

Historical cost data

ISIN: DE000HR2JJC5

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.10.2020	4.35	4.26	0	0	0.09
28.10.2020	7.01	6.89	0	0	0.12
29.10.2020	26.64	26.27	0	0	0.37
30.10.2020	13.51	13.3	0	0	0.21
03.11.2020	9.55	9.39	0	0	0.16
04.11.2020	6.03	5.92	0	0	0.11
05.11.2020	1.01	0.92	0	0	0.09
06.11.2020	3.47	3.4	0	0	0.07
10.11.2020	3.4	3.35	0	0	0.05
11.11.2020	3.73	3.66	0	0	0.07
12.11.2020	3.29	3.23	0	0	0.06
13.11.2020	3.18	3.11	0	0	0.07
17.11.2020	2.51	2.46	0	0	0.05
18.11.2020	2.8	2.75	0	0	0.05
19.11.2020	2.5	2.45	0	0	0.05
20.11.2020	2.34	2.29	0	0	0.05
24.11.2020	2.11	2.07	0	0	0.04
25.11.2020	1.98	1.94	0	0	0.04
26.11.2020	2.07	2.03	0	0	0.04
27.11.2020	1.88	1.85	0	0	0.03
01.12.2020	1.78	1.75	0	0	0.03
02.12.2020	1.37	1.34	0	0	0.03
03.12.2020	1.52	1.49	0	0	0.03
04.12.2020	1.51	1.48	0	0	0.03
08.12.2020	1.29	1.26	0	0	0.03
09.12.2020	1.34	1.31	0	0	0.03
10.12.2020	2.62	2.57	0	0	0.05
11.12.2020	2.95	2.89	0	0	0.06
15.12.2020	3.33	3.26	0	0	0.07
16.12.2020	2.34	2.29	0	0	0.05
17.12.2020	3.41	3.36	0	0	0.05

18.12.2020	3.17	3.11	0	0	0.06
22.12.2020	3.8	3.73	0	0	0.07
23.12.2020	2.52	2.47	0	0	0.05
24.12.2020	2.93	2.68	0	0	0.25
29.12.2020	2.5	2.45	0	0	0.05
30.12.2020	2.42	2.37	0	0	0.05
31.12.2020	0.39	0.16	0	0	0.23
05.01.2021	2.12	2.08	0	0	0.04
06.01.2021	2	1.96	0	0	0.04
07.01.2021	1.58	1.54	0	0	0.04
08.01.2021	1.52	1.49	0	0	0.03
12.01.2021	1.71	1.68	0	0	0.03
13.01.2021	1.85	1.82	0	0	0.03
14.01.2021	1.96	1.93	0	0	0.03
15.01.2021	2.05	2.02	0	0	0.03
19.01.2021	2.02	1.99	0	0	0.03
20.01.2021	2.22	2.19	0	0	0.03
21.01.2021	1.93	1.9	0	0	0.03
22.01.2021	1.89	1.86	0	0	0.03
26.01.2021	2.34	2.31	0	0	0.03
27.01.2021	1.94	1.91	0	0	0.03
28.01.2021	3.64	3.6	0	0	0.04
29.01.2021	1.76	1.73	0	0	0.03
02.02.2021	1.88	1.85	0	0	0.03
03.02.2021	1.77	1.74	0	0	0.03
04.02.2021	1.84	1.81	0	0	0.03
05.02.2021	1.91	1.88	0	0	0.03
09.02.2021	1.75	1.72	0	0	0.03
10.02.2021	1.7	1.67	0	0	0.03
11.02.2021	2.11	2.08	0	0	0.03
12.02.2021	1.77	1.74	0	0	0.03
16.02.2021	1.5	1.48	0	0	0.02
17.02.2021	1.67	1.65	0	0	0.02
18.02.2021	1.62	1.59	0	0	0.03
19.02.2021	1.88	1.85	0	0	0.03
23.02.2021	1.89	1.86	0	0	0.03
24.02.2021	2.02	1.99	0	0	0.03
25.02.2021	2.1	2.07	0	0	0.03
26.02.2021	2.21	2.18	0	0	0.03

