

Historical cost data

ISIN: DE000HR361D3

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
05.11.2020	9.91	9.73	0	0	0.18
10.11.2020	5.49	5.42	0	0	0.07
30.12.2020	11.34	11.16	0	0	0.18
12.01.2021	7.74	7.59	0	0	0.15
12.02.2021	4.03	3.95	0	0	0.08
18.02.2021	3.77	3.69	0	0	0.08
26.02.2021	3.45	3.38	0	0	0.07
03.03.2021	2.95	2.89	0	0	0.06
10.03.2021	2.19	2.14	0	0	0.05
23.03.2021	1.68	1.64	0	0	0.04
26.03.2021	2.27	2.23	0	0	0.04
01.04.2021	2.3	2.26	0	0	0.04
16.04.2021	2.1	2.06	0	0	0.04
28.04.2021	2.44	2.4	0	0	0.04
30.04.2021	2.03	1.98	0	0	0.05
05.05.2021	2.31	2.26	0	0	0.05
12.05.2021	2.17	2.12	0	0	0.05
20.05.2021	2.72	2.66	0	0	0.06
28.05.2021	2.89	2.83	0	0	0.06
08.06.2021	2.49	2.43	0	0	0.06
11.06.2021	3.12	3.05	0	0	0.07
25.06.2021	2.87	2.8	0	0	0.07
29.06.2021	3	2.94	0	0	0.06
02.07.2021	3.12	3.06	0	0	0.06
06.07.2021	2.99	2.93	0	0	0.06
07.07.2021	3.18	3.12	0	0	0.06
08.07.2021	2.62	2.57	0	0	0.05
09.07.2021	3.49	3.43	0	0	0.06
13.07.2021	2.44	2.39	0	0	0.05
14.07.2021	2.5	2.45	0	0	0.05
15.07.2021	2.47	2.42	0	0	0.05

16.07.2021	2.41	2.35	0	0	0.06
22.07.2021	3.11	3.05	0	0	0.06
23.07.2021	3.25	3.18	0	0	0.07
27.07.2021	2.89	2.83	0	0	0.06
30.07.2021	2.68	2.62	0	0	0.06
05.08.2021	3.12	3.05	0	0	0.07
11.08.2021	2.4	2.35	0	0	0.05
12.08.2021	1.99	1.95	0	0	0.04
17.08.2021	2.08	2.04	0	0	0.04
18.08.2021	1.87	1.83	0	0	0.04
19.08.2021	1.51	1.47	0	0	0.04
25.08.2021	1.8	1.76	0	0	0.04
26.08.2021	1.86	1.82	0	0	0.04
27.08.2021	1.9	1.86	0	0	0.04
31.08.2021	1.96	1.92	0	0	0.04
07.09.2021	1.99	1.95	0	0	0.04
14.09.2021	1.58	1.55	0	0	0.03
16.09.2021	1.49	1.46	0	0	0.03
21.09.2021	3.26	3.21	0	0	0.05
22.09.2021	2.05	2.01	0	0	0.04
24.09.2021	1.86	1.82	0	0	0.04
28.09.2021	1.82	1.78	0	0	0.04
12.11.2020	2.48	2.42	0	0	0.06
13.11.2020	2.79	2.73	0	0	0.06
17.11.2020	2.65	2.6	0	0	0.05
18.11.2020	2.61	2.56	0	0	0.05
19.11.2020	2.65	2.6	0	0	0.05
20.11.2020	3.14	3.08	0	0	0.06
24.11.2020	2.93	2.87	0	0	0.06
25.11.2020	3.08	3.02	0	0	0.06
26.11.2020	3.76	3.68	0	0	0.08
27.11.2020	3.91	3.83	0	0	0.08
01.12.2020	4	3.93	0	0	0.07
02.12.2020	3.23	3.16	0	0	0.07
03.12.2020	3.33	3.26	0	0	0.07
04.12.2020	4.67	4.59	0	0	0.08
08.12.2020	5.5	5.39	0	0	0.11
09.12.2020	5.32	5.22	0	0	0.1
10.12.2020	7.31	7.19	0	0	0.12

