

Historical cost data

ISIN: DE000HR4GSB0

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
05.01.2021	12.04	11.91	0	0	0.13
07.01.2021	3.92	3.86	0	0	0.06
25.08.2021	1.34	1.31	0	0	0.03
08.01.2021	3.59	3.52	0	0	0.07
12.01.2021	3.75	3.68	0	0	0.07
13.01.2021	3.6	3.54	0	0	0.06
14.01.2021	1.96	1.93	0	0	0.03
15.01.2021	2.22	2.18	0	0	0.04
19.01.2021	3.93	3.87	0	0	0.06
20.01.2021	5.2	5.12	0	0	0.08
21.01.2021	5.77	5.67	0	0	0.1
22.01.2021	5.02	4.94	0	0	0.08
26.01.2021	7.11	7.01	0	0	0.1
27.01.2021	6.77	6.66	0	0	0.11
28.01.2021	10.1	9.95	0	0	0.15
29.01.2021	10.4	10.25	0	0	0.15
02.02.2021	14.9	14.69	0	0	0.21
03.02.2021	11.24	11.07	0	0	0.17
04.02.2021	14.9	14.67	0	0	0.23
05.02.2021	12.58	12.4	0	0	0.18
09.02.2021	10.21	10.07	0	0	0.14
10.02.2021	7.84	7.72	0	0	0.12
11.02.2021	7.55	7.44	0	0	0.11
12.02.2021	8.13	8	0	0	0.13
16.02.2021	6.08	5.98	0	0	0.1
17.02.2021	7.91	7.79	0	0	0.12
18.02.2021	7.06	6.95	0	0	0.11
19.02.2021	7.71	7.59	0	0	0.12
23.02.2021	5.5	5.41	0	0	0.09
24.02.2021	6.98	6.87	0	0	0.11
25.02.2021	8.74	8.61	0	0	0.13

26.02.2021	6.73	6.62	0	0	0.11
02.03.2021	10.09	9.94	0	0	0.15
03.03.2021	12.81	12.62	0	0	0.19
04.03.2021	13.17	12.97	0	0	0.2
05.03.2021	11.36	11.19	0	0	0.17
09.03.2021	6.57	6.4	0	0	0.17
10.03.2021	10.23	10.08	0	0	0.15
11.03.2021	8.4	8.26	0	0	0.14
12.03.2021	11.37	11.2	0	0	0.17
16.03.2021	8.36	8.23	0	0	0.13
17.03.2021	7.79	7.66	0	0	0.13
18.03.2021	10.49	10.33	0	0	0.16
19.03.2021	6.88	6.77	0	0	0.11
23.03.2021	7.9	7.77	0	0	0.13
24.03.2021	7.63	7.52	0	0	0.11
25.03.2021	5.7	5.61	0	0	0.09
26.03.2021	4.54	4.46	0	0	0.08
30.03.2021	4.13	4.06	0	0	0.07
31.03.2021	4.09	4.02	0	0	0.07
01.04.2021	3.77	3.7	0	0	0.07
07.04.2021	4.69	4.61	0	0	0.08
08.04.2021	4.25	4.18	0	0	0.07
09.04.2021	5.07	4.99	0	0	0.08
13.04.2021	5.84	5.75	0	0	0.09
14.04.2021	5.97	5.87	0	0	0.1
15.04.2021	6.08	5.98	0	0	0.1
16.04.2021	4.35	4.26	0	0	0.09
20.04.2021	3.44	3.37	0	0	0.07
21.04.2021	4.87	4.78	0	0	0.09
22.04.2021	2.64	2.58	0	0	0.06
23.04.2021	2.74	2.68	0	0	0.06
27.04.2021	2.7	2.64	0	0	0.06
28.04.2021	2.66	2.6	0	0	0.06
29.04.2021	2.66	2.61	0	0	0.05
30.04.2021	2.35	2.29	0	0	0.06
04.05.2021	2.38	2.33	0	0	0.05
05.05.2021	2.32	2.27	0	0	0.05
06.05.2021	2.17	2.12	0	0	0.05
07.05.2021	1.71	1.66	0	0	0.05

