

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR6RX34**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
07.04.2021	13.68	7.95	0	0	5.73
09.04.2021	9	5.68	0	0	3.32
21.04.2021	7.25	5.96	0	0	1.29
07.05.2021	5.06	4.22	0	0	0.84
09.06.2021	6.02	5.2	0	0	0.82
01.07.2021	40.51	37.95	0	0	2.56
27.08.2021	3.11	2.54	0	0	0.57
14.10.2021	4.02	3.52	0	0	0.5
29.10.2021	2.28	1.87	0	0	0.41
07.12.2021	1.24	1.01	0	0	0.23
13.04.2021	3.27	2.43	0	0	0.84
14.04.2021	5.99	4.94	0	0	1.05
15.04.2021	11.35	9.3	0	0	2.05
16.04.2021	11.22	9.52	0	0	1.7
20.04.2021	5.89	4.76	0	0	1.13
22.04.2021	11.53	9.63	0	0	1.9
23.04.2021	11.74	10.08	0	0	1.66
27.04.2021	19.49	16.8	0	0	2.69
28.04.2021	14.32	12.42	0	0	1.9
29.04.2021	14.23	11.76	0	0	2.47
30.04.2021	10.31	8.15	0	0	2.16
04.05.2021	7.96	6.8	0	0	1.16
05.05.2021	6.09	5.15	0	0	0.94
06.05.2021	5.36	4.47	0	0	0.89
11.05.2021	5.66	4.9	0	0	0.76
12.05.2021	4.33	3.31	0	0	1.02
13.05.2021	5.73	4.66	0	0	1.07
14.05.2021	4.83	4.01	0	0	0.82
18.05.2021	4.19	3.33	0	0	0.86
19.05.2021	6.81	5.81	0	0	1
20.05.2021	10.6	8.84	0	0	1.76

21.05.2021	9.18	7.68	0	0	1.5
26.05.2021	7.1	5.83	0	0	1.27
27.05.2021	5.62	4.65	0	0	0.97
28.05.2021	0.75	-0.24	0	0	0.99
01.06.2021	5.17	3.32	0	0	1.85
02.06.2021	6.59	5.41	0	0	1.18
03.06.2021	4.23	2.97	0	0	1.26
04.06.2021	8.91	7.47	0	0	1.44
08.06.2021	5.83	4.82	0	0	1.01
10.06.2021	6.08	5.28	0	0	0.8
11.06.2021	4.87	4.13	0	0	0.74
15.06.2021	3.51	2.78	0	0	0.73
16.06.2021	4.21	3.5	0	0	0.71
17.06.2021	5.05	4.33	0	0	0.72
18.06.2021	5.28	4.33	0	0	0.95
24.06.2021	6.51	5.16	0	0	1.35
25.06.2021	7.4	5.84	0	0	1.56
29.06.2021	9.42	7.69	0	0	1.73
30.06.2021	9.91	8.23	0	0	1.68
02.07.2021	12.28	10.11	0	0	2.17
06.07.2021	6.73	5.47	0	0	1.26
07.07.2021	6.37	5.23	0	0	1.14
08.07.2021	5.76	4.7	0	0	1.06
09.07.2021	0.11	-0.44	0	0	0.55
13.07.2021	2.99	2.34	0	0	0.65
14.07.2021	3.6	3.04	0	0	0.56
15.07.2021	3.73	3.18	0	0	0.55
16.07.2021	3.94	3.31	0	0	0.63
20.07.2021	2.06	1.46	0	0	0.6
21.07.2021	5.2	4.52	0	0	0.68
22.07.2021	4.16	3.57	0	0	0.59
23.07.2021	3.64	3.05	0	0	0.59
27.07.2021	3.16	2.6	0	0	0.56
28.07.2021	3.54	3	0	0	0.54
29.07.2021	2.97	2.49	0	0	0.48
30.07.2021	2.78	2.34	0	0	0.44
03.08.2021	2.21	1.81	0	0	0.4
04.08.2021	2.61	2.24	0	0	0.37
05.08.2021	3.19	2.79	0	0	0.4

