

Zdroj**Komentář**[NASA GISS](#)

Data získána z interaktivních stránek NASA GISS, odkud byla stažena ve formě txt. jako zr

lon lat temperature change in °C

-179	-89	0.4632
-177	-89	0.4632
-175	-89	0.4632
-173	-89	0.46
-171	-89	0.46
-169	-89	0.46
-167	-89	0.46
-165	-89	0.46
-163	-89	0.46
-161	-89	0.46
-159	-89	0.46
-157	-89	0.46
-155	-89	0.46
-153	-89	0.46
-151	-89	0.46
-149	-89	0.46
-147	-89	0.46
-145	-89	0.46
-143	-89	0.46
-141	-89	0.46
-139	-89	0.46
-137	-89	0.46
-135	-89	0.46
-133	-89	0.46
-131	-89	0.46
-129	-89	0.46
-127	-89	0.46
-125	-89	0.46
-123	-89	0.46
-121	-89	0.46
-119	-89	0.46
-117	-89	0.46
-115	-89	0.46
-113	-89	0.46
-111	-89	0.46
-109	-89	0.46
-107	-89	0.46
-105	-89	0.46
-103	-89	0.46
-101	-89	0.46
-99	-89	0.46
-97	-89	0.46
-95	-89	0.46

-93	-89 0.46
-91	-89 0.46
-89	-89 0.46
-87	-89 0.46
-85	-89 0.46
-83	-89 0.46
-81	-89 0.46
-79	-89 0.46
-77	-89 0.46
-75	-89 0.46
-73	-89 0.46
-71	-89 0.46
-69	-89 0.46
-67	-89 0.46
-65	-89 0.46
-63	-89 0.46
-61	-89 0.46
-59	-89 0.46
-57	-89 0.46
-55	-89 0.46
-53	-89 0.46
-51	-89 0.46
-49	-89 0.46
-47	-89 0.46
-45	-89 0.46
-43	-89 0.46
-41	-89 0.46
-39	-89 0.46
-37	-89 0.46
-35	-89 0.46
-33	-89 0.46
-31	-89 0.46
-29	-89 0.46
-27	-89 0.46
-25	-89 0.46
-23	-89 0.46
-21	-89 0.46
-19	-89 0.46
-17	-89 0.46
-15	-89 0.46
-13	-89 0.46
-11	-89 0.46
-9	-89 0.46
-7	-89 0.46
-5	-89 0.46
-3	-89 0.46

-1	-89 0.46
1	-89 0.46
3	-89 0.46
5	-89 0.46
7	-89 0.46
9	-89 0.46
11	-89 0.46
13	-89 0.46
15	-89 0.46
17	-89 0.46
19	-89 0.46
21	-89 0.46
23	-89 0.46
25	-89 0.46
27	-89 0.46
29	-89 0.46
31	-89 0.46
33	-89 0.46
35	-89 0.46
37	-89 0.46
39	-89 0.46
41	-89 0.46
43	-89 0.46
45	-89 0.46
47	-89 0.46
49	-89 0.46
51	-89 0.46
53	-89 0.46
55	-89 0.46
57	-89 0.46
59	-89 0.46
61	-89 0.46
63	-89 0.46
65	-89 0.46
67	-89 0.46
69	-89 0.46
71	-89 0.46
73	-89 0.46
75	-89 0.46
77	-89 0.46
79	-89 0.46
81	-89 0.46
83	-89 0.46
85	-89 0.46
87	-89 0.46
89	-89 0.46

91	-89 0.46
93	-89 0.46
95	-89 0.46
97	-89 0.46
99	-89 0.46
101	-89 0.46
103	-89 0.46
105	-89 0.46
107	-89 0.46
109	-89 0.46
111	-89 0.46
113	-89 0.46
115	-89 0.46
117	-89 0.46
119	-89 0.46
121	-89 0.46
123	-89 0.46
125	-89 0.46
127	-89 0.46
129	-89 0.46
131	-89 0.46
133	-89 0.46
135	-89 0.46
137	-89 0.46
139	-89 0.46
141	-89 0.46
143	-89 0.46
145	-89 0.46
147	-89 0.46
149	-89 0.46
151	-89 0.46
153	-89 0.46
155	-89 0.46
157	-89 0.46
159	-89 0.46
161	-89 0.46
163	-89 0.46
165	-89 0.46
167	-89 0.46
169	-89 0.46
171	-89 0.46
173	-89 0.46
175	-89 0.46
177	-89 0.46
179	-89 0.46
-179	-87 0.46

-177	-87 0.46
-175	-87 0.46
-173	-87 0.46
-171	-87 0.46
-169	-87 0.46
-167	-87 0.46
-165	-87 0.46
-163	-87 0.46
-161	-87 0.46
-159	-87 0.46
-157	-87 0.46
-155	-87 0.46
-153	-87 0.46
-151	-87 0.46
-149	-87 0.46
-147	-87 0.46
-145	-87 0.46
-143	-87 0.46
-141	-87 0.46
-139	-87 0.46
-137	-87 0.46
-135	-87 0.46
-133	-87 0.46
-131	-87 0.46
-129	-87 0.46
-127	-87 0.46
-125	-87 0.46
-123	-87 0.46
-121	-87 0.46
-119	-87 0.46
-117	-87 0.46
-115	-87 0.46
-113	-87 0.46
-111	-87 0.46
-109	-87 0.46
-107	-87 0.46
-105	-87 0.46
-103	-87 0.46
-101	-87 0.46
-99	-87 0.46
-97	-87 0.46
-95	-87 0.46
-93	-87 0.46
-91	-87 0.46
-89	-87 0.46
-87	-87 0.46

