

Historical cost data

ISIN: DE000HR3H465

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
17.11.2020	4.84	4.72	0	0	0.12
19.11.2020	12	11.9	0	0	0.1
12.03.2021	3.21	3.18	0	0	0.03
02.07.2021	3.17	3.14	0	0	0.03
14.07.2021	2.85	2.82	0	0	0.03
20.11.2020	8.35	8.24	0	0	0.11
24.11.2020	10.61	10.5	0	0	0.11
25.11.2020	4.98	4.91	0	0	0.07
26.11.2020	7.9	7.83	0	0	0.07
27.11.2020	7.55	7.48	0	0	0.07
01.12.2020	5.43	5.36	0	0	0.07
02.12.2020	7.05	6.98	0	0	0.07
03.12.2020	5.19	5.12	0	0	0.07
04.12.2020	8.43	8.36	0	0	0.07
08.12.2020	7.8	7.73	0	0	0.07
09.12.2020	8.05	7.97	0	0	0.08
10.12.2020	7.56	7.49	0	0	0.07
11.12.2020	7.17	7.1	0	0	0.07
15.12.2020	6.04	5.96	0	0	0.08
16.12.2020	6.58	6.51	0	0	0.07
17.12.2020	6.83	6.77	0	0	0.06
18.12.2020	6.24	6.18	0	0	0.06
22.12.2020	10.51	10.4	0	0	0.11
23.12.2020	6.56	6.46	0	0	0.1
24.12.2020	6.66	6.26	0	0	0.4
29.12.2020	5.08	5.01	0	0	0.07
30.12.2020	8.35	8.27	0	0	0.08
31.12.2020	8.71	8.32	0	0	0.39
05.01.2021	7.41	7.32	0	0	0.09
06.01.2021	10.42	10.32	0	0	0.1
07.01.2021	3.6	3.54	0	0	0.06

08.01.2021	3.83	3.77	0	0	0.06
12.01.2021	3.56	3.5	0	0	0.06
13.01.2021	5.28	5.22	0	0	0.06
14.01.2021	5.54	5.47	0	0	0.07
15.01.2021	7.13	7.06	0	0	0.07
19.01.2021	5.95	5.87	0	0	0.08
20.01.2021	6.39	6.31	0	0	0.08
21.01.2021	4.73	4.65	0	0	0.08
22.01.2021	8.48	8.39	0	0	0.09
26.01.2021	10.66	10.52	0	0	0.14
27.01.2021	9.35	9.23	0	0	0.12
28.01.2021	17.2	17.03	0	0	0.17
29.01.2021	9.97	9.83	0	0	0.14
02.02.2021	9.9	9.69	0	0	0.21
03.02.2021	14.58	14.44	0	0	0.14
04.02.2021	8.9	8.78	0	0	0.12
05.02.2021	8.43	8.32	0	0	0.11
09.02.2021	7.89	7.79	0	0	0.1
10.02.2021	6.44	6.34	0	0	0.1
11.02.2021	7.29	7.19	0	0	0.1
12.02.2021	10.4	10.3	0	0	0.1
16.02.2021	5.01	4.93	0	0	0.08
17.02.2021	5.89	5.8	0	0	0.09
18.02.2021	8.49	8.41	0	0	0.08
19.02.2021	10.44	10.35	0	0	0.09
23.02.2021	6.44	6.37	0	0	0.07
24.02.2021	6.1	6.03	0	0	0.07
25.02.2021	6.04	5.98	0	0	0.06
26.02.2021	3.67	3.62	0	0	0.05
02.03.2021	4.16	4.12	0	0	0.04
03.03.2021	3.14	3.1	0	0	0.04
04.03.2021	2.74	2.7	0	0	0.04
05.03.2021	4.39	4.35	0	0	0.04
09.03.2021	3.37	3.34	0	0	0.03
10.03.2021	3.66	3.63	0	0	0.03
11.03.2021	1.86	1.83	0	0	0.03
16.03.2021	2.16	2.13	0	0	0.03
17.03.2021	2.88	2.85	0	0	0.03
18.03.2021	2.94	2.9	0	0	0.04