11.12.2020	7.29	7.17	0	0	0.12
15.12.2020	9.57	9.4	0	0	0.17
16.12.2020	10.49	10.33	0	0	0.16
17.12.2020	11.19	11.05	0	0	0.14
18.12.2020	7.36	7.22	0	0	0.14
22.12.2020	15.81	15.51	0	0	0.3
23.12.2020	14.76	14.48	0	0	0.28
24.12.2020	12.02	11.01	0	0	1.01
29.12.2020	9.62	9.44	0	0	0.18
31.12.2020	10.91	9.98	0	0	0.93
05.01.2021	12.33	12.12	0	0	0.21
06.01.2021	22.01	21.61	0	0	0.4
07.01.2021	5.33	5.22	0	0	0.11
08.01.2021	6.97	6.85	0	0	0.12
13.01.2021	6.14	6.03	0	0	0.11
14.01.2021	7.33	7.19	0	0	0.14
15.01.2021	7.3	7.17	0	0	0.13
19.01.2021	7.19	7.07	0	0	0.12
20.01.2021	6.54	6.43	0	0	0.11
21.01.2021	5.78	5.67	0	0	0.11
22.01.2021	6.67	6.55	0	0	0.12
26.01.2021	10.81	10.62	0	0	0.19
27.01.2021	9.56	9.39	0	0	0.17
28.01.2021	-1.18	-1.47	0	0	0.29
29.01.2021	13.48	13.21	0	0	0.27
02.02.2021	20.89	20.47	0	0	0.42
03.02.2021	13.58	13.33	0	0	0.25
04.02.2021	9.62	9.45	0	0	0.17
05.02.2021	6.4	6.29	0	0	0.11
09.02.2021	5.02	4.93	0	0	0.09
10.02.2021	4.42	4.33	0	0	0.09
11.02.2021	3.9	3.82	0	0	0.08
16.02.2021	3.84	3.77	0	0	0.07
17.02.2021	3.43	3.36	0	0	0.07
19.02.2021	4.02	3.94	0	0	0.08
23.02.2021	3.55	3.47	0	0	0.08
24.02.2021	3.9	3.82	0	0	0.08
25.02.2021	3.56	3.48	0	0	0.08
02.03.2021	3.56	3.49	0	0	0.07

04.03.2021	2.57	2.51	0	0	0.06
05.03.2021	2.6	2.54	0	0	0.06
09.03.2021	2.93	2.88	0	0	0.05
11.03.2021	2.22	2.17	0	0	0.05
12.03.2021	2.6	2.55	0	0	0.05
16.03.2021	2.38	2.33	0	0	0.05
17.03.2021	2.31	2.26	0	0	0.05
18.03.2021	1.98	1.93	0	0	0.05
19.03.2021	1.87	1.83	0	0	0.04
24.03.2021	1.77	1.73	0	0	0.04
25.03.2021	2.19	2.15	0	0	0.04
30.03.2021	2.28	2.24	0	0	0.04
31.03.2021	2.19	2.15	0	0	0.04
07.04.2021	2.03	1.99	0	0	0.04
08.04.2021	2.24	2.2	0	0	0.04
09.04.2021	2.02	1.98	0	0	0.04
13.04.2021	2.06	2.02	0	0	0.04
14.04.2021	1.78	1.74	0	0	0.04
15.04.2021	2.18	2.14	0	0	0.04
20.04.2021	2.28	2.24	0	0	0.04
21.04.2021	2.57	2.52	0	0	0.05
22.04.2021	1.99	1.95	0	0	0.04
23.04.2021	2.24	2.2	0	0	0.04
27.04.2021	2.16	2.12	0	0	0.04
29.04.2021	2.34	2.3	0	0	0.04
04.05.2021	2.09	2.05	0	0	0.04
06.05.2021	2.12	2.07	0	0	0.05
07.05.2021	1.77	1.73	0	0	0.04
11.05.2021	1.92	1.88	0	0	0.04
13.05.2021	2.25	2.2	0	0	0.05
14.05.2021	2.51	2.46	0	0	0.05
18.05.2021	2.48	2.43	0	0	0.05
19.05.2021	2.15	2.1	0	0	0.05
21.05.2021	3.01	2.95	0	0	0.06
25.05.2021	5.53	5.47	0	0	0.06
26.05.2021	2.99	2.93	0	0	0.06
27.05.2021	2.79	2.73	0	0	0.06
01.06.2021	2.67	2.61	0	0	0.06
02.06.2021	2.55	2.5	0	0	0.05