06.08.2021	2.76	2.37	0	0	0.39
10.08.2021	3.36	2.82	0	0	0.54
11.08.2021	4.38	3.79	0	0	0.59
12.08.2021	3.43	2.82	0	0	0.61
13.08.2021	4.65	3.98	0	0	0.67
17.08.2021	2.15	1.73	0	0	0.42
18.08.2021	1.7	1.32	0	0	0.38
19.08.2021	2.93	2.49	0	0	0.44
20.08.2021	2.03	1.63	0	0	0.4
24.08.2021	2.07	1.67	0	0	0.4
25.08.2021	2.87	2.46	0	0	0.41
26.08.2021	2.81	2.36	0	0	0.45
31.08.2021	4.54	3.88	0	0	0.66
01.09.2021	-5.74	-6.36	0	0	0.62
02.09.2021	4.46	3.64	0	0	0.82
03.09.2021	5.38	4.45	0	0	0.93
07.09.2021	9.7	8.53	0	0	1.17
08.09.2021	9.47	8.1	0	0	1.37
09.09.2021	11.31	9.54	0	0	1.77
10.09.2021	7.06	6.04	0	0	1.02
14.09.2021	6.79	5.36	0	0	1.43
15.09.2021	3.6	2.29	0	0	1.31
16.09.2021	8.4	7.19	0	0	1.21
17.09.2021	8.58	6.89	0	0	1.69
21.09.2021	1.07	-0.67	0	0	1.74
22.09.2021	4.11	3.28	0	0	0.83
23.09.2021	4.05	3.17	0	0	0.88
24.09.2021	5.73	4.75	0	0	0.98
28.09.2021	7.58	6.58	0	0	1
29.09.2021	3.04	1.95	0	0	1.09
30.09.2021	6.49	5.42	0	0	1.07
01.10.2021	14.34	13.35	0	0	0.99
05.10.2021	0.82	0.3	0	0	0.52
06.10.2021	3.81	3.21	0	0	0.6
07.10.2021	1.37	0.92	0	0	0.45
08.10.2021	3.23	2.76	0	0	0.47
12.10.2021	3.35	2.86	0	0	0.49
13.10.2021	3.41	2.9	0	0	0.51
15.10.2021	3.61	3.15	0	0	0.46

19.10.2021	4.3	3.8	0	0	0.5
20.10.2021	3.69	3.17	0	0	0.52
21.10.2021	2.68	2.19	0	0	0.49
22.10.2021	2.51	2.08	0	0	0.43
26.10.2021	3.19	2.77	0	0	0.42
27.10.2021	2.59	2.18	0	0	0.41
28.10.2021	1.41	1.04	0	0	0.37
02.11.2021	1.54	1.26	0	0	0.28
03.11.2021	1.61	1.29	0	0	0.32
04.11.2021	1.6	1.31	0	0	0.29
05.11.2021	1.66	1.39	0	0	0.27
09.11.2021	2.02	1.7	0	0	0.32
10.11.2021	1.78	1.47	0	0	0.31
11.11.2021	1.69	1.4	0	0	0.29
12.11.2021	1.44	1.15	0	0	0.29
16.11.2021	1.61	1.34	0	0	0.27
17.11.2021	1.48	1.2	0	0	0.28
18.11.2021	1.48	1.22	0	0	0.26
19.11.2021	1.76	1.5	0	0	0.26
23.11.2021	1.48	1.24	0	0	0.24
24.11.2021	1.09	0.83	0	0	0.26
25.11.2021	1.56	1.31	0	0	0.25
26.11.2021	1.57	1.32	0	0	0.25
30.11.2021	2.23	2.01	0	0	0.22
01.12.2021	2.43	2.21	0	0	0.22
02.12.2021	1.01	0.79	0	0	0.22
03.12.2021	0.88	0.67	0	0	0.21
09.12.2021	1.1	0.86	0	0	0.24
17.12.2021	1.24	1.02	0	0	0.22
30.12.2021	0.75	0.55	0	0	0.2
14.01.2022	1.54	1.3	0	0	0.24
21.01.2022	1.65	1.43	0	0	0.22
26.01.2022	1.72	1.51	0	0	0.21
04.03.2022	0.81	0.66	0	0	0.15
16.03.2022	2.92	2.71	0	0	0.21
21.04.2022	2.05	1.84	0	0	0.21
31.05.2022	1.6	1.35	0	0	0.25
29.06.2022	0.9	0.75	0	0	0.15
22.07.2022	0.09	-0.01	0	0	0.1

