

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR9ZXS3**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
22.09.2021	7.88	7.78	0	0	0.1
24.09.2021	0.6	0.51	0	0	0.09
11.05.2022	-1.42	-1.51	0	0	0.09
28.09.2021	0.58	0.55	0	0	0.03
29.09.2021	1.29	1.26	0	0	0.03
30.09.2021	0.44	0.42	0	0	0.02
01.10.2021	-0.04	-0.06	0	0	0.02
05.10.2021	0.1	0.08	0	0	0.02
06.10.2021	0.46	0.44	0	0	0.02
07.10.2021	0.03	0	0	0	0.03
08.10.2021	0.57	0.54	0	0	0.03
12.10.2021	0.56	0.54	0	0	0.02
13.10.2021	0.31	0.28	0	0	0.03
14.10.2021	0.57	0.54	0	0	0.03
15.10.2021	0.42	0.39	0	0	0.03
19.10.2021	0.47	0.44	0	0	0.03
20.10.2021	0.36	0.33	0	0	0.03
21.10.2021	0.33	0.31	0	0	0.02
22.10.2021	0.37	0.35	0	0	0.02
26.10.2021	0.27	0.25	0	0	0.02
27.10.2021	0.33	0.31	0	0	0.02
28.10.2021	0.34	0.32	0	0	0.02
29.10.2021	0.17	0.15	0	0	0.02
02.11.2021	0.28	0.26	0	0	0.02
03.11.2021	0.43	0.41	0	0	0.02
04.11.2021	0.4	0.38	0	0	0.02
05.11.2021	0.57	0.55	0	0	0.02
09.11.2021	0.42	0.4	0	0	0.02
10.11.2021	0.5	0.48	0	0	0.02
11.11.2021	0.59	0.57	0	0	0.02
12.11.2021	0.3	0.28	0	0	0.02

16.11.2021	0.35	0.33	0	0	0.02
17.11.2021	0.31	0.29	0	0	0.02
18.11.2021	0.53	0.51	0	0	0.02
19.11.2021	0.4	0.37	0	0	0.03
23.11.2021	0.59	0.56	0	0	0.03
24.11.2021	0.73	0.7	0	0	0.03
25.11.2021	0.68	0.65	0	0	0.03
26.11.2021	2.73	2.7	0	0	0.03
30.11.2021	0.26	0.22	0	0	0.04
01.12.2021	4.59	4.55	0	0	0.04
02.12.2021	1.43	1.39	0	0	0.04
03.12.2021	-1.4	-1.44	0	0	0.04
07.12.2021	0.42	0.38	0	0	0.04
08.12.2021	0.6	0.57	0	0	0.03
09.12.2021	0.6	0.56	0	0	0.04
10.12.2021	0.86	0.82	0	0	0.04
15.12.2021	0.7	0.67	0	0	0.03
16.12.2021	0.53	0.5	0	0	0.03
17.12.2021	0.48	0.45	0	0	0.03
21.12.2021	0.72	0.69	0	0	0.03
22.12.2021	0.66	0.63	0	0	0.03
23.12.2021	0.67	0.64	0	0	0.03
24.12.2021	0.74	0.62	0	0	0.12
28.12.2021	0.73	0.7	0	0	0.03
29.12.2021	0.35	0.32	0	0	0.03
30.12.2021	0.8	0.77	0	0	0.03
31.12.2021	-2.9	-3.01	0	0	0.11
04.01.2022	0.66	0.63	0	0	0.03
05.01.2022	0.35	0.32	0	0	0.03
06.01.2022	0.55	0.52	0	0	0.03
07.01.2022	0.95	0.92	0	0	0.03
11.01.2022	0.48	0.45	0	0	0.03
12.01.2022	0.42	0.39	0	0	0.03
13.01.2022	0.65	0.62	0	0	0.03
14.01.2022	0.69	0.66	0	0	0.03
18.01.2022	1.11	1.08	0	0	0.03
19.01.2022	2.61	2.58	0	0	0.03
20.01.2022	-1.66	-1.69	0	0	0.03
21.01.2022	0.63	0.61	0	0	0.02

