

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR6CYH9**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
17.03.2021	45.74	45.19	0	0	0.55
19.03.2021	22.02	21.52	0	0	0.5
23.03.2021	26.6	26.38	0	0	0.22
24.03.2021	23.99	23.77	0	0	0.22
25.03.2021	26.01	25.79	0	0	0.22
26.03.2021	21.93	21.7	0	0	0.23
30.03.2021	22.88	22.68	0	0	0.2
31.03.2021	19.71	19.55	0	0	0.16
01.04.2021	19.86	19.71	0	0	0.15
07.04.2021	17.41	17.27	0	0	0.14
08.04.2021	16.01	15.87	0	0	0.14
09.04.2021	17.87	17.7	0	0	0.17
13.04.2021	21.67	21.48	0	0	0.19
14.04.2021	26.6	26.38	0	0	0.22
15.04.2021	22.03	21.79	0	0	0.24
16.04.2021	22.34	22.09	0	0	0.25
20.04.2021	22.75	22.55	0	0	0.2
21.04.2021	24.04	23.77	0	0	0.27
22.04.2021	21.71	21.47	0	0	0.24
23.04.2021	21.52	21.33	0	0	0.19
27.04.2021	20.41	20.23	0	0	0.18
28.04.2021	17.62	17.46	0	0	0.16
29.04.2021	22.44	22.25	0	0	0.19
30.04.2021	19.15	18.95	0	0	0.2
04.05.2021	21.52	21.33	0	0	0.19
05.05.2021	23.38	23.18	0	0	0.2
06.05.2021	18.68	18.52	0	0	0.16
07.05.2021	9.64	9.55	0	0	0.09
11.05.2021	9.6	9.53	0	0	0.07
12.05.2021	8.37	8.29	0	0	0.08
13.05.2021	11.39	11.3	0	0	0.09

14.05.2021	10.83	10.75	0	0	0.08
18.05.2021	7.66	7.59	0	0	0.07
19.05.2021	6.56	6.49	0	0	0.07
20.05.2021	8.31	8.23	0	0	0.08
21.05.2021	9.21	9.14	0	0	0.07
25.05.2021	7	6.93	0	0	0.07
26.05.2021	6.38	6.32	0	0	0.06
27.05.2021	8.02	7.96	0	0	0.06
28.05.2021	6.37	6.31	0	0	0.06
01.06.2021	8.17	8.11	0	0	0.06
02.06.2021	5.86	5.8	0	0	0.06
03.06.2021	8.28	8.22	0	0	0.06
04.06.2021	8.04	7.98	0	0	0.06
08.06.2021	6.95	6.9	0	0	0.05
09.06.2021	6.83	6.77	0	0	0.06
10.06.2021	7.7	7.64	0	0	0.06
11.06.2021	7.6	7.54	0	0	0.06
15.06.2021	5.8	5.74	0	0	0.06
16.06.2021	7.36	7.31	0	0	0.05
17.06.2021	5.62	5.56	0	0	0.06
18.06.2021	6.93	6.87	0	0	0.06
24.06.2021	8.77	8.7	0	0	0.07
25.06.2021	10.27	10.19	0	0	0.08
29.06.2021	10.92	10.85	0	0	0.07
30.06.2021	7.79	7.71	0	0	0.08
01.07.2021	9.41	9.33	0	0	0.08
02.07.2021	11.88	11.8	0	0	0.08
06.07.2021	8	7.92	0	0	0.08
07.07.2021	10.58	10.48	0	0	0.1
08.07.2021	11.13	11.04	0	0	0.09
09.07.2021	12.76	12.65	0	0	0.11
13.07.2021	10.05	9.96	0	0	0.09
14.07.2021	9.43	9.35	0	0	0.08
15.07.2021	10.42	10.34	0	0	0.08
16.07.2021	11.79	11.71	0	0	0.08
20.07.2021	15.75	15.64	0	0	0.11
21.07.2021	10.21	10.12	0	0	0.09
22.07.2021	8.68	8.6	0	0	0.08
23.07.2021	9.26	9.18	0	0	0.08

