

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR62JB3**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
04.03.2021	8.02	7.9	0	0	0.12
09.03.2021	0.91	0.86	0	0	0.05
14.10.2021	1.22	1.2	0	0	0.02
26.10.2021	1.33	1.31	0	0	0.02
10.03.2021	5.07	5	0	0	0.07
11.03.2021	3.89	3.82	0	0	0.07
12.03.2021	4.68	4.6	0	0	0.08
16.03.2021	7.55	7.46	0	0	0.09
17.03.2021	5.56	5.49	0	0	0.07
18.03.2021	4.56	4.48	0	0	0.08
19.03.2021	5.54	5.47	0	0	0.07
23.03.2021	3.63	3.58	0	0	0.05
24.03.2021	2.58	2.54	0	0	0.04
25.03.2021	2.2	2.16	0	0	0.04
26.03.2021	3.2	3.16	0	0	0.04
30.03.2021	2.1	2.05	0	0	0.05
31.03.2021	2.12	2.08	0	0	0.04
01.04.2021	2.66	2.62	0	0	0.04
07.04.2021	2.78	2.75	0	0	0.03
08.04.2021	2.33	2.29	0	0	0.04
09.04.2021	2.37	2.33	0	0	0.04
13.04.2021	2.66	2.63	0	0	0.03
14.04.2021	1.96	1.93	0	0	0.03
15.04.2021	2.51	2.47	0	0	0.04
16.04.2021	2.31	2.27	0	0	0.04
20.04.2021	3.18	3.14	0	0	0.04
21.04.2021	3.04	3	0	0	0.04
22.04.2021	2.49	2.45	0	0	0.04
23.04.2021	2.86	2.82	0	0	0.04
27.04.2021	2.77	2.74	0	0	0.03
28.04.2021	2.25	2.22	0	0	0.03

29.04.2021	2.69	2.66	0	0	0.03
30.04.2021	2.24	2.21	0	0	0.03
04.05.2021	1.93	1.9	0	0	0.03
05.05.2021	2.57	2.54	0	0	0.03
06.05.2021	2.31	2.28	0	0	0.03
07.05.2021	2.09	2.06	0	0	0.03
11.05.2021	2.27	2.24	0	0	0.03
12.05.2021	2.32	2.29	0	0	0.03
13.05.2021	2.66	2.63	0	0	0.03
14.05.2021	2.07	2.04	0	0	0.03
18.05.2021	2.62	2.59	0	0	0.03
19.05.2021	2.56	2.53	0	0	0.03
20.05.2021	2.59	2.56	0	0	0.03
21.05.2021	2.31	2.28	0	0	0.03
25.05.2021	2.12	2.09	0	0	0.03
26.05.2021	2.84	2.81	0	0	0.03
27.05.2021	2.78	2.75	0	0	0.03
28.05.2021	2.27	2.24	0	0	0.03
01.06.2021	1.72	1.69	0	0	0.03
02.06.2021	2.12	2.09	0	0	0.03
03.06.2021	0.76	0.73	0	0	0.03
04.06.2021	2.39	2.36	0	0	0.03
08.06.2021	2.52	2.49	0	0	0.03
09.06.2021	2.1	2.06	0	0	0.04
10.06.2021	2.3	2.26	0	0	0.04
11.06.2021	2.38	2.34	0	0	0.04
15.06.2021	2.42	2.38	0	0	0.04
16.06.2021	3.05	3.01	0	0	0.04
17.06.2021	3.33	3.29	0	0	0.04
18.06.2021	2.77	2.73	0	0	0.04
24.06.2021	2.32	2.28	0	0	0.04
25.06.2021	3.25	3.21	0	0	0.04
29.06.2021	3	2.96	0	0	0.04
30.06.2021	2.5	2.46	0	0	0.04
01.07.2021	2.3	2.26	0	0	0.04
02.07.2021	2.13	2.09	0	0	0.04
06.07.2021	3.52	3.48	0	0	0.04
07.07.2021	2.84	2.8	0	0	0.04
08.07.2021	2.56	2.52	0	0	0.04

