

Historical cost data

ISIN: DE000HR35HY5

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
05.11.2020	72.99	72.92	0	0	0.07
10.11.2020	19.08	19	0	0	0.08
01.07.2021	5.35	5.33	0	0	0.02
12.11.2020	17.53	17.44	0	0	0.09
13.11.2020	19.1	19	0	0	0.1
17.11.2020	12.13	12.07	0	0	0.06
18.11.2020	13.28	13.21	0	0	0.07
19.11.2020	12.8	12.73	0	0	0.07
20.11.2020	14.3	14.23	0	0	0.07
24.11.2020	18.7	18.61	0	0	0.09
25.11.2020	16.04	15.95	0	0	0.09
26.11.2020	12.71	12.64	0	0	0.07
27.11.2020	16.66	16.58	0	0	0.08
01.12.2020	14.31	14.23	0	0	0.08
02.12.2020	15.94	15.86	0	0	0.08
03.12.2020	20.8	20.69	0	0	0.11
04.12.2020	16.65	16.55	0	0	0.1
08.12.2020	19.07	18.97	0	0	0.1
09.12.2020	20.57	20.46	0	0	0.11
10.12.2020	22.26	22.14	0	0	0.12
11.12.2020	25.08	24.95	0	0	0.13
15.12.2020	21.86	21.75	0	0	0.11
16.12.2020	21.17	21.06	0	0	0.11
17.12.2020	24.84	24.71	0	0	0.13
18.12.2020	21.5	21.38	0	0	0.12
22.12.2020	32.37	32.17	0	0	0.2
23.12.2020	25.25	25.1	0	0	0.15
24.12.2020	20.42	19.85	0	0	0.57
29.12.2020	20.11	20	0	0	0.11
30.12.2020	18.71	18.6	0	0	0.11
31.12.2020	22.07	21.53	0	0	0.54

05.01.2021	19.24	19.13	0	0	0.11
06.01.2021	21.85	21.72	0	0	0.13
07.01.2021	22.41	22.3	0	0	0.11
08.01.2021	19.52	19.42	0	0	0.1
12.01.2021	22.38	22.25	0	0	0.13
13.01.2021	20.75	20.63	0	0	0.12
14.01.2021	19.29	19.18	0	0	0.11
15.01.2021	22.68	22.55	0	0	0.13
19.01.2021	20.5	20.39	0	0	0.11
20.01.2021	24.02	23.89	0	0	0.13
21.01.2021	25.81	25.68	0	0	0.13
22.01.2021	22.65	22.52	0	0	0.13
26.01.2021	39.78	39.5	0	0	0.28
27.01.2021	34.8	34.58	0	0	0.22
28.01.2021	57.55	57.07	0	0	0.48
29.01.2021	52.61	52.21	0	0	0.4
02.02.2021	42.48	42.19	0	0	0.29
03.02.2021	32.94	32.75	0	0	0.19
04.02.2021	18.22	18.12	0	0	0.1
05.02.2021	16.74	16.65	0	0	0.09
09.02.2021	9.77	9.71	0	0	0.06
10.02.2021	10.54	10.48	0	0	0.06
11.02.2021	12.97	12.9	0	0	0.07
12.02.2021	12.7	12.63	0	0	0.07
16.02.2021	9.7	9.64	0	0	0.06
17.02.2021	12.85	12.79	0	0	0.06
18.02.2021	12.16	12.09	0	0	0.07
19.02.2021	15.29	15.21	0	0	0.08
23.02.2021	11.22	11.16	0	0	0.06
24.02.2021	12.68	12.6	0	0	0.08
25.02.2021	10.96	10.89	0	0	0.07
26.02.2021	12.66	12.59	0	0	0.07
02.03.2021	11.14	11.08	0	0	0.06
03.03.2021	10.5	10.44	0	0	0.06
04.03.2021	12.16	12.1	0	0	0.06
05.03.2021	10.39	10.33	0	0	0.06
09.03.2021	8.45	8.4	0	0	0.05
10.03.2021	11.5	11.44	0	0	0.06
11.03.2021	9.81	9.75	0	0	0.06