11.05.2021	1.74	1.7	0	0	0.04
12.05.2021	2.22	2.18	0	0	0.04
13.05.2021	1.87	1.83	0	0	0.04
14.05.2021	1.88	1.84	0	0	0.04
18.05.2021	1.59	1.55	0	0	0.04
19.05.2021	1.35	1.31	0	0	0.04
20.05.2021	1.41	1.37	0	0	0.04
21.05.2021	1.43	1.39	0	0	0.04
25.05.2021	1.33	1.29	0	0	0.04
26.05.2021	1.42	1.38	0	0	0.04
27.05.2021	1.48	1.44	0	0	0.04
28.05.2021	1.42	1.38	0	0	0.04
01.06.2021	1.37	1.33	0	0	0.04
02.06.2021	1.2	1.17	0	0	0.03
03.06.2021	0.85	0.82	0	0	0.03
04.06.2021	1.05	1.02	0	0	0.03
08.06.2021	1.01	0.98	0	0	0.03
09.06.2021	1.14	1.11	0	0	0.03
10.06.2021	1.27	1.24	0	0	0.03
11.06.2021	1.41	1.38	0	0	0.03
15.06.2021	1.16	1.13	0	0	0.03
16.06.2021	1.08	1.05	0	0	0.03
17.06.2021	1.32	1.29	0	0	0.03
18.06.2021	1.32	1.29	0	0	0.03
24.06.2021	1.12	1.09	0	0	0.03
25.06.2021	1.41	1.38	0	0	0.03
29.06.2021	1.51	1.47	0	0	0.04
30.06.2021	1.68	1.64	0	0	0.04
01.07.2021	1.55	1.51	0	0	0.04
02.07.2021	1.64	1.6	0	0	0.04
06.07.2021	1.4	1.37	0	0	0.03
07.07.2021	1.39	1.36	0	0	0.03
08.07.2021	1.29	1.26	0	0	0.03
09.07.2021	1.37	1.33	0	0	0.04
13.07.2021	1.9	1.86	0	0	0.04
14.07.2021	1.91	1.87	0	0	0.04
15.07.2021	1.82	1.78	0	0	0.04
16.07.2021	1.89	1.85	0	0	0.04
20.07.2021	1.22	1.17	0	0	0.05

21.07.2021	1.69	1.64	0	0	0.05
22.07.2021	2.13	2.08	0	0	0.05
23.07.2021	2.15	2.1	0	0	0.05
27.07.2021	1.88	1.83	0	0	0.05
28.07.2021	1.99	1.94	0	0	0.05
29.07.2021	2.01	1.96	0	0	0.05
30.07.2021	1.62	1.58	0	0	0.04
03.08.2021	2.11	2.06	0	0	0.05
04.08.2021	1.43	1.39	0	0	0.04
05.08.2021	1.67	1.63	0	0	0.04
06.08.2021	1.56	1.52	0	0	0.04
10.08.2021	1.46	1.42	0	0	0.04
11.08.2021	1.46	1.42	0	0	0.04
12.08.2021	1.31	1.28	0	0	0.03
13.08.2021	1.36	1.33	0	0	0.03
17.08.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
18.08.2021	1.19	1.16	0	0	0.03
19.08.2021	1.4	1.37	0	0	0.03
20.08.2021	1.4	1.37	0	0	0.03
24.08.2021	1.12	1.09	0	0	0.03
05.04.2022	1.01	0.99	0	0	0.02
26.08.2021	1.3	1.26	0	0	0.04
27.08.2021	1.51	1.47	0	0	0.04
31.08.2021	1.48	1.44	0	0	0.04
01.09.2021	1.53	1.49	0	0	0.04
02.09.2021	1.48	1.43	0	0	0.05
03.09.2021	2	1.95	0	0	0.05
07.09.2021	1.86	1.81	0	0	0.05
08.09.2021	2.31	2.25	0	0	0.06
09.09.2021	2.26	2.21	0	0	0.05
10.09.2021	2.52	2.46	0	0	0.06
14.09.2021	2.68	2.61	0	0	0.07
15.09.2021	3.09	3.01	0	0	0.08
16.09.2021	3.04	2.97	0	0	0.07
17.09.2021	3.17	3.09	0	0	0.08
21.09.2021	5.99	5.88	0	0	0.11
22.09.2021	3.96	3.87	0	0	0.09
23.09.2021	3.29	3.21	0	0	0.08
24.09.2021	5.17	5.11	0	0	0.06

