

Historical cost data

ISIN: DE000HR24J62

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
27.10.2020	5.45	5.35	0	0	0.1
28.10.2020	8.49	8.35	0	0	0.14
05.11.2020	-0.22	-0.33	0	0	0.11
29.12.2020	2.81	2.76	0	0	0.05
04.02.2021	1.9	1.87	0	0	0.03
18.03.2021	3.91	3.86	0	0	0.05
23.03.2021	2.73	2.69	0	0	0.04
11.05.2021	4.27	4.21	0	0	0.06
12.05.2021	7.41	7.33	0	0	0.08
25.05.2021	-2.79	-2.85	0	0	0.06
26.05.2021	3.02	2.96	0	0	0.06
29.06.2021	2.68	2.63	0	0	0.05
07.07.2021	2.43	2.39	0	0	0.04
29.10.2020	34.21	33.51	0	0	0.7
30.10.2020	19.84	19.56	0	0	0.28
03.11.2020	12.2	12	0	0	0.2
04.11.2020	7.28	7.15	0	0	0.13
06.11.2020	3.67	3.6	0	0	0.07
10.11.2020	3.73	3.68	0	0	0.05
12.11.2020	3.98	3.91	0	0	0.07
13.11.2020	3.65	3.58	0	0	0.07
17.11.2020	2.62	2.56	0	0	0.06
18.11.2020	2.93	2.87	0	0	0.06
19.11.2020	2.6	2.55	0	0	0.05
20.11.2020	2.61	2.56	0	0	0.05
24.11.2020	2.17	2.13	0	0	0.04
25.11.2020	2.03	1.99	0	0	0.04
26.11.2020	2.12	2.08	0	0	0.04
27.11.2020	1.91	1.88	0	0	0.03
01.12.2020	1.82	1.79	0	0	0.03
02.12.2020	1.5	1.47	0	0	0.03

03.12.2020	1.67	1.64	0	0	0.03
04.12.2020	1.65	1.62	0	0	0.03
08.12.2020	1.42	1.39	0	0	0.03
09.12.2020	1.47	1.44	0	0	0.03
10.12.2020	2.73	2.68	0	0	0.05
11.12.2020	3.1	3.04	0	0	0.06
15.12.2020	3.82	3.75	0	0	0.07
16.12.2020	2.44	2.39	0	0	0.05
17.12.2020	3.58	3.52	0	0	0.06
18.12.2020	3.34	3.28	0	0	0.06
22.12.2020	4.33	4.26	0	0	0.07
23.12.2020	2.84	2.79	0	0	0.05
24.12.2020	3.07	2.8	0	0	0.27
30.12.2020	2.54	2.49	0	0	0.05
31.12.2020	0.58	0.33	0	0	0.25
05.01.2021	2.19	2.15	0	0	0.04
06.01.2021	2.06	2.02	0	0	0.04
07.01.2021	1.62	1.58	0	0	0.04
08.01.2021	1.71	1.67	0	0	0.04
12.01.2021	1.75	1.72	0	0	0.03
13.01.2021	1.9	1.87	0	0	0.03
14.01.2021	2.01	1.98	0	0	0.03
15.01.2021	2.1	2.07	0	0	0.03
19.01.2021	2.08	2.05	0	0	0.03
20.01.2021	2.29	2.26	0	0	0.03
21.01.2021	1.99	1.96	0	0	0.03
22.01.2021	1.95	1.92	0	0	0.03
26.01.2021	2.42	2.39	0	0	0.03
27.01.2021	2	1.97	0	0	0.03
28.01.2021	3.17	3.13	0	0	0.04
29.01.2021	1.81	1.78	0	0	0.03
02.02.2021	1.94	1.91	0	0	0.03
03.02.2021	1.82	1.79	0	0	0.03
05.02.2021	1.97	1.94	0	0	0.03
09.02.2021	1.91	1.88	0	0	0.03
10.02.2021	1.75	1.72	0	0	0.03
11.02.2021	2.17	2.14	0	0	0.03
12.02.2021	1.81	1.78	0	0	0.03
16.02.2021	1.64	1.62	0	0	0.02

