

Historical cost data

ISIN: DE000HR7PA81

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
21.05.2021	17.85	17.61	0	0	0.24
26.05.2021	27.36	27.09	0	0	0.27
06.01.2022	9.01	8.85	0	0	0.16
27.05.2021	27.41	27.11	0	0	0.3
28.05.2021	35.62	35.21	0	0	0.41
01.06.2021	37.81	37.53	0	0	0.28
02.06.2021	35.81	35.39	0	0	0.42
03.06.2021	42.15	41.63	0	0	0.52
04.06.2021	34.49	34.07	0	0	0.42
08.06.2021	29.96	29.63	0	0	0.33
09.06.2021	36.72	36.25	0	0	0.47
10.06.2021	24.07	23.84	0	0	0.23
11.06.2021	17.94	17.76	0	0	0.18
15.06.2021	14.97	14.82	0	0	0.15
16.06.2021	15.13	14.98	0	0	0.15
17.06.2021	13.09	12.95	0	0	0.14
18.06.2021	14.48	14.34	0	0	0.14
24.06.2021	14.93	14.78	0	0	0.15
25.06.2021	12.5	12.37	0	0	0.13
29.06.2021	9.44	9.34	0	0	0.1
30.06.2021	8.97	8.88	0	0	0.09
01.07.2021	8.96	8.87	0	0	0.09
02.07.2021	8.56	8.47	0	0	0.09
06.07.2021	8.91	8.81	0	0	0.1
07.07.2021	8.73	8.64	0	0	0.09
08.07.2021	9.68	9.58	0	0	0.1
09.07.2021	10.54	10.43	0	0	0.11
13.07.2021	8.66	8.57	0	0	0.09
14.07.2021	8.7	8.61	0	0	0.09
15.07.2021	9.43	9.33	0	0	0.1
16.07.2021	15.54	15.38	0	0	0.16

20.07.2021	19.56	19.37	0	0	0.19
21.07.2021	13.61	13.47	0	0	0.14
22.07.2021	11.65	11.52	0	0	0.13
23.07.2021	13.31	13.18	0	0	0.13
27.07.2021	10.08	9.9	0	0	0.18
28.07.2021	12.2	11.98	0	0	0.22
29.07.2021	10.75	10.56	0	0	0.19
30.07.2021	9.42	9.25	0	0	0.17
03.08.2021	10.24	10.05	0	0	0.19
04.08.2021	9.68	9.5	0	0	0.18
05.08.2021	10.79	10.6	0	0	0.19
06.08.2021	8.85	8.69	0	0	0.16
10.08.2021	13.95	13.72	0	0	0.23
11.08.2021	14.54	14.27	0	0	0.27
12.08.2021	15.03	14.78	0	0	0.25
13.08.2021	8.69	8.52	0	0	0.17
17.08.2021	6.01	5.89	0	0	0.12
18.08.2021	5.66	5.55	0	0	0.11
19.08.2021	4.41	4.32	0	0	0.09
20.08.2021	4.68	4.59	0	0	0.09
24.08.2021	4.91	4.81	0	0	0.1
25.08.2021	5.99	5.87	0	0	0.12
26.08.2021	5.96	5.85	0	0	0.11
27.08.2021	5.49	5.38	0	0	0.11
31.08.2021	7.78	7.67	0	0	0.11
01.09.2021	6.38	6.26	0	0	0.12
02.09.2021	6.5	6.38	0	0	0.12
03.09.2021	5.04	4.94	0	0	0.1
07.09.2021	5.22	5.12	0	0	0.1
08.09.2021	5.75	5.62	0	0	0.13
09.09.2021	9.38	9.22	0	0	0.16
10.09.2021	11.9	11.69	0	0	0.21
14.09.2021	16.3	16.01	0	0	0.29
15.09.2021	15.11	14.84	0	0	0.27
16.09.2021	13.86	13.62	0	0	0.24
17.09.2021	13.3	13.06	0	0	0.24
21.09.2021	4.33	4.2	0	0	0.13
22.09.2021	4.36	4.26	0	0	0.1
23.09.2021	5.62	5.51	0	0	0.11