19.03.2021	4.09	4.06	0	0	0.03
23.03.2021	3.44	3.41	0	0	0.03
24.03.2021	2.42	2.39	0	0	0.03
25.03.2021	3.39	3.35	0	0	0.04
26.03.2021	2.08	2.05	0	0	0.03
30.03.2021	3.11	3.08	0	0	0.03
31.03.2021	3.13	3.1	0	0	0.03
01.04.2021	1.93	1.9	0	0	0.03
07.04.2021	3.09	3.06	0	0	0.03
08.04.2021	2.22	2.19	0	0	0.03
09.04.2021	3.49	3.46	0	0	0.03
13.04.2021	3.1	3.07	0	0	0.03
14.04.2021	2.65	2.62	0	0	0.03
15.04.2021	2.01	1.98	0	0	0.03
16.04.2021	1.85	1.82	0	0	0.03
20.04.2021	1.95	1.92	0	0	0.03
21.04.2021	3.32	3.29	0	0	0.03
22.04.2021	3.17	3.14	0	0	0.03
23.04.2021	3.17	3.14	0	0	0.03
27.04.2021	2.8	2.77	0	0	0.03
28.04.2021	2.91	2.88	0	0	0.03
29.04.2021	2.14	2.11	0	0	0.03
30.04.2021	2.45	2.42	0	0	0.03
04.05.2021	1.81	1.78	0	0	0.03
05.05.2021	3.18	3.15	0	0	0.03
06.05.2021	2.1	2.07	0	0	0.03
07.05.2021	2.43	2.4	0	0	0.03
11.05.2021	1.86	1.84	0	0	0.02
12.05.2021	2.33	2.3	0	0	0.03
13.05.2021	2.57	2.54	0	0	0.03
14.05.2021	1.61	1.58	0	0	0.03
18.05.2021	2.88	2.85	0	0	0.03
19.05.2021	1.87	1.84	0	0	0.03
20.05.2021	1.87	1.84	0	0	0.03
21.05.2021	2.53	2.5	0	0	0.03
25.05.2021	3.53	3.5	0	0	0.03
26.05.2021	3.08	3.05	0	0	0.03
27.05.2021	2.56	2.53	0	0	0.03
28.05.2021	1.92	1.89	0	0	0.03

01.06.2021	2.6	2.57	0	0	0.03
02.06.2021	1.79	1.76	0	0	0.03
03.06.2021	1.42	1.39	0	0	0.03
04.06.2021	2.43	2.41	0	0	0.02
08.06.2021	2.37	2.35	0	0	0.02
09.06.2021	2	1.98	0	0	0.02
10.06.2021	2.25	2.22	0	0	0.03
11.06.2021	2.71	2.68	0	0	0.03
15.06.2021	1.63	1.6	0	0	0.03
16.06.2021	1.53	1.5	0	0	0.03
17.06.2021	1.63	1.6	0	0	0.03
18.06.2021	1.29	1.27	0	0	0.02
24.06.2021	2.74	2.71	0	0	0.03
25.06.2021	1.8	1.77	0	0	0.03
29.06.2021	3.36	3.33	0	0	0.03
30.06.2021	2.91	2.88	0	0	0.03
01.07.2021	2.98	2.95	0	0	0.03
06.07.2021	1.96	1.93	0	0	0.03
07.07.2021	2.9	2.87	0	0	0.03
08.07.2021	1.98	1.95	0	0	0.03
09.07.2021	3.5	3.46	0	0	0.04
13.07.2021	2.77	2.74	0	0	0.03
12.11.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
08.02.2022	1.51	1.5	0	0	0.01
25.02.2022	1	0.98	0	0	0.02
15.07.2021	3.02	2.99	0	0	0.03
16.07.2021	3.11	3.08	0	0	0.03
20.07.2021	2.63	2.59	0	0	0.04
21.07.2021	1.75	1.72	0	0	0.03
22.07.2021	3.25	3.22	0	0	0.03
23.07.2021	2.07	2.04	0	0	0.03
27.07.2021	2.81	2.78	0	0	0.03
28.07.2021	1.83	1.8	0	0	0.03
29.07.2021	1.76	1.73	0	0	0.03
30.07.2021	3.03	3	0	0	0.03
03.08.2021	1.58	1.55	0	0	0.03
04.08.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
05.08.2021	1.63	1.61	0	0	0.02
06.08.2021	1.37	1.35	0	0	0.02

