

Historical cost data

ISIN: DE000HR3DN35

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
12.11.2020	9.28	9.1	0	0	0.18
17.11.2020	16.42	16.17	0	0	0.25
18.11.2020	24.08	23.75	0	0	0.33
26.11.2020	7.22	7.09	0	0	0.13
02.12.2020	7.21	7.08	0	0	0.13
03.12.2020	7.2	7.07	0	0	0.13
04.12.2020	6.57	6.45	0	0	0.12
09.12.2020	7.09	6.96	0	0	0.13
10.12.2020	7.04	6.92	0	0	0.12
16.12.2020	4.92	4.83	0	0	0.09
18.12.2020	5.3	5.2	0	0	0.1
22.12.2020	8.47	8.31	0	0	0.16
23.12.2020	7.84	7.69	0	0	0.15
24.12.2020	8.51	7.81	0	0	0.7
29.12.2020	5.15	5.05	0	0	0.1
30.12.2020	4.05	3.97	0	0	0.08
31.12.2020	4.21	3.79	0	0	0.42
05.01.2021	4.62	4.53	0	0	0.09
06.01.2021	5.49	5.38	0	0	0.11
07.01.2021	6.1	5.98	0	0	0.12
12.01.2021	3.39	3.31	0	0	0.08
13.01.2021	4.29	4.21	0	0	0.08
19.01.2021	6.47	6.35	0	0	0.12
21.01.2021	5.64	5.53	0	0	0.11
22.01.2021	4.97	4.87	0	0	0.1
26.01.2021	6.1	5.99	0	0	0.11
28.01.2021	9.86	9.76	0	0	0.1
02.02.2021	5.48	5.38	0	0	0.1
03.02.2021	3.61	3.54	0	0	0.07
04.02.2021	3.59	3.52	0	0	0.07
09.02.2021	3.07	3	0	0	0.07

10.02.2021	2.91	2.85	0	0	0.06
11.02.2021	2.98	2.91	0	0	0.07
12.02.2021	3.06	2.99	0	0	0.07
16.02.2021	3	2.94	0	0	0.06
17.02.2021	2.87	2.81	0	0	0.06
18.02.2021	2.99	2.93	0	0	0.06
19.02.2021	2.94	2.88	0	0	0.06
23.02.2021	2.76	2.7	0	0	0.06
24.02.2021	2.73	2.67	0	0	0.06
25.02.2021	3.12	3.05	0	0	0.07
03.03.2021	2.82	2.76	0	0	0.06
04.03.2021	2.82	2.76	0	0	0.06
05.03.2021	3.03	2.97	0	0	0.06
09.03.2021	4.06	4	0	0	0.06
10.03.2021	2.64	2.58	0	0	0.06
11.03.2021	2.29	2.24	0	0	0.05
12.03.2021	2.13	2.08	0	0	0.05
19.03.2021	2.05	2.01	0	0	0.04
23.03.2021	2.18	2.13	0	0	0.05
24.03.2021	2.37	2.32	0	0	0.05
25.03.2021	2.58	2.53	0	0	0.05
26.03.2021	2.42	2.37	0	0	0.05
30.03.2021	2.31	2.26	0	0	0.05
31.03.2021	2.09	2.05	0	0	0.04
01.04.2021	2.16	2.12	0	0	0.04
08.04.2021	1.96	1.92	0	0	0.04
09.04.2021	1.78	1.74	0	0	0.04
13.04.2021	1.62	1.58	0	0	0.04
14.04.2021	2.18	2.15	0	0	0.03
16.04.2021	1.43	1.4	0	0	0.03
21.04.2021	2.04	2.01	0	0	0.03
22.04.2021	1.28	1.25	0	0	0.03
27.04.2021	1.23	1.2	0	0	0.03
28.04.2021	1.16	1.13	0	0	0.03
29.04.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
30.04.2021	1.14	1.11	0	0	0.03
04.05.2021	1.1	1.07	0	0	0.03
05.05.2021	1.26	1.23	0	0	0.03
07.05.2021	1.15	1.12	0	0	0.03