24.09.2021	4.88	4.78	0	0	0.1
28.09.2021	6.1	5.99	0	0	0.11
29.09.2021	8.5	8.37	0	0	0.13
30.09.2021	3.66	3.57	0	0	0.09
01.10.2021	6.23	6.15	0	0	0.08
05.10.2021	3.7	3.62	0	0	0.08
06.10.2021	4.68	4.6	0	0	0.08
07.10.2021	3.44	3.35	0	0	0.09
08.10.2021	4.23	4.15	0	0	0.08
12.10.2021	3.26	3.19	0	0	0.07
13.10.2021	4.06	3.98	0	0	0.08
14.10.2021	3.91	3.83	0	0	0.08
15.10.2021	4.51	4.42	0	0	0.09
19.10.2021	4.65	4.55	0	0	0.1
20.10.2021	4.64	4.54	0	0	0.1
21.10.2021	4.66	4.57	0	0	0.09
22.10.2021	4.45	4.37	0	0	0.08
26.10.2021	3.49	3.41	0	0	0.08
27.10.2021	3.57	3.5	0	0	0.07
28.10.2021	3.19	3.12	0	0	0.07
29.10.2021	3.69	3.62	0	0	0.07
02.11.2021	3.28	3.21	0	0	0.07
03.11.2021	2.85	2.79	0	0	0.06
04.11.2021	2.61	2.55	0	0	0.06
05.11.2021	2.55	2.49	0	0	0.06
09.11.2021	2.66	2.6	0	0	0.06
10.11.2021	3.21	3.15	0	0	0.06
11.11.2021	2.66	2.6	0	0	0.06
12.11.2021	2.79	2.73	0	0	0.06
16.11.2021	3.73	3.65	0	0	0.08
17.11.2021	6.2	6.08	0	0	0.12
18.11.2021	5.89	5.77	0	0	0.12
19.11.2021	9.96	9.79	0	0	0.17
23.11.2021	8.09	7.95	0	0	0.14
24.11.2021	7.77	7.63	0	0	0.14
25.11.2021	8.57	8.43	0	0	0.14
26.11.2021	6.68	6.55	0	0	0.13
30.11.2021	7.88	7.71	0	0	0.17
01.12.2021	13.49	13.28	0	0	0.21

02.12.2021	11.32	11.12	0	0	0.2
03.12.2021	11.81	11.6	0	0	0.21
07.12.2021	8.66	8.5	0	0	0.16
08.12.2021	17.56	17.27	0	0	0.29
09.12.2021	14.9	14.67	0	0	0.23
10.12.2021	9.48	9.3	0	0	0.18
14.12.2021	15.8	15.56	0	0	0.24
15.12.2021	13.96	13.72	0	0	0.24
16.12.2021	12.28	12.07	0	0	0.21
17.12.2021	7.38	7.24	0	0	0.14
21.12.2021	7.47	7.33	0	0	0.14
22.12.2021	7.03	6.9	0	0	0.13
23.12.2021	6.26	6.14	0	0	0.12
24.12.2021	7.49	6.99	0	0	0.5
28.12.2021	17.7	17.58	0	0	0.12
29.12.2021	9.84	9.72	0	0	0.12
30.12.2021	6.13	6.02	0	0	0.11
31.12.2021	4.95	4.52	0	0	0.43
04.01.2022	8.89	8.78	0	0	0.11
05.01.2022	7.33	7.18	0	0	0.15
19.08.2022	1.53	1.49	0	0	0.04
07.01.2022	9.12	8.91	0	0	0.21
11.01.2022	11.35	11.14	0	0	0.21
12.01.2022	8.91	8.75	0	0	0.16
13.01.2022	7.98	7.83	0	0	0.15
14.01.2022	9	8.83	0	0	0.17
18.01.2022	4.89	4.79	0	0	0.1
19.01.2022	4.94	4.83	0	0	0.11
20.01.2022	4.79	4.68	0	0	0.11
21.01.2022	4.77	4.67	0	0	0.1
25.01.2022	10.93	10.74	0	0	0.19
26.01.2022	6.05	5.89	0	0	0.16
27.01.2022	9.61	9.45	0	0	0.16
28.01.2022	3.15	3.06	0	0	0.09
01.02.2022	3.51	3.38	0	0	0.13
02.02.2022	8.2	8.05	0	0	0.15
03.02.2022	2.23	2.09	0	0	0.14
04.02.2022	11.32	11.12	0	0	0.2
08.02.2022	12.37	12.14	0	0	0.23