12.03.2021	12.29	12.24	0	0	0.05
16.03.2021	11.05	11	0	0	0.05
17.03.2021	11.22	11.17	0	0	0.05
18.03.2021	9.96	9.91	0	0	0.05
19.03.2021	10.54	10.49	0	0	0.05
23.03.2021	10	9.95	0	0	0.05
24.03.2021	11.33	11.28	0	0	0.05
25.03.2021	11.04	10.99	0	0	0.05
26.03.2021	10.14	10.09	0	0	0.05
30.03.2021	10.31	10.26	0	0	0.05
31.03.2021	10.5	10.45	0	0	0.05
01.04.2021	10.98	10.93	0	0	0.05
07.04.2021	9.56	9.51	0	0	0.05
08.04.2021	9.8	9.76	0	0	0.04
09.04.2021	10.19	10.14	0	0	0.05
13.04.2021	10.17	10.12	0	0	0.05
14.04.2021	9.36	9.31	0	0	0.05
15.04.2021	9.91	9.87	0	0	0.04
16.04.2021	8.8	8.76	0	0	0.04
20.04.2021	9.49	9.45	0	0	0.04
21.04.2021	9.99	9.95	0	0	0.04
22.04.2021	10.55	10.5	0	0	0.05
23.04.2021	10.49	10.45	0	0	0.04
27.04.2021	9.4	9.36	0	0	0.04
28.04.2021	8.62	8.58	0	0	0.04
29.04.2021	8.51	8.47	0	0	0.04
30.04.2021	9.37	9.33	0	0	0.04
04.05.2021	7.15	7.12	0	0	0.03
05.05.2021	7.29	7.25	0	0	0.04
06.05.2021	6.89	6.86	0	0	0.03
07.05.2021	7.05	7.02	0	0	0.03
11.05.2021	6.5	6.47	0	0	0.03
12.05.2021	6.39	6.36	0	0	0.03
13.05.2021	7.35	7.32	0	0	0.03
14.05.2021	7.6	7.56	0	0	0.04
18.05.2021	7.71	7.68	0	0	0.03
19.05.2021	7.52	7.48	0	0	0.04
20.05.2021	7.94	7.9	0	0	0.04
21.05.2021	7.94	7.9	0	0	0.04

25.05.2021	6.99	6.96	0	0	0.03
26.05.2021	7.63	7.6	0	0	0.03
27.05.2021	6.85	6.82	0	0	0.03
28.05.2021	6.97	6.94	0	0	0.03
01.06.2021	5.84	5.81	0	0	0.03
02.06.2021	6.27	6.24	0	0	0.03
03.06.2021	6.57	6.54	0	0	0.03
04.06.2021	6.79	6.76	0	0	0.03
08.06.2021	5.98	5.95	0	0	0.03
09.06.2021	5.81	5.78	0	0	0.03
10.06.2021	6.37	6.34	0	0	0.03
11.06.2021	6.5	6.47	0	0	0.03
15.06.2021	5.78	5.75	0	0	0.03
16.06.2021	5.97	5.94	0	0	0.03
17.06.2021	5.44	5.42	0	0	0.02
18.06.2021	5.45	5.43	0	0	0.02
24.06.2021	5.11	5.09	0	0	0.02
25.06.2021	5.13	5.11	0	0	0.02
29.06.2021	4.89	4.87	0	0	0.02
30.06.2021	4.83	4.81	0	0	0.02
19.10.2021	3.81	3.79	0	0	0.02
11.02.2022	3.66	3.64	0	0	0.02
02.07.2021	4.92	4.9	0	0	0.02
06.07.2021	4.82	4.8	0	0	0.02
07.07.2021	4.98	4.96	0	0	0.02
08.07.2021	5.42	5.4	0	0	0.02
09.07.2021	6.67	6.64	0	0	0.03
13.07.2021	5.65	5.63	0	0	0.02
14.07.2021	4.85	4.83	0	0	0.02
15.07.2021	5.29	5.27	0	0	0.02
16.07.2021	5.46	5.44	0	0	0.02
20.07.2021	5.94	5.91	0	0	0.03
21.07.2021	5.53	5.5	0	0	0.03
22.07.2021	6.2	6.17	0	0	0.03
23.07.2021	5.6	5.58	0	0	0.02
27.07.2021	5.4	5.38	0	0	0.02
28.07.2021	6.02	5.99	0	0	0.03
29.07.2021	5.81	5.78	0	0	0.03
30.07.2021	5.73	5.7	0	0	0.03

03.08.2021	6.02	5.99	0	0	0.03
04.08.2021	5.86	5.83	0	0	0.03
05.08.2021	5.48	5.45	0	0	0.03
06.08.2021	5.14	5.12	0	0	0.02
10.08.2021	4.99	4.97	0	0	0.02
11.08.2021	5.43	5.41	0	0	0.02
12.08.2021	5.34	5.32	0	0	0.02
13.08.2021	5.18	5.16	0	0	0.02
17.08.2021	5.31	5.29	0	0	0.02
18.08.2021	4.95	4.93	0	0	0.02
19.08.2021	4.88	4.86	0	0	0.02
20.08.2021	4.43	4.41	0	0	0.02
24.08.2021	4.33	4.31	0	0	0.02
25.08.2021	4.26	4.24	0	0	0.02
26.08.2021	3.75	3.73	0	0	0.02
27.08.2021	3.98	3.96	0	0	0.02
31.08.2021	3.96	3.94	0	0	0.02
01.09.2021	3.42	3.4	0	0	0.02
02.09.2021	4.14	4.12	0	0	0.02
03.09.2021	3.51	3.49	0	0	0.02
07.09.2021	3.8	3.78	0	0	0.02
08.09.2021	3.91	3.89	0	0	0.02
09.09.2021	3.86	3.84	0	0	0.02
10.09.2021	3.77	3.75	0	0	0.02
14.09.2021	3.45	3.43	0	0	0.02
15.09.2021	3.33	3.31	0	0	0.02
16.09.2021	3.47	3.45	0	0	0.02
17.09.2021	3.23	3.21	0	0	0.02
21.09.2021	4.24	4.22	0	0	0.02
22.09.2021	3.72	3.7	0	0	0.02
23.09.2021	3.96	3.94	0	0	0.02
24.09.2021	3.51	3.49	0	0	0.02
28.09.2021	3.26	3.24	0	0	0.02
29.09.2021	3.92	3.9	0	0	0.02
30.09.2021	3.47	3.45	0	0	0.02
01.10.2021	3.52	3.5	0	0	0.02
05.10.2021	3.9	3.88	0	0	0.02
06.10.2021	3.78	3.76	0	0	0.02
07.10.2021	3.23	3.21	0	0	0.02