11.05.2021	1.02	0.99	0	0	0.03
12.05.2021	1.34	1.31	0	0	0.03
13.05.2021	1.23	1.2	0	0	0.03
14.05.2021	1.28	1.25	0	0	0.03
18.05.2021	1.27	1.24	0	0	0.03
19.05.2021	1.18	1.15	0	0	0.03
21.05.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
25.05.2021	0.03	0	0	0	0.03
26.05.2021	1.07	1.04	0	0	0.03
27.05.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
01.06.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
02.06.2021	1.02	1	0	0	0.02
03.06.2021	0.4	0.38	0	0	0.02
04.06.2021	1.04	1.02	0	0	0.02
08.06.2021	1.18	1.16	0	0	0.02
09.06.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
10.06.2021	0.98	0.96	0	0	0.02
11.06.2021	0.98	0.96	0	0	0.02
16.06.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
17.06.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
18.06.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
24.06.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
25.06.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
29.06.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
01.07.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
02.07.2021	1.06	1.04	0	0	0.02
06.07.2021	1.01	0.99	0	0	0.02
07.07.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
08.07.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
09.07.2021	1.43	1.4	0	0	0.03
13.07.2021	0.99	0.97	0	0	0.02
14.07.2021	0.96	0.94	0	0	0.02
15.07.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
16.07.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
21.07.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
22.07.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
29.07.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
30.07.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
03.08.2021	0.88	0.86	0	0	0.02

04.08.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
05.08.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
06.08.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
10.08.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
11.08.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
12.08.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
17.08.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
18.08.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
19.08.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
20.08.2021	1.19	1.16	0	0	0.03
25.08.2021	1.2	1.17	0	0	0.03
26.08.2021	1.24	1.21	0	0	0.03
27.08.2021	1.31	1.28	0	0	0.03
31.08.2021	1.25	1.22	0	0	0.03
02.09.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
03.09.2021	1.01	0.98	0	0	0.03
07.09.2021	1.11	1.08	0	0	0.03
09.09.2021	1.16	1.14	0	0	0.02
10.09.2021	1.05	1.03	0	0	0.02
14.09.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
15.09.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
16.09.2021	1.14	1.11	0	0	0.03
22.09.2021	1.26	1.23	0	0	0.03
23.09.2021	1.14	1.11	0	0	0.03
28.09.2021	1.2	1.17	0	0	0.03
29.09.2021	0.69	0.66	0	0	0.03
30.09.2021	1.27	1.24	0	0	0.03
01.10.2021	2.92	2.89	0	0	0.03
06.10.2021	1.26	1.23	0	0	0.03
07.10.2021	0.77	0.74	0	0	0.03
08.10.2021	1.23	1.2	0	0	0.03
13.10.2021	1.15	1.12	0	0	0.03
14.10.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
15.10.2021	1	0.98	0	0	0.02
19.10.2021	1.06	1.04	0	0	0.02
21.10.2021	1.09	1.07	0	0	0.02
22.10.2021	1.09	1.07	0	0	0.02
26.10.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
28.10.2021	0.99	0.97	0	0	0.02

29.10.2021	1.1	1.08	0	0	0.02
03.11.2021	0.93	0.91	0	0	0.02
04.11.2021	0.96	0.94	0	0	0.02
05.11.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
10.11.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
11.11.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
17.11.2021	0.83	0.81	0	0	0.02
18.11.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
19.11.2021	0.78	0.76	0	0	0.02
24.11.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
26.11.2021	0.81	0.79	0	0	0.02
30.11.2021	-0.37	-0.39	0	0	0.02
01.12.2021	3.79	3.77	0	0	0.02
07.12.2021	1.03	1.01	0	0	0.02
10.12.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
15.12.2021	1.05	1.03	0	0	0.02
16.12.2021	0.93	0.91	0	0	0.02
21.12.2021	1	0.98	0	0	0.02
22.12.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
23.12.2021	0.77	0.75	0	0	0.02
28.12.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
29.12.2021	0.93	0.91	0	0	0.02
30.12.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
31.12.2021	1.79	1.72	0	0	0.07
04.01.2022	0.92	0.9	0	0	0.02
05.01.2022	0.87	0.85	0	0	0.02
06.01.2022	0.84	0.82	0	0	0.02
07.01.2022	0.83	0.81	0	0	0.02
11.01.2022	0.48	0.46	0	0	0.02
12.01.2022	0.41	0.39	0	0	0.02
13.01.2022	0.96	0.94	0	0	0.02
14.01.2022	1.09	1.07	0	0	0.02
18.01.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
19.01.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
20.01.2022	0.27	0.25	0	0	0.02
26.01.2022	2.12	2.1	0	0	0.02
27.01.2022	1.59	1.57	0	0	0.02
01.02.2022	-0.03	-0.05	0	0	0.02
02.02.2022	-0.13	-0.15	0	0	0.02