10.08.2022	0.5	0.4	0	0	0.1
08.12.2021	1.08	0.86	0	0	0.22
10.12.2021	1.26	1.03	0	0	0.23
14.12.2021	1.19	0.97	0	0	0.22
15.12.2021	1.1	0.88	0	0	0.22
16.12.2021	0.97	0.75	0	0	0.22
21.12.2021	1.15	0.94	0	0	0.21
22.12.2021	1.03	0.81	0	0	0.22
23.12.2021	0.85	0.62	0	0	0.23
24.12.2021	1.75	0.88	0	0	0.87
28.12.2021	0.92	0.71	0	0	0.21
29.12.2021	0.78	0.57	0	0	0.21
31.12.2021	-0.55	-1.34	0	0	0.79
04.01.2022	1.21	1	0	0	0.21
05.01.2022	1.12	0.93	0	0	0.19
06.01.2022	0.96	0.76	0	0	0.2
07.01.2022	0.42	0.21	0	0	0.21
11.01.2022	2.1	1.83	0	0	0.27
12.01.2022	0.42	0.14	0	0	0.28
13.01.2022	1.42	1.17	0	0	0.25
18.01.2022	1.13	0.89	0	0	0.24
19.01.2022	-0.11	-0.33	0	0	0.22
20.01.2022	1.82	1.6	0	0	0.22
25.01.2022	1.62	1.42	0	0	0.2
27.01.2022	2.97	2.75	0	0	0.22
28.01.2022	1.41	1.19	0	0	0.22
01.02.2022	-3.35	-3.58	0	0	0.23
02.02.2022	1.86	1.64	0	0	0.22
03.02.2022	2.42	2.2	0	0	0.22
04.02.2022	0.86	0.57	0	0	0.29
08.02.2022	2.35	1.96	0	0	0.39
09.02.2022	3.26	2.88	0	0	0.38
10.02.2022	1.03	0.65	0	0	0.38
11.02.2022	3.89	3.43	0	0	0.46
15.02.2022	0.1	-0.18	0	0	0.28
16.02.2022	3.62	3.28	0	0	0.34
17.02.2022	-0.2	-0.5	0	0	0.3
18.02.2022	1.79	1.51	0	0	0.28
22.02.2022	1.14	0.92	0	0	0.22

23.02.2022	-2.92	-3.19	0	0	0.27
24.02.2022	-0.84	-1.07	0	0	0.23
25.02.2022	3.28	3.08	0	0	0.2
01.03.2022	6.73	6.52	0	0	0.21
02.03.2022	1.38	1.21	0	0	0.17
03.03.2022	0.85	0.69	0	0	0.16
08.03.2022	-0.1	-0.23	0	0	0.13
09.03.2022	0.63	0.49	0	0	0.14
10.03.2022	0.92	0.75	0	0	0.17
11.03.2022	0.89	0.72	0	0	0.17
15.03.2022	2.73	2.54	0	0	0.19
17.03.2022	1.3	1.08	0	0	0.22
18.03.2022	1.49	1.25	0	0	0.24
22.03.2022	1.07	0.88	0	0	0.19
23.03.2022	0.89	0.7	0	0	0.19
24.03.2022	2.1	1.92	0	0	0.18
25.03.2022	0.76	0.58	0	0	0.18
29.03.2022	0.5	0.31	0	0	0.19
30.03.2022	2.1	1.88	0	0	0.22
31.03.2022	-0.14	-0.34	0	0	0.2
01.04.2022	9.06	8.87	0	0	0.19
05.04.2022	0.89	0.73	0	0	0.16
06.04.2022	-0.7	-0.86	0	0	0.16
07.04.2022	0.79	0.62	0	0	0.17
08.04.2022	0.76	0.6	0	0	0.16
12.04.2022	-0.8	-0.96	0	0	0.16
13.04.2022	-0.3	-0.45	0	0	0.15
14.04.2022	0.38	0.23	0	0	0.15
20.04.2022	3.22	3.03	0	0	0.19
22.04.2022	1.85	1.62	0	0	0.23
26.04.2022	2.28	2.08	0	0	0.2
27.04.2022	1.37	1.19	0	0	0.18
28.04.2022	0.86	0.68	0	0	0.18
29.04.2022	2.11	1.93	0	0	0.18
03.05.2022	0.97	0.76	0	0	0.21
04.05.2022	1.31	1.09	0	0	0.22
05.05.2022	3.19	2.93	0	0	0.26
06.05.2022	1.53	1.26	0	0	0.27
10.05.2022	8.68	8.27	0	0	0.41