27.07.2021	7.94	7.87	0	0	0.07
28.07.2021	9.12	9.05	0	0	0.07
29.07.2021	8.76	8.69	0	0	0.07
30.07.2021	7.57	7.5	0	0	0.07
03.08.2021	9.86	9.79	0	0	0.07
04.08.2021	7.7	7.63	0	0	0.07
05.08.2021	8.88	8.81	0	0	0.07
06.08.2021	7.9	7.83	0	0	0.07
10.08.2021	7.35	7.29	0	0	0.06
11.08.2021	6.76	6.7	0	0	0.06
12.08.2021	7.62	7.56	0	0	0.06
13.08.2021	10.12	10.05	0	0	0.07
17.08.2021	7.32	7.26	0	0	0.06
18.08.2021	9.01	8.95	0	0	0.06
19.08.2021	7.91	7.85	0	0	0.06
20.08.2021	7.57	7.51	0	0	0.06
24.08.2021	7.18	7.13	0	0	0.05
25.08.2021	6.37	6.32	0	0	0.05
26.08.2021	7.07	7.02	0	0	0.05
27.08.2021	8.02	7.96	0	0	0.06
31.08.2021	5.23	5.18	0	0	0.05
01.09.2021	7.73	7.67	0	0	0.06
02.09.2021	5.94	5.89	0	0	0.05
03.09.2021	6.62	6.57	0	0	0.05
07.09.2021	5.61	5.57	0	0	0.04
08.09.2021	5.39	5.35	0	0	0.04
09.09.2021	4.13	4.09	0	0	0.04
10.09.2021	5.91	5.87	0	0	0.04
14.09.2021	3.86	3.82	0	0	0.04
15.09.2021	5.87	5.83	0	0	0.04
16.09.2021	3.8	3.76	0	0	0.04
17.09.2021	5.75	5.71	0	0	0.04
21.09.2021	4.95	4.91	0	0	0.04
22.09.2021	4.65	4.61	0	0	0.04
23.09.2021	5.69	5.65	0	0	0.04
24.09.2021	4.07	4.03	0	0	0.04
28.09.2021	3.61	3.57	0	0	0.04
29.09.2021	4.29	4.25	0	0	0.04
30.09.2021	3.4	3.36	0	0	0.04

01.10.2021	4.39	4.35	0	0	0.04
05.10.2021	3.64	3.6	0	0	0.04
06.10.2021	4.68	4.65	0	0	0.03
07.10.2021	4.07	4.03	0	0	0.04
08.10.2021	5.15	5.11	0	0	0.04
12.10.2021	3.55	3.51	0	0	0.04
13.10.2021	5.22	5.18	0	0	0.04
14.10.2021	5.16	5.12	0	0	0.04
15.10.2021	4.44	4.4	0	0	0.04
19.10.2021	4.9	4.86	0	0	0.04
20.10.2021	4.38	4.34	0	0	0.04
21.10.2021	3.89	3.85	0	0	0.04
22.10.2021	4.46	4.42	0	0	0.04
26.10.2021	5.5	5.46	0	0	0.04
27.10.2021	4.45	4.41	0	0	0.04
28.10.2021	3.55	3.51	0	0	0.04
29.10.2021	5.38	5.34	0	0	0.04
02.11.2021	4.68	4.64	0	0	0.04
03.11.2021	4.52	4.49	0	0	0.03
04.11.2021	4.85	4.82	0	0	0.03
05.11.2021	6.2	6.15	0	0	0.05
09.11.2021	4.47	4.43	0	0	0.04
10.11.2021	4.1	4.06	0	0	0.04
11.11.2021	4.31	4.28	0	0	0.03
12.11.2021	2.94	2.91	0	0	0.03
16.11.2021	4.05	4.02	0	0	0.03
17.11.2021	4.45	4.42	0	0	0.03
18.11.2021	3.86	3.83	0	0	0.03
19.11.2021	4.96	4.93	0	0	0.03
23.11.2021	3.17	3.14	0	0	0.03
24.11.2021	4.27	4.24	0	0	0.03
25.11.2021	4.78	4.75	0	0	0.03
26.11.2021	3.14	3.11	0	0	0.03
30.11.2021	4.52	4.48	0	0	0.04
01.12.2021	7.21	7.17	0	0	0.04
02.12.2021	3.4	3.36	0	0	0.04
03.12.2021	5.36	5.32	0	0	0.04
07.12.2021	3.66	3.62	0	0	0.04
09.12.2021	5.46	5.42	0	0	0.04

10.12.2021	4.65	4.61	0	0	0.04
15.12.2021	4.64	4.6	0	0	0.04
16.12.2021	5.48	5.44	0	0	0.04
17.12.2021	4.72	4.68	0	0	0.04
21.12.2021	3.59	3.55	0	0	0.04
22.12.2021	4.78	4.75	0	0	0.03
23.12.2021	4.42	4.39	0	0	0.03
24.12.2021	4.95	4.82	0	0	0.13
28.12.2021	3.72	3.69	0	0	0.03
29.12.2021	4.65	4.62	0	0	0.03
30.12.2021	3.09	3.06	0	0	0.03
31.12.2021	3.78	3.65	0	0	0.13
04.01.2022	4.57	4.54	0	0	0.03
05.01.2022	2.99	2.96	0	0	0.03
06.01.2022	2.84	2.81	0	0	0.03
07.01.2022	4.48	4.45	0	0	0.03
11.01.2022	4.24	4.21	0	0	0.03
12.01.2022	3.07	3.04	0	0	0.03
13.01.2022	3.41	3.38	0	0	0.03
14.01.2022	4.42	4.39	0	0	0.03
18.01.2022	3.22	3.19	0	0	0.03
19.01.2022	4.31	4.28	0	0	0.03
20.01.2022	2.83	2.8	0	0	0.03
21.01.2022	3.24	3.21	0	0	0.03
25.01.2022	4.83	4.8	0	0	0.03
26.01.2022	4.25	4.22	0	0	0.03
27.01.2022	3.75	3.72	0	0	0.03
28.01.2022	3.92	3.89	0	0	0.03
01.02.2022	4.82	4.79	0	0	0.03
02.02.2022	3.36	3.33	0	0	0.03
03.02.2022	2.76	2.73	0	0	0.03
04.02.2022	3.51	3.48	0	0	0.03
08.02.2022	2.65	2.62	0	0	0.03
09.02.2022	3.19	3.16	0	0	0.03
10.02.2022	2.95	2.93	0	0	0.02
11.02.2022	3.65	3.63	0	0	0.02
15.02.2022	3.57	3.54	0	0	0.03
16.02.2022	2.3	2.28	0	0	0.02
17.02.2022	3.6	3.58	0	0	0.02

