

Historical cost data

ISIN: DE00HR5MLA2

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
15.02.2021	7.74	7.65	0	0	0.09
18.02.2021	5.6	5.5	0	0	0.1
19.02.2021	5.26	5.16	0	0	0.1
24.02.2021	3.83	3.76	0	0	0.07
25.02.2021	3.87	3.8	0	0	0.07
26.02.2021	3.73	3.66	0	0	0.07
02.03.2021	2.96	2.89	0	0	0.07
03.03.2021	3.51	3.44	0	0	0.07
05.03.2021	3.57	3.5	0	0	0.07
09.03.2021	3.47	3.41	0	0	0.06
10.03.2021	3.5	3.44	0	0	0.06
11.03.2021	2.5	2.44	0	0	0.06
12.03.2021	3.07	3.01	0	0	0.06
16.03.2021	2.7	2.65	0	0	0.05
25.03.2021	4.3	4.23	0	0	0.07
30.03.2021	3.01	2.94	0	0	0.07
31.03.2021	3.37	3.3	0	0	0.07
01.04.2021	4.65	4.57	0	0	0.08
07.04.2021	3.91	3.85	0	0	0.06
09.04.2021	3.16	3.1	0	0	0.06
14.04.2021	3.16	3.1	0	0	0.06
15.04.2021	3.29	3.23	0	0	0.06
16.04.2021	3.22	3.16	0	0	0.06
20.04.2021	3.02	2.97	0	0	0.05
22.04.2021	3.57	3.51	0	0	0.06
23.04.2021	3.57	3.5	0	0	0.07
27.04.2021	2.56	2.5	0	0	0.06
28.04.2021	2.44	2.39	0	0	0.05
30.04.2021	2.22	2.17	0	0	0.05
04.05.2021	1.88	1.83	0	0	0.05
05.05.2021	1.8	1.76	0	0	0.04

06.05.2021	1.88	1.84	0	0	0.04
11.05.2021	2.23	2.19	0	0	0.04
12.05.2021	2.2	2.15	0	0	0.05
13.05.2021	1.71	1.67	0	0	0.04
18.05.2021	2.08	2.04	0	0	0.04
19.05.2021	1.61	1.57	0	0	0.04
20.05.2021	1.53	1.48	0	0	0.05
21.05.2021	1.42	1.38	0	0	0.04
28.05.2021	1.38	1.34	0	0	0.04
02.06.2021	1.63	1.59	0	0	0.04
04.06.2021	1.26	1.22	0	0	0.04
08.06.2021	1.2	1.16	0	0	0.04
10.06.2021	1.54	1.5	0	0	0.04
11.06.2021	1.52	1.48	0	0	0.04
15.06.2021	1.52	1.48	0	0	0.04
16.06.2021	1.18	1.14	0	0	0.04
17.06.2021	1.18	1.14	0	0	0.04
18.06.2021	1.39	1.35	0	0	0.04
24.06.2021	1.43	1.39	0	0	0.04
25.06.2021	1.22	1.18	0	0	0.04
01.07.2021	1.84	1.79	0	0	0.05
02.07.2021	1.97	1.92	0	0	0.05
06.07.2021	1.65	1.6	0	0	0.05
07.07.2021	2	1.95	0	0	0.05
08.07.2021	1.66	1.61	0	0	0.05
09.07.2021	2.12	2.07	0	0	0.05
13.07.2021	1.54	1.49	0	0	0.05
16.07.2021	2.66	2.6	0	0	0.06
22.07.2021	2.62	2.56	0	0	0.06
23.07.2021	2.52	2.46	0	0	0.06
27.07.2021	1.81	1.75	0	0	0.06
29.07.2021	1.53	1.48	0	0	0.05
03.08.2021	2.08	2.02	0	0	0.06
04.08.2021	2.17	2.11	0	0	0.06
05.08.2021	2.18	2.12	0	0	0.06
06.08.2021	2.06	2.01	0	0	0.05
12.08.2021	2.08	2.03	0	0	0.05
19.08.2021	1.34	1.29	0	0	0.05
24.08.2021	1.91	1.86	0	0	0.05

