

Historical cost data

ISIN: DE000HR62JA5

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
04.03.2021	2.8	2.72	0	0	0.08
09.03.2021	2.27	2.23	0	0	0.04
15.07.2021	2.28	2.25	0	0	0.03
26.10.2021	1.06	1.04	0	0	0.02
10.03.2021	4.05	4	0	0	0.05
11.03.2021	3.1	3.05	0	0	0.05
12.03.2021	3.65	3.59	0	0	0.06
16.03.2021	5.76	5.7	0	0	0.06
17.03.2021	4.39	4.33	0	0	0.06
18.03.2021	3.54	3.48	0	0	0.06
19.03.2021	4.42	4.37	0	0	0.05
23.03.2021	3.08	3.04	0	0	0.04
24.03.2021	2.2	2.16	0	0	0.04
25.03.2021	1.9	1.87	0	0	0.03
26.03.2021	2.73	2.69	0	0	0.04
30.03.2021	1.76	1.72	0	0	0.04
31.03.2021	1.82	1.79	0	0	0.03
01.04.2021	2.3	2.27	0	0	0.03
07.04.2021	2.43	2.4	0	0	0.03
08.04.2021	2	1.97	0	0	0.03
09.04.2021	2.06	2.03	0	0	0.03
13.04.2021	2.32	2.29	0	0	0.03
14.04.2021	1.7	1.67	0	0	0.03
15.04.2021	2.17	2.14	0	0	0.03
16.04.2021	1.99	1.96	0	0	0.03
20.04.2021	2.75	2.72	0	0	0.03
21.04.2021	2.61	2.58	0	0	0.03
22.04.2021	2.12	2.09	0	0	0.03
23.04.2021	2.47	2.44	0	0	0.03
27.04.2021	2.42	2.39	0	0	0.03
28.04.2021	1.98	1.95	0	0	0.03

29.04.2021	2.38	2.35	0	0	0.03
30.04.2021	1.95	1.92	0	0	0.03
04.05.2021	1.67	1.64	0	0	0.03
05.05.2021	2.23	2.2	0	0	0.03
06.05.2021	2.01	1.98	0	0	0.03
07.05.2021	1.82	1.79	0	0	0.03
11.05.2021	1.98	1.95	0	0	0.03
12.05.2021	2.02	1.99	0	0	0.03
13.05.2021	2.32	2.29	0	0	0.03
14.05.2021	1.78	1.75	0	0	0.03
18.05.2021	2.25	2.22	0	0	0.03
19.05.2021	2.2	2.17	0	0	0.03
20.05.2021	2.21	2.18	0	0	0.03
21.05.2021	1.96	1.93	0	0	0.03
25.05.2021	1.81	1.78	0	0	0.03
26.05.2021	2.45	2.42	0	0	0.03
27.05.2021	2.39	2.36	0	0	0.03
28.05.2021	1.94	1.91	0	0	0.03
01.06.2021	1.46	1.43	0	0	0.03
02.06.2021	1.83	1.8	0	0	0.03
03.06.2021	0.59	0.56	0	0	0.03
04.06.2021	2.04	2.01	0	0	0.03
08.06.2021	2.13	2.1	0	0	0.03
09.06.2021	1.73	1.7	0	0	0.03
10.06.2021	1.87	1.84	0	0	0.03
11.06.2021	1.93	1.9	0	0	0.03
15.06.2021	1.98	1.95	0	0	0.03
16.06.2021	2.53	2.5	0	0	0.03
17.06.2021	2.8	2.77	0	0	0.03
18.06.2021	2.27	2.24	0	0	0.03
24.06.2021	1.89	1.86	0	0	0.03
25.06.2021	2.69	2.66	0	0	0.03
29.06.2021	2.46	2.43	0	0	0.03
30.06.2021	2.05	2.02	0	0	0.03
01.07.2021	1.85	1.82	0	0	0.03
02.07.2021	1.72	1.69	0	0	0.03
06.07.2021	2.89	2.86	0	0	0.03
07.07.2021	2.29	2.26	0	0	0.03
08.07.2021	2.08	2.05	0	0	0.03

