

Historical cost data

ISIN: DE000HR46710

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
16.12.2020	17.67	17.31	0	0	0.36
18.12.2020	11.42	11.1	0	0	0.32
10.08.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
22.12.2020	25.85	25.58	0	0	0.27
23.12.2020	18.26	18.09	0	0	0.17
24.12.2020	20.46	19.55	0	0	0.91
29.12.2020	13.87	13.74	0	0	0.13
30.12.2020	12.03	11.91	0	0	0.12
31.12.2020	8.99	8.39	0	0	0.6
05.01.2021	12.23	12.12	0	0	0.11
06.01.2021	14.23	14.1	0	0	0.13
07.01.2021	15.77	15.62	0	0	0.15
08.01.2021	7.52	7.44	0	0	0.08
12.01.2021	7.62	7.54	0	0	0.08
13.01.2021	6.73	6.66	0	0	0.07
14.01.2021	9.3	9.22	0	0	0.08
15.01.2021	8.35	8.27	0	0	0.08
19.01.2021	6.27	6.21	0	0	0.06
20.01.2021	7.48	7.4	0	0	0.08
21.01.2021	6.45	6.39	0	0	0.06
22.01.2021	6.42	6.36	0	0	0.06
26.01.2021	8.93	8.85	0	0	0.08
27.01.2021	7.97	7.89	0	0	0.08
28.01.2021	5.01	4.93	0	0	0.08
29.01.2021	8.03	7.96	0	0	0.07
02.02.2021	9.01	8.92	0	0	0.09
03.02.2021	7.05	6.98	0	0	0.07
04.02.2021	7.71	7.64	0	0	0.07
05.02.2021	6.54	6.47	0	0	0.07
09.02.2021	5.67	5.61	0	0	0.06
10.02.2021	5.51	5.46	0	0	0.05

11.02.2021	5.17	5.12	0	0	0.05
12.02.2021	4.76	4.71	0	0	0.05
16.02.2021	4.83	4.78	0	0	0.05
17.02.2021	4.7	4.65	0	0	0.05
18.02.2021	5.1	5.05	0	0	0.05
19.02.2021	5.41	5.35	0	0	0.06
23.02.2021	4.99	4.94	0	0	0.05
24.02.2021	5.37	5.32	0	0	0.05
25.02.2021	4.76	4.71	0	0	0.05
26.02.2021	4.81	4.76	0	0	0.05
02.03.2021	4.29	4.24	0	0	0.05
03.03.2021	4.53	4.48	0	0	0.05
04.03.2021	4.62	4.57	0	0	0.05
05.03.2021	5.31	5.26	0	0	0.05
09.03.2021	6.11	6.06	0	0	0.05
10.03.2021	4.96	4.91	0	0	0.05
11.03.2021	5.17	5.12	0	0	0.05
12.03.2021	4.82	4.77	0	0	0.05
16.03.2021	4.76	4.71	0	0	0.05
17.03.2021	4.97	4.92	0	0	0.05
18.03.2021	4.78	4.73	0	0	0.05
19.03.2021	4.15	4.11	0	0	0.04
23.03.2021	4.05	4.01	0	0	0.04
24.03.2021	4.15	4.11	0	0	0.04
25.03.2021	3.87	3.83	0	0	0.04
26.03.2021	5.25	5.2	0	0	0.05
30.03.2021	4.09	4.05	0	0	0.04
31.03.2021	4.12	4.08	0	0	0.04
01.04.2021	5.03	4.99	0	0	0.04
07.04.2021	2.16	2.12	0	0	0.04
08.04.2021	2.09	2.05	0	0	0.04
09.04.2021	2.69	2.65	0	0	0.04
13.04.2021	2.13	2.09	0	0	0.04
14.04.2021	2.14	2.1	0	0	0.04
15.04.2021	1.88	1.85	0	0	0.03
16.04.2021	1.78	1.75	0	0	0.03
20.04.2021	2.37	2.34	0	0	0.03
21.04.2021	2.65	2.61	0	0	0.04
22.04.2021	2.46	2.43	0	0	0.03