17.02.2021	1.72	1.69	0	0	0.03
18.02.2021	1.77	1.74	0	0	0.03
19.02.2021	1.94	1.91	0	0	0.03
23.02.2021	1.95	1.92	0	0	0.03
24.02.2021	2.23	2.2	0	0	0.03
25.02.2021	2.18	2.15	0	0	0.03
26.02.2021	2.46	2.42	0	0	0.04
02.03.2021	2.46	2.42	0	0	0.04
03.03.2021	3.35	3.3	0	0	0.05
04.03.2021	3.61	3.55	0	0	0.06
05.03.2021	4.39	4.32	0	0	0.07
09.03.2021	5.23	5.16	0	0	0.07
10.03.2021	4.04	3.98	0	0	0.06
11.03.2021	4.55	4.48	0	0	0.07
12.03.2021	4.08	4.02	0	0	0.06
16.03.2021	4.12	4.06	0	0	0.06
17.03.2021	3.59	3.54	0	0	0.05
19.03.2021	3.81	3.76	0	0	0.05
24.03.2021	3.14	3.1	0	0	0.04
25.03.2021	3.09	3.05	0	0	0.04
26.03.2021	3.35	3.3	0	0	0.05
30.03.2021	2.84	2.8	0	0	0.04
31.03.2021	2.83	2.79	0	0	0.04
01.04.2021	2.65	2.61	0	0	0.04
07.04.2021	2.36	2.33	0	0	0.03
08.04.2021	2.4	2.37	0	0	0.03
09.04.2021	2.36	2.33	0	0	0.03
13.04.2021	2.63	2.59	0	0	0.04
14.04.2021	2.47	2.44	0	0	0.03
15.04.2021	2.51	2.48	0	0	0.03
16.04.2021	2.58	2.54	0	0	0.04
20.04.2021	2.84	2.8	0	0	0.04
21.04.2021	3.67	3.62	0	0	0.05
22.04.2021	3.37	3.32	0	0	0.05
23.04.2021	2.91	2.87	0	0	0.04
27.04.2021	2.66	2.62	0	0	0.04
28.04.2021	2.48	2.44	0	0	0.04
29.04.2021	2.83	2.79	0	0	0.04
30.04.2021	3.46	3.42	0	0	0.04

04.05.2021	3.68	3.63	0	0	0.05
05.05.2021	4.1	4.04	0	0	0.06
06.05.2021	3.57	3.52	0	0	0.05
07.05.2021	4.32	4.26	0	0	0.06
13.05.2021	7.25	7.15	0	0	0.1
14.05.2021	5.99	5.91	0	0	0.08
18.05.2021	5.83	5.75	0	0	0.08
19.05.2021	4.27	4.2	0	0	0.07
20.05.2021	4.74	4.66	0	0	0.08
21.05.2021	3.96	3.89	0	0	0.07
27.05.2021	3.08	3.02	0	0	0.06
28.05.2021	3.1	3.04	0	0	0.06
01.06.2021	2.91	2.86	0	0	0.05
02.06.2021	3.11	3.06	0	0	0.05
03.06.2021	5.51	5.46	0	0	0.05
04.06.2021	3.29	3.23	0	0	0.06
08.06.2021	3.33	3.27	0	0	0.06
09.06.2021	3.12	3.06	0	0	0.06
10.06.2021	3.12	3.06	0	0	0.06
11.06.2021	2.66	2.61	0	0	0.05
15.06.2021	2.36	2.32	0	0	0.04
16.06.2021	2.41	2.37	0	0	0.04
17.06.2021	2.51	2.46	0	0	0.05
18.06.2021	2.35	2.31	0	0	0.04
24.06.2021	3.08	3.02	0	0	0.06
25.06.2021	2.88	2.83	0	0	0.05
30.06.2021	2.79	2.74	0	0	0.05
01.07.2021	2.8	2.75	0	0	0.05
02.07.2021	2.7	2.65	0	0	0.05
06.07.2021	2.29	2.25	0	0	0.04
08.07.2021	2.3	2.26	0	0	0.04
16.07.2021	2.22	2.18	0	0	0.04
13.08.2021	1.24	1.22	0	0	0.02
10.09.2021	1.2	1.18	0	0	0.02
28.09.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
17.11.2021	0.76	0.75	0	0	0.01
18.11.2021	0.77	0.76	0	0	0.01
03.12.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
16.12.2021	0.95	0.93	0	0	0.02