09.02.2022	17.16	16.88	0	0	0.28
10.02.2022	10.89	10.7	0	0	0.19
11.02.2022	10.21	10.1	0	0	0.11
15.02.2022	6.3	6.11	0	0	0.19
16.02.2022	5.02	4.92	0	0	0.1
17.02.2022	6.76	6.67	0	0	0.09
18.02.2022	4.11	4.01	0	0	0.1
22.02.2022	3.35	3.28	0	0	0.07
23.02.2022	3.89	3.81	0	0	0.08
24.02.2022	3.88	3.79	0	0	0.09
25.02.2022	12.35	12.24	0	0	0.11
01.03.2022	1.2	1.13	0	0	0.07
02.03.2022	5.23	5.16	0	0	0.07
03.03.2022	2.73	2.67	0	0	0.06
04.03.2022	6.15	6.06	0	0	0.09
08.03.2022	6.32	6.21	0	0	0.11
09.03.2022	4.04	3.93	0	0	0.11
10.03.2022	0.6	0.52	0	0	0.08
11.03.2022	3.46	3.39	0	0	0.07
15.03.2022	2.9	2.84	0	0	0.06
16.03.2022	2.38	2.32	0	0	0.06
17.03.2022	2.83	2.77	0	0	0.06
18.03.2022	4.4	4.34	0	0	0.06
22.03.2022	2.05	2	0	0	0.05
23.03.2022	2.73	2.68	0	0	0.05
24.03.2022	2.66	2.61	0	0	0.05
25.03.2022	2.13	2.08	0	0	0.05
29.03.2022	2.41	2.36	0	0	0.05
30.03.2022	1.26	1.22	0	0	0.04
31.03.2022	1.37	1.33	0	0	0.04
01.04.2022	1.88	1.84	0	0	0.04
05.04.2022	1.12	1.08	0	0	0.04
06.04.2022	1.72	1.68	0	0	0.04
07.04.2022	1.46	1.42	0	0	0.04
08.04.2022	1.14	1.1	0	0	0.04
12.04.2022	-0.74	-0.77	0	0	0.03
13.04.2022	-0.58	-0.62	0	0	0.04
14.04.2022	2.02	1.98	0	0	0.04
20.04.2022	1.93	1.89	0	0	0.04

