

Historical cost data

ISIN: DE000HR2HY96

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.10.2020	13.13	13.01	0	0	0.12
28.10.2020	14.38	14.25	0	0	0.13
31.03.2021	3.07	3.03	0	0	0.04
28.04.2021	2.98	2.95	0	0	0.03
17.06.2021	2.86	2.83	0	0	0.03
29.10.2020	20.32	20.02	0	0	0.3
30.10.2020	46.92	46.47	0	0	0.45
03.11.2020	16.2	16.06	0	0	0.14
04.11.2020	11.76	11.65	0	0	0.11
05.11.2020	9.08	8.99	0	0	0.09
06.11.2020	20.96	20.74	0	0	0.22
10.11.2020	19.68	19.51	0	0	0.17
11.11.2020	31.45	31.13	0	0	0.32
12.11.2020	23.16	22.98	0	0	0.18
13.11.2020	17.65	17.47	0	0	0.18
17.11.2020	20.11	19.94	0	0	0.17
18.11.2020	23.18	22.94	0	0	0.24
19.11.2020	24.38	24.12	0	0	0.26
20.11.2020	25.68	25.43	0	0	0.25
24.11.2020	24	23.77	0	0	0.23
25.11.2020	20.16	19.98	0	0	0.18
26.11.2020	19.75	19.57	0	0	0.18
27.11.2020	15.87	15.87	0	0	0
01.12.2020	17.52	17.36	0	0	0.16
02.12.2020	17.37	17.22	0	0	0.15
03.12.2020	23.61	23.4	0	0	0.21
04.12.2020	26.18	25.91	0	0	0.27
08.12.2020	21.3	21.1	0	0	0.2
09.12.2020	21.96	21.77	0	0	0.19
10.12.2020	22.25	22.04	0	0	0.21
11.12.2020	29.83	29.53	0	0	0.3

15.12.2020	34.57	34.11	0	0	0.46
16.12.2020	32.56	32.24	0	0	0.32
17.12.2020	28.73	28.45	0	0	0.28
18.12.2020	17.16	17	0	0	0.16
22.12.2020	16.69	16.53	0	0	0.16
23.12.2020	17.25	17.11	0	0	0.14
24.12.2020	14.67	13.99	0	0	0.68
29.12.2020	16.3	16.17	0	0	0.13
30.12.2020	13.62	13.51	0	0	0.11
31.12.2020	11.96	11.4	0	0	0.56
05.01.2021	14.94	14.83	0	0	0.11
06.01.2021	12.53	12.42	0	0	0.11
07.01.2021	10.48	10.38	0	0	0.1
08.01.2021	13.55	13.42	0	0	0.13
12.01.2021	18.6	18.44	0	0	0.16
13.01.2021	9.48	9.39	0	0	0.09
14.01.2021	9.31	9.22	0	0	0.09
15.01.2021	8.05	7.97	0	0	0.08
19.01.2021	8.99	8.9	0	0	0.09
20.01.2021	11.69	11.59	0	0	0.1
21.01.2021	9.83	9.74	0	0	0.09
22.01.2021	8.68	8.59	0	0	0.09
26.01.2021	13.63	13.52	0	0	0.11
27.01.2021	15.03	14.89	0	0	0.14
28.01.2021	13.95	13.76	0	0	0.19
29.01.2021	24.11	23.9	0	0	0.21
02.02.2021	20.89	20.71	0	0	0.18
03.02.2021	15.58	15.45	0	0	0.13
04.02.2021	8.42	8.33	0	0	0.09
05.02.2021	9.27	9.19	0	0	0.08
09.02.2021	8.14	8.07	0	0	0.07
10.02.2021	7.96	7.88	0	0	0.08
11.02.2021	7.2	7.12	0	0	0.08
12.02.2021	7.34	7.27	0	0	0.07
16.02.2021	7.33	7.25	0	0	0.08
17.02.2021	10.13	10.05	0	0	0.08
18.02.2021	10.59	10.49	0	0	0.1
19.02.2021	11.77	11.67	0	0	0.1
23.02.2021	14.16	14.04	0	0	0.12