08.10.2021	3.95	3.93	0	0	0.02
12.10.2021	3.55	3.53	0	0	0.02
13.10.2021	3.49	3.47	0	0	0.02
14.10.2021	4.18	4.16	0	0	0.02
15.10.2021	3.94	3.92	0	0	0.02
20.10.2021	3.75	3.73	0	0	0.02
21.10.2021	3.58	3.56	0	0	0.02
22.10.2021	3.58	3.56	0	0	0.02
26.10.2021	3.18	3.16	0	0	0.02
27.10.2021	3.05	3.03	0	0	0.02
28.10.2021	3.24	3.22	0	0	0.02
29.10.2021	3.02	3	0	0	0.02
02.11.2021	2.95	2.93	0	0	0.02
03.11.2021	3.12	3.1	0	0	0.02
04.11.2021	3.42	3.4	0	0	0.02
05.11.2021	3.18	3.16	0	0	0.02
09.11.2021	2.37	2.36	0	0	0.01
10.11.2021	2.84	2.83	0	0	0.01
11.11.2021	2.67	2.66	0	0	0.01
12.11.2021	2.54	2.53	0	0	0.01
16.11.2021	2.84	2.83	0	0	0.01
17.11.2021	2.94	2.93	0	0	0.01
18.11.2021	2.94	2.92	0	0	0.02
19.11.2021	3.29	3.27	0	0	0.02
23.11.2021	2.73	2.72	0	0	0.01
24.11.2021	3.26	3.24	0	0	0.02
25.11.2021	3.04	3.02	0	0	0.02
26.11.2021	2.85	2.83	0	0	0.02
30.11.2021	3.35	3.33	0	0	0.02
01.12.2021	4.64	4.62	0	0	0.02
02.12.2021	3.24	3.22	0	0	0.02
03.12.2021	2.53	2.51	0	0	0.02
07.12.2021	2.72	2.7	0	0	0.02
09.12.2021	2.58	2.57	0	0	0.01
10.12.2021	2.96	2.95	0	0	0.01
14.12.2021	2.97	2.96	0	0	0.01
15.12.2021	2.81	2.8	0	0	0.01
16.12.2021	2.71	2.7	0	0	0.01
17.12.2021	2.65	2.64	0	0	0.01

21.12.2021	3.44	3.42	0	0	0.02
22.12.2021	2.76	2.74	0	0	0.02
23.12.2021	3.38	3.36	0	0	0.02
24.12.2021	3.24	3.18	0	0	0.06
28.12.2021	3.14	3.13	0	0	0.01
29.12.2021	2.75	2.74	0	0	0.01
30.12.2021	2.61	2.6	0	0	0.01
31.12.2021	3.06	3	0	0	0.06
04.01.2022	2.97	2.96	0	0	0.01
05.01.2022	3.04	3.03	0	0	0.01
06.01.2022	2.71	2.7	0	0	0.01
07.01.2022	3.02	3	0	0	0.02
11.01.2022	2.93	2.91	0	0	0.02
12.01.2022	2.66	2.64	0	0	0.02
13.01.2022	3.03	3.01	0	0	0.02
14.01.2022	3.33	3.31	0	0	0.02
18.01.2022	2.9	2.88	0	0	0.02
19.01.2022	3.08	3.06	0	0	0.02
20.01.2022	3.46	3.44	0	0	0.02
21.01.2022	3.55	3.53	0	0	0.02
25.01.2022	3.56	3.54	0	0	0.02
26.01.2022	4.34	4.32	0	0	0.02
27.01.2022	4.26	4.24	0	0	0.02
28.01.2022	3.33	3.31	0	0	0.02
01.02.2022	3.54	3.52	0	0	0.02
02.02.2022	3.26	3.24	0	0	0.02
03.02.2022	3.41	3.39	0	0	0.02
04.02.2022	3.3	3.28	0	0	0.02
08.02.2022	3.85	3.83	0	0	0.02
09.02.2022	4.17	4.15	0	0	0.02
10.02.2022	3.63	3.61	0	0	0.02
24.02.2022	3.34	3.32	0	0	0.02
15.03.2022	4.79	4.76	0	0	0.03
29.09.2022	26.58	26.42	0	0	0.16
15.02.2022	5.84	5.82	0	0	0.02
16.02.2022	3.2	3.18	0	0	0.02
17.02.2022	3.04	3.02	0	0	0.02
18.02.2022	3.73	3.71	0	0	0.02
22.02.2022	3.25	3.23	0	0	0.02