25.01.2022	-0.74	-0.77	0	0	0.03
26.01.2022	0.07	0.04	0	0	0.03
27.01.2022	-0.43	-0.46	0	0	0.03
28.01.2022	0.65	0.62	0	0	0.03
01.02.2022	-1.57	-1.6	0	0	0.03
02.02.2022	-1.86	-1.89	0	0	0.03
03.02.2022	-1.24	-1.27	0	0	0.03
04.02.2022	2.18	2.15	0	0	0.03
08.02.2022	0.56	0.53	0	0	0.03
09.02.2022	-0.04	-0.07	0	0	0.03
10.02.2022	0.65	0.62	0	0	0.03
11.02.2022	1.44	1.41	0	0	0.03
15.02.2022	0.07	0.04	0	0	0.03
16.02.2022	0.26	0.23	0	0	0.03
17.02.2022	1.13	1.1	0	0	0.03
18.02.2022	1.31	1.28	0	0	0.03
22.02.2022	-4.07	-4.1	0	0	0.03
23.02.2022	2	1.97	0	0	0.03
24.02.2022	0.46	0.43	0	0	0.03
25.02.2022	-1.04	-1.08	0	0	0.04
01.03.2022	0.37	0.34	0	0	0.03
02.03.2022	-0.37	-0.4	0	0	0.03
03.03.2022	-0.77	-0.8	0	0	0.03
04.03.2022	1.4	1.36	0	0	0.04
08.03.2022	1.07	1.03	0	0	0.04
09.03.2022	-1.09	-1.13	0	0	0.04
10.03.2022	-1.06	-1.1	0	0	0.04
11.03.2022	0.78	0.74	0	0	0.04
15.03.2022	0.74	0.69	0	0	0.05
16.03.2022	-1.08	-1.13	0	0	0.05
17.03.2022	0.72	0.68	0	0	0.04
18.03.2022	1.07	1.03	0	0	0.04
22.03.2022	0.74	0.7	0	0	0.04
23.03.2022	0.59	0.55	0	0	0.04
24.03.2022	0.51	0.47	0	0	0.04
25.03.2022	0.39	0.35	0	0	0.04
29.03.2022	-0.06	-0.1	0	0	0.04
30.03.2022	-2.6	-2.64	0	0	0.04
31.03.2022	1.11	1.07	0	0	0.04

01.04.2022	-0.32	-0.36	0	0	0.04
05.04.2022	0.29	0.25	0	0	0.04
06.04.2022	0.59	0.55	0	0	0.04
07.04.2022	0.97	0.93	0	0	0.04
08.04.2022	2.72	2.68	0	0	0.04
12.04.2022	0.22	0.18	0	0	0.04
13.04.2022	-1.4	-1.44	0	0	0.04
14.04.2022	0.09	0.04	0	0	0.05
20.04.2022	0.34	0.29	0	0	0.05
21.04.2022	2.46	2.42	0	0	0.04
22.04.2022	0.43	0.39	0	0	0.04
26.04.2022	1.65	1.61	0	0	0.04
27.04.2022	0.8	0.76	0	0	0.04
28.04.2022	3.41	3.36	0	0	0.05
29.04.2022	-1.56	-1.61	0	0	0.05
03.05.2022	2.66	2.6	0	0	0.06
04.05.2022	-1.51	-1.56	0	0	0.05
05.05.2022	1.31	1.26	0	0	0.05
06.05.2022	-0.31	-0.37	0	0	0.06
10.05.2022	1.68	1.59	0	0	0.09
20.12.2022	1.18	1.07	0	0	0.11
12.05.2022	6.12	6.07	0	0	0.05
13.05.2022	-0.53	-0.58	0	0	0.05
17.05.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
18.05.2022	1	0.96	0	0	0.04
19.05.2022	1.64	1.6	0	0	0.04
20.05.2022	0.63	0.59	0	0	0.04
24.05.2022	0.36	0.32	0	0	0.04
25.05.2022	0.15	0.12	0	0	0.03
26.05.2022	0.21	0.18	0	0	0.03
27.05.2022	0.5	0.47	0	0	0.03
31.05.2022	3.68	3.65	0	0	0.03
01.06.2022	0.38	0.35	0	0	0.03
02.06.2022	0.2	0.17	0	0	0.03
03.06.2022	0.38	0.35	0	0	0.03
07.06.2022	0.41	0.38	0	0	0.03
08.06.2022	0.4	0.37	0	0	0.03
09.06.2022	0.49	0.46	0	0	0.03
10.06.2022	0.92	0.89	0	0	0.03