21.04.2022	1.52	1.48	0	0	0.04
22.04.2022	1.89	1.85	0	0	0.04
26.04.2022	1.94	1.9	0	0	0.04
27.04.2022	0.82	0.78	0	0	0.04
28.04.2022	1.92	1.88	0	0	0.04
29.04.2022	2.42	2.38	0	0	0.04
03.05.2022	8.86	8.82	0	0	0.04
04.05.2022	1.13	1.09	0	0	0.04
05.05.2022	1.8	1.76	0	0	0.04
06.05.2022	0.9	0.86	0	0	0.04
10.05.2022	2.53	2.49	0	0	0.04
11.05.2022	2.72	2.68	0	0	0.04
12.05.2022	2.04	1.99	0	0	0.05
13.05.2022	1.9	1.85	0	0	0.05
17.05.2022	2.05	2.01	0	0	0.04
18.05.2022	2	1.96	0	0	0.04
19.05.2022	2.3	2.26	0	0	0.04
20.05.2022	0.63	0.59	0	0	0.04
24.05.2022	1.62	1.58	0	0	0.04
25.05.2022	2.4	2.36	0	0	0.04
26.05.2022	2.01	1.97	0	0	0.04
27.05.2022	1.75	1.71	0	0	0.04
31.05.2022	1.92	1.88	0	0	0.04
01.06.2022	1.13	1.09	0	0	0.04
02.06.2022	1.91	1.87	0	0	0.04
03.06.2022	4.75	4.71	0	0	0.04
07.06.2022	1.97	1.92	0	0	0.05
08.06.2022	1.93	1.88	0	0	0.05
09.06.2022	1.91	1.86	0	0	0.05
10.06.2022	2.94	2.89	0	0	0.05
14.06.2022	2.34	2.28	0	0	0.06
15.06.2022	3.64	3.58	0	0	0.06
16.06.2022	1.77	1.71	0	0	0.06
17.06.2022	1.4	1.34	0	0	0.06
21.06.2022	2.2	2.15	0	0	0.05
22.06.2022	2.37	2.32	0	0	0.05
23.06.2022	2.01	1.96	0	0	0.05
24.06.2022	1.69	1.65	0	0	0.04
28.06.2022	1.63	1.59	0	0	0.04

29.06.2022	1.72	1.68	0	0	0.04
30.06.2022	2	1.97	0	0	0.03
01.07.2022	2.31	2.27	0	0	0.04
05.07.2022	1.44	1.4	0	0	0.04
06.07.2022	2.51	2.47	0	0	0.04
07.07.2022	1.77	1.73	0	0	0.04
08.07.2022	1.3	1.26	0	0	0.04
12.07.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
13.07.2022	1.43	1.39	0	0	0.04
14.07.2022	1.62	1.58	0	0	0.04
15.07.2022	1.82	1.78	0	0	0.04
19.07.2022	1.53	1.49	0	0	0.04
20.07.2022	1.9	1.87	0	0	0.03
21.07.2022	1.87	1.83	0	0	0.04
22.07.2022	1.62	1.58	0	0	0.04
26.07.2022	1.76	1.72	0	0	0.04
27.07.2022	1.64	1.6	0	0	0.04
28.07.2022	1.82	1.78	0	0	0.04
29.07.2022	1.67	1.63	0	0	0.04
02.08.2022	1.67	1.63	0	0	0.04
03.08.2022	1.25	1.21	0	0	0.04
04.08.2022	1.83	1.79	0	0	0.04
05.08.2022	1.71	1.67	0	0	0.04
09.08.2022	1.77	1.73	0	0	0.04
10.08.2022	1.63	1.59	0	0	0.04
11.08.2022	1.52	1.48	0	0	0.04
12.08.2022	1.75	1.71	0	0	0.04
16.08.2022	1.77	1.73	0	0	0.04
17.08.2022	1.63	1.59	0	0	0.04
18.08.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
09.12.2022	1.16	1.11	0	0	0.05
10.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
16.03.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
12.04.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
23.08.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
24.08.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
25.08.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
26.08.2022	1.34	1.31	0	0	0.03
30.08.2022	2.5	2.47	0	0	0.03