24.02.2021	17.36	17.19	0	0	0.17
25.02.2021	20.29	20.11	0	0	0.18
26.02.2021	18.94	18.79	0	0	0.15
02.03.2021	18.85	18.68	0	0	0.17
03.03.2021	17.17	17.02	0	0	0.15
04.03.2021	9.11	9.01	0	0	0.1
05.03.2021	9.02	8.94	0	0	0.08
09.03.2021	2.23	2.19	0	0	0.04
10.03.2021	6.27	6.21	0	0	0.06
11.03.2021	5.25	5.19	0	0	0.06
12.03.2021	6.05	5.98	0	0	0.07
16.03.2021	8.57	8.5	0	0	0.07
17.03.2021	6.74	6.68	0	0	0.06
18.03.2021	5.94	5.87	0	0	0.07
19.03.2021	6.64	6.58	0	0	0.06
23.03.2021	4.58	4.54	0	0	0.04
24.03.2021	3.6	3.56	0	0	0.04
25.03.2021	3.17	3.13	0	0	0.04
26.03.2021	4.18	4.14	0	0	0.04
30.03.2021	3.19	3.15	0	0	0.04
01.04.2021	3.53	3.5	0	0	0.03
07.04.2021	3.58	3.55	0	0	0.03
08.04.2021	3.21	3.18	0	0	0.03
09.04.2021	3.21	3.18	0	0	0.03
13.04.2021	3.45	3.42	0	0	0.03
14.04.2021	2.81	2.78	0	0	0.03
15.04.2021	3.36	3.33	0	0	0.03
16.04.2021	3.18	3.15	0	0	0.03
20.04.2021	3.96	3.93	0	0	0.03
21.04.2021	3.88	3.85	0	0	0.03
22.04.2021	3.37	3.34	0	0	0.03
23.04.2021	3.65	3.62	0	0	0.03
27.04.2021	3.52	3.49	0	0	0.03
29.04.2021	3.37	3.34	0	0	0.03
30.04.2021	3.01	2.98	0	0	0.03
04.05.2021	2.71	2.68	0	0	0.03
05.05.2021	3.35	3.32	0	0	0.03
06.05.2021	3.05	3.02	0	0	0.03
07.05.2021	2.84	2.81	0	0	0.03

11.05.2021	2.99	2.96	0	0	0.03
12.05.2021	3.05	3.02	0	0	0.03
13.05.2021	3.39	3.36	0	0	0.03
14.05.2021	2.86	2.83	0	0	0.03
18.05.2021	3.38	3.35	0	0	0.03
19.05.2021	3.34	3.31	0	0	0.03
20.05.2021	3.41	3.38	0	0	0.03
21.05.2021	3.12	3.09	0	0	0.03
25.05.2021	2.93	2.9	0	0	0.03
26.05.2021	2.47	2.44	0	0	0.03
27.05.2021	2.41	2.38	0	0	0.03
28.05.2021	3.03	3	0	0	0.03
01.06.2021	2.5	2.47	0	0	0.03
02.06.2021	2.84	2.81	0	0	0.03
03.06.2021	1.63	1.6	0	0	0.03
04.06.2021	3.16	3.13	0	0	0.03
08.06.2021	3.31	3.28	0	0	0.03
09.06.2021	2.99	2.96	0	0	0.03
10.06.2021	3.24	3.2	0	0	0.04
11.06.2021	3.32	3.28	0	0	0.04
15.06.2021	3.32	3.28	0	0	0.04
16.06.2021	3.9	3.86	0	0	0.04
11.08.2021	2.07	2.05	0	0	0.02
12.11.2021	1.52	1.51	0	0	0.01
17.11.2021	1.29	1.27	0	0	0.02
04.02.2022	2.13	2.11	0	0	0.02
18.06.2021	3.66	3.62	0	0	0.04
24.06.2021	3.23	3.19	0	0	0.04
25.06.2021	2.76	2.72	0	0	0.04
29.06.2021	3.86	3.82	0	0	0.04
30.06.2021	3.39	3.35	0	0	0.04
01.07.2021	3.2	3.16	0	0	0.04
02.07.2021	3.01	2.98	0	0	0.03
06.07.2021	2.99	2.95	0	0	0.04
07.07.2021	3.74	3.7	0	0	0.04
08.07.2021	3.44	3.4	0	0	0.04
09.07.2021	3.8	3.76	0	0	0.04
13.07.2021	3.26	3.23	0	0	0.03
14.07.2021	3.01	2.98	0	0	0.03

15.07.2021	2.32	2.29	0	0	0.03
16.07.2021	2.99	2.96	0	0	0.03
20.07.2021	2.5	2.46	0	0	0.04
21.07.2021	3.38	3.35	0	0	0.03
22.07.2021	3.77	3.74	0	0	0.03
23.07.2021	2.85	2.82	0	0	0.03
27.07.2021	3.56	3.53	0	0	0.03
28.07.2021	3.51	3.48	0	0	0.03
29.07.2021	2.64	2.61	0	0	0.03
30.07.2021	2.48	2.45	0	0	0.03
03.08.2021	2.43	2.41	0	0	0.02
04.08.2021	2.56	2.54	0	0	0.02
05.08.2021	2.4	2.38	0	0	0.02
06.08.2021	1.9	1.88	0	0	0.02
10.08.2021	2.62	2.6	0	0	0.02
12.08.2021	2.57	2.55	0	0	0.02
13.08.2021	1.79	1.77	0	0	0.02
17.08.2021	2.39	2.37	0	0	0.02
18.08.2021	1.95	1.93	0	0	0.02
19.08.2021	1.93	1.91	0	0	0.02
20.08.2021	2.78	2.76	0	0	0.02
24.08.2021	1.86	1.84	0	0	0.02
25.08.2021	2.05	2.03	0	0	0.02
26.08.2021	2.16	2.14	0	0	0.02
27.08.2021	2.1	2.08	0	0	0.02
31.08.2021	2.23	2.21	0	0	0.02
01.09.2021	2.53	2.51	0	0	0.02
02.09.2021	2.67	2.65	0	0	0.02
03.09.2021	2.36	2.34	0	0	0.02
07.09.2021	1.68	1.66	0	0	0.02
08.09.2021	2.18	2.16	0	0	0.02
09.09.2021	1.7	1.68	0	0	0.02
10.09.2021	2.04	2.02	0	0	0.02
14.09.2021	1.77	1.75	0	0	0.02
15.09.2021	2.06	2.04	0	0	0.02
16.09.2021	2.39	2.37	0	0	0.02
17.09.2021	1.9	1.88	0	0	0.02
21.09.2021	2.54	2.52	0	0	0.02
22.09.2021	2.46	2.44	0	0	0.02