23.04.2021	2.12	2.09	0	0	0.03
27.04.2021	2.09	2.06	0	0	0.03
28.04.2021	2.61	2.57	0	0	0.04
29.04.2021	2.2	2.16	0	0	0.04
30.04.2021	2.46	2.42	0	0	0.04
04.05.2021	2.01	1.97	0	0	0.04
05.05.2021	1.99	1.95	0	0	0.04
06.05.2021	2.26	2.22	0	0	0.04
07.05.2021	2.16	2.12	0	0	0.04
11.05.2021	1.86	1.83	0	0	0.03
12.05.2021	2.64	2.6	0	0	0.04
13.05.2021	2.33	2.29	0	0	0.04
14.05.2021	3.29	3.25	0	0	0.04
18.05.2021	2.11	2.07	0	0	0.04
19.05.2021	1.85	1.82	0	0	0.03
20.05.2021	2.23	2.19	0	0	0.04
21.05.2021	2.6	2.56	0	0	0.04
25.05.2021	2.97	2.94	0	0	0.03
26.05.2021	1.66	1.63	0	0	0.03
27.05.2021	1.3	1.28	0	0	0.02
28.05.2021	1.22	1.2	0	0	0.02
01.06.2021	1.02	1	0	0	0.02
02.06.2021	1.32	1.3	0	0	0.02
03.06.2021	-0.67	-0.69	0	0	0.02
04.06.2021	1.12	1.1	0	0	0.02
08.06.2021	1.22	1.2	0	0	0.02
09.06.2021	1.09	1.07	0	0	0.02
10.06.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
11.06.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
15.06.2021	0.96	0.94	0	0	0.02
16.06.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
17.06.2021	1.1	1.08	0	0	0.02
18.06.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
24.06.2021	1.1	1.08	0	0	0.02
25.06.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
29.06.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
30.06.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
01.07.2021	1.36	1.34	0	0	0.02
02.07.2021	1.15	1.13	0	0	0.02

06.07.2021	1.17	1.15	0	0	0.02
07.07.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
08.07.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
09.07.2021	1.9	1.88	0	0	0.02
13.07.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
14.07.2021	1.29	1.27	0	0	0.02
15.07.2021	1.35	1.33	0	0	0.02
16.07.2021	1.37	1.35	0	0	0.02
20.07.2021	1.48	1.46	0	0	0.02
21.07.2021	1.24	1.22	0	0	0.02
22.07.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
23.07.2021	1.2	1.18	0	0	0.02
27.07.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
28.07.2021	1.06	1.04	0	0	0.02
29.07.2021	0.79	0.77	0	0	0.02
30.07.2021	1.09	1.07	0	0	0.02
03.08.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
04.08.2021	0.66	0.64	0	0	0.02
05.08.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
06.08.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
30.12.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
23.03.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
11.08.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
12.08.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
13.08.2021	0.73	0.71	0	0	0.02
17.08.2021	1.09	1.07	0	0	0.02
18.08.2021	1	0.98	0	0	0.02
19.08.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
20.08.2021	1.46	1.43	0	0	0.03
24.08.2021	1.31	1.28	0	0	0.03
25.08.2021	1.16	1.14	0	0	0.02
26.08.2021	1.12	1.09	0	0	0.03
27.08.2021	1.41	1.39	0	0	0.02
31.08.2021	1.5	1.47	0	0	0.03
01.09.2021	1.25	1.22	0	0	0.03
02.09.2021	1.15	1.12	0	0	0.03
03.09.2021	1.6	1.58	0	0	0.02
07.09.2021	1.36	1.33	0	0	0.03
08.09.2021	1.1	1.08	0	0	0.02

09.09.2021	1.35	1.33	0	0	0.02
10.09.2021	1.32	1.3	0	0	0.02
14.09.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
15.09.2021	1.18	1.15	0	0	0.03
16.09.2021	1.79	1.76	0	0	0.03
17.09.2021	1.47	1.44	0	0	0.03
21.09.2021	1.83	1.79	0	0	0.04
22.09.2021	1.56	1.53	0	0	0.03
23.09.2021	1.84	1.81	0	0	0.03
24.09.2021	1.13	1.1	0	0	0.03
28.09.2021	1.26	1.23	0	0	0.03
29.09.2021	0.74	0.71	0	0	0.03
30.09.2021	1.51	1.48	0	0	0.03
01.10.2021	3.77	3.74	0	0	0.03
05.10.2021	1.36	1.33	0	0	0.03
06.10.2021	1.51	1.48	0	0	0.03
07.10.2021	1.93	1.9	0	0	0.03
08.10.2021	1.36	1.33	0	0	0.03
12.10.2021	1.15	1.12	0	0	0.03
13.10.2021	1.19	1.16	0	0	0.03
14.10.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
15.10.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
19.10.2021	1.24	1.22	0	0	0.02
20.10.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
21.10.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
22.10.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
26.10.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
27.10.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
28.10.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
29.10.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
02.11.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
03.11.2021	0.78	0.76	0	0	0.02
04.11.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
05.11.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
09.11.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
10.11.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
11.11.2021	0.08	0.07	0	0	0.01
12.11.2021	0.73	0.72	0	0	0.01
16.11.2021	0.61	0.6	0	0	0.01

