

Historical cost data

ISIN: DE000HR35JC7

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
05.11.2020	100	100	0	0	0
10.11.2020	6.42	6.32	0	0	0.1
29.06.2021	0.56	0.54	0	0	0.02
11.11.2020	4.7	4.62	0	0	0.08
12.11.2020	2.96	2.9	0	0	0.06
13.11.2020	3.28	3.22	0	0	0.06
17.11.2020	1.71	1.66	0	0	0.05
18.11.2020	2.55	2.5	0	0	0.05
19.11.2020	2.03	1.99	0	0	0.04
20.11.2020	2.41	2.37	0	0	0.04
24.11.2020	1.9	1.86	0	0	0.04
25.11.2020	1.35	1.32	0	0	0.03
26.11.2020	1.6	1.56	0	0	0.04
27.11.2020	1.89	1.85	0	0	0.04
01.12.2020	1.99	1.95	0	0	0.04
02.12.2020	1.23	1.19	0	0	0.04
03.12.2020	1.88	1.84	0	0	0.04
04.12.2020	1.33	1.29	0	0	0.04
08.12.2020	1.77	1.73	0	0	0.04
09.12.2020	2.06	2.01	0	0	0.05
10.12.2020	1.74	1.7	0	0	0.04
11.12.2020	1.94	1.89	0	0	0.05
15.12.2020	2.59	2.54	0	0	0.05
16.12.2020	1.82	1.78	0	0	0.04
17.12.2020	1.81	1.77	0	0	0.04
18.12.2020	1.64	1.6	0	0	0.04
22.12.2020	2.67	2.62	0	0	0.05
23.12.2020	2.75	2.7	0	0	0.05
24.12.2020	2.58	2.36	0	0	0.22
29.12.2020	1.63	1.59	0	0	0.04
30.12.2020	2.39	2.34	0	0	0.05

31.12.2020	2.97	2.73	0	0	0.24
05.01.2021	2.4	2.35	0	0	0.05
06.01.2021	2.8	2.74	0	0	0.06
07.01.2021	3.02	2.96	0	0	0.06
08.01.2021	3.4	3.34	0	0	0.06
12.01.2021	3.85	3.77	0	0	0.08
13.01.2021	2.91	2.84	0	0	0.07
14.01.2021	4.37	4.29	0	0	0.08
15.01.2021	4.07	4	0	0	0.07
19.01.2021	4.17	4.09	0	0	0.08
20.01.2021	5.42	5.33	0	0	0.09
21.01.2021	3.23	3.17	0	0	0.06
22.01.2021	2.88	2.82	0	0	0.06
26.01.2021	2.61	2.54	0	0	0.07
27.01.2021	2.99	2.94	0	0	0.05
28.01.2021	3.73	3.67	0	0	0.06
29.01.2021	2.7	2.64	0	0	0.06
02.02.2021	4.11	4.04	0	0	0.07
03.02.2021	2.64	2.58	0	0	0.06
04.02.2021	2.61	2.56	0	0	0.05
05.02.2021	2.39	2.33	0	0	0.06
09.02.2021	3.25	3.18	0	0	0.07
10.02.2021	2.92	2.85	0	0	0.07
11.02.2021	3.38	3.31	0	0	0.07
12.02.2021	2.91	2.85	0	0	0.06
16.02.2021	2.97	2.91	0	0	0.06
17.02.2021	2.43	2.37	0	0	0.06
18.02.2021	2.56	2.5	0	0	0.06
19.02.2021	3.01	2.95	0	0	0.06
23.02.2021	2.82	2.76	0	0	0.06
24.02.2021	4.28	4.2	0	0	0.08
25.02.2021	2.68	2.61	0	0	0.07
26.02.2021	1.89	1.83	0	0	0.06
02.03.2021	3.18	3.13	0	0	0.05
03.03.2021	2.7	2.65	0	0	0.05
04.03.2021	1.53	1.49	0	0	0.04
05.03.2021	2.03	1.99	0	0	0.04
09.03.2021	0.7	0.67	0	0	0.03
10.03.2021	1.46	1.43	0	0	0.03