21.12.2021	1.01	0.99	0	0	0.02
30.12.2021	0.94	0.93	0	0	0.01
11.01.2022	1.1	1.08	0	0	0.02
12.01.2022	0.82	0.8	0	0	0.02
20.01.2022	1.13	1.11	0	0	0.02
21.01.2022	1.05	1.03	0	0	0.02
08.02.2022	1.18	1.16	0	0	0.02
25.02.2022	-3.41	-3.44	0	0	0.03
15.03.2022	2.31	2.28	0	0	0.03
18.03.2022	2.6	2.58	0	0	0.02
09.07.2021	4.39	4.34	0	0	0.05
13.07.2021	2.19	2.15	0	0	0.04
14.07.2021	2.3	2.26	0	0	0.04
15.07.2021	1.88	1.85	0	0	0.03
20.07.2021	2.59	2.54	0	0	0.05
21.07.2021	2.69	2.64	0	0	0.05
22.07.2021	2.36	2.32	0	0	0.04
23.07.2021	2.22	2.18	0	0	0.04
27.07.2021	1.77	1.74	0	0	0.03
28.07.2021	2.06	2.02	0	0	0.04
29.07.2021	1.95	1.92	0	0	0.03
30.07.2021	1.52	1.49	0	0	0.03
03.08.2021	1.52	1.49	0	0	0.03
04.08.2021	1.56	1.53	0	0	0.03
05.08.2021	1.43	1.4	0	0	0.03
06.08.2021	1.43	1.4	0	0	0.03
10.08.2021	1.37	1.35	0	0	0.02
11.08.2021	1.42	1.4	0	0	0.02
12.08.2021	1.36	1.34	0	0	0.02
17.08.2021	1.4	1.38	0	0	0.02
18.08.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
19.08.2021	1.39	1.37	0	0	0.02
20.08.2021	1.36	1.33	0	0	0.03
24.08.2021	1.36	1.34	0	0	0.02
25.08.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
26.08.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
27.08.2021	1.34	1.32	0	0	0.02
31.08.2021	1.17	1.15	0	0	0.02
01.09.2021	1.24	1.22	0	0	0.02

02.09.2021	1.17	1.15	0	0	0.02
03.09.2021	1.12	1.1	0	0	0.02
07.09.2021	1.09	1.07	0	0	0.02
08.09.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
09.09.2021	1.24	1.22	0	0	0.02
14.09.2021	1.07	1.05	0	0	0.02
15.09.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
16.09.2021	0.99	0.97	0	0	0.02
17.09.2021	1.14	1.12	0	0	0.02
21.09.2021	1.1	1.08	0	0	0.02
22.09.2021	1.21	1.19	0	0	0.02
23.09.2021	1.15	1.13	0	0	0.02
24.09.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
29.09.2021	1.01	0.99	0	0	0.02
30.09.2021	1.13	1.11	0	0	0.02
01.10.2021	2.24	2.22	0	0	0.02
05.10.2021	0.38	0.35	0	0	0.03
06.10.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
07.10.2021	1.04	1.02	0	0	0.02
08.10.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
12.10.2021	1.47	1.44	0	0	0.03
13.10.2021	1.52	1.49	0	0	0.03
14.10.2021	1.38	1.35	0	0	0.03
15.10.2021	1.3	1.28	0	0	0.02
19.10.2021	1.31	1.29	0	0	0.02
20.10.2021	1.33	1.31	0	0	0.02
21.10.2021	1.27	1.25	0	0	0.02
22.10.2021	1.19	1.17	0	0	0.02
26.10.2021	1.21	1.19	0	0	0.02
27.10.2021	1.16	1.14	0	0	0.02
28.10.2021	1.08	1.06	0	0	0.02
29.10.2021	1.11	1.09	0	0	0.02
02.11.2021	0.98	0.96	0	0	0.02
03.11.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
04.11.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
05.11.2021	0.9	0.89	0	0	0.01
09.11.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
10.11.2021	0.86	0.85	0	0	0.01
11.11.2021	0.94	0.93	0	0	0.01

