

Historical cost data

ISIN: DE000HR45936

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
15.12.2020	11.64	11.59	0	0	0.05
17.12.2020	12.63	12.56	0	0	0.07
06.08.2021	4.81	4.79	0	0	0.02
18.12.2020	10.72	10.65	0	0	0.07
22.12.2020	14.01	13.92	0	0	0.09
23.12.2020	14.38	14.3	0	0	0.08
24.12.2020	10.24	9.91	0	0	0.33
29.12.2020	10.53	10.47	0	0	0.06
30.12.2020	9.31	9.25	0	0	0.06
31.12.2020	11.88	11.56	0	0	0.32
05.01.2021	9.66	9.6	0	0	0.06
06.01.2021	12.77	12.7	0	0	0.07
07.01.2021	11.85	11.78	0	0	0.07
08.01.2021	10.09	10.03	0	0	0.06
12.01.2021	10.91	10.84	0	0	0.07
13.01.2021	10.13	10.06	0	0	0.07
14.01.2021	11.93	11.87	0	0	0.06
15.01.2021	13.52	13.45	0	0	0.07
19.01.2021	12.54	12.47	0	0	0.07
20.01.2021	11.97	11.9	0	0	0.07
21.01.2021	13.15	13.08	0	0	0.07
22.01.2021	13.22	13.15	0	0	0.07
26.01.2021	18.75	18.65	0	0	0.1
27.01.2021	17.52	17.43	0	0	0.09
28.01.2021	23.84	23.72	0	0	0.12
29.01.2021	22.97	22.85	0	0	0.12
02.02.2021	20.08	19.98	0	0	0.1
03.02.2021	14.77	14.68	0	0	0.09
04.02.2021	11.33	11.27	0	0	0.06
05.02.2021	11.01	10.96	0	0	0.05
09.02.2021	6.69	6.65	0	0	0.04

10.02.2021	8.88	8.84	0	0	0.04
11.02.2021	8.84	8.79	0	0	0.05
12.02.2021	8.72	8.67	0	0	0.05
16.02.2021	6.73	6.69	0	0	0.04
17.02.2021	8.96	8.92	0	0	0.04
18.02.2021	8.14	8.09	0	0	0.05
19.02.2021	10.36	10.31	0	0	0.05
23.02.2021	7.81	7.77	0	0	0.04
24.02.2021	8.34	8.29	0	0	0.05
25.02.2021	9.1	9.05	0	0	0.05
26.02.2021	8.5	8.45	0	0	0.05
02.03.2021	7.74	7.7	0	0	0.04
03.03.2021	7.31	7.27	0	0	0.04
04.03.2021	8.52	8.48	0	0	0.04
05.03.2021	7.15	7.11	0	0	0.04
09.03.2021	5.86	5.82	0	0	0.04
10.03.2021	8.13	8.09	0	0	0.04
11.03.2021	6.81	6.77	0	0	0.04
12.03.2021	8.97	8.93	0	0	0.04
16.03.2021	8.03	7.99	0	0	0.04
17.03.2021	8.3	8.26	0	0	0.04
18.03.2021	7.25	7.21	0	0	0.04
19.03.2021	7.89	7.86	0	0	0.03
23.03.2021	7.45	7.42	0	0	0.03
24.03.2021	8.42	8.38	0	0	0.04
25.03.2021	8.1	8.06	0	0	0.04
26.03.2021	8.74	8.7	0	0	0.04
30.03.2021	7.54	7.5	0	0	0.04
31.03.2021	7.83	7.79	0	0	0.04
01.04.2021	8.04	8	0	0	0.04
07.04.2021	8.36	8.33	0	0	0.03
08.04.2021	7.33	7.3	0	0	0.03
09.04.2021	7.61	7.58	0	0	0.03
13.04.2021	7.52	7.49	0	0	0.03
14.04.2021	6.88	6.85	0	0	0.03
15.04.2021	7.41	7.38	0	0	0.03
16.04.2021	6.53	6.5	0	0	0.03
20.04.2021	7.21	7.18	0	0	0.03
21.04.2021	7.47	7.44	0	0	0.03

