	0	0	0.03
01.07.2021	1.03	1	0	0	0.03
02.07.2021	0.88	0.85	0	0	0.03
06.07.2021	1.01	0.98	0	0	0.03
07.07.2021	1.32	1.29	0	0	0.03
08.07.2021	0.97	0.94	0	0	0.03
09.07.2021	1.39	1.36	0	0	0.03
13.07.2021	1.02	0.99	0	0	0.03
14.07.2021	0.93	0.9	0	0	0.03
15.07.2021	0.99	0.96	0	0	0.03
16.07.2021	1.1	1.07	0	0	0.03
20.07.2021	0.1	0.07	0	0	0.03
21.07.2021	1.16	1.13	0	0	0.03
22.07.2021	1.08	1.05	0	0	0.03
23.07.2021	1.06	1.03	0	0	0.03
23.11.2021	0.48	0.47	0	0	0.01
08.12.2021	0.57	0.55	0	0	0.02
29.12.2021	0.64	0.62	0	0	0.02
11.03.2022	1.57	1.53	0	0	0.04
28.07.2021	1.15	1.12	0	0	0.03
29.07.2021	1.02	0.99	0	0	0.03
30.07.2021	0.91	0.88	0	0	0.03
03.08.2021	0.78	0.76	0	0	0.02
04.08.2021	0.7	0.68	0	0	0.02
05.08.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
06.08.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
10.08.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
11.08.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
12.08.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
13.08.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
17.08.2021	0.8	0.78	0	0	0.02

18.08.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
19.08.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
20.08.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
24.08.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
25.08.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
26.08.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
27.08.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
31.08.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
01.09.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
02.09.2021	0.79	0.77	0	0	0.02
03.09.2021	0.83	0.81	0	0	0.02
07.09.2021	0.76	0.74	0	0	0.02
08.09.2021	0.77	0.75	0	0	0.02
09.09.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
10.09.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
14.09.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
15.09.2021	0.77	0.75	0	0	0.02
16.09.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
17.09.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
21.09.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
22.09.2021	0.63	0.61	0	0	0.02
23.09.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
24.09.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
28.09.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
29.09.2021	1.2	1.18	0	0	0.02
30.09.2021	0.65	0.63	0	0	0.02
01.10.2021	2.15	2.13	0	0	0.02
05.10.2021	0.42	0.4	0	0	0.02
06.10.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
07.10.2021	0.35	0.33	0	0	0.02
08.10.2021	0.69	0.67	0	0	0.02
12.10.2021	0.95	0.92	0	0	0.03
13.10.2021	0.85	0.82	0	0	0.03
14.10.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
15.10.2021	0.99	0.97	0	0	0.02
19.10.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
20.10.2021	0.65	0.63	0	0	0.02
21.10.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
22.10.2021	0.63	0.61	0	0	0.02

26.10.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
27.10.2021	0.84	0.82	0	0	0.02
28.10.2021	0.79	0.77	0	0	0.02
29.10.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
02.11.2021	0.63	0.61	0	0	0.02
03.11.2021	0.66	0.64	0	0	0.02
04.11.2021	0.59	0.57	0	0	0.02
05.11.2021	0.57	0.55	0	0	0.02
09.11.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
10.11.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
11.11.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
12.11.2021	0.58	0.56	0	0	0.02
16.11.2021	0.58	0.56	0	0	0.02
17.11.2021	0.49	0.47	0	0	0.02
18.11.2021	0.53	0.51	0	0	0.02
19.11.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
24.11.2021	0.51	0.49	0	0	0.02
25.11.2021	0.67	0.65	0	0	0.02
26.11.2021	0.6	0.58	0	0	0.02
30.11.2021	0.16	0.14	0	0	0.02
01.12.2021	2.22	2.2	0	0	0.02
02.12.2021	0.63	0.61	0	0	0.02
03.12.2021	0.56	0.54	0	0	0.02
07.12.2021	0.64	0.62	0	0	0.02
09.12.2021	0.51	0.49	0	0	0.02
10.12.2021	0.53	0.51	0	0	0.02
15.12.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
16.12.2021	0.65	0.63	0	0	0.02
17.12.2021	0.55	0.53	0	0	0.02
21.12.2021	0.73	0.71	0	0	0.02
22.12.2021	0.63	0.61	0	0	0.02
23.12.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
24.12.2021	0.69	0.63	0	0	0.06
28.12.2021	0.4	0.38	0	0	0.02
30.12.2021	0.63	0.61	0	0	0.02
31.12.2021	1.72	1.66	0	0	0.06
04.01.2022	0.62	0.6	0	0	0.02
05.01.2022	0.5	0.48	0	0	0.02
06.01.2022	0.58	0.57	0	0	0.01

