

Historical cost data

ISIN: DE000HB0WWE9

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
29.10.2021	32.63	31.97	0	0	0.66
02.11.2021	14	13.45	0	0	0.55
16.11.2021	5.13	4.91	0	0	0.22
03.11.2021	12.7	12.22	0	0	0.48
04.11.2021	3.57	3.38	0	0	0.19
05.11.2021	5.08	4.84	0	0	0.24
09.11.2021	5.47	5.21	0	0	0.26
10.11.2021	4.47	4.26	0	0	0.21
11.11.2021	3.61	3.42	0	0	0.19
12.11.2021	3.53	3.35	0	0	0.18
30.11.2021	2.29	2.22	0	0	0.07
17.11.2021	5.43	5.18	0	0	0.25
18.11.2021	4.04	3.8	0	0	0.24
19.11.2021	2.64	2.46	0	0	0.18
23.11.2021	2.12	1.99	0	0	0.13
24.11.2021	2.07	1.95	0	0	0.12
25.11.2021	1.73	1.63	0	0	0.1
26.11.2021	1.32	1.22	0	0	0.1
14.12.2021	4.23	4.05	0	0	0.18
01.12.2021	-0.69	-0.76	0	0	0.07
02.12.2021	1.05	0.96	0	0	0.09
03.12.2021	2	1.92	0	0	0.08
07.12.2021	1.27	1.18	0	0	0.09
08.12.2021	9.3	9.12	0	0	0.18
09.12.2021	5.15	4.96	0	0	0.19
10.12.2021	3.86	3.7	0	0	0.16
28.12.2021	2.76	2.63	0	0	0.13
15.12.2021	3.1	2.94	0	0	0.16
16.12.2021	3	2.86	0	0	0.14
17.12.2021	3.78	3.61	0	0	0.17
21.12.2021	1.39	1.29	0	0	0.1

22.12.2021	1.96	1.85	0	0	0.11
23.12.2021	2.34	2.23	0	0	0.11
24.12.2021	2.25	1.74	0	0	0.51
11.01.2022	8.71	8.44	0	0	0.27
29.12.2021	2.79	2.65	0	0	0.14
30.12.2021	2.22	2.1	0	0	0.12
31.12.2021	2.5	1.99	0	0	0.51
04.01.2022	3.28	3.11	0	0	0.17
05.01.2022	3.9	3.66	0	0	0.24
06.01.2022	8.22	7.81	0	0	0.41
07.01.2022	10.36	10.02	0	0	0.34
25.01.2022	0.64	0.51	0	0	0.13
12.01.2022	7.27	6.99	0	0	0.28
13.01.2022	5.38	5.08	0	0	0.3
14.01.2022	8.14	7.77	0	0	0.37
18.01.2022	12.43	11.91	0	0	0.52
19.01.2022	13.1	12.64	0	0	0.46
20.01.2022	11.92	11.4	0	0	0.52
21.01.2022	11.33	10.86	0	0	0.47
08.02.2022	1.69	1.56	0	0	0.13
26.01.2022	0.98	0.85	0	0	0.13
27.01.2022	0.35	0.19	0	0	0.16
28.01.2022	6.08	5.82	0	0	0.26
01.02.2022	5.34	5.15	0	0	0.19
02.02.2022	6.16	5.92	0	0	0.24
03.02.2022	0.22	0.01	0	0	0.21
04.02.2022	3.2	3.02	0	0	0.18
22.02.2022	1.71	1.59	0	0	0.12
09.02.2022	1.05	0.93	0	0	0.12
10.02.2022	6.06	5.77	0	0	0.29
11.02.2022	-0.21	-0.52	0	0	0.31
15.02.2022	-0.28	-0.45	0	0	0.17
16.02.2022	7.56	7.24	0	0	0.32
17.02.2022	3.87	3.62	0	0	0.25
18.02.2022	6.27	6.06	0	0	0.21
08.03.2022	-0.39	-0.43	0	0	0.04
23.02.2022	-21.13	-21.45	0	0	0.32
24.02.2022	5.82	5.51	0	0	0.31
25.02.2022	0.32	0.2	0	0	0.12