09.07.2021	2.4	2.37	0	0	0.03
13.07.2021	2.12	2.09	0	0	0.03
14.07.2021	1.86	1.83	0	0	0.03
16.07.2021	1.83	1.8	0	0	0.03
20.07.2021	2.43	2.4	0	0	0.03
21.07.2021	2.11	2.08	0	0	0.03
22.07.2021	2.53	2.5	0	0	0.03
23.07.2021	1.69	1.66	0	0	0.03
27.07.2021	2.36	2.33	0	0	0.03
28.07.2021	2.3	2.27	0	0	0.03
29.07.2021	1.5	1.47	0	0	0.03
30.07.2021	1.42	1.39	0	0	0.03
03.08.2021	1.5	1.48	0	0	0.02
04.08.2021	1.65	1.63	0	0	0.02
05.08.2021	1.54	1.52	0	0	0.02
06.08.2021	1.06	1.04	0	0	0.02
10.08.2021	1.75	1.73	0	0	0.02
11.08.2021	1.23	1.21	0	0	0.02
12.08.2021	1.65	1.63	0	0	0.02
13.08.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
17.08.2021	1.5	1.48	0	0	0.02
18.08.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
19.08.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
20.08.2021	1.85	1.83	0	0	0.02
24.08.2021	1.01	0.99	0	0	0.02
25.08.2021	1.19	1.17	0	0	0.02
26.08.2021	1.33	1.31	0	0	0.02
27.08.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
31.08.2021	1.44	1.42	0	0	0.02
01.09.2021	1.69	1.67	0	0	0.02
02.09.2021	1.86	1.84	0	0	0.02
03.09.2021	1.6	1.58	0	0	0.02
07.09.2021	0.96	0.94	0	0	0.02
08.09.2021	1.46	1.44	0	0	0.02
09.09.2021	0.96	0.94	0	0	0.02
10.09.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
14.09.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
15.09.2021	1.35	1.33	0	0	0.02
16.09.2021	0.92	0.9	0	0	0.02

17.09.2021	1.19	1.17	0	0	0.02
21.09.2021	1.72	1.7	0	0	0.02
22.09.2021	1.62	1.6	0	0	0.02
23.09.2021	1.04	1.02	0	0	0.02
24.09.2021	1.02	1	0	0	0.02
28.09.2021	1.49	1.47	0	0	0.02
29.09.2021	1.61	1.59	0	0	0.02
30.09.2021	1.06	1.04	0	0	0.02
01.10.2021	1.12	1.1	0	0	0.02
05.10.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
06.10.2021	1.51	1.49	0	0	0.02
07.10.2021	1.18	1.16	0	0	0.02
08.10.2021	1.33	1.31	0	0	0.02
12.10.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
13.10.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
14.10.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
15.10.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
19.10.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
20.10.2021	1.46	1.44	0	0	0.02
21.10.2021	0.78	0.76	0	0	0.02
22.10.2021	1.12	1.1	0	0	0.02
08.06.2022	1.59	1.57	0	0	0.02
27.10.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
28.10.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
29.10.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
02.11.2021	1.09	1.07	0	0	0.02
03.11.2021	1.09	1.07	0	0	0.02
04.11.2021	0.93	0.91	0	0	0.02
05.11.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
09.11.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
10.11.2021	1.13	1.12	0	0	0.01
11.11.2021	0.44	0.43	0	0	0.01
12.11.2021	0.95	0.94	0	0	0.01
16.11.2021	0.73	0.72	0	0	0.01
17.11.2021	0.7	0.69	0	0	0.01
18.11.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
19.11.2021	1.11	1.1	0	0	0.01
23.11.2021	0.99	0.98	0	0	0.01
24.11.2021	0.56	0.55	0	0	0.01

25.11.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
26.11.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
30.11.2021	0.32	0.31	0	0	0.01
01.12.2021	1.91	1.9	0	0	0.01
02.12.2021	0.62	0.61	0	0	0.01
03.12.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
07.12.2021	0.67	0.66	0	0	0.01
08.12.2021	0.89	0.88	0	0	0.01
09.12.2021	0.75	0.74	0	0	0.01
10.12.2021	0.5	0.49	0	0	0.01
14.12.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
15.12.2021	1.02	1.01	0	0	0.01
16.12.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
17.12.2021	0.94	0.93	0	0	0.01
21.12.2021	0.83	0.82	0	0	0.01
22.12.2021	0.97	0.96	0	0	0.01
23.12.2021	0.83	0.82	0	0	0.01
24.12.2021	0.87	0.82	0	0	0.05
28.12.2021	0.51	0.5	0	0	0.01
29.12.2021	0.75	0.74	0	0	0.01
30.12.2021	0.44	0.43	0	0	0.01
31.12.2021	0.7	0.65	0	0	0.05
04.01.2022	0.51	0.5	0	0	0.01
05.01.2022	0.5	0.49	0	0	0.01
06.01.2022	0.49	0.48	0	0	0.01
07.01.2022	1.06	1.05	0	0	0.01
11.01.2022	0.81	0.8	0	0	0.01
12.01.2022	1.08	1.07	0	0	0.01
13.01.2022	0.57	0.56	0	0	0.01
14.01.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
18.01.2022	1.02	1	0	0	0.02
19.01.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
20.01.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
21.01.2022	0.62	0.6	0	0	0.02
25.01.2022	0.27	0.25	0	0	0.02
26.01.2022	1.74	1.72	0	0	0.02
27.01.2022	1.92	1.9	0	0	0.02
28.01.2022	-0.16	-0.18	0	0	0.02
01.02.2022	0.79	0.77	0	0	0.02