17.11.2021	0.54	0.53	0	0	0.01
18.11.2021	0.53	0.52	0	0	0.01
19.11.2021	0.57	0.56	0	0	0.01
23.11.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
24.11.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
25.11.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
26.11.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
30.11.2021	0.2	0.19	0	0	0.01
01.12.2021	1.41	1.4	0	0	0.01
02.12.2021	0.38	0.37	0	0	0.01
03.12.2021	0.49	0.48	0	0	0.01
07.12.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
09.12.2021	0.43	0.42	0	0	0.01
10.12.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
14.12.2021	0.58	0.57	0	0	0.01
15.12.2021	0.82	0.81	0	0	0.01
16.12.2021	0.54	0.53	0	0	0.01
17.12.2021	0.69	0.68	0	0	0.01
21.12.2021	0.71	0.7	0	0	0.01
22.12.2021	0.78	0.77	0	0	0.01
23.12.2021	0.46	0.45	0	0	0.01
24.12.2021	0.68	0.64	0	0	0.04
28.12.2021	0.66	0.65	0	0	0.01
29.12.2021	0.59	0.58	0	0	0.01
31.12.2021	2.27	2.23	0	0	0.04
04.01.2022	0.62	0.61	0	0	0.01
05.01.2022	0.67	0.66	0	0	0.01
06.01.2022	0.58	0.57	0	0	0.01
07.01.2022	0.08	0.07	0	0	0.01
11.01.2022	0	-0.01	0	0	0.01
12.01.2022	-0.01	-0.02	0	0	0.01
13.01.2022	0.59	0.58	0	0	0.01
14.01.2022	0.58	0.57	0	0	0.01
18.01.2022	0.62	0.61	0	0	0.01
19.01.2022	-0.02	-0.03	0	0	0.01
20.01.2022	0.22	0.21	0	0	0.01
21.01.2022	0.72	0.71	0	0	0.01
25.01.2022	0.73	0.72	0	0	0.01
26.01.2022	1.47	1.46	0	0	0.01

27.01.2022	0.74	0.73	0	0	0.01
28.01.2022	0.58	0.57	0	0	0.01
01.02.2022	-0.56	-0.57	0	0	0.01
02.02.2022	-0.01	-0.02	0	0	0.01
03.02.2022	-0.07	-0.08	0	0	0.01
04.02.2022	0.68	0.67	0	0	0.01
08.02.2022	0.75	0.74	0	0	0.01
09.02.2022	0.98	0.97	0	0	0.01
10.02.2022	0.57	0.56	0	0	0.01
11.02.2022	0.24	0.23	0	0	0.01
15.02.2022	0.59	0.58	0	0	0.01
16.02.2022	0.94	0.93	0	0	0.01
17.02.2022	0.13	0.12	0	0	0.01
18.02.2022	-0.29	-0.3	0	0	0.01
22.02.2022	0.75	0.74	0	0	0.01
23.02.2022	1.91	1.9	0	0	0.01
24.02.2022	0.45	0.44	0	0	0.01
25.02.2022	1.1	1.08	0	0	0.02
01.03.2022	0.51	0.5	0	0	0.01
02.03.2022	5.5	5.48	0	0	0.02
03.03.2022	1.09	1.07	0	0	0.02
04.03.2022	4.02	4	0	0	0.02
08.03.2022	3.13	3.11	0	0	0.02
09.03.2022	3.86	3.83	0	0	0.03
10.03.2022	-0.46	-0.48	0	0	0.02
11.03.2022	1.08	1.06	0	0	0.02
15.03.2022	1.07	1.05	0	0	0.02
16.03.2022	2.01	1.98	0	0	0.03
17.03.2022	-1.14	-1.16	0	0	0.02
18.03.2022	2.96	2.94	0	0	0.02
22.03.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
03.11.2022	1.61	1.57	0	0	0.04
24.03.2022	0.76	0.74	0	0	0.02
25.03.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
29.03.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
30.03.2022	-1.12	-1.13	0	0	0.01
31.03.2022	0.86	0.84	0	0	0.02
01.04.2022	0.45	0.43	0	0	0.02
05.04.2022	0.18	0.16	0	0	0.02