03.02.2022	0.17	0.15	0	0	0.02
04.02.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
09.02.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
10.02.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
11.02.2022	0.6	0.58	0	0	0.02
15.02.2022	1.12	1.1	0	0	0.02
16.02.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
17.02.2022	1.38	1.36	0	0	0.02
18.02.2022	-0.44	-0.46	0	0	0.02
23.02.2022	3.96	3.94	0	0	0.02
24.02.2022	1	0.98	0	0	0.02
25.02.2022	0.38	0.35	0	0	0.03
01.03.2022	-0.56	-0.58	0	0	0.02
04.03.2022	2.06	2.03	0	0	0.03
08.03.2022	4.07	4.02	0	0	0.05
09.03.2022	0.2	0.14	0	0	0.06
10.03.2022	1.78	1.74	0	0	0.04
11.03.2022	1.87	1.83	0	0	0.04
15.03.2022	0.98	0.94	0	0	0.04
16.03.2022	3.31	3.27	0	0	0.04
17.03.2022	1.41	1.38	0	0	0.03
18.03.2022	1.36	1.33	0	0	0.03
22.03.2022	1.35	1.32	0	0	0.03
23.03.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
24.03.2022	2.89	2.86	0	0	0.03
29.03.2022	0.03	0	0	0	0.03
30.03.2022	0.15	0.13	0	0	0.02
31.03.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
01.04.2022	-1.15	-1.18	0	0	0.03
05.04.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
06.04.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
07.04.2022	1.57	1.54	0	0	0.03
08.04.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
13.04.2022	2.44	2.41	0	0	0.03
14.04.2022	1.42	1.39	0	0	0.03
26.04.2022	5.66	5.63	0	0	0.03
27.04.2022	2.56	2.53	0	0	0.03
28.04.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
29.04.2022	0.15	0.12	0	0	0.03

03.05.2022	1.74	1.71	0	0	0.03
04.05.2022	0.9	0.86	0	0	0.04
05.05.2022	2.36	2.32	0	0	0.04
06.05.2022	1.85	1.81	0	0	0.04
10.05.2022	4.05	3.99	0	0	0.06
12.05.2022	1.05	1	0	0	0.05
17.05.2022	3.48	3.44	0	0	0.04
18.05.2022	0.94	0.9	0	0	0.04
19.05.2022	1.08	1.04	0	0	0.04
20.05.2022	2.51	2.46	0	0	0.05
24.05.2022	2.44	2.39	0	0	0.05
25.05.2022	3.64	3.58	0	0	0.06
31.05.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
02.06.2022	2.08	2.05	0	0	0.03
03.06.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
07.06.2022	1.33	1.3	0	0	0.03
08.06.2022	1.48	1.45	0	0	0.03
10.06.2022	1.64	1.6	0	0	0.04
14.06.2022	0.73	0.67	0	0	0.06
15.06.2022	2.32	2.25	0	0	0.07
16.06.2022	1.97	1.91	0	0	0.06
22.06.2022	2.54	2.48	0	0	0.06
23.06.2022	2.58	2.52	0	0	0.06
24.06.2022	0.13	0.08	0	0	0.05
29.06.2022	1.76	1.72	0	0	0.04
30.06.2022	2.97	2.93	0	0	0.04
01.07.2022	0.12	0.08	0	0	0.04
05.07.2022	1.71	1.67	0	0	0.04
06.07.2022	3.06	3.01	0	0	0.05
07.07.2022	0.89	0.85	0	0	0.04
08.07.2022	1	0.97	0	0	0.03
12.07.2022	1.58	1.54	0	0	0.04
13.07.2022	1.38	1.35	0	0	0.03
14.07.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
15.07.2022	-0.26	-0.3	0	0	0.04
19.07.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
20.07.2022	2.11	2.08	0	0	0.03
21.07.2022	0.02	-0.01	0	0	0.03
22.07.2022	0.56	0.53	0	0	0.03