09.07.2021	2.94	2.9	0	0	0.04
13.07.2021	2.52	2.49	0	0	0.03
14.07.2021	2.24	2.21	0	0	0.03
15.07.2021	2.71	2.68	0	0	0.03
16.07.2021	2.21	2.18	0	0	0.03
20.07.2021	3.01	2.97	0	0	0.04
21.07.2021	2.58	2.54	0	0	0.04
22.07.2021	3.04	3	0	0	0.04
23.07.2021	2.06	2.03	0	0	0.03
27.07.2021	2.83	2.8	0	0	0.03
28.07.2021	2.77	2.74	0	0	0.03
29.07.2021	1.86	1.83	0	0	0.03
30.07.2021	1.74	1.71	0	0	0.03
03.08.2021	1.8	1.77	0	0	0.03
04.08.2021	1.97	1.94	0	0	0.03
05.08.2021	1.82	1.8	0	0	0.02
06.08.2021	1.29	1.27	0	0	0.02
10.08.2021	2.05	2.03	0	0	0.02
11.08.2021	1.47	1.45	0	0	0.02
12.08.2021	1.98	1.95	0	0	0.03
13.08.2021	1.15	1.12	0	0	0.03
17.08.2021	1.8	1.77	0	0	0.03
18.08.2021	1.32	1.3	0	0	0.02
19.08.2021	1.32	1.3	0	0	0.02
20.08.2021	2.2	2.17	0	0	0.03
24.08.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
25.08.2021	1.45	1.43	0	0	0.02
26.08.2021	1.58	1.56	0	0	0.02
27.08.2021	1.52	1.5	0	0	0.02
31.08.2021	1.7	1.68	0	0	0.02
01.09.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
02.09.2021	2.16	2.14	0	0	0.02
03.09.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
07.09.2021	1.17	1.15	0	0	0.02
08.09.2021	0.96	0.94	0	0	0.02
09.09.2021	1.17	1.15	0	0	0.02
10.09.2021	1.55	1.53	0	0	0.02
14.09.2021	1.29	1.27	0	0	0.02
15.09.2021	1.58	1.56	0	0	0.02

16.09.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
17.09.2021	1.41	1.39	0	0	0.02
21.09.2021	2.03	2.01	0	0	0.02
22.09.2021	1.93	1.91	0	0	0.02
23.09.2021	1.29	1.27	0	0	0.02
24.09.2021	1.25	1.23	0	0	0.02
28.09.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
29.09.2021	1.94	1.92	0	0	0.02
30.09.2021	1.32	1.3	0	0	0.02
01.10.2021	1.38	1.36	0	0	0.02
05.10.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
06.10.2021	1.81	1.79	0	0	0.02
07.10.2021	1.48	1.46	0	0	0.02
08.10.2021	1.62	1.6	0	0	0.02
12.10.2021	1.23	1.21	0	0	0.02
13.10.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
15.10.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
19.10.2021	1.37	1.35	0	0	0.02
20.10.2021	0.98	0.96	0	0	0.02
21.10.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
22.10.2021	1.37	1.35	0	0	0.02
01.04.2022	1.16	1.13	0	0	0.03
12.05.2022	1.72	1.68	0	0	0.04
07.06.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
15.06.2022	4.27	4.23	0	0	0.04
16.06.2022	1.43	1.4	0	0	0.03
27.10.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
28.10.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
29.10.2021	0.85	0.83	0	0	0.02
02.11.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
03.11.2021	0.67	0.65	0	0	0.02
04.11.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
05.11.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
09.11.2021	0.98	0.96	0	0	0.02
10.11.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
11.11.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
12.11.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
16.11.2021	0.93	0.91	0	0	0.02
17.11.2021	0.89	0.87	0	0	0.02