03.06.2021	1.75	1.69	0	0	0.06
04.06.2021	3.12	3.06	0	0	0.06
09.06.2021	2.71	2.65	0	0	0.06
10.06.2021	3.22	3.16	0	0	0.06
15.06.2021	3.07	3.01	0	0	0.06
16.06.2021	2.6	2.55	0	0	0.05
17.06.2021	2.65	2.6	0	0	0.05
18.06.2021	2.45	2.4	0	0	0.05
24.06.2021	3.18	3.11	0	0	0.07
30.06.2021	2.89	2.83	0	0	0.06
01.07.2021	3.37	3.3	0	0	0.07
20.07.2021	4.67	4.58	0	0	0.09
21.07.2021	3.7	3.62	0	0	0.08
28.07.2021	2.95	2.89	0	0	0.06
29.07.2021	3.56	3.5	0	0	0.06
03.08.2021	3.1	3.04	0	0	0.06
04.08.2021	3.92	3.85	0	0	0.07
06.08.2021	2.6	2.54	0	0	0.06
10.08.2021	2.42	2.37	0	0	0.05
13.08.2021	1.84	1.8	0	0	0.04
20.08.2021	1.61	1.57	0	0	0.04
24.08.2021	1.59	1.55	0	0	0.04
01.09.2021	1.93	1.89	0	0	0.04
02.09.2021	1.47	1.43	0	0	0.04
03.09.2021	2.06	2.02	0	0	0.04
08.09.2021	1.82	1.78	0	0	0.04
09.09.2021	1.85	1.81	0	0	0.04
10.09.2021	1.75	1.72	0	0	0.03
15.09.2021	1.54	1.51	0	0	0.03
17.09.2021	1.5	1.47	0	0	0.03
23.09.2021	2.14	2.1	0	0	0.04
30.09.2021	1.76	1.72	0	0	0.04
05.10.2021	1.1	1.06	0	0	0.04
06.10.2021	1.73	1.69	0	0	0.04
12.10.2021	1.72	1.68	0	0	0.04
13.10.2021	1.97	1.93	0	0	0.04
15.10.2021	1.81	1.77	0	0	0.04
19.10.2021	2.25	2.21	0	0	0.04
20.10.2021	1.96	1.92	0	0	0.04

22.10.2021	1.67	1.63	0	0	0.04
26.10.2021	1.88	1.84	0	0	0.04
27.10.2021	1.65	1.61	0	0	0.04
29.10.2021	1.98	1.94	0	0	0.04
02.11.2021	1.61	1.57	0	0	0.04
03.11.2021	1.59	1.56	0	0	0.03
09.11.2021	1.56	1.53	0	0	0.03
10.11.2021	1.58	1.55	0	0	0.03
11.11.2021	1.75	1.72	0	0	0.03
16.11.2021	1.65	1.62	0	0	0.03
17.11.2021	1.56	1.53	0	0	0.03
18.11.2021	1.51	1.48	0	0	0.03
19.11.2021	1.86	1.83	0	0	0.03
23.11.2021	1.68	1.65	0	0	0.03
25.11.2021	1.36	1.33	0	0	0.03
26.11.2021	1.38	1.35	0	0	0.03
07.12.2021	1.53	1.5	0	0	0.03
08.12.2021	1.52	1.49	0	0	0.03
09.12.2021	1.57	1.54	0	0	0.03
15.12.2021	1.81	1.78	0	0	0.03
16.12.2021	1.4	1.37	0	0	0.03
17.12.2021	1.54	1.51	0	0	0.03
21.12.2021	1.57	1.54	0	0	0.03
22.12.2021	1.5	1.47	0	0	0.03
23.12.2021	1.57	1.54	0	0	0.03
28.12.2021	1.36	1.33	0	0	0.03
30.12.2021	1.39	1.36	0	0	0.03
04.01.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
05.01.2022	1.31	1.28	0	0	0.03
11.01.2022	1.08	1.06	0	0	0.02
12.01.2022	1.05	1.03	0	0	0.02
13.01.2022	0.89	0.87	0	0	0.02
14.01.2022	1	0.98	0	0	0.02
20.01.2022	1.42	1.39	0	0	0.03
21.01.2022	1.28	1.25	0	0	0.03
26.01.2022	1.32	1.29	0	0	0.03
27.01.2022	0.67	0.64	0	0	0.03
28.01.2022	1.22	1.2	0	0	0.02
01.02.2022	0.88	0.86	0	0	0.02