18.02.2022	2.49	2.47	0	0	0.02
22.02.2022	3.56	3.53	0	0	0.03
23.02.2022	3.66	3.63	0	0	0.03
24.02.2022	2.58	2.55	0	0	0.03
25.02.2022	6.64	6.6	0	0	0.04
01.03.2022	3.52	3.49	0	0	0.03
02.03.2022	3.78	3.75	0	0	0.03
03.03.2022	2.69	2.66	0	0	0.03
04.03.2022	3.33	3.3	0	0	0.03
08.03.2022	7.88	7.83	0	0	0.05
09.03.2022	3.91	3.85	0	0	0.06
10.03.2022	3.03	2.99	0	0	0.04
11.03.2022	5.3	5.26	0	0	0.04
15.03.2022	2.55	2.52	0	0	0.03
16.03.2022	2.4	2.37	0	0	0.03
17.03.2022	3.58	3.55	0	0	0.03
18.03.2022	3.78	3.75	0	0	0.03
22.03.2022	3.56	3.53	0	0	0.03
23.03.2022	3.43	3.4	0	0	0.03
24.03.2022	2.59	2.56	0	0	0.03
25.03.2022	4.11	4.08	0	0	0.03
29.03.2022	2.99	2.96	0	0	0.03
30.03.2022	5.02	4.99	0	0	0.03
31.03.2022	4.38	4.35	0	0	0.03
01.04.2022	4.04	4.01	0	0	0.03
05.04.2022	3.62	3.59	0	0	0.03
06.04.2022	2.51	2.48	0	0	0.03
07.04.2022	2.38	2.35	0	0	0.03
08.04.2022	4.2	4.17	0	0	0.03
12.04.2022	2.72	2.69	0	0	0.03
13.04.2022	2.38	2.35	0	0	0.03
14.04.2022	3.08	3.06	0	0	0.02
20.04.2022	3.38	3.36	0	0	0.02
21.04.2022	2.51	2.49	0	0	0.02
22.04.2022	3.47	3.45	0	0	0.02
26.04.2022	2.53	2.51	0	0	0.02
27.04.2022	3.03	3.01	0	0	0.02
28.04.2022	3.22	3.2	0	0	0.02
29.04.2022	2.71	2.69	0	0	0.02

03.05.2022	2.4	2.38	0	0	0.02
04.05.2022	3.03	3.01	0	0	0.02
05.05.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
06.05.2022	2.23	2.21	0	0	0.02
10.05.2022	4.84	4.81	0	0	0.03
11.05.2022	5.77	5.74	0	0	0.03
12.05.2022	3.04	3.01	0	0	0.03
13.05.2022	3.08	3.05	0	0	0.03
17.05.2022	4.11	4.08	0	0	0.03
18.05.2022	2.02	2	0	0	0.02
19.05.2022	2.4	2.37	0	0	0.03
20.05.2022	2.7	2.67	0	0	0.03
24.05.2022	3.48	3.46	0	0	0.02
25.05.2022	2.81	2.79	0	0	0.02
26.05.2022	1.49	1.47	0	0	0.02
27.05.2022	2.75	2.73	0	0	0.02
31.05.2022	2.55	2.53	0	0	0.02
01.06.2022	3.93	3.91	0	0	0.02
02.06.2022	2.79	2.77	0	0	0.02
03.06.2022	2.74	2.72	0	0	0.02
07.06.2022	3.13	3.11	0	0	0.02
08.06.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
09.06.2022	3.18	3.16	0	0	0.02
10.06.2022	2.51	2.49	0	0	0.02
14.06.2022	3.33	3.31	0	0	0.02
15.06.2022	3.41	3.39	0	0	0.02
16.06.2022	2.49	2.47	0	0	0.02
17.06.2022	2.96	2.93	0	0	0.03
21.06.2022	3.44	3.42	0	0	0.02
22.06.2022	2.42	2.4	0	0	0.02
23.06.2022	3.35	3.33	0	0	0.02
24.06.2022	2.9	2.88	0	0	0.02
28.06.2022	2.17	2.15	0	0	0.02
29.06.2022	2.96	2.94	0	0	0.02
30.06.2022	3.87	3.85	0	0	0.02
01.07.2022	2.63	2.61	0	0	0.02
05.07.2022	2.03	2.01	0	0	0.02
06.07.2022	5.03	5.01	0	0	0.02
07.07.2022	4.6	4.57	0	0	0.03