18.11.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
19.11.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
23.11.2021	0.63	0.62	0	0	0.01
24.11.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
25.11.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
26.11.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
30.11.2021	0.5	0.48	0	0	0.02
01.12.2021	2.18	2.16	0	0	0.02
02.12.2021	0.82	0.8	0	0	0.02
03.12.2021	0.19	0.17	0	0	0.02
07.12.2021	0.87	0.85	0	0	0.02
09.12.2021	0.93	0.92	0	0	0.01
10.12.2021	0.67	0.66	0	0	0.01
14.12.2021	0.96	0.95	0	0	0.01
15.12.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
16.12.2021	0.76	0.75	0	0	0.01
17.12.2021	0.61	0.6	0	0	0.01
21.12.2021	0.48	0.47	0	0	0.01
22.12.2021	0.64	0.63	0	0	0.01
23.12.2021	1.02	1.01	0	0	0.01
24.12.2021	0.55	0.5	0	0	0.05
28.12.2021	0.68	0.67	0	0	0.01
29.12.2021	0.44	0.43	0	0	0.01
30.12.2021	0.6	0.59	0	0	0.01
31.12.2021	0.87	0.82	0	0	0.05
04.01.2022	0.68	0.67	0	0	0.01
05.01.2022	0.67	0.66	0	0	0.01
06.01.2022	0.67	0.66	0	0	0.01
07.01.2022	1.27	1.26	0	0	0.01
11.01.2022	1.05	1.03	0	0	0.02
12.01.2022	1.35	1.33	0	0	0.02
13.01.2022	0.8	0.78	0	0	0.02
14.01.2022	1.17	1.15	0	0	0.02
18.01.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
19.01.2022	1.02	1	0	0	0.02
20.01.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
21.01.2022	0.86	0.84	0	0	0.02
25.01.2022	-0.99	-1.01	0	0	0.02
26.01.2022	1.37	1.35	0	0	0.02

27.01.2022	1.57	1.55	0	0	0.02
28.01.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
01.02.2022	1.07	1.05	0	0	0.02
02.02.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
03.02.2022	0.7	0.68	0	0	0.02
04.02.2022	1.04	1.02	0	0	0.02
08.02.2022	1.28	1.26	0	0	0.02
09.02.2022	1.33	1.31	0	0	0.02
10.02.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
11.02.2022	1.81	1.79	0	0	0.02
15.02.2022	0.61	0.59	0	0	0.02
16.02.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
17.02.2022	1.81	1.79	0	0	0.02
18.02.2022	0.86	0.84	0	0	0.02
22.02.2022	1.4	1.38	0	0	0.02
23.02.2022	2.82	2.8	0	0	0.02
24.02.2022	1.57	1.55	0	0	0.02
25.02.2022	1.27	1.24	0	0	0.03
01.03.2022	1.2	1.18	0	0	0.02
02.03.2022	1.58	1.55	0	0	0.03
03.03.2022	1.97	1.94	0	0	0.03
04.03.2022	4.64	4.61	0	0	0.03
08.03.2022	3.42	3.38	0	0	0.04
09.03.2022	-1.04	-1.08	0	0	0.04
10.03.2022	2.49	2.46	0	0	0.03
11.03.2022	2.9	2.86	0	0	0.04
15.03.2022	1.73	1.7	0	0	0.03
16.03.2022	5.29	5.26	0	0	0.03
17.03.2022	1.79	1.76	0	0	0.03
18.03.2022	0.18	0.15	0	0	0.03
22.03.2022	1.52	1.5	0	0	0.02
23.03.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
24.03.2022	1.33	1.31	0	0	0.02
25.03.2022	2.07	2.05	0	0	0.02
29.03.2022	1.14	1.11	0	0	0.03
30.03.2022	2.65	2.62	0	0	0.03
31.03.2022	2.02	1.99	0	0	0.03
05.04.2022	2.32	2.29	0	0	0.03
06.04.2022	1.68	1.65	0	0	0.03

07.04.2022	1.59	1.55	0	0	0.04
08.04.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
12.04.2022	3.33	3.3	0	0	0.03
13.04.2022	2	1.97	0	0	0.03
14.04.2022	1.42	1.39	0	0	0.03
20.04.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
21.04.2022	1.57	1.54	0	0	0.03
22.04.2022	1.42	1.39	0	0	0.03
26.04.2022	3.75	3.72	0	0	0.03
27.04.2022	6.05	6.02	0	0	0.03
28.04.2022	1.84	1.81	0	0	0.03
29.04.2022	0.57	0.54	0	0	0.03
03.05.2022	2.52	2.49	0	0	0.03
04.05.2022	0.22	0.19	0	0	0.03
05.05.2022	3.97	3.94	0	0	0.03
06.05.2022	1.5	1.47	0	0	0.03
10.05.2022	5.65	5.61	0	0	0.04
11.05.2022	5.86	5.82	0	0	0.04
13.05.2022	0.85	0.81	0	0	0.04
17.05.2022	2.98	2.95	0	0	0.03
18.05.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
19.05.2022	2.86	2.83	0	0	0.03
20.05.2022	0.86	0.83	0	0	0.03
24.05.2022	1.65	1.62	0	0	0.03
25.05.2022	1.07	1.04	0	0	0.03
26.05.2022	2.29	2.26	0	0	0.03
27.05.2022	2.08	2.05	0	0	0.03
31.05.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
01.06.2022	2.89	2.86	0	0	0.03
02.06.2022	2.56	2.53	0	0	0.03
03.06.2022	1.87	1.84	0	0	0.03
08.06.2022	2.19	2.16	0	0	0.03
09.06.2022	1.67	1.64	0	0	0.03
10.06.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
14.06.2022	2.42	2.39	0	0	0.03
17.06.2022	3.14	3.1	0	0	0.04
19.08.2022	1.74	1.71	0	0	0.03
06.12.2022	1.31	1.27	0	0	0.04
02.02.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0