22.04.2021	7.83	7.79	0	0	0.04
23.04.2021	7.87	7.84	0	0	0.03
27.04.2021	7	6.97	0	0	0.03
28.04.2021	7.61	7.58	0	0	0.03
29.04.2021	7.54	7.51	0	0	0.03
30.04.2021	7.01	6.98	0	0	0.03
04.05.2021	6.53	6.5	0	0	0.03
05.05.2021	6.63	6.6	0	0	0.03
06.05.2021	6.34	6.31	0	0	0.03
07.05.2021	5.45	5.42	0	0	0.03
11.05.2021	6.01	5.98	0	0	0.03
12.05.2021	5.9	5.87	0	0	0.03
13.05.2021	5.62	5.59	0	0	0.03
14.05.2021	5.78	5.75	0	0	0.03
18.05.2021	5.96	5.93	0	0	0.03
19.05.2021	5.73	5.7	0	0	0.03
20.05.2021	7.12	7.09	0	0	0.03
21.05.2021	6.04	6.01	0	0	0.03
25.05.2021	5.35	5.32	0	0	0.03
26.05.2021	5.92	5.89	0	0	0.03
27.05.2021	6.27	6.24	0	0	0.03
28.05.2021	5.37	5.34	0	0	0.03
01.06.2021	5.43	5.41	0	0	0.02
02.06.2021	5.8	5.78	0	0	0.02
03.06.2021	5.07	5.05	0	0	0.02
04.06.2021	5.3	5.28	0	0	0.02
08.06.2021	5.56	5.54	0	0	0.02
09.06.2021	5.42	5.4	0	0	0.02
10.06.2021	5.03	5.01	0	0	0.02
11.06.2021	5.14	5.12	0	0	0.02
15.06.2021	5.4	5.38	0	0	0.02
16.06.2021	4.69	4.67	0	0	0.02
17.06.2021	5.12	5.1	0	0	0.02
18.06.2021	4.33	4.31	0	0	0.02
24.06.2021	4.83	4.81	0	0	0.02
25.06.2021	4.1	4.08	0	0	0.02
29.06.2021	4.66	4.64	0	0	0.02
30.06.2021	4.6	4.58	0	0	0.02
01.07.2021	4.27	4.25	0	0	0.02

02.07.2021	4.66	4.64	0	0	0.02
06.07.2021	4.58	4.56	0	0	0.02
07.07.2021	4.72	4.7	0	0	0.02
08.07.2021	4.35	4.33	0	0	0.02
09.07.2021	5.32	5.3	0	0	0.02
13.07.2021	4.54	4.52	0	0	0.02
14.07.2021	4.6	4.58	0	0	0.02
15.07.2021	4.21	4.19	0	0	0.02
16.07.2021	4.33	4.31	0	0	0.02
20.07.2021	5.49	5.47	0	0	0.02
21.07.2021	5.14	5.12	0	0	0.02
22.07.2021	4.89	4.87	0	0	0.02
23.07.2021	5.23	5.21	0	0	0.02
27.07.2021	5.04	5.02	0	0	0.02
28.07.2021	4.7	4.68	0	0	0.02
29.07.2021	5.36	5.34	0	0	0.02
30.07.2021	4.48	4.46	0	0	0.02
03.08.2021	4.73	4.71	0	0	0.02
04.08.2021	4.58	4.56	0	0	0.02
05.08.2021	5.08	5.06	0	0	0.02
19.08.2021	3.89	3.87	0	0	0.02
04.02.2022	3.04	3.02	0	0	0.02
23.03.2022	3.33	3.31	0	0	0.02
10.08.2021	4.69	4.67	0	0	0.02
11.08.2021	4.3	4.28	0	0	0.02
12.08.2021	4.26	4.24	0	0	0.02
13.08.2021	4.13	4.11	0	0	0.02
17.08.2021	4.25	4.23	0	0	0.02
18.08.2021	3.93	3.91	0	0	0.02
20.08.2021	4.2	4.18	0	0	0.02
24.08.2021	3.35	3.33	0	0	0.02
25.08.2021	3.29	3.27	0	0	0.02
26.08.2021	3.58	3.56	0	0	0.02
27.08.2021	3.04	3.02	0	0	0.02
31.08.2021	3.77	3.75	0	0	0.02
01.09.2021	3.29	3.27	0	0	0.02
02.09.2021	3.23	3.21	0	0	0.02
03.09.2021	3.37	3.35	0	0	0.02
07.09.2021	3.62	3.6	0	0	0.02