10.08.2021	2.02	2	0	0	0.02
11.08.2021	1.88	1.86	0	0	0.02
12.08.2021	2.25	2.23	0	0	0.02
13.08.2021	1.37	1.35	0	0	0.02
17.08.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
18.08.2021	2.01	1.99	0	0	0.02
19.08.2021	2.05	2.03	0	0	0.02
20.08.2021	2.01	1.99	0	0	0.02
24.08.2021	2.07	2.05	0	0	0.02
25.08.2021	1.39	1.37	0	0	0.02
26.08.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
27.08.2021	2.26	2.24	0	0	0.02
31.08.2021	2.41	2.39	0	0	0.02
01.09.2021	2.04	2.02	0	0	0.02
02.09.2021	2.08	2.06	0	0	0.02
03.09.2021	1.46	1.44	0	0	0.02
07.09.2021	2.15	2.13	0	0	0.02
08.09.2021	2.02	2	0	0	0.02
09.09.2021	2.5	2.48	0	0	0.02
10.09.2021	2.49	2.47	0	0	0.02
14.09.2021	2.02	2	0	0	0.02
15.09.2021	2.53	2.51	0	0	0.02
16.09.2021	2.4	2.38	0	0	0.02
17.09.2021	2.47	2.45	0	0	0.02
21.09.2021	2	1.97	0	0	0.03
22.09.2021	1.93	1.9	0	0	0.03
23.09.2021	2.74	2.71	0	0	0.03
24.09.2021	2.11	2.09	0	0	0.02
28.09.2021	2.37	2.35	0	0	0.02
29.09.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
30.09.2021	1.66	1.64	0	0	0.02
01.10.2021	2.2	2.18	0	0	0.02
05.10.2021	2.14	2.12	0	0	0.02
06.10.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
07.10.2021	0.3	0.28	0	0	0.02
08.10.2021	1.37	1.35	0	0	0.02
12.10.2021	2.3	2.28	0	0	0.02
13.10.2021	2.55	2.53	0	0	0.02
14.10.2021	1.39	1.37	0	0	0.02

15.10.2021	1.62	1.6	0	0	0.02
19.10.2021	1.21	1.19	0	0	0.02
20.10.2021	1.81	1.79	0	0	0.02
21.10.2021	1.22	1.2	0	0	0.02
22.10.2021	2.48	2.46	0	0	0.02
26.10.2021	1.48	1.46	0	0	0.02
27.10.2021	1.86	1.84	0	0	0.02
28.10.2021	2.15	2.13	0	0	0.02
29.10.2021	1.41	1.39	0	0	0.02
02.11.2021	1.72	1.7	0	0	0.02
03.11.2021	1.87	1.85	0	0	0.02
04.11.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
05.11.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
09.11.2021	1.21	1.19	0	0	0.02
10.11.2021	2.02	2	0	0	0.02
11.11.2021	0.93	0.91	0	0	0.02
16.11.2021	1.16	1.14	0	0	0.02
17.11.2021	1.76	1.74	0	0	0.02
18.11.2021	1.06	1.04	0	0	0.02
19.11.2021	1.67	1.65	0	0	0.02
23.11.2021	1.05	1.03	0	0	0.02
24.11.2021	1.46	1.44	0	0	0.02
25.11.2021	2.02	2	0	0	0.02
26.11.2021	1.57	1.55	0	0	0.02
30.11.2021	1.35	1.33	0	0	0.02
01.12.2021	3.04	3.02	0	0	0.02
02.12.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
03.12.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
07.12.2021	1.78	1.76	0	0	0.02
08.12.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
09.12.2021	1.73	1.71	0	0	0.02
10.12.2021	1.37	1.35	0	0	0.02
15.12.2021	1.51	1.49	0	0	0.02
16.12.2021	1.18	1.16	0	0	0.02
17.12.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
21.12.2021	1.32	1.3	0	0	0.02
22.12.2021	1.54	1.52	0	0	0.02
23.12.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
24.12.2021	1.16	1.09	0	0	0.07