12.11.2021	0.87	0.86	0	0	0.01
16.11.2021	0.81	0.8	0	0	0.01
19.11.2021	0.85	0.84	0	0	0.01
23.11.2021	0.82	0.81	0	0	0.01
24.11.2021	0.88	0.87	0	0	0.01
25.11.2021	0.85	0.84	0	0	0.01
26.11.2021	0.96	0.95	0	0	0.01
30.11.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
01.12.2021	3.49	3.48	0	0	0.01
02.12.2021	0.72	0.71	0	0	0.01
07.12.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
09.12.2021	1.12	1.11	0	0	0.01
10.12.2021	0.92	0.9	0	0	0.02
14.12.2021	1	0.98	0	0	0.02
15.12.2021	0.99	0.97	0	0	0.02
17.12.2021	0.9	0.88	0	0	0.02
22.12.2021	0.97	0.95	0	0	0.02
23.12.2021	0.86	0.84	0	0	0.02
24.12.2021	0.94	0.88	0	0	0.06
28.12.2021	0.82	0.81	0	0	0.01
29.12.2021	0.88	0.87	0	0	0.01
31.12.2021	1.37	1.31	0	0	0.06
04.01.2022	0.89	0.88	0	0	0.01
05.01.2022	0.95	0.94	0	0	0.01
06.01.2022	0.84	0.83	0	0	0.01
07.01.2022	0.86	0.84	0	0	0.02
13.01.2022	0.93	0.91	0	0	0.02
14.01.2022	1.02	1.01	0	0	0.01
18.01.2022	0.93	0.92	0	0	0.01
19.01.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
25.01.2022	0.88	0.86	0	0	0.02
26.01.2022	2.46	2.44	0	0	0.02
27.01.2022	1.8	1.78	0	0	0.02
28.01.2022	-0.18	-0.2	0	0	0.02
01.02.2022	0.59	0.57	0	0	0.02
02.02.2022	-0.07	-0.09	0	0	0.02
03.02.2022	0.49	0.47	0	0	0.02
04.02.2022	2.46	2.44	0	0	0.02
09.02.2022	1.01	0.99	0	0	0.02

10.02.2022	1	0.98	0	0	0.02
11.02.2022	1.75	1.73	0	0	0.02
15.02.2022	1.15	1.13	0	0	0.02
16.02.2022	1.44	1.42	0	0	0.02
17.02.2022	0.72	0.7	0	0	0.02
18.02.2022	0.68	0.66	0	0	0.02
22.02.2022	1.37	1.35	0	0	0.02
23.02.2022	3.14	3.12	0	0	0.02
24.02.2022	1.53	1.51	0	0	0.02
01.03.2022	-0.72	-0.74	0	0	0.02
02.03.2022	3.02	3	0	0	0.02
03.03.2022	1.35	1.33	0	0	0.02
04.03.2022	2.79	2.76	0	0	0.03
08.03.2022	3.44	3.4	0	0	0.04
09.03.2022	-4.66	-4.7	0	0	0.04
10.03.2022	-1.71	-1.74	0	0	0.03
11.03.2022	1.88	1.85	0	0	0.03
16.03.2022	0.84	0.81	0	0	0.03
17.03.2022	0.95	0.93	0	0	0.02
14.04.2022	1.96	1.93	0	0	0.03
17.05.2022	1.89	1.87	0	0	0.02
16.06.2022	2.05	2.01	0	0	0.04
23.06.2022	3	2.95	0	0	0.05
24.06.2022	2.3	2.25	0	0	0.05
08.07.2022	5.09	5.01	0	0	0.08
02.08.2022	1.37	1.34	0	0	0.03
03.08.2022	1.55	1.52	0	0	0.03
05.08.2022	1.23	1.21	0	0	0.02
09.08.2022	1.35	1.32	0	0	0.03
11.08.2022	1.64	1.61	0	0	0.03
12.08.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
16.08.2022	4.46	4.43	0	0	0.03
17.08.2022	1.66	1.63	0	0	0.03
07.09.2022	-0.15	-0.19	0	0	0.04
08.09.2022	1.78	1.74	0	0	0.04
22.09.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
11.10.2022	3.19	3.13	0	0	0.06
20.10.2022	5.48	5.42	0	0	0.06
08.11.2022	2.82	2.74	0	0	0.08