07.01.2022	0.26	0.24	0	0	0.02
11.01.2022	0.4	0.38	0	0	0.02
12.01.2022	0.62	0.6	0	0	0.02
13.01.2022	0.58	0.56	0	0	0.02
14.01.2022	0.62	0.6	0	0	0.02
18.01.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
19.01.2022	-0.15	-0.17	0	0	0.02
20.01.2022	0.57	0.55	0	0	0.02
21.01.2022	0.67	0.65	0	0	0.02
25.01.2022	1.3	1.28	0	0	0.02
26.01.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
27.01.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
28.01.2022	0.51	0.49	0	0	0.02
01.02.2022	-0.6	-0.62	0	0	0.02
02.02.2022	-0.98	-1	0	0	0.02
03.02.2022	0.14	0.12	0	0	0.02
04.02.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
08.02.2022	0.65	0.63	0	0	0.02
09.02.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
10.02.2022	0.72	0.7	0	0	0.02
11.02.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
15.02.2022	0.6	0.58	0	0	0.02
16.02.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
17.02.2022	0.75	0.73	0	0	0.02
18.02.2022	-0.49	-0.51	0	0	0.02
22.02.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
23.02.2022	0.82	0.79	0	0	0.03
24.02.2022	1.75	1.73	0	0	0.02
25.02.2022	0.48	0.45	0	0	0.03
01.03.2022	0.24	0.21	0	0	0.03
02.03.2022	3.26	3.23	0	0	0.03
03.03.2022	0.87	0.84	0	0	0.03
04.03.2022	1.22	1.18	0	0	0.04
08.03.2022	4.16	4.11	0	0	0.05
09.03.2022	-0.16	-0.2	0	0	0.04
10.03.2022	-1.99	-2.02	0	0	0.03
13.05.2022	1.22	1.18	0	0	0.04
08.07.2022	1.77	1.73	0	0	0.04
23.08.2022	1.23	1.2	0	0	0.03

21.09.2022	1.79	1.74	0	0	0.05
30.09.2022	0.38	0.32	0	0	0.06
05.10.2022	1.38	1.33	0	0	0.05
03.11.2022	1.25	1.21	0	0	0.04
15.03.2022	1.66	1.63	0	0	0.03
16.03.2022	0.57	0.54	0	0	0.03
17.03.2022	2.15	2.12	0	0	0.03
18.03.2022	1.66	1.64	0	0	0.02
22.03.2022	1	0.98	0	0	0.02
23.03.2022	1.09	1.07	0	0	0.02
24.03.2022	1.47	1.45	0	0	0.02
25.03.2022	2.48	2.46	0	0	0.02
29.03.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
30.03.2022	1.29	1.27	0	0	0.02
31.03.2022	1.26	1.24	0	0	0.02
01.04.2022	0.08	0.06	0	0	0.02
05.04.2022	1.06	1.04	0	0	0.02
06.04.2022	0.51	0.49	0	0	0.02
07.04.2022	1.07	1.04	0	0	0.03
08.04.2022	1.85	1.82	0	0	0.03
12.04.2022	0.52	0.49	0	0	0.03
13.04.2022	0.8	0.77	0	0	0.03
14.04.2022	-0.59	-0.62	0	0	0.03
20.04.2022	1.63	1.61	0	0	0.02
21.04.2022	1.8	1.78	0	0	0.02
22.04.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
26.04.2022	3.68	3.66	0	0	0.02
27.04.2022	3.3	3.27	0	0	0.03
28.04.2022	1.27	1.24	0	0	0.03
29.04.2022	-0.29	-0.32	0	0	0.03
03.05.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
04.05.2022	1.73	1.7	0	0	0.03
05.05.2022	1.31	1.28	0	0	0.03
06.05.2022	1.23	1.2	0	0	0.03
10.05.2022	1.6	1.57	0	0	0.03
11.05.2022	3.13	3.09	0	0	0.04
12.05.2022	1.71	1.67	0	0	0.04
17.05.2022	1.73	1.69	0	0	0.04
18.05.2022	0.61	0.57	0	0	0.04