31.08.2022	1.09	1.05	0	0	0.04
01.09.2022	2.86	2.82	0	0	0.04
02.09.2022	2.24	2.19	0	0	0.05
06.09.2022	1.9	1.85	0	0	0.05
07.09.2022	0.67	0.62	0	0	0.05
08.09.2022	1.61	1.56	0	0	0.05
09.09.2022	1.59	1.54	0	0	0.05
13.09.2022	1.65	1.6	0	0	0.05
14.09.2022	2.17	2.12	0	0	0.05
15.09.2022	2.94	2.88	0	0	0.06
16.09.2022	1.86	1.8	0	0	0.06
20.09.2022	3.68	3.62	0	0	0.06
21.09.2022	2.07	2.01	0	0	0.06
22.09.2022	2.14	2.08	0	0	0.06
23.09.2022	2.58	2.52	0	0	0.06
27.09.2022	2.65	2.59	0	0	0.06
28.09.2022	4.46	4.4	0	0	0.06
29.09.2022	2.36	2.3	0	0	0.06
30.09.2022	2.93	2.86	0	0	0.07
04.10.2022	1.86	1.79	0	0	0.07
05.10.2022	2.36	2.29	0	0	0.07
06.10.2022	2.43	2.36	0	0	0.07
07.10.2022	1.34	1.27	0	0	0.07
11.10.2022	2.53	2.46	0	0	0.07
12.10.2022	2.04	1.97	0	0	0.07
13.10.2022	3.1	3.03	0	0	0.07
14.10.2022	2.96	2.88	0	0	0.08
18.10.2022	3.44	3.37	0	0	0.07
19.10.2022	2.24	2.17	0	0	0.07
20.10.2022	2.37	2.3	0	0	0.07
21.10.2022	2.63	2.55	0	0	0.08
25.10.2022	1.46	1.38	0	0	0.08
26.10.2022	3	2.92	0	0	0.08
27.10.2022	3.13	3.06	0	0	0.07
28.10.2022	2.53	2.46	0	0	0.07
01.11.2022	2.02	1.96	0	0	0.06
02.11.2022	1.94	1.88	0	0	0.06
03.11.2022	1.94	1.89	0	0	0.05
04.11.2022	1.82	1.77	0	0	0.05

08.11.2022	2.03	1.98	0	0	0.05
09.11.2022	1.92	1.87	0	0	0.05
10.11.2022	1.78	1.73	0	0	0.05
11.11.2022	1.24	1.2	0	0	0.04
15.11.2022	1.82	1.77	0	0	0.05
16.11.2022	1.71	1.66	0	0	0.05
17.11.2022	1.59	1.54	0	0	0.05
18.11.2022	1.43	1.38	0	0	0.05
22.11.2022	1.46	1.42	0	0	0.04
23.11.2022	1.38	1.33	0	0	0.05
24.11.2022	1.58	1.53	0	0	0.05
25.11.2022	1.46	1.41	0	0	0.05
29.11.2022	2.24	2.19	0	0	0.05
30.11.2022	1.39	1.34	0	0	0.05
01.12.2022	1.24	1.2	0	0	0.04
02.12.2022	1.22	1.17	0	0	0.05
06.12.2022	1.19	1.14	0	0	0.05
07.12.2022	1.13	1.08	0	0	0.05
08.12.2022	1.2	1.15	0	0	0.05
13.12.2022	1.13	1.09	0	0	0.05
14.12.2022	1.14	1.09	0	0	0.05
15.12.2022	1.26	1.21	0	0	0.05
16.12.2022	1.17	1.12	0	0	0.05
20.12.2022	1.24	1.19	0	0	0.05
21.12.2022	1.22	1.17	0	0	0.05
22.12.2022	1.42	1.37	0	0	0.05
23.12.2022	1.07	1.02	0	0	0.05
28.12.2022	0.9	1.7	-0.9	0	0
29.12.2022	0.3	1.1	-0.8	0	0
30.12.2022	0.3	1.1	-0.8	0	0
03.01.2023	0.9	1.6	-0.7	0	0.1
04.01.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
05.01.2023	0.3	1	-0.7	0	0
06.01.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
10.01.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
11.01.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
12.01.2023	0.3	1	-0.8	0	0
13.01.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
18.01.2023	0.3	1.2	-1	0	0

19.01.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
20.01.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
24.01.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
25.01.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
26.01.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
27.01.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
31.01.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
01.02.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
02.02.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
03.02.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
07.02.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
08.02.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
09.02.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
10.02.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
14.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
15.02.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
16.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0
17.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
21.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
22.02.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
23.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0
24.02.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
28.02.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
01.03.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
02.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
03.03.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
07.03.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
08.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
09.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
14.03.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
15.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
17.03.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
21.03.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
22.03.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
23.03.2023	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
24.03.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
28.03.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
29.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
30.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1