02.02.2022	1.56	1.54	0	0	0.02
03.02.2022	1.08	1.06	0	0	0.02
04.02.2022	0.1	0.08	0	0	0.02
08.02.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
09.02.2022	1.02	1	0	0	0.02
10.02.2022	1.41	1.39	0	0	0.02
11.02.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
15.02.2022	0.32	0.3	0	0	0.02
16.02.2022	1.53	1.51	0	0	0.02
17.02.2022	1.45	1.43	0	0	0.02
18.02.2022	0.57	0.55	0	0	0.02
22.02.2022	1.05	1.03	0	0	0.02
23.02.2022	2.35	2.33	0	0	0.02
24.02.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
25.02.2022	0.86	0.84	0	0	0.02
01.03.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
02.03.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
03.03.2022	1.47	1.45	0	0	0.02
04.03.2022	4.75	4.73	0	0	0.02
08.03.2022	3.76	3.73	0	0	0.03
09.03.2022	-0.01	-0.04	0	0	0.03
10.03.2022	1.82	1.79	0	0	0.03
11.03.2022	2.15	2.12	0	0	0.03
15.03.2022	1.23	1.21	0	0	0.02
16.03.2022	4.47	4.45	0	0	0.02
17.03.2022	1.3	1.28	0	0	0.02
18.03.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
22.03.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
23.03.2022	1.3	1.28	0	0	0.02
24.03.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
25.03.2022	1.62	1.6	0	0	0.02
29.03.2022	1.61	1.59	0	0	0.02
30.03.2022	2.09	2.07	0	0	0.02
31.03.2022	2.39	2.37	0	0	0.02
01.04.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
05.04.2022	1.74	1.72	0	0	0.02
06.04.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
07.04.2022	2.09	2.06	0	0	0.03
08.04.2022	1.6	1.57	0	0	0.03

12.04.2022	2.6	2.57	0	0	0.03
13.04.2022	2.41	2.38	0	0	0.03
14.04.2022	1.9	1.87	0	0	0.03
20.04.2022	2.5	2.48	0	0	0.02
21.04.2022	1.07	1.05	0	0	0.02
22.04.2022	1.79	1.77	0	0	0.02
26.04.2022	2.97	2.94	0	0	0.03
27.04.2022	5.06	5.03	0	0	0.03
28.04.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
29.04.2022	0.12	0.09	0	0	0.03
03.05.2022	0.87	0.84	0	0	0.03
04.05.2022	0.81	0.78	0	0	0.03
05.05.2022	3.17	3.14	0	0	0.03
06.05.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
10.05.2022	3.21	3.18	0	0	0.03
11.05.2022	3.33	3.3	0	0	0.03
12.05.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
13.05.2022	1.41	1.38	0	0	0.03
17.05.2022	3.25	3.22	0	0	0.03
18.05.2022	1.88	1.85	0	0	0.03
19.05.2022	2.13	2.1	0	0	0.03
20.05.2022	1.38	1.35	0	0	0.03
24.05.2022	2.02	2	0	0	0.02
25.05.2022	1.53	1.5	0	0	0.03
26.05.2022	2.58	2.56	0	0	0.02
27.05.2022	1.5	1.48	0	0	0.02
31.05.2022	1.21	1.19	0	0	0.02
01.06.2022	2.25	2.23	0	0	0.02
02.06.2022	1.88	1.85	0	0	0.03
03.06.2022	1.29	1.27	0	0	0.02
07.06.2022	1.73	1.71	0	0	0.02
14.09.2022	2.93	2.89	0	0	0.04
29.11.2022	0.46	0.43	0	0	0.03
24.01.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
09.06.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
10.06.2022	0.66	0.64	0	0	0.02
14.06.2022	1.63	1.6	0	0	0.03
15.06.2022	3.23	3.2	0	0	0.03
16.06.2022	1.88	1.85	0	0	0.03