02.03.2021	2.34	2.3	0	0	0.04
03.03.2021	3.17	3.12	0	0	0.05
04.03.2021	3.38	3.33	0	0	0.05
05.03.2021	4.07	4.01	0	0	0.06
09.03.2021	3.55	3.48	0	0	0.07
10.03.2021	3.77	3.71	0	0	0.06
11.03.2021	4.19	4.12	0	0	0.07
12.03.2021	3.81	3.76	0	0	0.05
16.03.2021	3.84	3.79	0	0	0.05
17.03.2021	3.39	3.34	0	0	0.05
18.03.2021	3.48	3.43	0	0	0.05
19.03.2021	3.58	3.53	0	0	0.05
23.03.2021	2.6	2.56	0	0	0.04
24.03.2021	2.98	2.94	0	0	0.04
25.03.2021	2.93	2.89	0	0	0.04
26.03.2021	3.17	3.13	0	0	0.04
30.03.2021	2.7	2.66	0	0	0.04
31.03.2021	2.7	2.66	0	0	0.04
01.04.2021	2.52	2.49	0	0	0.03
07.04.2021	2.26	2.23	0	0	0.03
08.04.2021	2.17	2.14	0	0	0.03
09.04.2021	2.26	2.23	0	0	0.03
13.04.2021	2.36	2.33	0	0	0.03
14.04.2021	2.35	2.32	0	0	0.03
15.04.2021	2.4	2.37	0	0	0.03
16.04.2021	2.45	2.42	0	0	0.03
20.04.2021	2.69	2.65	0	0	0.04
21.04.2021	3.43	3.38	0	0	0.05
22.04.2021	3.16	3.12	0	0	0.04
23.04.2021	2.75	2.71	0	0	0.04
27.04.2021	2.39	2.35	0	0	0.04
28.04.2021	2.35	2.32	0	0	0.03
29.04.2021	2.68	2.64	0	0	0.04
30.04.2021	3.29	3.25	0	0	0.04
04.05.2021	3.44	3.39	0	0	0.05
05.05.2021	3.8	3.74	0	0	0.06
06.05.2021	3.33	3.28	0	0	0.05
07.05.2021	3.99	3.94	0	0	0.05
11.05.2021	3.95	3.89	0	0	0.06

12.05.2021	6.7	6.63	0	0	0.07
13.05.2021	6.46	6.37	0	0	0.09
14.05.2021	5.43	5.36	0	0	0.07
18.05.2021	5.28	5.21	0	0	0.07
19.05.2021	3.63	3.56	0	0	0.07
20.05.2021	3.99	3.92	0	0	0.07
21.05.2021	3.35	3.29	0	0	0.06
25.05.2021	-2.63	-2.69	0	0	0.06
26.05.2021	2.77	2.72	0	0	0.05
27.05.2021	2.83	2.77	0	0	0.06
28.05.2021	2.85	2.8	0	0	0.05
01.06.2021	2.7	2.65	0	0	0.05
02.06.2021	2.88	2.83	0	0	0.05
03.06.2021	5.32	5.27	0	0	0.05
04.06.2021	3.01	2.95	0	0	0.06
08.06.2021	3.05	3	0	0	0.05
09.06.2021	2.85	2.8	0	0	0.05
10.06.2021	2.86	2.81	0	0	0.05
11.06.2021	2.47	2.42	0	0	0.05
15.06.2021	2.2	2.16	0	0	0.04
16.06.2021	2.24	2.2	0	0	0.04
17.06.2021	2.33	2.29	0	0	0.04
18.06.2021	2.19	2.15	0	0	0.04
24.06.2021	2.81	2.76	0	0	0.05
25.06.2021	2.66	2.61	0	0	0.05
29.06.2021	2.48	2.43	0	0	0.05
30.06.2021	2.57	2.53	0	0	0.04
01.07.2021	2.57	2.52	0	0	0.05
02.07.2021	2.68	2.63	0	0	0.05
06.07.2021	2.29	2.25	0	0	0.04
07.07.2021	2.25	2.21	0	0	0.04
08.07.2021	2.13	2.09	0	0	0.04
09.07.2021	3.51	3.46	0	0	0.05
13.07.2021	2.04	2	0	0	0.04
14.07.2021	2.15	2.11	0	0	0.04
15.07.2021	1.76	1.73	0	0	0.03
16.07.2021	2.06	2.02	0	0	0.04
20.07.2021	1.67	1.63	0	0	0.04
21.07.2021	2.46	2.42	0	0	0.04