01.03.2022	2.65	2.51	0	0	0.14
02.03.2022	-8.57	-8.65	0	0	0.08
03.03.2022	2.64	2.57	0	0	0.07
04.03.2022	-1.7	-1.76	0	0	0.06
22.03.2022	0.9	0.84	0	0	0.06
09.03.2022	-0.57	-0.61	0	0	0.04
10.03.2022	1.83	1.78	0	0	0.05
11.03.2022	0.67	0.62	0	0	0.05
15.03.2022	-0.41	-0.46	0	0	0.05
16.03.2022	-3.03	-3.08	0	0	0.05
17.03.2022	1.32	1.26	0	0	0.06
18.03.2022	0.39	0.33	0	0	0.06
05.04.2022	0.55	0.48	0	0	0.07
23.03.2022	0.89	0.83	0	0	0.06
24.03.2022	1.76	1.7	0	0	0.06
25.03.2022	-0.82	-0.88	0	0	0.06
29.03.2022	0.82	0.76	0	0	0.06
30.03.2022	4.01	3.94	0	0	0.07
31.03.2022	2.12	2.05	0	0	0.07
01.04.2022	1.76	1.69	0	0	0.07
21.04.2022	1.28	1.22	0	0	0.06
06.04.2022	0.18	0.12	0	0	0.06
07.04.2022	-1.73	-1.79	0	0	0.06
08.04.2022	-0.66	-0.71	0	0	0.05
12.04.2022	1.31	1.25	0	0	0.06
13.04.2022	-0.58	-0.63	0	0	0.05
14.04.2022	0.86	0.8	0	0	0.06
20.04.2022	0.78	0.72	0	0	0.06
05.05.2022	-0.53	-0.58	0	0	0.05
22.04.2022	0.68	0.61	0	0	0.07
26.04.2022	-1.46	-1.51	0	0	0.05
27.04.2022	-1.94	-1.99	0	0	0.05
28.04.2022	0.71	0.66	0	0	0.05
29.04.2022	1.34	1.29	0	0	0.05
03.05.2022	0.76	0.71	0	0	0.05
04.05.2022	0.3	0.25	0	0	0.05
19.05.2022	0.89	0.83	0	0	0.06
06.05.2022	0.91	0.86	0	0	0.05
10.05.2022	0.36	0.31	0	0	0.05

11.05.2022	0.17	0.12	0	0	0.05
12.05.2022	0.75	0.7	0	0	0.05
13.05.2022	0.93	0.88	0	0	0.05
17.05.2022	0.62	0.57	0	0	0.05
18.05.2022	0.76	0.7	0	0	0.06
02.06.2022	1.05	0.96	0	0	0.09
20.05.2022	0.81	0.75	0	0	0.06
24.05.2022	0.18	0.12	0	0	0.06
25.05.2022	-1.17	-1.23	0	0	0.06
26.05.2022	0.92	0.86	0	0	0.06
27.05.2022	0.85	0.78	0	0	0.07
31.05.2022	0.91	0.84	0	0	0.07
01.06.2022	0.48	0.41	0	0	0.07
16.06.2022	0.94	0.88	0	0	0.06
03.06.2022	1.19	1.1	0	0	0.09
07.06.2022	1.02	0.93	0	0	0.09
08.06.2022	1.12	1.04	0	0	0.08
09.06.2022	1.04	0.95	0	0	0.09
10.06.2022	1.11	1.03	0	0	0.08
14.06.2022	0.18	0.12	0	0	0.06
15.06.2022	-0.25	-0.31	0	0	0.06
30.06.2022	-0.43	-0.48	0	0	0.05
17.06.2022	0.52	0.47	0	0	0.05
21.06.2022	0.76	0.7	0	0	0.06
22.06.2022	0.61	0.55	0	0	0.06
23.06.2022	0.6	0.54	0	0	0.06
24.06.2022	0.01	-0.04	0	0	0.05
28.06.2022	0.47	0.42	0	0	0.05
29.06.2022	0.64	0.59	0	0	0.05
14.07.2022	0.41	0.37	0	0	0.04
01.07.2022	1.28	1.24	0	0	0.04
05.07.2022	0.37	0.33	0	0	0.04
06.07.2022	-0.88	-0.92	0	0	0.04
07.07.2022	-0.4	-0.44	0	0	0.04
08.07.2022	-0.22	-0.26	0	0	0.04
12.07.2022	0.25	0.21	0	0	0.04
13.07.2022	0.31	0.27	0	0	0.04
28.07.2022	0.53	0.49	0	0	0.04
15.07.2022	1.32	1.28	0	0	0.04

