

Historical cost data

ISIN: DE000HR35D99

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
05.11.2020	12.29	12.21	0	0	0.08
10.11.2020	6.36	6.27	0	0	0.09
01.07.2021	5.04	4.99	0	0	0.05
12.11.2020	10.33	10.23	0	0	0.1
13.11.2020	9.96	9.86	0	0	0.1
17.11.2020	10.83	10.72	0	0	0.11
18.11.2020	6.62	6.53	0	0	0.09
19.11.2020	8.75	8.65	0	0	0.1
20.11.2020	8.88	8.79	0	0	0.09
24.11.2020	6.4	6.3	0	0	0.1
25.11.2020	10.58	10.48	0	0	0.1
26.11.2020	9.8	9.7	0	0	0.1
27.11.2020	5.88	5.79	0	0	0.09
01.12.2020	6.49	6.42	0	0	0.07
02.12.2020	6.18	6.1	0	0	0.08
03.12.2020	7.04	6.95	0	0	0.09
04.12.2020	10.07	9.97	0	0	0.1
08.12.2020	6.95	6.84	0	0	0.11
09.12.2020	8.56	8.45	0	0	0.11
10.12.2020	8.53	8.44	0	0	0.09
11.12.2020	9.81	9.71	0	0	0.1
15.12.2020	6.8	6.71	0	0	0.09
16.12.2020	7.72	7.63	0	0	0.09
17.12.2020	7.89	7.8	0	0	0.09
18.12.2020	8.61	8.51	0	0	0.1
22.12.2020	9.86	9.74	0	0	0.12
23.12.2020	7.74	7.62	0	0	0.12
24.12.2020	10.49	9.93	0	0	0.56
29.12.2020	7.14	7.05	0	0	0.09
30.12.2020	5.97	5.88	0	0	0.09
31.12.2020	14.54	14.03	0	0	0.51

05.01.2021	7.51	7.43	0	0	0.08
06.01.2021	7.9	7.81	0	0	0.09
07.01.2021	7.28	7.2	0	0	0.08
08.01.2021	6.98	6.9	0	0	0.08
12.01.2021	9.56	9.46	0	0	0.1
13.01.2021	6.06	5.97	0	0	0.09
14.01.2021	5.91	5.84	0	0	0.07
15.01.2021	4.86	4.79	0	0	0.07
19.01.2021	5.48	5.4	0	0	0.08
20.01.2021	6.13	6.05	0	0	0.08
21.01.2021	8.17	8.07	0	0	0.1
22.01.2021	7.19	7.1	0	0	0.09
26.01.2021	6.7	6.62	0	0	0.08
27.01.2021	5.34	5.26	0	0	0.08
28.01.2021	5.8	5.74	0	0	0.06
29.01.2021	6.79	6.72	0	0	0.07
02.02.2021	7.37	7.29	0	0	0.08
03.02.2021	6.68	6.59	0	0	0.09
04.02.2021	8.58	8.49	0	0	0.09
05.02.2021	10.36	10.26	0	0	0.1
09.02.2021	8.85	8.75	0	0	0.1
10.02.2021	10.41	10.3	0	0	0.11
11.02.2021	10.01	9.89	0	0	0.12
12.02.2021	8.53	8.41	0	0	0.12
16.02.2021	7.68	7.6	0	0	0.08
17.02.2021	7.76	7.68	0	0	0.08
18.02.2021	8.56	8.44	0	0	0.12
19.02.2021	13.9	13.71	0	0	0.19
23.02.2021	13.56	13.31	0	0	0.25
24.02.2021	16.73	16.41	0	0	0.32
25.02.2021	13.55	13.28	0	0	0.27
26.02.2021	20.16	19.93	0	0	0.23
02.03.2021	22.01	21.57	0	0	0.44
03.03.2021	43.74	43.09	0	0	0.65
04.03.2021	67.55	66.49	0	0	1.06
05.03.2021	16.49	16.2	0	0	0.29
09.03.2021	17.97	17.78	0	0	0.19
10.03.2021	17.55	17.37	0	0	0.18
11.03.2021	9.21	9.08	0	0	0.13