14.06.2022	0.37	0.33	0	0	0.04
15.06.2022	1.18	1.14	0	0	0.04
16.06.2022	0.78	0.73	0	0	0.05
17.06.2022	2.37	2.32	0	0	0.05
21.06.2022	4	3.96	0	0	0.04
22.06.2022	0.74	0.7	0	0	0.04
23.06.2022	0.76	0.72	0	0	0.04
24.06.2022	1.54	1.5	0	0	0.04
28.06.2022	0.53	0.48	0	0	0.05
29.06.2022	0.91	0.86	0	0	0.05
30.06.2022	2.93	2.87	0	0	0.06
01.07.2022	-0.32	-0.38	0	0	0.06
05.07.2022	-2.31	-2.37	0	0	0.06
06.07.2022	1.3	1.24	0	0	0.06
07.07.2022	2.22	2.16	0	0	0.06
08.07.2022	1.48	1.42	0	0	0.06
12.07.2022	0.79	0.73	0	0	0.06
13.07.2022	0.84	0.78	0	0	0.06
14.07.2022	1.69	1.62	0	0	0.07
15.07.2022	-1.06	-1.13	0	0	0.07
19.07.2022	1.03	0.97	0	0	0.06
20.07.2022	0.17	0.11	0	0	0.06
21.07.2022	0.24	0.19	0	0	0.05
22.07.2022	0.67	0.62	0	0	0.05
26.07.2022	0.73	0.68	0	0	0.05
27.07.2022	0.58	0.53	0	0	0.05
28.07.2022	0.67	0.62	0	0	0.05
29.07.2022	-0.13	-0.18	0	0	0.05
02.08.2022	1.47	1.42	0	0	0.05
03.08.2022	-0.09	-0.14	0	0	0.05
04.08.2022	0.62	0.57	0	0	0.05
05.08.2022	0.47	0.42	0	0	0.05
09.08.2022	0.63	0.58	0	0	0.05
10.08.2022	0.82	0.76	0	0	0.06
11.08.2022	0.43	0.38	0	0	0.05
12.08.2022	0.66	0.61	0	0	0.05
16.08.2022	0.44	0.39	0	0	0.05
17.08.2022	0.64	0.59	0	0	0.05
18.08.2022	0.56	0.51	0	0	0.05

19.08.2022	0.56	0.51	0	0	0.05
23.08.2022	0.65	0.59	0	0	0.06
24.08.2022	0.71	0.65	0	0	0.06
25.08.2022	0.71	0.65	0	0	0.06
26.08.2022	0.7	0.64	0	0	0.06
30.08.2022	1.72	1.66	0	0	0.06
31.08.2022	-0.62	-0.68	0	0	0.06
01.09.2022	1.83	1.77	0	0	0.06
02.09.2022	0.43	0.37	0	0	0.06
06.09.2022	-17.5	-17.56	0	0	0.06
07.09.2022	-0.39	-0.46	0	0	0.07
08.09.2022	0.66	0.59	0	0	0.07
09.09.2022	-0.29	-0.36	0	0	0.07
13.09.2022	0.73	0.67	0	0	0.06
14.09.2022	0.61	0.55	0	0	0.06
15.09.2022	0.53	0.47	0	0	0.06
16.09.2022	2.13	2.06	0	0	0.07
20.09.2022	1.02	0.94	0	0	0.08
21.09.2022	0.94	0.86	0	0	0.08
22.09.2022	1.04	0.95	0	0	0.09
23.09.2022	3.94	3.84	0	0	0.1
27.09.2022	1.29	1.18	0	0	0.11
28.09.2022	1.75	1.64	0	0	0.11
29.09.2022	1.3	1.2	0	0	0.1
30.09.2022	2.21	2.11	0	0	0.1
04.10.2022	0.02	-0.08	0	0	0.1
05.10.2022	1.24	1.15	0	0	0.09
06.10.2022	0.78	0.69	0	0	0.09
07.10.2022	-0.36	-0.44	0	0	0.08
11.10.2022	2.34	2.25	0	0	0.09
12.10.2022	1.1	1	0	0	0.1
13.10.2022	1.03	0.93	0	0	0.1
14.10.2022	2.87	2.77	0	0	0.1
18.10.2022	3.29	3.2	0	0	0.09
19.10.2022	0.41	0.33	0	0	0.08
20.10.2022	3.83	3.75	0	0	0.08
21.10.2022	0.85	0.77	0	0	0.08
25.10.2022	0.95	0.87	0	0	0.08
26.10.2022	0.67	0.6	0	0	0.07