08.09.2021	3.01	2.99	0	0	0.02
09.09.2021	3.67	3.65	0	0	0.02
10.09.2021	3.59	3.57	0	0	0.02
14.09.2021	3.31	3.29	0	0	0.02
15.09.2021	3.22	3.2	0	0	0.02
16.09.2021	2.7	2.68	0	0	0.02
17.09.2021	3.12	3.1	0	0	0.02
21.09.2021	3.3	3.28	0	0	0.02
22.09.2021	3.54	3.52	0	0	0.02
23.09.2021	3.08	3.06	0	0	0.02
24.09.2021	3.36	3.34	0	0	0.02
28.09.2021	3.13	3.11	0	0	0.02
29.09.2021	3.72	3.7	0	0	0.02
30.09.2021	3.31	3.29	0	0	0.02
01.10.2021	3.35	3.33	0	0	0.02
05.10.2021	2.98	2.96	0	0	0.02
06.10.2021	3.57	3.55	0	0	0.02
07.10.2021	2.34	2.32	0	0	0.02
08.10.2021	3.03	3.01	0	0	0.02
12.10.2021	3.37	3.35	0	0	0.02
13.10.2021	3.31	3.29	0	0	0.02
14.10.2021	3.2	3.18	0	0	0.02
15.10.2021	3	2.98	0	0	0.02
19.10.2021	2.95	2.93	0	0	0.02
20.10.2021	2.9	2.88	0	0	0.02
21.10.2021	2.79	2.77	0	0	0.02
22.10.2021	2.79	2.77	0	0	0.02
26.10.2021	3.04	3.03	0	0	0.01
27.10.2021	2.92	2.91	0	0	0.01
28.10.2021	2.51	2.5	0	0	0.01
29.10.2021	2.89	2.88	0	0	0.01
02.11.2021	2.83	2.82	0	0	0.01
03.11.2021	2.98	2.97	0	0	0.01
04.11.2021	2.66	2.65	0	0	0.01
05.11.2021	2.46	2.45	0	0	0.01
09.11.2021	2.31	2.3	0	0	0.01
10.11.2021	2.23	2.22	0	0	0.01
11.11.2021	2.58	2.57	0	0	0.01
12.11.2021	2.45	2.44	0	0	0.01

16.11.2021	2.22	2.21	0	0	0.01
17.11.2021	2.3	2.29	0	0	0.01
18.11.2021	2.8	2.79	0	0	0.01
19.11.2021	2.56	2.55	0	0	0.01
23.11.2021	2.62	2.61	0	0	0.01
24.11.2021	2.47	2.46	0	0	0.01
25.11.2021	2.26	2.25	0	0	0.01
26.11.2021	2.7	2.69	0	0	0.01
30.11.2021	3.14	3.13	0	0	0.01
01.12.2021	4.31	4.29	0	0	0.02
02.12.2021	2.44	2.43	0	0	0.01
03.12.2021	1.77	1.76	0	0	0.01
07.12.2021	2.57	2.56	0	0	0.01
09.12.2021	2.47	2.46	0	0	0.01
10.12.2021	2.81	2.8	0	0	0.01
14.12.2021	2.82	2.81	0	0	0.01
15.12.2021	2.67	2.66	0	0	0.01
16.12.2021	2.58	2.57	0	0	0.01
17.12.2021	2.53	2.52	0	0	0.01
21.12.2021	2.58	2.57	0	0	0.01
22.12.2021	2.61	2.6	0	0	0.01
23.12.2021	2.57	2.56	0	0	0.01
24.12.2021	2.44	2.39	0	0	0.05
28.12.2021	2.38	2.37	0	0	0.01
29.12.2021	2.61	2.6	0	0	0.01
30.12.2021	2.48	2.47	0	0	0.01
31.12.2021	2.89	2.84	0	0	0.05
04.01.2022	2.23	2.22	0	0	0.01
05.01.2022	2.3	2.29	0	0	0.01
06.01.2022	2.56	2.55	0	0	0.01
07.01.2022	2.83	2.82	0	0	0.01
11.01.2022	2.73	2.72	0	0	0.01
12.01.2022	2.5	2.49	0	0	0.01
13.01.2022	2.84	2.83	0	0	0.01
14.01.2022	2.5	2.49	0	0	0.01
18.01.2022	2.71	2.7	0	0	0.01
19.01.2022	2.85	2.84	0	0	0.01
20.01.2022	2.51	2.49	0	0	0.02
21.01.2022	2.62	2.61	0	0	0.01