02.02.2022	1.27	1.25	0	0	0.02
03.02.2022	1.03	1.01	0	0	0.02
04.02.2022	1.29	1.26	0	0	0.03
08.02.2022	1.41	1.38	0	0	0.03
09.02.2022	1.51	1.48	0	0	0.03
10.02.2022	1.39	1.36	0	0	0.03
11.02.2022	3.19	3.16	0	0	0.03
15.02.2022	0.75	0.72	0	0	0.03
16.02.2022	1.02	1	0	0	0.02
18.02.2022	-0.27	-0.3	0	0	0.03
23.02.2022	1.63	1.6	0	0	0.03
24.02.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
25.02.2022	1.98	1.95	0	0	0.03
01.03.2022	2.72	2.69	0	0	0.03
02.03.2022	2.97	2.93	0	0	0.04
03.03.2022	2.03	1.99	0	0	0.04
04.03.2022	5.38	5.33	0	0	0.05
08.03.2022	7.63	7.53	0	0	0.1
09.03.2022	3.09	3.02	0	0	0.07
10.03.2022	1.64	1.59	0	0	0.05
15.03.2022	1.49	1.44	0	0	0.05
16.03.2022	6.12	6.07	0	0	0.05
23.03.2022	2.42	2.37	0	0	0.05
30.03.2022	2.3	2.26	0	0	0.04
31.03.2022	1.69	1.65	0	0	0.04
01.04.2022	1.34	1.3	0	0	0.04
05.04.2022	4.32	4.27	0	0	0.05
06.04.2022	1.89	1.84	0	0	0.05
08.04.2022	2.64	2.58	0	0	0.06
13.04.2022	1.17	1.12	0	0	0.05
14.04.2022	2.05	1.98	0	0	0.07
20.04.2022	4.42	4.35	0	0	0.07
21.04.2022	3.14	3.08	0	0	0.06
22.04.2022	2.44	2.39	0	0	0.05
26.04.2022	1.24	1.17	0	0	0.07
27.04.2022	5.58	5.52	0	0	0.06
03.05.2022	2.69	2.63	0	0	0.06
04.05.2022	2.97	2.91	0	0	0.06
06.05.2022	2.83	2.76	0	0	0.07

