

Historical cost data

ISIN: DE000HB0WYZ0

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
29.10.2021	5.15	5.12	0	0	0.03
02.11.2021	1.3	1.27	0	0	0.03
04.11.2021	1.32	1.28	0	0	0.04
10.11.2021	1.43	1.4	0	0	0.03
11.11.2021	1.26	1.23	0	0	0.03
23.11.2021	1.79	1.74	0	0	0.05
30.11.2021	0.26	0.21	0	0	0.05
02.12.2021	2.26	2.21	0	0	0.05
03.12.2021	-1.24	-1.29	0	0	0.05
10.12.2021	1.32	1.28	0	0	0.04
14.12.2021	1.31	1.27	0	0	0.04
16.12.2021	1.44	1.4	0	0	0.04
17.12.2021	1.33	1.3	0	0	0.03
22.12.2021	1.38	1.35	0	0	0.03
23.12.2021	1.08	1.05	0	0	0.03
24.12.2021	1.25	1.12	0	0	0.13
30.12.2021	1.2	1.17	0	0	0.03
31.12.2021	1.48	1.35	0	0	0.13
04.01.2022	1.16	1.13	0	0	0.03
05.01.2022	1.04	1.01	0	0	0.03
06.01.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
13.01.2022	1.05	1.02	0	0	0.03
14.01.2022	1.26	1.23	0	0	0.03
18.01.2022	1.06	1.03	0	0	0.03
21.01.2022	1.17	1.14	0	0	0.03
26.01.2022	2.62	2.57	0	0	0.05
27.01.2022	0.99	0.95	0	0	0.04
01.02.2022	-0.67	-0.7	0	0	0.03
02.02.2022	0.45	0.42	0	0	0.03
03.02.2022	0.26	0.24	0	0	0.02
04.02.2022	1	0.97	0	0	0.03

08.02.2022	1.17	1.14	0	0	0.03
11.02.2022	1.33	1.3	0	0	0.03
15.02.2022	0.97	0.94	0	0	0.03
17.02.2022	1.69	1.66	0	0	0.03
04.03.2022	2.67	2.63	0	0	0.04
08.03.2022	4.06	4	0	0	0.06
10.03.2022	3.11	3.06	0	0	0.05
11.03.2022	1.76	1.71	0	0	0.05
17.03.2022	2.16	2.12	0	0	0.04
22.03.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
24.03.2022	1.17	1.14	0	0	0.03
29.03.2022	0.64	0.61	0	0	0.03
31.03.2022	2.04	2.01	0	0	0.03
01.04.2022	-1.36	-1.39	0	0	0.03
05.04.2022	1.22	1.19	0	0	0.03
07.04.2022	1.13	1.1	0	0	0.03
08.04.2022	1.58	1.54	0	0	0.04
13.04.2022	1.14	1.1	0	0	0.04
14.04.2022	1.42	1.38	0	0	0.04
20.04.2022	2.66	2.62	0	0	0.04
22.04.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
26.04.2022	2.65	2.6	0	0	0.05
28.04.2022	1.83	1.79	0	0	0.04
29.04.2022	2.38	2.35	0	0	0.03
03.05.2022	1.67	1.62	0	0	0.05
04.05.2022	1.27	1.22	0	0	0.05
06.05.2022	1.37	1.32	0	0	0.05
10.05.2022	7.9	7.83	0	0	0.07
11.05.2022	3.72	3.65	0	0	0.07
12.05.2022	2.77	2.71	0	0	0.06
17.05.2022	6.63	6.57	0	0	0.06
19.05.2022	1.11	1.06	0	0	0.05
20.05.2022	2.68	2.61	0	0	0.07
25.05.2022	1.35	1.29	0	0	0.06
27.05.2022	1.72	1.67	0	0	0.05
31.05.2022	2.98	2.94	0	0	0.04
02.06.2022	1.51	1.46	0	0	0.05
03.06.2022	1.58	1.53	0	0	0.05
07.06.2022	1.38	1.34	0	0	0.04