12.03.2021	10.52	10.39	0	0	0.13
16.03.2021	13.74	13.61	0	0	0.13
17.03.2021	9.93	9.81	0	0	0.12
18.03.2021	13.84	13.69	0	0	0.15
19.03.2021	10.81	10.67	0	0	0.14
23.03.2021	13.42	13.29	0	0	0.13
24.03.2021	8.05	7.93	0	0	0.12
25.03.2021	10.8	10.68	0	0	0.12
26.03.2021	9.39	9.28	0	0	0.11
30.03.2021	7.4	7.31	0	0	0.09
31.03.2021	8.78	8.7	0	0	0.08
01.04.2021	9.18	9.09	0	0	0.09
07.04.2021	6.89	6.81	0	0	0.08
08.04.2021	5.29	5.21	0	0	0.08
09.04.2021	7.26	7.18	0	0	0.08
13.04.2021	9.11	9.02	0	0	0.09
14.04.2021	9.76	9.64	0	0	0.12
15.04.2021	12.4	12.27	0	0	0.13
16.04.2021	13.78	13.63	0	0	0.15
20.04.2021	10.62	10.51	0	0	0.11
21.04.2021	14.73	14.59	0	0	0.14
22.04.2021	6.82	6.71	0	0	0.11
23.04.2021	8.26	8.14	0	0	0.12
27.04.2021	9.8	9.66	0	0	0.14
28.04.2021	12.94	12.79	0	0	0.15
29.04.2021	13.17	12.99	0	0	0.18
30.04.2021	15.66	15.48	0	0	0.18
04.05.2021	16.19	16.02	0	0	0.17
05.05.2021	16.83	16.64	0	0	0.19
06.05.2021	14.73	14.59	0	0	0.14
07.05.2021	13.37	13.23	0	0	0.14
11.05.2021	11.43	11.32	0	0	0.11
12.05.2021	8.63	8.5	0	0	0.13
13.05.2021	5.33	5.25	0	0	0.08
14.05.2021	8.57	8.48	0	0	0.09
18.05.2021	4.42	4.35	0	0	0.07
19.05.2021	5.51	5.44	0	0	0.07
20.05.2021	7.13	7.05	0	0	0.08
21.05.2021	6.77	6.69	0	0	0.08

25.05.2021	10.26	10.19	0	0	0.07
26.05.2021	4.79	4.71	0	0	0.08
27.05.2021	5.79	5.71	0	0	0.08
28.05.2021	5.13	5.05	0	0	0.08
01.06.2021	5.05	4.97	0	0	0.08
02.06.2021	7.25	7.17	0	0	0.08
03.06.2021	6.83	6.74	0	0	0.09
04.06.2021	6.98	6.91	0	0	0.07
08.06.2021	3.61	3.54	0	0	0.07
09.06.2021	3.89	3.83	0	0	0.06
10.06.2021	3.76	3.7	0	0	0.06
11.06.2021	3.04	2.98	0	0	0.06
15.06.2021	4.85	4.79	0	0	0.06
16.06.2021	3.51	3.45	0	0	0.06
17.06.2021	5.82	5.76	0	0	0.06
18.06.2021	5.02	4.96	0	0	0.06
24.06.2021	4.21	4.15	0	0	0.06
25.06.2021	4.56	4.5	0	0	0.06
29.06.2021	4.57	4.51	0	0	0.06
30.06.2021	4.15	4.09	0	0	0.06
10.02.2022	2.15	2.12	0	0	0.03
02.07.2021	4.34	4.29	0	0	0.05
06.07.2021	3.94	3.89	0	0	0.05
07.07.2021	4.71	4.66	0	0	0.05
08.07.2021	2.97	2.92	0	0	0.05
09.07.2021	3.84	3.79	0	0	0.05
13.07.2021	2.63	2.58	0	0	0.05
14.07.2021	2.56	2.51	0	0	0.05
15.07.2021	4.76	4.71	0	0	0.05
16.07.2021	4.19	4.14	0	0	0.05
20.07.2021	3.41	3.36	0	0	0.05
21.07.2021	2.86	2.81	0	0	0.05
22.07.2021	2.52	2.47	0	0	0.05
23.07.2021	2.92	2.87	0	0	0.05
27.07.2021	4.22	4.17	0	0	0.05
28.07.2021	2.86	2.81	0	0	0.05
29.07.2021	2.62	2.57	0	0	0.05
30.07.2021	2.6	2.56	0	0	0.04
03.08.2021	2.81	2.77	0	0	0.04

04.08.2021	2.45	2.41	0	0	0.04
05.08.2021	3.3	3.26	0	0	0.04
06.08.2021	2.82	2.78	0	0	0.04
10.08.2021	3.58	3.54	0	0	0.04
11.08.2021	2.52	2.48	0	0	0.04
12.08.2021	2.59	2.56	0	0	0.03
13.08.2021	1.48	1.45	0	0	0.03
17.08.2021	2.82	2.79	0	0	0.03
18.08.2021	2.4	2.37	0	0	0.03
19.08.2021	2.19	2.16	0	0	0.03
20.08.2021	1.58	1.55	0	0	0.03
24.08.2021	1.49	1.46	0	0	0.03
25.08.2021	1.17	1.14	0	0	0.03
26.08.2021	1.73	1.7	0	0	0.03
27.08.2021	1.95	1.92	0	0	0.03
31.08.2021	2.03	2	0	0	0.03
01.09.2021	2.11	2.08	0	0	0.03
02.09.2021	1.85	1.82	0	0	0.03
03.09.2021	2.42	2.39	0	0	0.03
07.09.2021	1.92	1.89	0	0	0.03
08.09.2021	2.59	2.56	0	0	0.03
09.09.2021	1.91	1.88	0	0	0.03
10.09.2021	2.48	2.45	0	0	0.03
14.09.2021	2.01	1.98	0	0	0.03
15.09.2021	1.87	1.84	0	0	0.03
16.09.2021	1.3	1.27	0	0	0.03
17.09.2021	1.56	1.53	0	0	0.03
21.09.2021	1.9	1.87	0	0	0.03
22.09.2021	1.69	1.66	0	0	0.03
23.09.2021	2.33	2.3	0	0	0.03
24.09.2021	1.94	1.91	0	0	0.03
28.09.2021	2.36	2.33	0	0	0.03
29.09.2021	3.02	2.99	0	0	0.03
30.09.2021	2.1	2.07	0	0	0.03
01.10.2021	2.15	2.12	0	0	0.03
05.10.2021	1.96	1.93	0	0	0.03
06.10.2021	1.62	1.6	0	0	0.02
07.10.2021	0.97	0.94	0	0	0.03
08.10.2021	1.45	1.43	0	0	0.02