12.05.2022	3.38	3.32	0	0	0.06
13.05.2022	1.28	1.23	0	0	0.05
17.05.2022	3.45	3.4	0	0	0.05
19.05.2022	3.42	3.37	0	0	0.05
20.05.2022	2.72	2.66	0	0	0.06
24.05.2022	3.12	3.05	0	0	0.07
25.05.2022	3.08	3.01	0	0	0.07
26.05.2022	2.38	2.31	0	0	0.07
27.05.2022	2.84	2.78	0	0	0.06
31.05.2022	2.69	2.64	0	0	0.05
01.06.2022	2.86	2.8	0	0	0.06
03.06.2022	3.82	3.75	0	0	0.07
09.06.2022	2.75	2.69	0	0	0.06
10.06.2022	2.48	2.42	0	0	0.06
15.06.2022	2.45	2.38	0	0	0.07
17.06.2022	3.34	3.27	0	0	0.07
21.06.2022	3.09	3.02	0	0	0.07
22.06.2022	3.55	3.47	0	0	0.08
23.06.2022	4.53	4.44	0	0	0.09
24.06.2022	8.7	8.56	0	0	0.14
28.06.2022	4.7	4.61	0	0	0.09
29.06.2022	3.89	3.8	0	0	0.09
01.07.2022	-3.4	-3.48	0	0	0.08
05.07.2022	3.25	3.19	0	0	0.06
08.07.2022	4.35	4.28	0	0	0.07
12.07.2022	4.62	4.53	0	0	0.09
13.07.2022	4.86	4.77	0	0	0.09
14.07.2022	6.21	6.12	0	0	0.09
15.07.2022	3.85	3.73	0	0	0.12
19.07.2022	3.77	3.7	0	0	0.07
26.07.2022	4.63	4.55	0	0	0.08
27.07.2022	4.58	4.5	0	0	0.08
28.07.2022	4.74	4.66	0	0	0.08
02.08.2022	4.13	4.04	0	0	0.09
04.08.2022	3.64	3.56	0	0	0.08
05.08.2022	2.87	2.81	0	0	0.06
09.08.2022	3.42	3.36	0	0	0.06
11.08.2022	2.7	2.64	0	0	0.06
12.08.2022	2.68	2.62	0	0	0.06

19.08.2022	2.67	2.62	0	0	0.05
25.08.2022	2.9	2.84	0	0	0.06
26.08.2022	2.33	2.28	0	0	0.05
30.08.2022	3.31	3.25	0	0	0.06
31.08.2022	2.13	2.07	0	0	0.06
02.09.2022	4.09	4.03	0	0	0.06
06.09.2022	2.37	2.32	0	0	0.05
08.09.2022	2.35	2.3	0	0	0.05
09.09.2022	1.07	1.03	0	0	0.04
15.09.2022	2.3	2.26	0	0	0.04
22.09.2022	1.79	1.75	0	0	0.04
23.09.2022	1.96	1.92	0	0	0.04
27.09.2022	2.51	2.46	0	0	0.05
28.09.2022	2.12	2.07	0	0	0.05
30.09.2022	2.92	2.87	0	0	0.05
04.10.2022	0.7	0.65	0	0	0.05
05.10.2022	1.93	1.88	0	0	0.05
06.10.2022	1.36	1.31	0	0	0.05
07.10.2022	-0.24	-0.29	0	0	0.05
11.10.2022	2.42	2.36	0	0	0.06
13.10.2022	2.29	2.24	0	0	0.05
19.10.2022	2.6	2.55	0	0	0.05
25.10.2022	1.7	1.66	0	0	0.04
26.10.2022	1.55	1.5	0	0	0.05
01.11.2022	1.96	1.92	0	0	0.04
02.11.2022	1.86	1.82	0	0	0.04
08.11.2022	2.02	1.98	0	0	0.04
09.11.2022	1.51	1.47	0	0	0.04
10.11.2022	1.87	1.83	0	0	0.04
15.11.2022	1.56	1.52	0	0	0.04
18.11.2022	1.46	1.42	0	0	0.04
24.11.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
25.11.2022	1.36	1.33	0	0	0.03
29.11.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
30.11.2022	1.04	1.01	0	0	0.03
01.12.2022	1.2	1.17	0	0	0.03
02.12.2022	1.19	1.16	0	0	0.03
06.12.2022	1.08	1.05	0	0	0.03
09.12.2022	0.93	0.9	0	0	0.03