06.04.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
07.04.2022	-1.1	-1.12	0	0	0.02
08.04.2022	0.31	0.29	0	0	0.02
12.04.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
13.04.2022	1.48	1.46	0	0	0.02
14.04.2022	0.5	0.48	0	0	0.02
20.04.2022	1.34	1.32	0	0	0.02
21.04.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
22.04.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
26.04.2022	3.45	3.43	0	0	0.02
27.04.2022	2.53	2.51	0	0	0.02
28.04.2022	0.95	0.93	0	0	0.02
29.04.2022	0.66	0.64	0	0	0.02
03.05.2022	1.1	1.08	0	0	0.02
04.05.2022	0.4	0.38	0	0	0.02
05.05.2022	1.97	1.95	0	0	0.02
06.05.2022	0.35	0.33	0	0	0.02
10.05.2022	0.81	0.78	0	0	0.03
11.05.2022	1.93	1.9	0	0	0.03
12.05.2022	-1.04	-1.06	0	0	0.02
13.05.2022	0.9	0.88	0	0	0.02
17.05.2022	1.9	1.88	0	0	0.02
18.05.2022	0.65	0.63	0	0	0.02
19.05.2022	1.08	1.06	0	0	0.02
20.05.2022	3.1	3.08	0	0	0.02
24.05.2022	1.48	1.44	0	0	0.04
25.05.2022	3.5	3.46	0	0	0.04
26.05.2022	1.93	1.89	0	0	0.04
27.05.2022	8.39	8.36	0	0	0.03
31.05.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
01.06.2022	-1.21	-1.23	0	0	0.02
02.06.2022	1.45	1.43	0	0	0.02
03.06.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
07.06.2022	1.68	1.66	0	0	0.02
08.06.2022	0.96	0.94	0	0	0.02
09.06.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
10.06.2022	1.76	1.74	0	0	0.02
14.06.2022	-0.21	-0.24	0	0	0.03
15.06.2022	1.2	1.17	0	0	0.03

16.06.2022	0.8	0.77	0	0	0.03
17.06.2022	2.43	2.39	0	0	0.04
21.06.2022	2.15	2.11	0	0	0.04
22.06.2022	2.09	2.06	0	0	0.03
23.06.2022	1.85	1.82	0	0	0.03
24.06.2022	0.76	0.73	0	0	0.03
28.06.2022	1.3	1.27	0	0	0.03
29.06.2022	1.26	1.23	0	0	0.03
30.06.2022	2.31	2.28	0	0	0.03
01.07.2022	-0.55	-0.58	0	0	0.03
05.07.2022	1.63	1.6	0	0	0.03
06.07.2022	3.33	3.29	0	0	0.04
07.07.2022	2.31	2.27	0	0	0.04
08.07.2022	1.1	1.06	0	0	0.04
12.07.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
13.07.2022	1.25	1.22	0	0	0.03
14.07.2022	1.74	1.71	0	0	0.03
15.07.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
19.07.2022	1.48	1.45	0	0	0.03
20.07.2022	1.61	1.58	0	0	0.03
21.07.2022	1.58	1.55	0	0	0.03
22.07.2022	1.06	1.03	0	0	0.03
26.07.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
27.07.2022	1.32	1.29	0	0	0.03
28.07.2022	1.22	1.19	0	0	0.03
29.07.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
02.08.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
03.08.2022	1.52	1.5	0	0	0.02
04.08.2022	1.12	1.1	0	0	0.02
05.08.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
09.08.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
10.08.2022	1.06	1.04	0	0	0.02
11.08.2022	1.02	1	0	0	0.02
12.08.2022	1.14	1.12	0	0	0.02
16.08.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
17.08.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
18.08.2022	1.12	1.1	0	0	0.02
19.08.2022	0.96	0.94	0	0	0.02
23.08.2022	1.29	1.26	0	0	0.03