23.11.2022	1.43	1.39	0	0	0.04
24.11.2022	1.38	1.34	0	0	0.04
29.11.2022	2.17	2.13	0	0	0.04
30.11.2022	1.6	1.56	0	0	0.04
02.12.2022	1.46	1.42	0	0	0.04
07.12.2022	1.46	1.41	0	0	0.05
15.12.2022	1.4	1.36	0	0	0.04
22.03.2022	1.18	1.16	0	0	0.02
23.03.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
24.03.2022	0.58	0.56	0	0	0.02
25.03.2022	2.64	2.62	0	0	0.02
29.03.2022	0.84	0.82	0	0	0.02
30.03.2022	0.43	0.41	0	0	0.02
31.03.2022	1.91	1.89	0	0	0.02
01.04.2022	0.07	0.05	0	0	0.02
05.04.2022	1.19	1.17	0	0	0.02
06.04.2022	0.16	0.13	0	0	0.03
07.04.2022	-0.02	-0.05	0	0	0.03
08.04.2022	4.99	4.96	0	0	0.03
12.04.2022	1.7	1.67	0	0	0.03
13.04.2022	3.7	3.67	0	0	0.03
20.04.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
21.04.2022	1.07	1.04	0	0	0.03
22.04.2022	2.25	2.22	0	0	0.03
26.04.2022	4.03	4	0	0	0.03
27.04.2022	3.36	3.33	0	0	0.03
28.04.2022	0.91	0.88	0	0	0.03
29.04.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
03.05.2022	5.46	5.43	0	0	0.03
04.05.2022	1.87	1.84	0	0	0.03
05.05.2022	3.33	3.3	0	0	0.03
06.05.2022	1.23	1.2	0	0	0.03
10.05.2022	2.11	2.07	0	0	0.04
11.05.2022	6.07	6.03	0	0	0.04
12.05.2022	0.88	0.85	0	0	0.03
13.05.2022	-0.44	-0.47	0	0	0.03
18.05.2022	0.68	0.66	0	0	0.02
19.05.2022	1.39	1.37	0	0	0.02
20.05.2022	1.16	1.14	0	0	0.02

24.05.2022	1.89	1.86	0	0	0.03
25.05.2022	2.47	2.44	0	0	0.03
26.05.2022	1.81	1.78	0	0	0.03
27.05.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
31.05.2022	1.33	1.31	0	0	0.02
01.06.2022	2.15	2.13	0	0	0.02
02.06.2022	2.02	2	0	0	0.02
03.06.2022	1.43	1.41	0	0	0.02
07.06.2022	1.36	1.34	0	0	0.02
08.06.2022	1.41	1.38	0	0	0.03
09.06.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
10.06.2022	2.3	2.27	0	0	0.03
14.06.2022	2.7	2.66	0	0	0.04
15.06.2022	4.36	4.32	0	0	0.04
17.06.2022	3.87	3.82	0	0	0.05
21.06.2022	3.14	3.09	0	0	0.05
22.06.2022	2.95	2.9	0	0	0.05
28.06.2022	2.74	2.69	0	0	0.05
29.06.2022	3.3	3.25	0	0	0.05
30.06.2022	3.79	3.73	0	0	0.06
01.07.2022	1.42	1.34	0	0	0.08
05.07.2022	8.49	8.35	0	0	0.14
06.07.2022	18.98	18.81	0	0	0.17
07.07.2022	2.75	2.65	0	0	0.1
12.07.2022	3.94	3.88	0	0	0.06
13.07.2022	3.34	3.28	0	0	0.06
14.07.2022	3.31	3.25	0	0	0.06
15.07.2022	1.07	1.01	0	0	0.06
19.07.2022	2.67	2.62	0	0	0.05
20.07.2022	2.16	2.12	0	0	0.04
21.07.2022	3.17	3.13	0	0	0.04
22.07.2022	2.21	2.17	0	0	0.04
26.07.2022	2.23	2.19	0	0	0.04
27.07.2022	1.96	1.92	0	0	0.04
28.07.2022	1.99	1.96	0	0	0.03
29.07.2022	1.02	0.99	0	0	0.03
04.08.2022	1.3	1.27	0	0	0.03
10.08.2022	1.7	1.67	0	0	0.03
18.08.2022	1.62	1.59	0	0	0.03