11.03.2021	1.23	1.2	0	0	0.03
12.03.2021	0.95	0.92	0	0	0.03
16.03.2021	1.2	1.17	0	0	0.03
17.03.2021	1.06	1.03	0	0	0.03
18.03.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
19.03.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
23.03.2021	0.93	0.91	0	0	0.02
24.03.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
25.03.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
26.03.2021	1.18	1.16	0	0	0.02
30.03.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
31.03.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
01.04.2021	0.83	0.81	0	0	0.02
06.04.2021	4.35	4.33	0	0	0.02
07.04.2021	0.79	0.77	0	0	0.02
08.04.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
09.04.2021	0.83	0.8	0	0	0.03
13.04.2021	0.84	0.82	0	0	0.02
14.04.2021	0.59	0.57	0	0	0.02
15.04.2021	0.78	0.75	0	0	0.03
16.04.2021	1.12	1.09	0	0	0.03
20.04.2021	1.15	1.12	0	0	0.03
21.04.2021	0.99	0.96	0	0	0.03
22.04.2021	1.12	1.09	0	0	0.03
23.04.2021	1.05	1.02	0	0	0.03
27.04.2021	0.74	0.71	0	0	0.03
28.04.2021	0.78	0.75	0	0	0.03
29.04.2021	0.99	0.96	0	0	0.03
30.04.2021	1.22	1.19	0	0	0.03
04.05.2021	0.89	0.86	0	0	0.03
05.05.2021	0.8	0.77	0	0	0.03
06.05.2021	0.91	0.88	0	0	0.03
07.05.2021	1.2	1.17	0	0	0.03
11.05.2021	1.11	1.08	0	0	0.03
12.05.2021	0.6	0.57	0	0	0.03
13.05.2021	0.76	0.73	0	0	0.03
14.05.2021	1.2	1.17	0	0	0.03
18.05.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
19.05.2021	0.91	0.88	0	0	0.03

20.05.2021	1.15	1.12	0	0	0.03
21.05.2021	0.95	0.92	0	0	0.03
25.05.2021	1.71	1.68	0	0	0.03
26.05.2021	1.08	1.05	0	0	0.03
27.05.2021	0.69	0.66	0	0	0.03
28.05.2021	0.99	0.97	0	0	0.02
01.06.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
02.06.2021	0.78	0.76	0	0	0.02
03.06.2021	0.83	0.81	0	0	0.02
04.06.2021	0.64	0.62	0	0	0.02
08.06.2021	0.69	0.67	0	0	0.02
09.06.2021	0.51	0.49	0	0	0.02
10.06.2021	0.55	0.53	0	0	0.02
11.06.2021	0.49	0.47	0	0	0.02
15.06.2021	0.67	0.65	0	0	0.02
16.06.2021	0.6	0.58	0	0	0.02
17.06.2021	0.54	0.52	0	0	0.02
18.06.2021	0.49	0.47	0	0	0.02
24.06.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
25.06.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
08.02.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
30.06.2021	0.67	0.65	0	0	0.02
01.07.2021	0.77	0.75	0	0	0.02
02.07.2021	0.57	0.55	0	0	0.02
06.07.2021	0.55	0.53	0	0	0.02
07.07.2021	0.93	0.9	0	0	0.03
08.07.2021	0.65	0.62	0	0	0.03
09.07.2021	1.51	1.48	0	0	0.03
13.07.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
14.07.2021	0.66	0.64	0	0	0.02
15.07.2021	0.78	0.76	0	0	0.02
16.07.2021	1.06	1.04	0	0	0.02
20.07.2021	0.82	0.79	0	0	0.03
21.07.2021	0.67	0.64	0	0	0.03
22.07.2021	0.86	0.83	0	0	0.03
23.07.2021	0.86	0.83	0	0	0.03
27.07.2021	0.6	0.57	0	0	0.03
28.07.2021	1.22	1.19	0	0	0.03
29.07.2021	1.28	1.25	0	0	0.03