25.01.2022	4.02	4	0	0	0.02
26.01.2022	3.92	3.9	0	0	0.02
27.01.2022	3.09	3.07	0	0	0.02
28.01.2022	3.05	3.03	0	0	0.02
01.02.2022	2.54	2.52	0	0	0.02
02.02.2022	3.01	2.99	0	0	0.02
03.02.2022	3.15	3.13	0	0	0.02
08.02.2022	2.82	2.8	0	0	0.02
09.02.2022	3.11	3.09	0	0	0.02
10.02.2022	2.66	2.65	0	0	0.01
11.02.2022	3.36	3.34	0	0	0.02
15.02.2022	5.29	5.27	0	0	0.02
16.02.2022	2.94	2.92	0	0	0.02
17.02.2022	2.8	2.79	0	0	0.01
18.02.2022	2.73	2.71	0	0	0.02
22.02.2022	2.96	2.94	0	0	0.02
23.02.2022	4.14	4.12	0	0	0.02
24.02.2022	3.04	3.02	0	0	0.02
25.02.2022	3.72	3.7	0	0	0.02
01.03.2022	2.73	2.71	0	0	0.02
02.03.2022	3.39	3.37	0	0	0.02
03.03.2022	3.95	3.93	0	0	0.02
04.03.2022	5.24	5.22	0	0	0.02
08.03.2022	7.62	7.59	0	0	0.03
09.03.2022	4.3	4.27	0	0	0.03
10.03.2022	2.67	2.65	0	0	0.02
11.03.2022	4.64	4.62	0	0	0.02
15.03.2022	4.15	4.13	0	0	0.02
16.03.2022	4.08	4.06	0	0	0.02
17.03.2022	2.54	2.52	0	0	0.02
18.03.2022	3.56	3.54	0	0	0.02
22.03.2022	3.42	3.4	0	0	0.02
08.09.2022	8.75	8.7	0	0	0.05
09.09.2022	7.2	7.15	0	0	0.05
08.11.2022	3.68	3.65	0	0	0.03
24.03.2022	2.74	2.72	0	0	0.02
25.03.2022	4.12	4.1	0	0	0.02
29.03.2022	3.55	3.53	0	0	0.02
30.03.2022	2.12	2.1	0	0	0.02

31.03.2022	3.57	3.55	0	0	0.02
01.04.2022	2.7	2.68	0	0	0.02
05.04.2022	3.33	3.31	0	0	0.02
06.04.2022	2.7	2.68	0	0	0.02
07.04.2022	2.07	2.05	0	0	0.02
08.04.2022	4.35	4.33	0	0	0.02
12.04.2022	3.3	3.28	0	0	0.02
13.04.2022	3.36	3.34	0	0	0.02
14.04.2022	3.1	3.08	0	0	0.02
20.04.2022	4.09	4.07	0	0	0.02
21.04.2022	3.36	3.34	0	0	0.02
22.04.2022	3.54	3.52	0	0	0.02
26.04.2022	5.78	5.76	0	0	0.02
27.04.2022	6.33	6.31	0	0	0.02
28.04.2022	4.39	4.37	0	0	0.02
29.04.2022	4.29	4.27	0	0	0.02
03.05.2022	3.76	3.74	0	0	0.02
04.05.2022	4.29	4.27	0	0	0.02
05.05.2022	3.9	3.88	0	0	0.02
06.05.2022	4.05	4.03	0	0	0.02
10.05.2022	6.38	6.35	0	0	0.03
11.05.2022	5.95	5.92	0	0	0.03
12.05.2022	4.05	4.03	0	0	0.02
13.05.2022	4.08	4.06	0	0	0.02
17.05.2022	4	3.98	0	0	0.02
18.05.2022	4.58	4.56	0	0	0.02
19.05.2022	3.26	3.24	0	0	0.02
20.05.2022	3.09	3.07	0	0	0.02
24.05.2022	3.66	3.64	0	0	0.02
25.05.2022	3.63	3.61	0	0	0.02
26.05.2022	4.18	4.16	0	0	0.02
27.05.2022	3.03	3.01	0	0	0.02
31.05.2022	3.54	3.52	0	0	0.02
01.06.2022	3.92	3.9	0	0	0.02
02.06.2022	3.15	3.13	0	0	0.02
03.06.2022	3.23	3.21	0	0	0.02
07.06.2022	3.41	3.39	0	0	0.02
08.06.2022	3.95	3.93	0	0	0.02
09.06.2022	4.08	4.06	0	0	0.02

10.06.2022	4.03	4.01	0	0	0.02
14.06.2022	9.66	9.63	0	0	0.03
15.06.2022	7.23	7.2	0	0	0.03
16.06.2022	5.02	4.99	0	0	0.03
17.06.2022	3.69	3.66	0	0	0.03
21.06.2022	5.45	5.42	0	0	0.03
22.06.2022	6.27	6.24	0	0	0.03
23.06.2022	5.79	5.76	0	0	0.03
24.06.2022	4.64	4.61	0	0	0.03
28.06.2022	5.85	5.82	0	0	0.03
29.06.2022	5.59	5.56	0	0	0.03
30.06.2022	5.81	5.78	0	0	0.03
01.07.2022	5.03	4.99	0	0	0.04
05.07.2022	5.93	5.89	0	0	0.04
06.07.2022	11.94	11.9	0	0	0.04
07.07.2022	8.15	8.11	0	0	0.04
08.07.2022	7.2	7.16	0	0	0.04
12.07.2022	7.81	7.77	0	0	0.04
13.07.2022	7.81	7.77	0	0	0.04
14.07.2022	9.42	9.38	0	0	0.04
15.07.2022	5.81	5.76	0	0	0.05
19.07.2022	7.56	7.52	0	0	0.04
20.07.2022	6.12	6.09	0	0	0.03
21.07.2022	6.81	6.77	0	0	0.04
22.07.2022	6.86	6.82	0	0	0.04
26.07.2022	5.68	5.65	0	0	0.03
27.07.2022	5.77	5.73	0	0	0.04
28.07.2022	7.07	7.03	0	0	0.04
29.07.2022	5.29	5.26	0	0	0.03
02.08.2022	5.53	5.5	0	0	0.03
03.08.2022	5.05	5.02	0	0	0.03
04.08.2022	5.08	5.05	0	0	0.03
05.08.2022	5.3	5.27	0	0	0.03
09.08.2022	5.65	5.62	0	0	0.03
10.08.2022	5.67	5.63	0	0	0.04
11.08.2022	5.94	5.91	0	0	0.03
12.08.2022	4.86	4.83	0	0	0.03
16.08.2022	5.38	5.35	0	0	0.03
17.08.2022	5.15	5.12	0	0	0.03