12.10.2021	2.08	2.05	0	0	0.03
13.10.2021	1.53	1.5	0	0	0.03
14.10.2021	1.75	1.72	0	0	0.03
15.10.2021	2.4	2.37	0	0	0.03
19.10.2021	1.6	1.57	0	0	0.03
20.10.2021	2.5	2.47	0	0	0.03
21.10.2021	1.81	1.78	0	0	0.03
22.10.2021	1.46	1.43	0	0	0.03
26.10.2021	1.39	1.36	0	0	0.03
27.10.2021	1.41	1.38	0	0	0.03
28.10.2021	2.35	2.32	0	0	0.03
29.10.2021	2.3	2.27	0	0	0.03
02.11.2021	2.35	2.32	0	0	0.03
03.11.2021	2.24	2.21	0	0	0.03
04.11.2021	1.58	1.55	0	0	0.03
05.11.2021	2.28	2.25	0	0	0.03
09.11.2021	2.58	2.55	0	0	0.03
10.11.2021	1.85	1.82	0	0	0.03
11.11.2021	1.26	1.24	0	0	0.02
12.11.2021	1.68	1.65	0	0	0.03
16.11.2021	1.51	1.49	0	0	0.02
17.11.2021	1.78	1.76	0	0	0.02
18.11.2021	1.38	1.36	0	0	0.02
19.11.2021	1.21	1.19	0	0	0.02
23.11.2021	1.64	1.62	0	0	0.02
24.11.2021	2.02	2	0	0	0.02
25.11.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
26.11.2021	1.61	1.59	0	0	0.02
30.11.2021	1.53	1.51	0	0	0.02
01.12.2021	1.76	1.74	0	0	0.02
02.12.2021	1.99	1.97	0	0	0.02
03.12.2021	0.42	0.4	0	0	0.02
07.12.2021	1.12	1.1	0	0	0.02
09.12.2021	1.83	1.81	0	0	0.02
10.12.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
14.12.2021	1.94	1.92	0	0	0.02
15.12.2021	1.29	1.27	0	0	0.02
16.12.2021	1.76	1.74	0	0	0.02
17.12.2021	1.12	1.1	0	0	0.02

21.12.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
22.12.2021	1.16	1.14	0	0	0.02
23.12.2021	1.23	1.21	0	0	0.02
24.12.2021	1.58	1.49	0	0	0.09
28.12.2021	1.56	1.54	0	0	0.02
29.12.2021	1.46	1.44	0	0	0.02
30.12.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
31.12.2021	1.83	1.74	0	0	0.09
04.01.2022	2.04	2.02	0	0	0.02
05.01.2022	1.92	1.9	0	0	0.02
06.01.2022	1.88	1.86	0	0	0.02
07.01.2022	1.98	1.96	0	0	0.02
11.01.2022	1.06	1.04	0	0	0.02
12.01.2022	1.77	1.75	0	0	0.02
13.01.2022	1.59	1.57	0	0	0.02
14.01.2022	1.75	1.73	0	0	0.02
18.01.2022	2.07	2.05	0	0	0.02
19.01.2022	1.61	1.59	0	0	0.02
20.01.2022	2.2	2.18	0	0	0.02
21.01.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
25.01.2022	2.02	1.99	0	0	0.03
26.01.2022	1.68	1.65	0	0	0.03
27.01.2022	0.65	0.62	0	0	0.03
28.01.2022	1.4	1.37	0	0	0.03
01.02.2022	1.57	1.54	0	0	0.03
02.02.2022	1.6	1.57	0	0	0.03
03.02.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
04.02.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
08.02.2022	1.96	1.93	0	0	0.03
09.02.2022	2.16	2.13	0	0	0.03
22.03.2022	2.28	2.25	0	0	0.03
28.06.2022	3.5	3.45	0	0	0.05
27.09.2022	3.87	3.83	0	0	0.04
29.09.2022	2.66	2.62	0	0	0.04
11.02.2022	2.05	2.02	0	0	0.03
15.02.2022	1.66	1.63	0	0	0.03
16.02.2022	2.49	2.46	0	0	0.03
17.02.2022	2.41	2.37	0	0	0.04
18.02.2022	1.68	1.64	0	0	0.04