19.05.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
20.05.2022	-2.46	-2.5	0	0	0.04
24.05.2022	2.08	2.04	0	0	0.04
25.05.2022	3.91	3.87	0	0	0.04
26.05.2022	1.82	1.78	0	0	0.04
27.05.2022	1.46	1.42	0	0	0.04
31.05.2022	1.42	1.39	0	0	0.03
01.06.2022	1.23	1.2	0	0	0.03
02.06.2022	1.89	1.86	0	0	0.03
03.06.2022	1.39	1.36	0	0	0.03
07.06.2022	1.3	1.27	0	0	0.03
08.06.2022	1.43	1.4	0	0	0.03
09.06.2022	1.26	1.22	0	0	0.04
10.06.2022	0.39	0.35	0	0	0.04
14.06.2022	1.51	1.45	0	0	0.06
15.06.2022	4.18	4.12	0	0	0.06
16.06.2022	2.82	2.76	0	0	0.06
17.06.2022	2.89	2.82	0	0	0.07
21.06.2022	2.29	2.24	0	0	0.05
22.06.2022	1.79	1.74	0	0	0.05
23.06.2022	2.1	2.05	0	0	0.05
24.06.2022	0.07	0.02	0	0	0.05
28.06.2022	1.73	1.69	0	0	0.04
29.06.2022	1.7	1.66	0	0	0.04
30.06.2022	3.25	3.21	0	0	0.04
01.07.2022	0.37	0.33	0	0	0.04
05.07.2022	2.1	2.05	0	0	0.05
06.07.2022	4.32	4.27	0	0	0.05
07.07.2022	2.82	2.78	0	0	0.04
12.07.2022	1.66	1.62	0	0	0.04
13.07.2022	1.97	1.93	0	0	0.04
14.07.2022	1.95	1.91	0	0	0.04
15.07.2022	-0.55	-0.59	0	0	0.04
19.07.2022	1.53	1.49	0	0	0.04
20.07.2022	0.99	0.96	0	0	0.03
21.07.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
22.07.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
26.07.2022	1.31	1.28	0	0	0.03
27.07.2022	1.3	1.27	0	0	0.03

28.07.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
29.07.2022	-0.52	-0.55	0	0	0.03
02.08.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
03.08.2022	1.48	1.45	0	0	0.03
04.08.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
05.08.2022	1.16	1.13	0	0	0.03
09.08.2022	1.11	1.08	0	0	0.03
10.08.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
11.08.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
12.08.2022	1.17	1.14	0	0	0.03
16.08.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
17.08.2022	1.12	1.09	0	0	0.03
18.08.2022	1.04	1.01	0	0	0.03
19.08.2022	1.08	1.05	0	0	0.03
24.08.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
25.08.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
26.08.2022	1.17	1.14	0	0	0.03
30.08.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
31.08.2022	-1.47	-1.51	0	0	0.04
01.09.2022	4.07	4.03	0	0	0.04
02.09.2022	1.75	1.7	0	0	0.05
06.09.2022	1.67	1.62	0	0	0.05
07.09.2022	0.46	0.42	0	0	0.04
08.09.2022	1.52	1.48	0	0	0.04
09.09.2022	1.52	1.48	0	0	0.04
13.09.2022	1.25	1.22	0	0	0.03
14.09.2022	1.44	1.4	0	0	0.04
15.09.2022	0.66	0.62	0	0	0.04
16.09.2022	2.8	2.76	0	0	0.04
20.09.2022	1.82	1.77	0	0	0.05
22.09.2022	1.82	1.77	0	0	0.05
23.09.2022	3.84	3.78	0	0	0.06
27.09.2022	0.63	0.57	0	0	0.06
28.09.2022	1.72	1.66	0	0	0.06
29.09.2022	1.55	1.49	0	0	0.06
04.10.2022	1.05	0.98	0	0	0.07
06.10.2022	2.55	2.51	0	0	0.04
07.10.2022	-2.52	-2.56	0	0	0.04
11.10.2022	1.57	1.52	0	0	0.05