13.12.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
14.12.2022	1.24	1.21	0	0	0.03
16.12.2022	1.04	1.01	0	0	0.03
20.12.2022	1.06	1.03	0	0	0.03
21.12.2022	1.1	1.06	0	0	0.03
22.12.2022	0.94	0.91	0	0	0.03
29.12.2022	0.4	1	-0.7	0	0
03.01.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
04.01.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
05.01.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
10.01.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
11.01.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
12.01.2023	0.2	1	-0.8	0	0
18.01.2023	0.2	7.8	-7.7	0	0
20.01.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
27.01.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
31.01.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
01.02.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
03.02.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
09.02.2023	0.2	1	-0.9	0	0
10.02.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
14.02.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
15.02.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
16.02.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
17.02.2023	0.4	1.1	-0.8	0	0
21.02.2023	0.4	1.3	-0.9	0	0
22.02.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
23.02.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
24.02.2023	0.2	1	-0.8	0	0
01.03.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
09.03.2023	0.2	1	-0.8	0	0
10.03.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
14.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
16.03.2023	1.1	2.1	-1.1	0	0.1
17.03.2023	0.8	2.1	-1.3	0	0.1
21.03.2023	0.5	1.5	-1.1	0	0.1
23.03.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
24.03.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
28.03.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0

29.03.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
30.03.2023	0.5	1.2	-0.8	0	0
31.03.2023	0.2	1.2	-1	0	0
05.04.2023	0.2	1.2	-1	0	0
06.04.2023	0.2	1.2	-1	0	0
12.04.2023	0.2	1	-0.8	0	0
14.04.2023	0.2	1	-0.8	0	0
18.04.2023	0.2	1.2	-1	0	0
20.04.2023	0.4	1.1	-0.7	0	0
25.04.2023	0.2	1	-0.8	0	0
27.04.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
28.04.2023	0.2	1	-0.8	0	0
03.05.2023	0.2	1	-0.8	0	0
04.05.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
05.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
10.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
11.05.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
16.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
18.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
19.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
25.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
26.05.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
30.05.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
01.06.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
02.06.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
06.06.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
07.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
09.06.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
20.06.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
21.06.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
22.06.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
27.06.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
29.06.2023	0.3	1	-0.7	0	0
30.06.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
04.07.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
05.07.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
06.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
07.07.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
12.07.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0

13.07.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
18.07.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
19.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
20.07.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
21.07.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
25.07.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
26.07.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
27.07.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
28.07.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
01.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
02.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
03.08.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
04.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
08.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
09.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
10.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
11.08.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
15.08.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
17.08.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
18.08.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
23.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
24.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
25.08.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
29.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
30.08.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
31.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
01.09.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
05.09.2023	0.3	1	-0.7	0	0
06.09.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
08.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
12.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
13.09.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
14.09.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
20.09.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
21.09.2023	0.1	0.7	-0.5	0	0
22.09.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
26.09.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
27.09.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
28.09.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0

29.09.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
03.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
04.10.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
05.10.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
06.10.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
10.10.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
11.10.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
12.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
13.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
29.09.2021	2.56	2.52	0	0	0.04
01.10.2021	2.47	2.43	0	0	0.04
07.10.2021	0.31	0.27	0	0	0.04
08.10.2021	2.11	2.07	0	0	0.04
14.10.2021	2.2	2.15	0	0	0.05
21.10.2021	1.86	1.82	0	0	0.04
28.10.2021	1.45	1.41	0	0	0.04
04.11.2021	1.68	1.65	0	0	0.03
05.11.2021	1.39	1.36	0	0	0.03
12.11.2021	1.83	1.8	0	0	0.03
24.11.2021	1.53	1.5	0	0	0.03
30.11.2021	1.73	1.69	0	0	0.04
01.12.2021	3.66	3.62	0	0	0.04
02.12.2021	1.74	1.71	0	0	0.03
03.12.2021	0.95	0.91	0	0	0.04
10.12.2021	1.65	1.62	0	0	0.03
14.12.2021	1.81	1.78	0	0	0.03
24.12.2021	1.36	1.24	0	0	0.12
29.12.2021	1.35	1.32	0	0	0.03
31.12.2021	1.49	1.38	0	0	0.11
06.01.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
07.01.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
18.01.2022	1.87	1.85	0	0	0.02
19.01.2022	1.26	1.24	0	0	0.02
25.01.2022	1.94	1.91	0	0	0.03
17.02.2022	1.9	1.88	0	0	0.02
22.02.2022	1.36	1.33	0	0	0.03
11.03.2022	3.24	3.18	0	0	0.06
17.03.2022	2.44	2.39	0	0	0.05
18.03.2022	1.99	1.94	0	0	0.05