17.06.2022	3.39	3.36	0	0	0.03
21.06.2022	2.12	2.09	0	0	0.03
22.06.2022	2.46	2.43	0	0	0.03
23.06.2022	2.81	2.77	0	0	0.04
24.06.2022	2.62	2.58	0	0	0.04
28.06.2022	2.26	2.23	0	0	0.03
29.06.2022	2.56	2.53	0	0	0.03
30.06.2022	3.04	3	0	0	0.04
01.07.2022	0.92	0.88	0	0	0.04
05.07.2022	3.11	3.07	0	0	0.04
06.07.2022	5.68	5.64	0	0	0.04
07.07.2022	4.25	4.21	0	0	0.04
08.07.2022	1.6	1.56	0	0	0.04
12.07.2022	3.18	3.14	0	0	0.04
13.07.2022	3.3	3.26	0	0	0.04
14.07.2022	3.91	3.87	0	0	0.04
15.07.2022	1.56	1.52	0	0	0.04
19.07.2022	2.23	2.19	0	0	0.04
20.07.2022	2.15	2.12	0	0	0.03
21.07.2022	2.35	2.32	0	0	0.03
22.07.2022	2.81	2.78	0	0	0.03
26.07.2022	2.61	2.58	0	0	0.03
27.07.2022	2.12	2.09	0	0	0.03
28.07.2022	2.77	2.74	0	0	0.03
29.07.2022	1.92	1.89	0	0	0.03
02.08.2022	2.14	2.11	0	0	0.03
03.08.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
04.08.2022	1.27	1.24	0	0	0.03
05.08.2022	2.08	2.05	0	0	0.03
09.08.2022	2.25	2.22	0	0	0.03
10.08.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
11.08.2022	2.61	2.58	0	0	0.03
12.08.2022	1.52	1.49	0	0	0.03
16.08.2022	1.79	1.76	0	0	0.03
17.08.2022	1.74	1.71	0	0	0.03
18.08.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
19.08.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
23.08.2022	1.81	1.78	0	0	0.03
24.08.2022	2.4	2.37	0	0	0.03

25.08.2022	2.6	2.57	0	0	0.03
26.08.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
30.08.2022	1.89	1.85	0	0	0.04
31.08.2022	-0.48	-0.52	0	0	0.04
01.09.2022	3.39	3.35	0	0	0.04
02.09.2022	2.72	2.66	0	0	0.06
06.09.2022	3.57	3.51	0	0	0.06
07.09.2022	0.95	0.89	0	0	0.06
08.09.2022	4.1	4.05	0	0	0.05
09.09.2022	2.8	2.75	0	0	0.05
13.09.2022	1.88	1.84	0	0	0.04
15.09.2022	1.27	1.22	0	0	0.05
16.09.2022	4.09	4.04	0	0	0.05
20.09.2022	4.31	4.25	0	0	0.06
21.09.2022	3.58	3.52	0	0	0.06
22.09.2022	3.78	3.73	0	0	0.05
23.09.2022	4.08	4.02	0	0	0.06
27.09.2022	5.49	5.43	0	0	0.06
28.09.2022	3.18	3.12	0	0	0.06
29.09.2022	4.87	4.81	0	0	0.06
30.09.2022	3.11	3.05	0	0	0.06
04.10.2022	3.36	3.3	0	0	0.06
05.10.2022	2.66	2.61	0	0	0.05
06.10.2022	3.27	3.22	0	0	0.05
07.10.2022	2.03	1.98	0	0	0.05
11.10.2022	3.18	3.13	0	0	0.05
12.10.2022	2.24	2.19	0	0	0.05
13.10.2022	3.33	3.27	0	0	0.06
14.10.2022	3.56	3.51	0	0	0.05
18.10.2022	3.91	3.86	0	0	0.05
19.10.2022	1.11	1.07	0	0	0.04
20.10.2022	5.38	5.33	0	0	0.05
21.10.2022	3.03	2.98	0	0	0.05
25.10.2022	2.72	2.68	0	0	0.04
26.10.2022	1.89	1.85	0	0	0.04
27.10.2022	2.31	2.27	0	0	0.04
28.10.2022	2.1	2.06	0	0	0.04
01.11.2022	2.85	2.81	0	0	0.04
02.11.2022	1.35	1.31	0	0	0.04