26.07.2022	1.16	1.13	0	0	0.03
27.07.2022	1.27	1.24	0	0	0.03
28.07.2022	1.17	1.14	0	0	0.03
29.07.2022	0.76	0.74	0	0	0.02
02.08.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
03.08.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
04.08.2022	0.79	0.76	0	0	0.03
09.08.2022	0.86	0.84	0	0	0.02
10.08.2022	0.85	0.82	0	0	0.03
11.08.2022	0.63	0.61	0	0	0.02
12.08.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
16.08.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
18.08.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
19.08.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
23.08.2022	0.78	0.75	0	0	0.03
24.08.2022	0.86	0.83	0	0	0.03
25.08.2022	0.84	0.82	0	0	0.02
26.08.2022	0.67	0.65	0	0	0.02
30.08.2022	1.38	1.35	0	0	0.03
31.08.2022	-1.07	-1.1	0	0	0.03
01.09.2022	3.94	3.91	0	0	0.03
02.09.2022	3.06	3.02	0	0	0.04
07.09.2022	-0.97	-1	0	0	0.03
08.09.2022	1.03	1	0	0	0.03
09.09.2022	0.23	0.2	0	0	0.03
13.09.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
14.09.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
15.09.2022	0.97	0.94	0	0	0.03
20.09.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
21.09.2022	1.13	1.09	0	0	0.04
22.09.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
23.09.2022	2.05	2.01	0	0	0.04
27.09.2022	1.49	1.45	0	0	0.04
28.09.2022	0.79	0.75	0	0	0.04
29.09.2022	1.56	1.52	0	0	0.04
30.09.2022	1.71	1.67	0	0	0.04
04.10.2022	0.07	0.02	0	0	0.05
05.10.2022	1.19	1.15	0	0	0.04
06.10.2022	1.81	1.77	0	0	0.04

07.10.2022	-1.33	-1.37	0	0	0.04
11.10.2022	1.44	1.39	0	0	0.05
12.10.2022	1.46	1.41	0	0	0.05
13.10.2022	1.35	1.31	0	0	0.04
18.10.2022	2.48	2.44	0	0	0.04
19.10.2022	2.39	2.35	0	0	0.04
20.10.2022	3.05	3.01	0	0	0.04
21.10.2022	1.19	1.15	0	0	0.04
26.10.2022	2.15	2.11	0	0	0.04
27.10.2022	-0.17	-0.2	0	0	0.03
28.10.2022	1.27	1.24	0	0	0.03
01.11.2022	1.14	1.1	0	0	0.04
03.11.2022	1.18	1.14	0	0	0.04
04.11.2022	1.32	1.27	0	0	0.05
08.11.2022	0.97	0.93	0	0	0.04
09.11.2022	1.07	1.03	0	0	0.04
11.11.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
15.11.2022	0.97	0.94	0	0	0.03
16.11.2022	0.9	0.87	0	0	0.03
17.11.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
18.11.2022	1.23	1.2	0	0	0.03
22.11.2022	0.96	0.93	0	0	0.03
23.11.2022	0.87	0.84	0	0	0.03
24.11.2022	0.93	0.9	0	0	0.03
25.11.2022	0.91	0.88	0	0	0.03
29.11.2022	1.33	1.3	0	0	0.03
01.12.2022	0.75	0.72	0	0	0.03
02.12.2022	0.67	0.64	0	0	0.03
06.12.2022	0.78	0.75	0	0	0.03
07.12.2022	0.78	0.75	0	0	0.03
09.12.2022	0.72	0.69	0	0	0.03
13.12.2022	0.78	0.75	0	0	0.03
14.12.2022	0.82	0.79	0	0	0.03
15.12.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
21.12.2022	0.91	0.87	0	0	0.04
22.12.2022	0.86	0.82	0	0	0.03
23.12.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
28.12.2022	0.4	0.8	-0.5	0	0
30.12.2022	0.4	0.8	-0.5	0	0

03.01.2023	0.4	0.8	-0.5	0	0
04.01.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
06.01.2023	0.4	0.7	-0.4	0	0
10.01.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
11.01.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
12.01.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
18.01.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
20.01.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
24.01.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
26.01.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
27.01.2023	0.2	0.6	-0.3	0	0
31.01.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
01.02.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
03.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
08.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
09.02.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
10.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
14.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
15.02.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
16.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
17.02.2023	0.4	0.5	-0.2	0	0
24.02.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
28.02.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
01.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
02.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
03.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
07.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
08.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
09.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
14.03.2023	0.3	0.2	0.1	0	0
15.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
16.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
17.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
21.03.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
22.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
24.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
29.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
30.03.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
04.04.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0