23.09.2021	1.83	1.81	0	0	0.02
24.09.2021	2.51	2.49	0	0	0.02
28.09.2021	2.32	2.3	0	0	0.02
29.09.2021	2.5	2.48	0	0	0.02
30.09.2021	1.87	1.85	0	0	0.02
01.10.2021	1.92	1.9	0	0	0.02
05.10.2021	1.75	1.73	0	0	0.02
06.10.2021	2.35	2.33	0	0	0.02
07.10.2021	2.06	2.04	0	0	0.02
08.10.2021	2.18	2.16	0	0	0.02
12.10.2021	1.78	1.76	0	0	0.02
13.10.2021	1.7	1.68	0	0	0.02
14.10.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
15.10.2021	1.62	1.6	0	0	0.02
19.10.2021	1.88	1.86	0	0	0.02
20.10.2021	2.22	2.2	0	0	0.02
21.10.2021	2.28	2.26	0	0	0.02
22.10.2021	1.85	1.83	0	0	0.02
26.10.2021	1.82	1.8	0	0	0.02
27.10.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
28.10.2021	1.81	1.79	0	0	0.02
29.10.2021	2.01	1.99	0	0	0.02
02.11.2021	1.73	1.71	0	0	0.02
03.11.2021	1.73	1.71	0	0	0.02
04.11.2021	1.57	1.55	0	0	0.02
05.11.2021	1.76	1.74	0	0	0.02
09.11.2021	1.39	1.37	0	0	0.02
10.11.2021	1.74	1.72	0	0	0.02
11.11.2021	1.59	1.57	0	0	0.02
16.11.2021	1.32	1.3	0	0	0.02
18.11.2021	1.1	1.09	0	0	0.01
19.11.2021	1.69	1.68	0	0	0.01
23.11.2021	1.54	1.53	0	0	0.01
24.11.2021	1.69	1.68	0	0	0.01
25.11.2021	1.34	1.33	0	0	0.01
26.11.2021	1.63	1.62	0	0	0.01
30.11.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
01.12.2021	3.04	3.03	0	0	0.01
02.12.2021	1.75	1.74	0	0	0.01

03.12.2021	1.18	1.16	0	0	0.02
07.12.2021	1.24	1.23	0	0	0.01
09.12.2021	1.28	1.27	0	0	0.01
10.12.2021	1.52	1.51	0	0	0.01
14.12.2021	1.28	1.27	0	0	0.01
15.12.2021	1.55	1.54	0	0	0.01
16.12.2021	1.1	1.09	0	0	0.01
17.12.2021	1.46	1.45	0	0	0.01
21.12.2021	1.38	1.37	0	0	0.01
22.12.2021	1.51	1.5	0	0	0.01
23.12.2021	1.36	1.35	0	0	0.01
24.12.2021	1.38	1.33	0	0	0.05
28.12.2021	1	0.99	0	0	0.01
29.12.2021	1.24	1.23	0	0	0.01
30.12.2021	1.4	1.39	0	0	0.01
31.12.2021	1.18	1.13	0	0	0.05
04.01.2022	1.5	1.49	0	0	0.01
05.01.2022	0.98	0.97	0	0	0.01
06.01.2022	1.49	1.48	0	0	0.01
07.01.2022	1.59	1.58	0	0	0.01
11.01.2022	1.42	1.4	0	0	0.02
12.01.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
13.01.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
14.01.2022	1.56	1.54	0	0	0.02
18.01.2022	1.65	1.63	0	0	0.02
19.01.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
20.01.2022	1.54	1.52	0	0	0.02
21.01.2022	1.89	1.87	0	0	0.02
25.01.2022	1	0.98	0	0	0.02
26.01.2022	2.5	2.48	0	0	0.02
27.01.2022	2	1.98	0	0	0.02
28.01.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
01.02.2022	1.52	1.5	0	0	0.02
02.02.2022	1.62	1.6	0	0	0.02
03.02.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
02.06.2022	2.05	2.02	0	0	0.03
01.07.2022	1.16	1.11	0	0	0.05
20.09.2022	4.95	4.89	0	0	0.06
23.09.2022	4.74	4.68	0	0	0.06