12.10.2022	1.77	1.72	0	0	0.05
13.10.2022	1.52	1.47	0	0	0.05
14.10.2022	-1.05	-1.1	0	0	0.05
18.10.2022	2.43	2.39	0	0	0.04
19.10.2022	1.29	1.25	0	0	0.04
20.10.2022	1.76	1.72	0	0	0.04
21.10.2022	1.25	1.21	0	0	0.04
25.10.2022	-0.21	-0.25	0	0	0.04
26.10.2022	1.8	1.77	0	0	0.03
27.10.2022	1.49	1.46	0	0	0.03
28.10.2022	1.26	1.23	0	0	0.03
01.11.2022	1.14	1.1	0	0	0.04
02.11.2022	1.27	1.23	0	0	0.04
29.12.2022	0.2	1	-0.8	0	0
22.02.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
23.02.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
21.03.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
24.03.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
03.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
11.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
25.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
01.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
28.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0
18.07.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
04.11.2022	1.32	1.28	0	0	0.04
08.11.2022	0.96	0.92	0	0	0.04
09.11.2022	1	0.96	0	0	0.04
10.11.2022	-0.15	-0.19	0	0	0.04
11.11.2022	1.95	1.92	0	0	0.03
15.11.2022	1	0.97	0	0	0.03
16.11.2022	0.93	0.9	0	0	0.03
17.11.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
18.11.2022	1.13	1.1	0	0	0.03
22.11.2022	0.79	0.76	0	0	0.03
23.11.2022	0.91	0.88	0	0	0.03
24.11.2022	1.01	0.98	0	0	0.03
25.11.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
29.11.2022	0.28	0.25	0	0	0.03
30.11.2022	1	0.97	0	0	0.03

01.12.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
02.12.2022	0.87	0.84	0	0	0.03
06.12.2022	0.9	0.87	0	0	0.03
07.12.2022	0.69	0.66	0	0	0.03
08.12.2022	1.04	1.01	0	0	0.03
09.12.2022	0.8	0.77	0	0	0.03
13.12.2022	0.74	0.71	0	0	0.03
14.12.2022	0.75	0.72	0	0	0.03
15.12.2022	0.85	0.82	0	0	0.03
16.12.2022	0.9	0.86	0	0	0.03
20.12.2022	1.01	0.98	0	0	0.03
21.12.2022	1.08	1.05	0	0	0.04
22.12.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
23.12.2022	0.94	0.91	0	0	0.04
28.12.2022	0.2	0.9	-0.7	0	0
30.12.2022	0.2	0.7	-0.5	0	0
03.01.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
04.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0
05.01.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
06.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
10.01.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
11.01.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
12.01.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
13.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
18.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
19.01.2023	0.2	0.1	0.1	0	0
20.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
24.01.2023	0.2	1	-0.8	0	0
25.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0
26.01.2023	0.2	1	-0.8	0	0
27.01.2023	0.2	1	-0.8	0	0
31.01.2023	0.3	1	-0.8	0	0
01.02.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
02.02.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
03.02.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
07.02.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
08.02.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
09.02.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
10.02.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0