21.06.2022	3.16	3.12	0	0	0.04
22.06.2022	3.56	3.52	0	0	0.04
23.06.2022	4.08	4.03	0	0	0.05
24.06.2022	4.07	4.02	0	0	0.05
28.06.2022	3.34	3.3	0	0	0.04
29.06.2022	3.69	3.65	0	0	0.04
30.06.2022	4.32	4.27	0	0	0.05
01.07.2022	0.03	-0.02	0	0	0.05
05.07.2022	2.77	2.72	0	0	0.05
06.07.2022	7.65	7.6	0	0	0.05
07.07.2022	4.14	4.09	0	0	0.05
08.07.2022	4.2	4.16	0	0	0.04
12.07.2022	4.57	4.52	0	0	0.05
13.07.2022	3.01	2.96	0	0	0.05
14.07.2022	0.11	0.06	0	0	0.05
15.07.2022	2.9	2.84	0	0	0.06
19.07.2022	3.41	3.36	0	0	0.05
20.07.2022	3.21	3.17	0	0	0.04
21.07.2022	3.39	3.35	0	0	0.04
22.07.2022	1.2	1.16	0	0	0.04
26.07.2022	3.69	3.65	0	0	0.04
27.07.2022	3.2	3.16	0	0	0.04
28.07.2022	2.48	2.44	0	0	0.04
29.07.2022	2.82	2.78	0	0	0.04
02.08.2022	1.84	1.81	0	0	0.03
03.08.2022	1.87	1.84	0	0	0.03
04.08.2022	1.93	1.9	0	0	0.03
05.08.2022	1.8	1.77	0	0	0.03
09.08.2022	1.96	1.92	0	0	0.04
10.08.2022	2.3	2.26	0	0	0.04
11.08.2022	2.39	2.36	0	0	0.03
12.08.2022	2.17	2.14	0	0	0.03
16.08.2022	1.48	1.45	0	0	0.03
17.08.2022	2.42	2.39	0	0	0.03
18.08.2022	2.06	2.03	0	0	0.03
23.08.2022	2.66	2.62	0	0	0.04
24.08.2022	2.12	2.08	0	0	0.04
25.08.2022	2.36	2.32	0	0	0.04
26.08.2022	1.87	1.83	0	0	0.04



30.08.2022	2.86	2.82	0	0	0.04
31.08.2022	0.2	0.16	0	0	0.04
01.09.2022	3.25	3.21	0	0	0.04
02.09.2022	4.39	4.32	0	0	0.07
06.09.2022	5.52	5.45	0	0	0.07
07.09.2022	2.32	2.25	0	0	0.07
08.09.2022	4.09	4.02	0	0	0.07
09.09.2022	4.32	4.26	0	0	0.06
13.09.2022	2.92	2.87	0	0	0.05
14.09.2022	2.73	2.68	0	0	0.05
15.09.2022	2.43	2.37	0	0	0.06
16.09.2022	4.08	4.02	0	0	0.06
20.09.2022	4.37	4.3	0	0	0.07
21.09.2022	3.46	3.39	0	0	0.07
22.09.2022	3.73	3.66	0	0	0.07
23.09.2022	4.11	4.04	0	0	0.07
27.09.2022	5.87	5.79	0	0	0.08
28.09.2022	5.4	5.31	0	0	0.09
29.09.2022	5.08	5.01	0	0	0.07
30.09.2022	5.16	5.08	0	0	0.08
04.10.2022	5.01	4.94	0	0	0.07
05.10.2022	2.45	2.39	0	0	0.06
06.10.2022	4.72	4.66	0	0	0.06
07.10.2022	3.27	3.21	0	0	0.06
11.10.2022	3.06	3	0	0	0.06
12.10.2022	3.72	3.65	0	0	0.07
13.10.2022	3.22	3.15	0	0	0.07
14.10.2022	3.51	3.44	0	0	0.07
18.10.2022	5.39	5.33	0	0	0.06
19.10.2022	3.46	3.41	0	0	0.05
20.10.2022	5.66	5.6	0	0	0.06
21.10.2022	4.41	4.35	0	0	0.06
25.10.2022	1.15	1.1	0	0	0.05
26.10.2022	2.92	2.87	0	0	0.05
27.10.2022	3.36	3.31	0	0	0.05
28.10.2022	1.9	1.85	0	0	0.05
01.11.2022	2.75	2.7	0	0	0.05
02.11.2022	2.31	2.26	0	0	0.05
03.11.2022	3.23	3.17	0	0	0.06