08.02.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
09.02.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
10.02.2022	2.15	2.13	0	0	0.02
11.02.2022	2.22	2.2	0	0	0.02
15.02.2022	1.11	1.09	0	0	0.02
16.02.2022	2.3	2.28	0	0	0.02
17.02.2022	2.22	2.2	0	0	0.02
18.02.2022	1.32	1.3	0	0	0.02
22.02.2022	1.87	1.85	0	0	0.02
23.02.2022	3.97	3.95	0	0	0.02
24.02.2022	2.03	2.01	0	0	0.02
25.02.2022	2.69	2.67	0	0	0.02
01.03.2022	1.72	1.7	0	0	0.02
02.03.2022	2.98	2.96	0	0	0.02
03.03.2022	2.5	2.47	0	0	0.03
04.03.2022	5	4.97	0	0	0.03
08.03.2022	4.06	4.02	0	0	0.04
09.03.2022	2.86	2.82	0	0	0.04
10.03.2022	3.12	3.09	0	0	0.03
11.03.2022	3.51	3.48	0	0	0.03
15.03.2022	2.28	2.25	0	0	0.03
16.03.2022	5.63	5.6	0	0	0.03
17.03.2022	1.4	1.38	0	0	0.02
18.03.2022	1.64	1.62	0	0	0.02
22.03.2022	1.99	1.97	0	0	0.02
23.03.2022	2.19	2.17	0	0	0.02
24.03.2022	1.81	1.79	0	0	0.02
25.03.2022	2.54	2.52	0	0	0.02
29.03.2022	1.73	1.7	0	0	0.03
30.03.2022	3.1	3.08	0	0	0.02
31.03.2022	3.5	3.47	0	0	0.03
01.04.2022	1.77	1.74	0	0	0.03
05.04.2022	2.82	2.79	0	0	0.03
06.04.2022	2.31	2.28	0	0	0.03
07.04.2022	2.27	2.24	0	0	0.03
08.04.2022	2.78	2.75	0	0	0.03
12.04.2022	3.83	3.8	0	0	0.03
13.04.2022	2.6	2.57	0	0	0.03
14.04.2022	2.06	2.03	0	0	0.03

20.04.2022	3.62	3.59	0	0	0.03
21.04.2022	2.08	2.06	0	0	0.02
22.04.2022	2.77	2.75	0	0	0.02
26.04.2022	4.2	4.17	0	0	0.03
27.04.2022	6.35	6.32	0	0	0.03
28.04.2022	2.43	2.4	0	0	0.03
29.04.2022	2.24	2.21	0	0	0.03
03.05.2022	3.04	3.01	0	0	0.03
04.05.2022	3	2.97	0	0	0.03
05.05.2022	4.4	4.37	0	0	0.03
06.05.2022	2.08	2.05	0	0	0.03
10.05.2022	4.81	4.77	0	0	0.04
11.05.2022	3.65	3.61	0	0	0.04
12.05.2022	2.43	2.4	0	0	0.03
13.05.2022	2.78	2.75	0	0	0.03
17.05.2022	3.49	3.46	0	0	0.03
18.05.2022	2.05	2.02	0	0	0.03
19.05.2022	3.37	3.34	0	0	0.03
20.05.2022	2.62	2.59	0	0	0.03
24.05.2022	2.2	2.17	0	0	0.03
25.05.2022	2.72	2.69	0	0	0.03
26.05.2022	2.78	2.75	0	0	0.03
27.05.2022	2.55	2.53	0	0	0.02
31.05.2022	2.17	2.15	0	0	0.02
01.06.2022	3.3	3.28	0	0	0.02
03.06.2022	2.38	2.35	0	0	0.03
07.06.2022	1.88	1.86	0	0	0.02
08.06.2022	2.65	2.63	0	0	0.02
09.06.2022	2.19	2.16	0	0	0.03
10.06.2022	1.71	1.69	0	0	0.02
14.06.2022	3.01	2.98	0	0	0.03
15.06.2022	3.53	3.5	0	0	0.03
16.06.2022	2.08	2.05	0	0	0.03
17.06.2022	3.74	3.7	0	0	0.04
21.06.2022	3.78	3.74	0	0	0.04
22.06.2022	2.75	2.71	0	0	0.04
23.06.2022	4.66	4.62	0	0	0.04
24.06.2022	4.75	4.7	0	0	0.05
28.06.2022	3.94	3.9	0	0	0.04