-85	-87 0.46
-83	-87 0.46
-81	-87 0.46
-79	-87 0.46
-77	-87 0.46
-75	-87 0.46
-73	-87 0.46
-71	-87 0.46
-69	-87 0.46
-67	-87 0.46
-65	-87 0.46
-63	-87 0.46
-61	-87 0.46
-59	-87 0.46
-57	-87 0.46
-55	-87 0.46
-53	-87 0.46
-51	-87 0.46
-49	-87 0.46
-47	-87 0.46
-45	-87 0.46
-43	-87 0.46
-41	-87 0.46
-39	-87 0.46
-37	-87 0.46
-35	-87 0.46
-33	-87 0.46
-31	-87 0.46
-29	-87 0.46
-27	-87 0.46
-25	-87 0.46
-23	-87 0.46
-21	-87 0.46
-19	-87 0.46
-17	-87 0.46
-15	-87 0.46
-13	-87 0.46
-11	-87 0.46
-9	-87 0.46
-7	-87 0.46
-5	-87 0.46
-3	-87 0.46
-1	-87 0.46
1	-87 0.46
3	-87 0.46
5	-87 0.46

7	-87 0.46
9	-87 0.46
11	-87 0.46
13	-87 0.46
15	-87 0.46
17	-87 0.46
19	-87 0.46
21	-87 0.46
23	-87 0.46
25	-87 0.46
27	-87 0.46
29	-87 0.46
31	-87 0.46
33	-87 0.46
35	-87 0.46
37	-87 0.46
39	-87 0.46
41	-87 0.46
43	-87 0.46
45	-87 0.46
47	-87 0.46
49	-87 0.46
51	-87 0.46
53	-87 0.46
55	-87 0.46
57	-87 0.46
59	-87 0.46
61	-87 0.46
63	-87 0.46
65	-87 0.46
67	-87 0.46
69	-87 0.46
71	-87 0.46
73	-87 0.46
75	-87 0.46
77	-87 0.46
79	-87 0.46
81	-87 0.46
83	-87 0.46
85	-87 0.46
87	-87 0.46
89	-87 0.46
91	-87 0.46
93	-87 0.46
95	-87 0.46
97	-87 0.46

99	-87 0.46
101	-87 0.46
103	-87 0.46
105	-87 0.46
107	-87 0.46
109	-87 0.46
111	-87 0.46
113	-87 0.46
115	-87 0.46
117	-87 0.46
119	-87 0.46
121	-87 0.46
123	-87 0.46
125	-87 0.46
127	-87 0.46
129	-87 0.46
131	-87 0.46
133	-87 0.46
135	-87 0.46
137	-87 0.46
139	-87 0.46
141	-87 0.46
143	-87 0.46
145	-87 0.46
147	-87 0.46
149	-87 0.46
151	-87 0.46
153	-87 0.46
155	-87 0.46
157	-87 0.46
159	-87 0.46
161	-87 0.46
163	-87 0.46
165	-87 0.46
167	-87 0.46
169	-87 0.46
171	-87 0.46
173	-87 0.46
175	-87 0.46
177	-87 0.46
179	-87 0.46
-179	-85 0.46
-177	-85 0.46
-175	-85 0.46
-173	-85 0.46
-171	-85 0.46

-169	-85 0.46
-167	-85 0.46
-165	-85 0.46
-163	-85 0.46
-161	-85 0.46
-159	-85 0.46
-157	-85 0.46
-155	-85 0.46
-153	-85 0.46
-151	-85 0.46
-149	-85 0.46
-147	-85 0.46
-145	-85 0.46
-143	-85 0.46
-141	-85 0.46
-139	-85 0.46
-137	-85 0.46
-135	-85 0.46
-133	-85 0.46
-131	-85 0.46
-129	-85 0.46
-127	-85 0.46
-125	-85 0.46
-123	-85 0.46
-121	-85 0.46
-119	-85 0.46
-117	-85 0.46
-115	-85 0.46
-113	-85 0.46
-111	-85 0.46
-109	-85 0.46
-107	-85 0.46
-105	-85 0.46
-103	-85 0.46
-101	-85 0.46
-99	-85 0.46
-97	-85 0.46
-95	-85 0.46
-93	-85 0.46
-91	-85 0.46
-89	-85 0.46
-87	-85 0.46
-85	-85 0.46
-83	-85 0.46
-81	-85 0.46
-79	-85 0.46

-77	-85 0.46
-75	-85 0.46
-73	-85 0.46
-71	-85 0.46
-69	-85 0.46
-67	-85 0.46
-65	-85 0.46
-63	-85 0.46
-61	-85 0.46
-59	-85 0.46
-57	-85 0.46
-55	-85 0.46
-53	-85 0.46
-51	-85 0.46
-49	-85 0.46
-47	-85 0.46
-45	-85 0.46
-43	-85 0.46
-41	-85 0.46
-39	-85 0.46
-37	-85 0.46
-35	-85 0.46
-33	-85 0.46
-31	-85 0.46
-29	-85 0.46
-27	-85 0.46
-25	-85 0.46
-23	-85 0.46
-21	-85 0.46
-19	-85 0.46
-17	-85 0.46
-15	-85 0.46
-13	-85 0.46
-11	-85 0.46
-9	-85 0.46
-7	-85 0.46
-5	-85 0.46
-3	-85 0.46
-1	-85 0.46
1	-85 0.46
3	-85 0.46
5	-85 0.46
7	-85 0.46
9	-85 0.46
11	-85 0.46
13	-85 0.46