18.08.2022	5.72	5.68	0	0	0.04
19.08.2022	5.71	5.68	0	0	0.03
23.08.2022	6.88	6.84	0	0	0.04
24.08.2022	6.92	6.88	0	0	0.04
25.08.2022	6.55	6.51	0	0	0.04
26.08.2022	7.04	7	0	0	0.04
30.08.2022	7.97	7.92	0	0	0.05
31.08.2022	4.97	4.92	0	0	0.05
01.09.2022	8.34	8.3	0	0	0.04
02.09.2022	9.37	9.31	0	0	0.06
06.09.2022	8.05	8	0	0	0.05
07.09.2022	6.16	6.11	0	0	0.05
13.09.2022	5.22	5.18	0	0	0.04
14.09.2022	5.95	5.91	0	0	0.04
15.09.2022	5.39	5.35	0	0	0.04
16.09.2022	6.72	6.68	0	0	0.04
20.09.2022	6.05	6.01	0	0	0.04
21.09.2022	8.32	8.26	0	0	0.06
22.09.2022	8.57	8.51	0	0	0.06
23.09.2022	10.51	10.44	0	0	0.07
27.09.2022	8.02	7.95	0	0	0.07
28.09.2022	12.34	12.26	0	0	0.08
29.09.2022	10.47	10.39	0	0	0.08
30.09.2022	8.89	8.8	0	0	0.09
04.10.2022	4.96	4.92	0	0	0.04
05.10.2022	5.77	5.73	0	0	0.04
06.10.2022	5.95	5.91	0	0	0.04
07.10.2022	4.73	4.69	0	0	0.04
11.10.2022	5.11	5.07	0	0	0.04
12.10.2022	6.26	6.21	0	0	0.05
13.10.2022	8.56	8.51	0	0	0.05
14.10.2022	3.61	3.56	0	0	0.05
18.10.2022	5.9	5.86	0	0	0.04
19.10.2022	4.67	4.63	0	0	0.04
20.10.2022	5.09	5.05	0	0	0.04
21.10.2022	3.71	3.67	0	0	0.04
25.10.2022	3.51	3.48	0	0	0.03
26.10.2022	4.66	4.63	0	0	0.03
27.10.2022	5.64	5.61	0	0	0.03

28.10.2022	3.74	3.71	0	0	0.03
01.11.2022	4.62	4.59	0	0	0.03
02.11.2022	4.61	4.58	0	0	0.03
03.11.2022	3.7	3.67	0	0	0.03
04.11.2022	4.56	4.52	0	0	0.04
24.11.2022	3.26	3.24	0	0	0.02
03.02.2023	0.8	2.7	-1.9	0	0
16.03.2023	2.7	5.7	-3.1	0	0
07.07.2023	1.1	3.8	-2.8	0	0
09.11.2022	3.84	3.81	0	0	0.03
10.11.2022	2.32	2.29	0	0	0.03
11.11.2022	3.42	3.39	0	0	0.03
15.11.2022	3.25	3.22	0	0	0.03
16.11.2022	3.12	3.09	0	0	0.03
17.11.2022	3.52	3.49	0	0	0.03
18.11.2022	2.9	2.87	0	0	0.03
22.11.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
23.11.2022	2.92	2.89	0	0	0.03
25.11.2022	3.36	3.33	0	0	0.03
29.11.2022	1.63	1.6	0	0	0.03
30.11.2022	3.85	3.82	0	0	0.03
01.12.2022	3.25	3.22	0	0	0.03
02.12.2022	3.53	3.5	0	0	0.03
06.12.2022	3.46	3.43	0	0	0.03
07.12.2022	3.35	3.32	0	0	0.03
08.12.2022	4.25	4.22	0	0	0.03
09.12.2022	3.16	3.13	0	0	0.03
13.12.2022	3.52	3.49	0	0	0.03
14.12.2022	2.92	2.89	0	0	0.03
15.12.2022	3.57	3.54	0	0	0.03
16.12.2022	3.7	3.67	0	0	0.03
20.12.2022	3.8	3.77	0	0	0.03
21.12.2022	3.45	3.41	0	0	0.03
22.12.2022	3.23	3.2	0	0	0.03
23.12.2022	3.06	3.03	0	0	0.03
28.12.2022	1	3.4	-2.5	0	0
29.12.2022	1	3.5	-2.5	0	0
30.12.2022	1	3.2	-2.3	0	0
03.01.2023	1	2.9	-1.9	0	0