29.06.2022	4.27	4.23	0	0	0.04
30.06.2022	4.87	4.83	0	0	0.04
05.07.2022	3.51	3.47	0	0	0.04
06.07.2022	6.33	6.28	0	0	0.05
07.07.2022	4.74	4.7	0	0	0.04
08.07.2022	3.32	3.28	0	0	0.04
12.07.2022	3.58	3.54	0	0	0.04
13.07.2022	3.71	3.67	0	0	0.04
14.07.2022	5.93	5.89	0	0	0.04
15.07.2022	3.71	3.66	0	0	0.05
19.07.2022	4.02	3.98	0	0	0.04
20.07.2022	2.44	2.4	0	0	0.04
21.07.2022	3.95	3.91	0	0	0.04
22.07.2022	3.1	3.07	0	0	0.03
26.07.2022	4.2	4.16	0	0	0.04
27.07.2022	3.78	3.74	0	0	0.04
28.07.2022	3.09	3.05	0	0	0.04
29.07.2022	3.34	3.31	0	0	0.03
02.08.2022	2.35	2.32	0	0	0.03
03.08.2022	3.38	3.35	0	0	0.03
04.08.2022	2.41	2.38	0	0	0.03
05.08.2022	2.28	2.25	0	0	0.03
09.08.2022	2.48	2.45	0	0	0.03
10.08.2022	2.84	2.8	0	0	0.04
11.08.2022	2.83	2.8	0	0	0.03
12.08.2022	2.62	2.59	0	0	0.03
16.08.2022	2.96	2.93	0	0	0.03
17.08.2022	2.85	2.82	0	0	0.03
18.08.2022	2.52	2.49	0	0	0.03
19.08.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
23.08.2022	3.14	3.11	0	0	0.03
24.08.2022	2.69	2.65	0	0	0.04
25.08.2022	2.89	2.85	0	0	0.04
26.08.2022	2.43	2.39	0	0	0.04
30.08.2022	3.38	3.34	0	0	0.04
31.08.2022	2.22	2.18	0	0	0.04
01.09.2022	5.02	4.98	0	0	0.04
02.09.2022	3.19	3.13	0	0	0.06
06.09.2022	6.01	5.94	0	0	0.07

07.09.2022	1.27	1.21	0	0	0.06
08.09.2022	4.7	4.64	0	0	0.06
09.09.2022	3.25	3.19	0	0	0.06
13.09.2022	3.43	3.39	0	0	0.04
14.09.2022	3.31	3.26	0	0	0.05
15.09.2022	1.58	1.53	0	0	0.05
16.09.2022	4.65	4.59	0	0	0.06
21.09.2022	4.15	4.09	0	0	0.06
22.09.2022	4.35	4.29	0	0	0.06
08.12.2022	2.96	2.92	0	0	0.04
03.01.2023	1	2.6	-1.6	0	0
26.01.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
31.01.2023	0.8	1.7	-1	0	0
14.04.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
04.05.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
24.05.2023	0.9	1.6	-0.8	0	0
27.09.2022	4.36	4.29	0	0	0.07
28.09.2022	5.93	5.86	0	0	0.07
29.09.2022	5.58	5.52	0	0	0.06
30.09.2022	3.72	3.65	0	0	0.07
04.10.2022	3.87	3.81	0	0	0.06
05.10.2022	3.03	2.98	0	0	0.05
06.10.2022	5.13	5.08	0	0	0.05
07.10.2022	2.38	2.33	0	0	0.05
11.10.2022	3.65	3.59	0	0	0.06
12.10.2022	4.27	4.21	0	0	0.06
13.10.2022	5.49	5.43	0	0	0.06
14.10.2022	-0.72	-0.78	0	0	0.06
18.10.2022	4.38	4.33	0	0	0.05
19.10.2022	3.92	3.87	0	0	0.05
20.10.2022	7.24	7.19	0	0	0.05
21.10.2022	3.45	3.4	0	0	0.05
25.10.2022	3.11	3.06	0	0	0.05
26.10.2022	3.36	3.32	0	0	0.04
27.10.2022	3.76	3.72	0	0	0.04
28.10.2022	2.4	2.36	0	0	0.04
01.11.2022	3.23	3.18	0	0	0.05
02.11.2022	2.8	2.75	0	0	0.05
03.11.2022	3.65	3.6	0	0	0.05

04.11.2022	3.47	3.41	0	0	0.06
08.11.2022	2.45	2.41	0	0	0.04
09.11.2022	2.31	2.27	0	0	0.04
10.11.2022	1.38	1.34	0	0	0.04
11.11.2022	2.49	2.46	0	0	0.03
15.11.2022	2.31	2.28	0	0	0.03
16.11.2022	1.86	1.83	0	0	0.03
17.11.2022	2.29	2.25	0	0	0.04
18.11.2022	2.97	2.93	0	0	0.04
22.11.2022	1.74	1.71	0	0	0.03
23.11.2022	2.22	2.19	0	0	0.03
24.11.2022	2.35	2.32	0	0	0.03
25.11.2022	1.76	1.73	0	0	0.03
29.11.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
30.11.2022	2.26	2.22	0	0	0.04
01.12.2022	1.91	1.87	0	0	0.04
02.12.2022	2.32	2.28	0	0	0.04
06.12.2022	1.69	1.65	0	0	0.04
07.12.2022	2.09	2.05	0	0	0.04
09.12.2022	1.89	1.85	0	0	0.04
13.12.2022	1.86	1.83	0	0	0.04
14.12.2022	1.92	1.89	0	0	0.03
15.12.2022	1.66	1.62	0	0	0.04
16.12.2022	1.86	1.83	0	0	0.04
20.12.2022	1.84	1.81	0	0	0.04
21.12.2022	1.93	1.89	0	0	0.04
22.12.2022	2.51	2.47	0	0	0.04
23.12.2022	2.55	2.51	0	0	0.04
28.12.2022	1	2.4	-1.4	0	0
29.12.2022	1	2.3	-1.3	0	0
30.12.2022	1	2.6	-1.6	0	0
04.01.2023	1	2	-1	0	0
05.01.2023	1	2.3	-1.4	0	0
06.01.2023	0.9	1.6	-0.8	0	0
10.01.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
11.01.2023	0.9	1.8	-1	0	0
12.01.2023	0.9	1.7	-0.9	0	0
13.01.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0
18.01.2023	0.8	5.2	-4.4	0	0