03.11.2022	2.14	2.09	0	0	0.05
04.11.2022	3.02	2.97	0	0	0.05
08.11.2022	1.26	1.22	0	0	0.04
09.11.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
10.11.2022	1.18	1.14	0	0	0.04
11.11.2022	1.51	1.48	0	0	0.03
15.11.2022	1.3	1.27	0	0	0.03
16.11.2022	0.86	0.83	0	0	0.03
17.11.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
18.11.2022	1.88	1.85	0	0	0.03
22.11.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
23.11.2022	1.25	1.22	0	0	0.03
24.11.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
25.11.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
30.11.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
01.12.2022	1.67	1.64	0	0	0.03
02.12.2022	1.29	1.26	0	0	0.03
06.12.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
07.12.2022	1.85	1.82	0	0	0.03
08.12.2022	1.14	1.11	0	0	0.03
09.12.2022	0.86	0.83	0	0	0.03
13.12.2022	1.64	1.61	0	0	0.03
14.12.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
15.12.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
16.12.2022	1.64	1.6	0	0	0.04
20.12.2022	1.61	1.57	0	0	0.03
21.12.2022	1.68	1.65	0	0	0.04
22.12.2022	1.39	1.35	0	0	0.04
23.12.2022	1.34	1.3	0	0	0.04
28.12.2022	1	1.2	-0.3	0	0
29.12.2022	1	2	-1.1	0	0
30.12.2022	1	1.4	-0.4	0	0
03.01.2023	1	1.4	-0.4	0	0
04.01.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0
05.01.2023	0.9	1.2	-0.3	0	0
06.01.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0
10.01.2023	0.8	1	-0.3	0	0
11.01.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
12.01.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0

13.01.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0
18.01.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
19.01.2023	0.8	0.4	0.4	0	0
20.01.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
21.04.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0
09.08.2023	1.1	2.1	-1	0	0.1
19.09.2023	1.3	2.6	-1.4	0	0.1
25.01.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
26.01.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0
27.01.2023	0.8	0.8	-0.1	0	0
31.01.2023	0.8	0.8	-0.1	0	0
01.02.2023	0.8	0.8	-0.1	0	0
02.02.2023	0.7	0.7	0	0	0
03.02.2023	0.7	1	-0.3	0	0
07.02.2023	0.7	1.2	-0.4	0	0
08.02.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0
09.02.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
10.02.2023	0.7	0.7	0	0	0
14.02.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0
15.02.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
16.02.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0
17.02.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0
21.02.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
22.02.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
23.02.2023	0.8	0.9	-0.2	0	0
24.02.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
28.02.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
01.03.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0
02.03.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
03.03.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0
07.03.2023	0.7	1	-0.3	0	0
08.03.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
09.03.2023	0.7	0.5	0.1	0	0
10.03.2023	0.7	0.7	-0.1	0	0
14.03.2023	0.8	1	-0.3	0	0
15.03.2023	0.7	1	-0.4	0	0
16.03.2023	0.8	0.9	-0.1	0	0
17.03.2023	0.7	0.8	-0.1	0	0
21.03.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0

22.03.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0
23.03.2023	0.7	0.8	-0.1	0	0
24.03.2023	0.7	0.7	0	0	0
28.03.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
29.03.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
30.03.2023	0.7	1.4	-0.7	0	0
31.03.2023	0.7	1	-0.3	0	0
04.04.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0
05.04.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
06.04.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0
12.04.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
13.04.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0
14.04.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0
18.04.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0
19.04.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
20.04.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0
25.04.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0
26.04.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0
27.04.2023	0.7	0.9	-0.2	0	0
28.04.2023	0.7	1	-0.4	0	0
03.05.2023	0.7	1.4	-0.8	0	0
04.05.2023	0.6	1.3	-0.7	0	0
05.05.2023	0.7	0.7	0	0	0
09.05.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0
10.05.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0
11.05.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0
12.05.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
16.05.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
17.05.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
18.05.2023	0.8	1.7	-1	0	0
19.05.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
23.05.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
24.05.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
25.05.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0
26.05.2023	0.9	1.9	-1.1	0	0
30.05.2023	0.9	1.9	-1	0	0
31.05.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
01.06.2023	0.9	1.8	-1	0	0
02.06.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0