04.01.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
05.01.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0
06.01.2023	0.9	3	-2.1	0	0
10.01.2023	0.9	3.3	-2.5	0	0
11.01.2023	0.9	3.1	-2.3	0	0
12.01.2023	0.8	2.6	-1.8	0	0
13.01.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0
18.01.2023	0.9	4.5	-3.7	0	0
19.01.2023	0.9	0.4	0.4	0	0
20.01.2023	0.9	3.4	-2.6	0	0
24.01.2023	0.8	3.3	-2.4	0	0
25.01.2023	0.8	2.7	-1.9	0	0
26.01.2023	0.9	3.1	-2.3	0	0
27.01.2023	0.8	3.1	-2.3	0	0
31.01.2023	0.8	2.6	-1.8	0	0
01.02.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0
02.02.2023	0.8	3.2	-2.4	0	0
07.02.2023	0.8	2.8	-2	0	0
08.02.2023	0.8	2.8	-2	0	0
09.02.2023	0.8	2.8	-1.9	0	0
10.02.2023	0.8	3.1	-2.3	0	0
14.02.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
15.02.2023	0.9	2.9	-2.1	0	0
16.02.2023	0.9	3.5	-2.6	0	0
17.02.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0
21.02.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
22.02.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0
23.02.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
24.02.2023	0.9	2.9	-2.1	0	0
28.02.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
01.03.2023	0.9	3.4	-2.5	0	0
02.03.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0
03.03.2023	0.9	3.4	-2.5	0	0
07.03.2023	0.9	3.5	-2.7	0	0
08.03.2023	0.9	2.7	-1.8	0	0
09.03.2023	0.9	3.2	-2.3	0	0
10.03.2023	1	3.7	-2.7	0	0
14.03.2023	1.2	4.4	-3.2	0	0
15.03.2023	1.2	3.8	-2.7	0	0

17.03.2023	1.3	4.7	-3.4	0	0
21.03.2023	1.4	4.9	-3.6	0	0
22.03.2023	1.2	4.1	-2.9	0	0
23.03.2023	1.3	4.6	-3.4	0	0
24.03.2023	1.3	4.6	-3.4	0	0
28.03.2023	1.4	4.5	-3.2	0	0
29.03.2023	1.4	5	-3.6	0	0
30.03.2023	1.4	5	-3.7	0	0
31.03.2023	1.3	5	-3.7	0	0
04.04.2023	1.3	4.9	-3.6	0	0
05.04.2023	1.3	4.2	-2.9	0	0
06.04.2023	1.4	5.2	-3.8	0	0.1
12.04.2023	1.3	3.7	-2.5	0	0
13.04.2023	1.2	3.8	-2.7	0	0
14.04.2023	1.3	4.6	-3.4	0	0
18.04.2023	1.3	3.9	-2.7	0	0
19.04.2023	1.2	4	-2.8	0	0
20.04.2023	1.1	4.6	-3.5	0	0
21.04.2023	1.2	3.8	-2.6	0	0
25.04.2023	1.1	3.5	-2.4	0	0
26.04.2023	1.2	4.4	-3.3	0	0
27.04.2023	1.2	4.2	-3.1	0	0
28.04.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0
03.05.2023	1.3	4.7	-3.4	0	0
04.05.2023	1.3	4.1	-2.8	0	0
05.05.2023	1.4	3.8	-2.5	0	0.1
09.05.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0
10.05.2023	1.2	3.7	-2.5	0	0
11.05.2023	1.2	3.9	-2.7	0	0
12.05.2023	1.3	4.7	-3.5	0	0
16.05.2023	1.1	4.2	-3.1	0	0
17.05.2023	1.1	3.4	-2.3	0	0
18.05.2023	1.1	3.6	-2.5	0	0
19.05.2023	1.1	4.2	-3.1	0	0
23.05.2023	1.1	3.4	-2.3	0	0
24.05.2023	1.1	3.8	-2.7	0	0
25.05.2023	1.2	3.8	-2.7	0	0
26.05.2023	1.2	4.3	-3.1	0	0
30.05.2023	1.1	3.5	-2.4	0	0