11.05.2022	2.02	1.64	0	0	0.38
12.05.2022	3.47	3.12	0	0	0.35
13.05.2022	0.05	-0.24	0	0	0.29
17.05.2022	-0.2	-0.56	0	0	0.36
18.05.2022	2.65	2.28	0	0	0.37
19.05.2022	0.9	0.6	0	0	0.3
20.05.2022	1.33	1.11	0	0	0.22
24.05.2022	3.27	3.04	0	0	0.23
25.05.2022	0.75	0.52	0	0	0.23
26.05.2022	-0.03	-0.25	0	0	0.22
27.05.2022	1.25	1.02	0	0	0.23
01.06.2022	3.49	3.27	0	0	0.22
02.06.2022	0.32	0.1	0	0	0.22
03.06.2022	0.89	0.66	0	0	0.23
07.06.2022	1.54	1.27	0	0	0.27
08.06.2022	2.33	2	0	0	0.33
09.06.2022	2.46	2.07	0	0	0.39
10.06.2022	2.67	2.32	0	0	0.35
14.06.2022	4.59	4.28	0	0	0.31
15.06.2022	5.13	4.79	0	0	0.34
16.06.2022	6.69	6.34	0	0	0.35
17.06.2022	2.24	2.06	0	0	0.18
21.06.2022	1.25	1.06	0	0	0.19
22.06.2022	1.02	0.83	0	0	0.19
23.06.2022	0.89	0.71	0	0	0.18
24.06.2022	1.95	1.79	0	0	0.16
28.06.2022	0.97	0.8	0	0	0.17
30.06.2022	0.92	0.79	0	0	0.13
01.07.2022	0.01	-0.12	0	0	0.13
05.07.2022	0.87	0.75	0	0	0.12
06.07.2022	-0.24	-0.35	0	0	0.11
07.07.2022	1.18	1.08	0	0	0.1
08.07.2022	0.23	0.13	0	0	0.1
12.07.2022	0.43	0.33	0	0	0.1
13.07.2022	0.52	0.42	0	0	0.1
14.07.2022	0.22	0.12	0	0	0.1
15.07.2022	0.83	0.73	0	0	0.1
19.07.2022	0.56	0.45	0	0	0.11
20.07.2022	0.8	0.69	0	0	0.11

21.07.2022	-0.12	-0.23	0	0	0.11
26.07.2022	0.58	0.48	0	0	0.1
27.07.2022	0.43	0.34	0	0	0.09
28.07.2022	0.6	0.51	0	0	0.09
29.07.2022	0.16	0.08	0	0	0.08
02.08.2022	0.46	0.36	0	0	0.1
03.08.2022	-0.26	-0.36	0	0	0.1
04.08.2022	0.54	0.44	0	0	0.1
05.08.2022	0.55	0.45	0	0	0.1
09.08.2022	0.5	0.4	0	0	0.1
14.09.2022	0.35	0.25	0	0	0.1
12.10.2022	0.89	0.79	0	0	0.1
22.11.2022	0.67	0.52	0	0	0.15
13.12.2022	0.94	0.77	0	0	0.18
29.12.2022	0.3	0.4	-0.2	0	0.2
05.01.2023	0.3	0.8	-0.7	0	0.2
06.01.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.2
27.01.2023	0.5	0.4	-0.2	0	0.2
08.02.2023	0.4	0.8	-0.7	0	0.2
02.03.2023	0.6	1	-0.7	0	0.3
09.03.2023	0.5	0.7	-0.5	0	0.3
15.03.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
21.03.2023	0.5	1.1	-0.9	0	0.3
06.04.2023	0.5	0.7	-0.5	0	0.3
19.04.2023	0.4	0.8	-0.6	0	0.2
11.08.2022	0.55	0.45	0	0	0.1
12.08.2022	0.62	0.52	0	0	0.1
16.08.2022	0.33	0.24	0	0	0.09
17.08.2022	0.46	0.36	0	0	0.1
18.08.2022	0.42	0.32	0	0	0.1
19.08.2022	0.47	0.38	0	0	0.09
23.08.2022	0.49	0.4	0	0	0.09
24.08.2022	0.35	0.26	0	0	0.09
25.08.2022	0.46	0.37	0	0	0.09
26.08.2022	0.41	0.32	0	0	0.09
30.08.2022	-0.17	-0.27	0	0	0.1
31.08.2022	0.8	0.7	0	0	0.1
01.09.2022	-0.78	-0.89	0	0	0.11
02.09.2022	1.28	1.16	0	0	0.12