06.06.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
07.06.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
08.06.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
09.06.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
20.06.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
21.06.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0
22.06.2023	1	1.4	-0.5	0	0
23.06.2023	1	2.1	-1.1	0	0.1
27.06.2023	1	1.5	-0.6	0	0.1
28.06.2023	1	1.9	-1	0	0
29.06.2023	1	1.5	-0.5	0	0
30.06.2023	1	2.4	-1.4	0	0.1
04.07.2023	1	1.4	-0.4	0	0.1
05.07.2023	1	1.2	-0.2	0	0.1
06.07.2023	1.2	2.1	-1	0	0.1
07.07.2023	1.2	1.7	-0.6	0	0.1
11.07.2023	1.1	2.2	-1.1	0	0.1
12.07.2023	1.1	2.4	-1.3	0	0.1
13.07.2023	1.1	1.4	-0.4	0	0.1
14.07.2023	1.1	1.6	-0.6	0	0.1
18.07.2023	1.1	2	-0.9	0	0.1
19.07.2023	1.1	1.6	-0.6	0	0.1
20.07.2023	1	1.4	-0.4	0	0.1
21.07.2023	1	1.6	-0.6	0	0.1
25.07.2023	1	2	-1	0	0.1
26.07.2023	1	2.1	-1.1	0	0.1
27.07.2023	1.1	1.5	-0.4	0	0.1
28.07.2023	1	1.7	-0.7	0	0.1
01.08.2023	0.9	1.6	-0.7	0	0
02.08.2023	1	2	-1.1	0	0.1
03.08.2023	1	1.7	-0.8	0	0.1
04.08.2023	1	2.1	-1.1	0	0.1
08.08.2023	1.1	2.2	-1.1	0	0.1
10.08.2023	1.1	2.3	-1.2	0	0.1
11.08.2023	1.1	1.5	-0.4	0	0.1
15.08.2023	1.2	2	-0.9	0	0.1
16.08.2023	1.2	2.8	-1.6	0	0.1
17.08.2023	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
18.08.2023	1.3	2.3	-1.1	0	0.1

22.08.2023	1.5	2.1	-0.7	0	0.1
23.08.2023	1.4	2.2	-0.9	0	0.1
24.08.2023	1.3	2.9	-1.6	0	0.1
25.08.2023	1.3	1.7	-0.4	0	0.1
29.08.2023	1.3	1.7	-0.5	0	0.1
30.08.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0.1
31.08.2023	1.2	2.3	-1.2	0	0.1
01.09.2023	1.2	2.1	-1	0	0.1
05.09.2023	1.2	2.2	-1.1	0	0.1
06.09.2023	1.3	1.8	-0.6	0	0.1
07.09.2023	1.2	2.7	-1.5	0	0.1
08.09.2023	1.2	2.5	-1.3	0	0.1
12.09.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
13.09.2023	1.2	2.6	-1.4	0	0.1
14.09.2023	1.3	3	-1.7	0	0.1
15.09.2023	1.3	1.9	-0.7	0	0.1
17.01.2024	1.4	3.1	-1.7	0	0.1
14.05.2024	1.1	0.6	0.4	0	0.1
20.09.2023	1.3	1.9	-0.6	0	0.1
21.09.2023	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
22.09.2023	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
26.09.2023	1.5	2	-0.6	0	0.1
27.09.2023	1.5	1.8	-0.4	0	0.1
28.09.2023	1.6	2.1	-0.7	0	0.1
29.09.2023	1.5	3	-1.6	0	0.1
03.10.2023	1.7	3	-1.4	0	0.1
04.10.2023	1.7	3.1	-1.5	0	0.1
05.10.2023	1.8	3.1	-1.4	0	0.1
06.10.2023	1.7	3.3	-1.7	0	0.1
10.10.2023	1.9	3.2	-1.5	0	0.1
11.10.2023	1.7	3.3	-1.7	0	0.1
12.10.2023	1.8	2	-0.3	0	0.1
13.10.2023	1.9	3.9	-2.1	0	0.1
17.10.2023	2.1	2.2	-0.2	0	0.1
18.10.2023	2.2	3.6	-1.5	0	0.1
19.10.2023	2.3	3.2	-1	0	0.1
20.10.2023	2.2	3.4	-1.3	0	0.1
24.10.2023	2.1	2.8	-0.8	0	0.1
25.10.2023	2.3	3.8	-1.6	0	0.1