28.12.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
29.12.2021	1.46	1.44	0	0	0.02
30.12.2021	1.44	1.42	0	0	0.02
31.12.2021	1.39	1.32	0	0	0.07
04.01.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
05.01.2022	0.98	0.96	0	0	0.02
06.01.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
07.01.2022	0.47	0.45	0	0	0.02
11.01.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
12.01.2022	0.59	0.58	0	0	0.01
13.01.2022	1.58	1.57	0	0	0.01
14.01.2022	0.91	0.9	0	0	0.01
18.01.2022	1.23	1.22	0	0	0.01
19.01.2022	0.57	0.56	0	0	0.01
20.01.2022	1.19	1.18	0	0	0.01
21.01.2022	1.54	1.53	0	0	0.01
25.01.2022	1.14	1.12	0	0	0.02
26.01.2022	1.57	1.55	0	0	0.02
27.01.2022	0.99	0.98	0	0	0.01
28.01.2022	1.27	1.26	0	0	0.01
01.02.2022	1.19	1.18	0	0	0.01
02.02.2022	0.9	0.89	0	0	0.01
03.02.2022	0.51	0.5	0	0	0.01
04.02.2022	1.31	1.3	0	0	0.01
09.02.2022	0.85	0.84	0	0	0.01
10.02.2022	1.05	1.04	0	0	0.01
11.02.2022	1.07	1.06	0	0	0.01
15.02.2022	1	0.98	0	0	0.02
16.02.2022	1.12	1.11	0	0	0.01
17.02.2022	1.18	1.17	0	0	0.01
18.02.2022	1.38	1.36	0	0	0.02
22.02.2022	0.9	0.88	0	0	0.02
23.02.2022	2.03	2.01	0	0	0.02
24.02.2022	0.43	0.41	0	0	0.02
21.04.2022	0.94	0.92	0	0	0.02
23.06.2022	2.42	2.4	0	0	0.02
13.10.2022	2.3	2.27	0	0	0.03
01.03.2022	1.4	1.38	0	0	0.02
02.03.2022	2.65	2.62	0	0	0.03

03.03.2022	1.68	1.65	0	0	0.03
04.03.2022	5.46	5.44	0	0	0.02
08.03.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
09.03.2022	-0.44	-0.47	0	0	0.03
10.03.2022	1.51	1.49	0	0	0.02
11.03.2022	1.55	1.53	0	0	0.02
15.03.2022	2.3	2.28	0	0	0.02
16.03.2022	0.74	0.72	0	0	0.02
17.03.2022	1.59	1.57	0	0	0.02
18.03.2022	0.95	0.93	0	0	0.02
22.03.2022	1.06	1.04	0	0	0.02
23.03.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
24.03.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
25.03.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
29.03.2022	1.51	1.49	0	0	0.02
30.03.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
31.03.2022	0.96	0.94	0	0	0.02
01.04.2022	1.06	1.04	0	0	0.02
05.04.2022	1.6	1.58	0	0	0.02
06.04.2022	0.47	0.45	0	0	0.02
07.04.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
08.04.2022	2.17	2.15	0	0	0.02
12.04.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
13.04.2022	1.74	1.72	0	0	0.02
14.04.2022	1.87	1.85	0	0	0.02
20.04.2022	2.03	2.01	0	0	0.02
22.04.2022	1.69	1.67	0	0	0.02
26.04.2022	2.34	2.32	0	0	0.02
27.04.2022	2.36	2.34	0	0	0.02
28.04.2022	1.35	1.33	0	0	0.02
29.04.2022	1.87	1.85	0	0	0.02
03.05.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
04.05.2022	1.44	1.42	0	0	0.02
05.05.2022	2.17	2.15	0	0	0.02
06.05.2022	1.94	1.92	0	0	0.02
10.05.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
11.05.2022	2.2	2.18	0	0	0.02
12.05.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
13.05.2022	1.87	1.85	0	0	0.02