27.10.2022	0.41	0.34	0	0	0.07
28.10.2022	0.62	0.55	0	0	0.07
01.11.2022	0.97	0.89	0	0	0.08
02.11.2022	0.62	0.54	0	0	0.08
03.11.2022	0.76	0.69	0	0	0.07
04.11.2022	0.46	0.38	0	0	0.08
08.11.2022	0.55	0.48	0	0	0.07
09.11.2022	1	0.93	0	0	0.07
10.11.2022	0.96	0.88	0	0	0.08
11.11.2022	2.46	2.39	0	0	0.07
15.11.2022	0.7	0.63	0	0	0.07
16.11.2022	1.29	1.22	0	0	0.07
17.11.2022	0.75	0.68	0	0	0.07
18.11.2022	1.55	1.47	0	0	0.08
22.11.2022	0.8	0.72	0	0	0.08
23.11.2022	0.77	0.69	0	0	0.08
24.11.2022	0.82	0.75	0	0	0.07
25.11.2022	1.59	1.52	0	0	0.07
29.11.2022	-2.99	-3.06	0	0	0.07
30.11.2022	0.81	0.73	0	0	0.08
01.12.2022	1.54	1.46	0	0	0.08
02.12.2022	0.67	0.6	0	0	0.07
06.12.2022	0.68	0.61	0	0	0.07
07.12.2022	1.79	1.71	0	0	0.08
08.12.2022	-0.24	-0.33	0	0	0.09
09.12.2022	0.96	0.87	0	0	0.09
13.12.2022	1.02	0.92	0	0	0.1
14.12.2022	0.72	0.64	0	0	0.09
15.12.2022	1.31	1.22	0	0	0.09
16.12.2022	0.8	0.7	0	0	0.1
13.04.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
29.06.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
19.07.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0.1
22.08.2023	1.2	4.8	-3.8	0	0.2
21.12.2022	1.53	1.42	0	0	0.11
22.12.2022	1.12	0.77	0	0	0.35
23.12.2022	0.75	0.64	0	0	0.11
28.12.2022	0.6	0.8	-0.2	0	0.1
29.12.2022	0.7	1.1	-0.5	0	0.1

30.12.2022	0.6	0.5	0.1	0	0.1
03.01.2023	1.6	5.2	-3.6	0	0.1
04.01.2023	0.6	0.6	-0.1	0	0.1
05.01.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
06.01.2023	0.6	0.6	-0.2	0	0.1
10.01.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
11.01.2023	0.6	0.7	-0.2	0	0.1
12.01.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1
13.01.2023	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
19.01.2023	0.6	0.3	0.3	0	0.1
20.01.2023	0.6	1	-0.5	0	0.1
24.01.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
25.01.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
26.01.2023	0.5	0.7	-0.2	0	0.1
27.01.2023	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
31.01.2023	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
01.02.2023	0.5	0.4	0	0	0.1
02.02.2023	3	3.4	-0.6	0	0.2
03.02.2023	1	1.9	-1.1	0	0.2
07.02.2023	1.3	1.3	-0.2	0	0.2
08.02.2023	1.3	2.3	-1.2	0	0.2
09.02.2023	1.1	1.8	-0.9	0	0.2
10.02.2023	1.2	2.5	-1.5	0	0.2
14.02.2023	1.3	1.6	-0.5	0	0.2
15.02.2023	1.3	2.5	-1.4	0	0.2
16.02.2023	1.3	2.3	-1.3	0	0.2
17.02.2023	1.3	2.1	-1	0	0.2
21.02.2023	3.6	3.3	0	0	0.2
22.02.2023	1.4	4.4	-3.3	0	0.2
23.02.2023	1.4	4.9	-3.8	0	0.2
24.02.2023	1.5	4.8	-3.6	0	0.3
28.02.2023	1.6	5.2	-3.9	0	0.3
01.03.2023	1.6	5.6	-4.3	0	0.3
02.03.2023	1.6	4.9	-3.6	0	0.3
03.03.2023	1.4	5.2	-4	0	0.3
07.03.2023	1.1	4	-3	0	0.2
08.03.2023	1.4	5.2	-4.1	0	0.3
09.03.2023	1.4	4.6	-3.4	0	0.2
10.03.2023	1.4	4.9	-3.8	0	0.3