28.09.2021	2.39	2.33	0	0	0.06
29.09.2021	1.35	1.3	0	0	0.05
30.09.2021	1.55	1.5	0	0	0.05
01.10.2021	7.52	7.46	0	0	0.06
05.10.2021	1.66	1.6	0	0	0.06
06.10.2021	2.27	2.21	0	0	0.06
07.10.2021	-0.22	-0.27	0	0	0.05
08.10.2021	2.33	2.28	0	0	0.05
12.10.2021	2.68	2.62	0	0	0.06
13.10.2021	2.86	2.79	0	0	0.07
14.10.2021	3.33	3.26	0	0	0.07
15.10.2021	3.16	3.09	0	0	0.07
19.10.2021	3.51	3.44	0	0	0.07
20.10.2021	4	3.92	0	0	0.08
21.10.2021	7.6	7.52	0	0	0.08
22.10.2021	3.24	3.17	0	0	0.07
26.10.2021	3.21	3.14	0	0	0.07
27.10.2021	2.65	2.59	0	0	0.06
28.10.2021	2.92	2.86	0	0	0.06
29.10.2021	2.69	2.63	0	0	0.06
02.11.2021	2.44	2.38	0	0	0.06
03.11.2021	3.01	2.95	0	0	0.06
04.11.2021	2.9	2.84	0	0	0.06
05.11.2021	3.16	3.09	0	0	0.07
09.11.2021	3.29	3.22	0	0	0.07
10.11.2021	2.49	2.43	0	0	0.06
11.11.2021	2.23	2.18	0	0	0.05
12.11.2021	1.83	1.79	0	0	0.04
16.11.2021	2.31	2.26	0	0	0.05
17.11.2021	2.4	2.35	0	0	0.05
18.11.2021	2.38	2.33	0	0	0.05
19.11.2021	2.47	2.42	0	0	0.05
23.11.2021	2.33	2.28	0	0	0.05
24.11.2021	2.34	2.29	0	0	0.05
25.11.2021	2.83	2.77	0	0	0.06
26.11.2021	3.04	2.98	0	0	0.06
30.11.2021	1.41	1.33	0	0	0.08
01.12.2021	9.06	8.95	0	0	0.11
02.12.2021	4.76	4.66	0	0	0.1