04.11.2022	4.44	4.37	0	0	0.07
08.11.2022	2.03	1.99	0	0	0.04
09.11.2022	1.92	1.88	0	0	0.04
10.11.2022	0.93	0.89	0	0	0.04
11.11.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
15.11.2022	1.96	1.92	0	0	0.04
16.11.2022	1.49	1.45	0	0	0.04
17.11.2022	1.91	1.87	0	0	0.04
18.11.2022	1.74	1.7	0	0	0.04
22.11.2022	1.38	1.35	0	0	0.03
23.11.2022	1.06	1.03	0	0	0.03
24.11.2022	1.19	1.16	0	0	0.03
25.11.2022	1.41	1.37	0	0	0.04
29.11.2022	1.09	1.05	0	0	0.04
30.11.2022	1.9	1.86	0	0	0.04
01.12.2022	1.52	1.48	0	0	0.04
02.12.2022	1.11	1.07	0	0	0.04
07.12.2022	1.74	1.7	0	0	0.04
08.12.2022	1.82	1.78	0	0	0.04
09.12.2022	1.52	1.48	0	0	0.04
13.12.2022	1.5	1.46	0	0	0.04
14.12.2022	1.58	1.54	0	0	0.04
15.12.2022	1.3	1.26	0	0	0.04
16.12.2022	1.5	1.46	0	0	0.04
20.12.2022	1.48	1.44	0	0	0.04
21.12.2022	1.56	1.52	0	0	0.04
22.12.2022	1.24	1.2	0	0	0.04
23.12.2022	2.19	2.15	0	0	0.04
28.12.2022	1.1	2	-1	0	0
29.12.2022	1.1	1.9	-0.9	0	0
30.12.2022	1.1	2.3	-1.2	0	0
03.01.2023	1.1	2.3	-1.2	0	0
04.01.2023	1	1.6	-0.6	0	0
05.01.2023	1	2	-1	0	0
06.01.2023	1	1.3	-0.4	0	0
10.01.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
11.01.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
12.01.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
13.01.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0

18.01.2023	0.8	1.3	-0.4	0	0
19.01.2023	0.9	0.4	0.4	0	0
20.01.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
24.01.2023	0.9	1.6	-0.8	0	0
25.01.2023	0.9	1	-0.2	0	0
26.01.2023	0.9	1.2	-0.4	0	0
27.01.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
31.01.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0
01.02.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
01.06.2023	1	2	-1.1	0	0
23.06.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0.1
27.06.2023	1.1	1.7	-0.7	0	0.1
30.06.2023	1.1	2.7	-1.7	0	0.1
27.07.2023	1.2	1.8	-0.6	0	0.1
07.09.2023	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
05.10.2023	2.2	4.4	-2.3	0	0.1
03.02.2023	0.8	0.9	-0.2	0	0
07.02.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
08.02.2023	0.8	1.2	-0.3	0	0
09.02.2023	0.8	1	-0.2	0	0
10.02.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
14.02.2023	0.8	1.2	-0.3	0	0
15.02.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
16.02.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
17.02.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
21.02.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
22.02.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0
23.02.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
24.02.2023	0.8	1	-0.2	0	0
28.02.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0
01.03.2023	0.8	1.2	-0.4	0	0
02.03.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
03.03.2023	0.8	1	-0.3	0	0
07.03.2023	0.8	1	-0.2	0	0
08.03.2023	0.7	1.2	-0.6	0	0
09.03.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0
10.03.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0
14.03.2023	0.8	1	-0.2	0	0
15.03.2023	0.8	1	-0.3	0	0