08.06.2022	1.38	1.33	0	0	0.05
09.06.2022	1.28	1.23	0	0	0.05
10.06.2022	1.52	1.47	0	0	0.05
14.06.2022	0.12	0.04	0	0	0.08
15.06.2022	5.34	5.26	0	0	0.08
16.06.2022	2.41	2.34	0	0	0.07
17.06.2022	5.39	5.3	0	0	0.09
21.06.2022	3.13	3.05	0	0	0.08
23.06.2022	2.35	2.28	0	0	0.07
24.06.2022	1.81	1.74	0	0	0.07
28.06.2022	1.58	1.52	0	0	0.06
29.06.2022	2.11	2.05	0	0	0.06
30.06.2022	3.78	3.72	0	0	0.06
01.07.2022	-3.6	-3.67	0	0	0.07
05.07.2022	2.9	2.82	0	0	0.08
08.07.2022	2.28	2.21	0	0	0.07
13.07.2022	1.92	1.86	0	0	0.06
14.07.2022	1.56	1.49	0	0	0.07
15.07.2022	0.05	-0.02	0	0	0.07
19.07.2022	1.47	1.41	0	0	0.06
20.07.2022	1.33	1.27	0	0	0.06
22.07.2022	1.49	1.44	0	0	0.05
26.07.2022	1.62	1.57	0	0	0.05
27.07.2022	1.46	1.41	0	0	0.05
28.07.2022	1.42	1.37	0	0	0.05
29.07.2022	0.46	0.4	0	0	0.06
03.08.2022	1.79	1.72	0	0	0.07
04.08.2022	1.6	1.54	0	0	0.06
05.08.2022	1.34	1.28	0	0	0.06
11.08.2022	1.62	1.56	0	0	0.06
16.08.2022	1.47	1.41	0	0	0.06
17.08.2022	1.5	1.44	0	0	0.06
18.08.2022	1.69	1.63	0	0	0.06
23.08.2022	1.66	1.6	0	0	0.06
24.08.2022	1.49	1.42	0	0	0.07
26.08.2022	1.67	1.6	0	0	0.07
31.08.2022	0.37	0.29	0	0	0.08
02.09.2022	3.91	3.82	0	0	0.09
06.09.2022	3.86	3.76	0	0	0.1

08.09.2022	2.38	2.29	0	0	0.09
13.09.2022	1.82	1.75	0	0	0.07
14.09.2022	2.19	2.11	0	0	0.08
15.09.2022	-0.05	-0.14	0	0	0.09
16.09.2022	3.19	3.1	0	0	0.09
21.09.2022	2.77	2.65	0	0	0.12
23.09.2022	4.97	4.82	0	0	0.15
29.09.2022	11.11	10.85	0	0	0.26
05.10.2022	4.25	4.08	0	0	0.17
06.10.2022	7.41	7.23	0	0	0.18
07.10.2022	0.05	-0.11	0	0	0.16
11.10.2022	3.55	3.36	0	0	0.19
13.10.2022	6.96	6.7	0	0	0.26
26.10.2022	3.84	3.72	0	0	0.12
01.11.2022	2.01	1.93	0	0	0.08
02.11.2022	2.12	2.03	0	0	0.09
04.11.2022	2.9	2.77	0	0	0.13
08.11.2022	2.19	2.08	0	0	0.11
09.11.2022	2.08	1.98	0	0	0.1
10.11.2022	4.31	4.19	0	0	0.12
11.11.2022	0.92	0.82	0	0	0.1
15.11.2022	2.01	1.92	0	0	0.09
17.11.2022	1.81	1.72	0	0	0.09
18.11.2022	2.36	2.27	0	0	0.09
22.11.2022	2.01	1.92	0	0	0.09
25.11.2022	2.45	2.37	0	0	0.08
30.11.2022	1.8	1.71	0	0	0.09
01.12.2022	2.53	2.44	0	0	0.09
02.12.2022	1.55	1.47	0	0	0.08
06.12.2022	1.75	1.67	0	0	0.08
07.12.2022	3.43	3.34	0	0	0.09
09.12.2022	1.91	1.82	0	0	0.09
13.12.2022	1.87	1.79	0	0	0.09
15.12.2022	1.63	1.55	0	0	0.08
20.12.2022	2.16	2.06	0	0	0.1
21.12.2022	2.08	1.97	0	0	0.11
28.12.2022	0.7	2.2	-1.6	0	0.1
04.01.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
05.01.2023	0.3	1.9	-1.6	0	0.1