03.12.2021	3.08	2.97	0	0	0.11
07.12.2021	3.23	3.16	0	0	0.07
08.12.2021	3.66	3.58	0	0	0.08
09.12.2021	4.69	4.6	0	0	0.09
10.12.2021	3.89	3.81	0	0	0.08
14.12.2021	2.39	2.34	0	0	0.05
15.12.2021	2.5	2.45	0	0	0.05
16.12.2021	3.86	3.79	0	0	0.07
17.12.2021	3.19	3.12	0	0	0.07
21.12.2021	3	2.93	0	0	0.07
22.12.2021	2.72	2.66	0	0	0.06
23.12.2021	2.78	2.72	0	0	0.06
24.12.2021	2.75	2.52	0	0	0.23
28.12.2021	2.65	2.59	0	0	0.06
29.12.2021	2.69	2.64	0	0	0.05
30.12.2021	2.56	2.51	0	0	0.05
31.12.2021	-1.39	-1.59	0	0	0.2
04.01.2022	2.36	2.31	0	0	0.05
05.01.2022	2.24	2.19	0	0	0.05
06.01.2022	3.75	3.71	0	0	0.04
07.01.2022	0.74	0.71	0	0	0.03
11.01.2022	2.15	2.12	0	0	0.03
12.01.2022	1.84	1.81	0	0	0.03
13.01.2022	1.59	1.56	0	0	0.03
14.01.2022	1.55	1.52	0	0	0.03
18.01.2022	1.85	1.82	0	0	0.03
19.01.2022	1.95	1.92	0	0	0.03
20.01.2022	2.77	2.74	0	0	0.03
21.01.2022	1.86	1.83	0	0	0.03
25.01.2022	0.75	0.72	0	0	0.03
26.01.2022	1.85	1.82	0	0	0.03
27.01.2022	1.4	1.37	0	0	0.03
28.01.2022	1.8	1.77	0	0	0.03
01.02.2022	1.98	1.94	0	0	0.04
02.02.2022	2.16	2.12	0	0	0.04
03.02.2022	2.9	2.86	0	0	0.04
04.02.2022	2.37	2.33	0	0	0.04
08.02.2022	2.29	2.25	0	0	0.04
09.02.2022	1.95	1.91	0	0	0.04

10.02.2022	1.94	1.9	0	0	0.04
11.02.2022	1.7	1.66	0	0	0.04
15.02.2022	1.85	1.81	0	0	0.04
16.02.2022	2.17	2.14	0	0	0.03
17.02.2022	5.44	5.4	0	0	0.04
18.02.2022	2.41	2.38	0	0	0.03
22.02.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
23.02.2022	1.49	1.46	0	0	0.03
24.02.2022	0.5	0.47	0	0	0.03
25.02.2022	0.82	0.79	0	0	0.03
01.03.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
02.03.2022	1.33	1.3	0	0	0.03
03.03.2022	1.64	1.61	0	0	0.03
04.03.2022	1.96	1.93	0	0	0.03
08.03.2022	4.64	4.6	0	0	0.04
09.03.2022	0.39	0.35	0	0	0.04
10.03.2022	1.52	1.49	0	0	0.03
11.03.2022	1.36	1.33	0	0	0.03
15.03.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
16.03.2022	1.12	1.09	0	0	0.03
17.03.2022	1.59	1.56	0	0	0.03
18.03.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
22.03.2022	1.27	1.24	0	0	0.03
23.03.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
24.03.2022	1.34	1.31	0	0	0.03
25.03.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
29.03.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
30.03.2022	1.16	1.14	0	0	0.02
31.03.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
01.04.2022	0.31	0.29	0	0	0.02
16.11.2022	1.77	1.7	0	0	0.07
06.04.2022	1.5	1.48	0	0	0.02
07.04.2022	2.21	2.19	0	0	0.02
08.04.2022	0.62	0.6	0	0	0.02
12.04.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
13.04.2022	-0.18	-0.2	0	0	0.02
14.04.2022	2.42	2.4	0	0	0.02
20.04.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
21.04.2022	0.73	0.71	0	0	0.02

22.04.2022	2.31	2.29	0	0	0.02
26.04.2022	1.46	1.44	0	0	0.02
27.04.2022	1.97	1.95	0	0	0.02
28.04.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
29.04.2022	1.6	1.58	0	0	0.02
03.05.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
04.05.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
05.05.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
06.05.2022	0.57	0.55	0	0	0.02
10.05.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
11.05.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
12.05.2022	1.12	1.1	0	0	0.02
13.05.2022	0.4	0.38	0	0	0.02
17.05.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
18.05.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
19.05.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
20.05.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
24.05.2022	1.82	1.8	0	0	0.02
25.05.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
26.05.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
27.05.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
31.05.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
01.06.2022	1.4	1.37	0	0	0.03
02.06.2022	1.41	1.39	0	0	0.02
03.06.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
07.06.2022	1.01	0.99	0	0	0.02
08.06.2022	1.09	1.07	0	0	0.02
09.06.2022	1	0.98	0	0	0.02
10.06.2022	0.88	0.86	0	0	0.02
14.06.2022	1.01	0.99	0	0	0.02
15.06.2022	0.42	0.4	0	0	0.02
16.06.2022	1.36	1.34	0	0	0.02
17.06.2022	0.02	0	0	0	0.02
21.06.2022	0.95	0.93	0	0	0.02
22.06.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
23.06.2022	1.34	1.31	0	0	0.03
24.06.2022	0.81	0.77	0	0	0.04
28.06.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
29.06.2022	1.39	1.36	0	0	0.03