14.03.2023	1.8	5.8	-4.3	0	0.3
15.03.2023	1.5	5	-3.8	0	0.3
16.03.2023	1.5	5.8	-4.6	0	0.3
17.03.2023	1.3	4.4	-3.3	0	0.2
21.03.2023	1.2	4.6	-3.6	0	0.2
22.03.2023	1.2	4.3	-3.3	0	0.2
23.03.2023	1.2	4.2	-3.3	0	0.2
24.03.2023	1	3	-2.2	0	0.2
28.03.2023	0.9	2.4	-1.7	0	0.2
29.03.2023	0.9	2.7	-2	0	0.2
30.03.2023	0.9	2.8	-2.1	0	0.2
31.03.2023	0.8	1.5	-0.9	0	0.1
04.04.2023	0.8	2.5	-1.9	0	0.1
05.04.2023	0.7	2.2	-1.7	0	0.1
06.04.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
12.04.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
14.04.2023	0.6	1.8	-1.4	0	0.1
18.04.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
19.04.2023	0.5	2	-1.5	0	0.1
20.04.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
21.04.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0.1
25.04.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0.1
26.04.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0.1
27.04.2023	0.6	2.3	-1.8	0	0.1
28.04.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
03.05.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
04.05.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
05.05.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
09.05.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
10.05.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
11.05.2023	0.7	2.3	-1.8	0	0.1
12.05.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
16.05.2023	0.7	2.3	-1.8	0	0.1
17.05.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0.1
18.05.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0.1
19.05.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
23.05.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
24.05.2023	0.7	2.3	-1.8	0	0.1
25.05.2023	0.7	2.6	-2	0	0.1

26.05.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
30.05.2023	1.6	2.8	-1.4	0	0.1
31.05.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
01.06.2023	0.6	2.4	-1.9	0	0.1
02.06.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
06.06.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
07.06.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
08.06.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
09.06.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
20.06.2023	1	1.8	-0.9	0	0.1
21.06.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
22.06.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
23.06.2023	0.7	2	-1.5	0	0.1
27.06.2023	0.6	2.3	-1.8	0	0.1
28.06.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
30.06.2023	0.6	2.1	-1.7	0	0.1
04.07.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
05.07.2023	1	2.5	-1.7	0	0.1
06.07.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
07.07.2023	0.6	1.9	-1.5	0	0.1
11.07.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
12.07.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
13.07.2023	0.5	1.5	-1.2	0	0.1
14.07.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
18.07.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0.1
20.07.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0.1
21.07.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
25.07.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
26.07.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
27.07.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
28.07.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
01.08.2023	0.4	1.6	-1.2	0	0.1
02.08.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
03.08.2023	0.7	1.9	-1.4	0	0.1
04.08.2023	0.7	2.3	-1.7	0	0.1
08.08.2023	0.8	2.6	-1.9	0	0.2
09.08.2023	0.8	2.8	-2.1	0	0.2
10.08.2023	0.9	3.3	-2.6	0	0.2
11.08.2023	0.8	2.5	-1.9	0	0.2

15.08.2023	0.9	3.1	-2.4	0	0.2
16.08.2023	0.9	2.7	-2	0	0.2
17.08.2023	1	3.2	-2.4	0	0.2
18.08.2023	1.1	4.3	-3.4	0	0.2
28.09.2023	1.3	4.5	-3.4	0	0.3
14.02.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
07.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
12.04.2024	0.9	1.7	-1.1	0	0.2
23.08.2023	1.1	3.6	-2.7	0	0.2
24.08.2023	1	3.3	-2.5	0	0.2
25.08.2023	1	3.4	-2.6	0	0.2
29.08.2023	1	3.4	-2.6	0	0.2
30.08.2023	1	3.3	-2.6	0	0.2
31.08.2023	0.9	3.1	-2.3	0	0.2
01.09.2023	1.1	3.8	-2.9	0	0.2
05.09.2023	1.8	4.4	-2.8	0	0.2
06.09.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0.2
07.09.2023	1	3.1	-2.3	0	0.2
08.09.2023	1	3.1	-2.3	0	0.2
12.09.2023	0.9	2.6	-1.9	0	0.2
13.09.2023	0.9	2.9	-2.1	0	0.2
14.09.2023	0.9	3.3	-2.6	0	0.2
15.09.2023	0.9	2.9	-2.2	0	0.2
19.09.2023	1	3.3	-2.5	0	0.2
20.09.2023	1	3.1	-2.3	0	0.2
21.09.2023	1	3	-2.2	0	0.2
22.09.2023	1.1	3.8	-2.9	0	0.2
26.09.2023	1.2	4	-3	0	0.2
27.09.2023	1.2	3.7	-2.7	0	0.2
29.09.2023	1.1	3.6	-2.7	0	0.2
03.10.2023	1.1	3.1	-2.2	0	0.2
04.10.2023	1.2	4.3	-3.4	0	0.2
05.10.2023	1.1	3.1	-2.2	0	0.2
06.10.2023	1.1	3.8	-2.9	0	0.2
10.10.2023	0.9	2.7	-2	0	0.2
11.10.2023	0.7	1.9	-1.4	0	0.1
12.10.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
13.10.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
17.10.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1