19.08.2022	1.47	1.44	0	0	0.03
23.08.2022	1.75	1.72	0	0	0.03
24.08.2022	1.72	1.69	0	0	0.03
25.08.2022	1.71	1.68	0	0	0.03
26.08.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
30.08.2022	1.89	1.86	0	0	0.03
31.08.2022	-2.44	-2.47	0	0	0.03
01.09.2022	2.41	2.37	0	0	0.04
02.09.2022	3.38	3.34	0	0	0.04
06.09.2022	1.81	1.77	0	0	0.04
09.09.2022	0.86	0.83	0	0	0.03
13.09.2022	1.45	1.42	0	0	0.03
14.09.2022	1.63	1.59	0	0	0.04
15.09.2022	1.19	1.15	0	0	0.04
16.09.2022	3.13	3.09	0	0	0.04
20.09.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
21.09.2022	1.56	1.52	0	0	0.04
23.09.2022	1.95	1.91	0	0	0.04
27.09.2022	3.17	3.13	0	0	0.04
28.09.2022	2.69	2.65	0	0	0.04
29.09.2022	3.06	3.01	0	0	0.05
30.09.2022	3.37	3.31	0	0	0.06
04.10.2022	3.83	3.77	0	0	0.06
05.10.2022	1.85	1.8	0	0	0.05
06.10.2022	1.81	1.76	0	0	0.05
07.10.2022	-1.14	-1.18	0	0	0.04
12.10.2022	6.81	6.74	0	0	0.07
13.10.2022	2.68	2.61	0	0	0.07
14.10.2022	-3.64	-3.71	0	0	0.07
18.10.2022	4.29	4.23	0	0	0.06
19.10.2022	3.19	3.13	0	0	0.06
21.10.2022	0.09	0.04	0	0	0.05
25.10.2022	-0.37	-0.42	0	0	0.05
26.10.2022	2.53	2.49	0	0	0.04
27.10.2022	0.85	0.81	0	0	0.04
28.10.2022	4.29	4.23	0	0	0.06
01.11.2022	2.74	2.67	0	0	0.07
02.11.2022	2.89	2.81	0	0	0.08
03.11.2022	3.08	2.99	0	0	0.09

04.11.2022	4.28	4.17	0	0	0.11
09.11.2022	2.3	2.24	0	0	0.06
10.11.2022	2.04	1.98	0	0	0.06
11.11.2022	0.65	0.6	0	0	0.05
15.11.2022	1.49	1.45	0	0	0.04
16.11.2022	1.58	1.54	0	0	0.04
17.11.2022	1.55	1.51	0	0	0.04
18.11.2022	1.58	1.54	0	0	0.04
22.11.2022	1.4	1.36	0	0	0.04
25.11.2022	1.4	1.36	0	0	0.04
01.12.2022	1.62	1.58	0	0	0.04
06.12.2022	1.53	1.49	0	0	0.04
08.12.2022	2.24	2.19	0	0	0.05
09.12.2022	1.38	1.34	0	0	0.04
13.12.2022	1.49	1.45	0	0	0.04
14.12.2022	1.34	1.3	0	0	0.04
20.12.2022	2.13	2.07	0	0	0.06
30.12.2022	0.4	1.9	-1.5	0	0.1
10.01.2023	0.3	1.3	-1	0	0
18.01.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
25.01.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
15.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
17.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
23.02.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
24.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
01.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
08.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
13.03.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
15.03.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
16.03.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
23.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
04.04.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
12.04.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
13.04.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
19.04.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
21.04.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
27.04.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
12.05.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
17.05.2023	0.4	1.3	-1	0	0