23.02.2022	4.57	4.55	0	0	0.02
25.02.2022	4.24	4.21	0	0	0.03
01.03.2022	3.05	3.03	0	0	0.02
02.03.2022	4.88	4.86	0	0	0.02
03.03.2022	4.51	4.48	0	0	0.03
04.03.2022	7.12	7.09	0	0	0.03
08.03.2022	11.31	11.26	0	0	0.05
09.03.2022	1.89	1.85	0	0	0.04
10.03.2022	4.32	4.29	0	0	0.03
11.03.2022	5.46	5.43	0	0	0.03
16.03.2022	3.58	3.55	0	0	0.03
17.03.2022	2.86	2.84	0	0	0.02
18.03.2022	4.99	4.97	0	0	0.02
22.03.2022	3.87	3.85	0	0	0.02
23.03.2022	3.76	3.74	0	0	0.02
24.03.2022	3.09	3.07	0	0	0.02
25.03.2022	4.65	4.63	0	0	0.02
29.03.2022	3.99	3.97	0	0	0.02
30.03.2022	2.36	2.34	0	0	0.02
31.03.2022	4	3.98	0	0	0.02
01.04.2022	3.02	3	0	0	0.02
05.04.2022	3.74	3.72	0	0	0.02
06.04.2022	3.92	3.9	0	0	0.02
07.04.2022	2.36	2.34	0	0	0.02
08.04.2022	3.97	3.95	0	0	0.02
12.04.2022	3.77	3.75	0	0	0.02
13.04.2022	4.85	4.83	0	0	0.02
14.04.2022	4.62	4.59	0	0	0.03
20.04.2022	5.92	5.89	0	0	0.03
21.04.2022	3.9	3.87	0	0	0.03
22.04.2022	4.1	4.07	0	0	0.03
26.04.2022	6.74	6.71	0	0	0.03
27.04.2022	6.29	6.26	0	0	0.03
28.04.2022	5.19	5.16	0	0	0.03
29.04.2022	5.1	5.07	0	0	0.03
03.05.2022	4.42	4.39	0	0	0.03
04.05.2022	3.89	3.86	0	0	0.03
05.05.2022	4.59	4.56	0	0	0.03
06.05.2022	8.2	8.17	0	0	0.03

10.05.2022	9.22	9.18	0	0	0.04
11.05.2022	7.17	7.14	0	0	0.03
12.05.2022	4.78	4.75	0	0	0.03
13.05.2022	5.93	5.9	0	0	0.03
17.05.2022	4.65	4.62	0	0	0.03
18.05.2022	5.32	5.29	0	0	0.03
19.05.2022	3.79	3.77	0	0	0.02
20.05.2022	4.62	4.6	0	0	0.02
24.05.2022	4.21	4.19	0	0	0.02
25.05.2022	4.2	4.18	0	0	0.02
26.05.2022	4.88	4.86	0	0	0.02
27.05.2022	4.43	4.41	0	0	0.02
31.05.2022	4.04	4.02	0	0	0.02
01.06.2022	4.5	4.48	0	0	0.02
02.06.2022	3.65	3.63	0	0	0.02
03.06.2022	4.68	4.66	0	0	0.02
07.06.2022	3.94	3.92	0	0	0.02
08.06.2022	4.6	4.58	0	0	0.02
09.06.2022	4.83	4.8	0	0	0.03
10.06.2022	4.84	4.81	0	0	0.03
14.06.2022	12.5	12.45	0	0	0.05
15.06.2022	9.24	9.2	0	0	0.04
16.06.2022	6.29	6.25	0	0	0.04
17.06.2022	4.94	4.89	0	0	0.05
21.06.2022	6.97	6.93	0	0	0.04
22.06.2022	8.05	8.01	0	0	0.04
23.06.2022	7.41	7.37	0	0	0.04
24.06.2022	6.14	6.09	0	0	0.05
28.06.2022	7.45	7.41	0	0	0.04
29.06.2022	7.14	7.1	0	0	0.04
30.06.2022	7.54	7.5	0	0	0.04
01.07.2022	6.78	6.73	0	0	0.05
05.07.2022	10.03	9.98	0	0	0.05
06.07.2022	16.55	16.48	0	0	0.07
07.07.2022	11.47	11.41	0	0	0.06
08.07.2022	9.95	9.89	0	0	0.06
12.07.2022	10.94	10.88	0	0	0.06
13.07.2022	10.68	10.62	0	0	0.06
14.07.2022	8.43	8.37	0	0	0.06