14.02.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
15.02.2023	0.2	1	-0.8	0	0
16.02.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
17.02.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
21.02.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
24.02.2023	0.3	1	-0.8	0	0
28.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0
01.03.2023	0.3	1	-0.8	0	0
02.03.2023	0.3	1	-0.7	0	0
03.03.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
07.03.2023	0.3	1	-0.7	0	0
08.03.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
09.03.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
10.03.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
14.03.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
15.03.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
16.03.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
17.03.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
22.03.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
23.03.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0.1
28.03.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
29.03.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
30.03.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
31.03.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
04.04.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
05.04.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
06.04.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
12.04.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
13.04.2023	0.2	1	-0.8	0	0
14.04.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
18.04.2023	0.4	1	-0.6	0	0
19.04.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
20.04.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
21.04.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
25.04.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
26.04.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
27.04.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
28.04.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
04.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0

05.05.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
09.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
10.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
12.05.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
16.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
17.05.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
18.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
19.05.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
23.05.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
24.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
26.05.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
30.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
31.05.2023	0.4	1	-0.6	0	0
02.06.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
06.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
07.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
08.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
09.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
20.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0
21.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0
22.06.2023	0.5	1.1	-0.6	0	0
23.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0
27.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
29.06.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
30.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
04.07.2023	0.3	1	-0.8	0	0
05.07.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
06.07.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
07.07.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
11.07.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
12.07.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
13.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
14.07.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
19.07.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
29.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
17.10.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
31.10.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
16.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
28.11.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1

30.11.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
28.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
14.03.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
20.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
21.07.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
25.07.2023	0.4	1	-0.6	0	0
26.07.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
27.07.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
28.07.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
01.08.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
02.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
03.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
04.08.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
08.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
09.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
10.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
11.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
15.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
16.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
17.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
18.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
22.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
23.08.2023	0.4	1	-0.6	0	0
24.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
25.08.2023	0.4	1	-0.6	0	0
30.08.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
31.08.2023	0.4	1	-0.6	0	0
01.09.2023	0.2	1	-0.8	0	0
05.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
06.09.2023	0.2	1	-0.8	0	0
07.09.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
08.09.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
12.09.2023	0.4	1	-0.6	0	0
13.09.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
14.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
15.09.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
19.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
20.09.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
21.09.2023	0.4	1	-0.7	0	0

22.09.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
26.09.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
27.09.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
28.09.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
29.09.2023	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
03.10.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
04.10.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
05.10.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
06.10.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
10.10.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
11.10.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
12.10.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
13.10.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
18.10.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
19.10.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
20.10.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
24.10.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
25.10.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
26.10.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
27.10.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
01.11.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
02.11.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
03.11.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
07.11.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
08.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
09.11.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
10.11.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
14.11.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
15.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
17.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
21.11.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
22.11.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
23.11.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
24.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
29.11.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
01.12.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
05.12.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
06.12.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
07.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0

08.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
12.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
13.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
14.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
15.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
19.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
20.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
21.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
22.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
29.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
03.01.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
04.01.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
05.01.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
09.01.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
10.01.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
11.01.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
12.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
16.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
17.01.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
18.01.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
19.01.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
23.01.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
24.01.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
25.01.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
26.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
30.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
31.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
01.02.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
02.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
06.02.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
07.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
08.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
09.02.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
13.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
14.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
15.02.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
16.02.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
20.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
21.02.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0

22.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
23.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
27.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
28.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
29.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
01.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
05.03.2024	0.3	0.3	0	0	0
06.03.2024	0.3	0.3	0	0	0
07.03.2024	0.3	0.3	0	0	0
08.03.2024	0.3	0.3	0	0	0
12.03.2024	0.3	0.3	0	0	0
13.03.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
21.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
19.04.2024	0.2	0.2	0	0	0
03.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
15.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
19.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
20.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
22.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
26.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
27.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
28.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
03.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
04.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
05.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
09.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
10.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
11.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
12.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
16.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
17.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
18.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
23.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
24.04.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
26.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
30.04.2024	0.2	0.2	-0.1	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