06.01.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
10.01.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
11.01.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
13.01.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0.1
19.01.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
24.01.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
27.01.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
31.01.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
01.02.2023	0.3	0.9	-0.8	0	0.1
03.02.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
09.02.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0.1
22.02.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
28.02.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
02.03.2023	0.3	1.7	-1.5	0	0.1
03.03.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
07.03.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
08.03.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
09.03.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
10.03.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
14.03.2023	1	1	0	0	0.1
15.03.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
16.03.2023	0.6	2.7	-2.3	0	0.1
17.03.2023	1.1	2.2	-1.2	0	0.1
21.03.2023	0.5	1.8	-1.3	0	0.1
22.03.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
29.03.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
30.03.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
04.04.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
05.04.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
06.04.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
12.04.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
13.04.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
19.04.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
20.04.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
25.04.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
27.04.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
28.04.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
03.05.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
04.05.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1

10.05.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
12.05.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
17.05.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
18.05.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
19.05.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
24.05.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
03.11.2021	1.55	1.51	0	0	0.04
05.11.2021	1.41	1.37	0	0	0.04
09.11.2021	1.1	1.07	0	0	0.03
12.11.2021	1.54	1.5	0	0	0.04
16.11.2021	1.3	1.27	0	0	0.03
17.11.2021	1.1	1.07	0	0	0.03
18.11.2021	2.01	1.97	0	0	0.04
19.11.2021	1.58	1.54	0	0	0.04
24.11.2021	2.24	2.19	0	0	0.05
25.11.2021	1.94	1.9	0	0	0.04
26.11.2021	3.87	3.83	0	0	0.04
01.12.2021	6.66	6.61	0	0	0.05
07.12.2021	1.57	1.53	0	0	0.04
08.12.2021	1.31	1.27	0	0	0.04
09.12.2021	1.31	1.27	0	0	0.04
15.12.2021	1.52	1.48	0	0	0.04
21.12.2021	1.35	1.31	0	0	0.04
28.12.2021	1.42	1.39	0	0	0.03
29.12.2021	1.23	1.2	0	0	0.03
07.01.2022	0.82	0.79	0	0	0.03
11.01.2022	-0.72	-0.76	0	0	0.04
12.01.2022	0.88	0.84	0	0	0.04
19.01.2022	1.39	1.36	0	0	0.03
20.01.2022	2.49	2.46	0	0	0.03
25.01.2022	2.25	2.2	0	0	0.05
28.01.2022	0.99	0.95	0	0	0.04
09.02.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
10.02.2022	0.89	0.86	0	0	0.03
16.02.2022	1.35	1.32	0	0	0.03
18.02.2022	0.78	0.75	0	0	0.03
22.02.2022	1.57	1.54	0	0	0.03
23.02.2022	1.34	1.31	0	0	0.03
24.02.2022	0.76	0.73	0	0	0.03