08.07.2022	3.42	3.39	0	0	0.03
12.07.2022	3.11	3.09	0	0	0.02
13.07.2022	3.22	3.2	0	0	0.02
14.07.2022	0.07	0.04	0	0	0.03
15.07.2022	3.79	3.76	0	0	0.03
19.07.2022	3.89	3.86	0	0	0.03
20.07.2022	3.86	3.83	0	0	0.03
21.07.2022	2.82	2.79	0	0	0.03
22.07.2022	3.2	3.17	0	0	0.03
26.07.2022	3.98	3.95	0	0	0.03
27.07.2022	3.91	3.88	0	0	0.03
28.07.2022	3.19	3.16	0	0	0.03
29.07.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
02.08.2022	2.52	2.49	0	0	0.03
03.08.2022	4.56	4.53	0	0	0.03
04.08.2022	4.31	4.28	0	0	0.03
05.08.2022	3.24	3.21	0	0	0.03
09.08.2022	3.01	2.98	0	0	0.03
10.08.2022	3.4	3.37	0	0	0.03
11.08.2022	4.07	4.04	0	0	0.03
12.08.2022	3.29	3.26	0	0	0.03
16.08.2022	3.47	3.44	0	0	0.03
17.08.2022	3.9	3.87	0	0	0.03
18.08.2022	3.2	3.17	0	0	0.03
19.08.2022	3.39	3.36	0	0	0.03
23.08.2022	4.09	4.06	0	0	0.03
24.08.2022	3.5	3.47	0	0	0.03
25.08.2022	3.23	3.2	0	0	0.03
26.08.2022	2.96	2.93	0	0	0.03
30.08.2022	3.02	2.98	0	0	0.04
31.08.2022	1.85	1.82	0	0	0.03
01.09.2022	5.52	5.48	0	0	0.04
02.09.2022	4.19	4.15	0	0	0.04
06.09.2022	4.27	4.23	0	0	0.04
07.09.2022	3.17	3.13	0	0	0.04
08.09.2022	3.35	3.31	0	0	0.04
09.09.2022	4.82	4.78	0	0	0.04
13.09.2022	4.09	4.05	0	0	0.04
14.09.2022	4.28	4.24	0	0	0.04



15.09.2022	2.8	2.76	0	0	0.04
16.09.2022	3.66	3.62	0	0	0.04
20.09.2022	4.57	4.53	0	0	0.04
21.09.2022	3.97	3.93	0	0	0.04
22.09.2022	5.62	5.57	0	0	0.05
23.09.2022	5.97	5.92	0	0	0.05
27.09.2022	7.33	7.26	0	0	0.07
28.09.2022	7.4	7.33	0	0	0.07
29.09.2022	11.29	11.2	0	0	0.09
30.09.2022	10.16	10.07	0	0	0.09
04.10.2022	7.32	7.24	0	0	0.08
05.10.2022	6.93	6.86	0	0	0.07
06.10.2022	6.83	6.74	0	0	0.09
07.10.2022	9.94	9.83	0	0	0.11
11.10.2022	10.52	10.42	0	0	0.1
12.10.2022	10.64	10.53	0	0	0.11
13.10.2022	10.32	10.2	0	0	0.12
14.10.2022	10.44	10.32	0	0	0.12
18.10.2022	12.12	12.02	0	0	0.1
19.10.2022	7.17	7.08	0	0	0.09
20.10.2022	8.53	8.44	0	0	0.09
21.10.2022	9.96	9.86	0	0	0.1
25.10.2022	9.69	9.59	0	0	0.1
26.10.2022	11.56	11.47	0	0	0.09
27.10.2022	7.27	7.18	0	0	0.09
28.10.2022	9.38	9.28	0	0	0.1
01.11.2022	7.35	7.27	0	0	0.08
02.11.2022	7.59	7.51	0	0	0.08
03.11.2022	6.38	6.3	0	0	0.08
04.11.2022	7.18	7.09	0	0	0.09
08.11.2022	5.74	5.66	0	0	0.08
09.11.2022	5.47	5.4	0	0	0.07
10.11.2022	4.76	4.7	0	0	0.06
11.11.2022	6.07	6	0	0	0.07
15.11.2022	5.77	5.71	0	0	0.06
16.11.2022	5.35	5.29	0	0	0.06
17.11.2022	5.69	5.62	0	0	0.07
18.11.2022	5.37	5.3	0	0	0.07
22.11.2022	4.87	4.81	0	0	0.06