26.05.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
31.05.2023	0.3	1	-0.8	0	0
01.06.2023	0.4	1	-0.7	0	0
20.06.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
21.06.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
22.06.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
23.06.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
27.06.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
29.06.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
30.06.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
04.07.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
05.07.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
07.07.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
12.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
18.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
19.07.2023	0.2	0.8	-0.5	0	0
20.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
21.07.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
26.07.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
27.07.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
28.07.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
01.08.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
04.08.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
09.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
10.08.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
17.08.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
18.08.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
22.08.2023	0.3	1	-0.8	0	0
23.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
24.08.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
25.08.2023	0.3	1	-0.7	0	0
30.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
31.08.2023	0.3	1	-0.7	0	0
01.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
05.09.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
06.09.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
12.09.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
13.09.2023	0.4	1.2	-0.8	0	0
15.09.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0

19.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
21.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
26.09.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
27.09.2023	0.2	1.1	-1	0	0.1
04.10.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
05.10.2023	0.2	1.2	-1	0	0
06.10.2023	0.2	1	-0.9	0	0
10.10.2023	0.2	1	-0.9	0	0
11.10.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
12.10.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
17.10.2023	0.3	1	-0.8	0	0
18.10.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
24.10.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
25.10.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
26.10.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0.1
01.11.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
02.11.2023	0.3	1.8	-1.5	0	0.1
03.11.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
07.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
09.11.2023	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
10.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
14.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
15.11.2023	0.3	1.3	-1	0	0.1
17.11.2023	0.3	1	-0.7	0	0
22.11.2023	0.2	1.1	-1	0	0
24.11.2023	0.2	1	-0.9	0	0
28.11.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
29.11.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0
30.11.2023	0.2	1	-0.8	0	0
01.12.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
05.12.2023	0.2	1	-0.8	0	0
06.12.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
07.12.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
08.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
12.12.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
13.12.2023	0.2	0.9	-0.8	0	0
15.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
19.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
20.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0

21.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
22.12.2023	0.2	0.7	-0.6	0	0
29.12.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
03.01.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
04.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
11.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
12.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
19.01.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
23.01.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
24.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0
26.01.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0
30.01.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
01.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
06.02.2024	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
08.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
09.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
13.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
15.02.2024	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
16.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0
20.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
21.02.2024	0.2	0.9	-0.8	0	0.1
22.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
23.02.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
29.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
01.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
05.03.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
06.03.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
07.03.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
08.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
12.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
15.03.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0
19.03.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
20.03.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
21.03.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
22.03.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
26.03.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
27.03.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
28.03.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
03.04.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.1

04.04.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
05.04.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
09.04.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
10.04.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
11.04.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
12.04.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
16.04.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
17.04.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
19.04.2024	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
23.04.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
24.04.2024	0.4	1.4	-1.2	0	0.1
26.04.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
03.05.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
08.05.2024	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
09.05.2024	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
10.05.2024	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
14.05.2024	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
16.05.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
17.05.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
21.05.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
23.05.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
24.05.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
28.05.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
29.05.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
30.05.2024	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
31.05.2024	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
04.06.2024	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
07.06.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
11.06.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
12.06.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
13.06.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
14.06.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
18.06.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
19.06.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
20.06.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
21.06.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
25.06.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
27.06.2024	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
28.06.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1