30.07.2021	0.96	0.93	0	0	0.03
03.08.2021	1.1	1.07	0	0	0.03
04.08.2021	0.8	0.77	0	0	0.03
05.08.2021	1.27	1.24	0	0	0.03
06.08.2021	1.41	1.38	0	0	0.03
10.08.2021	1	0.97	0	0	0.03
11.08.2021	1.28	1.25	0	0	0.03
12.08.2021	0.82	0.79	0	0	0.03
13.08.2021	0.97	0.94	0	0	0.03
17.08.2021	1.29	1.26	0	0	0.03
18.08.2021	1.3	1.26	0	0	0.04
19.08.2021	1.28	1.24	0	0	0.04
20.08.2021	1.58	1.54	0	0	0.04
24.08.2021	1.71	1.67	0	0	0.04
25.08.2021	1.45	1.41	0	0	0.04
26.08.2021	1.6	1.56	0	0	0.04
27.08.2021	1.41	1.37	0	0	0.04
31.08.2021	1.27	1.23	0	0	0.04
01.09.2021	1.26	1.22	0	0	0.04
02.09.2021	1.01	0.97	0	0	0.04
03.09.2021	1.1	1.06	0	0	0.04
07.09.2021	1.04	1	0	0	0.04
08.09.2021	1.28	1.24	0	0	0.04
09.09.2021	1.22	1.18	0	0	0.04
10.09.2021	1.04	1	0	0	0.04
14.09.2021	1.01	0.98	0	0	0.03
15.09.2021	1.22	1.19	0	0	0.03
16.09.2021	1.11	1.08	0	0	0.03
17.09.2021	0.99	0.96	0	0	0.03
21.09.2021	-0.09	-0.13	0	0	0.04
22.09.2021	1.13	1.09	0	0	0.04
23.09.2021	1.2	1.17	0	0	0.03
24.09.2021	1.01	0.98	0	0	0.03
28.09.2021	1.12	1.09	0	0	0.03
29.09.2021	2.31	2.28	0	0	0.03
30.09.2021	0.9	0.87	0	0	0.03
01.10.2021	0.55	0.52	0	0	0.03
05.10.2021	0.5	0.47	0	0	0.03
06.10.2021	0.68	0.65	0	0	0.03

07.10.2021	-1.35	-1.38	0	0	0.03
08.10.2021	0.98	0.95	0	0	0.03
12.10.2021	0.87	0.84	0	0	0.03
13.10.2021	1	0.97	0	0	0.03
14.10.2021	0.78	0.75	0	0	0.03
15.10.2021	0.71	0.68	0	0	0.03
19.10.2021	0.85	0.82	0	0	0.03
20.10.2021	1	0.97	0	0	0.03
21.10.2021	0.56	0.53	0	0	0.03
22.10.2021	1.11	1.08	0	0	0.03
26.10.2021	0.82	0.79	0	0	0.03
27.10.2021	0.56	0.54	0	0	0.02
28.10.2021	0.76	0.74	0	0	0.02
29.10.2021	0.7	0.67	0	0	0.03
02.11.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
03.11.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
04.11.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
05.11.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
09.11.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
10.11.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
11.11.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
12.11.2021	0.59	0.57	0	0	0.02
16.11.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
17.11.2021	0.6	0.58	0	0	0.02
18.11.2021	0.7	0.68	0	0	0.02
19.11.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
23.11.2021	0.55	0.53	0	0	0.02
24.11.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
25.11.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
26.11.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
30.11.2021	0.08	0.05	0	0	0.03
01.12.2021	3.08	3.05	0	0	0.03
02.12.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
03.12.2021	0.22	0.2	0	0	0.02
07.12.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
09.12.2021	0.77	0.75	0	0	0.02
10.12.2021	0.7	0.68	0	0	0.02
14.12.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
15.12.2021	0.79	0.77	0	0	0.02