19.07.2022	0.37	0.32	0	0	0.05
20.07.2022	1	0.95	0	0	0.05
21.07.2022	0.85	0.8	0	0	0.05
22.07.2022	0.64	0.59	0	0	0.05
26.07.2022	0.44	0.4	0	0	0.04
27.07.2022	0.64	0.6	0	0	0.04
11.08.2022	0.85	0.8	0	0	0.05
29.07.2022	0.54	0.49	0	0	0.05
02.08.2022	0.44	0.39	0	0	0.05
03.08.2022	0	-0.05	0	0	0.05
04.08.2022	0.73	0.68	0	0	0.05
05.08.2022	0.65	0.6	0	0	0.05
09.08.2022	0.56	0.51	0	0	0.05
10.08.2022	0.54	0.49	0	0	0.05
25.08.2022	0.54	0.49	0	0	0.05
12.08.2022	0.61	0.55	0	0	0.06
16.08.2022	0.76	0.7	0	0	0.06
17.08.2022	0.98	0.92	0	0	0.06
18.08.2022	0.8	0.74	0	0	0.06
19.08.2022	0.64	0.58	0	0	0.06
23.08.2022	0.47	0.42	0	0	0.05
24.08.2022	0.46	0.41	0	0	0.05
08.09.2022	1	0.95	0	0	0.05
26.08.2022	0.65	0.6	0	0	0.05
30.08.2022	0.57	0.52	0	0	0.05
31.08.2022	3.61	3.56	0	0	0.05
01.09.2022	-0.06	-0.11	0	0	0.05
02.09.2022	0.54	0.5	0	0	0.04
06.09.2022	2.09	2.04	0	0	0.05
07.09.2022	3.9	3.84	0	0	0.06
22.09.2022	1	0.95	0	0	0.05
09.09.2022	0.87	0.82	0	0	0.05
13.09.2022	1.12	1.06	0	0	0.06
14.09.2022	1.03	0.97	0	0	0.06
15.09.2022	4.23	4.17	0	0	0.06
16.09.2022	0.25	0.19	0	0	0.06
20.09.2022	1.24	1.19	0	0	0.05
21.09.2022	0.93	0.88	0	0	0.05
06.10.2022	0.6	0.57	0	0	0.03