31.03.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
04.04.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
05.04.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
06.04.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
18.04.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
15.08.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
17.11.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
21.11.2023	0.7	2.3	-1.7	0	0.1
05.12.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
07.12.2023	0.7	2.1	-1.6	0	0.1
13.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
14.04.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
19.04.2023	0.3	1	-0.7	0	0
20.04.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
21.04.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
25.04.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
26.04.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
27.04.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
28.04.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
03.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
04.05.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
05.05.2023	0.3	0.4	-0.2	0	0
09.05.2023	0.7	1.3	-0.6	0	0
10.05.2023	0.3	1	-0.8	0	0
11.05.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
12.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
16.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
17.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
18.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
19.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
24.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
25.05.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
26.05.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
30.05.2023	0.8	1.3	-0.6	0	0.1
31.05.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
01.06.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
02.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
06.06.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1

07.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
08.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
09.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
20.06.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
21.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0.1
22.06.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
23.06.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0.1
27.06.2023	0.3	1	-0.7	0	0.1
28.06.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
29.06.2023	0.4	1	-0.8	0	0.1
30.06.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
04.07.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
05.07.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
06.07.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
07.07.2023	0.5	1.9	-1.4	0	0.1
11.07.2023	0.6	1.8	-1.4	0	0.1
12.07.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
13.07.2023	0.5	1.5	-1	0	0.1
14.07.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
18.07.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
19.07.2023	0.5	1.7	-1.2	0	0.1
20.07.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
21.07.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
25.07.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
26.07.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
27.07.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
28.07.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
01.08.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
02.08.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
03.08.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
04.08.2023	0.4	1.4	-1	0	0.1
08.08.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
09.08.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
10.08.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
11.08.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
16.08.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
17.08.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
18.08.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
22.08.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1

23.08.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0.1
24.08.2023	0.4	1.4	-1	0	0.1
25.08.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
29.08.2023	1.2	1.9	-0.8	0	0.1
30.08.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0.1
31.08.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
01.09.2023	0.4	1.4	-1	0	0.1
05.09.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
06.09.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
07.09.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0.1
08.09.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
12.09.2023	0.5	1.4	-1	0	0.1
13.09.2023	0.5	1.6	-1.3	0	0.1
14.09.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
15.09.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
19.09.2023	0.5	1.5	-1.2	0	0.1
20.09.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0.1
21.09.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
22.09.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
26.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
27.09.2023	0.4	1	-0.7	0	0.1
28.09.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0.1
29.09.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
03.10.2023	0.4	1.4	-1	0	0.1
04.10.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0.1
05.10.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
06.10.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
10.10.2023	0.5	1.4	-1.1	0	0.1
11.10.2023	0.4	1.5	-1.1	0	0.1
12.10.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
13.10.2023	0.4	1.3	-1	0	0.1
17.10.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0.1
18.10.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0.1
19.10.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
20.10.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
24.10.2023	0.6	1.9	-1.3	0	0.1
25.10.2023	0.5	1.7	-1.3	0	0.1
26.10.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
27.10.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1

31.10.2023	0.6	1.9	-1.4	0	0.1
01.11.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
02.11.2023	0.6	1.8	-1.4	0	0.1
03.11.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
07.11.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
08.11.2023	0.6	1.8	-1.3	0	0.1
09.11.2023	0.6	2	-1.5	0	0.1
10.11.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
14.11.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
15.11.2023	0.6	2.1	-1.6	0	0.1
16.11.2023	0.7	1.8	-1.3	0	0.1
22.11.2023	0.7	1.8	-1.3	0	0.1
23.11.2023	0.7	2.3	-1.8	0	0.1
24.11.2023	0.7	2.6	-2.1	0	0.1
28.11.2023	0.7	2.3	-1.7	0	0.1
29.11.2023	0.8	2.5	-1.9	0	0.2
30.11.2023	0.7	2.3	-1.7	0	0.1
01.12.2023	0.7	2.2	-1.7	0	0.1
06.12.2023	0.7	2.4	-1.8	0	0.1
14.02.2024	1.2	3.1	-2.1	0	0.2
15.02.2024	1.1	3.1	-2.3	0	0.2
07.05.2024	0.9	1.1	-0.3	0	0.1
09.05.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
17.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
08.12.2023	0.7	2.4	-1.9	0	0.1
12.12.2023	0.7	1.8	-1.3	0	0.1
13.12.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
14.12.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
15.12.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
19.12.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
20.12.2023	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
21.12.2023	0.6	1.5	-1	0	0.1
22.12.2023	0.6	1.2	-0.8	0	0.1
28.12.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
29.12.2023	0.6	1.5	-1.1	0	0.1
03.01.2024	0.5	1.4	-1	0	0.1
04.01.2024	0.5	1.4	-1	0	0.1
05.01.2024	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
09.01.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1