16.12.2021	1.02	1	0	0	0.02
17.12.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
21.12.2021	0.95	0.92	0	0	0.03
22.12.2021	0.95	0.92	0	0	0.03
23.12.2021	0.78	0.75	0	0	0.03
24.12.2021	0.83	0.73	0	0	0.1
28.12.2021	0.63	0.61	0	0	0.02
29.12.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
30.12.2021	0.65	0.63	0	0	0.02
31.12.2021	2.34	2.24	0	0	0.1
04.01.2022	0.6	0.58	0	0	0.02
05.01.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
06.01.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
07.01.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
11.01.2022	0.3	0.28	0	0	0.02
12.01.2022	0.38	0.36	0	0	0.02
13.01.2022	0.72	0.7	0	0	0.02
14.01.2022	0.63	0.61	0	0	0.02
18.01.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
19.01.2022	0.53	0.51	0	0	0.02
20.01.2022	0.33	0.31	0	0	0.02
21.01.2022	0.79	0.77	0	0	0.02
25.01.2022	1.41	1.39	0	0	0.02
26.01.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
27.01.2022	0.76	0.74	0	0	0.02
28.01.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
01.02.2022	0.29	0.27	0	0	0.02
02.02.2022	-0.07	-0.09	0	0	0.02
03.02.2022	0.56	0.54	0	0	0.02
04.02.2022	0.58	0.56	0	0	0.02
21.09.2022	1.49	1.44	0	0	0.05
09.02.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
10.02.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
11.02.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
15.02.2022	0.53	0.51	0	0	0.02
16.02.2022	0.51	0.49	0	0	0.02
17.02.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
18.02.2022	0.12	0.1	0	0	0.02
22.02.2022	0.78	0.76	0	0	0.02

23.02.2022	3.33	3.31	0	0	0.02
24.02.2022	-0.21	-0.23	0	0	0.02
25.02.2022	5.3	5.27	0	0	0.03
01.03.2022	0.62	0.59	0	0	0.03
02.03.2022	4.67	4.64	0	0	0.03
03.03.2022	1.86	1.82	0	0	0.04
04.03.2022	8.35	8.3	0	0	0.05
08.03.2022	8.14	8.03	0	0	0.11
09.03.2022	-0.01	-0.1	0	0	0.09
10.03.2022	2.96	2.91	0	0	0.05
11.03.2022	1.84	1.76	0	0	0.08
15.03.2022	3.32	3.26	0	0	0.06
16.03.2022	11.73	11.67	0	0	0.06
17.03.2022	0.09	0.05	0	0	0.04
18.03.2022	3.35	3.3	0	0	0.05
22.03.2022	1.63	1.58	0	0	0.05
23.03.2022	1.51	1.47	0	0	0.04
24.03.2022	1.17	1.13	0	0	0.04
25.03.2022	3.17	3.13	0	0	0.04
29.03.2022	2.48	2.44	0	0	0.04
30.03.2022	0.67	0.64	0	0	0.03
31.03.2022	0.68	0.64	0	0	0.04
01.04.2022	-0.39	-0.43	0	0	0.04
05.04.2022	1.54	1.5	0	0	0.04
06.04.2022	0.63	0.58	0	0	0.05
07.04.2022	0.83	0.77	0	0	0.06
08.04.2022	1.52	1.47	0	0	0.05
12.04.2022	-0.25	-0.3	0	0	0.05
13.04.2022	4.12	4.07	0	0	0.05
14.04.2022	1.54	1.48	0	0	0.06
20.04.2022	3.61	3.56	0	0	0.05
21.04.2022	1.26	1.22	0	0	0.04
22.04.2022	1.93	1.89	0	0	0.04
26.04.2022	2.4	2.35	0	0	0.05
27.04.2022	3.83	3.78	0	0	0.05
28.04.2022	1.13	1.08	0	0	0.05
29.04.2022	1.38	1.33	0	0	0.05
03.05.2022	1.26	1.21	0	0	0.05
04.05.2022	0.68	0.64	0	0	0.04