22.07.2021	2.2	2.16	0	0	0.04
23.07.2021	2.07	2.03	0	0	0.04
27.07.2021	1.78	1.75	0	0	0.03
28.07.2021	1.92	1.88	0	0	0.04
29.07.2021	1.81	1.78	0	0	0.03
30.07.2021	1.43	1.4	0	0	0.03
03.08.2021	1.53	1.5	0	0	0.03
04.08.2021	1.46	1.43	0	0	0.03
05.08.2021	1.45	1.42	0	0	0.03
06.08.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
10.08.2021	1.29	1.27	0	0	0.02
11.08.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
12.08.2021	1.28	1.26	0	0	0.02
13.08.2021	1.25	1.23	0	0	0.02
17.08.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
18.08.2021	1.28	1.26	0	0	0.02
19.08.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
20.08.2021	1.37	1.35	0	0	0.02
24.08.2021	1.37	1.35	0	0	0.02
25.08.2021	1.23	1.21	0	0	0.02
26.08.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
27.08.2021	1.35	1.33	0	0	0.02
31.08.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
01.09.2021	1.17	1.15	0	0	0.02
02.09.2021	1.1	1.08	0	0	0.02
03.09.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
07.09.2021	1.1	1.08	0	0	0.02
08.09.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
09.09.2021	1.25	1.23	0	0	0.02
10.09.2021	1.21	1.19	0	0	0.02
14.09.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
15.09.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
16.09.2021	1	0.98	0	0	0.02
17.09.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
21.09.2021	1.02	1	0	0	0.02
22.09.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
23.09.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
24.09.2021	1.01	0.99	0	0	0.02
28.09.2021	1.08	1.06	0	0	0.02

29.09.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
30.09.2021	1.05	1.03	0	0	0.02
01.10.2021	2.05	2.03	0	0	0.02
05.10.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
06.10.2021	1.22	1.2	0	0	0.02
07.10.2021	1.42	1.4	0	0	0.02
08.10.2021	1.22	1.2	0	0	0.02
12.10.2021	1.45	1.43	0	0	0.02
13.10.2021	1.4	1.37	0	0	0.03
14.10.2021	1.37	1.35	0	0	0.02
15.10.2021	1.3	1.28	0	0	0.02
19.10.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
20.10.2021	1.33	1.31	0	0	0.02
21.10.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
22.10.2021	1.19	1.17	0	0	0.02
26.10.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
27.10.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
28.10.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
29.10.2021	1.05	1.03	0	0	0.02
02.11.2021	0.98	0.96	0	0	0.02
03.11.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
04.11.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
05.11.2021	0.9	0.89	0	0	0.01
09.11.2021	0.76	0.75	0	0	0.01
10.11.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
11.11.2021	0.94	0.93	0	0	0.01
12.11.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
16.11.2021	0.76	0.75	0	0	0.01
17.11.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
18.11.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
19.11.2021	0.8	0.79	0	0	0.01
23.11.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
24.11.2021	0.82	0.81	0	0	0.01
25.11.2021	0.85	0.84	0	0	0.01
26.11.2021	0.9	0.89	0	0	0.01
30.11.2021	0.67	0.66	0	0	0.01
01.12.2021	3.66	3.65	0	0	0.01
02.12.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
03.12.2021	1.08	1.06	0	0	0.02