15	-85 0.46
17	-85 0.46
19	-85 0.46
21	-85 0.46
23	-85 0.46
25	-85 0.46
27	-85 0.46
29	-85 0.46
31	-85 0.46
33	-85 0.46
35	-85 0.46
37	-85 0.46
39	-85 0.46
41	-85 0.46
43	-85 0.46
45	-85 0.46
47	-85 0.46
49	-85 0.46
51	-85 0.46
53	-85 0.46
55	-85 0.46
57	-85 0.46
59	-85 0.46
61	-85 0.46
63	-85 0.46
65	-85 0.46
67	-85 0.46
69	-85 0.46
71	-85 0.46
73	-85 0.46
75	-85 0.46
77	-85 0.46
79	-85 0.46
81	-85 0.46
83	-85 0.46
85	-85 0.46
87	-85 0.46
89	-85 0.46
91	-85 0.46
93	-85 0.46
95	-85 0.46
97	-85 0.46
99	-85 0.46
101	-85 0.46
103	-85 0.46
105	-85 0.46

107	-85 0.46
109	-85 0.46
111	-85 0.46
113	-85 0.46
115	-85 0.46
117	-85 0.46
119	-85 0.46
121	-85 0.46
123	-85 0.46
125	-85 0.46
127	-85 0.46
129	-85 0.46
131	-85 0.46
133	-85 0.46
135	-85 0.46
137	-85 0.46
139	-85 0.46
141	-85 0.46
143	-85 0.46
145	-85 0.46
147	-85 0.46
149	-85 0.46
151	-85 0.46
153	-85 0.46
155	-85 0.46
157	-85 0.46
159	-85 0.46
161	-85 0.46
163	-85 0.46
165	-85 0.46
167	-85 0.46
169	-85 0.46
171	-85 0.46
173	-85 0.46
175	-85 0.46
177	-85 0.46
179	-85 0.46
-179	-83 0.46
-177	-83 0.46
-175	-83 0.46
-173	-83 0.46
-171	-83 0.46
-169	-83 0.46
-167	-83 0.46
-165	-83 0.46
-163	-83 0.46

-161	-83 0.46
-159	-83 0.46
-157	-83 0.46
-155	-83 0.46
-153	-83 0.46
-151	-83 0.46
-149	-83 0.46
-147	-83 0.46
-145	-83 0.46
-143	-83 0.46
-141	-83 0.46
-139	-83 0.46
-137	-83 0.46
-135	-83 0.46
-133	-83 0.46
-131	-83 0.46
-129	-83 0.46
-127	-83 0.46
-125	-83 0.46
-123	-83 0.46
-121	-83 0.46
-119	-83 0.46
-117	-83 0.46
-115	-83 0.46
-113	-83 0.46
-111	-83 0.46
-109	-83 0.46
-107	-83 0.46
-105	-83 0.46
-103	-83 0.46
-101	-83 0.46
-99	-83 0.46
-97	-83 0.46
-95	-83 0.46
-93	-83 0.46
-91	-83 0.46
-89	-83 0.46
-87	-83 0.46
-85	-83 0.46
-83	-83 0.46
-81	-83 0.46
-79	-83 0.46
-77	-83 0.46
-75	-83 0.46
-73	-83 0.46
-71	-83 0.46

-69	-83 0.46
-67	-83 0.46
-65	-83 0.46
-63	-83 0.46
-61	-83 0.46
-59	-83 0.46
-57	-83 0.46
-55	-83 0.46
-53	-83 0.46
-51	-83 0.46
-49	-83 0.46
-47	-83 0.46
-45	-83 0.46
-43	-83 0.46
-41	-83 0.46
-39	-83 0.46
-37	-83 0.46
-35	-83 0.46
-33	-83 0.46
-31	-83 0.46
-29	-83 0.46
-27	-83 0.46
-25	-83 0.46
-23	-83 0.46
-21	-83 0.46
-19	-83 0.46
-17	-83 0.46
-15	-83 0.46
-13	-83 0.46
-11	-83 0.46
-9	-83 0.46
-7	-83 0.46
-5	-83 0.46
-3	-83 0.46
-1	-83 0.46
1	-83 0.46
3	-83 0.46
5	-83 0.46
7	-83 0.46
9	-83 0.46
11	-83 0.46
13	-83 0.46
15	-83 0.46
17	-83 0.46
19	-83 0.46
21	-83 0.46

23	-83 0.46
25	-83 0.46
27	-83 0.46
29	-83 0.46
31	-83 0.46
33	-83 0.46
35	-83 0.46
37	-83 0.46
39	-83 0.46
41	-83 0.46
43	-83 0.46
45	-83 0.46
47	-83 0.46
49	-83 0.46
51	-83 0.46
53	-83 0.46
55	-83 0.46
57	-83 0.46
59	-83 0.46
61	-83 0.46
63	-83 0.46
65	-83 0.46
67	-83 0.46
69	-83 0.46
71	-83 0.46
73	-83 0.46
75	-83 0.46
77	-83 0.46
79	-83 0.46
81	-83 0.46
83	-83 0.46
85	-83 0.46
87	-83 0.46
89	-83 0.46
91	-83 0.46
93	-83 0.46
95	-83 0.46
97	-83 0.46
99	-83 0.46
101	-83 0.46
103	-83 0.46
105	-83 0.46
107	-83 0.46
109	-83 0.46
111	-83 0.46
113	-83 0.46