31.05.2023	1.2	4.3	-3.1	0	0
01.06.2023	1.3	4.7	-3.5	0	0
02.06.2023	1.2	4	-2.9	0	0
06.06.2023	1.1	3.3	-2.2	0	0
07.06.2023	1.1	4	-2.9	0	0
08.06.2023	1.1	3.7	-2.7	0	0
09.06.2023	1	3.4	-2.4	0	0
20.06.2023	1	3.6	-2.6	0	0
21.06.2023	1	3.2	-2.2	0	0
22.06.2023	1	3.8	-2.8	0	0
23.06.2023	1	3.5	-2.5	0	0
27.06.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0
28.06.2023	1	3.4	-2.4	0	0
29.06.2023	1	2.9	-2	0	0
30.06.2023	1	3.6	-2.6	0	0
04.07.2023	0.9	2.9	-2	0	0
05.07.2023	1	3	-2.1	0	0
06.07.2023	1	3.6	-2.7	0	0
21.02.2024	0.9	2.2	-1.4	0	0
11.07.2023	1	3	-2	0	0
12.07.2023	1	3.1	-2.1	0	0
13.07.2023	1	2.9	-2	0	0
14.07.2023	0.9	3.2	-2.3	0	0
18.07.2023	0.9	3.3	-2.4	0	0
19.07.2023	0.9	2.9	-2	0	0
20.07.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0
21.07.2023	0.9	3	-2.2	0	0
25.07.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0
26.07.2023	0.9	2.8	-2	0	0
27.07.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0
28.07.2023	0.8	3	-2.2	0	0
01.08.2023	0.8	2.7	-2	0	0
02.08.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0
03.08.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0
04.08.2023	0.8	2.5	-1.7	0	0
08.08.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
09.08.2023	0.9	3.2	-2.3	0	0
10.08.2023	0.9	3	-2.2	0	0
11.08.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0

15.08.2023	0.9	3	-2.1	0	0
16.08.2023	1.7	0.9	0.8	0	0
17.08.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0
18.08.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0
22.08.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
23.08.2023	0.9	2.7	-1.8	0	0
24.08.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
25.08.2023	0.9	2.9	-2	0	0
29.08.2023	0.9	3	-2.2	0	0
30.08.2023	0.8	3	-2.2	0	0
31.08.2023	0.8	2.5	-1.7	0	0
01.09.2023	0.8	2.6	-1.8	0	0
05.09.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0
06.09.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0
07.09.2023	0.9	2.9	-2.1	0	0
08.09.2023	0.9	2.8	-1.9	0	0
12.09.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0
13.09.2023	0.8	2.8	-2	0	0
14.09.2023	0.8	2.7	-1.9	0	0
15.09.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0
19.09.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0
20.09.2023	0.8	2.4	-1.6	0	0
21.09.2023	0.8	2.5	-1.7	0	0
22.09.2023	0.8	2.8	-2	0	0
26.09.2023	0.9	2.8	-2	0	0
27.09.2023	0.8	2.5	-1.7	0	0
28.09.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0
29.09.2023	0.8	2.9	-2.1	0	0
03.10.2023	0.9	2.6	-1.7	0	0
04.10.2023	0.9	3.3	-2.4	0	0
05.10.2023	0.9	2.7	-1.8	0	0
06.10.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
10.10.2023	0.9	3.4	-2.5	0	0
11.10.2023	0.9	3.5	-2.6	0	0
12.10.2023	0.9	3.1	-2.3	0	0
13.10.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0
17.10.2023	1	3.5	-2.5	0	0
18.10.2023	1	3.4	-2.4	0	0
19.10.2023	1	3.7	-2.7	0	0