07.12.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
08.12.2021	0.8	0.79	0	0	0.01
09.12.2021	1.23	1.22	0	0	0.01
10.12.2021	0.85	0.84	0	0	0.01
15.12.2021	0.99	0.97	0	0	0.02
16.12.2021	0.88	0.87	0	0	0.01
17.12.2021	0.83	0.81	0	0	0.02
21.12.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
22.12.2021	0.96	0.94	0	0	0.02
23.12.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
24.12.2021	0.94	0.88	0	0	0.06
28.12.2021	0.76	0.75	0	0	0.01
29.12.2021	0.88	0.87	0	0	0.01
30.12.2021	0.93	0.92	0	0	0.01
31.12.2021	1.3	1.24	0	0	0.06
04.01.2022	0.88	0.87	0	0	0.01
05.01.2022	0.88	0.87	0	0	0.01
06.01.2022	0.84	0.83	0	0	0.01
07.01.2022	0.6	0.59	0	0	0.01
11.01.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
12.01.2022	0.92	0.91	0	0	0.01
13.01.2022	0.91	0.9	0	0	0.01
14.01.2022	0.95	0.94	0	0	0.01
18.01.2022	0.87	0.86	0	0	0.01
19.01.2022	0.98	0.97	0	0	0.01
20.01.2022	1.25	1.23	0	0	0.02
21.01.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
25.01.2022	0.32	0.3	0	0	0.02
26.01.2022	2.17	2.15	0	0	0.02
27.01.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
28.01.2022	-0.93	-0.95	0	0	0.02
01.02.2022	0.45	0.43	0	0	0.02
02.02.2022	0.13	0.11	0	0	0.02
03.02.2022	-0.03	-0.05	0	0	0.02
04.02.2022	2.41	2.39	0	0	0.02
08.02.2022	1.16	1.14	0	0	0.02
09.02.2022	0.99	0.97	0	0	0.02
10.02.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
11.02.2022	1.85	1.83	0	0	0.02

15.02.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
16.02.2022	0.96	0.94	0	0	0.02
17.02.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
18.02.2022	0.58	0.56	0	0	0.02
22.02.2022	1.25	1.23	0	0	0.02
23.02.2022	2.31	2.29	0	0	0.02
24.02.2022	1.58	1.56	0	0	0.02
25.02.2022	-3.21	-3.23	0	0	0.02
01.03.2022	-0.25	-0.27	0	0	0.02
02.03.2022	2.76	2.74	0	0	0.02
03.03.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
04.03.2022	2.6	2.58	0	0	0.02
08.03.2022	3.28	3.25	0	0	0.03
09.03.2022	-4.44	-4.48	0	0	0.04
10.03.2022	-1.77	-1.8	0	0	0.03
11.03.2022	1.7	1.67	0	0	0.03
15.03.2022	2.33	2.3	0	0	0.03
16.03.2022	5.35	5.32	0	0	0.03
17.03.2022	0.83	0.81	0	0	0.02
18.03.2022	2.95	2.93	0	0	0.02
22.03.2022	1.14	1.12	0	0	0.02
23.03.2022	1.16	1.14	0	0	0.02
24.03.2022	0.79	0.77	0	0	0.02
25.03.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
29.03.2022	0.74	0.72	0	0	0.02
30.03.2022	0.22	0.2	0	0	0.02
31.03.2022	2	1.98	0	0	0.02
01.04.2022	-0.02	-0.04	0	0	0.02
05.04.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
06.04.2022	1.48	1.46	0	0	0.02
07.04.2022	0.64	0.61	0	0	0.03
08.04.2022	4.81	4.78	0	0	0.03
12.04.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
13.04.2022	3.54	3.51	0	0	0.03
14.04.2022	1.4	1.37	0	0	0.03
20.04.2022	1.13	1.1	0	0	0.03
21.04.2022	1.12	1.09	0	0	0.03
22.04.2022	2.17	2.14	0	0	0.03
26.04.2022	3.77	3.74	0	0	0.03