115	-83 0.46	
117	-83 0.46	
119	-83 0.46	
121	-83 0.46	
123	-83 0.46	
125	-83 0.46	
127	-83 0.46	
129	-83 0.46	
131	-83 0.46	
133	-83 0.46	
135	-83 0.46	
137	-83 0.46	
139	-83 0.46	
141	-83 0.46	
143	-83 0.46	
145	-83 0.46	
147	-83 0.46	
149	-83 0.46	
151	-83 0.46	
153	-83 0.46	
155	-83 0.46	
157	-83 0.46	
159	-83 0.46	
161	-83 0.46	
163	-83 0.46	
165	-83 0.46	
167	-83 0.46	
169	-83 0.46	
171	-83 0.46	
173	-83 0.46	
175	-83 0.46	
177	-83 0.46	
179	-83 0.46	
-179	-81	Jan-15
-177	-81	Jan-15
-175	-81	Jan-15
-173	-81	Jan-15
-171	-81	Jan-15
-169	-81	Jan-15
-167	-81	Jan-15
-165	-81	Jan-15
-163	-81	Jan-15
-161	-81	Jan-15
-159	-81	Jan-15
-157	-81	Jan-15
-155	-81	Jan-15

-153	-81	Jan-17
-151	-81	Jan-18
-149	-81	Jan-18
-147	-81	Jan-18
-145	-81	Jan-18
-143	-81	Jan-21
-141	-81	Jan-21
-139	-81	Jan-21
-137	-81	Jan-21
-135	-81	Jan-20
-133	-81	Jan-19
-131	-81	Jan-19
-129	-81	Jan-19
-127	-81	Jan-19
-125	-81	Jan-29
-123	-81	Jan-29
-121	-81	Jan-29
-119	-81	Jan-29
-117	-81	Jan-29
-115	-81	Jan-29
-113	-81	Jan-29
-111	-81	Jan-29
-109	-81	Jan-29
-107	-81	Jan-28
-105	-81	Jan-28
-103	-81	Jan-28
-101	-81	Jan-28
-99	-81	Jan-31
-97	-81	Jan-33
-95	-81	Jan-33
-93	-81	Jan-33
-91	-81	Jan-33
-89	-81	Jan-24
-87	-81	Jan-24
-85	-81	Jan-24
-83	-81	Jan-24
-81	-81	Jan-15
-79	-81	1-Jun
-77	-81	1-Jun
-75	-81	1-Jun
-73	-81	1-Jun
-71	-81 0.12	
-69	-81 0.12	
-67	-81 0.12	
-65	-81 0.12	
-63	-81 -0.20	

-61	-81	-0.51
-59	-81	-0.51
-57	-81	-0.51
-55	-81	-0.51
-53	-81	-0.83
-51	-81	-0.83
-49	-81	-0.83
-47	-81	-0.83
-45	-81	-0.84
-43	-81	-0.86
-41	-81	-0.86
-39	-81	-0.86
-37	-81	-0.86
-35	-81	-0.88
-33	-81	-0.88
-31	-81	-0.88
-29	-81	-0.88
-27	-81	-0.89
-25	-81	-0.90
-23	-81	-0.90
-21	-81	-0.90
-19	-81	-0.90
-17	-81	-0.92
-15	-81	-0.92
-13	-81	-0.92
-11	-81	-0.92
-9	-81	-0.82
-7	-81	-0.73
-5	-81	-0.73
-3	-81	-0.73
-1	-81	-0.73
1	-81	-0.46
3	-81	-0.46
5	-81	-0.46
7	-81	-0.46
9	-81	-0.25
11	-81	-0.04
13	-81	-0.04
15	-81	-0.04
17	-81	-0.04
19	-81	0.88
21	-81	0.88
23	-81	0.88
25	-81	0.88
27	-81	Jan-21
29	-81	Jan-54

31	-81	Jan-54
33	-81	Jan-54
35	-81	Jan-54
37	-81	Jan-79
39	-81	Jan-79
41	-81	Jan-79
43	-81	Jan-79
45	-81	Jan-79
47	-81	Jan-78
49	-81	Jan-78
51	-81	Jan-78
53	-81	Jan-78
55	-81	Jan-51
57	-81	Jan-51
59	-81	Jan-51
61	-81	Jan-51
63	-81	Jan-31
65	-81	1-Dec
67	-81	1-Dec
69	-81	1-Dec
71	-81	1-Dec
73	-81	1-Sep
75	-81	1-Sep
77	-81	1-Sep
79	-81	1-Sep
81	-81	1-Jul
83	-81	1-Apr
85	-81	1-Apr
87	-81	1-Apr
89	-81	1-Apr
91	-81	1-Apr
93	-81	1-Apr
95	-81	1-Apr
97	-81	1-Apr
99	-81	1-Feb
101	-81	1-Jan
103	-81	1-Jan
105	-81	1-Jan
107	-81	1-Jan
109	-81	1-Oct
111	-81	1-Oct
113	-81	1-Oct
115	-81	1-Oct
117	-81	Jan-13
119	-81	Jan-16
121	-81	Jan-16