26.08.2021	1.84	1.79	0	0	0.05
01.09.2021	2.35	2.29	0	0	0.06
02.09.2021	1.65	1.61	0	0	0.04
03.09.2021	1.68	1.63	0	0	0.05
08.09.2021	1.77	1.72	0	0	0.05
10.09.2021	1.78	1.72	0	0	0.06
14.09.2021	2.25	2.19	0	0	0.06
15.09.2021	2.45	2.38	0	0	0.07
16.09.2021	3.07	3	0	0	0.07
17.09.2021	2.77	2.7	0	0	0.07
21.09.2021	4.67	4.59	0	0	0.08
22.09.2021	2.48	2.41	0	0	0.07
24.09.2021	2.48	2.42	0	0	0.06
29.09.2021	1.65	1.59	0	0	0.06
30.09.2021	1.79	1.74	0	0	0.05
01.10.2021	4.02	3.96	0	0	0.06
05.10.2021	1.65	1.6	0	0	0.05
07.10.2021	0.88	0.82	0	0	0.06
12.10.2021	2.68	2.62	0	0	0.06
14.10.2021	2.8	2.74	0	0	0.06
15.10.2021	2.22	2.16	0	0	0.06
20.10.2021	2.14	2.08	0	0	0.06
21.10.2021	1.76	1.71	0	0	0.05
26.10.2021	1.73	1.67	0	0	0.06
27.10.2021	1.84	1.79	0	0	0.05
28.10.2021	1.4	1.35	0	0	0.05
02.11.2021	1.43	1.39	0	0	0.04
03.11.2021	1.23	1.19	0	0	0.04
05.11.2021	1.94	1.89	0	0	0.05
09.11.2021	1.31	1.27	0	0	0.04
11.11.2021	1.55	1.51	0	0	0.04
12.11.2021	1.6	1.55	0	0	0.05
17.11.2021	1.41	1.37	0	0	0.04
18.11.2021	1.73	1.68	0	0	0.05
24.11.2021	2.22	2.17	0	0	0.05
25.11.2021	1.39	1.34	0	0	0.05
26.11.2021	1.51	1.46	0	0	0.05
30.11.2021	3.17	3.06	0	0	0.11
01.12.2021	9.06	8.95	0	0	0.11

02.12.2021	3.32	3.24	0	0	0.08
07.12.2021	2.59	2.52	0	0	0.07
10.12.2021	2.44	2.36	0	0	0.08
21.12.2021	3.38	3.29	0	0	0.09
22.12.2021	2.34	2.27	0	0	0.07
23.12.2021	2.24	2.18	0	0	0.06
28.12.2021	1.29	1.24	0	0	0.05
30.12.2021	2.07	2.02	0	0	0.05
31.12.2021	0.26	0.06	0	0	0.2
04.01.2022	1.87	1.82	0	0	0.05
05.01.2022	1.43	1.39	0	0	0.04
06.01.2022	1.31	1.27	0	0	0.04
12.01.2022	1.66	1.62	0	0	0.04
13.01.2022	1.6	1.56	0	0	0.04
18.01.2022	1.28	1.24	0	0	0.04
19.01.2022	1.2	1.16	0	0	0.04
20.01.2022	1.52	1.48	0	0	0.04
21.01.2022	1.28	1.25	0	0	0.03
25.01.2022	1.91	1.87	0	0	0.04
26.01.2022	-1.23	-1.27	0	0	0.04
27.01.2022	0.63	0.59	0	0	0.04
01.02.2022	0.93	0.89	0	0	0.04
04.02.2022	0.15	0.11	0	0	0.04
11.02.2022	1.02	0.99	0	0	0.03
15.02.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
17.02.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
18.02.2022	0.79	0.76	0	0	0.03
22.02.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
23.02.2022	2.6	2.56	0	0	0.04
24.02.2022	1.88	1.84	0	0	0.04
02.03.2022	1.61	1.56	0	0	0.05
03.03.2022	1.48	1.43	0	0	0.05
08.03.2022	9.96	9.83	0	0	0.13
09.03.2022	-1.29	-1.4	0	0	0.11
11.03.2022	2.89	2.82	0	0	0.07
18.03.2022	2.69	2.64	0	0	0.05
22.03.2022	2.28	2.23	0	0	0.05
23.03.2022	1.77	1.72	0	0	0.05
24.03.2022	1.51	1.46	0	0	0.05