16.03.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
17.03.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
21.03.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
22.03.2023	0.8	1.1	-0.4	0	0
23.03.2023	0.8	1.4	-0.7	0	0
24.03.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
28.03.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
29.03.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0
30.03.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
31.03.2023	0.8	1.7	-1	0	0
04.04.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0
05.04.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
06.04.2023	0.8	2	-1.2	0	0
12.04.2023	0.8	1.1	-0.3	0	0
13.04.2023	0.8	1.3	-0.5	0	0
14.04.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0
18.04.2023	0.7	1.1	-0.4	0	0
19.04.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
20.04.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0
21.04.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0
25.04.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
26.04.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0
27.04.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
28.04.2023	0.7	1.1	-0.3	0	0
03.05.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
04.05.2023	0.7	1.4	-0.7	0	0
05.05.2023	0.7	0.7	0	0	0
09.05.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0
10.05.2023	0.9	1.3	-0.5	0	0
11.05.2023	0.9	1.8	-1	0	0
12.05.2023	0.9	2	-1.2	0	0
16.05.2023	0.9	1.6	-0.8	0	0
17.05.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0
18.05.2023	0.9	1.9	-1	0	0
19.05.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
23.05.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0
24.05.2023	0.9	1.4	-0.5	0	0
25.05.2023	1	1.8	-0.9	0	0
26.05.2023	1	2.1	-1.2	0	0.1

30.05.2023	1	2	-1.1	0	0.1
31.05.2023	1	1.4	-0.5	0	0.1
02.06.2023	0.9	1.9	-1	0	0
06.06.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
07.06.2023	0.9	1.3	-0.4	0	0
08.06.2023	0.9	1.5	-0.6	0	0
09.06.2023	0.9	1.2	-0.3	0	0
20.06.2023	1	1.5	-0.5	0	0.1
21.06.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
22.06.2023	1.1	1.6	-0.6	0	0.1
28.06.2023	1.1	2.2	-1.1	0	0.1
29.06.2023	1.1	1.7	-0.7	0	0.1
04.07.2023	1.1	1.6	-0.5	0	0.1
05.07.2023	1.1	1.4	-0.3	0	0.1
06.07.2023	1.3	2.5	-1.3	0	0.1
07.07.2023	1.4	2	-0.7	0	0.1
11.07.2023	1.3	2.6	-1.4	0	0.1
12.07.2023	1.3	2.8	-1.5	0	0.1
13.07.2023	1.2	1.6	-0.5	0	0.1
14.07.2023	1.2	1.9	-0.8	0	0.1
18.07.2023	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
19.07.2023	1.2	1.9	-0.8	0	0.1
20.07.2023	1.2	1.7	-0.6	0	0.1
21.07.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0.1
25.07.2023	1.2	2.3	-1.2	0	0.1
26.07.2023	1.1	2.4	-1.4	0	0.1
28.07.2023	1.1	2	-0.9	0	0.1
01.08.2023	1.1	1.9	-0.9	0	0.1
02.08.2023	1.1	2.3	-1.3	0	0.1
03.08.2023	1.1	2	-1	0	0.1
04.08.2023	1.1	1.4	-0.3	0	0.1
08.08.2023	1.2	2.6	-1.4	0	0.1
09.08.2023	1.3	2.5	-1.3	0	0.1
10.08.2023	1.3	2.7	-1.5	0	0.1
11.08.2023	1.3	1.9	-0.6	0	0.1
15.08.2023	1.3	2.4	-1.2	0	0.1
16.08.2023	1.4	2.1	-0.7	0	0.1
17.08.2023	1.5	2.9	-1.5	0	0.1
18.08.2023	1.5	2.9	-1.5	0	0.1