123	-81	Jan-16
125	-81	Jan-16
127	-81	Jan-17
129	-81	Jan-17
131	-81	Jan-17
133	-81	Jan-17
135	-81	Jan-17
137	-81	Jan-17
139	-81	Jan-17
141	-81	Jan-17
143	-81	Jan-17
145	-81	Jan-17
147	-81	Jan-17
149	-81	Jan-17
151	-81	Jan-17
153	-81	Jan-16
155	-81	Jan-15
157	-81	Jan-15
159	-81	Jan-15
161	-81	Jan-15
163	-81	1-Dec
165	-81	1-Dec
167	-81	1-Dec
169	-81	1-Dec
171	-81	Jan-14
173	-81	Jan-16
175	-81	Jan-16
177	-81	Jan-16
179	-81	Jan-16
-179	-79	Jan-23
-177	-79	Jan-23
-175	-79	Jan-23
-173	-79	Jan-23
-171	-79	Jan-23
-169	-79	Jan-24
-167	-79	Jan-24
-165	-79	Jan-24
-163	-79	Jan-24
-161	-79	Jan-24
-159	-79	Jan-24
-157	-79	Jan-24
-155	-79	Jan-24
-153	-79	Jan-25
-151	-79	Jan-27
-149	-79	Jan-27
-147	-79	Jan-27

-145	-79	Jan-27
-143	-79	Jan-24
-141	-79	Jan-24
-139	-79	Jan-24
-137	-79	Jan-24
-135	-79	Jan-24
-133	-79	Jan-23
-131	-79	Jan-23
-129	-79	Jan-23
-127	-79	Jan-23
-125	-79	Jan-34
-123	-79	Jan-34
-121	-79	Jan-34
-119	-79	Jan-34
-117	-79	Jan-33
-115	-79	Jan-33
-113	-79	Jan-33
-111	-79	Jan-33
-109	-79	Jan-33
-107	-79	Jan-33
-105	-79	Jan-33
-103	-79	Jan-33
-101	-79	Jan-33
-99	-79	Jan-35
-97	-79	Jan-37
-95	-79	Jan-37
-93	-79	Jan-37
-91	-79	Jan-37
-89	-79	Jan-39
-87	-79	Jan-39
-85	-79	Jan-39
-83	-79	Jan-39
-81	-79	Jan-35
-79	-79	Jan-31
-77	-79	Jan-31
-75	-79	Jan-31
-73	-79	Jan-31
-71	-79 0.33	
-69	-79 0.33	
-67	-79 0.33	
-65	-79 0.33	
-63	-79 -0.05	
-61	-79 -0.44	
-59	-79 -0.44	
-57	-79 -0.44	
-55	-79 -0.44	

-53	-79	-0.92
-51	-79	-0.92
-49	-79	-0.92
-47	-79	-0.92
-45	-79	-0.96
-43	-79	-0.99
-41	-79	-0.99
-39	-79	-0.99
-37	-79	-0.99
-35	-79	-1.01
-33	-79	-1.01
-31	-79	-1.01
-29	-79	-1.01
-27	-79	-1.03
-25	-79	-1.04
-23	-79	-1.04
-21	-79	-1.04
-19	-79	-1.04
-17	-79	-0.99
-15	-79	-0.99
-13	-79	-0.99
-11	-79	-0.99
-9	-79	-0.88
-7	-79	-0.76
-5	-79	-0.76
-3	-79	-0.76
-1	-79	-0.76
1	-79	-0.47
3	-79	-0.47
5	-79	-0.47
7	-79	-0.47
9	-79	-0.23
11	-79	0.00
13	-79	0.00
15	-79	0.00
17	-79	0.00
19	-79	1-Aug
21	-79	1-Aug
23	-79	1-Aug
25	-79	1-Aug
27	-79	Jan-40
29	-79	Jan-73
31	-79	Jan-73
33	-79	Jan-73
35	-79	Jan-73
37	-79	Jan-99

39	-79	Jan-99
41	-79	Jan-99
43	-79	Jan-99
45	-79	Jan-99
47	-79	Jan-99
49	-79	Jan-99
51	-79	Jan-99
53	-79	Jan-99
55	-79	Jan-67
57	-79	Jan-67
59	-79	Jan-67
61	-79	Jan-67
63	-79	Jan-47
65	-79	Jan-27
67	-79	Jan-27
69	-79	Jan-27
71	-79	Jan-27
73	-79	Jan-13
75	-79	Jan-13
77	-79	Jan-13
79	-79	Jan-13
81	-79	1-Dec
83	-79	1-Nov
85	-79	1-Nov
87	-79	1-Nov
89	-79	1-Nov
91	-79	1-Nov
93	-79	1-Nov
95	-79	1-Nov
97	-79	1-Nov
99	-79	1-Nov
101	-79	1-Oct
103	-79	1-Oct
105	-79	1-Oct
107	-79	1-Oct
109	-79	Jan-15
111	-79	Jan-15
113	-79	Jan-15
115	-79	Jan-15
117	-79	Jan-19
119	-79	Jan-24
121	-79	Jan-24
123	-79	Jan-24
125	-79	Jan-24
127	-79	Jan-24
129	-79	Jan-24

