

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR83QJ7**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
17.06.2021	100	100	0	0	0
24.06.2021	7.61	6.49	0	0	1.12
29.09.2021	1.14	0.85	0	0	0.29
11.11.2021	1.95	1.75	0	0	0.2
09.02.2022	0.83	0.65	0	0	0.18
25.06.2021	7.08	6.21	0	0	0.87
29.06.2021	5.62	4.72	0	0	0.9
30.06.2021	6.46	5.73	0	0	0.73
01.07.2021	19.7	19.09	0	0	0.61
02.07.2021	3.29	2.75	0	0	0.54
06.07.2021	3.64	3.11	0	0	0.53
07.07.2021	3.17	2.74	0	0	0.43
08.07.2021	3.18	2.81	0	0	0.37
09.07.2021	0.43	-0.08	0	0	0.51
13.07.2021	3.64	3.07	0	0	0.57
14.07.2021	4.04	3.61	0	0	0.43
15.07.2021	2.91	2.49	0	0	0.42
16.07.2021	3.12	2.7	0	0	0.42
20.07.2021	3.97	3.57	0	0	0.4
21.07.2021	2.97	2.64	0	0	0.33
22.07.2021	2.86	2.49	0	0	0.37
23.07.2021	3.11	2.73	0	0	0.38
27.07.2021	3.05	2.63	0	0	0.42
28.07.2021	3.54	3.08	0	0	0.46
29.07.2021	3.27	2.87	0	0	0.4
30.07.2021	5.94	5.19	0	0	0.75
03.08.2021	4.56	3.84	0	0	0.72
04.08.2021	5.17	4.55	0	0	0.62
05.08.2021	6.05	5.49	0	0	0.56
06.08.2021	4.73	4.19	0	0	0.54
10.08.2021	2.32	1.99	0	0	0.33

11.08.2021	2.44	2.14	0	0	0.3
12.08.2021	2.25	1.93	0	0	0.32
13.08.2021	2.35	2.04	0	0	0.31
17.08.2021	4.47	4.06	0	0	0.41
18.08.2021	3.09	2.79	0	0	0.3
19.08.2021	2.98	2.68	0	0	0.3
20.08.2021	2.63	2.36	0	0	0.27
24.08.2021	3.92	3.58	0	0	0.34
25.08.2021	4.26	3.89	0	0	0.37
26.08.2021	3.63	3.28	0	0	0.35
27.08.2021	3.29	2.93	0	0	0.36
31.08.2021	4.76	4.29	0	0	0.47
01.09.2021	22.96	22.36	0	0	0.6
02.09.2021	7.44	6.72	0	0	0.72
03.09.2021	8.19	7.36	0	0	0.83
07.09.2021	9.47	8.66	0	0	0.81
08.09.2021	6.87	6.17	0	0	0.7
09.09.2021	5.09	4.55	0	0	0.54
10.09.2021	5.73	5.18	0	0	0.55
14.09.2021	5.97	5.43	0	0	0.54
15.09.2021	6.75	6.15	0	0	0.6
16.09.2021	6.16	5.58	0	0	0.58
17.09.2021	4.26	3.85	0	0	0.41
21.09.2021	1.54	1.19	0	0	0.35
22.09.2021	3.61	3.26	0	0	0.35
23.09.2021	3.66	3.29	0	0	0.37
24.09.2021	3.82	3.43	0	0	0.39
28.09.2021	3.15	2.83	0	0	0.32
30.09.2021	2.25	2.01	0	0	0.24
01.10.2021	-1.3	-1.51	0	0	0.21
05.10.2021	2.03	1.78	0	0	0.25
06.10.2021	1.95	1.73	0	0	0.22
07.10.2021	-0.14	-0.34	0	0	0.2
08.10.2021	1.74	1.53	0	0	0.21
12.10.2021	2.24	2.03	0	0	0.21
13.10.2021	1.75	1.55	0	0	0.2
14.10.2021	2.45	2.23	0	0	0.22
15.10.2021	2.23	2	0	0	0.23
19.10.2021	2.72	2.48	0	0	0.24