06.04.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
12.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
13.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
18.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
19.04.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
20.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
25.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
26.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
27.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
28.04.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
04.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
09.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
10.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
11.05.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
12.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
16.05.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
17.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
18.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
19.05.2023	0.3	0.4	-0.1	0	0
23.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
25.05.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
26.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
30.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
02.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
06.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
07.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
09.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
20.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
21.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
22.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
23.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
27.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
29.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
30.06.2023	0.2	0.5	-0.2	0	0
04.07.2023	0.2	0.4	-0.2	0	0
05.07.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
06.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
11.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
12.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0

13.07.2023	0.3	0.5	-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	0.3	0.5	-0.3	0	0
25.07.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
26.07.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
27.07.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
28.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
01.08.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
08.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
09.08.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
11.08.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
16.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
17.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
22.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
23.08.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
24.08.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
25.08.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
29.08.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
31.08.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
01.09.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
05.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
07.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
08.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
12.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
13.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
19.11.2020	10.65	10.46	0	0	0.19
20.11.2020	10.03	9.86	0	0	0.17
24.11.2020	7.44	7.31	0	0	0.13
25.11.2020	7.07	6.94	0	0	0.13
27.11.2020	7.21	7.08	0	0	0.13
01.12.2020	7.3	7.17	0	0	0.13
08.12.2020	7.75	7.61	0	0	0.14
11.12.2020	5.9	5.79	0	0	0.11
15.12.2020	4.55	4.46	0	0	0.09
17.12.2020	6.47	6.37	0	0	0.1
08.01.2021	3.86	3.78	0	0	0.08
14.01.2021	4.46	4.37	0	0	0.09

15.01.2021	4.68	4.59	0	0	0.09
20.01.2021	8.6	8.45	0	0	0.15
27.01.2021	5.86	5.76	0	0	0.1
29.01.2021	4.02	3.94	0	0	0.08
05.02.2021	3.48	3.41	0	0	0.07
26.02.2021	3.25	3.18	0	0	0.07
02.03.2021	2.99	2.93	0	0	0.06
16.03.2021	2.41	2.36	0	0	0.05
17.03.2021	2.21	2.16	0	0	0.05
18.03.2021	1.99	1.95	0	0	0.04
07.04.2021	1.9	1.86	0	0	0.04
15.04.2021	1.5	1.47	0	0	0.03
20.04.2021	1.4	1.37	0	0	0.03
23.04.2021	1.26	1.23	0	0	0.03
06.05.2021	1.16	1.13	0	0	0.03
20.05.2021	1.3	1.27	0	0	0.03
28.05.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
15.06.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
30.06.2021	0.91	0.89	0	0	0.02
20.07.2021	0.64	0.61	0	0	0.03
23.07.2021	1.05	1.03	0	0	0.02
27.07.2021	0.93	0.91	0	0	0.02
28.07.2021	0.95	0.93	0	0	0.02
13.08.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
24.08.2021	1.14	1.11	0	0	0.03
01.09.2021	1.22	1.19	0	0	0.03
08.09.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
17.09.2021	1.22	1.19	0	0	0.03
21.09.2021	0.81	0.78	0	0	0.03
24.09.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
05.10.2021	0.8	0.77	0	0	0.03
12.10.2021	1.19	1.16	0	0	0.03
20.10.2021	1.69	1.66	0	0	0.03
27.10.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
02.11.2021	0.96	0.94	0	0	0.02
09.11.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
12.11.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
16.11.2021	0.84	0.82	0	0	0.02
23.11.2021	0.8	0.78	0	0	0.02