05.05.2022	2.17	2.13	0	0	0.04
06.05.2022	1.95	1.9	0	0	0.05
10.05.2022	3.19	3.14	0	0	0.05
11.05.2022	2.22	2.17	0	0	0.05
12.05.2022	1.11	1.07	0	0	0.04
13.05.2022	0.02	-0.02	0	0	0.04
17.05.2022	1.76	1.73	0	0	0.03
18.05.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
19.05.2022	1.3	1.27	0	0	0.03
20.05.2022	1.59	1.56	0	0	0.03
24.05.2022	0.51	0.48	0	0	0.03
25.05.2022	2.1	2.07	0	0	0.03
26.05.2022	0.95	0.92	0	0	0.03
27.05.2022	0.85	0.82	0	0	0.03
31.05.2022	1.07	1.04	0	0	0.03
01.06.2022	1.35	1.32	0	0	0.03
02.06.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
03.06.2022	0.88	0.86	0	0	0.02
07.06.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
08.06.2022	0.79	0.76	0	0	0.03
09.06.2022	0.74	0.72	0	0	0.02
10.06.2022	-0.22	-0.25	0	0	0.03
14.06.2022	1.33	1.3	0	0	0.03
15.06.2022	1.55	1.52	0	0	0.03
16.06.2022	0.84	0.81	0	0	0.03
17.06.2022	1.14	1.11	0	0	0.03
21.06.2022	1.3	1.27	0	0	0.03
22.06.2022	0.81	0.78	0	0	0.03
23.06.2022	0.77	0.74	0	0	0.03
24.06.2022	2.49	2.45	0	0	0.04
28.06.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
29.06.2022	1.17	1.14	0	0	0.03
30.06.2022	3.23	3.19	0	0	0.04
01.07.2022	-1.7	-1.75	0	0	0.05
05.07.2022	1.16	1.11	0	0	0.05
06.07.2022	5.16	5.11	0	0	0.05
07.07.2022	4.66	4.61	0	0	0.05
08.07.2022	2.78	2.74	0	0	0.04
12.07.2022	1.87	1.83	0	0	0.04

13.07.2022	1.43	1.39	0	0	0.04
14.07.2022	1.63	1.58	0	0	0.05
15.07.2022	-0.79	-0.84	0	0	0.05
19.07.2022	1.56	1.52	0	0	0.04
20.07.2022	0.45	0.42	0	0	0.03
21.07.2022	1.59	1.56	0	0	0.03
22.07.2022	1.31	1.28	0	0	0.03
26.07.2022	1.12	1.09	0	0	0.03
27.07.2022	1.49	1.45	0	0	0.04
28.07.2022	1.45	1.41	0	0	0.04
29.07.2022	0.79	0.76	0	0	0.03
02.08.2022	0.78	0.75	0	0	0.03
03.08.2022	0.93	0.9	0	0	0.03
04.08.2022	1.51	1.47	0	0	0.04
05.08.2022	1.09	1.05	0	0	0.04
09.08.2022	1.16	1.12	0	0	0.04
10.08.2022	1.11	1.07	0	0	0.04
11.08.2022	1.28	1.24	0	0	0.04
12.08.2022	0.96	0.92	0	0	0.04
16.08.2022	1.23	1.19	0	0	0.04
17.08.2022	1.04	1	0	0	0.04
18.08.2022	1.05	1.01	0	0	0.04
19.08.2022	1.41	1.37	0	0	0.04
23.08.2022	1.67	1.62	0	0	0.05
24.08.2022	1.35	1.3	0	0	0.05
25.08.2022	1.84	1.79	0	0	0.05
26.08.2022	1.14	1.09	0	0	0.05
30.08.2022	1.26	1.21	0	0	0.05
31.08.2022	-1.63	-1.68	0	0	0.05
01.09.2022	2.14	2.09	0	0	0.05
02.09.2022	1.3	1.24	0	0	0.06
06.09.2022	1.48	1.42	0	0	0.06
07.09.2022	1.48	1.42	0	0	0.06
08.09.2022	1.86	1.81	0	0	0.05
09.09.2022	0.15	0.09	0	0	0.06
13.09.2022	1.04	0.99	0	0	0.05
14.09.2022	1.8	1.75	0	0	0.05
15.09.2022	-3.03	-3.08	0	0	0.05
16.09.2022	1.99	1.94	0	0	0.05