22.03.2022	2.45	2.4	0	0	0.05
24.03.2022	1.99	1.94	0	0	0.05
25.03.2022	2.92	2.87	0	0	0.05
29.03.2022	2.53	2.48	0	0	0.05
07.04.2022	1.91	1.85	0	0	0.06
12.04.2022	2.58	2.53	0	0	0.05
28.04.2022	2.6	2.54	0	0	0.06
29.04.2022	2.4	2.35	0	0	0.05
05.05.2022	5.32	5.26	0	0	0.06
10.05.2022	4.55	4.47	0	0	0.08
11.05.2022	3.43	3.37	0	0	0.06
18.05.2022	1.76	1.71	0	0	0.05
02.06.2022	3.17	3.1	0	0	0.07
07.06.2022	2.3	2.25	0	0	0.05
08.06.2022	2.66	2.61	0	0	0.05
14.06.2022	5.44	5.36	0	0	0.08
16.06.2022	0.41	0.35	0	0	0.06
30.06.2022	4.76	4.67	0	0	0.09
06.07.2022	13.73	13.6	0	0	0.13
07.07.2022	7.13	7.03	0	0	0.1
20.07.2022	4.73	4.66	0	0	0.07
21.07.2022	4.3	4.22	0	0	0.08
22.07.2022	5.28	5.18	0	0	0.1
29.07.2022	1.34	1.24	0	0	0.1
03.08.2022	5.59	5.5	0	0	0.09
10.08.2022	2.78	2.72	0	0	0.06
16.08.2022	2.39	2.34	0	0	0.05
17.08.2022	2.23	2.18	0	0	0.05
18.08.2022	2.73	2.67	0	0	0.06
23.08.2022	2.88	2.82	0	0	0.06
24.08.2022	2.89	2.83	0	0	0.06
01.09.2022	4.21	4.15	0	0	0.06
07.09.2022	0.58	0.53	0	0	0.05
13.09.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
14.09.2022	1.62	1.58	0	0	0.04
16.09.2022	1.61	1.57	0	0	0.04
20.09.2022	2.02	1.98	0	0	0.04
21.09.2022	1.92	1.88	0	0	0.04
29.09.2022	4.14	4.08	0	0	0.06

12.10.2022	2.16	2.1	0	0	0.06
14.10.2022	0.1	0.04	0	0	0.06
18.10.2022	2.87	2.82	0	0	0.05
20.10.2022	1.86	1.81	0	0	0.05
21.10.2022	1.97	1.92	0	0	0.05
27.10.2022	2.58	2.54	0	0	0.04
28.10.2022	2.27	2.23	0	0	0.04
03.11.2022	1.65	1.61	0	0	0.04
04.11.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
11.11.2022	1.63	1.59	0	0	0.04
16.11.2022	1.47	1.43	0	0	0.04
17.11.2022	1.33	1.29	0	0	0.04
22.11.2022	1.16	1.13	0	0	0.03
23.11.2022	1.25	1.22	0	0	0.03
07.12.2022	0.9	0.87	0	0	0.03
08.12.2022	1.09	1.06	0	0	0.03
15.12.2022	1.1	1.06	0	0	0.03
23.12.2022	1.05	1.02	0	0	0.03
28.12.2022	0.2	0.9	-0.7	0	0
30.12.2022	0.2	1	-0.8	0	0
06.01.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
13.01.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
19.01.2023	0.2	1.9	-1.7	0	0
24.01.2023	0.2	1	-0.8	0	0
25.01.2023	0.2	1	-0.8	0	0
26.01.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
02.02.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
07.02.2023	0.2	1	-0.8	0	0
08.02.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
28.02.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
02.03.2023	0.2	1	-0.8	0	0
03.03.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
07.03.2023	0.2	1	-0.8	0	0
08.03.2023	0.2	1	-0.9	0	0
15.03.2023	0.3	1.2	-1	0	0.1
22.03.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
04.04.2023	0.5	1.3	-0.9	0	0
13.04.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
19.04.2023	0.2	1.2	-1	0	0