25.03.2022	2	1.95	0	0	0.05
29.03.2022	1.19	1.14	0	0	0.05
31.03.2022	2.29	2.24	0	0	0.05
01.04.2022	0.37	0.32	0	0	0.05
05.04.2022	2.31	2.26	0	0	0.05
08.04.2022	8.8	8.71	0	0	0.09
12.04.2022	2.25	2.19	0	0	0.06
13.04.2022	2.43	2.37	0	0	0.06
21.04.2022	1.87	1.82	0	0	0.05
26.04.2022	3.95	3.9	0	0	0.05
27.04.2022	0.49	0.45	0	0	0.04
28.04.2022	1.66	1.61	0	0	0.05
05.05.2022	2.52	2.47	0	0	0.05
06.05.2022	0.98	0.93	0	0	0.05
11.05.2022	3.42	3.36	0	0	0.06
12.05.2022	1.72	1.67	0	0	0.05
13.05.2022	2.54	2.49	0	0	0.05
17.05.2022	2.23	2.18	0	0	0.05
25.05.2022	1.2	1.14	0	0	0.06
26.05.2022	0.98	0.93	0	0	0.05
27.05.2022	1.77	1.72	0	0	0.05
31.05.2022	1.71	1.66	0	0	0.05
02.06.2022	1.63	1.57	0	0	0.06
09.06.2022	1.87	1.82	0	0	0.05
14.06.2022	1.21	1.13	0	0	0.08
15.06.2022	6.17	6.07	0	0	0.1
16.06.2022	2.27	2.19	0	0	0.08
22.06.2022	3.32	3.22	0	0	0.1
23.06.2022	2.67	2.59	0	0	0.08
24.06.2022	1.76	1.68	0	0	0.08
29.06.2022	2.62	2.55	0	0	0.07
30.06.2022	3.51	3.43	0	0	0.08
01.07.2022	-0.46	-0.55	0	0	0.09
05.07.2022	2.9	2.82	0	0	0.08
06.07.2022	8.43	8.31	0	0	0.12
08.07.2022	3.19	3.11	0	0	0.08
14.07.2022	3.23	3.15	0	0	0.08
15.07.2022	2.34	2.25	0	0	0.09
20.07.2022	1.92	1.86	0	0	0.06

26.07.2022	2.16	2.1	0	0	0.06
27.07.2022	2.38	2.32	0	0	0.06
29.07.2022	1.36	1.3	0	0	0.06
02.08.2022	1.97	1.91	0	0	0.06
03.08.2022	3.04	2.98	0	0	0.06
04.08.2022	1.79	1.74	0	0	0.05
05.08.2022	1.44	1.39	0	0	0.05
09.08.2022	1.79	1.74	0	0	0.05
10.08.2022	1.72	1.67	0	0	0.05
11.08.2022	1.25	1.2	0	0	0.05
12.08.2022	1.61	1.56	0	0	0.05
17.08.2022	1.63	1.58	0	0	0.05
19.08.2022	1.37	1.32	0	0	0.05
23.08.2022	2.19	2.13	0	0	0.06
25.08.2022	1.79	1.74	0	0	0.05
26.08.2022	1.47	1.42	0	0	0.05
30.08.2022	1.99	1.93	0	0	0.06
31.08.2022	-0.39	-0.45	0	0	0.06
01.09.2022	3.22	3.16	0	0	0.06
06.09.2022	1.86	1.8	0	0	0.06
08.09.2022	1.81	1.75	0	0	0.06
09.09.2022	1.47	1.41	0	0	0.06
14.09.2022	1.34	1.29	0	0	0.05
15.09.2022	0.09	0.04	0	0	0.05
16.09.2022	1.59	1.54	0	0	0.05
20.09.2022	1.78	1.72	0	0	0.06
21.09.2022	2.28	2.21	0	0	0.07
23.09.2022	3.01	2.92	0	0	0.09
27.09.2022	6.03	5.88	0	0	0.15
28.09.2022	3.17	3.05	0	0	0.12
30.09.2022	8.28	8.09	0	0	0.19
04.10.2022	3.78	3.62	0	0	0.16
06.10.2022	6.28	6.11	0	0	0.17
11.10.2022	7.27	7.09	0	0	0.18
12.10.2022	5.07	4.9	0	0	0.17
13.10.2022	7.05	6.87	0	0	0.18
14.10.2022	5.74	5.56	0	0	0.18
18.10.2022	6.48	6.36	0	0	0.12
19.10.2022	2.43	2.32	0	0	0.11