23.11.2022	3.76	3.7	0	0	0.06
24.11.2022	5.44	5.38	0	0	0.06
25.11.2022	4.72	4.67	0	0	0.05
29.11.2022	3.48	3.42	0	0	0.06
30.11.2022	6.08	6.02	0	0	0.06
01.12.2022	5.5	5.44	0	0	0.06
02.12.2022	4.4	4.34	0	0	0.06
06.12.2022	4.99	4.92	0	0	0.07
07.12.2022	5.31	5.24	0	0	0.07
08.12.2022	6.17	6.09	0	0	0.08
09.12.2022	6.83	6.75	0	0	0.08
13.12.2022	6.33	6.25	0	0	0.09
14.12.2022	6.94	6.86	0	0	0.09
15.12.2022	6.99	6.9	0	0	0.1
16.12.2022	4.49	4.4	0	0	0.09
20.12.2022	5.02	4.94	0	0	0.08
21.12.2022	5.11	5.02	0	0	0.09
22.12.2022	6.29	6.21	0	0	0.08
23.12.2022	6.32	6.23	0	0	0.08
28.12.2022	3.2	5.1	-2	0	0.1
29.12.2022	3.1	4.4	-1.4	0	0.1
30.12.2022	3	4.7	-1.7	0	0.1
03.01.2023	3	6.1	-3.2	0	0.1
04.01.2023	2.9	5.5	-2.6	0	0.1
05.01.2023	2.5	3.6	-1.2	0	0.1
06.01.2023	2.4	3.9	-1.6	0	0.1
10.01.2023	2.2	4.3	-2.2	0	0.1
11.01.2023	2.3	3.4	-1.2	0	0.1
12.01.2023	2.3	3.9	-1.7	0	0.1
13.01.2023	2	2.5	-0.6	0	0.1
18.01.2023	2	1	1	0	0.1
19.01.2023	2.1	1	1	0	0.1
20.01.2023	2.2	4.7	-2.6	0	0.1
24.01.2023	2	2.6	-0.6	0	0.1
25.01.2023	2	2.5	-0.5	0	0.1
26.01.2023	2	3.1	-1.1	0	0.1
27.01.2023	2	2.9	-1	0	0.1
31.01.2023	2	3.1	-1.1	0	0.1
01.02.2023	2	3.2	-1.2	0	0.1

02.02.2023	2.1	3.7	-1.7	0	0.1
03.02.2023	2	3.5	-1.5	0	0.1
07.02.2023	2	3	-1	0	0.1
08.02.2023	2	4.1	-2.1	0	0.1
09.02.2023	1.9	3.6	-1.8	0	0.1
10.02.2023	1.9	4	-2.2	0	0.1
14.02.2023	1.9	3.6	-1.8	0	0.1
15.02.2023	1.7	3.6	-1.9	0	0
16.02.2023	1.7	2.5	-0.8	0	0
17.02.2023	1.7	3.1	-1.4	0	0
21.02.2023	1.6	2.4	-0.8	0	0
22.02.2023	1.6	3.4	-1.9	0	0
23.02.2023	1.7	3.3	-1.7	0	0
24.02.2023	1.7	2	-0.3	0	0
28.02.2023	1.6	2.3	-0.7	0	0
01.03.2023	1.6	3.2	-1.6	0	0
02.03.2023	1.6	2.5	-0.9	0	0
03.03.2023	1.6	3.5	-1.9	0	0
07.03.2023	1.5	2.9	-1.4	0	0
08.03.2023	1.6	2.6	-1	0	0
09.03.2023	1.6	2.3	-0.8	0	0
10.03.2023	1.6	2.8	-1.3	0	0
14.03.2023	1.7	2.5	-0.8	0	0.1
15.03.2023	1.6	3.3	-1.7	0	0
16.03.2023	1.7	1.2	0.4	0	0.1
17.03.2023	1.7	3.3	-1.7	0	0
21.03.2023	1.7	3.6	-1.9	0	0
22.03.2023	1.7	2.9	-1.3	0	0
23.03.2023	1.7	3.3	-1.7	0	0
24.03.2023	1.7	3.6	-2	0	0
28.03.2023	1.8	2.5	-0.7	0	0.1
29.03.2023	1.9	3.7	-1.9	0	0.1
30.03.2023	1.7	3.3	-1.6	0	0.1
31.03.2023	1.7	2.7	-1.1	0	0
04.04.2023	1.6	2.6	-1.1	0	0
05.04.2023	1.6	3.3	-1.7	0	0
06.04.2023	1.5	2.3	-0.8	0	0
12.04.2023	1.4	2.5	-1.1	0	0
13.04.2023	1.4	2.2	-0.8	0	0