25.02.2022	-4.38	-4.42	0	0	0.04
01.03.2022	0.27	0.24	0	0	0.03
02.03.2022	3.94	3.9	0	0	0.04
03.03.2022	1.08	1.04	0	0	0.04
09.03.2022	-6.42	-6.49	0	0	0.07
15.03.2022	1.05	1	0	0	0.05
16.03.2022	3.65	3.6	0	0	0.05
18.03.2022	2.22	2.18	0	0	0.04
23.03.2022	1.35	1.32	0	0	0.03
25.03.2022	1.28	1.25	0	0	0.03
30.03.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
06.04.2022	0.8	0.77	0	0	0.03
12.04.2022	1.63	1.59	0	0	0.04
21.04.2022	0.81	0.78	0	0	0.03
27.04.2022	1.16	1.11	0	0	0.05
05.05.2022	3.26	3.21	0	0	0.05
13.05.2022	2.37	2.3	0	0	0.07
18.05.2022	1.53	1.47	0	0	0.06
24.05.2022	0.1	0.05	0	0	0.05
26.05.2022	2.08	2.03	0	0	0.05
01.06.2022	2.02	1.98	0	0	0.04
22.06.2022	2.7	2.63	0	0	0.07
06.07.2022	2.93	2.85	0	0	0.08
07.07.2022	0.87	0.8	0	0	0.07
12.07.2022	2.01	1.95	0	0	0.06
21.07.2022	0.06	0.01	0	0	0.05
02.08.2022	1.55	1.49	0	0	0.06
09.08.2022	1.41	1.35	0	0	0.06
10.08.2022	1.57	1.51	0	0	0.06
12.08.2022	1.6	1.54	0	0	0.06
19.08.2022	1.15	1.09	0	0	0.06
25.08.2022	1.91	1.84	0	0	0.07
30.08.2022	1.99	1.91	0	0	0.08
01.09.2022	1.3	1.22	0	0	0.08
07.09.2022	0.38	0.29	0	0	0.09
09.09.2022	1.45	1.36	0	0	0.09
20.09.2022	2.72	2.61	0	0	0.11
22.09.2022	3.11	2.99	0	0	0.12
27.09.2022	3.64	3.47	0	0	0.17

28.09.2022	6.24	6.05	0	0	0.19
30.09.2022	3.48	3.26	0	0	0.22
04.10.2022	5.29	5.07	0	0	0.22
12.10.2022	9.97	9.72	0	0	0.25
14.10.2022	6.14	5.84	0	0	0.3
18.10.2022	6.52	6.35	0	0	0.17
19.10.2022	5.61	5.45	0	0	0.16
20.10.2022	4.59	4.43	0	0	0.16
21.10.2022	0.69	0.55	0	0	0.14
25.10.2022	4.35	4.21	0	0	0.14
27.10.2022	2.02	1.93	0	0	0.09
28.10.2022	3.28	3.19	0	0	0.09
03.11.2022	2.37	2.27	0	0	0.1
16.11.2022	2.07	1.99	0	0	0.08
23.11.2022	2.07	1.98	0	0	0.09
24.11.2022	1.76	1.68	0	0	0.08
29.11.2022	-1.35	-1.43	0	0	0.08
08.12.2022	-0.67	-0.77	0	0	0.1
14.12.2022	1.52	1.44	0	0	0.08
16.12.2022	1.85	1.76	0	0	0.09
22.12.2022	2.31	2.21	0	0	0.1
23.12.2022	2.29	2.18	0	0	0.11
29.12.2022	0.4	2	-1.7	0	0.1
30.12.2022	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
03.01.2023	1.2	2.5	-1.5	0	0.1
12.01.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
20.01.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0.1
25.01.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
26.01.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
02.02.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
07.02.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
08.02.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
10.02.2023	0.2	1.2	-1	0	0.1
14.02.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
15.02.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
16.02.2023	0.4	1.4	-1	0	0.1
17.02.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
21.02.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0.1
23.02.2023	0.5	1.6	-1.1	0	0.1