23.09.2022	2.76	2.71	0	0	0.05
27.09.2022	0.48	0.44	0	0	0.04
28.09.2022	1.07	1.03	0	0	0.04
29.09.2022	0.55	0.51	0	0	0.04
30.09.2022	3.5	3.47	0	0	0.03
04.10.2022	-0.02	-0.05	0	0	0.03
05.10.2022	0.57	0.54	0	0	0.03
20.10.2022	0.25	0.22	0	0	0.03
07.10.2022	1.7	1.67	0	0	0.03
11.10.2022	0.69	0.66	0	0	0.03
12.10.2022	0.17	0.14	0	0	0.03
13.10.2022	1.03	1	0	0	0.03
14.10.2022	2.05	2.02	0	0	0.03
18.10.2022	-0.6	-0.63	0	0	0.03
19.10.2022	0.22	0.19	0	0	0.03
03.11.2022	0.48	0.45	0	0	0.03
21.10.2022	0.39	0.36	0	0	0.03
25.10.2022	-0.01	-0.04	0	0	0.03
26.10.2022	-0.02	-0.05	0	0	0.03
27.10.2022	-0.25	-0.28	0	0	0.03
28.10.2022	0.01	-0.02	0	0	0.03
01.11.2022	0.55	0.52	0	0	0.03
02.11.2022	0.33	0.3	0	0	0.03
17.11.2022	0.56	0.53	0	0	0.03
04.11.2022	0.39	0.36	0	0	0.03
08.11.2022	0.2	0.17	0	0	0.03
09.11.2022	0.44	0.41	0	0	0.03
10.11.2022	1.21	1.18	0	0	0.03
11.11.2022	0.39	0.36	0	0	0.03
15.11.2022	0.54	0.5	0	0	0.04
16.11.2022	0.52	0.48	0	0	0.04
01.12.2022	0.53	0.5	0	0	0.03
18.11.2022	0.38	0.35	0	0	0.03
22.11.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
23.11.2022	0.6	0.57	0	0	0.03
24.11.2022	0.52	0.49	0	0	0.03
25.11.2022	0.58	0.55	0	0	0.03
29.11.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
30.11.2022	0.66	0.63	0	0	0.03

15.12.2022	0.99	0.96	0	0	0.03
02.12.2022	0.55	0.52	0	0	0.03
06.12.2022	0.84	0.81	0	0	0.03
07.12.2022	0.61	0.58	0	0	0.03
08.12.2022	0.31	0.28	0	0	0.03
09.12.2022	0.62	0.59	0	0	0.03
13.12.2022	0.81	0.78	0	0	0.03
14.12.2022	0.86	0.83	0	0	0.03
30.12.2022	0.2	0.7	-0.5	0	0
16.12.2022	0.86	0.83	0	0	0.03
20.12.2022	1.76	1.73	0	0	0.03
21.12.2022	0.95	0.92	0	0	0.03
22.12.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
23.12.2022	0.68	0.66	0	0	0.03
28.12.2022	0.2	0.6	-0.4	0	0
29.12.2022	0.2	0.6	-0.4	0	0
13.01.2023	0.3	1	-0.7	0	0
03.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
04.01.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
05.01.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
06.01.2023	0.3	1	-0.7	0	0
10.01.2023	0.3	1	-0.7	0	0
11.01.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
12.01.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
31.01.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
18.01.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
19.01.2023	0.3	8.1	-7.8	0	0
20.01.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
24.01.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
25.01.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
26.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
27.01.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
14.02.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
01.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0
02.02.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
03.02.2023	0.4	1.4	-1	0	0
07.02.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
08.02.2023	0.4	1.3	-1	0	0
09.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0

10.02.2023	0.4	1	-0.7	0	0
21.02.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
01.03.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
15.02.2023	0.4	1.3	-1	0	0
16.02.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
17.02.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0
22.02.2023	0.4	1.4	-1	0	0
23.02.2023	0.4	1.4	-1	0	0
24.02.2023	0.4	1.4	-1	0	0
28.02.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
15.03.2023	0.3	1	-0.7	0	0
02.03.2023	0.3	1	-0.7	0	0
03.03.2023	0.3	1.1	-0.7	0	0
07.03.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0
08.03.2023	0.5	2	-1.5	0	0
09.03.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0
10.03.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0
14.03.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
29.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
16.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
17.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
21.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
22.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
23.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
24.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
28.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
14.04.2023	0.3	1	-0.7	0	0
30.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
31.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
04.04.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
05.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
06.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
12.04.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
13.04.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
28.04.2023	0.3	1	-0.8	0	0
18.04.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
19.04.2023	0.3	1	-0.7	0	0
20.04.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
21.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0