30.06.2022	0.98	0.95	0	0	0.03
01.07.2022	-0.32	-0.36	0	0	0.04
05.07.2022	1.27	1.24	0	0	0.03
06.07.2022	1.79	1.75	0	0	0.04
07.07.2022	2.57	2.53	0	0	0.04
08.07.2022	1.41	1.37	0	0	0.04
12.07.2022	1.46	1.42	0	0	0.04
13.07.2022	1.49	1.45	0	0	0.04
14.07.2022	2.07	2.03	0	0	0.04
15.07.2022	2.99	2.95	0	0	0.04
19.07.2022	1.49	1.45	0	0	0.04
20.07.2022	1.59	1.55	0	0	0.04
21.07.2022	0.51	0.48	0	0	0.03
22.07.2022	1.49	1.46	0	0	0.03
26.07.2022	1.53	1.49	0	0	0.04
27.07.2022	1.66	1.62	0	0	0.04
28.07.2022	1.38	1.35	0	0	0.03
29.07.2022	2.81	2.77	0	0	0.04
02.08.2022	1.85	1.8	0	0	0.05
03.08.2022	2.14	2.09	0	0	0.05
04.08.2022	1.74	1.69	0	0	0.05
05.08.2022	1.69	1.64	0	0	0.05
09.08.2022	1.69	1.65	0	0	0.04
10.08.2022	2.02	1.98	0	0	0.04
11.08.2022	1.5	1.46	0	0	0.04
12.08.2022	1.32	1.28	0	0	0.04
16.08.2022	1.45	1.41	0	0	0.04
17.08.2022	1.3	1.26	0	0	0.04
18.08.2022	1.38	1.34	0	0	0.04
19.08.2022	1.35	1.31	0	0	0.04
23.08.2022	1.44	1.4	0	0	0.04
24.08.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
25.08.2022	1.63	1.59	0	0	0.04
26.08.2022	1.59	1.55	0	0	0.04
30.08.2022	1.58	1.54	0	0	0.04
31.08.2022	1.18	1.13	0	0	0.05
01.09.2022	2.88	2.83	0	0	0.05
02.09.2022	2.08	2.03	0	0	0.05
06.09.2022	1.89	1.84	0	0	0.05