20.10.2022	3.18	3.07	0	0	0.11
21.10.2022	3.53	3.42	0	0	0.11
26.10.2022	3.43	3.35	0	0	0.08
27.10.2022	-0.79	-0.86	0	0	0.07
28.10.2022	2.37	2.3	0	0	0.07
01.11.2022	1.98	1.91	0	0	0.07
02.11.2022	2.16	2.09	0	0	0.07
04.11.2022	1.53	1.46	0	0	0.07
09.11.2022	1.65	1.58	0	0	0.07
10.11.2022	1.92	1.85	0	0	0.07
11.11.2022	2.98	2.92	0	0	0.06
15.11.2022	1.71	1.64	0	0	0.07
18.11.2022	2.03	1.96	0	0	0.07
22.11.2022	1.61	1.55	0	0	0.06
23.11.2022	1.47	1.41	0	0	0.06
25.11.2022	1.63	1.57	0	0	0.06
29.11.2022	0.33	0.27	0	0	0.06
01.12.2022	1.6	1.54	0	0	0.06
02.12.2022	1.32	1.26	0	0	0.06
06.12.2022	1.49	1.43	0	0	0.06
07.12.2022	1.58	1.52	0	0	0.06
08.12.2022	1.24	1.18	0	0	0.06
09.12.2022	1.48	1.42	0	0	0.06
13.12.2022	1.28	1.22	0	0	0.06
15.12.2022	1.74	1.67	0	0	0.07
21.12.2022	2.1	2.03	0	0	0.07
22.12.2022	1.51	1.44	0	0	0.07
23.12.2022	1.91	1.83	0	0	0.07
23.02.2021	4.68	4.59	0	0	0.09
04.03.2021	3.52	3.45	0	0	0.07
17.03.2021	2.42	2.37	0	0	0.05
18.03.2021	3.02	2.97	0	0	0.05
19.03.2021	2.45	2.4	0	0	0.05
23.03.2021	4.22	4.14	0	0	0.08
24.03.2021	4.23	4.14	0	0	0.09
26.03.2021	3.96	3.88	0	0	0.08
08.04.2021	3.21	3.15	0	0	0.06
13.04.2021	2.68	2.62	0	0	0.06
21.04.2021	2.93	2.87	0	0	0.06