24.08.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
25.08.2022	0.99	0.97	0	0	0.02
26.08.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
30.08.2022	1.3	1.28	0	0	0.02
31.08.2022	-0.52	-0.54	0	0	0.02
01.09.2022	2.72	2.7	0	0	0.02
02.09.2022	2.1	2.07	0	0	0.03
06.09.2022	1.31	1.28	0	0	0.03
07.09.2022	-0.16	-0.19	0	0	0.03
08.09.2022	0.97	0.94	0	0	0.03
09.09.2022	0.64	0.61	0	0	0.03
13.09.2022	1.21	1.18	0	0	0.03
14.09.2022	1.28	1.25	0	0	0.03
15.09.2022	-1.41	-1.44	0	0	0.03
16.09.2022	2.58	2.55	0	0	0.03
20.09.2022	1.67	1.64	0	0	0.03
21.09.2022	1.29	1.26	0	0	0.03
22.09.2022	1.48	1.45	0	0	0.03
23.09.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
27.09.2022	-0.13	-0.16	0	0	0.03
28.09.2022	0.13	0.09	0	0	0.04
29.09.2022	2.06	2.02	0	0	0.04
30.09.2022	-0.03	-0.07	0	0	0.04
04.10.2022	0.76	0.71	0	0	0.05
05.10.2022	1.53	1.49	0	0	0.04
06.10.2022	2.44	2.4	0	0	0.04
07.10.2022	-0.22	-0.26	0	0	0.04
11.10.2022	2.98	2.94	0	0	0.04
12.10.2022	1.42	1.37	0	0	0.05
13.10.2022	1.09	1.05	0	0	0.04
14.10.2022	-2.13	-2.17	0	0	0.04
18.10.2022	3.02	2.98	0	0	0.04
19.10.2022	2.32	2.29	0	0	0.03
20.10.2022	2.75	2.71	0	0	0.04
21.10.2022	0.83	0.8	0	0	0.03
25.10.2022	0.07	0.03	0	0	0.04
26.10.2022	1.76	1.73	0	0	0.03
27.10.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
28.10.2022	1.37	1.34	0	0	0.03

01.11.2022	1.72	1.68	0	0	0.04
02.11.2022	1.36	1.32	0	0	0.04
29.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
04.11.2022	1.49	1.45	0	0	0.04
08.11.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
09.11.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
10.11.2022	0.63	0.6	0	0	0.03
11.11.2022	1.74	1.71	0	0	0.03
15.11.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
16.11.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
17.11.2022	0.88	0.86	0	0	0.02
18.11.2022	0.94	0.92	0	0	0.02
22.11.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
23.11.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
24.11.2022	0.91	0.89	0	0	0.02
25.11.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
29.11.2022	0.58	0.56	0	0	0.02
30.11.2022	0.9	0.88	0	0	0.02
01.12.2022	1.17	1.15	0	0	0.02
02.12.2022	0.84	0.82	0	0	0.02
06.12.2022	0.9	0.88	0	0	0.02
07.12.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
08.12.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
09.12.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
13.12.2022	0.66	0.64	0	0	0.02
14.12.2022	1.07	1.05	0	0	0.02
15.12.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
16.12.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
20.12.2022	0.81	0.79	0	0	0.02
21.12.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
22.12.2022	0.91	0.89	0	0	0.02
23.12.2022	0.91	0.89	0	0	0.02
28.12.2022	0.5	1.1	-0.6	0	0
29.12.2022	0.5	0.9	-0.5	0	0
30.12.2022	0.2	0.9	-0.7	0	0
03.01.2023	0.7	6.1	-5.5	0	0
04.01.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
05.01.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
06.01.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0

10.01.2023	0.3	0.6	-0.2	0	0
11.01.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
12.01.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
13.01.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
18.01.2023	0.2	3.5	-3.3	0	0
19.01.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
20.01.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
24.01.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
25.01.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
26.01.2023	0.3	0.7	-0.3	0	0
27.01.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
31.01.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
01.02.2023	0.2	1.1	-1	0	0
02.02.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
03.02.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
07.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
08.02.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
09.02.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
10.02.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
14.02.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
15.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
16.02.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
17.02.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
21.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
22.02.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
23.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
24.02.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
28.02.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
01.03.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
02.03.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0
03.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
07.03.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
08.03.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
09.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
10.03.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
14.03.2023	0.2	0.1	0.1	0	0
15.03.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
16.03.2023	0.2	1.4	-1.2	0	0
17.03.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0