07.09.2022	2.23	2.18	0	0	0.05
08.09.2022	1.95	1.89	0	0	0.06
09.09.2022	2.13	2.07	0	0	0.06
13.09.2022	1.66	1.61	0	0	0.05
14.09.2022	1.52	1.48	0	0	0.04
15.09.2022	1.83	1.78	0	0	0.05
16.09.2022	2.95	2.9	0	0	0.05
20.09.2022	1.99	1.94	0	0	0.05
21.09.2022	2.31	2.25	0	0	0.06
22.09.2022	2.63	2.56	0	0	0.07
23.09.2022	4.37	4.3	0	0	0.07
27.09.2022	4.03	3.9	0	0	0.13
28.09.2022	1	0.9	0	0	0.1
29.09.2022	2.29	2.18	0	0	0.11
30.09.2022	4	3.73	0	0	0.27
04.10.2022	4.18	3.99	0	0	0.19
05.10.2022	6.51	6.33	0	0	0.18
06.10.2022	13.89	13.6	0	0	0.29
07.10.2022	8.52	8.28	0	0	0.24
11.10.2022	3.32	3.16	0	0	0.16
12.10.2022	6.09	5.96	0	0	0.13
13.10.2022	12.43	12.26	0	0	0.17
14.10.2022	5.44	5.28	0	0	0.16
18.10.2022	4.18	4.07	0	0	0.11
19.10.2022	4.44	4.34	0	0	0.1
20.10.2022	4.19	4.09	0	0	0.1
21.10.2022	3.9	3.8	0	0	0.1
25.10.2022	4.16	4.07	0	0	0.09
26.10.2022	1.43	1.34	0	0	0.09
27.10.2022	-0.3	-0.39	0	0	0.09
28.10.2022	2.35	2.28	0	0	0.07
01.11.2022	1.9	1.84	0	0	0.06
02.11.2022	2.04	1.97	0	0	0.07
03.11.2022	1.99	1.92	0	0	0.07
04.11.2022	1.82	1.75	0	0	0.07
08.11.2022	1.91	1.84	0	0	0.07
09.11.2022	1.96	1.89	0	0	0.07
10.11.2022	2.56	2.49	0	0	0.07
11.11.2022	4.1	4.03	0	0	0.07

15.11.2022	1.89	1.82	0	0	0.07
11.01.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
23.03.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
01.06.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
18.07.2023	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
17.11.2022	1.88	1.81	0	0	0.07
18.11.2022	2.59	2.51	0	0	0.08
22.11.2022	1.99	1.92	0	0	0.07
23.11.2022	2.15	2.08	0	0	0.07
24.11.2022	1.88	1.81	0	0	0.07
25.11.2022	1.81	1.75	0	0	0.06
29.11.2022	2.45	2.38	0	0	0.07
30.11.2022	1.8	1.74	0	0	0.06
01.12.2022	2.05	1.98	0	0	0.07
02.12.2022	1.75	1.68	0	0	0.07
06.12.2022	1.87	1.8	0	0	0.07
07.12.2022	1.68	1.62	0	0	0.06
08.12.2022	1.79	1.72	0	0	0.07
09.12.2022	1.77	1.7	0	0	0.07
13.12.2022	2.35	2.27	0	0	0.08
14.12.2022	2.05	1.97	0	0	0.08
15.12.2022	2.79	2.69	0	0	0.11
16.12.2022	2.5	2.41	0	0	0.09
20.12.2022	2.38	2.28	0	0	0.1
21.12.2022	2.2	2.1	0	0	0.1
22.12.2022	2.4	2.31	0	0	0.09
23.12.2022	2.49	2.4	0	0	0.09
28.12.2022	0.5	2.2	-1.7	0	0.1
29.12.2022	1	2.4	-1.5	0	0.1
30.12.2022	0.6	2.1	-1.7	0	0.1
03.01.2023	0.6	2.8	-2.3	0	0.1
04.01.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
05.01.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
06.01.2023	0.6	2.3	-1.8	0	0.1
10.01.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
12.01.2023	0.4	1.4	-1	0	0.1
13.01.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
18.01.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0.1
19.01.2023	0.7	0.3	0.3	0	0.1

20.01.2023	0.7	1.6	-1	0	0.1
24.01.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
25.01.2023	0.6	1.6	-1	0	0.1
26.01.2023	0.6	1.7	-1.1	0	0.1
27.01.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
31.01.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
01.02.2023	0.6	1.4	-0.8	0	0.1
02.02.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
03.02.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
07.02.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
08.02.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
09.02.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0.1
10.02.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0.1
14.02.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
15.02.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
16.02.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
17.02.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
21.02.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
22.02.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0.1
23.02.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
24.02.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
28.02.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
01.03.2023	0.4	1	-0.6	0	0
02.03.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
03.03.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
07.03.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
08.03.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
09.03.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
10.03.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
14.03.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0.1
15.03.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
16.03.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
17.03.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
21.03.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
22.03.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
24.03.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
28.03.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
29.03.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
30.03.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1