29.04.2021	2.53	2.48	0	0	0.05
07.05.2021	1.87	1.83	0	0	0.04
14.05.2021	2.06	2.02	0	0	0.04
25.05.2021	3.47	3.43	0	0	0.04
26.05.2021	1.27	1.23	0	0	0.04
27.05.2021	1.41	1.37	0	0	0.04
01.06.2021	1.49	1.45	0	0	0.04
03.06.2021	0.67	0.63	0	0	0.04
09.06.2021	1.62	1.58	0	0	0.04
29.06.2021	1.82	1.77	0	0	0.05
30.06.2021	1.76	1.71	0	0	0.05
14.07.2021	2.07	2.02	0	0	0.05
15.07.2021	1.97	1.91	0	0	0.06
20.07.2021	2.79	2.71	0	0	0.08
21.07.2021	2.89	2.81	0	0	0.08
28.07.2021	2.06	2	0	0	0.06
30.07.2021	1.77	1.72	0	0	0.05
10.08.2021	1.84	1.78	0	0	0.06
11.08.2021	2.27	2.21	0	0	0.06
13.08.2021	1.65	1.6	0	0	0.05
17.08.2021	1.87	1.82	0	0	0.05
18.08.2021	2.12	2.07	0	0	0.05
20.08.2021	2.14	2.09	0	0	0.05
25.08.2021	1.83	1.78	0	0	0.05
27.08.2021	2.3	2.25	0	0	0.05
31.08.2021	1.76	1.71	0	0	0.05
07.09.2021	1.58	1.53	0	0	0.05
09.09.2021	2	1.95	0	0	0.05
23.09.2021	1.88	1.82	0	0	0.06
28.09.2021	1.83	1.78	0	0	0.05
06.10.2021	1.3	1.25	0	0	0.05
08.10.2021	2.14	2.09	0	0	0.05
13.10.2021	1.99	1.93	0	0	0.06
19.10.2021	2.46	2.4	0	0	0.06
22.10.2021	2.1	2.05	0	0	0.05
29.10.2021	1.75	1.7	0	0	0.05
04.11.2021	1.48	1.43	0	0	0.05
10.11.2021	1.84	1.8	0	0	0.04
16.11.2021	1.59	1.55	0	0	0.04

19.11.2021	1.34	1.29	0	0	0.05
23.11.2021	2.58	2.52	0	0	0.06
03.12.2021	0.34	0.26	0	0	0.08
08.12.2021	2.36	2.29	0	0	0.07
09.12.2021	2.86	2.79	0	0	0.07
15.12.2021	3.78	3.68	0	0	0.1
16.12.2021	3.95	3.85	0	0	0.1
17.12.2021	3.21	3.13	0	0	0.08
24.12.2021	1.89	1.66	0	0	0.23
29.12.2021	2.09	2.04	0	0	0.05
07.01.2022	1.69	1.65	0	0	0.04
11.01.2022	0.71	0.67	0	0	0.04
14.01.2022	1.11	1.07	0	0	0.04
28.01.2022	-0.77	-0.81	0	0	0.04
02.02.2022	0.33	0.29	0	0	0.04
03.02.2022	1.23	1.19	0	0	0.04
08.02.2022	1.03	1	0	0	0.03
09.02.2022	1.12	1.09	0	0	0.03
10.02.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
16.02.2022	1.32	1.29	0	0	0.03
25.02.2022	3.06	3.01	0	0	0.05
01.03.2022	0.43	0.39	0	0	0.04
04.03.2022	3.81	3.76	0	0	0.05
10.03.2022	1.16	1.1	0	0	0.06
15.03.2022	0.9	0.85	0	0	0.05
16.03.2022	6.94	6.88	0	0	0.06
17.03.2022	0.46	0.41	0	0	0.05
30.03.2022	2.85	2.81	0	0	0.04
06.04.2022	4.37	4.29	0	0	0.08
07.04.2022	3.34	3.24	0	0	0.1
14.04.2022	2.83	2.77	0	0	0.06
20.04.2022	2.65	2.59	0	0	0.06
22.04.2022	0.96	0.91	0	0	0.05
29.04.2022	-1.73	-1.78	0	0	0.05
03.05.2022	1.9	1.85	0	0	0.05
04.05.2022	0.21	0.16	0	0	0.05
10.05.2022	3.49	3.44	0	0	0.05
18.05.2022	0.93	0.89	0	0	0.04
19.05.2022	0.79	0.75	0	0	0.04