20.09.2022	1.74	1.69	0	0	0.05
29.09.2022	2.28	2.21	0	0	0.07
25.11.2022	0.81	0.77	0	0	0.04
07.12.2022	1.61	1.57	0	0	0.04
16.05.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
22.09.2022	0.88	0.83	0	0	0.05
23.09.2022	1.91	1.86	0	0	0.05
27.09.2022	1.37	1.31	0	0	0.06
28.09.2022	0.55	0.49	0	0	0.06
30.09.2022	3.79	3.71	0	0	0.08
04.10.2022	2.53	2.45	0	0	0.08
05.10.2022	1.48	1.41	0	0	0.07
06.10.2022	0.6	0.52	0	0	0.08
07.10.2022	-1.17	-1.24	0	0	0.07
11.10.2022	2.36	2.29	0	0	0.07
12.10.2022	2.53	2.46	0	0	0.07
13.10.2022	1.36	1.3	0	0	0.06
14.10.2022	-1.4	-1.46	0	0	0.06
18.10.2022	2.05	2	0	0	0.05
19.10.2022	1.49	1.44	0	0	0.05
20.10.2022	2.38	2.33	0	0	0.05
21.10.2022	1.16	1.11	0	0	0.05
25.10.2022	1.34	1.29	0	0	0.05
26.10.2022	0.81	0.76	0	0	0.05
27.10.2022	1.33	1.29	0	0	0.04
28.10.2022	1.61	1.57	0	0	0.04
01.11.2022	1.15	1.11	0	0	0.04
02.11.2022	1.02	0.97	0	0	0.05
03.11.2022	1.17	1.12	0	0	0.05
04.11.2022	1.89	1.83	0	0	0.06
08.11.2022	0.95	0.91	0	0	0.04
09.11.2022	1.06	1.01	0	0	0.05
10.11.2022	-0.5	-0.55	0	0	0.05
11.11.2022	0.8	0.76	0	0	0.04
15.11.2022	0.76	0.72	0	0	0.04
16.11.2022	0.67	0.63	0	0	0.04
17.11.2022	1.27	1.23	0	0	0.04
18.11.2022	1.16	1.12	0	0	0.04
22.11.2022	0.9	0.86	0	0	0.04

23.11.2022	0.75	0.71	0	0	0.04
24.11.2022	0.8	0.76	0	0	0.04
29.11.2022	0.92	0.88	0	0	0.04
30.11.2022	0.99	0.95	0	0	0.04
01.12.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
02.12.2022	0.54	0.5	0	0	0.04
06.12.2022	0.81	0.77	0	0	0.04
08.12.2022	1.08	1.04	0	0	0.04
09.12.2022	0.99	0.95	0	0	0.04
13.12.2022	0.96	0.92	0	0	0.04
14.12.2022	1.12	1.08	0	0	0.04
15.12.2022	1	0.95	0	0	0.04
16.12.2022	0.96	0.92	0	0	0.04
20.12.2022	1.17	1.13	0	0	0.04
21.12.2022	0.77	0.72	0	0	0.04
22.12.2022	0.91	0.87	0	0	0.04
23.12.2022	1.13	1.09	0	0	0.04
28.12.2022	0.5	1.2	-0.7	0	0
29.12.2022	0.5	0.7	-0.2	0	0
30.12.2022	0.5	1	-0.5	0	0
03.01.2023	0.5	1	-0.6	0	0
04.01.2023	0.4	1	-0.6	0	0
05.01.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
06.01.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
10.01.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
11.01.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
12.01.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
13.01.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
18.01.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
19.01.2023	0.4	0.2	0.2	0	0
20.01.2023	0.4	0.8	-0.4	0	0
24.01.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0
25.01.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
26.01.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
27.01.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
31.01.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
01.02.2023	0.4	0.5	-0.1	0	0
02.02.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
03.02.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0

07.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
08.02.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
09.02.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
10.02.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
14.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
15.02.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
16.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
17.02.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
21.02.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
22.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
23.02.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
24.02.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
28.02.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
01.03.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
02.03.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
03.03.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
07.03.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
08.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
09.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
10.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
14.03.2023	0.3	0.2	0.1	0	0
15.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
16.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
17.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
21.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
22.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
23.03.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
24.03.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
28.03.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
29.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
30.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
31.03.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
04.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
05.04.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
06.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
12.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
13.04.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
14.04.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
18.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0