31.03.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
04.04.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
05.04.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
06.04.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
12.04.2023	0.4	1	-0.6	0	0.1
13.04.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
14.04.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
18.04.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
19.04.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
20.04.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
21.04.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
25.04.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
26.04.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
27.04.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
28.04.2023	0.2	1	-0.8	0	0.1
03.05.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
04.05.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
05.05.2023	0.6	0.3	0.3	0	0.1
09.05.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
10.05.2023	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
11.05.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
12.05.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
16.05.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
17.05.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0.1
18.05.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
19.05.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
23.05.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
24.05.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
25.05.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
26.05.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0.1
30.05.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
31.05.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
02.06.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0.1
06.06.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
07.06.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
08.06.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
09.06.2023	0.4	1.8	-1.4	0	0.1
20.06.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
21.06.2023	0.5	1.8	-1.5	0	0.1

22.06.2023	0.5	2	-1.7	0	0.1
23.06.2023	0.5	1.7	-1.4	0	0.1
27.06.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0.1
28.06.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
29.06.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
30.06.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
04.07.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
05.07.2023	0.7	1.6	-1	0	0.1
06.07.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
07.07.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
11.07.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
12.07.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
13.07.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
14.07.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
04.08.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
07.09.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
16.11.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0.1
06.03.2024	0.9	3.9	-3.2	0	0.2
19.07.2023	0.6	1.5	-0.9	0	0.1
20.07.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
21.07.2023	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
25.07.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
26.07.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
27.07.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
28.07.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
01.08.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
02.08.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
03.08.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
08.08.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
09.08.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
10.08.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
11.08.2023	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
15.08.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
16.08.2023	0.5	1.3	-0.8	0	0.1
17.08.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0.1
18.08.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
22.08.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
23.08.2023	0.5	1.4	-0.9	0	0.1
24.08.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1

25.08.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
29.08.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
30.08.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
31.08.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
01.09.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
05.09.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
06.09.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0.1
08.09.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
12.09.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
13.09.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
14.09.2023	0.7	1.8	-1.2	0	0.1
15.09.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
19.09.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
20.09.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
21.09.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0.1
22.09.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
26.09.2023	0.6	2.1	-1.7	0	0.1
27.09.2023	0.9	2.1	-1.3	0	0.1
28.09.2023	0.6	2.1	-1.7	0	0.1
29.09.2023	0.5	2.2	-1.7	0	0.1
03.10.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
04.10.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
05.10.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
06.10.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
10.10.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
11.10.2023	0.6	2.3	-1.8	0	0.1
12.10.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
13.10.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
17.10.2023	0.7	2.5	-2	0	0.1
18.10.2023	0.7	3.1	-2.5	0	0.2
19.10.2023	0.7	2.7	-2.2	0	0.2
20.10.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.2
24.10.2023	0.7	2.6	-2	0	0.2
25.10.2023	1.2	3.2	-2.1	0	0.2
26.10.2023	0.7	2.7	-2.1	0	0.2
27.10.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
31.10.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
01.11.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
02.11.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0.1

03.11.2023	0.8	1.7	-1.1	0	0.1
07.11.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
08.11.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
09.11.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
10.11.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
14.11.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
15.11.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
17.11.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
21.11.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
22.11.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
23.11.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
24.11.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0.1
28.11.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
29.11.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
30.11.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
01.12.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
05.12.2023	0.4	1.9	-1.5	0	0.1
06.12.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
07.12.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
08.12.2023	0.4	1.7	-1.3	0	0.1
12.12.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
13.12.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
14.12.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
15.12.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
19.12.2023	0.6	2.6	-2.2	0	0.1
20.12.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0.1
21.12.2023	0.5	2	-1.7	0	0.1
22.12.2023	0.5	2.3	-1.8	0	0.1
28.12.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
29.12.2023	0.5	2.3	-1.9	0	0.1
03.01.2024	0.5	2.1	-1.8	0	0.1
04.01.2024	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
05.01.2024	0.5	2	-1.6	0	0.1
09.01.2024	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
10.01.2024	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
11.01.2024	0.6	2.4	-2	0	0.1
12.01.2024	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
16.01.2024	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
17.01.2024	0.6	2.1	-1.7	0	0.1