15.07.2022	12.12	12.04	0	0	0.08
19.07.2022	10.55	10.49	0	0	0.06
20.07.2022	8.2	8.15	0	0	0.05
21.07.2022	9.08	9.03	0	0	0.05
22.07.2022	9.29	9.24	0	0	0.05
26.07.2022	9.53	9.48	0	0	0.05
27.07.2022	9.98	9.93	0	0	0.05
28.07.2022	9.58	9.53	0	0	0.05
29.07.2022	7.15	7.1	0	0	0.05
02.08.2022	6.95	6.91	0	0	0.04
03.08.2022	6.53	6.49	0	0	0.04
04.08.2022	6.41	6.37	0	0	0.04
05.08.2022	6.65	6.61	0	0	0.04
09.08.2022	7.27	7.23	0	0	0.04
10.08.2022	7.44	7.39	0	0	0.05
11.08.2022	7.66	7.61	0	0	0.05
12.08.2022	7.85	7.81	0	0	0.04
16.08.2022	6.87	6.83	0	0	0.04
17.08.2022	6.64	6.6	0	0	0.04
18.08.2022	7.52	7.47	0	0	0.05
19.08.2022	7.42	7.37	0	0	0.05
23.08.2022	9.61	9.55	0	0	0.06
24.08.2022	9.22	9.17	0	0	0.05
25.08.2022	10.82	10.76	0	0	0.06
26.08.2022	9.59	9.53	0	0	0.06
30.08.2022	11.52	11.45	0	0	0.07
31.08.2022	7.25	7.18	0	0	0.07
01.09.2022	11.54	11.48	0	0	0.06
02.09.2022	13.7	13.61	0	0	0.09
06.09.2022	11.57	11.49	0	0	0.08
07.09.2022	8.99	8.91	0	0	0.08
08.09.2022	12.44	12.36	0	0	0.08
09.09.2022	10.17	10.1	0	0	0.07
13.09.2022	6.85	6.8	0	0	0.05
14.09.2022	7.92	7.87	0	0	0.05
15.09.2022	7.25	7.2	0	0	0.05
16.09.2022	9.25	9.19	0	0	0.06
20.09.2022	8.39	8.33	0	0	0.06
21.09.2022	15.82	15.72	0	0	0.1

22.09.2022	16.45	16.34	0	0	0.11
23.09.2022	16.63	16.52	0	0	0.11
27.09.2022	16.53	16.41	0	0	0.12
28.09.2022	21.38	21.23	0	0	0.15
21.02.2023	1	3.3	-2.3	0	0
16.05.2023	1.4	4.7	-3.4	0	0.1
23.05.2023	1.3	4.9	-3.7	0	0.1
30.09.2022	28.71	28.49	0	0	0.22
04.10.2022	8.69	8.63	0	0	0.06
05.10.2022	7.56	7.51	0	0	0.05
06.10.2022	7.64	7.59	0	0	0.05
07.10.2022	7.96	7.91	0	0	0.05
11.10.2022	6.99	6.93	0	0	0.06
12.10.2022	8.53	8.47	0	0	0.06
13.10.2022	9.77	9.7	0	0	0.07
14.10.2022	7.23	7.16	0	0	0.07
18.10.2022	7.73	7.68	0	0	0.05
19.10.2022	6.14	6.09	0	0	0.05
20.10.2022	6.66	6.61	0	0	0.05
21.10.2022	6.6	6.55	0	0	0.05
25.10.2022	5.87	5.83	0	0	0.04
26.10.2022	5.86	5.82	0	0	0.04
27.10.2022	6.96	6.92	0	0	0.04
28.10.2022	4.69	4.65	0	0	0.04
01.11.2022	5.84	5.8	0	0	0.04
02.11.2022	5.8	5.76	0	0	0.04
03.11.2022	4.71	4.67	0	0	0.04
04.11.2022	5.78	5.73	0	0	0.05
08.11.2022	3.53	3.49	0	0	0.04
09.11.2022	4.76	4.72	0	0	0.04
10.11.2022	3.03	2.99	0	0	0.04
11.11.2022	4.17	4.14	0	0	0.03
15.11.2022	3.98	3.95	0	0	0.03
16.11.2022	3.81	3.78	0	0	0.03
17.11.2022	4.29	4.26	0	0	0.03
18.11.2022	3.59	3.56	0	0	0.03
22.11.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
23.11.2022	3.59	3.56	0	0	0.03
24.11.2022	3.96	3.93	0	0	0.03

25.11.2022	4.22	4.18	0	0	0.04
29.11.2022	2.26	2.22	0	0	0.04
30.11.2022	3.78	3.74	0	0	0.04
01.12.2022	4.11	4.07	0	0	0.04
02.12.2022	4.44	4.4	0	0	0.04
06.12.2022	4.33	4.29	0	0	0.04
07.12.2022	4.23	4.19	0	0	0.04
08.12.2022	4.26	4.22	0	0	0.04
09.12.2022	4.02	3.98	0	0	0.04
13.12.2022	4.41	4.37	0	0	0.04
14.12.2022	3.69	3.65	0	0	0.04
15.12.2022	3.49	3.46	0	0	0.03
16.12.2022	4.65	4.61	0	0	0.04
20.12.2022	4.85	4.81	0	0	0.04
21.12.2022	4.44	4.4	0	0	0.04
22.12.2022	4.11	4.07	0	0	0.04
23.12.2022	3.95	3.91	0	0	0.04
28.12.2022	1.1	4.3	-3.2	0	0
29.12.2022	1.1	4.4	-3.3	0	0
30.12.2022	1.1	4.1	-3.1	0	0
03.01.2023	1.1	3.7	-2.7	0	0
04.01.2023	1.1	3.9	-2.9	0	0
05.01.2023	1	3.5	-2.5	0	0
06.01.2023	1.1	3.8	-2.8	0	0
10.01.2023	1	3.3	-2.3	0	0
11.01.2023	1	3	-2.1	0	0
12.01.2023	0.9	3.3	-2.4	0	0
13.01.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
18.01.2023	1	5.5	-4.5	0	0
19.01.2023	0.9	4	-3.1	0	0
20.01.2023	1	3.4	-2.4	0	0
24.01.2023	1	3.2	-2.3	0	0
25.01.2023	1	3.5	-2.6	0	0
26.01.2023	1	3	-2.1	0	0
27.01.2023	1	3	-2.1	0	0
31.01.2023	1	3.3	-2.4	0	0
01.02.2023	1	3.3	-2.3	0	0
02.02.2023	1	3.2	-2.2	0	0
03.02.2023	1	3.5	-2.6	0	0