17.05.2022	1.62	1.6	0	0	0.02
18.05.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
19.05.2022	1.16	1.14	0	0	0.02
20.05.2022	1.41	1.39	0	0	0.02
24.05.2022	1.41	1.39	0	0	0.02
25.05.2022	1.05	1.03	0	0	0.02
26.05.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
27.05.2022	1.24	1.22	0	0	0.02
31.05.2022	1.4	1.38	0	0	0.02
01.06.2022	2	1.98	0	0	0.02
02.06.2022	1.93	1.91	0	0	0.02
03.06.2022	1.98	1.96	0	0	0.02
07.06.2022	1.79	1.77	0	0	0.02
08.06.2022	1.26	1.24	0	0	0.02
09.06.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
10.06.2022	0.95	0.93	0	0	0.02
14.06.2022	2.12	2.1	0	0	0.02
15.06.2022	2.06	2.04	0	0	0.02
16.06.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
17.06.2022	2.48	2.46	0	0	0.02
21.06.2022	1.64	1.62	0	0	0.02
22.06.2022	2.1	2.08	0	0	0.02
24.06.2022	1.51	1.49	0	0	0.02
28.06.2022	2.69	2.67	0	0	0.02
29.06.2022	2.21	2.19	0	0	0.02
30.06.2022	1.82	1.8	0	0	0.02
01.07.2022	0.68	0.65	0	0	0.03
05.07.2022	1.85	1.82	0	0	0.03
06.07.2022	6.38	6.35	0	0	0.03
07.07.2022	3.85	3.82	0	0	0.03
08.07.2022	2.78	2.75	0	0	0.03
12.07.2022	2.26	2.23	0	0	0.03
13.07.2022	1.52	1.49	0	0	0.03
14.07.2022	0.22	0.19	0	0	0.03
15.07.2022	2.47	2.44	0	0	0.03
19.07.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
20.07.2022	1.97	1.94	0	0	0.03
21.07.2022	2.5	2.47	0	0	0.03
22.07.2022	2.53	2.5	0	0	0.03

26.07.2022	3	2.97	0	0	0.03
27.07.2022	2.67	2.64	0	0	0.03
28.07.2022	2.27	2.24	0	0	0.03
29.07.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
02.08.2022	1.73	1.7	0	0	0.03
03.08.2022	1.52	1.49	0	0	0.03
04.08.2022	1.29	1.27	0	0	0.02
05.08.2022	1.67	1.65	0	0	0.02
09.08.2022	1.8	1.78	0	0	0.02
10.08.2022	1.33	1.31	0	0	0.02
11.08.2022	1.07	1.05	0	0	0.02
12.08.2022	1.32	1.3	0	0	0.02
16.08.2022	1.95	1.93	0	0	0.02
17.08.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
18.08.2022	1.25	1.23	0	0	0.02
19.08.2022	1.74	1.72	0	0	0.02
23.08.2022	1.53	1.51	0	0	0.02
24.08.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
25.08.2022	1.14	1.12	0	0	0.02
26.08.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
30.08.2022	2.39	2.37	0	0	0.02
31.08.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
01.09.2022	2.31	2.29	0	0	0.02
02.09.2022	1.93	1.9	0	0	0.03
06.09.2022	2.07	2.05	0	0	0.02
07.09.2022	0.84	0.82	0	0	0.02
08.09.2022	2.09	2.07	0	0	0.02
09.09.2022	1.3	1.28	0	0	0.02
13.09.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
14.09.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
15.09.2022	0.35	0.33	0	0	0.02
16.09.2022	1.09	1.07	0	0	0.02
20.09.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
21.09.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
22.09.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
23.09.2022	1.5	1.48	0	0	0.02
27.09.2022	1.55	1.53	0	0	0.02
28.09.2022	0.34	0.32	0	0	0.02
29.09.2022	2.19	2.16	0	0	0.03