20.10.2021	2.86	2.59	0	0	0.27
21.10.2021	2.82	2.54	0	0	0.28
22.10.2021	2.96	2.68	0	0	0.28
26.10.2021	2.5	2.25	0	0	0.25
27.10.2021	2.34	2.1	0	0	0.24
28.10.2021	2.45	2.21	0	0	0.24
29.10.2021	3.37	3.05	0	0	0.32
02.11.2021	2.43	2.19	0	0	0.24
03.11.2021	2.64	2.41	0	0	0.23
04.11.2021	2.09	1.86	0	0	0.23
05.11.2021	1.99	1.78	0	0	0.21
09.11.2021	2.42	2.18	0	0	0.24
10.11.2021	2.09	1.85	0	0	0.24
12.11.2021	1.36	1.18	0	0	0.18
16.11.2021	1.61	1.45	0	0	0.16
17.11.2021	1.19	1.05	0	0	0.14
18.11.2021	1.15	1.02	0	0	0.13
19.11.2021	1.09	0.95	0	0	0.14
23.11.2021	0.86	0.74	0	0	0.12
24.11.2021	0.98	0.86	0	0	0.12
25.11.2021	0.8	0.69	0	0	0.11
26.11.2021	0.98	0.87	0	0	0.11
30.11.2021	0.71	0.59	0	0	0.12
01.12.2021	9.41	9.26	0	0	0.15
02.12.2021	1.06	0.92	0	0	0.14
03.12.2021	0.79	0.66	0	0	0.13
07.12.2021	1.15	1.03	0	0	0.12
09.12.2021	1.42	1.28	0	0	0.14
10.12.2021	1.14	1.01	0	0	0.13
15.12.2021	0.95	0.83	0	0	0.12
16.12.2021	0.93	0.81	0	0	0.12
17.12.2021	0.83	0.7	0	0	0.13
21.12.2021	0.99	0.86	0	0	0.13
22.12.2021	0.92	0.8	0	0	0.12
23.12.2021	0.87	0.73	0	0	0.14
24.12.2021	1.55	1.01	0	0	0.54
28.12.2021	1.09	0.95	0	0	0.14
29.12.2021	1.01	0.88	0	0	0.13
30.12.2021	1.29	1.14	0	0	0.15

31.12.2021	-0.54	-1.1	0	0	0.56
04.01.2022	1.05	0.92	0	0	0.13
05.01.2022	1.68	1.54	0	0	0.14
06.01.2022	0.95	0.81	0	0	0.14
07.01.2022	-1.39	-1.52	0	0	0.13
11.01.2022	0.86	0.72	0	0	0.14
12.01.2022	0.91	0.77	0	0	0.14
13.01.2022	1.57	1.4	0	0	0.17
14.01.2022	1.95	1.76	0	0	0.19
18.01.2022	0.99	0.82	0	0	0.17
19.01.2022	-0.2	-0.35	0	0	0.15
20.01.2022	2.1	1.95	0	0	0.15
21.01.2022	1.01	0.86	0	0	0.15
25.01.2022	0.25	0.11	0	0	0.14
26.01.2022	1.31	1.18	0	0	0.13
27.01.2022	2.15	2.02	0	0	0.13
28.01.2022	1.7	1.59	0	0	0.11
01.02.2022	-6.72	-6.83	0	0	0.11
02.02.2022	0.43	0.3	0	0	0.13
03.02.2022	-0.6	-0.74	0	0	0.14
04.02.2022	4.34	4.16	0	0	0.18
08.02.2022	1.57	1.38	0	0	0.19
22.09.2022	0.36	0.35	0	0	0.01
10.02.2022	0.82	0.64	0	0	0.18
11.02.2022	2.54	2.33	0	0	0.21
15.02.2022	1.86	1.72	0	0	0.14
16.02.2022	1.78	1.62	0	0	0.16
17.02.2022	1.9	1.74	0	0	0.16
18.02.2022	3.05	2.89	0	0	0.16
22.02.2022	1.4	1.25	0	0	0.15
23.02.2022	0.89	0.74	0	0	0.15
24.02.2022	0.54	0.39	0	0	0.15
25.02.2022	-1.97	-2.08	0	0	0.11
01.03.2022	-3.18	-3.3	0	0	0.12
02.03.2022	1.35	1.25	0	0	0.1
03.03.2022	1.02	0.93	0	0	0.09
04.03.2022	0.56	0.47	0	0	0.09
08.03.2022	0.5	0.42	0	0	0.08
09.03.2022	0.97	0.89	0	0	0.08