19.01.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
20.01.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
24.01.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0
25.01.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0
27.01.2023	0.8	1.7	-1	0	0
01.02.2023	0.8	1.8	-1	0	0
02.02.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
03.02.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0
07.02.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
08.02.2023	0.8	2.2	-1.4	0	0
09.02.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
10.02.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
14.02.2023	0.8	2.2	-1.4	0	0
15.02.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0
16.02.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
17.02.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
21.02.2023	0.8	1.8	-1	0	0
22.02.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0
23.02.2023	0.8	1.9	-1.1	0	0
24.02.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0
28.02.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
01.03.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
02.03.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
03.03.2023	0.8	2	-1.3	0	0
07.03.2023	0.8	1.9	-1.2	0	0
08.03.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
09.03.2023	0.7	1.4	-0.7	0	0
10.03.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
14.03.2023	0.8	1.2	-0.5	0	0
15.03.2023	0.7	1.2	-0.5	0	0
16.03.2023	0.8	1.8	-1.1	0	0
17.03.2023	0.8	1.8	-1	0	0
21.03.2023	0.7	1.4	-0.6	0	0
22.03.2023	0.7	1.4	-0.7	0	0
23.03.2023	0.7	1.6	-1	0	0
24.03.2023	0.7	1.6	-0.9	0	0
28.03.2023	0.7	1.5	-0.8	0	0
29.03.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0
30.03.2023	0.8	1.6	-0.9	0	0

31.03.2023	0.7	2	-1.3	0	0
04.04.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
05.04.2023	0.8	1.8	-1	0	0
06.04.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0
12.04.2023	0.8	1.4	-0.6	0	0
13.04.2023	0.8	1.5	-0.8	0	0
18.04.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
19.04.2023	0.7	1.7	-1	0	0
20.04.2023	0.7	1.5	-0.9	0	0
21.04.2023	0.7	1.3	-0.7	0	0
25.04.2023	0.7	1.8	-1.1	0	0
26.04.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
27.04.2023	0.7	1.1	-0.5	0	0
28.04.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
03.05.2023	0.7	1.7	-1	0	0
05.05.2023	0.7	0.9	-0.2	0	0
09.05.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
10.05.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
11.05.2023	0.9	2	-1.2	0	0
12.05.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
16.05.2023	0.8	1.8	-1	0	0
17.05.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0
18.05.2023	0.8	2.1	-1.2	0	0
19.05.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0
23.05.2023	0.8	1.6	-0.8	0	0
28.06.2023	1	2.4	-1.4	0	0.1
14.07.2023	1.1	2.1	-1	0	0.1
04.08.2023	1.1	2.6	-1.6	0	0.1
19.09.2023	1.4	3.3	-2	0	0.1
19.01.2024	1.6	2.5	-1	0	0.1
25.05.2023	0.9	2	-1.1	0	0
26.05.2023	1	2.3	-1.4	0	0
30.05.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0
31.05.2023	0.9	1.7	-0.8	0	0
01.06.2023	0.9	2.2	-1.3	0	0
02.06.2023	0.9	2.1	-1.2	0	0
06.06.2023	0.9	1.5	-0.7	0	0
07.06.2023	0.8	1.5	-0.7	0	0
08.06.2023	0.8	1.7	-0.9	0	0