18.10.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
19.10.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
20.10.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
24.10.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
25.10.2023	0.7	2.1	-1.5	0	0.1
26.10.2023	0.7	2.2	-1.6	0	0.1
27.10.2023	0.8	2.3	-1.6	0	0.2
31.10.2023	1.1	3.6	-2.7	0	0.2
01.11.2023	0.9	2.6	-1.9	0	0.2
02.11.2023	0.9	2.9	-2.2	0	0.2
03.11.2023	0.7	1.5	-1	0	0.1
07.11.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
08.11.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
09.11.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
10.11.2023	0.6	1.4	-1	0	0.1
14.11.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
15.11.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
16.11.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
17.11.2023	0.6	1.7	-1.3	0	0.1
21.11.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
22.11.2023	0.5	2	-1.6	0	0.1
23.11.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0.1
24.11.2023	1.3	3.4	-2.1	0	0.1
28.11.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
29.11.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
30.11.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
01.12.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
05.12.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
06.12.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
07.12.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
08.12.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
12.12.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
13.12.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
14.12.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
15.12.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
19.12.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
20.12.2023	0.5	1.6	-1.2	0	0.1
21.12.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
22.12.2023	0.5	1	-0.6	0	0.1

28.12.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
29.12.2023	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
03.01.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
04.01.2024	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
05.01.2024	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
09.01.2024	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
10.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
11.01.2024	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
12.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
16.01.2024	1.3	2	-0.8	0	0.1
17.01.2024	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
18.01.2024	0.5	1	-0.5	0	0.1
19.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
23.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
24.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
25.01.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
26.01.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
30.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
31.01.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
01.02.2024	0.5	0.4	0	0	0.1
02.02.2024	0.6	0.5	-0.1	0	0.1
06.02.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
07.02.2024	0.6	0.8	-0.4	0	0.1
08.02.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
09.02.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
13.02.2024	0.5	0.9	-0.6	0	0.1
15.02.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
16.02.2024	0.4	0.8	-0.4	0	0.1
20.02.2024	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
21.02.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
22.02.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
23.02.2024	0.4	0.7	-0.4	0	0.1
27.02.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
28.02.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
29.02.2024	0.5	0.6	-0.3	0	0.1
01.03.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
05.03.2024	0.5	0.7	-0.3	0	0.1
06.03.2024	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
08.03.2024	0.6	1.1	-0.6	0	0.1

12.03.2024	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
13.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
14.03.2024	0.6	0.8	-0.4	0	0.1
15.03.2024	0.6	0.9	-0.5	0	0.1
19.03.2024	0.7	1.6	-1	0	0.1
20.03.2024	0.7	1.1	-0.6	0	0.1
21.03.2024	0.7	1.2	-0.7	0	0.1
22.03.2024	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
26.03.2024	0.8	1.4	-0.8	0	0.2
27.03.2024	0.8	1.1	-0.5	0	0.2
28.03.2024	0.7	1.6	-1	0	0.2
03.04.2024	0.7	1.2	-0.6	0	0.2
04.04.2024	0.7	1.5	-0.9	0	0.1
05.04.2024	0.7	1.3	-0.7	0	0.2
09.04.2024	0.8	1.7	-1	0	0.2
10.04.2024	0.8	1.5	-0.9	0	0.2
11.04.2024	0.9	1.7	-1.1	0	0.2
03.05.2024	1	2	-1.2	0	0.2
16.04.2024	0.9	1.7	-1	0	0.2
17.04.2024	1	1.9	-1.1	0	0.2
18.04.2024	1	2.2	-1.4	0	0.2
19.04.2024	1	2.1	-1.3	0	0.2
23.04.2024	0.9	1.8	-1.1	0	0.2
24.04.2024	1	1.6	-0.9	0	0.2
26.04.2024	1	2.4	-1.6	0	0.2
30.04.2024	0.9	1.6	-0.9	0	0.2

**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