18.01.2024	0.6	2.5	-2	0	0.1
19.01.2024	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
23.01.2024	0.8	3.5	-2.9	0	0.2
24.01.2024	0.9	3.9	-3.2	0	0.2
25.01.2024	0.8	3.9	-3.3	0	0.2
26.01.2024	0.8	3.2	-2.6	0	0.2
30.01.2024	0.8	3.2	-2.6	0	0.2
31.01.2024	0.9	4	-3.4	0	0.2
01.02.2024	0.8	4.4	-3.7	0	0.2
02.02.2024	0.9	4.6	-3.9	0	0.2
06.02.2024	0.8	3.5	-2.8	0	0.2
07.02.2024	0.9	4.2	-3.5	0	0.2
08.02.2024	1.3	5.6	-4.6	0	0.3
09.02.2024	1.4	7	-5.9	0	0.3
13.02.2024	1.5	6.3	-5.1	0	0.3
14.02.2024	2	8.4	-6.8	0	0.4
15.02.2024	1.8	8.2	-6.8	0	0.4
16.02.2024	1.7	8.6	-7.3	0	0.4
20.02.2024	1.3	5.9	-4.9	0	0.3
21.02.2024	0.9	3.7	-3	0	0.2
22.02.2024	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
23.02.2024	0.7	2.3	-1.8	0	0.2
27.02.2024	0.9	3.7	-3	0	0.2
28.02.2024	0.8	3.3	-2.6	0	0.2
29.02.2024	1	4.1	-3.3	0	0.2
01.03.2024	1.1	4.7	-3.9	0	0.2
05.03.2024	1.2	6.1	-5.2	0	0.3
14.03.2024	0.9	3.7	-3	0	0.2
07.05.2024	1.1	4.4	-3.6	0	0.2
08.05.2024	1	4	-3.2	0	0.2
07.03.2024	0.9	4	-3.3	0	0.2
08.03.2024	1	3.9	-3.1	0	0.2
12.03.2024	1.2	5.6	-4.7	0	0.3
13.03.2024	0.9	3.7	-3	0	0.2
15.03.2024	0.9	4	-3.2	0	0.2
19.03.2024	1	4.4	-3.6	0	0.2
20.03.2024	1	4.6	-3.8	0	0.2
21.03.2024	1	4.2	-3.4	0	0.2
22.03.2024	0.9	3.4	-2.7	0	0.2

26.03.2024	0.8	3.5	-2.8	0	0.2
27.03.2024	0.9	3.7	-3	0	0.2
28.03.2024	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
03.04.2024	0.9	4	-3.3	0	0.2
04.04.2024	0.9	3.2	-2.5	0	0.2
05.04.2024	1.2	5.1	-4.1	0	0.3
09.04.2024	0.9	3.5	-2.8	0	0.2
10.04.2024	0.8	3.2	-2.6	0	0.2
11.04.2024	0.8	3.3	-2.7	0	0.2
12.04.2024	1.1	4.6	-3.8	0	0.2
16.04.2024	1.1	5.1	-4.3	0	0.2
17.04.2024	1.2	6.2	-5.2	0	0.3
18.04.2024	1.2	4.9	-4	0	0.3
19.04.2024	1.1	5	-4.2	0	0.2
23.04.2024	0.8	3.3	-2.6	0	0.2
24.04.2024	0.8	2.7	-2.1	0	0.2
26.04.2024	1.1	4.6	-3.8	0	0.2
30.04.2024	1	3.9	-3.1	0	0.2
03.05.2024	1.2	4.8	-3.9	0	0.3

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