09.06.2023	0.9	1.4	-0.6	0	0
20.06.2023	1	1.7	-0.8	0	0
21.06.2023	1	2.5	-1.6	0	0.1
22.06.2023	1	1.8	-0.8	0	0.1
23.06.2023	1.1	1.5	-0.5	0	0.1
27.06.2023	1.1	2	-0.9	0	0.1
29.06.2023	1	1.9	-0.9	0	0.1
30.06.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
04.07.2023	1	1.8	-0.8	0	0.1
05.07.2023	1.1	1.6	-0.6	0	0.1
06.07.2023	1.2	2.7	-1.5	0	0.1
07.07.2023	1.3	2.2	-1	0	0.1
11.07.2023	1.2	2.8	-1.6	0	0.1
12.07.2023	1.2	2.9	-1.8	0	0.1
13.07.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0.1
18.07.2023	1.2	2.5	-1.4	0	0.1
19.07.2023	1.1	2.1	-1	0	0.1
20.07.2023	1.1	1.9	-0.9	0	0.1
21.07.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
25.07.2023	1.1	2.5	-1.4	0	0.1
26.07.2023	1.1	2.6	-1.6	0	0.1
27.07.2023	1.1	2	-0.9	0	0.1
28.07.2023	1	2.1	-1.2	0	0.1
01.08.2023	1	2.1	-1.1	0	0.1
02.08.2023	1	2.5	-1.5	0	0.1
03.08.2023	1	2.2	-1.2	0	0.1
08.08.2023	1.2	2.7	-1.6	0	0.1
09.08.2023	1.2	2.7	-1.5	0	0.1
10.08.2023	1.2	2.8	-1.7	0	0.1
11.08.2023	1.2	2	-0.9	0	0.1
15.08.2023	1.2	2.6	-1.4	0	0.1
16.08.2023	1.3	2.2	-1	0	0.1
17.08.2023	1.4	3	-1.7	0	0.1
18.08.2023	1.4	3	-1.7	0	0.1
22.08.2023	1.6	2.9	-1.4	0	0.1
23.08.2023	1.5	3	-1.5	0	0.1
24.08.2023	1.4	3.6	-2.3	0	0.1
25.08.2023	1.4	2.3	-1	0	0.1
29.08.2023	1.4	2.4	-1.1	0	0.1

30.08.2023	1.3	2.5	-1.2	0	0.1
31.08.2023	1.3	3	-1.7	0	0.1
01.09.2023	1.3	2.8	-1.6	0	0.1
05.09.2023	1.3	2.9	-1.7	0	0.1
06.09.2023	1.4	2.5	-1.2	0	0.1
07.09.2023	1.3	2.2	-1	0	0.1
08.09.2023	1.3	3.2	-2	0	0.1
12.09.2023	1.3	3.1	-1.9	0	0.1
13.09.2023	1.3	3.3	-2	0	0.1
14.09.2023	1.4	2.5	-1.2	0	0.1
15.09.2023	1.4	2.7	-1.3	0	0.1
20.09.2023	1.5	2.6	-1.3	0	0.1
21.09.2023	1.5	2.9	-1.5	0	0.1
22.09.2023	1.5	2.9	-1.5	0	0.1
26.09.2023	1.6	2.9	-1.3	0	0.1
27.09.2023	1.6	2.7	-1.1	0	0.1
28.09.2023	1.7	3.1	-1.4	0	0.1
29.09.2023	1.7	4	-2.4	0	0.1
03.10.2023	1.8	4	-2.3	0	0.1
04.10.2023	1.8	4.2	-2.5	0	0.1
05.10.2023	2	4.3	-2.4	0	0.1
06.10.2023	1.8	4.4	-2.7	0	0.1
10.10.2023	2.1	4.4	-2.5	0	0.1
11.10.2023	1.8	4.4	-2.7	0	0.1
12.10.2023	2	3	-1.2	0	0.1
13.10.2023	2.1	5.1	-3.2	0	0.1
17.10.2023	2.4	3.5	-1.2	0	0.1
18.10.2023	2.5	5.2	-2.8	0	0.1
19.10.2023	2.6	4.7	-2.3	0	0.1
20.10.2023	2.5	4.9	-2.5	0	0.1
24.10.2023	2.4	4.2	-2	0	0.1
25.10.2023	2.7	3.1	-0.6	0	0.1
26.10.2023	3	5.7	-2.9	0	0.2
27.10.2023	2.9	4	-1.2	0	0.2
31.10.2023	2.9	5.5	-2.7	0	0.2
01.11.2023	2.9	4.8	-2.1	0	0.2
02.11.2023	3.2	5.4	-2.4	0	0.2
03.11.2023	2.8	5.7	-3	0	0.2
07.11.2023	2.3	3.6	-1.4	0	0.1