24.02.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0.1
01.03.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
23.03.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
24.03.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
28.03.2023	0.5	1.5	-1	0	0.1
31.03.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
14.04.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
18.04.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
21.04.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
26.04.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
05.05.2023	0.3	0.1	0.1	0	0.1
09.05.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
11.05.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
16.05.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
23.05.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
25.05.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
26.05.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
30.05.2023	0.9	2	-1.2	0	0.1
31.05.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
02.06.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
06.06.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
07.06.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
09.06.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
20.06.2023	0.9	2	-1.1	0	0.1
21.06.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
22.06.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
27.06.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
28.06.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0.1
29.06.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
04.07.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
05.07.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0.1
06.07.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
07.07.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
11.07.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
12.07.2023	0.2	1	-0.9	0	0.1
13.07.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
14.07.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
19.07.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
21.07.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1

25.07.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
26.07.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
27.07.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
28.07.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
01.08.2023	0.3	0.9	-0.8	0	0.1
02.08.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
04.08.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
08.08.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0.1
09.08.2023	0.4	1.4	-1	0	0.1
11.08.2023	0.2	1.2	-1	0	0.1
15.08.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
17.08.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
18.08.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
22.08.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
23.08.2023	0.2	1.2	-1.1	0	0.1
25.08.2023	0.2	1	-0.9	0	0.1
29.08.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
31.08.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
01.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
05.09.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0.1
06.09.2023	0.2	1.1	-1	0	0.1
07.09.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
14.09.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
15.09.2023	0.2	1.1	-1	0	0.1
19.09.2023	0.2	1.2	-1	0	0.1
20.09.2023	0.2	1.2	-1	0	0.1
21.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
22.09.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
26.09.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
27.09.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
28.09.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
29.09.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
03.10.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
04.10.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
06.10.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0.1
10.10.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
13.10.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
17.10.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
18.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1

19.10.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
20.10.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
24.10.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
25.10.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
26.10.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
27.10.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
31.10.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
01.11.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
02.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
03.11.2023	0.3	1.2	-1.1	0	0.1
07.11.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
08.11.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
09.11.2023	0.2	1.2	-1.1	0	0.1
14.11.2023	0.2	1.2	-1.1	0	0.1
15.11.2023	0.2	1	-0.9	0	0.1
16.11.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
17.11.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
21.11.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
22.11.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
28.11.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
30.11.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
05.12.2023	0.2	1.1	-1	0	0.1
08.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
12.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
13.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
19.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
21.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
22.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
28.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
03.01.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
05.01.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
09.01.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
10.01.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
11.01.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
12.01.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
16.01.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
18.01.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.01.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
23.01.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1

26.01.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
30.01.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
13.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
14.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
15.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
16.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
20.02.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
21.02.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
22.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
23.02.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
28.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
29.02.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
01.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
05.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
07.03.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
08.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
12.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
15.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
22.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
26.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
28.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
09.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
10.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
11.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
12.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
18.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
23.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
26.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
30.04.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
07.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
09.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
10.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
14.05.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
17.05.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
22.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
23.05.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
24.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
28.05.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1

31.05.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1
04.06.2024	0.2	0.1	0.1	0	0.1
06.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
07.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
11.06.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
13.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
14.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
18.06.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
19.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
20.06.2024	0.4	0.6	-0.2	0	0.1
21.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
27.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
02.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
04.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
05.07.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
09.07.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
10.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
11.07.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
16.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
18.07.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
23.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
24.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
26.07.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
31.07.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
01.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
02.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
06.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
07.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
09.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
14.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
15.08.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
16.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
20.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
21.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
27.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
29.08.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
30.08.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
04.09.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0.1

06.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
11.09.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
12.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
13.09.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
17.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
18.09.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
20.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
24.09.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
25.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
26.09.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
27.09.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
03.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
08.10.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
10.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
16.10.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
23.10.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
25.10.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
30.10.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
31.10.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
01.11.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
05.11.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
07.11.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
12.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
13.11.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
14.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
21.11.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
26.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
27.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
28.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
29.11.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
03.12.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
04.12.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
05.12.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
10.12.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
11.12.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
12.12.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
13.12.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
18.12.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
19.12.2024	0.1	0.3	-0.3	0	0