20.05.2022	2.68	2.63	0	0	0.05
24.05.2022	1.29	1.23	0	0	0.06
01.06.2022	2.67	2.62	0	0	0.05
03.06.2022	2.28	2.22	0	0	0.06
07.06.2022	2.02	1.97	0	0	0.05
08.06.2022	2.23	2.18	0	0	0.05
10.06.2022	0.58	0.53	0	0	0.05
17.06.2022	1.14	1.05	0	0	0.09
21.06.2022	4.17	4.08	0	0	0.09
28.06.2022	2.68	2.6	0	0	0.08
07.07.2022	0.6	0.51	0	0	0.09
12.07.2022	3.78	3.7	0	0	0.08
13.07.2022	2.48	2.41	0	0	0.07
19.07.2022	2.61	2.54	0	0	0.07
21.07.2022	2.55	2.49	0	0	0.06
22.07.2022	2.14	2.08	0	0	0.06
28.07.2022	1.94	1.88	0	0	0.06
16.08.2022	1.66	1.61	0	0	0.05
18.08.2022	1.49	1.44	0	0	0.05
24.08.2022	1.6	1.54	0	0	0.06
02.09.2022	3.74	3.68	0	0	0.06
07.09.2022	-0.29	-0.35	0	0	0.06
13.09.2022	1.27	1.22	0	0	0.05
22.09.2022	2.9	2.83	0	0	0.07
29.09.2022	5.05	4.91	0	0	0.14
05.10.2022	4.06	3.93	0	0	0.13
07.10.2022	7.9	7.65	0	0	0.25
25.10.2022	1.52	1.43	0	0	0.09
03.11.2022	1.97	1.9	0	0	0.07
08.11.2022	1.29	1.22	0	0	0.07
16.11.2022	2.42	2.36	0	0	0.06
17.11.2022	1.8	1.74	0	0	0.06
24.11.2022	1.19	1.13	0	0	0.06
30.11.2022	1.6	1.54	0	0	0.06
14.12.2022	1.75	1.69	0	0	0.06
16.12.2022	1.61	1.54	0	0	0.07
20.12.2022	1.82	1.74	0	0	0.08
28.12.2022	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
29.12.2022	0.7	1.8	-1.2	0	0.1

30.12.2022	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
03.01.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
04.01.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0.1
05.01.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
06.01.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
11.01.2023	0.5	1.5	-1	0	0.1
13.01.2023	0.5	1.5	-1	0	0.1
19.01.2023	0.5	0.2	0.2	0	0.1
20.01.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
24.01.2023	0.5	1.4	-1	0	0
25.01.2023	0.4	1	-0.7	0	0
26.01.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
31.01.2023	0.4	1	-0.7	0	0
01.02.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
02.02.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
07.02.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
08.02.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
09.02.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
10.02.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
14.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
16.02.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
17.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
21.02.2023	0.4	1	-0.6	0	0
23.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
24.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
28.02.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
01.03.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
02.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0
07.03.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
08.03.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
09.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0
10.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
14.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
15.03.2023	0.4	1	-0.6	0	0
16.03.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
21.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
22.03.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
23.03.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
24.03.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1

29.03.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
30.03.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
05.04.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
06.04.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
12.04.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
14.04.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
18.04.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
20.04.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
21.04.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
25.04.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
26.04.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
28.04.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
03.05.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
05.05.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
09.05.2023	0.4	1	-0.7	0	0
12.05.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
16.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
18.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
23.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
24.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
26.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
30.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
01.06.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
02.06.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
06.06.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
07.06.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
09.06.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
22.06.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
23.06.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
27.06.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
28.06.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
29.06.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
30.06.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
05.07.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
06.07.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
07.07.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
11.07.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
12.07.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
13.07.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1

14.07.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
20.07.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
21.07.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
25.07.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
26.07.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
28.07.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
01.08.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
02.08.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
03.08.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
04.08.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
08.08.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
09.08.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
10.08.2023	0.5	1.5	-1	0	0.1
16.08.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
17.08.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
18.08.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
22.08.2023	0.5	1.5	-1	0	0.1
24.08.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
25.08.2023	0.5	1.5	-1	0	0.1
29.08.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
30.08.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
31.08.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
07.09.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
08.09.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
12.09.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
13.09.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
14.09.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
19.09.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
20.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
21.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
22.09.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
26.09.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
27.09.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
29.09.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
03.10.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
04.10.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
10.10.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
11.10.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0.1
12.10.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1