22.02.2022	3.47	3.43	0	0	0.04
23.02.2022	2.01	1.97	0	0	0.04
24.02.2022	2.89	2.85	0	0	0.04
25.02.2022	3.8	3.76	0	0	0.04
01.03.2022	1.29	1.26	0	0	0.03
02.03.2022	3.48	3.44	0	0	0.04
03.03.2022	2.09	2.05	0	0	0.04
04.03.2022	4.14	4.1	0	0	0.04
08.03.2022	1.67	1.64	0	0	0.03
09.03.2022	2.72	2.68	0	0	0.04
10.03.2022	1.8	1.77	0	0	0.03
11.03.2022	2.03	2	0	0	0.03
15.03.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
16.03.2022	4.71	4.68	0	0	0.03
17.03.2022	2.6	2.57	0	0	0.03
18.03.2022	1.86	1.83	0	0	0.03
23.03.2022	2.68	2.65	0	0	0.03
24.03.2022	2.68	2.65	0	0	0.03
25.03.2022	2.7	2.67	0	0	0.03
29.03.2022	2.4	2.37	0	0	0.03
30.03.2022	4.3	4.27	0	0	0.03
31.03.2022	1.52	1.49	0	0	0.03
01.04.2022	1.36	1.33	0	0	0.03
05.04.2022	1.67	1.64	0	0	0.03
06.04.2022	1.86	1.83	0	0	0.03
07.04.2022	2.39	2.36	0	0	0.03
08.04.2022	2.07	2.05	0	0	0.02
12.04.2022	1.78	1.76	0	0	0.02
13.04.2022	3.04	3.01	0	0	0.03
14.04.2022	1.59	1.56	0	0	0.03
20.04.2022	3.22	3.19	0	0	0.03
21.04.2022	2.84	2.81	0	0	0.03
22.04.2022	2.39	2.36	0	0	0.03
26.04.2022	3.01	2.98	0	0	0.03
27.04.2022	4.15	4.12	0	0	0.03
28.04.2022	2.01	1.98	0	0	0.03
29.04.2022	2.45	2.42	0	0	0.03
03.05.2022	1.81	1.78	0	0	0.03
04.05.2022	1.43	1.4	0	0	0.03

05.05.2022	3	2.97	0	0	0.03
06.05.2022	1.29	1.26	0	0	0.03
10.05.2022	2.01	1.98	0	0	0.03
11.05.2022	3.31	3.28	0	0	0.03
12.05.2022	3.27	3.23	0	0	0.04
13.05.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
17.05.2022	3.09	3.06	0	0	0.03
18.05.2022	2.71	2.67	0	0	0.04
19.05.2022	2.57	2.53	0	0	0.04
20.05.2022	3.86	3.81	0	0	0.05
24.05.2022	4.8	4.75	0	0	0.05
25.05.2022	4.58	4.53	0	0	0.05
26.05.2022	3.82	3.77	0	0	0.05
27.05.2022	3.01	2.96	0	0	0.05
31.05.2022	2.98	2.94	0	0	0.04
01.06.2022	3.5	3.45	0	0	0.05
02.06.2022	1.61	1.56	0	0	0.05
03.06.2022	2.87	2.82	0	0	0.05
07.06.2022	2.27	2.23	0	0	0.04
08.06.2022	3.08	3.03	0	0	0.05
09.06.2022	4.06	4.01	0	0	0.05
10.06.2022	2.75	2.7	0	0	0.05
14.06.2022	5.79	5.74	0	0	0.05
15.06.2022	4.42	4.37	0	0	0.05
16.06.2022	2.38	2.33	0	0	0.05
17.06.2022	2.78	2.73	0	0	0.05
21.06.2022	2.81	2.76	0	0	0.05
22.06.2022	4.35	4.3	0	0	0.05
23.06.2022	2.98	2.92	0	0	0.06
24.06.2022	3.35	3.28	0	0	0.07
29.06.2022	3.01	2.96	0	0	0.05
30.06.2022	4.5	4.44	0	0	0.06
01.07.2022	3.83	3.77	0	0	0.06
05.07.2022	3.11	3.06	0	0	0.05
06.07.2022	3.32	3.27	0	0	0.05
07.07.2022	4.58	4.54	0	0	0.04
08.07.2022	2.98	2.93	0	0	0.05
12.07.2022	3.63	3.59	0	0	0.04
13.07.2022	3.69	3.65	0	0	0.04

14.07.2022	3.82	3.77	0	0	0.05
15.07.2022	3.81	3.76	0	0	0.05
19.07.2022	2.32	2.28	0	0	0.04
20.07.2022	2.78	2.74	0	0	0.04
21.07.2022	1.94	1.9	0	0	0.04
22.07.2022	1.8	1.76	0	0	0.04
26.07.2022	3.52	3.48	0	0	0.04
27.07.2022	1.77	1.73	0	0	0.04
28.07.2022	3.04	3	0	0	0.04
29.07.2022	2.87	2.83	0	0	0.04
02.08.2022	2.34	2.3	0	0	0.04
03.08.2022	2.81	2.77	0	0	0.04
04.08.2022	2.19	2.15	0	0	0.04
05.08.2022	2.07	2.03	0	0	0.04
09.08.2022	2.74	2.69	0	0	0.05
10.08.2022	3.84	3.79	0	0	0.05
11.08.2022	2.36	2.33	0	0	0.03
12.08.2022	2.07	2.03	0	0	0.04
16.08.2022	2.82	2.79	0	0	0.03
17.08.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
18.08.2022	1.86	1.83	0	0	0.03
19.08.2022	2.1	2.07	0	0	0.03
23.08.2022	2.57	2.54	0	0	0.03
24.08.2022	2.36	2.33	0	0	0.03
25.08.2022	2.53	2.5	0	0	0.03
26.08.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
30.08.2022	2.82	2.78	0	0	0.04
31.08.2022	1.62	1.58	0	0	0.04
01.09.2022	1.86	1.82	0	0	0.04
02.09.2022	4.9	4.86	0	0	0.04
06.09.2022	2.87	2.83	0	0	0.04
07.09.2022	2.35	2.31	0	0	0.04
08.09.2022	2.54	2.5	0	0	0.04
09.09.2022	2.62	2.58	0	0	0.04
13.09.2022	1.35	1.32	0	0	0.03
14.09.2022	2.41	2.38	0	0	0.03
15.09.2022	2.12	2.08	0	0	0.04
16.09.2022	2.28	2.24	0	0	0.04
20.09.2022	1.83	1.79	0	0	0.04