25.04.2023	0.3	1	-0.7	0	0
26.04.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
27.04.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
16.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
03.05.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
04.05.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
05.05.2023	0.3	2.3	-2.1	0	0
09.05.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
10.05.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
11.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
12.05.2023	0.3	1.2	-0.8	0	0
30.05.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
17.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
18.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
19.05.2023	0.3	1.2	-0.8	0	0
23.05.2023	0.3	1.3	-0.9	0	0
24.05.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
25.05.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
26.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
20.06.2023	0.5	2	-1.5	0	0
31.05.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
01.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
02.06.2023	0.3	1	-0.7	0	0
06.06.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
07.06.2023	0.4	1.3	-1	0	0
08.06.2023	0.4	1.3	-1	0	0
09.06.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0
04.07.2023	0.4	1.4	-1	0	0
21.06.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
22.06.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0
23.06.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0
27.06.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
28.06.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
29.06.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
30.06.2023	0.4	1.4	-1	0	0
18.07.2023	0.4	1.4	-1	0	0
05.07.2023	0.4	1.3	-1	0	0
06.07.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0
07.07.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0

11.07.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0
12.07.2023	0.4	1.4	-1	0	0
13.07.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0
14.07.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0
01.08.2023	0.3	1.2	-0.8	0	0
19.07.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0
20.07.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0
21.07.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0
25.07.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0
26.07.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0
27.07.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
28.07.2023	0.3	1.2	-0.8	0	0
15.08.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
02.08.2023	0.3	1.3	-1	0	0
03.08.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
04.08.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
08.08.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
09.08.2023	0.3	1	-0.8	0	0
10.08.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
11.08.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
29.08.2023	0.3	1	-0.7	0	0
16.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
17.08.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
18.08.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
22.08.2023	0.3	1	-0.7	0	0
23.08.2023	0.3	1	-0.8	0	0
24.08.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
25.08.2023	0.3	1	-0.7	0	0
12.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
30.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
31.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
01.09.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
05.09.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
06.09.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
07.09.2023	0.2	0.7	-0.4	0	0
08.09.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
26.09.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
13.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
14.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0

15.09.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
19.09.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
20.09.2023	0.2	0.8	-0.5	0	0
21.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
22.09.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
10.10.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
27.09.2023	0.2	0.8	-0.5	0	0
28.09.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
29.09.2023	0.2	0.8	-0.5	0	0
03.10.2023	0.2	0.8	-0.5	0	0
04.10.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
05.10.2023	0.2	0.8	-0.5	0	0
06.10.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
24.10.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
11.10.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
12.10.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
13.10.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
17.10.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
18.10.2023	0.2	0.8	-0.5	0	0
19.10.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
20.10.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
07.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
25.10.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
26.10.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
27.10.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
31.10.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
01.11.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
02.11.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
03.11.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
21.11.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
08.11.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
09.11.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
10.11.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
14.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
15.11.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
16.11.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
17.11.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
05.12.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
22.11.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0

23.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
24.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
28.11.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
29.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
30.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
01.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
19.12.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
06.12.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
07.12.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
08.12.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
12.12.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
13.12.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
14.12.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
15.12.2023	0.3	1	-0.7	0	0
05.01.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
20.12.2023	0.3	1	-0.7	0	0
21.12.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
22.12.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
28.12.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
29.12.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
03.01.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0
04.01.2024	0.2	0.6	-0.3	0	0
19.01.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
09.01.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0
10.01.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0
11.01.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0
12.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0
16.01.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
17.01.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
18.01.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
24.01.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
06.02.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
23.01.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
25.01.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
26.01.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
30.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0
31.01.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
01.02.2024	0.3	0.8	-0.4	0	0
02.02.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0