21.03.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
22.03.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
23.03.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
24.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
28.03.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
29.03.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
30.03.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
31.03.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
04.04.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
05.04.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
06.04.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
12.04.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
13.04.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
14.04.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
18.04.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
19.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
20.04.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0
21.04.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
25.04.2023	0.1	0.4	-0.2	0	0
26.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
27.04.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
28.04.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
03.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
04.05.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
05.05.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
09.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
10.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
11.05.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
12.05.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
16.05.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0
17.05.2023	0.1	0.4	-0.2	0	0
18.05.2023	0.1	0.4	-0.2	0	0
19.05.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0
23.05.2023	0.1	0.3	-0.1	0	0
24.05.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
25.05.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
26.05.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
30.05.2023	0.6	0.8	-0.2	0	0
31.05.2023	0.1	0.3	-0.2	0	0

01.06.2023	0.2	0.2	0	0	0
02.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
06.06.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
07.06.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
08.06.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
09.06.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
20.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
21.06.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
22.06.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
23.06.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
27.06.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
28.06.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
18.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
19.10.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
12.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
16.02.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
30.06.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
04.07.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
05.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
06.07.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
07.07.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
11.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
12.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
13.07.2023	0.1	0.4	-0.3	0	0
14.07.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
18.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
19.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
20.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
21.07.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
25.07.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
26.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
27.07.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
28.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
01.08.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
02.08.2023	0.7	0.9	-0.3	0	0
03.08.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
04.08.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
08.08.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
09.08.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0

10.08.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
11.08.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
15.08.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
16.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
17.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
22.08.2023	0.2	0.7	-0.4	0	0
23.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
24.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
25.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
29.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
30.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
31.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
01.09.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
05.09.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
06.09.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
07.09.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
08.09.2023	0.3	1	-0.8	0	0
12.09.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
13.09.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
14.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
15.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
19.09.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
20.09.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
21.09.2023	0.3	3.3	-3.1	0	0
22.09.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
26.09.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
27.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
28.09.2023	0.3	1	-0.7	0	0
29.09.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
03.10.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
04.10.2023	0.3	1	-0.7	0	0
05.10.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
06.10.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
10.10.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
11.10.2023	0.3	1	-0.7	0	0
12.10.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
13.10.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
17.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0
18.10.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0

20.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0
24.10.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
25.10.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
26.10.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
27.10.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
31.10.2023	0.4	1.3	-1	0	0
01.11.2023	0.3	1	-0.7	0	0
02.11.2023	0.3	1	-0.7	0	0
03.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
07.11.2023	0.3	1	-0.7	0	0
08.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
09.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
10.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
14.11.2023	0.4	1	-0.7	0	0
15.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
16.11.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
17.11.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
21.11.2023	0.3	1	-0.7	0	0
22.11.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
23.11.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
24.11.2023	0.3	1	-0.7	0	0
28.11.2023	0.3	1	-0.7	0	0
29.11.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
30.11.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
01.12.2023	0.3	2	-1.7	0	0
05.12.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
06.12.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
07.12.2023	0.3	1	-0.7	0	0
08.12.2023	0.3	1	-0.8	0	0
13.12.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
14.12.2023	0.2	0.7	-0.4	0	0
15.12.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
19.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
20.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
21.12.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
22.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
28.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
29.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
03.01.2024	0.7	0.4	0.4	0	0

04.01.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0
05.01.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0
09.01.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0
10.01.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0
11.01.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0
12.01.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0
16.01.2024	0.3	0.9	-0.6	0	0
17.01.2024	0.3	1	-0.7	0	0
18.01.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0
19.01.2024	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0
24.01.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
25.01.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
26.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0
30.01.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
31.01.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
01.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0
02.02.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
06.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
07.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
08.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
09.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
13.02.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
14.02.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
15.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
28.02.2024	0.2	0.2	0	0	0
07.05.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
20.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
21.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
22.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
23.02.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
27.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
29.02.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
01.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
05.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
06.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
07.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
08.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
12.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0

13.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
14.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
15.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
19.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
20.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
21.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
22.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
26.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
27.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
28.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
03.04.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
04.04.2024	0.2	0.2	0	0	0
05.04.2024	0.2	0.2	0	0	0
09.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
10.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
11.04.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
12.04.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
16.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
17.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
18.04.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
19.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
23.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
24.04.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
26.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
30.04.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
03.05.2024	0.2	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