02.07.2024	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
03.07.2024	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
04.07.2024	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
05.07.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
16.12.2022	1.73	1.68	0	0	0.05
21.12.2022	1.81	1.76	0	0	0.06
22.12.2022	1.67	1.62	0	0	0.05
23.12.2022	1.98	1.92	0	0	0.06
28.12.2022	0.4	2.1	-1.8	0	0.1
29.12.2022	0.4	2.3	-2	0	0.1
03.01.2023	0.6	2.2	-1.7	0	0.1
04.01.2023	0.5	2	-1.5	0	0.1
05.01.2023	0.5	1.9	-1.5	0	0.1
06.01.2023	0.5	1.8	-1.4	0	0.1
11.01.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0
12.01.2023	0.4	1.3	-1	0	0
13.01.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
19.01.2023	0.3	0.1	0.1	0	0
20.01.2023	0.3	1.2	-1	0	0
24.01.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
26.01.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
27.01.2023	0.3	1	-0.7	0	0
31.01.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
01.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
02.02.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
03.02.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
07.02.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
08.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
09.02.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
10.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
14.02.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
16.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
21.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
22.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
28.02.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
02.03.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
03.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
07.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
09.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0

10.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
14.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
17.03.2023	0.3	0.8	-0.5	0	0
21.03.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
22.03.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
24.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
28.03.2023	0.2	0.6	-0.4	0	0
29.03.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
30.03.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
31.03.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
05.04.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
06.04.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
14.04.2023	0.2	0.6	-0.5	0	0
18.04.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
20.04.2023	0.2	0.8	-0.7	0	0
25.04.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
26.04.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
28.04.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
03.05.2023	0.3	1.2	-0.9	0	0
04.05.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0
05.05.2023	0.4	2	-1.7	0	0.1
09.05.2023	0.3	1.3	-1	0	0
10.05.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
11.05.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
16.05.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0
18.05.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
19.05.2023	0.3	1	-0.8	0	0
23.05.2023	0.3	1	-0.7	0	0
24.05.2023	0.3	0.7	-0.4	0	0
25.05.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0
30.05.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
02.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0
06.06.2023	0.3	1	-0.7	0	0
07.06.2023	0.3	1	-0.8	0	0
08.06.2023	0.3	1	-0.7	0	0
09.06.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
28.06.2023	0.3	1	-0.7	0	0
06.07.2023	0.3	0.7	-0.5	0	0
11.07.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0

13.07.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
14.07.2023	0.2	0.8	-0.5	0	0
25.07.2023	0.3	0.8	-0.6	0	0
02.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
03.08.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
08.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
11.08.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
15.08.2023	0.3	0.9	-0.6	0	0
16.08.2023	0.8	0.4	0.4	0	0
29.08.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
07.09.2023	0.3	1	-0.7	0	0
08.09.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
14.09.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0
20.09.2023	0.4	1.2	-0.9	0	0.1
22.09.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0
28.09.2023	0.2	1.2	-1.1	0	0.1
29.09.2023	0.3	1.1	-0.8	0	0.1
03.10.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
13.10.2023	0.2	0.9	-0.7	0	0
19.10.2023	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
20.10.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
27.10.2023	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
31.10.2023	0.4	2	-1.7	0	0.1
08.11.2023	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
16.11.2023	0.3	0.9	-0.7	0	0
21.11.2023	0.2	1	-0.8	0	0
23.11.2023	0.2	1	-0.8	0	0
14.12.2023	0.2	0.8	-0.6	0	0
28.12.2023	0.2	0.7	-0.5	0	0
05.01.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
09.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
10.01.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
16.01.2024	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
17.01.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
18.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
25.01.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0
31.01.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
02.02.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
07.02.2024	0.2	1.1	-0.9	0	0.1

14.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
27.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
28.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
13.03.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0
14.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
18.04.2024	0.3	1.4	-1.2	0	0.1
30.04.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
07.05.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
15.05.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
22.05.2024	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
05.06.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
06.06.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
26.06.2024	0.4	1.5	-1.3	0	0.1
09.07.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
10.07.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
11.07.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
12.07.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
16.07.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
17.07.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
18.07.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
19.07.2024	0.3	1.3	-1	0	0.1
23.07.2024	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
24.07.2024	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
25.07.2024	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
26.07.2024	0.8	7.5	-7	0	0.3

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