17.10.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
18.10.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
19.10.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
20.10.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
24.10.2023	0.6	1.3	-0.9	0	0.1
25.10.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0.1
26.10.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
31.10.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
03.11.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
07.11.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
08.11.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
14.11.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
15.11.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
16.11.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
21.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
22.11.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
24.11.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
28.11.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
30.11.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
01.12.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
05.12.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
07.12.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
12.12.2023	0.3	1	-0.7	0	0
13.12.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
15.12.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
19.12.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
20.12.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
21.12.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
29.12.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
09.01.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
10.01.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
12.01.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0
16.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0
17.01.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0
18.01.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
19.01.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
24.01.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
25.01.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
26.01.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0

02.02.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
06.02.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
07.02.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
08.02.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
09.02.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
14.02.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
15.02.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
16.02.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0
20.02.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
21.02.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
23.02.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
29.02.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
01.03.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
05.03.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
06.03.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
07.03.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
12.03.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0
13.03.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
19.03.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
20.03.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0
21.03.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0
22.03.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
26.03.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
27.03.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
28.03.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
03.04.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
04.04.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
09.04.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0.1
10.04.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
12.04.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
16.04.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
17.04.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
23.04.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
26.04.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
30.04.2024	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
03.05.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
07.05.2024	0.4	0.4	-0.1	0	0.1
08.05.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
09.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0

14.05.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
15.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
16.05.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
17.05.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
21.05.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
23.05.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
29.05.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
31.05.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
04.06.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
05.06.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
11.06.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
12.06.2024	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
13.06.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
14.06.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
18.06.2024	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
19.06.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
21.06.2024	0.5	0.9	-0.4	0	0.1
26.06.2024	0.5	1.1	-0.6	0	0.1
27.06.2024	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
02.07.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1
03.07.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
05.07.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
09.07.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
11.07.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
12.07.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
16.07.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
17.07.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
18.07.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
19.07.2024	0.5	0.8	-0.5	0	0.1
23.07.2024	0.4	0.5	-0.1	0	0.1
10.07.2024	0.5	1	-0.5	0	0.1
10.01.2023	0.5	1.5	-1	0	0.1
12.01.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
18.01.2023	0.5	6.9	-6.5	0	0
27.01.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
03.02.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
15.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
22.02.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
03.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0

17.03.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0.1
28.03.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
31.03.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
04.04.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
13.04.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
19.04.2023	0.4	0.9	-0.5	0	0
27.04.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
04.05.2023	0.4	1	-0.6	0	0
10.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
11.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
17.05.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0
19.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
25.05.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
31.05.2023	0.4	1	-0.6	0	0
08.06.2023	0.4	1	-0.6	0	0
20.06.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
21.06.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
04.07.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
18.07.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
19.07.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
27.07.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
11.08.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
15.08.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
23.08.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0.1
01.09.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
05.09.2023	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
06.09.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
15.09.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
28.09.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
05.10.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
06.10.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
13.10.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
27.10.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
01.11.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
02.11.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
09.11.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
10.11.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
17.11.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
23.11.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1

29.11.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
06.12.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
08.12.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
14.12.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
22.12.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
28.12.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
03.01.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
04.01.2024	0.4	0.8	-0.5	0	0.1
05.01.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
11.01.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
23.01.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
30.01.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
31.01.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0
01.02.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0
13.02.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
22.02.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
27.02.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0
28.02.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
08.03.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
14.03.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
15.03.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0
05.04.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0
11.04.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
18.04.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
19.04.2024	0.4	0.7	-0.3	0	0.1
24.04.2024	0.4	0.5	-0.2	0	0.1
10.05.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
22.05.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
24.05.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
28.05.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
30.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
06.06.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
07.06.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
20.06.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
25.06.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
28.06.2024	0.6	1.3	-0.7	0	0.1
04.07.2024	0.5	1	-0.5	0	0.1

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