07.02.2023	1	3.6	-2.7	0	0
08.02.2023	1	3.6	-2.7	0	0
09.02.2023	1	3.6	-2.6	0	0
10.02.2023	1	3.1	-2.1	0	0
14.02.2023	1	3.3	-2.3	0	0
15.02.2023	1	3.7	-2.8	0	0
16.02.2023	1	3.5	-2.5	0	0
17.02.2023	1	3.5	-2.5	0	0
22.02.2023	1.1	3.5	-2.5	0	0
23.02.2023	1.1	4.1	-3.1	0	0
24.02.2023	1.1	3.9	-2.9	0	0
28.02.2023	1	4	-3	0	0
01.03.2023	1	3.5	-2.5	0	0
02.03.2023	1	3.6	-2.6	0	0
03.03.2023	1.1	3.5	-2.5	0	0
07.03.2023	1.1	3.6	-2.6	0	0
08.03.2023	1.1	3.7	-2.7	0	0
09.03.2023	1.1	3.3	-2.3	0	0
10.03.2023	1.2	3.9	-2.7	0	0
14.03.2023	1.5	4.7	-3.3	0	0.1
15.03.2023	1.4	5.3	-3.9	0	0.1
16.03.2023	1.7	6.4	-4.7	0	0.1
17.03.2023	3.3	6.7	-3.5	0	0.1
21.03.2023	1.7	6.9	-5.3	0	0.1
22.03.2023	1.5	5.7	-4.3	0	0.1
23.03.2023	1.6	5.1	-3.5	0	0.1
24.03.2023	1.6	5.1	-3.5	0	0.1
28.03.2023	1.7	6.5	-4.9	0	0.1
29.03.2023	1.8	7.1	-5.4	0	0.1
30.03.2023	1.7	5.6	-4	0	0.1
31.03.2023	1.6	5.6	-4	0	0.1
04.04.2023	1.6	5.5	-3.9	0	0.1
05.04.2023	1.6	6	-4.5	0	0.1
06.04.2023	1.8	5.9	-4.1	0	0.1
12.04.2023	1.5	5.4	-3.9	0	0.1
13.04.2023	1.5	5.5	-4.1	0	0.1
14.04.2023	1.5	5.1	-3.6	0	0.1
18.04.2023	1.5	5.6	-4.2	0	0.1
19.04.2023	1.5	5.7	-4.3	0	0.1

20.04.2023	1.4	5.1	-3.7	0	0.1
21.04.2023	1.4	5.4	-4	0	0.1
25.04.2023	1.4	5	-3.7	0	0.1
26.04.2023	1.4	4.9	-3.5	0	0.1
27.04.2023	1.4	4.7	-3.3	0	0.1
28.04.2023	1.4	5	-3.6	0	0.1
03.05.2023	1.6	5.3	-3.7	0	0.1
04.05.2023	1.6	5.9	-4.4	0	0.1
05.05.2023	1.7	5.7	-4.1	0	0.1
09.05.2023	1.4	5	-3.6	0	0.1
10.05.2023	1.5	5.4	-3.9	0	0.1
11.05.2023	1.5	5.6	-4.2	0	0.1
12.05.2023	1.6	5.3	-3.9	0	0.1
17.05.2023	1.3	4.9	-3.6	0	0.1
18.05.2023	1.4	5.2	-3.9	0	0.1
19.05.2023	1.4	4.8	-3.4	0	0.1
29.08.2023	1	3.5	-2.5	0	0
31.08.2023	1	2.9	-2	0	0
01.09.2023	0.9	3	-2.1	0	0
08.12.2023	1.1	3.5	-2.5	0	0
28.12.2023	1	2.9	-1.9	0	0
19.01.2024	0.9	2	-1.2	0	0
24.05.2023	1.3	4.2	-3	0	0.1
25.05.2023	1.4	4.3	-2.9	0	0.1
26.05.2023	1.4	4.9	-3.5	0	0.1
30.05.2023	1.4	5.1	-3.8	0	0.1
31.05.2023	1.4	4.8	-3.5	0	0.1
01.06.2023	1.6	5.5	-4	0	0.1
02.06.2023	1.4	4.6	-3.2	0	0.1
06.06.2023	1.4	4.9	-3.6	0	0.1
07.06.2023	1.3	4.5	-3.2	0	0.1
08.06.2023	1.3	4.2	-2.9	0	0.1
09.06.2023	1.2	3.8	-2.6	0	0
20.06.2023	1.2	4	-2.9	0	0
21.06.2023	1.2	3.6	-2.5	0	0
22.06.2023	1.2	4.3	-3.1	0	0
23.06.2023	1.2	4	-2.8	0	0
27.06.2023	1.3	4.4	-3.2	0	0.1
28.06.2023	1.2	4.9	-3.7	0	0