14.04.2023	1.4	2.3	-0.9	0	0
18.04.2023	1.3	1.8	-0.5	0	0
19.04.2023	1.3	2.8	-1.5	0	0
20.04.2023	1.3	2.1	-0.8	0	0
21.04.2023	1.3	2.6	-1.3	0	0
25.04.2023	1.3	2	-0.8	0	0
26.04.2023	1.3	2.6	-1.3	0	0
27.04.2023	1.3	2.6	-1.3	0	0
28.04.2023	1.3	1.6	-0.4	0	0
03.05.2023	1.3	2.6	-1.3	0	0
04.05.2023	1.3	1.6	-0.4	0	0
05.05.2023	1.2	1.1	0.1	0	0
09.05.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0
10.05.2023	1.2	2.5	-1.3	0	0
11.05.2023	1.2	1.6	-0.4	0	0
12.05.2023	1.2	2.5	-1.3	0	0
16.05.2023	1.2	2	-0.8	0	0
17.05.2023	1.2	2.3	-1.1	0	0
18.05.2023	1.4	2.7	-1.3	0	0
19.05.2023	1.3	1.5	-0.3	0	0
23.05.2023	1.3	2.4	-1.2	0	0
24.05.2023	1.3	2.9	-1.7	0	0
25.05.2023	1.3	2	-0.8	0	0
26.05.2023	1.4	2.4	-1.1	0	0
30.05.2023	1.4	2.1	-0.8	0	0
31.05.2023	1.4	2.2	-0.8	0	0
01.06.2023	1.5	3.3	-1.9	0	0
02.06.2023	1.4	2.6	-1.2	0	0
06.06.2023	1.5	2	-0.5	0	0
07.06.2023	1.5	2.9	-1.4	0	0
08.06.2023	1.5	2.9	-1.5	0	0
09.06.2023	1.5	2.7	-1.2	0	0
20.06.2023	1.5	2.6	-1.2	0	0
21.06.2023	1.5	3.2	-1.8	0	0
22.06.2023	1.5	1.9	-0.4	0	0
23.06.2023	1.6	2	-0.5	0	0
27.06.2023	1.6	2.2	-0.7	0	0
28.06.2023	1.5	2.7	-1.3	0	0
29.06.2023	1.5	3	-1.6	0	0

30.06.2023	1.5	2.5	-1	0	0
04.07.2023	1.4	1.5	-0.1	0	0
05.07.2023	1.5	2.9	-1.5	0	0
06.07.2023	1.5	2.2	-0.8	0	0
07.07.2023	1.5	2.8	-1.4	0	0
11.07.2023	1.6	2.6	-1.1	0	0
12.07.2023	1.6	2	-0.5	0	0
13.07.2023	1.5	2.9	-1.4	0	0
14.07.2023	1.5	2.9	-1.4	0	0
18.07.2023	1.5	3.1	-1.6	0	0
19.07.2023	1.6	2.4	-0.9	0	0
20.07.2023	1.6	2.2	-0.6	0	0.1
21.07.2023	1.6	2.5	-0.9	0	0
25.07.2023	1.5	2.6	-1.1	0	0
26.07.2023	1.6	3	-1.5	0	0
27.07.2023	1.6	3.3	-1.8	0	0
28.07.2023	1.6	3.4	-1.9	0	0
01.08.2023	1.6	2.5	-0.9	0	0.1
02.08.2023	1.7	3.5	-1.9	0	0.1
03.08.2023	1.8	3.5	-1.8	0	0.1
04.08.2023	1.9	3.8	-1.9	0	0.1
08.08.2023	2	3.4	-1.5	0	0.1
09.08.2023	2	4.3	-2.3	0	0.1
10.08.2023	1.9	3.1	-1.3	0	0.1
11.08.2023	1.9	3.8	-2	0	0.1
15.08.2023	1.9	3.3	-1.5	0	0.1
16.08.2023	2	2.1	-0.2	0	0.1
17.08.2023	2	2.9	-1	0	0.1
18.08.2023	2	4.1	-2.2	0	0.1
22.08.2023	2	4.4	-2.4	0	0.1
23.08.2023	2	2.9	-1	0	0.1
24.08.2023	2	4.4	-2.5	0	0.1
25.08.2023	2	4.5	-2.6	0	0.1
29.08.2023	2	3.9	-2.1	0	0.1
30.08.2023	1.9	2.8	-1	0	0.1
31.08.2023	1.7	2	-0.3	0	0.1
01.09.2023	1.8	2.7	-1	0	0.1
05.09.2023	1.8	2.4	-0.6	0	0.1
06.09.2023	1.7	2.7	-1	0	0.1