21.04.2023	0.2	1	-0.9	0	0
26.04.2023	0.4	1	-0.7	0	0
09.05.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
12.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
17.05.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
23.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
24.05.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
31.05.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
08.06.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
23.06.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
28.06.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
11.07.2023	0.4	1	-0.6	0	0
14.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
16.08.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
22.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
07.09.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
15.09.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
19.09.2023	0.1	0.8	-0.7	0	0
18.10.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
19.10.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
24.10.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
25.10.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
26.10.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
27.10.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
31.10.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
01.11.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
02.11.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
03.11.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
07.11.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
08.11.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
09.11.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
10.11.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
14.11.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
16.11.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
21.11.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
22.11.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
23.11.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
24.11.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
30.11.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0

01.12.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
05.12.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
06.12.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
07.12.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
08.12.2023	0.1	0.5	-0.4	0	0
12.12.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
13.12.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
14.12.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
15.12.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
19.12.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
20.12.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
21.12.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
22.12.2023	0.1	0.7	-0.5	0	0
28.12.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
29.12.2023	0.1	0.6	-0.5	0	0
04.01.2024	0.1	0.6	-0.4	0	0
05.01.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
09.01.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
10.01.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
11.01.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
12.01.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
16.01.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
17.01.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
18.01.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
19.01.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
23.01.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
24.01.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
25.01.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
26.01.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
30.01.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
31.01.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
01.02.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
02.02.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
06.02.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
07.02.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
08.02.2024	0.1	0.5	-0.4	0	0
09.02.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
13.02.2024	0.1	0.6	-0.5	0	0
14.02.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0

15.02.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
16.02.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
20.02.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
21.02.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
22.02.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
23.02.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
27.02.2024	0.2	0.2	0	0	0
28.02.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
29.02.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
01.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
05.03.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
06.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
07.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
08.03.2024	0.2	0.2	0	0	0
12.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
13.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
14.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
15.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
19.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
20.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
21.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
22.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
26.03.2024	0.2	0.3	-0.2	0	0
27.03.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
28.03.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
03.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
04.04.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
05.04.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
09.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
10.04.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
11.04.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
12.04.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
16.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
17.04.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
18.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
19.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
23.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
24.04.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
26.04.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0

30.04.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
03.05.2024	0.1	0.4	-0.2	0	0
07.05.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
08.05.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
09.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
10.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
14.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
15.05.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
16.05.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
17.05.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
21.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
22.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
23.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
24.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
28.05.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
29.05.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
30.05.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
31.05.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
04.06.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
05.06.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
06.06.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
07.06.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
11.06.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
12.06.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
13.06.2024	0.2	0.2	-0.1	0	0
14.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
18.06.2024	0.2	0.4	-0.2	0	0
19.06.2024	0.2	0.2	0	0	0
20.06.2024	0.2	0.3	-0.1	0	0
21.06.2024	0.2	0.2	0	0	0
25.06.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
26.06.2024	0.1	0.3	-0.3	0	0
27.06.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
28.06.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
02.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
03.07.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
04.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
05.07.2024	0.1	0.2	-0.1	0	0
09.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0

10.07.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
11.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
12.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
16.07.2024	0.1	0.1	-0.1	0	0
17.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
18.07.2024	0.1	0.4	-0.3	0	0
19.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
23.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
24.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
25.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
26.07.2024	0.1	0.3	-0.2	0	0
03.01.2024	0.1	0.6	-0.4	0	0
17.10.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
20.10.2023	0.2	0.5	-0.4	0	0
15.11.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
17.11.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
28.11.2023	0.1	0.7	-0.6	0	0
29.11.2023	0.1	0.6	-0.5	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