20.02.2024	0.3	0.8	-0.4	0	0
07.02.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0
08.02.2024	0.3	1	-0.7	0	0
09.02.2024	0.3	0.9	-0.6	0	0
13.02.2024	0.3	0.7	-0.3	0	0
14.02.2024	0.3	0.9	-0.5	0	0
15.02.2024	0.3	0.9	-0.6	0	0
16.02.2024	0.3	1	-0.7	0	0
05.03.2024	0.3	0.6	-0.2	0	0
21.02.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
22.02.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.02.2024	0.4	1.3	-0.9	0	0
27.02.2024	0.4	1	-0.7	0	0
28.02.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0
29.02.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0
01.03.2024	0.4	1.2	-0.8	0	0
19.03.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
06.03.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
07.03.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
08.03.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
12.03.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
13.03.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0
14.03.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0
15.03.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0
04.04.2024	0.4	1	-0.6	0	0
20.03.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
21.03.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
22.03.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
26.03.2024	0.3	1	-0.7	0	0
27.03.2024	0.3	0.7	-0.3	0	0
28.03.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0
03.04.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0
18.04.2024	0.3	0.7	-0.3	0	0
05.04.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0
09.04.2024	0.4	1.2	-0.8	0	0
10.04.2024	0.4	1	-0.6	0	0
11.04.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0
12.04.2024	0.4	1.1	-0.7	0	0
16.04.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0

17.04.2024	0.3	0.9	-0.6	0	0
03.05.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0
09.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
19.04.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0
23.04.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
24.04.2024	0.3	0.8	-0.4	0	0
26.04.2024	0.3	0.6	-0.2	0	0
30.04.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
07.05.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0
08.05.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
23.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
10.05.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
14.05.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0
15.05.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0
16.05.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
17.05.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
21.05.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
22.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
06.06.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0
24.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
28.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
29.05.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0
30.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
31.05.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0
04.06.2024	0.4	1	-0.6	0	0
05.06.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0
20.06.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0
07.06.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0
11.06.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0
12.06.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
13.06.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
14.06.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
18.06.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
19.06.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
04.07.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
21.06.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
25.06.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
26.06.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
27.06.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0

28.06.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0
02.07.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
03.07.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
18.07.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
05.07.2024	0.3	0.3	0	0	0
09.07.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
10.07.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
11.07.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
12.07.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
16.07.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
17.07.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
01.08.2024	0.3	0.2	0.1	0	0
19.07.2024	0.3	0.3	0	0	0
23.07.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
24.07.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
25.07.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
26.07.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
30.07.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
31.07.2024	0.3	0.3	0	0	0
16.08.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
02.08.2024	0.2	0.2	0	0	0
06.08.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
07.08.2024	0.2	0.2	0	0	0
09.08.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
13.08.2024	0.2	0.2	0	0	0
14.08.2024	0.2	0.2	0	0	0
15.08.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
30.08.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
20.08.2024	0.2	0.2	0	0	0
21.08.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
22.08.2024	0.2	0.2	0.1	0	0
23.08.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
27.08.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
28.08.2024	0.2	0.2	0	0	0
29.08.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
13.09.2024	0.2	0.2	0	0	0
03.09.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
04.09.2024	0.2	0.3	0	0	0
05.09.2024	0.2	0.2	0	0	0

06.09.2024	0.2	0.3	0	0	0
10.09.2024	0.2	0.2	0	0	0
11.09.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
12.09.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
27.09.2024	0.2	0.2	0	0	0
17.09.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
18.09.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
19.09.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
20.09.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
24.09.2024	0.2	0.2	0	0	0
25.09.2024	0.2	0.2	0	0	0
26.09.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
08.10.2024	0.2	0.2	0	0	0
15.10.2024	0.2	0.2	0	0	0
01.10.2024	0.2	0.2	0	0	0
02.10.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
03.10.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
04.10.2024	0.2	0.2	0	0	0
09.10.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
10.10.2024	0.2	0.2	0	0	0
11.10.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
17.10.2024	0.2	0.2	0	0	0
30.10.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
16.10.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
18.10.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
22.10.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
23.10.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
24.10.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
25.10.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
29.10.2024	0.2	0.2	0	0	0
06.11.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
14.11.2024	0.2	0.1	0	0	0
31.10.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
01.11.2024	0.2	0.2	0	0	0
05.11.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
07.11.2024	0.2	0.2	0	0	0
08.11.2024	0.2	0.2	0	0	0
12.11.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
13.11.2024	0.2	0.1	0.1	0	0