10.03.2022	1.05	0.96	0	0	0.09
11.03.2022	0.93	0.84	0	0	0.09
15.03.2022	1.41	1.32	0	0	0.09
16.03.2022	1.18	1.1	0	0	0.08
17.03.2022	0.59	0.5	0	0	0.09
18.03.2022	4.27	4.17	0	0	0.1
22.03.2022	0.89	0.8	0	0	0.09
23.03.2022	1.05	0.96	0	0	0.09
24.03.2022	1.05	0.96	0	0	0.09
25.03.2022	0.99	0.9	0	0	0.09
29.03.2022	0.49	0.4	0	0	0.09
30.03.2022	-0.91	-1.01	0	0	0.1
31.03.2022	0.35	0.24	0	0	0.11
01.04.2022	2.71	2.61	0	0	0.1
05.04.2022	1.09	1.01	0	0	0.08
06.04.2022	0.91	0.83	0	0	0.08
07.04.2022	0.98	0.91	0	0	0.07
08.04.2022	0.69	0.62	0	0	0.07
12.04.2022	1.81	1.74	0	0	0.07
13.04.2022	-1.08	-1.15	0	0	0.07
14.04.2022	2.19	2.12	0	0	0.07
20.04.2022	0.49	0.43	0	0	0.06
21.04.2022	1.59	1.52	0	0	0.07
22.04.2022	-1.84	-1.91	0	0	0.07
26.04.2022	0.06	0	0	0	0.06
27.04.2022	0.97	0.91	0	0	0.06
28.04.2022	-1.44	-1.49	0	0	0.05
29.04.2022	1.19	1.14	0	0	0.05
03.05.2022	-0.51	-0.55	0	0	0.04
04.05.2022	-1.25	-1.29	0	0	0.04
05.05.2022	1.18	1.14	0	0	0.04
06.05.2022	-1.19	-1.23	0	0	0.04
10.05.2022	0.69	0.65	0	0	0.04
11.05.2022	0.62	0.58	0	0	0.04
12.05.2022	-0.82	-0.86	0	0	0.04
13.05.2022	0.93	0.89	0	0	0.04
17.05.2022	0.2	0.16	0	0	0.04
18.05.2022	-0.1	-0.14	0	0	0.04
19.05.2022	1.3	1.26	0	0	0.04

20.05.2022	0.8	0.75	0	0	0.05
24.05.2022	0.79	0.74	0	0	0.05
25.05.2022	-0.27	-0.32	0	0	0.05
26.05.2022	-0.14	-0.19	0	0	0.05
27.05.2022	0.47	0.42	0	0	0.05
31.05.2022	0.47	0.42	0	0	0.05
01.06.2022	-0.25	-0.3	0	0	0.05
02.06.2022	0.36	0.32	0	0	0.04
03.06.2022	0.35	0.31	0	0	0.04
07.06.2022	0.52	0.48	0	0	0.04
08.06.2022	0.52	0.48	0	0	0.04
09.06.2022	0.49	0.45	0	0	0.04
10.06.2022	-0.85	-0.89	0	0	0.04
14.06.2022	0.02	-0.01	0	0	0.03
15.06.2022	-0.04	-0.07	0	0	0.03
16.06.2022	0.35	0.32	0	0	0.03
17.06.2022	1.32	1.29	0	0	0.03
21.06.2022	0.38	0.34	0	0	0.04
22.06.2022	0.49	0.45	0	0	0.04
23.06.2022	0.32	0.28	0	0	0.04
24.06.2022	0.86	0.82	0	0	0.04
28.06.2022	0.41	0.37	0	0	0.04
29.06.2022	0.48	0.45	0	0	0.03
30.06.2022	0.35	0.32	0	0	0.03
01.07.2022	-2.55	-2.58	0	0	0.03
05.07.2022	0.36	0.34	0	0	0.02
06.07.2022	-1.13	-1.15	0	0	0.02
07.07.2022	1.33	1.32	0	0	0.01
08.07.2022	-0.54	-0.55	0	0	0.01
12.07.2022	0.23	0.22	0	0	0.01
13.07.2022	0.23	0.22	0	0	0.01
14.07.2022	-0.12	-0.13	0	0	0.01
15.07.2022	0.74	0.73	0	0	0.01
19.07.2022	0.22	0.21	0	0	0.01
20.07.2022	-0.2	-0.22	0	0	0.02
21.07.2022	0.9	0.89	0	0	0.01
22.07.2022	0.23	0.22	0	0	0.01
26.07.2022	0.24	0.23	0	0	0.01
27.07.2022	0.16	0.15	0	0	0.01