07.09.2023	1.7	2.7	-1	0	0.1
08.09.2023	1.8	2.9	-1.1	0	0.1
12.09.2023	1.7	3.2	-1.5	0	0.1
13.09.2023	1.7	2.4	-0.7	0	0.1
14.09.2023	1.7	2.1	-0.4	0	0.1
15.09.2023	1.7	3.1	-1.4	0	0.1
19.09.2023	1.7	2	-0.4	0	0.1
20.09.2023	1.7	2.8	-1.1	0	0.1
21.09.2023	1.6	2.3	-0.8	0	0.1
22.09.2023	1.7	2.4	-0.8	0	0.1
26.09.2023	1.9	2.3	-0.5	0	0.1
27.09.2023	1.9	2.4	-0.6	0	0.1
28.09.2023	2	3.7	-1.8	0	0.1
29.09.2023	1.9	3.5	-1.7	0	0.1
03.10.2023	1.7	3.5	-1.8	0	0.1
04.10.2023	1.8	2.4	-0.6	0	0.1
05.10.2023	1.8	3.8	-2	0	0.1
06.10.2023	1.7	2	-0.4	0	0.1
10.10.2023	1.7	2.9	-1.2	0	0.1
11.10.2023	1.6	2.4	-0.9	0	0.1
12.10.2023	1.6	1.9	-0.4	0	0.1
13.10.2023	1.6	3.4	-1.9	0	0.1
17.10.2023	1.6	2.8	-1.3	0	0.1
18.10.2023	1.6	2	-0.4	0	0.1
19.10.2023	1.4	2.8	-1.4	0	0
20.10.2023	1.5	2.4	-1	0	0
24.10.2023	1.5	2.7	-1.2	0	0
25.10.2023	1.5	3	-1.5	0	0
26.10.2023	1.5	2.8	-1.3	0	0
27.10.2023	1.5	2.3	-0.8	0	0.1
31.10.2023	1.4	2.1	-0.7	0	0
01.11.2023	1.4	2.3	-1	0	0
02.11.2023	1.3	1.3	0	0	0
03.11.2023	1.3	2.5	-1.3	0	0
07.11.2023	1.3	2.2	-0.9	0	0
08.11.2023	1.3	1.7	-0.5	0	0
09.11.2023	1.2	2.4	-1.2	0	0
10.11.2023	1.2	2.4	-1.2	0	0
14.11.2023	1.2	2.1	-0.9	0	0

15.11.2023	1.2	2.3	-1.2	0	0
16.11.2023	1.2	2.6	-1.5	0	0
17.11.2023	1.2	1.5	-0.4	0	0
21.11.2023	1.2	2.9	-1.7	0	0
22.11.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0
23.11.2023	1.2	2.2	-1.1	0	0
24.11.2023	1.2	2	-0.9	0	0
28.11.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0
29.11.2023	1.1	2.8	-1.7	0	0
30.11.2023	1.1	2.2	-1.1	0	0
01.12.2023	1.1	2.3	-1.2	0	0
05.12.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0
06.12.2023	1.1	2.4	-1.3	0	0
07.12.2023	1.2	2.3	-1.2	0	0
08.12.2023	1.1	2.1	-0.9	0	0
12.12.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0
13.12.2023	1.2	3	-1.8	0	0
14.12.2023	1.2	3	-1.9	0	0
15.12.2023	1.2	2.2	-1	0	0
19.12.2023	1.2	2.3	-1.1	0	0
20.12.2023	1.3	2.4	-1.1	0	0
21.12.2023	1.2	2.1	-0.9	0	0
22.12.2023	1.2	2.3	-1.1	0	0
28.12.2023	1.2	2.8	-1.6	0	0
29.12.2023	1.2	2.3	-1.2	0	0
03.01.2024	1.2	2.5	-1.4	0	0
04.01.2024	1.2	2.5	-1.4	0	0
05.01.2024	1.2	2.1	-1	0	0
09.01.2024	1.2	2.3	-1.1	0	0
10.01.2024	1.1	2.1	-0.9	0	0
11.01.2024	1.1	2.5	-1.4	0	0
12.01.2024	1.2	2.4	-1.2	0	0
16.01.2024	1.1	2.3	-1.2	0	0
17.01.2024	1.1	1.9	-0.8	0	0
18.01.2024	1.2	0.9	0.3	0	0
19.01.2024	1.1	1.1	0	0	0
23.01.2024	1.1	1.2	-0.1	0	0
24.01.2024	1.1	1.7	-0.6	0	0
25.01.2024	1.1	0.9	0.2	0	0