21.09.2022	2.5	2.46	0	0	0.04
22.09.2022	1.73	1.69	0	0	0.04
23.09.2022	2.89	2.85	0	0	0.04
28.09.2022	3.29	3.25	0	0	0.04
04.11.2022	1.81	1.77	0	0	0.04
03.05.2023	1	1.9	-1	0	0
24.05.2023	1.1	1.7	-0.6	0	0
30.09.2022	3.66	3.61	0	0	0.05
04.10.2022	3.64	3.58	0	0	0.06
05.10.2022	2.97	2.92	0	0	0.05
06.10.2022	2.91	2.85	0	0	0.06
07.10.2022	5.11	5.05	0	0	0.06
11.10.2022	3.56	3.51	0	0	0.05
12.10.2022	3.32	3.27	0	0	0.05
13.10.2022	2.82	2.77	0	0	0.05
14.10.2022	1.15	1.1	0	0	0.05
18.10.2022	2.18	2.14	0	0	0.04
19.10.2022	2.69	2.65	0	0	0.04
20.10.2022	2.69	2.65	0	0	0.04
21.10.2022	1.94	1.9	0	0	0.04
25.10.2022	1.71	1.67	0	0	0.04
26.10.2022	2.31	2.27	0	0	0.04
27.10.2022	0.56	0.52	0	0	0.04
28.10.2022	2.35	2.31	0	0	0.04
01.11.2022	2.58	2.54	0	0	0.04
02.11.2022	2.03	1.99	0	0	0.04
03.11.2022	1.84	1.8	0	0	0.04
08.11.2022	2.67	2.63	0	0	0.04
09.11.2022	2.08	2.04	0	0	0.04
10.11.2022	0.7	0.66	0	0	0.04
11.11.2022	2.48	2.44	0	0	0.04
15.11.2022	2.26	2.21	0	0	0.05
16.11.2022	2.76	2.71	0	0	0.05
17.11.2022	2.84	2.79	0	0	0.05
18.11.2022	2.06	2.01	0	0	0.05
22.11.2022	1.53	1.48	0	0	0.05
23.11.2022	2.07	2.02	0	0	0.05
24.11.2022	2.87	2.82	0	0	0.05
25.11.2022	1.89	1.84	0	0	0.05

29.11.2022	2.38	2.34	0	0	0.04
30.11.2022	1.65	1.6	0	0	0.05
01.12.2022	2.54	2.49	0	0	0.05
02.12.2022	2.69	2.64	0	0	0.05
06.12.2022	2	1.95	0	0	0.05
07.12.2022	2.18	2.13	0	0	0.05
08.12.2022	1.71	1.66	0	0	0.05
09.12.2022	1.88	1.83	0	0	0.05
13.12.2022	1.55	1.5	0	0	0.05
14.12.2022	2.33	2.28	0	0	0.05
15.12.2022	2.12	2.07	0	0	0.05
16.12.2022	2.07	2.02	0	0	0.05
20.12.2022	2.52	2.47	0	0	0.05
21.12.2022	2.3	2.25	0	0	0.05
22.12.2022	3.05	3	0	0	0.05
23.12.2022	2.21	2.16	0	0	0.05
28.12.2022	1.6	3	-1.4	0	0
29.12.2022	1.7	3.1	-1.4	0	0.1
30.12.2022	1.8	1.8	-0.1	0	0.1
03.01.2023	1.8	1.9	-0.1	0	0.1
04.01.2023	1.7	2.2	-0.6	0	0.1
05.01.2023	1.7	2.2	-0.6	0	0.1
06.01.2023	1.7	2.9	-1.2	0	0.1
10.01.2023	1.6	2.9	-1.3	0	0.1
11.01.2023	1.7	3	-1.3	0	0.1
12.01.2023	1.6	2.8	-1.3	0	0.1
13.01.2023	1.6	2.7	-1.1	0	0.1
19.01.2023	1.6	0.8	0.8	0	0.1
20.01.2023	1.7	2.2	-0.6	0	0.1
24.01.2023	1.6	2.2	-0.7	0	0.1
25.01.2023	1.8	2.8	-1.1	0	0.1
26.01.2023	1.9	3.6	-1.8	0	0.1
27.01.2023	1.9	3.4	-1.5	0	0.1
31.01.2023	1.9	3.4	-1.6	0	0.1
01.02.2023	1.8	1.9	-0.1	0	0.1
02.02.2023	1.8	3	-1.3	0	0.1
03.02.2023	1.8	2.4	-0.7	0	0.1
07.02.2023	1.7	2.6	-0.9	0	0.1
08.02.2023	1.8	2.6	-0.9	0	0.1