30.09.2022	3	2.97	0	0	0.03
04.10.2022	1.38	1.35	0	0	0.03
05.10.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
06.10.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
07.10.2022	1.99	1.96	0	0	0.03
11.10.2022	1.95	1.92	0	0	0.03
12.10.2022	1.86	1.83	0	0	0.03
11.05.2023	0.9	1.2	-0.4	0	0
02.06.2023	0.9	1.1	-0.2	0	0
14.10.2022	2.13	2.1	0	0	0.03
18.10.2022	2.62	2.59	0	0	0.03
19.10.2022	2.31	2.28	0	0	0.03
20.10.2022	1.41	1.39	0	0	0.02
21.10.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
25.10.2022	2.01	1.99	0	0	0.02
26.10.2022	1.45	1.43	0	0	0.02
27.10.2022	1.36	1.34	0	0	0.02
28.10.2022	1.02	1	0	0	0.02
01.11.2022	1.34	1.32	0	0	0.02
02.11.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
03.11.2022	1.12	1.09	0	0	0.03
04.11.2022	1.67	1.65	0	0	0.02
08.11.2022	1.25	1.23	0	0	0.02
09.11.2022	0.95	0.93	0	0	0.02
10.11.2022	0.85	0.83	0	0	0.02
11.11.2022	1.74	1.72	0	0	0.02
15.11.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
16.11.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
17.11.2022	1.48	1.46	0	0	0.02
18.11.2022	0.95	0.93	0	0	0.02
22.11.2022	1.52	1.5	0	0	0.02
23.11.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
24.11.2022	0.91	0.89	0	0	0.02
25.11.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
29.11.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
30.11.2022	0.74	0.72	0	0	0.02
01.12.2022	1.53	1.51	0	0	0.02
02.12.2022	0.77	0.75	0	0	0.02
06.12.2022	0.7	0.68	0	0	0.02

07.12.2022	0.93	0.91	0	0	0.02
08.12.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
09.12.2022	0.78	0.76	0	0	0.02
13.12.2022	0.94	0.63	0	0	0.32
14.12.2022	1.44	1.42	0	0	0.02
15.12.2022	0.97	0.95	0	0	0.02
16.12.2022	1.36	1.33	0	0	0.02
20.12.2022	1.31	1.29	0	0	0.02
21.12.2022	1.08	1.06	0	0	0.02
22.12.2022	1.45	1.43	0	0	0.02
23.12.2022	1.49	1.47	0	0	0.02
28.12.2022	1	1.5	-0.5	0	0
29.12.2022	1	1.6	-0.6	0	0
30.12.2022	1	0.9	0.1	0	0
03.01.2023	1	1.1	-0.1	0	0
04.01.2023	1	1.4	-0.4	0	0
05.01.2023	1	1.3	-0.4	0	0
06.01.2023	1	1.2	-0.2	0	0
10.01.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
11.01.2023	0.9	1	-0.1	0	0
12.01.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
13.01.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
18.01.2023	0.9	1	-0.2	0	0
19.01.2023	0.9	0.4	0.4	0	0
20.01.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0
24.01.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0
25.01.2023	0.9	0.9	-0.1	0	0
26.01.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0
27.01.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
31.01.2023	0.8	0.8	0	0	0
01.02.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
02.02.2023	0.8	1	-0.2	0	0
03.02.2023	0.8	0.6	0.2	0	0
07.02.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0
08.02.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
09.02.2023	0.8	0.7	0.1	0	0
10.02.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
14.02.2023	0.8	0.8	0	0	0
15.02.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0

16.02.2023	0.9	1.2	-0.4	0	0
17.02.2023	0.9	0.9	0	0	0
21.02.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
22.02.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
23.02.2023	0.9	0.7	0.2	0	0
24.02.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
28.02.2023	0.8	0.9	-0.1	0	0
01.03.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
02.03.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0
03.03.2023	0.8	0.6	0.2	0	0
07.03.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0
08.03.2023	0.8	0.9	-0.1	0	0
09.03.2023	0.7	0.6	0.2	0	0
10.03.2023	0.7	1	-0.3	0	0
14.03.2023	0.9	1.2	-0.3	0	0
15.03.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0
16.03.2023	1	0.9	0.1	0	0
17.03.2023	1	1.4	-0.5	0	0
21.03.2023	1	1.7	-0.7	0	0
22.03.2023	0.9	0.8	0.1	0	0
23.03.2023	0.9	0.9	0	0	0
24.03.2023	1	1.5	-0.6	0	0
28.03.2023	1	1.1	-0.2	0	0
29.03.2023	1	1.2	-0.2	0	0
30.03.2023	0.9	1.1	-0.2	0	0
31.03.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
04.04.2023	0.9	0.8	0.1	0	0
05.04.2023	0.9	1.2	-0.4	0	0
06.04.2023	0.9	1.2	-0.3	0	0
12.04.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
13.04.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
14.04.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
18.04.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
19.04.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
20.04.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
21.04.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
25.04.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
26.04.2023	0.8	1	-0.2	0	0
27.04.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0