26.01.2024	1.1	0.7	0.4	0	0
30.01.2024	1.1	0.6	0.5	0	0
31.01.2024	1.2	1.1	0	0	0
01.02.2024	1.2	1.4	-0.3	0	0
02.02.2024	1.2	1.3	-0.1	0	0
06.02.2024	1.3	0.8	0.5	0	0
07.02.2024	1.4	1.2	0.2	0	0
08.02.2024	1.4	2.1	-0.7	0	0
09.02.2024	1.5	1.6	-0.2	0	0.1
13.02.2024	1.5	1.6	-0.1	0	0.1
14.02.2024	1.5	2.2	-0.8	0	0.1
15.02.2024	1.5	2.2	-0.8	0	0.1
16.02.2024	1.5	0.8	0.6	0	0.1
20.02.2024	1.4	0.9	0.5	0	0
21.02.2024	1.4	1.1	0.3	0	0
22.02.2024	1.5	2.2	-0.8	0	0
23.02.2024	1.4	1.2	0.2	0	0
27.02.2024	1.5	1.4	0	0	0.1
28.02.2024	1.4	1.4	0	0	0
29.02.2024	1.4	0.9	0.4	0	0
01.03.2024	1.3	1.1	0.1	0	0
05.03.2024	1.2	1.4	-0.3	0	0
06.03.2024	1.2	1	0.1	0	0
07.03.2024	1.1	0.6	0.5	0	0
08.03.2024	1.1	1.3	-0.2	0	0
12.03.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0
13.03.2024	1.2	0.6	0.5	0	0
14.03.2024	1.3	1	0.3	0	0
15.03.2024	1.3	1.3	0	0	0
19.03.2024	1.3	1.2	0	0	0
20.03.2024	1.3	0.7	0.5	0	0
21.03.2024	1.2	1.2	0	0	0
22.03.2024	1.3	1.5	-0.3	0	0
26.03.2024	1.2	1	0.2	0	0
27.03.2024	1.2	0.8	0.4	0	0
28.03.2024	1.2	0.6	0.6	0	0
03.04.2024	1.2	0.6	0.5	0	0
04.04.2024	1.1	0.8	0.3	0	0
05.04.2024	1.1	0.8	0.2	0	0



09.04.2024	1.1	1.2	-0.2	0	0
10.04.2024	1.1	0.9	0.2	0	0
11.04.2024	1.1	0.7	0.4	0	0
12.04.2024	1.1	0.5	0.5	0	0
16.04.2024	1.1	1.1	0	0	0
17.04.2024	1.1	0.9	0.2	0	0
18.04.2024	1.1	1.3	-0.2	0	0
19.04.2024	1.1	0.5	0.5	0	0
23.04.2024	1	0.5	0.5	0	0
24.04.2024	1	1.3	-0.3	0	0
26.04.2024	1.1	0.8	0.3	0	0
30.04.2024	1.1	0.7	0.3	0	0
03.05.2024	1.2	0.7	0.4	0	0
07.05.2024	1.2	0.7	0.5	0	0
08.05.2024	1.2	1.2	0	0	0
09.05.2024	1.3	1	0.2	0	0
10.05.2024	1.2	1.4	-0.2	0	0
14.05.2024	1.2	1.8	-0.6	0	0
15.05.2024	1.2	1.1	0.1	0	0
16.05.2024	1.2	0.7	0.5	0	0
17.05.2024	1.4	1.6	-0.3	0	0
21.05.2024	1.2	0.7	0.5	0	0
22.05.2024	1.3	1.2	0	0	0
23.05.2024	1.3	1	0.2	0	0
24.05.2024	1.3	1.1	0.2	0	0
28.05.2024	1.4	1	0.3	0	0
29.05.2024	1.3	1.3	0	0	0
30.05.2024	1.3	1.1	0.2	0	0
31.05.2024	1.3	1.8	-0.6	0	0
04.06.2024	1.2	0.9	0.2	0	0
05.06.2024	1.1	1.3	-0.3	0	0
06.06.2024	1	1.1	-0.1	0	0
07.06.2024	1	1.1	-0.1	0	0
11.06.2024	1	0.5	0.5	0	0
12.06.2024	1	0.5	0.5	0	0
13.06.2024	1	0.8	0.2	0	0
14.06.2024	1.1	1.1	-0.1	0	0
18.06.2024	1.1	0.7	0.4	0	0
19.06.2024	1.1	0.5	0.5	0	0

20.06.2024	1.1	1	0.1	0	0
21.06.2024	1	1.2	-0.2	0	0
25.06.2024	1.1	0.8	0.2	0	0
26.06.2024	1.1	0.8	0.3	0	0
27.06.2024	1.1	1.2	-0.2	0	0
28.06.2024	1.1	0.8	0.2	0	0
02.07.2024	1.1	1.2	-0.1	0	0
03.07.2024	1.1	0.8	0.3	0	0
04.07.2024	1.1	0.8	0.2	0	0
05.07.2024	1.1	1.2	-0.2	0	0
09.07.2024	1.1	0.6	0.5	0	0
10.07.2024	1.1	0.9	0.2	0	0
11.07.2024	1.1	1	0	0	0
12.07.2024	1.1	0.5	0.5	0	0
16.07.2024	1.1	1.2	-0.2	0	0
17.07.2024	1.1	0.7	0.4	0	0
18.07.2024	1.1	1.1	-0.1	0	0
19.07.2024	1	0.5	0.5	0	0
23.07.2024	1	1	0	0	0
24.07.2024	1.1	1.3	-0.3	0	0
25.07.2024	1.1	0.5	0.5	0	0
26.07.2024	1	0.5	0.5	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