06.09.2022	0.59	0.48	0	0	0.11
07.09.2022	-0.27	-0.39	0	0	0.12
08.09.2022	0.66	0.54	0	0	0.12
09.09.2022	0.3	0.19	0	0	0.11
13.09.2022	0.54	0.44	0	0	0.1
15.09.2022	0.43	0.33	0	0	0.1
16.09.2022	0.83	0.73	0	0	0.1
20.09.2022	0.47	0.36	0	0	0.11
21.09.2022	0.35	0.25	0	0	0.1
22.09.2022	0.42	0.33	0	0	0.09
23.09.2022	-0.52	-0.62	0	0	0.1
27.09.2022	1.71	1.61	0	0	0.1
28.09.2022	1.07	0.98	0	0	0.09
29.09.2022	0.74	0.65	0	0	0.09
30.09.2022	0.54	0.44	0	0	0.1
04.10.2022	3.59	3.48	0	0	0.11
05.10.2022	0.9	0.78	0	0	0.12
06.10.2022	0.47	0.36	0	0	0.11
07.10.2022	0.68	0.57	0	0	0.11
11.10.2022	-0.31	-0.42	0	0	0.11
13.10.2022	0.76	0.65	0	0	0.11
14.10.2022	1.3	1.18	0	0	0.12
18.10.2022	2.26	2.14	0	0	0.12
19.10.2022	1.92	1.8	0	0	0.12
20.10.2022	1.23	1.1	0	0	0.13
21.10.2022	0.89	0.76	0	0	0.13
25.10.2022	3.22	3.08	0	0	0.14
26.10.2022	1.66	1.51	0	0	0.15
27.10.2022	0.87	0.72	0	0	0.15
28.10.2022	-0.29	-0.43	0	0	0.14
01.11.2022	6.19	6.04	0	0	0.15
02.11.2022	0.22	0.06	0	0	0.16
03.11.2022	0.65	0.49	0	0	0.16
04.11.2022	0.77	0.61	0	0	0.16
08.11.2022	1.12	0.95	0	0	0.17
09.11.2022	0.85	0.68	0	0	0.17
10.11.2022	-0.13	-0.29	0	0	0.16
11.11.2022	2.11	1.95	0	0	0.16
15.11.2022	0.47	0.33	0	0	0.14

16.11.2022	0.64	0.49	0	0	0.15
17.11.2022	0.66	0.51	0	0	0.15
18.11.2022	1.16	1	0	0	0.16
23.11.2022	0.53	0.38	0	0	0.15
24.11.2022	0.41	0.27	0	0	0.14
25.11.2022	0.58	0.43	0	0	0.15
29.11.2022	0.73	0.57	0	0	0.16
30.11.2022	0.67	0.51	0	0	0.16
01.12.2022	6.54	6.38	0	0	0.16
02.12.2022	0.71	0.54	0	0	0.17
06.12.2022	0.51	0.33	0	0	0.18
07.12.2022	-0.45	-0.63	0	0	0.18
08.12.2022	0.75	0.57	0	0	0.18
09.12.2022	0.68	0.5	0	0	0.18
14.12.2022	0.53	0.35	0	0	0.18
15.12.2022	0.62	0.45	0	0	0.17
16.12.2022	0.67	0.48	0	0	0.19
20.12.2022	0.82	0.64	0	0	0.19
21.12.2022	0.72	0.54	0	0	0.18
22.12.2022	0.82	0.64	0	0	0.17
23.12.2022	1.04	0.85	0	0	0.18
28.12.2022	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
30.12.2022	0.3	0.5	-0.4	0	0.2
03.01.2023	0.5	0.8	-0.4	0	0.2
04.01.2023	0.4	0.9	-0.7	0	0.2
10.01.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0.2
11.01.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
12.01.2023	0.5	0.7	-0.5	0	0.2
13.01.2023	0.5	1	-0.8	0	0.3
18.01.2023	0.4	10	-9.8	0	0.2
19.01.2023	0.4	0.1	0.1	0	0.2
20.01.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
24.01.2023	0.5	0.9	-0.7	0	0.3
25.01.2023	0.5	0.8	-0.6	0	0.3
26.01.2023	0.5	1.3	-1.1	0	0.3
31.01.2023	0.5	1	-0.8	0	0.3
01.02.2023	0.5	13.3	-13	0	0.2
02.02.2023	0.5	0.9	-0.7	0	0.3
03.02.2023	0.4	0.8	-0.6	0	0.2