28.11.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
15.11.2024	0.2	0.1	0	0	0
19.11.2024	0.2	0.1	0	0	0
20.11.2024	0.2	0.2	0	0	0
21.11.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
22.11.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
26.11.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
27.11.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
12.12.2024	0.2	0.1	0	0	0
29.11.2024	0.2	0.2	0	0	0
03.12.2024	0.2	0.1	0	0	0
04.12.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
05.12.2024	0.2	0.2	0	0	0
06.12.2024	0.2	0.1	0	0	0
10.12.2024	0.2	0.2	0	0	0
11.12.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
03.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
13.12.2024	0.2	0.1	0	0	0
17.12.2024	0.2	0.2	0	0	0
18.12.2024	0.2	0.2	0	0	0
19.12.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
20.12.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
24.12.2024	0.2	0.2	0	0	0
31.12.2024	0.2	0.2	0	0	0
17.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
07.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
08.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
09.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
10.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
14.01.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
15.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
16.01.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
31.01.2025	0.2	0.2	0.1	0	0
21.01.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
22.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
23.01.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
24.01.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
28.01.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
29.01.2025	0.2	0.1	0.1	0	0

30.01.2025	0.2	0.2	0	0	0
14.02.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
04.02.2025	0.2	0.2	0	0	0
05.02.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
06.02.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
07.02.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
11.02.2025	0.2	0.2	0	0	0
12.02.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
13.02.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
28.02.2025	0.3	0.3	0	0	0
18.02.2025	0.3	0.4	-0.1	0	0
19.02.2025	0.3	0.4	-0.2	0	0
20.02.2025	0.2	0.3	0	0	0
21.02.2025	0.2	0.2	0	0	0
25.02.2025	0.3	0.2	0	0	0
26.02.2025	0.3	0.7	-0.4	0	0
27.02.2025	0.3	0.4	-0.1	0	0
13.03.2025	0.3	0.4	-0.1	0	0
18.03.2025	0.3	0.4	-0.1	0	0
04.03.2025	0.3	0.3	0	0	0
05.03.2025	0.3	0.1	0.1	0	0
06.03.2025	0.3	0.2	0.1	0	0
07.03.2025	0.3	0.3	0	0	0
11.03.2025	0.4	0.2	0.1	0	0
12.03.2025	0.3	0.2	0.1	0	0
14.03.2025	0.3	0.2	0.1	0	0
01.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
19.03.2025	0.3	0.3	0.1	0	0
20.03.2025	0.3	0.3	0	0	0
21.03.2025	0.3	0.2	0.1	0	0
25.03.2025	0.3	0.4	-0.1	0	0
26.03.2025	0.3	0.3	0	0	0
27.03.2025	0.3	0.4	-0.1	0	0
28.03.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
15.04.2025	0.2	0.2	-0.1	0	0
02.04.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
03.04.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
04.04.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
08.04.2025	0.2	0.1	0.1	0	0

09.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
10.04.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
11.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
06.05.2025	0.2	0.2	0.1	0	0
16.04.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
17.04.2025	0.2	0.1	0	0	0
23.04.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
24.04.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
25.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
29.04.2025	0.3	0.4	-0.2	0	0
30.04.2025	0.2	0.2	0	0	0
20.05.2025	0.3	0.3	0	0	0
07.05.2025	0.2	0.2	0	0	0
08.05.2025	0.2	0.1	0.1	0	0
09.05.2025	0.2	0.3	-0.1	0	0
13.05.2025	0.3	0.3	-0.1	0	0
14.05.2025	0.3	0.3	-0.1	0	0
15.05.2025	0.3	0.3	0	0	0
16.05.2025	0.3	0.4	-0.2	0	0
22.05.2025	0.3	0.4	-0.1	0	0
21.05.2025	0.3	0.3	-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