25.11.2021	0.89	0.87	0	0	0.02
02.12.2021	1.29	1.27	0	0	0.02
03.12.2021	0.66	0.64	0	0	0.02
08.12.2021	0.84	0.82	0	0	0.02
09.12.2021	0.79	0.77	0	0	0.02
14.12.2021	1	0.98	0	0	0.02
17.12.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
24.12.2021	0.93	0.86	0	0	0.07
21.01.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
25.01.2022	1.29	1.27	0	0	0.02
28.01.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
08.02.2022	1	0.98	0	0	0.02
22.02.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
02.03.2022	6.42	6.39	0	0	0.03
03.03.2022	1.33	1.3	0	0	0.03
25.03.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
12.04.2022	0.48	0.45	0	0	0.03
20.04.2022	3.48	3.45	0	0	0.03
21.04.2022	1.5	1.47	0	0	0.03
22.04.2022	0.83	0.8	0	0	0.03
11.05.2022	3.23	3.17	0	0	0.06
13.05.2022	0.59	0.54	0	0	0.05
26.05.2022	3.48	3.42	0	0	0.06
27.05.2022	2.01	1.96	0	0	0.05
01.06.2022	1.83	1.79	0	0	0.04
09.06.2022	1.54	1.5	0	0	0.04
17.06.2022	5.84	5.77	0	0	0.07
21.06.2022	3.24	3.17	0	0	0.07
28.06.2022	1.83	1.79	0	0	0.04
05.08.2022	0.79	0.77	0	0	0.02
17.08.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
06.09.2022	1.09	1.05	0	0	0.04
16.09.2022	1.92	1.89	0	0	0.03
14.10.2022	0.39	0.34	0	0	0.05
25.10.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
02.11.2022	1.06	1.02	0	0	0.04
10.11.2022	0.66	0.62	0	0	0.04
30.11.2022	0.84	0.81	0	0	0.03
08.12.2022	0.75	0.72	0	0	0.03

16.12.2022	0.88	0.84	0	0	0.03
20.12.2022	0.85	0.82	0	0	0.04
29.12.2022	0.3	0.8	-0.5	0	0
05.01.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
13.01.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
19.01.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
25.01.2023	0.2	0.6	-0.3	0	0
02.02.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
07.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
21.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
22.02.2023	0.4	0.6	-0.3	0	0
23.02.2023	0.4	0.6	-0.2	0	0
10.03.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
23.03.2023	0.3	0.6	-0.2	0	0
28.03.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
31.03.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
05.04.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
14.04.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
21.04.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
03.05.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
05.05.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
24.05.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
31.05.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
01.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
08.06.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
28.06.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
07.07.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
21.07.2023	0.3	0.5	-0.2	0	0
02.08.2023	0.3	0.5	-0.3	0	0
03.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
04.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
10.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
15.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
18.08.2023	0.3	0.6	-0.3	0	0
30.08.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
06.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
15.09.2023	0.3	0.6	-0.4	0	0
19.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
20.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0

21.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
22.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
26.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
29.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
03.10.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
04.10.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
05.10.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
06.10.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
10.10.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
12.10.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
17.10.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
18.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
19.10.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
20.10.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
24.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
25.10.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
26.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
27.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
01.11.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
02.11.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
03.11.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
08.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
09.11.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
10.11.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
14.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
15.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
17.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
22.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
23.11.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
24.11.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
28.11.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
29.11.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
30.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
01.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
05.12.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
06.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
07.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
12.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
13.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0

14.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
15.12.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
19.12.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
20.12.2023	0.2	0.5	-0.3	0	0
21.12.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
22.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
28.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
29.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
03.01.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
04.01.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
05.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
09.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
10.01.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
11.01.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
17.01.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
19.01.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0.1
23.01.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
24.01.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
25.01.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
26.01.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
30.01.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
31.01.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
01.02.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
06.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
07.02.2024	0.2	0.3	-0.2	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	-0.1	0	0
14.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
15.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
20.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
22.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
23.02.2024	0.2	0.1	0	0	0
27.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
28.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
01.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
05.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
06.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
07.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0

08.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
12.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
13.03.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
14.03.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
15.03.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
19.03.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
20.03.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
21.03.2024	0.2	0.1	0	0	0
22.03.2024	0.2	0.1	0	0	0
26.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
27.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
28.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
03.04.2024	0.2	0.2	0	0	0
04.04.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
05.04.2024	0.2	0.2	-0.1	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	0.2	-0.1	0	0
12.04.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
16.04.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
18.04.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
19.04.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
23.04.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
24.04.2024	0.1	0.2	-0.2	0	0
26.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
30.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
03.05.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
17.04.2024	0.2	0.2	0	0	0
14.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
27.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0.1
28.09.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
11.10.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
13.10.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
31.10.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
07.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
16.11.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
21.11.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
08.12.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
12.01.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0.1

16.01.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
18.01.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
02.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
16.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
21.02.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
29.02.2024	0.2	0.2	-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