19.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
20.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
21.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
25.04.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
26.04.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
27.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
28.04.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
03.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
04.05.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
05.05.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
09.05.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
10.05.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
11.05.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
12.05.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
24.05.2023	0.2	0.4	-0.1	0	0
06.07.2023	0.2	0.4	-0.3	0	0
12.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
03.10.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
17.11.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
22.12.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
16.01.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0
17.05.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
18.05.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
19.05.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
23.05.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0
25.05.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
26.05.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0
30.05.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
31.05.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
01.06.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
02.06.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0
06.06.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
07.06.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
08.06.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
09.06.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
20.06.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
21.06.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0
22.06.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
23.06.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0

27.06.2023	0.2	0.3	-0.2	0	0
28.06.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0
29.06.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
30.06.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
04.07.2023	0.2	0.3	-0.1	0	0
05.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
07.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
11.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
13.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
14.07.2023	0.2	0.5	-0.3	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	0.6	-0.4	0	0
21.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
25.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
26.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
27.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
28.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
01.08.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
02.08.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
03.08.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
04.08.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
08.08.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
09.08.2023	0.2	0.6	-0.3	0	0
10.08.2023	0.2	0.5	-0.2	0	0
11.08.2023	0.2	0.5	-0.2	0	0
15.08.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
16.08.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
17.08.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
18.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
22.08.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
23.08.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
24.08.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
25.08.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
29.08.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
30.08.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
31.08.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
01.09.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
05.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0

06.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
07.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
08.09.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
12.09.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
13.09.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
14.09.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
15.09.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
19.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
20.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
21.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
22.09.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
26.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
27.09.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
28.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
29.09.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
04.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
05.10.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
06.10.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
10.10.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
11.10.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
12.10.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
13.10.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
17.10.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
18.10.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
19.10.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
20.10.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
24.10.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
25.10.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
26.10.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
27.10.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
31.10.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
01.11.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
02.11.2023	0.4	0.7	-0.3	0	0
03.11.2023	0.3	0.7	-0.3	0	0
07.11.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
08.11.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
09.11.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
10.11.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
14.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0

15.11.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
16.11.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
21.11.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
22.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
23.11.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
24.11.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
28.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
29.11.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
30.11.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
01.12.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
05.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
06.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
07.12.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
08.12.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
12.12.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
13.12.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
14.12.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
15.12.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
19.12.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
20.12.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
21.12.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
28.12.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
29.12.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
03.01.2024	0.3	0.3	0	0	0
04.01.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0
05.01.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0
09.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0
10.01.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0
11.01.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
12.01.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
18.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
17.01.2024	0.3	0.3	0	0	0
18.01.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
19.01.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
23.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0
24.01.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
25.01.2024	0.3	0.2	0	0	0
26.01.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
30.01.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0

31.01.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
01.02.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
02.02.2024	0.3	0.3	0	0	0
06.02.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0
07.02.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
08.02.2024	0.3	0.2	0	0	0
09.02.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
13.02.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0
14.02.2024	0.3	0.2	0	0	0
15.02.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0
16.02.2024	0.3	0.2	0	0	0
20.02.2024	0.3	0.3	0	0	0
21.02.2024	0.3	0.4	-0.1	0	0
22.02.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0
23.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
27.02.2024	0.2	0.2	0.1	0	0
28.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
29.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
01.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
05.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
06.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
07.03.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
08.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
12.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
13.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
14.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
15.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
19.03.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
20.03.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
21.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
22.03.2024	0.3	0.3	-0.1	0	0
26.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
27.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
28.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
03.04.2024	0.2	0.2	0	0	0
04.04.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
05.04.2024	0.2	0.1	0.1	0	0
09.04.2024	0.2	0.2	0	0	0
10.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0

11.04.2024	0.2	0.2	0	0	0
12.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
16.04.2024	0.2	0.2	0	0	0
17.04.2024	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