27.04.2022	3.65	3.62	0	0	0.03
28.04.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
29.04.2022	0.98	0.95	0	0	0.03
03.05.2022	1.49	1.46	0	0	0.03
04.05.2022	1.25	1.22	0	0	0.03
05.05.2022	3.4	3.37	0	0	0.03
06.05.2022	0.17	0.14	0	0	0.03
10.05.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
11.05.2022	4.26	4.23	0	0	0.03
12.05.2022	1.19	1.16	0	0	0.03
13.05.2022	-1.1	-1.13	0	0	0.03
17.05.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
18.05.2022	0.04	0.02	0	0	0.02
19.05.2022	1.33	1.31	0	0	0.02
20.05.2022	1.01	0.99	0	0	0.02
24.05.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
25.05.2022	1.84	1.81	0	0	0.03
26.05.2022	2.44	2.41	0	0	0.03
27.05.2022	1.63	1.6	0	0	0.03
31.05.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
01.06.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
02.06.2022	1.85	1.83	0	0	0.02
03.06.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
07.06.2022	1.3	1.28	0	0	0.02
08.06.2022	1.42	1.4	0	0	0.02
09.06.2022	1.48	1.46	0	0	0.02
10.06.2022	2.09	2.06	0	0	0.03
14.06.2022	2.51	2.47	0	0	0.04
15.06.2022	3.65	3.61	0	0	0.04
16.06.2022	1.23	1.19	0	0	0.04
17.06.2022	4.48	4.43	0	0	0.05
21.06.2022	2.88	2.83	0	0	0.05
22.06.2022	2.73	2.69	0	0	0.04
23.06.2022	2.76	2.71	0	0	0.05
24.06.2022	2.29	2.24	0	0	0.05
28.06.2022	2.52	2.47	0	0	0.05
29.06.2022	3.05	3	0	0	0.05
30.06.2022	4.31	4.25	0	0	0.06
01.07.2022	0.88	0.8	0	0	0.08

05.07.2022	7.17	7.06	0	0	0.11
06.07.2022	15.96	15.82	0	0	0.14
07.07.2022	2.99	2.9	0	0	0.09
08.07.2022	3.78	3.71	0	0	0.07
12.07.2022	3.58	3.52	0	0	0.06
13.07.2022	3.03	2.97	0	0	0.06
14.07.2022	3.21	3.16	0	0	0.05
15.07.2022	1.11	1.06	0	0	0.05
19.07.2022	2.45	2.41	0	0	0.04
20.07.2022	1.99	1.95	0	0	0.04
21.07.2022	2.58	2.55	0	0	0.03
22.07.2022	1.79	1.76	0	0	0.03
26.07.2022	2.07	2.04	0	0	0.03
27.07.2022	1.81	1.78	0	0	0.03
28.07.2022	1.87	1.84	0	0	0.03
29.07.2022	1.16	1.13	0	0	0.03
02.08.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
03.08.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
04.08.2022	1.21	1.19	0	0	0.02
05.08.2022	1.24	1.22	0	0	0.02
09.08.2022	1.36	1.33	0	0	0.03
10.08.2022	1.59	1.56	0	0	0.03
11.08.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
12.08.2022	1.38	1.35	0	0	0.03
16.08.2022	4.37	4.34	0	0	0.03
17.08.2022	1.57	1.54	0	0	0.03
18.08.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
19.08.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
23.08.2022	1.63	1.6	0	0	0.03
24.08.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
25.08.2022	1.6	1.57	0	0	0.03
26.08.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
30.08.2022	1.65	1.62	0	0	0.03
31.08.2022	-3.03	-3.06	0	0	0.03
01.09.2022	2.71	2.68	0	0	0.03
02.09.2022	1.69	1.65	0	0	0.04
06.09.2022	1.79	1.75	0	0	0.04
07.09.2022	0.51	0.47	0	0	0.04
08.09.2022	1.66	1.62	0	0	0.04