09.02.2023	1.8	3	-1.3	0	0.1
10.02.2023	1.7	2.4	-0.7	0	0.1
14.02.2023	1.7	2.3	-0.7	0	0.1
15.02.2023	1.7	3.3	-1.6	0	0.1
16.02.2023	1.3	2.2	-1	0	0
17.02.2023	1.4	2.1	-0.8	0	0
21.02.2023	1.3	1.6	-0.4	0	0
22.02.2023	1.2	1.5	-0.3	0	0
23.02.2023	1.2	1.4	-0.2	0	0
24.02.2023	1.2	1.6	-0.4	0	0
28.02.2023	1.2	2.2	-1.1	0	0
01.03.2023	1.2	1.8	-0.6	0	0
02.03.2023	1.3	2.1	-0.8	0	0
03.03.2023	1.3	1.9	-0.7	0	0
07.03.2023	1.3	1.2	0	0	0
08.03.2023	1.2	1.5	-0.3	0	0
09.03.2023	1.2	2.2	-1	0	0
10.03.2023	1.2	1.9	-0.7	0	0
14.03.2023	1.3	1.2	0.1	0	0
15.03.2023	1.2	2.2	-1	0	0
16.03.2023	1.2	1.5	-0.3	0	0
17.03.2023	1.2	1.9	-0.7	0	0
21.03.2023	1.2	1.3	-0.1	0	0
22.03.2023	1.2	1.4	-0.3	0	0
23.03.2023	1.1	2	-0.9	0	0
24.03.2023	1.2	2.1	-1	0	0
28.03.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0
29.03.2023	1.2	1.2	-0.1	0	0
30.03.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0
31.03.2023	1.1	1.7	-0.6	0	0
04.04.2023	1.1	1.8	-0.7	0	0
05.04.2023	1	1.2	-0.2	0	0
06.04.2023	1	1.8	-0.8	0	0
12.04.2023	1	1.4	-0.4	0	0
13.04.2023	1	1.5	-0.5	0	0
14.04.2023	1.1	1.3	-0.3	0	0
18.04.2023	1.1	1.3	-0.3	0	0
19.04.2023	1.1	1.1	-0.1	0	0
20.04.2023	1	1.8	-0.8	0	0

21.04.2023	1	1.8	-0.8	0	0
25.04.2023	1	1.8	-0.8	0	0
26.04.2023	1	1.8	-0.9	0	0
27.04.2023	1	1.2	-0.2	0	0
28.04.2023	1	1.1	-0.1	0	0
04.05.2023	1	1.4	-0.4	0	0
05.05.2023	1.1	0.5	0.5	0	0
09.05.2023	1	1.2	-0.2	0	0
10.05.2023	1	1.4	-0.4	0	0
11.05.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0
12.05.2023	1.1	0.9	0.1	0	0
16.05.2023	1.1	1.2	-0.2	0	0
17.05.2023	1.1	1.3	-0.3	0	0
18.05.2023	1.1	1.4	-0.3	0	0
19.05.2023	1.1	1.2	-0.1	0	0
23.05.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0
26.05.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0
30.05.2023	1.2	1.2	-0.1	0	0
17.10.2023	1.7	2.9	-1.3	0	0.1
03.11.2023	1.6	1.7	-0.2	0	0.1
18.01.2024	2.4	3.9	-1.6	0	0.1
23.01.2024	3	3.3	-0.4	0	0.1
25.05.2023	1.1	1.1	0	0	0
31.05.2023	1.2	2.3	-1.1	0	0
01.06.2023	1.3	1.6	-0.3	0	0.1
02.06.2023	1.3	1.4	-0.1	0	0.1
06.06.2023	1.3	2	-0.7	0	0.1
07.06.2023	1.3	1.3	0	0	0.1
08.06.2023	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
09.06.2023	1.3	1.4	-0.1	0	0.1
20.06.2023	1.3	2.3	-1.1	0	0.1
21.06.2023	1.2	1.4	-0.3	0	0
22.06.2023	1.3	2	-0.8	0	0
23.06.2023	1.3	2.5	-1.2	0	0.1
27.06.2023	1.2	2	-0.9	0	0
28.06.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0
29.06.2023	1.1	1.9	-0.9	0	0
30.06.2023	1.1	1.2	-0.1	0	0
04.07.2023	1	1.5	-0.5	0	0