07.02.2023	0.5	0.8	-0.6	0	0.2
09.02.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
10.02.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
14.02.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
15.02.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
16.02.2023	0.4	0.7	-0.5	0	0.2
17.02.2023	0.4	0.7	-0.5	0	0.2
21.02.2023	0.4	0.6	-0.5	0	0.2
22.02.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
23.02.2023	0.4	0.9	-0.7	0	0.2
24.02.2023	0.4	0.7	-0.5	0	0.2
28.02.2023	0.5	0.6	-0.4	0	0.2
01.03.2023	0.5	2.1	-1.9	0	0.3
03.03.2023	0.5	0.7	-0.5	0	0.3
07.03.2023	0.5	0.5	-0.3	0	0.3
08.03.2023	0.5	0.9	-0.7	0	0.3
10.03.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.3
14.03.2023	0.4	1.5	-1.3	0	0.2
16.03.2023	0.3	0.6	-0.5	0	0.2
17.03.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
22.03.2023	0.5	0.9	-0.6	0	0.3
23.03.2023	0.5	0.9	-0.7	0	0.3
24.03.2023	0.5	1	-0.8	0	0.3
28.03.2023	0.5	0.8	-0.6	0	0.3
29.03.2023	0.6	0.9	-0.6	0	0.3
30.03.2023	0.5	0.9	-0.6	0	0.3
31.03.2023	0.5	0.7	-0.4	0	0.3
04.04.2023	0.5	0.8	-0.6	0	0.3
05.04.2023	0.5	1	-0.8	0	0.3
11.04.2023	0.5	2.3	-2.1	0	0.3
12.04.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.3
13.04.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
14.04.2023	0.4	0.7	-0.5	0	0.2
18.04.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
10.05.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
08.06.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
09.06.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
22.06.2023	0.5	0.7	-0.5	0	0.3
04.07.2023	0.5	0.6	-0.4	0	0.3

19.07.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
28.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0.2
25.08.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
08.09.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.2
05.10.2023	0.5	0.6	-0.4	0	0.3
17.10.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.2
02.11.2023	0.5	0.4	-0.2	0	0.3
21.11.2023	0.6	0.9	-0.7	0	0.4
23.11.2023	0.5	1	-0.8	0	0.3
29.11.2023	0.6	0.6	-0.4	0	0.3
05.12.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
12.12.2023	0.4	0.3	-0.2	0	0.2
28.12.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
05.01.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.2
09.01.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.2
11.01.2024	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
17.01.2024	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
18.01.2024	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
20.04.2023	0.4	0.7	-0.5	0	0.2
21.04.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
25.04.2023	0.4	0.9	-0.7	0	0.2
26.04.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
27.04.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
28.04.2023	0.5	1.2	-1	0	0.3
03.05.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.3
04.05.2023	0.4	0.7	-0.5	0	0.2
05.05.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.2
09.05.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
11.05.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
12.05.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
16.05.2023	0.4	0.7	-0.5	0	0.2
17.05.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
18.05.2023	0.4	0.2	-0.1	0	0.2
19.05.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
23.05.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
24.05.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
25.05.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
26.05.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
30.05.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2