26.10.2023	2.6	3.9	-1.4	0	0.1
27.10.2023	2.5	2.3	0.1	0	0.1
31.10.2023	2.6	3.6	-1.2	0	0.1
01.11.2023	2.5	3	-0.6	0	0.1
02.11.2023	2.7	3.4	-0.8	0	0.2
03.11.2023	2.4	3.8	-1.5	0	0.1
07.11.2023	2.1	2.2	-0.3	0	0.1
08.11.2023	2.1	2.8	-0.8	0	0.1
09.11.2023	1.8	2.3	-0.6	0	0.1
10.11.2023	1.5	2.3	-0.9	0	0.1
14.11.2023	1.7	1.7	-0.1	0	0.1
15.11.2023	1.6	2.7	-1.2	0	0.1
16.11.2023	1.5	2.4	-1	0	0.1
17.11.2023	1.7	1.8	-0.2	0	0.1
21.11.2023	1.6	3.1	-1.5	0	0.1
22.11.2023	2.2	4.8	-2.7	0	0.1
23.11.2023	2.1	4.1	-2.1	0	0.1
24.11.2023	2.1	4.9	-2.9	0	0.1
28.11.2023	1.9	4.5	-2.8	0	0.1
29.11.2023	2	3.6	-1.8	0	0.1
30.11.2023	1.9	4.4	-2.5	0	0.1
01.12.2023	2	4.4	-2.5	0	0.1
05.12.2023	1.9	2.9	-1.1	0	0.1
06.12.2023	1.8	4.5	-2.8	0	0.1
07.12.2023	1.7	2.6	-1	0	0.1
08.12.2023	1.7	3.1	-1.5	0	0.1
12.12.2023	1.7	4.1	-2.5	0	0.1
13.12.2023	1.8	3.6	-1.9	0	0.1
14.12.2023	1.9	3.8	-2	0	0.1
15.12.2023	1.6	3.6	-2.1	0	0.1
19.12.2023	1.5	3	-1.6	0	0.1
20.12.2023	1.5	3.1	-1.7	0	0.1
21.12.2023	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
22.12.2023	1.3	2.5	-1.3	0	0.1
28.12.2023	1.2	2.3	-1.1	0	0.1
29.12.2023	1.2	2.2	-1	0	0.1
03.01.2024	1.2	2.7	-1.6	0	0.1
04.01.2024	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
05.01.2024	1.3	2.9	-1.6	0	0.1

09.01.2024	1.4	2.2	-0.9	0	0.1
10.01.2024	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
11.01.2024	1.4	2.9	-1.5	0	0.1
12.01.2024	1.4	2.4	-1	0	0.1
16.01.2024	1.4	2.9	-1.6	0	0.1
18.01.2024	1.6	1.3	0.2	0	0.1
19.01.2024	1.5	1.5	-0.1	0	0.1
23.01.2024	1.6	1.8	-0.4	0	0.1
24.01.2024	1.5	2.1	-0.7	0	0.1
25.01.2024	1.5	1.3	0.1	0	0.1
26.01.2024	1.4	0.9	0.5	0	0.1
30.01.2024	1.3	1.9	-0.7	0	0.1
31.01.2024	1.3	1.3	-0.1	0	0.1
01.02.2024	1.2	1.6	-0.5	0	0.1
02.02.2024	1.2	1.9	-0.7	0	0.1
06.02.2024	1.4	2	-0.7	0	0.1
07.02.2024	1.3	1.9	-0.7	0	0.1
08.02.2024	1.2	0.8	0.4	0	0.1
09.02.2024	1.3	2	-0.8	0	0.1
13.02.2024	1.2	1.7	-0.5	0	0.1
14.02.2024	1.2	1.2	0	0	0.1
15.02.2024	1.2	1.2	-0.1	0	0.1
16.02.2024	1.2	1.2	0	0	0.1
20.02.2024	1.2	1	0.1	0	0.1
21.02.2024	1.2	1.3	-0.2	0	0.1
22.02.2024	1.2	1.6	-0.5	0	0.1
23.02.2024	1.2	1.2	-0.1	0	0.1
27.02.2024	1.2	1	0.2	0	0.1
28.02.2024	1.3	1.5	-0.2	0	0.1
29.02.2024	1.3	1.6	-0.4	0	0.1
01.03.2024	1.3	0.7	0.5	0	0.1
05.03.2024	1.2	0.6	0.5	0	0.1
06.03.2024	1.2	1	0.1	0	0.1
07.03.2024	1.1	1.5	-0.4	0	0.1
08.03.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
12.03.2024	1.4	1.8	-0.5	0	0.1
13.03.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
14.03.2024	1.2	1.8	-0.7	0	0.1
15.03.2024	1.1	0.7	0.4	0	0.1