29.06.2023	1.2	4.4	-3.2	0	0
30.06.2023	1.2	4.1	-3	0	0
04.07.2023	1.1	4.1	-3.1	0	0
05.07.2023	1.1	3.4	-2.3	0	0
06.07.2023	1.2	4.2	-3	0	0
07.07.2023	1.3	4.4	-3.2	0	0.1
11.07.2023	1.2	4.4	-3.3	0	0
12.07.2023	1.2	4.6	-3.4	0	0
13.07.2023	1.1	4.3	-3.2	0	0
14.07.2023	1.1	3.7	-2.6	0	0
18.07.2023	1.1	3.7	-2.7	0	0
19.07.2023	1.1	3.2	-2.2	0	0
20.07.2023	1	3.2	-2.1	0	0
21.07.2023	1	3.4	-2.4	0	0
25.07.2023	1	3.1	-2.1	0	0
26.07.2023	1	3.1	-2.2	0	0
27.07.2023	1	3.6	-2.7	0	0
28.07.2023	0.9	3.4	-2.5	0	0
01.08.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
02.08.2023	0.9	2.7	-1.8	0	0
03.08.2023	1	3	-2	0	0
04.08.2023	1	2.8	-1.9	0	0
08.08.2023	1	3.5	-2.6	0	0
09.08.2023	1.1	3.7	-2.6	0	0
10.08.2023	1	3.5	-2.5	0	0
11.08.2023	1	3.2	-2.2	0	0
15.08.2023	1	3.4	-2.5	0	0
16.08.2023	2	1	1	0	0
17.08.2023	1	3.1	-2.1	0	0
18.08.2023	1	3.2	-2.2	0	0
22.08.2023	1.1	3.6	-2.6	0	0
23.08.2023	1	3.1	-2.1	0	0
24.08.2023	1	3.6	-2.6	0	0
25.08.2023	1	3.3	-2.3	0	0
30.08.2023	1	3.5	-2.6	0	0
05.09.2023	1	3.1	-2.2	0	0
06.09.2023	1	2.8	-1.9	0	0
07.09.2023	1	3.4	-2.4	0	0
08.09.2023	1	3.3	-2.3	0	0

12.09.2023	1	2.8	-1.9	0	0
13.09.2023	0.9	3.3	-2.4	0	0
14.09.2023	0.9	3.1	-2.2	0	0
15.09.2023	0.9	3.5	-2.6	0	0
19.09.2023	1	3.2	-2.3	0	0
20.09.2023	1	3.7	-2.8	0	0
21.09.2023	0.9	2.9	-2	0	0
22.09.2023	1	3.3	-2.4	0	0
26.09.2023	1	3.4	-2.4	0	0
27.09.2023	0.9	2.9	-2	0	0
28.09.2023	1	3.1	-2.2	0	0
29.09.2023	1	3.4	-2.5	0	0
03.10.2023	1	4	-3	0	0
04.10.2023	1.1	3.9	-2.9	0	0
05.10.2023	1.1	3.3	-2.3	0	0.1
06.10.2023	1.1	3.7	-2.7	0	0
10.10.2023	1.1	4.1	-3.1	0	0
11.10.2023	1	4.2	-3.2	0	0
12.10.2023	1	3.7	-2.8	0	0
13.10.2023	1	3.2	-2.3	0	0
17.10.2023	1.2	4.3	-3.2	0	0.1
18.10.2023	1.2	4.2	-3.1	0	0.1
19.10.2023	1.2	4.6	-3.4	0	0.1
20.10.2023	1.3	4.1	-2.9	0	0.1
24.10.2023	1.4	4.6	-3.3	0	0.1
25.10.2023	1.3	4.7	-3.4	0	0.1
26.10.2023	1.4	5.1	-3.7	0	0.1
27.10.2023	1.4	4.5	-3.1	0	0.1
31.10.2023	1.4	5.5	-4.2	0	0.1
01.11.2023	1.3	4.7	-3.5	0	0.1
02.11.2023	1.3	4.5	-3.3	0	0.1
03.11.2023	1.3	4.8	-3.6	0	0.1
07.11.2023	1.2	4.4	-3.2	0	0.1
08.11.2023	1.2	4.4	-3.2	0	0.1
09.11.2023	1.2	4.1	-2.9	0	0.1
10.11.2023	1.2	4.4	-3.3	0	0.1
14.11.2023	1.1	4	-3	0	0.1
15.11.2023	1	3.1	-2.2	0	0
16.11.2023	1	3.6	-2.6	0	0