131	-79	Jan-24
133	-79	Jan-24
135	-79	Jan-23
137	-79	Jan-22
139	-79	Jan-22
141	-79	Jan-22
143	-79	Jan-22
145	-79	Jan-21
147	-79	Jan-21
149	-79	Jan-21
151	-79	Jan-21
153	-79	Jan-20
155	-79	Jan-20
157	-79	Jan-20
159	-79	Jan-20
161	-79	Jan-20
163	-79	Jan-19
165	-79	Jan-19
167	-79	Jan-19
169	-79	Jan-19
171	-79	Jan-21
173	-79	Jan-22
175	-79	Jan-22
177	-79	Jan-22
179	-79	Jan-22
-179	-77	Jan-32
-177	-77	Jan-32
-175	-77	Jan-32
-173	-77	Jan-32
-171	-77	Jan-34
-169	-77	Jan-36
-167	-77	Jan-36
-165	-77	Jan-36
-163	-77	Jan-36
-161	-77	Jan-36
-159	-77	Jan-36
-157	-77	Jan-36
-155	-77	Jan-36
-153	-77	Jan-39
-151	-77	Jan-42
-149	-77	Jan-42
-147	-77	Jan-42
-145	-77	Jan-42
-143	-77	
-141	-77	
-139	-77	

-137	-77	
-135	-77	
-133	-77	
-131	-77	
-129	-77	
-127	-77	
-125	-77	
-123	-77	
-121	-77	
-119	-77	
-117	-77	
-115	-77	
-113	-77	
-111	-77	
-109	-77	
-107	-77	
-105	-77	
-103	-77	
-101	-77	
-99	-77	
-97	-77	
-95	-77	
-93	-77	
-91	-77	
-89	-77	Jan-69
-87	-77	Jan-69
-85	-77	Jan-69
-83	-77	Jan-69
-81	-77	Jan-78
-79	-77	Jan-87
-77	-77	Jan-87
-75	-77	Jan-87
-73	-77	Jan-87
-71	-77 0.94	
-69	-77 0.94	
-67	-77 0.94	
-65	-77 0.94	
-63	-77 0.41	
-61	-77 -0.11	
-59	-77 -0.11	
-57	-77 -0.11	
-55	-77 -0.11	
-53	-77 -0.99	
-51	-77 -0.99	
-49	-77 -0.99	
-47	-77 -0.99	

-45	-77	-1.07
-43	-77	-1.15
-41	-77	-1.15
-39	-77	-1.15
-37	-77	-1.15
-35	-77	-1.17
-33	-77	-1.17
-31	-77	-1.17
-29	-77	-1.17
-27	-77	-1.20
-25	-77	-1.23
-23	-77	-1.23
-21	-77	-1.23
-19	-77	-1.23
-17	-77	-0.99
-15	-77	-0.99
-13	-77	-0.99
-11	-77	-0.99
-9	-77	-0.85
-7	-77	-0.70
-5	-77	-0.70
-3	-77	-0.70
-1	-77	-0.70
1	-77	-0.37
3	-77	-0.37
5	-77	-0.37
7	-77	-0.37
9	-77	-0.10
11	-77	0.18
13	-77	0.18
15	-77	0.18
17	-77	0.18
19	-77	Jan-55
21	-77	Jan-55
23	-77	Jan-55
25	-77	Jan-55
27	-77	Jan-82
29	-77	2-Sep
31	-77	2-Sep
33	-77	2-Sep
35	-77	2-Sep
37	-77	Feb-34
39	-77	Feb-34
41	-77	Feb-34
43	-77	Feb-34
45	-77	Feb-34

47	-77	Feb-34
49	-77	Feb-34
51	-77	Feb-34
53	-77	Feb-34
55	-77	Jan-93
57	-77	Jan-93
59	-77	Jan-93
61	-77	Jan-93
63	-77	Jan-76
65	-77	Jan-59
67	-77	Jan-59
69	-77	Jan-59
71	-77	Jan-59
73	-77	Jan-15
75	-77	Jan-15
77	-77	Jan-15
79	-77	Jan-15
81	-77	Jan-18
83	-77	Jan-21
85	-77	Jan-21
87	-77	Jan-21
89	-77	Jan-21
91	-77	Jan-23
93	-77	Jan-23
95	-77	Jan-23
97	-77	Jan-23
99	-77	Jan-25
101	-77	Jan-26
103	-77	Jan-26
105	-77	Jan-26
107	-77	Jan-26
109	-77	Jan-20
111	-77	Jan-20
113	-77	Jan-20
115	-77	Jan-20
117	-77	Jan-27
119	-77	Jan-35
121	-77	Jan-35
123	-77	Jan-35
125	-77	Jan-35
127	-77	Jan-32
129	-77	Jan-32
131	-77	Jan-32
133	-77	Jan-32
135	-77	Jan-28
137	-77	Jan-23

139	-77	Jan-23
141	-77	Jan-23
143	-77	Jan-23
145	-77	Jan-24
147	-77	Jan-24
149	-77	Jan-24
151	-77	Jan-24
153	-77	Jan-23
155	-77	Jan-22
157	-77	Jan-22
159	-77	Jan-22
161	-77	Jan-22
163	-77	Jan-28
165	-77	Jan-28
167	-77	Jan-28
169	-77	Jan-28
171	-77	Jan-29
173	-77	Jan-30
175	-77	Jan-30
177	-77	Jan-30
179	-77	Jan-30
-179	-75	Jan-29
-177	-75	Jan-29
-175	-75	Jan-29
-173	-75	Jan-29
-171	-75	Jan-32
-169	-75	Jan-35
-167	-75	Jan-35
-165	-75	Jan-35
-163	-75	Jan-35
-161	-75	Jan-35
-159	-75	Jan-35
-157	-75	Jan-35
-155	-75	Jan-35
-153	-75	Jan-38
-151	-75	Jan-41
-149	-75	Jan-41
-147	-75	Jan-41
-145	-75	Jan-41
-143	-75	
-141	-75	
-139	-75	
-137	-75	
-135	-75	
-133	-75	
-131	-75	