19.03.2024	1.1	1.6	-0.6	0	0.1
20.03.2024	1.2	1.2	-0.1	0	0.1
21.03.2024	1.2	1.6	-0.5	0	0.1
22.03.2024	1.1	0.8	0.2	0	0.1
26.03.2024	1.1	1.1	-0.1	0	0.1
27.03.2024	1	1.2	-0.3	0	0.1
28.03.2024	1	1.4	-0.5	0	0.1
03.04.2024	1.1	0.8	0.2	0	0.1
04.04.2024	1.1	1.1	0	0	0.1
05.04.2024	1.1	0.9	0.1	0	0.1
09.04.2024	1.2	0.6	0.5	0	0.1
10.04.2024	1.2	0.6	0.6	0	0.1
11.04.2024	1.2	0.8	0.4	0	0.1
12.04.2024	1.2	1.1	0.1	0	0.1
16.04.2024	1.2	1.4	-0.2	0	0.1
17.04.2024	1.2	1	0.2	0	0.1
18.04.2024	1.3	1.1	0.1	0	0.1
19.04.2024	1.3	1.7	-0.4	0	0.1
23.04.2024	1.3	0.8	0.5	0	0.1
24.04.2024	1.3	1.3	-0.1	0	0.1
26.04.2024	1.4	1.1	0.3	0	0.1
30.04.2024	1.3	2	-0.8	0	0.1
03.05.2024	1.3	1.1	0.1	0	0.1
07.05.2024	1.3	0.7	0.5	0	0.1
08.05.2024	1.2	1	0.2	0	0.1
09.05.2024	1.1	1.5	-0.5	0	0.1
10.05.2024	1.1	1.2	-0.2	0	0.1
05.09.2024	0.8	0.9	-0.1	0	0
15.05.2024	1.1	1.1	-0.1	0	0.1
16.05.2024	1.2	0.8	0.3	0	0.1
17.05.2024	1.2	1	0.1	0	0.1
21.05.2024	1.1	1.1	-0.1	0	0.1
22.05.2024	1.2	1	0.1	0	0.1
23.05.2024	1.1	0.6	0.4	0	0.1
24.05.2024	1.1	0.7	0.4	0	0.1
28.05.2024	1	0.9	0.1	0	0.1
29.05.2024	1.1	1.2	-0.1	0	0.1
30.05.2024	1.2	1.1	0	0	0.1
31.05.2024	1.1	0.9	0.2	0	0.1

04.06.2024	1.1	0.8	0.3	0	0.1
05.06.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
06.06.2024	1.2	1.2	0	0	0.1
07.06.2024	1.2	1.3	-0.1	0	0.1
11.06.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
12.06.2024	1.2	1.1	0	0	0.1
13.06.2024	1.1	1.1	-0.1	0	0.1
14.06.2024	1.2	1	0.1	0	0.1
18.06.2024	1.2	1.3	-0.2	0	0.1
19.06.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
20.06.2024	1	0.9	0.1	0	0.1
21.06.2024	1	0.9	0.1	0	0.1
25.06.2024	1	0.9	0	0	0.1
26.06.2024	1.1	1	0	0	0.1
27.06.2024	1	0.9	0.1	0	0.1
28.06.2024	1	0.9	0	0	0.1
02.07.2024	1	0.6	0.4	0	0.1
03.07.2024	0.9	1.3	-0.4	0	0.1
04.07.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
05.07.2024	0.9	1.4	-0.5	0	0.1
09.07.2024	1	0.6	0.3	0	0.1
10.07.2024	1	0.9	0.1	0	0.1
11.07.2024	1	1.1	-0.1	0	0.1
12.07.2024	1	1.1	-0.2	0	0.1
16.07.2024	0.9	1.1	-0.2	0	0.1
17.07.2024	0.9	0.8	0.1	0	0.1
18.07.2024	1	0.5	0.4	0	0.1
19.07.2024	1	0.6	0.3	0	0.1
23.07.2024	0.9	0.8	0.1	0	0.1
24.07.2024	0.9	1	-0.1	0	0.1
25.07.2024	1	0.5	0.4	0	0.1
26.07.2024	1	1.1	-0.2	0	0.1
30.07.2024	0.9	1.5	-0.6	0	0.1
31.07.2024	0.9	1.2	-0.3	0	0.1
01.08.2024	0.9	1	-0.2	0	0.1
02.08.2024	0.9	1.1	-0.2	0	0.1
06.08.2024	1.1	1.2	-0.1	0	0.1
07.08.2024	1.1	0.6	0.4	0	0.1
09.08.2024	1	0.8	0.1	0	0.1

13.08.2024	0.9	0.7	0.2	0	0.1
14.08.2024	0.9	1.2	-0.4	0	0.1
15.08.2024	0.9	1.1	-0.2	0	0.1
16.08.2024	0.9	0.6	0.2	0	0.1
20.08.2024	0.9	1	-0.1	0	0.1
21.08.2024	0.9	0.7	0.1	0	0.1
22.08.2024	0.9	0.8	0.1	0	0.1
23.08.2024	0.9	0.8	0.1	0	0.1
27.08.2024	0.9	0.9	0	0	0.1
28.08.2024	0.9	0.4	0.4	0	0.1
29.08.2024	0.9	0.4	0.4	0	0
30.08.2024	0.8	0.4	0.3	0	0
03.09.2024	0.8	0.9	-0.2	0	0
04.09.2024	0.8	0.5	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