22.08.2023	1.8	2.8	-1.1	0	0.1
23.08.2023	1.7	2.8	-1.3	0	0.1
24.08.2023	1.6	2.2	-0.7	0	0.1
25.08.2023	1.5	2.2	-0.8	0	0.1
29.08.2023	1.5	2.2	-0.8	0	0.1
30.08.2023	1.4	2.3	-1	0	0.1
31.08.2023	1.4	2.9	-1.6	0	0.1
01.09.2023	1.3	2.7	-1.4	0	0.1
05.09.2023	1.4	2.8	-1.5	0	0.1
06.09.2023	1.5	2.4	-1	0	0.1
08.09.2023	1.4	3.2	-1.8	0	0.1
12.09.2023	1.4	1.8	-0.5	0	0.1
13.09.2023	1.4	3.2	-1.9	0	0.1
14.09.2023	1.5	2.4	-0.9	0	0.1
15.09.2023	1.5	2.6	-1.1	0	0.1
19.09.2023	1.5	3.3	-1.9	0	0.1
20.09.2023	1.6	2.5	-1.1	0	0.1
21.09.2023	1.6	2.8	-1.3	0	0.1
22.09.2023	1.7	2.9	-1.3	0	0.1
26.09.2023	1.8	2.8	-1.1	0	0.1
27.09.2023	1.8	2.6	-0.9	0	0.1
28.09.2023	1.9	3	-1.2	0	0.1
29.09.2023	1.8	4	-2.3	0	0.1
03.10.2023	2	4.1	-2.2	0	0.1
04.10.2023	2.1	4.3	-2.4	0	0.1
10.10.2023	2.3	4.6	-2.4	0	0.1
13.10.2023	2.3	3.3	-1.1	0	0.1
17.11.2023	2	2.9	-1	0	0.1
28.11.2023	2.4	4.4	-2.2	0	0.1
29.11.2023	2.5	5.4	-3.1	0	0.1
06.12.2023	2.2	4.4	-2.3	0	0.1
12.12.2023	2.1	4	-2	0	0.1
22.02.2024	1.4	1.4	0	0	0.1
27.02.2024	1.4	2	-0.6	0	0.1
28.03.2024	1.1	1.3	-0.2	0	0.1
04.04.2024	1.3	0.9	0.3	0	0.1
05.04.2024	1.3	1.9	-0.7	0	0.1
17.04.2024	1.5	2.2	-0.8	0	0.1
03.05.2024	1.5	1	0.4	0	0.1

06.10.2023	2.1	2.7	-0.7	0	0.1
11.10.2023	2.1	2.7	-0.8	0	0.1
12.10.2023	2.2	3	-0.9	0	0.1
17.10.2023	2.8	3.5	-1	0	0.2
18.10.2023	3	2.9	-0.1	0	0.2
19.10.2023	3	5	-2.2	0	0.2
20.10.2023	2.9	5.2	-2.5	0	0.2
24.10.2023	2.8	4.4	-1.8	0	0.2
25.10.2023	3.1	3.2	-0.2	0	0.2
26.10.2023	3.5	6.3	-2.9	0	0.2
27.10.2023	3.5	4.2	-0.9	0	0.2
31.10.2023	3.5	6	-2.7	0	0.2
01.11.2023	3.5	5.2	-1.9	0	0.2
02.11.2023	3.9	6	-2.3	0	0.2
03.11.2023	3.3	3.2	-0.1	0	0.2
07.11.2023	2.7	3.8	-1.2	0	0.2
08.11.2023	2.8	4.5	-1.9	0	0.2
09.11.2023	2.2	3.5	-1.5	0	0.1
10.11.2023	1.8	1.6	0	0	0.1
14.11.2023	2.1	2.8	-0.9	0	0.1
15.11.2023	1.9	2.2	-0.4	0	0.1
16.11.2023	1.8	1.9	-0.1	0	0.1
21.11.2023	1.9	4.4	-2.5	0	0.1
22.11.2023	2.9	4.7	-2	0	0.2
23.11.2023	2.7	6.1	-3.6	0	0.2
24.11.2023	2.7	4.8	-2.3	0	0.2
30.11.2023	2.5	4.2	-1.9	0	0.1
01.12.2023	2.5	4.2	-1.8	0	0.1
05.12.2023	2.4	4.6	-2.3	0	0.1
07.12.2023	2	4	-2	0	0.1
08.12.2023	2.1	4.6	-2.6	0	0.1
13.12.2023	2.2	5.3	-3.2	0	0.1
14.12.2023	2.3	5.6	-3.4	0	0.1
15.12.2023	1.9	3.4	-1.6	0	0.1
19.12.2023	1.9	4.4	-2.6	0	0.1
20.12.2023	1.8	2.9	-1.2	0	0.1
21.12.2023	1.6	3.1	-1.6	0	0.1
22.12.2023	1.5	2.2	-0.8	0	0.1
28.12.2023	1.4	3.2	-1.9	0	0.1