-129	-75	
-127	-75	
-125	-75	
-123	-75	
-121	-75	
-119	-75	
-117	-75	
-115	-75	
-113	-75	
-111	-75	
-109	-75	
-107	-75	
-105	-75	
-103	-75	
-101	-75	
-99	-75	
-97	-75	
-95	-75	
-93	-75	
-91	-75	
-89	-75	Jan-69
-87	-75	Jan-69
-85	-75	Jan-69
-83	-75	Jan-69
-81	-75	Jan-82
-79	-75	Jan-95
-77	-75	Jan-95
-75	-75	Jan-95
-73	-75	Jan-95
-71	-75	Jan-85
-69	-75	Jan-85
-67	-75	Jan-85
-65	-75	Jan-85
-63	-75	Jan-46
-61	-75	1-Aug
-59	-75	1-Aug
-57	-75	1-Aug
-55	-75	1-Aug
-53	-75	-0.06
-51	-75	-0.06
-49	-75	-0.06
-47	-75	-0.06
-45	-75	-0.60
-43	-75	-1.13
-41	-75	-1.13
-39	-75	-1.13

-37	-75	-1.13
-35	-75	-1.24
-33	-75	-1.24
-31	-75	-1.24
-29	-75	-1.24
-27	-75	-1.26
-25	-75	-1.29
-23	-75	-1.29
-21	-75	-1.29
-19	-75	-1.29
-17	-75	-0.93
-15	-75	-0.93
-13	-75	-0.93
-11	-75	-0.93
-9	-75	-0.76
-7	-75	-0.59
-5	-75	-0.59
-3	-75	-0.59
-1	-75	-0.59
1	-75	-0.23
3	-75	-0.23
5	-75	-0.23
7	-75	-0.23
9	-75	0.15
11	-75	0.54
13	-75	0.54
15	-75	0.54
17	-75	0.54
19	-75	Jan-37
21	-75	Jan-37
23	-75	Jan-37
25	-75	Jan-37
27	-75	Jan-60
29	-75	Jan-83
31	-75	Jan-83
33	-75	Jan-83
35	-75	Jan-83
37	-75	2.00
39	-75	2.00
41	-75	2.00
43	-75	2.00
45	-75	Jan-89
47	-75	Jan-79
49	-75	Jan-79
51	-75	Jan-79
53	-75	Jan-79

55	-75	Jan-40
57	-75	Jan-40
59	-75	Jan-40
61	-75	Jan-40
63	-75	Jan-29
65	-75	Jan-18
67	-75	Jan-18
69	-75	Jan-18
71	-75	Jan-18
73	-75 0.84	
75	-75 0.84	
77	-75 0.84	
79	-75 0.84	
81	-75 0.82	
83	-75 0.80	
85	-75 0.80	
87	-75 0.80	
89	-75 0.80	
91	-75 0.84	
93	-75 0.84	
95	-75 0.84	
97	-75 0.84	
99	-75 0.86	
101	-75 0.88	
103	-75 0.88	
105	-75 0.88	
107	-75 0.88	
109	-75 0.96	
111	-75 0.96	
113	-75 0.96	
115	-75 0.96	
117	-75 0.91	
119	-75 0.85	
121	-75 0.85	
123	-75 0.85	
125	-75 0.85	
127	-75 0.80	
129	-75 0.80	
131	-75 0.80	
133	-75 0.80	
135	-75 0.79	
137	-75 0.77	
139	-75 0.77	
141	-75 0.77	
143	-75 0.77	
145	-75 0.85	

147	-75 0.85	
149	-75 0.85	
151	-75 0.85	
153	-75 0.97	
155	-75	1-Aug
157	-75	1-Aug
159	-75	1-Aug
161	-75	1-Aug
163	-75	Jan-24
165	-75	Jan-24
167	-75	Jan-24
169	-75	Jan-24
171	-75	Jan-25
173	-75	Jan-26
175	-75	Jan-26
177	-75	Jan-26
179	-75	Jan-26
-179	-73	Jan-27
-177	-73	Jan-27
-175	-73	Jan-27
-173	-73	Jan-27
-171	-73	Jan-31
-169	-73	Jan-35
-167	-73	Jan-35
-165	-73	Jan-35
-163	-73	Jan-35
-161	-73	Jan-35
-159	-73	Jan-35
-157	-73	Jan-35
-155	-73	Jan-35
-153	-73	Jan-36
-151	-73	Jan-41
-149	-73	Jan-41
-147	-73	Jan-41
-145	-73	Jan-41
-143	-73	
-141	-73	
-139	-73	
-137	-73	
-135	-73	
-133	-73	
-131	-73	
-129	-73	
-127	-73	
-125	-73	
-123	-73	