28.04.2023	0.8	0.6	0.2	0	0
03.05.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
04.05.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0
05.05.2023	0.9	1.8	-0.9	0	0
09.05.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
10.05.2023	0.8	1.5	-0.6	0	0
12.05.2023	0.9	1	-0.1	0	0
16.05.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
17.05.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
18.05.2023	0.8	0.6	0.2	0	0
19.05.2023	0.8	0.7	0.1	0	0
23.05.2023	0.8	1	-0.2	0	0
24.05.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
25.05.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
26.05.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
30.05.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
31.05.2023	0.9	0.7	0.2	0	0
01.06.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
21.07.2023	0.9	0.7	0.1	0	0
10.10.2023	0.9	0.8	0.1	0	0
13.10.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
27.10.2023	0.9	0.7	0.1	0	0
31.01.2024	0.7	0.6	0.1	0	0
06.06.2023	0.9	0.7	0.1	0	0
07.06.2023	0.9	1.1	-0.2	0	0
08.06.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0
09.06.2023	0.9	0.9	-0.1	0	0
20.06.2023	0.9	1.4	-0.4	0	0
21.06.2023	0.9	0.8	0.1	0	0
22.06.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
23.06.2023	1	1	-0.1	0	0
27.06.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
28.06.2023	0.9	0.8	0.1	0	0
29.06.2023	0.9	0.9	0	0	0
30.06.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
04.07.2023	0.9	0.7	0.1	0	0
05.07.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
06.07.2023	1	0.8	0.1	0	0
07.07.2023	1	1.1	-0.1	0	0

11.07.2023	1	1	0	0	0
12.07.2023	1	1.6	-0.6	0	0
13.07.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
14.07.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
18.07.2023	0.9	0.5	0.5	0	0
19.07.2023	0.9	0.9	0	0	0
20.07.2023	0.9	0.8	0.1	0	0
25.07.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
26.07.2023	0.8	1.4	-0.5	0	0
27.07.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
28.07.2023	0.8	0.6	0.1	0	0
01.08.2023	0.8	0.7	0.1	0	0
02.08.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
03.08.2023	0.9	0.9	-0.1	0	0
04.08.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
08.08.2023	0.9	0.9	0	0	0
09.08.2023	0.9	0.9	-0.1	0	0
10.08.2023	0.8	0.7	0.1	0	0
11.08.2023	0.8	1	-0.2	0	0
15.08.2023	0.8	0.9	-0.1	0	0
16.08.2023	0.9	1	-0.2	0	0
17.08.2023	0.9	1	-0.2	0	0
18.08.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
22.08.2023	0.9	1.1	-0.2	0	0
23.08.2023	0.9	1.2	-0.3	0	0
24.08.2023	0.9	0.9	-0.1	0	0
25.08.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
29.08.2023	0.8	0.8	0	0	0
30.08.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
31.08.2023	0.8	0.9	-0.1	0	0
01.09.2023	0.8	1.4	-0.5	0	0
05.09.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
06.09.2023	0.8	0.8	0	0	0
07.09.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
08.09.2023	0.9	1	-0.2	0	0
12.09.2023	0.8	0.9	-0.1	0	0
13.09.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
14.09.2023	0.8	0.7	0.1	0	0
15.09.2023	0.8	0.7	0	0	0

19.09.2023	0.8	0.7	0.1	0	0
20.09.2023	0.7	0.9	-0.2	0	0
21.09.2023	0.7	0.6	0.1	0	0
22.09.2023	0.8	0.6	0.1	0	0
26.09.2023	0.8	0.7	0.1	0	0
27.09.2023	0.8	0.5	0.2	0	0
28.09.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
29.09.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
03.10.2023	0.9	0.7	0.1	0	0
04.10.2023	0.9	1	-0.1	0	0
05.10.2023	0.9	0.7	0.2	0	0
06.10.2023	0.9	1.1	-0.3	0	0
11.10.2023	0.8	0.7	0.1	0	0
12.10.2023	0.8	0.6	0.1	0	0
17.10.2023	0.8	1	-0.2	0	0
18.10.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
19.10.2023	0.8	1.6	-0.7	0	0
20.10.2023	0.9	1.2	-0.3	0	0
24.10.2023	0.9	0.9	0	0	0
25.10.2023	0.9	1.2	-0.4	0	0
26.10.2023	0.9	0.8	0.1	0	0
31.10.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0
01.11.2023	0.8	0.9	-0.1	0	0
02.11.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
03.11.2023	0.8	0.7	0.1	0	0
07.11.2023	0.9	0.8	0.1	0	0
08.11.2023	0.9	1.2	-0.3	0	0
09.11.2023	0.9	0.8	0	0	0
10.11.2023	0.9	0.7	0.1	0	0
14.11.2023	0.8	0.8	0	0	0
15.11.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
16.11.2023	0.9	0.8	0.1	0	0
17.11.2023	0.8	0.9	0	0	0
21.11.2023	0.8	1.8	-1	0	0
22.11.2023	0.8	1.8	-1	0	0
23.11.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
24.11.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
28.11.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
29.11.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0