09.09.2022	0.66	0.63	0	0	0.03
13.09.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
14.09.2022	1.61	1.58	0	0	0.03
15.09.2022	0.74	0.71	0	0	0.03
16.09.2022	3.78	3.75	0	0	0.03
20.09.2022	1.6	1.57	0	0	0.03
21.09.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
22.09.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
23.09.2022	5.13	5.09	0	0	0.04
27.09.2022	2.97	2.93	0	0	0.04
28.09.2022	2.05	2.01	0	0	0.04
29.09.2022	2.26	2.21	0	0	0.05
30.09.2022	3.06	3	0	0	0.06
04.10.2022	3.52	3.46	0	0	0.06
05.10.2022	1.82	1.77	0	0	0.05
06.10.2022	2.25	2.21	0	0	0.04
07.10.2022	-1.9	-1.94	0	0	0.04
11.10.2022	4	3.94	0	0	0.06
12.10.2022	8.03	7.96	0	0	0.07
13.10.2022	2.95	2.88	0	0	0.07
14.10.2022	4.98	4.91	0	0	0.07
18.10.2022	4.92	4.86	0	0	0.06
19.10.2022	1.27	1.22	0	0	0.05
20.10.2022	5.88	5.82	0	0	0.06
21.10.2022	1.86	1.81	0	0	0.05
25.10.2022	2.04	1.99	0	0	0.05
26.10.2022	2.11	2.07	0	0	0.04
27.10.2022	-0.01	-0.05	0	0	0.04
28.10.2022	4.91	4.85	0	0	0.06
01.11.2022	2.23	2.16	0	0	0.07
02.11.2022	1.99	1.91	0	0	0.08
03.11.2022	2.92	2.84	0	0	0.08
04.11.2022	4.01	3.91	0	0	0.1
08.11.2022	1.58	1.51	0	0	0.07
09.11.2022	2.08	2.02	0	0	0.06
10.11.2022	1.2	1.14	0	0	0.06
11.11.2022	-0.06	-0.1	0	0	0.04
15.11.2022	1.46	1.42	0	0	0.04
16.11.2022	2.19	2.15	0	0	0.04

17.11.2022	1.52	1.48	0	0	0.04
18.11.2022	2.15	2.11	0	0	0.04
22.11.2022	1.37	1.33	0	0	0.04
23.11.2022	1.4	1.36	0	0	0.04
24.11.2022	1.35	1.31	0	0	0.04
25.11.2022	1.37	1.33	0	0	0.04
29.11.2022	2.11	2.07	0	0	0.04
30.11.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
01.12.2022	1.57	1.53	0	0	0.04
02.12.2022	1.42	1.38	0	0	0.04
06.12.2022	1.39	1.35	0	0	0.04
07.12.2022	1.83	1.79	0	0	0.04
08.12.2022	0.3	0.25	0	0	0.05
09.12.2022	1.34	1.3	0	0	0.04
13.12.2022	1.44	1.4	0	0	0.04
14.12.2022	1.21	1.18	0	0	0.04
15.12.2022	1.36	1.32	0	0	0.04
16.12.2022	1.67	1.62	0	0	0.05
20.12.2022	1.91	1.85	0	0	0.05
21.12.2022	1.73	1.68	0	0	0.05
22.12.2022	1.6	1.55	0	0	0.05
23.12.2022	1.88	1.82	0	0	0.06
28.12.2022	0.4	2	-1.7	0	0.1
29.12.2022	0.4	2.2	-1.9	0	0.1
30.12.2022	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
03.01.2023	0.5	2.1	-1.6	0	0.1
04.01.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0.1
05.01.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
06.01.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0.1
10.01.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
11.01.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
12.01.2023	0.3	1.3	-1	0	0
13.01.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
18.01.2023	0.3	8.1	-7.8	0	0
19.01.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
20.01.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
24.01.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
25.01.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
26.01.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0

27.01.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
31.01.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
01.02.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
02.02.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
03.02.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
07.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
08.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
09.02.2023	0.2	0.9	-0.6	0	0
10.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
14.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
15.02.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
16.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
17.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
21.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
22.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.02.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
24.02.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
28.02.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
01.03.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
02.03.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
03.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
07.03.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
08.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
09.03.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
10.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
13.03.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
14.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
15.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
16.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
17.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
21.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
22.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.03.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
24.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
28.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
29.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
30.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
31.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
04.04.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0

05.04.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
06.04.2023	0.2	0.9	-0.6	0	0
12.04.2023	0.2	0.8	-0.5	0	0
13.04.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
14.04.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
18.04.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
19.04.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
20.04.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
21.04.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
25.04.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
26.04.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
27.04.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
28.04.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
03.05.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
04.05.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
05.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
09.05.2023	0.3	1.2	-1	0	0
10.05.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
11.05.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
12.05.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
16.05.2023	0.3	1.3	-1	0	0
17.05.2023	0.3	1.2	-1	0	0
18.05.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
19.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
23.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
24.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
25.05.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
26.05.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
30.05.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
31.05.2023	0.3	1	-0.8	0	0
01.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
02.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0
06.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
07.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0
08.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
09.06.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
20.06.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
21.06.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
22.06.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0