05.07.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0
06.07.2023	1.1	1.2	-0.2	0	0
07.07.2023	1.1	1.9	-0.9	0	0
11.07.2023	1.1	2	-1	0	0
12.07.2023	1.2	1.5	-0.4	0	0
13.07.2023	1.2	2.1	-1	0	0
14.07.2023	1.2	1.8	-0.7	0	0
18.07.2023	1.1	2	-1	0	0
19.07.2023	1.2	1.7	-0.6	0	0
20.07.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0
21.07.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0
25.07.2023	1.1	2	-1	0	0
26.07.2023	1.1	1.8	-0.8	0	0
27.07.2023	1.1	1.4	-0.4	0	0
28.07.2023	1	1.7	-0.7	0	0
01.08.2023	1.1	1.3	-0.3	0	0
02.08.2023	1.1	2	-1	0	0
03.08.2023	1.1	1.7	-0.6	0	0
04.08.2023	1.2	2	-0.9	0	0
08.08.2023	1.1	1.7	-0.7	0	0
09.08.2023	1.1	1.7	-0.7	0	0
10.08.2023	1.1	1.9	-0.8	0	0
11.08.2023	1.1	1.5	-0.4	0	0
15.08.2023	1.1	1.8	-0.7	0	0
16.08.2023	1.1	2.2	-1.1	0	0
17.08.2023	1.2	1.7	-0.6	0	0
18.08.2023	1.2	1.6	-0.5	0	0
22.08.2023	1.1	1.2	-0.1	0	0
23.08.2023	1.2	1.7	-0.5	0	0
24.08.2023	1.2	1.7	-0.5	0	0.1
25.08.2023	1.2	2.2	-1	0	0.1
29.08.2023	1.2	2.1	-0.9	0	0
30.08.2023	1.2	2	-0.9	0	0
31.08.2023	1.2	1.8	-0.6	0	0.1
01.09.2023	1.2	2.4	-1.3	0	0
05.09.2023	1.2	1.6	-0.5	0	0
06.09.2023	1.4	2.3	-0.9	0	0.1
07.09.2023	1.4	2.8	-1.4	0	0.1
08.09.2023	1.4	1.5	-0.2	0	0.1

12.09.2023	1.4	2.8	-1.4	0	0.1
13.09.2023	1.4	2.3	-0.9	0	0.1
14.09.2023	1.4	2.8	-1.4	0	0.1
15.09.2023	1.4	2.5	-1.1	0	0.1
19.09.2023	1.4	1.6	-0.3	0	0.1
20.09.2023	1.3	1.9	-0.6	0	0.1
21.09.2023	1.3	1.4	-0.2	0	0.1
22.09.2023	1.4	1.3	0	0	0.1
26.09.2023	1.4	2.6	-1.2	0	0.1
27.09.2023	1.4	1.8	-0.4	0	0.1
28.09.2023	1.5	1.7	-0.2	0	0.1
29.09.2023	1.5	2.8	-1.3	0	0.1
03.10.2023	1.6	2.4	-0.8	0	0.1
04.10.2023	1.6	3.2	-1.7	0	0.1
05.10.2023	1.5	2.1	-0.6	0	0.1
06.10.2023	1.5	2.4	-1	0	0.1
10.10.2023	1.6	2.8	-1.2	0	0.1
11.10.2023	1.5	2.7	-1.2	0	0.1
12.10.2023	1.4	1.6	-0.2	0	0.1
13.10.2023	1.7	2.8	-1.2	0	0.1
18.10.2023	1.8	2.7	-1	0	0.1
19.10.2023	1.8	2.3	-0.6	0	0.1
20.10.2023	1.8	2.3	-0.5	0	0.1
24.10.2023	1.8	2.7	-1	0	0.1
25.10.2023	1.7	3.1	-1.4	0	0.1
26.10.2023	1.7	2.5	-0.8	0	0.1
27.10.2023	1.7	1.8	-0.2	0	0.1
31.10.2023	1.6	1.8	-0.2	0	0.1
01.11.2023	1.7	2.8	-1.2	0	0.1
02.11.2023	1.6	2	-0.5	0	0.1
07.11.2023	1.6	3.1	-1.6	0	0.1
08.11.2023	1.5	1.9	-0.4	0	0.1
09.11.2023	2.2	2.3	-0.2	0	0.1
10.11.2023	2.1	3.8	-1.8	0	0.1
14.11.2023	2	3.1	-1.2	0	0.1
15.11.2023	2	2.6	-0.7	0	0.1
16.11.2023	2	2.8	-0.8	0	0.1
17.11.2023	2.1	3.1	-1.1	0	0.1
21.11.2023	2.3	4.6	-2.5	0	0.1