10.01.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
11.01.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
12.01.2024	0.5	1.1	-0.7	0	0.1
16.01.2024	0.5	1.2	-0.8	0	0.1
17.01.2024	0.5	1.4	-0.9	0	0.1
18.01.2024	0.6	1.3	-0.9	0	0.1
19.01.2024	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
23.01.2024	0.5	1.4	-1	0	0.1
24.01.2024	0.6	1.5	-1	0	0.1
25.01.2024	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
26.01.2024	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
30.01.2024	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
31.01.2024	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
01.02.2024	0.6	1.7	-1.3	0	0.1
02.02.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
06.02.2024	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
07.02.2024	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
08.02.2024	0.6	1.4	-0.9	0	0.1
09.02.2024	1	2.8	-2	0	0.2
13.02.2024	1.3	4.1	-3	0	0.3
16.02.2024	0.9	2.1	-1.4	0	0.2
20.02.2024	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
21.02.2024	0.7	1.7	-1.1	0	0.1
22.02.2024	0.8	1.8	-1.1	0	0.2
23.02.2024	0.8	1.8	-1.2	0	0.2
27.02.2024	0.7	1.5	-1	0	0.1
28.02.2024	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
29.02.2024	0.7	1.1	-0.6	0	0.1
01.03.2024	0.8	1.4	-0.8	0	0.2
05.03.2024	0.7	1.6	-1	0	0.1
06.03.2024	0.7	1.3	-0.7	0	0.1
07.03.2024	0.7	1.2	-0.7	0	0.1
08.03.2024	0.7	1.4	-0.8	0	0.1
12.03.2024	0.6	0.7	-0.3	0	0.1
13.03.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
14.03.2024	0.6	1	-0.6	0	0.1
15.03.2024	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
19.03.2024	0.7	1.3	-0.8	0	0.1
20.03.2024	0.7	1.6	-1	0	0.1

21.03.2024	0.7	1.7	-1.2	0	0.1
22.03.2024	0.6	0.9	-0.4	0	0.1
26.03.2024	0.6	1.3	-0.8	0	0.1
27.03.2024	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
28.03.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
03.04.2024	0.5	1.2	-0.7	0	0.1
04.04.2024	0.6	1.2	-0.7	0	0.1
05.04.2024	0.5	1	-0.5	0	0.1
09.04.2024	0.6	1	-0.5	0	0.1
10.04.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
11.04.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
12.04.2024	0.5	0.9	-0.5	0	0.1
16.04.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
17.04.2024	0.5	1	-0.6	0	0.1
18.04.2024	0.5	0.8	-0.4	0	0.1
19.04.2024	0.5	0.6	-0.2	0	0.1
23.04.2024	0.4	0.9	-0.6	0	0.1
24.04.2024	0.4	0.6	-0.3	0	0.1
26.04.2024	0.3	0.7	-0.4	0	0.1
30.04.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
03.05.2024	0.3	0.4	-0.2	0	0.1
08.05.2024	0.3	0.6	-0.4	0	0.1
10.05.2024	0.3	0.5	-0.2	0	0.1
14.05.2024	0.3	0.6	-0.3	0	0.1
15.05.2024	0.3	0.5	-0.3	0	0.1
16.05.2024	0.3	0.7	-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