23.06.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
27.06.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
28.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
29.06.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
30.06.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
04.07.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
05.07.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
06.07.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
07.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
11.07.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
12.07.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
13.07.2023	0.2	0.8	-0.5	0	0
14.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
18.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
19.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
20.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
21.07.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
25.07.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
26.07.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
27.07.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
28.07.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
01.08.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
02.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
03.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
04.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
08.08.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
09.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
10.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
11.08.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
15.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
16.08.2023	0.8	0.4	0.4	0	0
17.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
18.08.2023	0.3	1	-0.7	0	0
22.08.2023	0.3	1	-0.7	0	0
23.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
24.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
25.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
29.08.2023	0.3	1	-0.7	0	0
30.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0

31.08.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
01.09.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
05.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
06.09.2023	0.3	1	-0.7	0	0
07.09.2023	0.3	1	-0.7	0	0
08.09.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
12.09.2023	0.3	1	-0.8	0	0
13.09.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
14.09.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
15.09.2023	0.3	1	-0.7	0	0
19.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
20.09.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
21.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
22.09.2023	0.2	1	-0.8	0	0
26.09.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
27.09.2023	0.2	1	-0.9	0	0.1
28.09.2023	0.2	1.1	-1	0	0.1
29.09.2023	0.2	1	-0.8	0	0
03.10.2023	0.2	1	-0.9	0	0
04.10.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
05.10.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
06.10.2023	0.2	1	-0.8	0	0
10.10.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
11.10.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
12.10.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
13.10.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
17.10.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
18.10.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
19.10.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
20.10.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
24.10.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
25.10.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
26.10.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
27.10.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
31.10.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
01.11.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0.1
02.11.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0.1
03.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
07.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1

08.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
09.11.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
10.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
14.11.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
15.11.2023	0.2	1.1	-1	0	0.1
16.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
17.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
21.11.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
22.11.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
23.11.2023	0.2	1	-0.8	0	0
24.11.2023	0.2	1	-0.9	0	0
28.11.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
29.11.2023	0.2	1	-0.9	0	0
30.11.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
01.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
05.12.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
06.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
07.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
08.12.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
12.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
13.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
14.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
15.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
19.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
20.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
21.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
22.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
28.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
29.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
03.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
04.01.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
05.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
09.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
10.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
11.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
12.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
16.01.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
17.01.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
18.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1

19.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
23.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0
24.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
25.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
26.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
30.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
31.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
01.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
02.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
06.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
07.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
08.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
09.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0
13.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
14.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0
15.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0
16.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
20.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
21.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
22.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
23.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
27.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
28.02.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
29.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
01.03.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
05.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
06.03.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
07.03.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
08.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
12.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
13.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
14.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
15.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
19.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
20.03.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
21.03.2024	0.2	1	-0.9	0	0.1
22.03.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
26.03.2024	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
27.03.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1

28.03.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
03.04.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
04.04.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
05.04.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
09.04.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
10.04.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
11.04.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
12.04.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
16.04.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
17.04.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
18.04.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
19.04.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
23.04.2024	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
24.04.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
26.04.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
30.04.2024	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
03.05.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
07.05.2024	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
08.05.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
09.05.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
10.05.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
14.05.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
15.05.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
16.05.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
17.05.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
21.05.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
22.05.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
23.05.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
24.05.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
28.05.2024	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
29.05.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
30.05.2024	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
31.05.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
04.06.2024	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
05.06.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
06.06.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
07.06.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
11.06.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
12.06.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1

13.06.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
14.06.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
18.06.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
19.06.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
20.06.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
21.06.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
25.06.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
26.06.2024	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
27.06.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
28.06.2024	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
02.07.2024	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
03.07.2024	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
04.07.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
05.07.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
09.07.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
10.07.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
11.07.2024	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
12.07.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
16.07.2024	0.3	1	-0.7	0	0.1
17.07.2024	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
18.07.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
19.07.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
23.07.2024	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
24.07.2024	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
25.07.2024	0.4	1.3	-1	0	0.1
26.07.2024	0.7	6.1	-5.6	0	0.2

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