22.11.2023	2.2	5.3	-3.2	0	0.1
23.11.2023	2.1	4.2	-2.1	0	0.1
24.11.2023	2.1	5	-3	0	0.1
28.11.2023	2.1	3.5	-1.5	0	0.1
29.11.2023	2.3	5.5	-3.4	0	0.1
30.11.2023	2.3	4.1	-1.9	0	0.1
01.12.2023	2.2	4.8	-2.6	0	0.1
05.12.2023	2.1	4.6	-2.5	0	0.1
06.12.2023	2	4.4	-2.5	0	0.1
07.12.2023	2.1	3.7	-1.7	0	0.1
08.12.2023	2	4.5	-2.5	0	0.1
12.12.2023	2	4.5	-2.6	0	0.1
13.12.2023	2.1	3.8	-1.8	0	0.1
14.12.2023	2.4	4	-1.8	0	0.1
15.12.2023	2.5	5.1	-2.7	0	0.1
19.12.2023	2.5	4.8	-2.4	0	0.1
20.12.2023	2.5	5.6	-3.2	0	0.1
21.12.2023	2.4	5.2	-2.9	0	0.1
22.12.2023	2.4	5	-2.7	0	0.1
28.12.2023	2.6	4.8	-2.4	0	0.1
29.12.2023	2.6	5.6	-3.2	0	0.1
03.01.2024	2.3	5.2	-3	0	0.1
04.01.2024	2.1	4	-2	0	0.1
05.01.2024	2.1	3.3	-1.3	0	0.1
09.01.2024	2.1	3.2	-1.2	0	0.1
10.01.2024	2.1	4.3	-2.2	0	0.1
11.01.2024	2.2	4.5	-2.3	0	0.1
12.01.2024	2.2	3.5	-1.4	0	0.1
16.01.2024	2.4	5.5	-3.2	0	0.1
17.01.2024	2.4	4	-1.7	0	0.1
19.01.2024	2.8	3.2	-0.5	0	0.1
09.02.2024	2.6	3	-0.5	0	0.1
17.05.2024	1.5	1.1	0.3	0	0.1
24.01.2024	3	3.7	-0.8	0	0.1
25.01.2024	2.8	4.5	-1.8	0	0.1
26.01.2024	2.8	5.6	-2.9	0	0.1
30.01.2024	2.6	3.2	-0.7	0	0.1
31.01.2024	2.7	3.4	-0.8	0	0.1
01.02.2024	2.7	5.2	-2.6	0	0.1

02.02.2024	2.9	3.6	-0.8	0	0.1
06.02.2024	2.6	3.9	-1.5	0	0.1
07.02.2024	2.8	4.9	-2.3	0	0.1
08.02.2024	2.9	4.5	-1.7	0	0.1
13.02.2024	2.6	2.9	-0.5	0	0.1
14.02.2024	2.9	5.5	-2.7	0	0.1
15.02.2024	2.4	2.5	-0.2	0	0.1
16.02.2024	2.2	2	0.1	0	0.1
20.02.2024	2	2	-0.1	0	0.1
21.02.2024	1.9	2.1	-0.2	0	0.1
22.02.2024	2	2.4	-0.5	0	0.1
23.02.2024	1.9	1.8	0	0	0.1
27.02.2024	2	3	-1.1	0	0.1
28.02.2024	1.9	2.3	-0.4	0	0.1
29.02.2024	1.9	2.4	-0.6	0	0.1
01.03.2024	2	3	-1.1	0	0.1
05.03.2024	2	2.2	-0.3	0	0.1
06.03.2024	2	1.5	0.5	0	0.1
07.03.2024	2	2.7	-0.8	0	0.1
08.03.2024	1.9	1.7	0	0	0.1
12.03.2024	2	3	-1.1	0	0.1
13.03.2024	1.9	1.3	0.6	0	0.1
14.03.2024	1.9	2	-0.2	0	0.1
15.03.2024	2	1.2	0.7	0	0.1
19.03.2024	2.2	1.5	0.5	0	0.1
20.03.2024	2.2	2.6	-0.5	0	0.1
21.03.2024	2.2	2.6	-0.5	0	0.1
22.03.2024	2.2	2.8	-0.7	0	0.1
26.03.2024	2.2	1.9	0.3	0	0.1
27.03.2024	2.1	1.5	0.5	0	0.1
28.03.2024	2	2.4	-0.5	0	0.1
03.04.2024	2	2.6	-0.7	0	0.1
04.04.2024	1.9	2.6	-0.7	0	0.1
05.04.2024	1.9	1.5	0.3	0	0.1
09.04.2024	2.1	2.1	-0.1	0	0.1
10.04.2024	2.2	2.5	-0.4	0	0.1
11.04.2024	2.2	2.7	-0.6	0	0.1
12.04.2024	2.2	3.1	-1	0	0.1
16.04.2024	2.1	2.2	-0.2	0	0.1

17.04.2024	2.2	2.4	-0.3	0	0.1
18.04.2024	2.1	2.4	-0.4	0	0.1
19.04.2024	2.1	2.6	-0.6	0	0.1
23.04.2024	1.9	2.7	-0.9	0	0.1
24.04.2024	1.8	2.3	-0.6	0	0.1
26.04.2024	1.8	1.2	0.6	0	0.1
30.04.2024	1.7	1.3	0.4	0	0.1
03.05.2024	1.7	2.4	-0.8	0	0.1
07.05.2024	1.8	2.2	-0.5	0	0.1
08.05.2024	1.7	1.4	0.3	0	0.1
09.05.2024	1.5	1	0.4	0	0.1
10.05.2024	1.4	0.7	0.6	0	0.1
14.05.2024	1.4	1	0.3	0	0.1
15.05.2024	1.4	1.4	-0.1	0	0.1
16.05.2024	1.5	2	-0.6	0	0.1

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER

Kontakt

E-Mail: onemarkets@unicredit.de

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