31.05.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
01.06.2023	0.4	0.1	0.1	0	0.2
02.06.2023	0.4	0.6	-0.5	0	0.2
06.06.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
07.06.2023	0.4	0.6	-0.5	0	0.2
20.06.2023	0.5	0.6	-0.4	0	0.3
21.06.2023	0.5	0.2	0	0	0.3
23.06.2023	0.5	0.7	-0.5	0	0.3
27.06.2023	0.5	0.5	-0.3	0	0.3
28.06.2023	0.5	0.5	-0.3	0	0.3
29.06.2023	0.5	0.5	-0.3	0	0.3
30.06.2023	0.5	0.5	-0.3	0	0.3
05.07.2023	0.5	0.7	-0.5	0	0.3
06.07.2023	0.5	0.7	-0.5	0	0.3
07.07.2023	0.5	0.6	-0.4	0	0.3
11.07.2023	0.5	0.6	-0.4	0	0.3
12.07.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
13.07.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
14.07.2023	0.4	0.3	-0.2	0	0.2
18.07.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
20.07.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
21.07.2023	0.4	0.3	-0.2	0	0.2
25.07.2023	0.4	0.2	0	0	0.2
26.07.2023	0.3	0.3	-0.2	0	0.2
27.07.2023	0.3	0.2	-0.1	0	0.2
01.08.2023	0.4	9.7	-9.5	0	0.2
02.08.2023	0.4	0.2	-0.1	0	0.2
03.08.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
04.08.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
08.08.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
09.08.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
10.08.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
11.08.2023	0.4	0.3	-0.2	0	0.2
15.08.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
16.08.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
17.08.2023	0.4	0.7	-0.5	0	0.2
18.08.2023	0.4	0.5	-0.4	0	0.2
22.08.2023	0.4	0.2	0	0	0.2
23.08.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2

24.08.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
29.08.2023	0.4	0.5	-0.4	0	0.2
30.08.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
31.08.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
01.09.2023	0.4	0.1	0.1	0	0.2
05.09.2023	0.4	0.2	0	0	0.2
06.09.2023	0.4	0.3	-0.2	0	0.2
07.09.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
12.09.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
13.09.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
14.09.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
15.09.2023	0.4	0.3	-0.2	0	0.2
19.09.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
20.09.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
21.09.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
22.09.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.3
26.09.2023	0.5	0.3	-0.1	0	0.3
27.09.2023	0.5	0.6	-0.4	0	0.3
28.09.2023	0.5	0.8	-0.6	0	0.3
29.09.2023	0.5	0.4	-0.2	0	0.3
03.10.2023	0.5	0.8	-0.6	0	0.3
04.10.2023	0.5	0.8	-0.6	0	0.3
06.10.2023	0.5	0.6	-0.4	0	0.3
10.10.2023	0.4	0.2	0	0	0.3
11.10.2023	0.5	0.3	-0.1	0	0.3
12.10.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.3
13.10.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.3
18.10.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
19.10.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
20.10.2023	0.4	0.2	-0.1	0	0.2
24.10.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
25.10.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
26.10.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
27.10.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
31.10.2023	0.5	0.3	-0.1	0	0.3
01.11.2023	0.5	0.1	0.1	0	0.3
03.11.2023	0.5	0.7	-0.5	0	0.3
07.11.2023	0.5	1.2	-1	0	0.3
08.11.2023	0.5	0.6	-0.3	0	0.3