28.07.2022	0.27	0.26	0	0	0.01
29.07.2022	0.17	0.16	0	0	0.01
02.08.2022	0.29	0.28	0	0	0.01
03.08.2022	-0.03	-0.04	0	0	0.01
04.08.2022	0.26	0.25	0	0	0.01
05.08.2022	0.21	0.2	0	0	0.01
09.08.2022	0.18	0.17	0	0	0.01
10.08.2022	0.25	0.24	0	0	0.01
11.08.2022	0.28	0.27	0	0	0.01
12.08.2022	0.32	0.31	0	0	0.01
16.08.2022	0.2	0.19	0	0	0.01
17.08.2022	0.28	0.27	0	0	0.01
18.08.2022	0.3	0.29	0	0	0.01
19.08.2022	0.44	0.43	0	0	0.01
23.08.2022	0.34	0.33	0	0	0.01
24.08.2022	0.27	0.26	0	0	0.01
25.08.2022	0.49	0.48	0	0	0.01
26.08.2022	0.28	0.27	0	0	0.01
30.08.2022	0.3	0.29	0	0	0.01
31.08.2022	0.02	0.01	0	0	0.01
01.09.2022	-3.18	-3.19	0	0	0.01
02.09.2022	-0.01	-0.02	0	0	0.01
06.09.2022	0.33	0.32	0	0	0.01
07.09.2022	0.97	0.96	0	0	0.01
08.09.2022	0.26	0.25	0	0	0.01
09.09.2022	0.1	0.09	0	0	0.01
13.09.2022	0.37	0.36	0	0	0.01
14.09.2022	0.27	0.26	0	0	0.01
15.09.2022	1.18	1.17	0	0	0.01
16.09.2022	0.52	0.51	0	0	0.01
20.09.2022	0.31	0.3	0	0	0.01
21.09.2022	0.3	0.29	0	0	0.01
29.03.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
16.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
23.09.2022	0.27	0.26	0	0	0.01
27.09.2022	0.78	0.77	0	0	0.01
28.09.2022	0.9	0.89	0	0	0.01
29.09.2022	0.82	0.81	0	0	0.01
30.09.2022	-0.02	-0.03	0	0	0.01