20.10.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0
24.10.2023	1.1	3.6	-2.5	0	0
25.10.2023	1.1	3.7	-2.6	0	0
26.10.2023	1.2	3.9	-2.8	0	0
27.10.2023	1.2	3.4	-2.3	0	0
31.10.2023	1.2	4.3	-3.2	0	0
01.11.2023	1.1	3.7	-2.6	0	0
02.11.2023	1.1	3.5	-2.5	0	0
03.11.2023	1.1	3.8	-2.8	0	0
07.11.2023	1.1	3.5	-2.5	0	0
08.11.2023	1	3.5	-2.5	0	0
09.11.2023	1	3.2	-2.2	0	0
10.11.2023	1	3.5	-2.5	0	0
14.11.2023	1	3.2	-2.3	0	0
15.11.2023	0.9	2.5	-1.6	0	0
16.11.2023	0.9	2.9	-2	0	0
17.11.2023	0.9	3.3	-2.4	0	0
21.11.2023	0.9	3.4	-2.6	0	0
22.11.2023	0.9	3.4	-2.5	0	0
23.11.2023	0.9	3	-2.1	0	0
24.11.2023	1	3.2	-2.2	0	0
28.11.2023	0.9	3.4	-2.5	0	0
29.11.2023	0.9	3.3	-2.3	0	0
30.11.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
01.12.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
05.12.2023	1	3.7	-2.8	0	0
06.12.2023	1	3.9	-3	0	0
07.12.2023	0.9	3.6	-2.7	0	0
08.12.2023	0.9	3.5	-2.7	0	0
12.12.2023	0.9	3.1	-2.3	0	0
13.12.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
14.12.2023	0.9	2.7	-1.8	0	0
15.12.2023	0.8	2.5	-1.7	0	0
19.12.2023	0.9	3	-2.2	0	0
20.12.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
21.12.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0
22.12.2023	0.9	3	-2.2	0	0
28.12.2023	0.9	3	-2.1	0	0
29.12.2023	0.9	2.3	-1.5	0	0

03.01.2024	0.9	2.4	-1.5	0	0
04.01.2024	0.9	2.1	-1.3	0	0
05.01.2024	0.9	2.1	-1.3	0	0
09.01.2024	0.8	2.3	-1.5	0	0
10.01.2024	0.9	2.4	-1.6	0	0
11.01.2024	0.9	2.5	-1.7	0	0
12.01.2024	0.9	2.5	-1.6	0	0
16.01.2024	0.8	2.4	-1.6	0	0
17.01.2024	0.8	2.5	-1.7	0	0
18.01.2024	0.8	1.9	-1.1	0	0
19.01.2024	0.8	2.1	-1.4	0	0
23.01.2024	0.8	2	-1.3	0	0
24.01.2024	0.8	2.3	-1.6	0	0
25.01.2024	0.8	1.8	-1.1	0	0
26.01.2024	0.8	1.7	-1	0	0
30.01.2024	0.8	2.2	-1.4	0	0
31.01.2024	0.8	2	-1.3	0	0
01.02.2024	0.8	2.1	-1.4	0	0
02.02.2024	0.8	2.3	-1.6	0	0
06.02.2024	0.8	2.3	-1.6	0	0
07.02.2024	0.7	2.1	-1.4	0	0
08.02.2024	0.8	2.1	-1.4	0	0
09.02.2024	0.8	2	-1.2	0	0
13.02.2024	0.8	2.2	-1.4	0	0
14.02.2024	0.9	2.4	-1.5	0	0
15.02.2024	0.9	2	-1.2	0	0
16.02.2024	0.9	2.7	-1.9	0	0
20.02.2024	0.8	2.3	-1.5	0	0
20.03.2024	0.7	1.6	-1	0	0
04.04.2024	0.7	1.5	-0.8	0	0
03.05.2024	0.7	1.5	-0.9	0	0
22.02.2024	0.9	2.2	-1.4	0	0
23.02.2024	0.8	1.7	-0.9	0	0
27.02.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0
28.02.2024	0.8	1.3	-0.6	0	0
29.02.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0
01.03.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0
05.03.2024	0.8	1.6	-0.9	0	0
06.03.2024	0.8	1.5	-0.7	0	0

07.03.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0
08.03.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0
12.03.2024	0.8	1.5	-0.8	0	0
13.03.2024	0.7	1.7	-1	0	0
14.03.2024	0.7	1.3	-0.6	0	0
15.03.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0
19.03.2024	0.7	1.8	-1.1	0	0
21.03.2024	0.7	1.3	-0.7	0	0
22.03.2024	0.7	1.5	-0.8	0	0
26.03.2024	0.7	1.5	-0.8	0	0
27.03.2024	0.7	1.2	-0.5	0	0
28.03.2024	0.7	1.7	-1	0	0
03.04.2024	0.7	1.4	-0.7	0	0
05.04.2024	0.7	1.5	-0.8	0	0
09.04.2024	0.7	1.1	-0.5	0	0
10.04.2024	0.7	1.4	-0.8	0	0
11.04.2024	0.7	1.8	-1.1	0	0
12.04.2024	0.7	1.7	-1	0	0
16.04.2024	0.8	1.7	-1	0	0
17.04.2024	0.8	2	-1.2	0	0
18.04.2024	0.8	1.6	-0.8	0	0
19.04.2024	0.8	1.4	-0.6	0	0
23.04.2024	0.8	1.8	-1.1	0	0
24.04.2024	0.7	1.5	-0.8	0	0
26.04.2024	0.7	1.3	-0.6	0	0
30.04.2024	0.7	1.6	-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