09.11.2023	0.5	0.4	-0.2	0	0.3
10.11.2023	0.5	0.5	-0.3	0	0.3
14.11.2023	0.6	0.5	-0.2	0	0.3
15.11.2023	0.6	0.6	-0.4	0	0.4
16.11.2023	0.5	0.6	-0.4	0	0.3
17.11.2023	0.6	0.6	-0.3	0	0.3
22.11.2023	0.6	0.8	-0.6	0	0.3
24.11.2023	0.6	1.1	-0.8	0	0.3
28.11.2023	0.6	0.8	-0.5	0	0.3
30.11.2023	0.5	0.9	-0.7	0	0.3
01.12.2023	0.5	13.7	-13.5	0	0.3
06.12.2023	0.4	0.4	-0.3	0	0.2
07.12.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
08.12.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
13.12.2023	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
14.12.2023	0.4	0.8	-0.6	0	0.2
15.12.2023	0.5	0.8	-0.6	0	0.3
19.12.2023	0.4	0.3	-0.1	0	0.3
20.12.2023	0.4	0.5	-0.3	0	0.2
21.12.2023	0.4	0.6	-0.5	0	0.2
22.12.2023	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
29.12.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0.2
03.01.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.2
04.01.2024	0.3	0.6	-0.5	0	0.2
10.01.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.2
12.01.2024	0.4	0.6	-0.5	0	0.2
16.01.2024	0.4	0.7	-0.6	0	0.2
26.01.2024	0.4	0.7	-0.6	0	0.2
30.01.2024	0.4	0.7	-0.5	0	0.2
02.02.2024	0.4	0.5	-0.4	0	0.2
21.02.2024	0.6	0.7	-0.4	0	0.3
27.02.2024	0.6	0.9	-0.6	0	0.4
29.02.2024	0.6	0.8	-0.6	0	0.4
15.03.2024	0.8	1.9	-1.6	0	0.5
19.03.2024	0.9	1.2	-0.8	0	0.6
20.03.2024	0.9	1.8	-1.4	0	0.6
21.03.2024	1.1	2.3	-1.8	0	0.6
22.03.2024	1.9	3.4	-2.6	0	1.1
04.04.2024	3.5	4.7	-3.2	0	2

18.04.2024	1.7	3.5	-2.8	0	1
19.04.2024	1.8	3.5	-2.7	0	1
30.04.2024	3.1	5.8	-4.4	0	1.8
26.04.2024	4.4	6.5	-4.6	0	2.5
19.01.2024	0.4	0.7	-0.6	0	0.3
23.01.2024	0.5	0.8	-0.6	0	0.3
24.01.2024	0.4	0.7	-0.5	0	0.3
25.01.2024	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
31.01.2024	0.4	0.6	-0.5	0	0.2
01.02.2024	0.4	5.3	-5.2	0	0.2
06.02.2024	0.4	0.4	-0.2	0	0.2
07.02.2024	0.4	0.5	-0.4	0	0.2
08.02.2024	0.4	0.6	-0.4	0	0.2
09.02.2024	0.4	0.5	-0.4	0	0.3
13.02.2024	0.5	0.8	-0.6	0	0.3
14.02.2024	0.5	0.7	-0.5	0	0.3
15.02.2024	0.5	0.7	-0.4	0	0.3
16.02.2024	0.5	0.6	-0.4	0	0.3
20.02.2024	0.5	0.9	-0.7	0	0.3
22.02.2024	0.6	0.9	-0.7	0	0.3
23.02.2024	0.6	0.9	-0.7	0	0.4
28.02.2024	0.6	1	-0.7	0	0.4
01.03.2024	0.6	1.6	-1.4	0	0.4
05.03.2024	0.8	1.1	-0.8	0	0.5
06.03.2024	0.7	1.2	-0.9	0	0.4
07.03.2024	0.8	1.2	-0.9	0	0.5
08.03.2024	0.8	1.6	-1.3	0	0.5
12.03.2024	0.8	1.3	-1	0	0.4
13.03.2024	0.7	1.5	-1.1	0	0.4
14.03.2024	0.8	1.4	-1.1	0	0.5
26.03.2024	1.6	2.8	-2.2	0	0.9
27.03.2024	2.2	4.9	-3.9	0	1.2
28.03.2024	2.8	5.9	-4.7	0	1.6
03.04.2024	2.1	3.7	-2.9	0	1.2
05.04.2024	6.3	11.1	-8.2	0	3.4
09.04.2024	5.4	10.6	-8.1	0	2.9
10.04.2024	4.5	7.7	-5.7	0	2.5
11.04.2024	4.3	8.4	-6.5	0	2.4
12.04.2024	2.3	4.3	-3.3	0	1.3

16.04.2024	1.7	3.9	-3.2	0	1
17.04.2024	1.6	1.7	-1.1	0	1
23.04.2024	1.7	2.9	-2.2	0	1
24.04.2024	2.3	4.7	-3.7	0	1.3
25.04.2024	-97.6	1.2	-98.8	0	0

**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