29.12.2023	1.4	3.2	-1.8	0	0.1
03.01.2024	1.4	2.5	-1.2	0	0.1
04.01.2024	1.5	3.4	-1.9	0	0.1
05.01.2024	1.5	2.6	-1.2	0	0.1
09.01.2024	1.7	3.4	-1.8	0	0.1
10.01.2024	1.6	3.5	-2	0	0.1
11.01.2024	1.6	2.6	-1.1	0	0.1
12.01.2024	1.7	3.6	-2	0	0.1
16.01.2024	1.7	2.7	-1.2	0	0.1
17.01.2024	1.7	2.9	-1.3	0	0.1
18.01.2024	1.9	2.5	-0.7	0	0.1
19.01.2024	1.8	1.1	0.6	0	0.1
23.01.2024	1.9	3.1	-1.4	0	0.1
24.01.2024	1.8	1.8	-0.1	0	0.1
25.01.2024	1.8	2.4	-0.8	0	0.1
26.01.2024	1.7	1.9	-0.3	0	0.1
30.01.2024	1.5	1.6	-0.2	0	0.1
31.01.2024	1.5	2.2	-0.8	0	0.1
01.02.2024	1.4	1.3	0	0	0.1
02.02.2024	1.4	1.6	-0.3	0	0.1
06.02.2024	1.7	1.7	-0.2	0	0.1
07.02.2024	1.5	1.6	-0.2	0	0.1
08.02.2024	1.4	1.7	-0.3	0	0.1
09.02.2024	1.5	1.8	-0.4	0	0.1
13.02.2024	1.4	1.4	-0.1	0	0.1
14.02.2024	1.5	2.2	-0.8	0	0.1
15.02.2024	1.4	2.2	-0.9	0	0.1
16.02.2024	1.4	2.2	-0.8	0	0.1
20.02.2024	1.4	2	-0.7	0	0.1
21.02.2024	1.4	2.3	-1	0	0.1
23.02.2024	1.4	2.2	-0.9	0	0.1
28.02.2024	1.6	1.2	0.3	0	0.1
29.02.2024	1.5	1.4	0	0	0.1
01.03.2024	1.5	1.7	-0.3	0	0.1
05.03.2024	1.3	1.5	-0.3	0	0.1
06.03.2024	1.3	1.9	-0.7	0	0.1
07.03.2024	1.3	1.3	-0.1	0	0.1
08.03.2024	1.4	1.3	0	0	0.1
12.03.2024	1.6	1.6	-0.1	0	0.1



13.03.2024	1.4	1.3	0	0	0.1
14.03.2024	1.4	1.6	-0.4	0	0.1
15.03.2024	1.3	1.6	-0.4	0	0.1
19.03.2024	1.3	1.4	-0.3	0	0.1
20.03.2024	1.3	1	0.3	0	0.1
21.03.2024	1.4	1.5	-0.2	0	0.1
22.03.2024	1.2	1.7	-0.6	0	0.1
26.03.2024	1.2	0.9	0.2	0	0.1
27.03.2024	1.2	1.1	0	0	0.1
03.04.2024	1.3	0.6	0.6	0	0.1
09.04.2024	1.4	1.6	-0.4	0	0.1
10.04.2024	1.4	1.5	-0.2	0	0.1
11.04.2024	1.4	1.9	-0.5	0	0.1
12.04.2024	1.4	2.2	-0.9	0	0.1
16.04.2024	1.4	2.6	-1.2	0	0.1
18.04.2024	1.6	2.4	-0.9	0	0.1
19.04.2024	1.6	1.6	-0.2	0	0.1
23.04.2024	1.5	2	-0.5	0	0.1
24.04.2024	1.5	1.2	0.2	0	0.1
26.04.2024	1.7	2.5	-0.9	0	0.1
30.04.2024	1.5	2	-0.6	0	0.1

**BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER**

**Kontakt**

E-Mail: [onemarkets@unicredit.de](mailto: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