04.10.2022	0.45	0.44	0	0	0.01
05.10.2022	0.36	0.35	0	0	0.01
06.10.2022	0.09	0.08	0	0	0.01
07.10.2022	0.64	0.63	0	0	0.01
11.10.2022	-0.04	-0.05	0	0	0.01
12.10.2022	0.08	0.07	0	0	0.01
13.10.2022	1.2	1.19	0	0	0.01
14.10.2022	1.75	1.74	0	0	0.01
18.10.2022	0.86	0.85	0	0	0.01
19.10.2022	0.52	0.51	0	0	0.01
20.10.2022	0.17	0.16	0	0	0.01
21.10.2022	1.85	1.84	0	0	0.01
25.10.2022	0.54	0.53	0	0	0.01
26.10.2022	1.01	1	0	0	0.01
27.10.2022	1.93	1.92	0	0	0.01
28.10.2022	0.03	0.02	0	0	0.01
01.11.2022	2.31	2.3	0	0	0.01
02.11.2022	0.25	0.24	0	0	0.01
03.11.2022	0.25	0.24	0	0	0.01
04.11.2022	0.27	0.26	0	0	0.01
08.11.2022	0.33	0.32	0	0	0.01
09.11.2022	0.3	0.29	0	0	0.01
10.11.2022	0.62	0.61	0	0	0.01
11.11.2022	0.77	0.76	0	0	0.01
15.11.2022	0.47	0.46	0	0	0.01
16.11.2022	0.47	0.46	0	0	0.01
17.11.2022	0.41	0.4	0	0	0.01
18.11.2022	0.39	0.38	0	0	0.01
22.11.2022	0.38	0.37	0	0	0.01
23.11.2022	0.32	0.31	0	0	0.01
24.11.2022	0.35	0.34	0	0	0.01
25.11.2022	0.44	0.43	0	0	0.01
29.11.2022	0.42	0.41	0	0	0.01
30.11.2022	0.41	0.4	0	0	0.01
01.12.2022	6.48	6.47	0	0	0.01
02.12.2022	0.57	0.56	0	0	0.01
06.12.2022	0.37	0.36	0	0	0.01
07.12.2022	0.41	0.4	0	0	0.01
08.12.2022	0.36	0.35	0	0	0.01

09.12.2022	0.49	0.48	0	0	0.01
13.12.2022	0.53	0.52	0	0	0.01
14.12.2022	0.43	0.42	0	0	0.01
15.12.2022	0.48	0.47	0	0	0.01
16.12.2022	0.63	0.62	0	0	0.01
20.12.2022	0.54	0.53	0	0	0.01
21.12.2022	0.63	0.62	0	0	0.01
22.12.2022	0.49	0.48	0	0	0.01
23.12.2022	0.63	0.62	0	0	0.01
28.12.2022	0.1	0.6	-0.5	0	0
29.12.2022	0.1	0.4	-0.3	0	0
30.12.2022	0.1	0.5	-0.4	0	0
03.01.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
04.01.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
05.01.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
06.01.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
10.01.2023	0.1	0.5	-0.3	0	0
11.01.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
12.01.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
13.01.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
19.01.2023	0.1	5.8	-5.7	0	0
20.01.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
24.01.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
25.01.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
26.01.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
27.01.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
31.01.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
01.02.2023	0.1	0.1	0.1	0	0
02.02.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
03.02.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
07.02.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
08.02.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
09.02.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
10.02.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
14.02.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
15.02.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
16.02.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
17.02.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
21.02.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0

22.02.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
23.02.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
24.02.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
28.02.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
01.03.2023	0.1	1.8	-1.7	0	0
02.03.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
03.03.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
07.03.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
08.03.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
09.03.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
10.03.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
14.03.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
15.03.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
16.03.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
17.03.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
21.03.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
22.03.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
23.03.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
24.03.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
28.03.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
30.03.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
31.03.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
04.04.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
05.04.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
06.04.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
12.04.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
13.04.2023	0.2	1	-0.8	0	0
14.04.2023	0.2	1	-0.9	0	0.1
18.04.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
19.04.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
20.04.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
21.04.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
25.04.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
26.04.2023	0.2	1	-0.8	0	0
27.04.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
28.04.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
03.05.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
04.05.2023	0.2	1.1	-1	0	0
05.05.2023	0.2	0.1	0.1	0	0

09.05.2023	0.2	1	-0.8	0	0
10.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
11.05.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
12.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
13.07.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
05.01.2024	0.2	1.3	-1.1	0	0.1
17.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
18.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
19.05.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
23.05.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
24.05.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
25.05.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
26.05.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
30.05.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
31.05.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
01.06.2023	0.1	3	-2.8	0	0
02.06.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
06.06.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
07.06.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
08.06.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
09.06.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
20.06.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
21.06.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
22.06.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
23.06.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
27.06.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
28.06.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
29.06.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
30.06.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
04.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
05.07.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
06.07.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
07.07.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
11.07.2023	0.2	1	-0.9	0	0.1
12.07.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
14.07.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
18.07.2023	0.3	1.8	-1.5	0	0.1
19.07.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
20.07.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1