08.11.2023	2.4	4.3	-2	0	0.1
09.11.2023	2	3.4	-1.6	0	0.1
10.11.2023	1.6	1.7	-0.2	0	0.1
14.11.2023	1.9	2.8	-1	0	0.1
15.11.2023	1.8	2.2	-0.6	0	0.1
16.11.2023	1.7	1.9	-0.4	0	0.1
17.11.2023	1.8	2.8	-1.1	0	0.1
21.11.2023	1.8	4.2	-2.5	0	0.1
22.11.2023	2.5	6.6	-4.2	0	0.1
23.11.2023	2.3	5.7	-3.4	0	0.1
24.11.2023	2.3	4.5	-2.3	0	0.1
28.11.2023	2.1	4.2	-2.2	0	0.1
29.11.2023	2.2	5.1	-3	0	0.1
30.11.2023	2.2	5.9	-3.8	0	0.1
01.12.2023	2.2	5.9	-3.8	0	0.1
05.12.2023	2.1	4.3	-2.3	0	0.1
06.12.2023	2	4.1	-2.3	0	0.1
07.12.2023	1.8	3.8	-2	0	0.1
08.12.2023	1.9	4.4	-2.5	0	0.1
12.12.2023	1.9	3.8	-1.9	0	0.1
13.12.2023	1.9	4.9	-3.1	0	0.1
14.12.2023	2.1	5.2	-3.3	0	0.1
15.12.2023	1.7	3.3	-1.6	0	0.1
19.12.2023	1.7	4.1	-2.6	0	0.1
20.12.2023	1.6	4.2	-2.7	0	0.1
21.12.2023	1.5	3	-1.6	0	0.1
22.12.2023	1.4	3.4	-2.1	0	0.1
28.12.2023	1.3	3.1	-1.9	0	0.1
29.12.2023	1.3	3	-1.8	0	0.1
03.01.2024	1.3	2.4	-1.2	0	0.1
04.01.2024	1.4	3.2	-1.9	0	0.1
05.01.2024	1.4	2.5	-1.2	0	0.1
09.01.2024	1.5	3.2	-1.8	0	0.1
10.01.2024	1.5	3.4	-2	0	0.1
11.01.2024	1.5	2.5	-1.1	0	0.1
12.01.2024	1.6	3.4	-1.9	0	0.1
16.01.2024	1.5	4	-2.5	0	0.1
17.01.2024	1.6	2.7	-1.3	0	0.1
18.01.2024	1.8	2.4	-0.7	0	0.1

16.02.2024	1.3	2.1	-0.8	0	0.1
28.02.2024	1.4	2.4	-1.1	0	0.1
27.03.2024	1.1	2	-1	0	0.1
03.04.2024	1.2	1.6	-0.5	0	0.1
09.04.2024	1.3	1.5	-0.3	0	0.1
11.04.2024	1.3	1.7	-0.4	0	0.1
12.04.2024	1.3	2	-0.8	0	0.1
16.04.2024	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
18.04.2024	1.4	2.2	-0.8	0	0.1
24.04.2024	1.4	2.3	-1	0	0.1
03.05.2024	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
23.01.2024	1.7	2.9	-1.3	0	0.1
24.01.2024	1.6	1.7	-0.2	0	0.1
25.01.2024	1.6	2.3	-0.8	0	0.1
26.01.2024	1.6	1.8	-0.3	0	0.1
30.01.2024	1.4	1.6	-0.3	0	0.1
31.01.2024	1.4	2.1	-0.8	0	0.1
01.02.2024	1.3	1.3	0	0	0.1
02.02.2024	1.3	1.5	-0.3	0	0.1
06.02.2024	1.6	1.7	-0.2	0	0.1
07.02.2024	1.3	1.5	-0.3	0	0.1
08.02.2024	1.3	1.6	-0.3	0	0.1
09.02.2024	1.4	1.7	-0.4	0	0.1
13.02.2024	1.3	2.6	-1.3	0	0.1
14.02.2024	1.3	2.1	-0.8	0	0.1
15.02.2024	1.3	2.1	-0.9	0	0.1
20.02.2024	1.3	1.9	-0.6	0	0.1
21.02.2024	1.3	2.2	-1	0	0.1
22.02.2024	1.3	2.5	-1.3	0	0.1
23.02.2024	1.3	2.1	-0.8	0	0.1
27.02.2024	1.3	1.8	-0.6	0	0.1
29.02.2024	1.4	2.6	-1.3	0	0.1
01.03.2024	1.4	1.6	-0.3	0	0.1
05.03.2024	1.2	1.4	-0.3	0	0.1
06.03.2024	1.2	1.8	-0.7	0	0.1
07.03.2024	1.2	2.3	-1.2	0	0.1
08.03.2024	1.3	2.4	-1.2	0	0.1
12.03.2024	1.5	2.9	-1.5	0	0.1
13.03.2024	1.3	2.4	-1.2	0	0.1

14.03.2024	1.3	1.5	-0.3	0	0.1
15.03.2024	1.2	1.5	-0.4	0	0.1
19.03.2024	1.2	1.3	-0.2	0	0.1
20.03.2024	1.2	2.1	-0.9	0	0.1
21.03.2024	1.3	1.3	-0.2	0	0.1
22.03.2024	1.1	1.6	-0.5	0	0.1
26.03.2024	1.1	1.9	-0.8	0	0.1
28.03.2024	1.1	1.2	-0.2	0	0.1
04.04.2024	1.2	1.9	-0.8	0	0.1
05.04.2024	1.2	1.7	-0.6	0	0.1
10.04.2024	1.3	1.3	-0.1	0	0.1
17.04.2024	1.3	1.9	-0.7	0	0.1
19.04.2024	1.4	1.4	-0.1	0	0.1
23.04.2024	1.4	1.8	-0.4	0	0.1
26.04.2024	1.5	2.2	-0.7	0	0.1
30.04.2024	1.4	1.8	-0.5	0	0.1

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