20.12.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
24.12.2024	0.3	0.4	-0.3	0	0.2
31.12.2024	0.4	0.9	-0.7	0	0.1
07.01.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
08.01.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
14.01.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
16.01.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
21.01.2025	0.3	0.4	-0.2	0	0
24.01.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
28.01.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
31.01.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
05.02.2025	0.1	0.2	-0.2	0	0
06.02.2025	0.1	0.2	-0.2	0	0
12.02.2025	0.1	0.2	-0.2	0	0
13.02.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
19.02.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
20.02.2025	0.1	0.2	-0.2	0	0
21.02.2025	0.1	0.2	-0.2	0	0
27.02.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
28.02.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
04.03.2025	0.1	0.1	-0.1	0	0
05.03.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
06.03.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
07.03.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
11.03.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
12.03.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
13.03.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
14.03.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
18.03.2025	0.1	0.1	0	0	0
19.03.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
25.03.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
26.03.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
28.03.2025	0.1	0.1	-0.1	0	0
01.04.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
02.04.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
03.04.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
04.04.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
08.04.2025	0.1	0.5	-0.4	0	0
11.04.2025	0.1	1.1	-1	0	0

15.04.2025	0.1	0.2	-0.2	0	0
17.04.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
23.04.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
25.04.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
07.05.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
08.05.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
09.05.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
01.06.2023	0.4	1.9	-1.7	0	0.1
08.06.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
23.06.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
30.06.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
18.07.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
20.07.2023	0.2	1.2	-1	0	0.1
03.08.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
10.08.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
16.08.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
24.08.2023	0.2	1.3	-1.1	0	0.1
30.08.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
08.09.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
12.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
13.09.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
05.10.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
11.10.2023	0.5	1.3	-1	0	0.1
12.10.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
10.11.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
23.11.2023	0.2	1	-0.9	0	0.1
24.11.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
29.11.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
01.12.2023	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	1.1	-0.9	0	0.1
14.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
15.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
20.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
29.12.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
04.01.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
17.01.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
24.01.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
25.01.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1

31.01.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
01.02.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
02.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
06.02.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
07.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
08.02.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
09.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
27.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
06.03.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
13.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
14.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
19.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
20.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
21.03.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
27.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0.1
03.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
04.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
05.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
16.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
17.04.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
24.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
03.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
08.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
15.05.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
16.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
21.05.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
29.05.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
30.05.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
05.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0.1
12.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
25.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
26.06.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
28.06.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
03.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
12.07.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
17.07.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
25.07.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
30.07.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
13.08.2024	0.2	0.1	0.1	0	0.1

22.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
23.08.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
28.08.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
03.09.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0.1
05.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
10.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
19.09.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
01.10.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
02.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
04.10.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
09.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
11.10.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
15.10.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
17.10.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
18.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
22.10.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0.1
24.10.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0.1
29.10.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
06.11.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
08.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
15.11.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
19.11.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
20.11.2024	0.1	0.1	0	0	0
22.11.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
06.12.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
17.12.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
03.01.2025	0.1	0.1	0	0	0
09.01.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
10.01.2025	0.7	0.7	-0.1	0	0
15.01.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
17.01.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
22.01.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
23.01.2025	0.1	0.3	-0.3	0	0
29.01.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
30.01.2025	0.1	0.2	-0.2	0	0
04.02.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
07.02.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
11.02.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
14.02.2025	0.1	0.1	-0.1	0	0

18.02.2025	0.8	0.7	0	0	0
25.02.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
26.02.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
20.03.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
21.03.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
27.03.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
09.04.2025	0.1	0.4	-0.3	0	0
10.04.2025	0.2	0.4	-0.3	0	0
16.04.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
24.04.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
29.04.2025	0.1	0.2	-0.1	0	0
30.04.2025	0.1	0.3	-0.2	0	0
06.05.2025	0.1	0.2	-0.2	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