21.07.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
25.07.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
26.07.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
27.07.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
28.07.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
01.08.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
02.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
03.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
04.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
08.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
09.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
10.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
11.08.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
15.08.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
16.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
17.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
18.08.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
22.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
23.08.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
24.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
25.08.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
29.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
30.08.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
31.08.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
01.09.2023	0.2	2.5	-2.4	0	0.1
05.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
06.09.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
07.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
08.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
12.09.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
13.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
14.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
15.09.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
19.09.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
20.09.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
21.09.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
22.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
26.09.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
27.09.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0

28.09.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
29.09.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
03.10.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
04.10.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
05.10.2023	0.1	0.6	-0.6	0	0
06.10.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
10.10.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
11.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
12.10.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
13.10.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
17.10.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
18.10.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
19.10.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
20.10.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
24.10.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
25.10.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
26.10.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
27.10.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
31.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
01.11.2023	0.2	6.1	-6	0	0
02.11.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
03.11.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
07.11.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
08.11.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
09.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
10.11.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
14.11.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
15.11.2023	0.2	1	-0.9	0	0.1
16.11.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
17.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
21.11.2023	0.2	1.1	-1	0	0.1
22.11.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0.1
23.11.2023	0.2	1.2	-1.1	0	0.1
24.11.2023	0.2	1.1	-1	0	0.1
28.11.2023	0.2	1.2	-1	0	0.1
29.11.2023	0.3	1.2	-1.1	0	0.1
30.11.2023	0.3	1.3	-1.2	0	0.1
01.12.2023	0.2	4.1	-4	0	0.1
05.12.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1

06.12.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
07.12.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
08.12.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
12.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
13.12.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
14.12.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
15.12.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0.1
19.12.2023	0.2	1.2	-1	0	0.1
20.12.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
21.12.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
22.12.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
28.12.2023	0.3	1.8	-1.6	0	0.1
29.12.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0.1
03.01.2024	0.2	1.2	-1.1	0	0.1
04.01.2024	0.2	1.3	-1.1	0	0.1
03.04.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
05.07.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
09.01.2024	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
10.01.2024	0.2	1.1	-1	0	0.1
11.01.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
12.01.2024	0.2	1.2	-1.1	0	0.1
16.01.2024	0.2	1.5	-1.3	0	0.1
17.01.2024	0.2	1.2	-1.1	0	0.1
18.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
19.01.2024	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
23.01.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
24.01.2024	0.2	1.1	-1	0	0.1
25.01.2024	0.2	1.3	-1.1	0	0.1
26.01.2024	0.2	1.2	-1.1	0	0.1
30.01.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
31.01.2024	0.2	1.2	-1	0	0.1
01.02.2024	0.2	0.1	0.1	0	0.1
02.02.2024	0.2	1	-0.9	0	0.1
06.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
07.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
08.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
09.02.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
13.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
14.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1

15.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
16.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
20.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
21.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
22.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
23.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
27.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
28.02.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
29.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
01.03.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
05.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
06.03.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
07.03.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
08.03.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
12.03.2024	0.3	0.7	-0.6	0	0.1
13.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
14.03.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
15.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
19.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
20.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
21.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
22.03.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
26.03.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
27.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
28.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
04.04.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
05.04.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
09.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
10.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
11.04.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
12.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
16.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
17.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
18.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
19.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
23.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
24.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
25.04.2024	0.2	0.1	0.1	0	0.1
26.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1

30.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
03.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
07.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
08.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
09.05.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
10.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
14.05.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
15.05.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
16.05.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
17.05.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
21.05.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
22.05.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
23.05.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
24.05.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
28.05.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
29.05.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
30.05.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
31.05.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
04.06.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
05.06.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
06.06.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
07.06.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
11.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
12.06.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
13.06.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
14.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
18.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
20.06.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
21.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
25.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
26.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
27.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
28.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
02.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
03.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
04.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1

**BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER**

**Kontakt**

E-Mail: [onemarkets@unicredit.de](mailto: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