17.11.2023	1.1	4.1	-3.1	0	0
21.11.2023	1	4.2	-3.2	0	0
22.11.2023	1.1	4.3	-3.2	0	0
23.11.2023	1.1	3.8	-2.8	0	0
24.11.2023	1.1	4	-2.9	0	0.1
28.11.2023	1.1	4.3	-3.2	0	0
29.11.2023	1.1	4.2	-3.1	0	0.1
30.11.2023	1.1	4	-2.9	0	0.1
01.12.2023	1.1	3.9	-2.9	0	0
05.12.2023	1.1	4.7	-3.6	0	0.1
06.12.2023	1.1	3.9	-2.8	0	0.1
07.12.2023	1.1	3.6	-2.5	0	0
12.12.2023	1	4	-3	0	0
13.12.2023	1	3.9	-2.9	0	0
14.12.2023	1	3.4	-2.5	0	0
15.12.2023	1	3.2	-2.3	0	0
19.12.2023	1	3.8	-2.9	0	0
20.12.2023	1	3	-2	0	0
21.12.2023	1	3.1	-2.2	0	0
22.12.2023	1	2.9	-2	0	0
29.12.2023	1	3.1	-2.1	0	0
03.01.2024	1	3.2	-2.2	0	0
04.01.2024	1	2.9	-1.9	0	0
05.01.2024	1	2.9	-1.9	0	0
09.01.2024	0.9	3	-2.1	0	0
10.01.2024	1	2.4	-1.4	0	0
11.01.2024	1	2.5	-1.5	0	0
12.01.2024	1	3.3	-2.3	0	0
16.01.2024	0.9	2.3	-1.4	0	0
17.01.2024	0.9	2.4	-1.5	0	0
18.01.2024	0.9	2.6	-1.7	0	0
25.01.2024	0.9	2.5	-1.7	0	0
27.02.2024	0.9	1.3	-0.5	0	0
03.05.2024	0.8	1.6	-0.9	0	0
23.01.2024	0.9	2.8	-1.9	0	0
24.01.2024	0.9	2.3	-1.4	0	0
26.01.2024	0.9	2.4	-1.5	0	0
30.01.2024	0.9	2.1	-1.2	0	0
31.01.2024	0.9	2.8	-1.9	0	0

01.02.2024	0.9	2.1	-1.3	0	0
02.02.2024	0.9	2.3	-1.4	0	0
06.02.2024	0.9	2.3	-1.4	0	0
07.02.2024	0.8	2.1	-1.3	0	0
08.02.2024	0.9	2.1	-1.3	0	0
09.02.2024	0.9	2.7	-1.9	0	0
13.02.2024	1	3	-2.1	0	0
14.02.2024	1	3.3	-2.3	0	0
15.02.2024	1	2.9	-1.9	0	0
16.02.2024	1	2.8	-1.8	0	0
20.02.2024	1	2.3	-1.4	0	0
21.02.2024	1	3.1	-2.2	0	0
22.02.2024	1	3.1	-2.2	0	0
23.02.2024	0.9	1.6	-0.8	0	0
28.02.2024	0.9	2.1	-1.2	0	0
29.02.2024	0.9	2.2	-1.3	0	0
01.03.2024	0.9	2.2	-1.3	0	0
05.03.2024	0.9	1.6	-0.7	0	0
06.03.2024	0.9	2.3	-1.4	0	0
07.03.2024	0.9	2.2	-1.4	0	0
08.03.2024	0.9	2.1	-1.3	0	0
12.03.2024	0.9	2.3	-1.5	0	0
13.03.2024	0.8	1.7	-0.9	0	0
14.03.2024	0.8	2.1	-1.3	0	0
15.03.2024	0.9	2.1	-1.3	0	0
19.03.2024	0.8	1.8	-1	0	0
20.03.2024	0.8	1.6	-0.9	0	0
21.03.2024	0.8	2	-1.3	0	0
22.03.2024	0.8	1.4	-0.7	0	0
26.03.2024	0.8	1.5	-0.7	0	0
27.03.2024	0.8	1.8	-1.1	0	0
28.03.2024	0.8	1.7	-1	0	0
03.04.2024	0.8	2.1	-1.4	0	0
04.04.2024	0.8	1.5	-0.8	0	0
05.04.2024	0.8	1.5	-0.8	0	0
09.04.2024	0.8	1.8	-1.1	0	0
10.04.2024	0.8	1.5	-0.7	0	0
11.04.2024	0.8	1.8	-1.1	0	0
12.04.2024	0.8	1.8	-1	0	0

16.04.2024	0.9	1.8	-1	0	0
17.04.2024	0.9	2.2	-1.3	0	0
18.04.2024	0.9	1.6	-0.8	0	0
19.04.2024	0.9	2.2	-1.4	0	0
23.04.2024	0.8	1.9	-1.1	0	0
24.04.2024	0.8	1.6	-0.8	0	0
26.04.2024	0.8	2.1	-1.3	0	0
30.04.2024	0.8	1.7	-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