30.11.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
01.12.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
05.12.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
06.12.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0
07.12.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0
08.12.2023	0.7	1.2	-0.4	0	0
12.12.2023	0.7	1	-0.3	0	0
13.12.2023	0.7	1.4	-0.6	0	0
14.12.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
15.12.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
19.12.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
20.12.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
21.12.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
22.12.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
28.12.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
29.12.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
03.01.2024	0.8	1	-0.3	0	0
04.01.2024	0.8	1.5	-0.8	0	0
05.01.2024	0.7	1.5	-0.8	0	0
09.01.2024	0.7	1.6	-0.9	0	0
10.01.2024	0.8	1.6	-0.9	0	0
11.01.2024	0.8	1.2	-0.5	0	0
12.01.2024	0.8	1.7	-0.9	0	0
16.01.2024	0.8	1.1	-0.3	0	0
17.01.2024	0.8	1.2	-0.4	0	0
18.01.2024	0.8	0.4	0.4	0	0
19.01.2024	0.7	0.4	0.3	0	0
23.01.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
24.01.2024	0.7	0.4	0.3	0	0
25.01.2024	0.7	0.7	0	0	0
26.01.2024	0.7	0.6	0.1	0	0
30.01.2024	0.7	0.3	0.3	0	0
05.03.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
12.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
24.04.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
16.05.2024	0.6	0.3	0.2	0	0
01.02.2024	0.7	0.7	-0.1	0	0
02.02.2024	0.7	0.3	0.3	0	0
06.02.2024	0.7	0.5	0.2	0	0

07.02.2024	0.7	0.5	0.2	0	0
08.02.2024	0.7	0.4	0.3	0	0
09.02.2024	0.7	0.4	0.3	0	0
13.02.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
14.02.2024	0.7	0.6	0.1	0	0
15.02.2024	0.7	0.7	0	0	0
16.02.2024	0.7	0.5	0.2	0	0
20.02.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
21.02.2024	0.7	0.8	-0.1	0	0
22.02.2024	0.7	0.8	-0.2	0	0
23.02.2024	0.7	0.4	0.2	0	0
27.02.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
28.02.2024	0.6	0.4	0.2	0	0
29.02.2024	0.6	0.4	0.2	0	0
01.03.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
06.03.2024	0.6	0.6	0	0	0
07.03.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
08.03.2024	0.6	0.4	0.2	0	0
12.03.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
13.03.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
14.03.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
15.03.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
19.03.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
20.03.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
21.03.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
22.03.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
26.03.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
27.03.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0
28.03.2024	0.6	0.5	0	0	0
03.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
04.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
05.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
09.04.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0
10.04.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
11.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
16.04.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
17.04.2024	0.6	0.6	0	0	0
18.04.2024	0.6	0.5	0.1	0	0
19.04.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0

23.04.2024	0.6	0.6	-0.1	0	0
26.04.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
30.04.2024	0.6	0.3	0.2	0	0
03.05.2024	0.6	0.3	0.2	0	0
07.05.2024	0.6	0.3	0.3	0	0
08.05.2024	0.6	0.7	-0.1	0	0
09.05.2024	0.6	0.4	0.1	0	0
10.05.2024	0.6	0.4	0.2	0	0
14.05.2024	0.5	0.3	0.3	0	0
15.05.2024	0.6	0.6	-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