-121	-73	
-119	-73	
-117	-73	
-115	-73	
-113	-73	
-111	-73	
-109	-73	
-107	-73	
-105	-73	
-103	-73	
-101	-73	
-99	-73	Jan-60
-97	-73	Jan-60
-95	-73	Jan-60
-93	-73	Jan-60
-91	-73	Jan-60
-89	-73	Jan-81
-87	-73	Jan-81
-85	-73	Jan-81
-83	-73	Jan-81
-81	-73	Jan-88
-79	-73	Jan-95
-77	-73	Jan-95
-75	-73	Jan-95
-73	-73	Jan-95
-71	-73	Jan-98
-69	-73	Jan-98
-67	-73	Jan-98
-65	-73	Jan-98
-63	-73	Jan-79
-61	-73	Jan-59
-59	-73	Jan-59
-57	-73	Jan-59
-55	-73	Jan-59
-53	-73	0.93
-51	-73	0.93
-49	-73	0.93
-47	-73	0.93
-45	-73	0.07
-43	-73	-0.80
-41	-73	-0.80
-39	-73	-0.80
-37	-73	-0.80
-35	-73	-1.27
-33	-73	-1.27
-31	-73	-1.27

-29	-73	-1.27
-27	-73	-1.30
-25	-73	-1.32
-23	-73	-1.32
-21	-73	-1.32
-19	-73	-1.32
-17	-73	-0.90
-15	-73	-0.90
-13	-73	-0.90
-11	-73	-0.90
-9	-73	-0.71
-7	-73	-0.51
-5	-73	-0.51
-3	-73	-0.51
-1	-73	-0.51
1	-73	-0.12
3	-73	-0.12
5	-73	-0.12
7	-73	-0.12
9	-73	0.28
11	-73	0.69
13	-73	0.69
15	-73	0.69
17	-73	0.69
19	-73	Jan-27
21	-73	Jan-27
23	-73	Jan-27
25	-73	Jan-27
27	-73	Jan-49
29	-73	Jan-71
31	-73	Jan-71
33	-73	Jan-71
35	-73	Jan-71
37	-73	Jan-83
39	-73	Jan-83
41	-73	Jan-83
43	-73	Jan-83
45	-73	Jan-72
47	-73	Jan-61
49	-73	Jan-61
51	-73	Jan-61
53	-73	Jan-61
55	-73	Jan-24
57	-73	Jan-24
59	-73	Jan-24
61	-73	Jan-24

63	-73	1-Sep
65	-73 0.95	
67	-73 0.95	
69	-73 0.95	
71	-73 0.95	
73	-73 0.62	
75	-73 0.62	
77	-73 0.62	
79	-73 0.62	
81	-73 0.60	
83	-73 0.59	
85	-73 0.59	
87	-73 0.59	
89	-73 0.59	
91	-73 0.62	
93	-73 0.62	
95	-73 0.62	
97	-73 0.62	
99	-73 0.63	
101	-73 0.63	
103	-73 0.63	
105	-73 0.63	
107	-73 0.63	
109	-73 0.71	
111	-73 0.71	
113	-73 0.71	
115	-73 0.71	
117	-73 0.61	
119	-73 0.52	
121	-73 0.52	
123	-73 0.52	
125	-73 0.52	
127	-73 0.34	
129	-73 0.34	
131	-73 0.34	
133	-73 0.34	
135	-73 0.35	
137	-73 0.36	
139	-73 0.36	
141	-73 0.36	
143	-73 0.36	
145	-73 0.49	
147	-73 0.49	
149	-73 0.49	
151	-73 0.49	
153	-73 0.65	

155	-73 0.80	
157	-73 0.80	
159	-73 0.80	
161	-73 0.80	
163	-73	Jan-21
165	-73	Jan-21
167	-73	Jan-21
169	-73	Jan-21
171	-73	Jan-22
173	-73	Jan-23
175	-73	Jan-23
177	-73	Jan-23
179	-73	Jan-23
-179	-71	Jan-24
-177	-71	Jan-24
-175	-71	Jan-24
-173	-71	Jan-24
-171	-71	Jan-32
-169	-71	Jan-39
-167	-71	Jan-39
-165	-71	Jan-39
-163	-71	Jan-39
-161	-71	Jan-35
-159	-71	Jan-35
-157	-71	Jan-35
-155	-71	Jan-35
-153	-71	Jan-35
-151	-71	
-149	-71	
-147	-71	
-145	-71	
-143	-71	
-141	-71	
-139	-71	
-137	-71	
-135	-71	
-133	-71	
-131	-71	
-129	-71	
-127	-71	
-125	-71	
-123	-71	
-121	-71	
-119	-71	
-117	-71	
-115	-71	

-113	-71	
-111	-71	
-109	-71	
-107	-71	
-105	-71	
-103	-71	
-101	-71	
-99	-71	Jan-84
-97	-71	Jan-84
-95	-71	Jan-84
-93	-71	Jan-84
-91	-71	Jan-84
-89	-71	Jan-93
-87	-71	Jan-93
-85	-71	Jan-93
-83	-71	Jan-93
-81	-71	Jan-95
-79	-71	Jan-98
-77	-71	Jan-98
-75	-71	Jan-98
-73	-71	Jan-98
-71	-71	Jan-88
-69	-71	Jan-88
-67	-71	Jan-88
-65	-71	Jan-88
-63	-71	Jan-82
-61	-71	Jan-76
-59	-71	Jan-76
-57	-71	Jan-76
-55	-71	Jan-76
-53	-71	Jan-38
-51	-71	Jan-38
-49	-71	Jan-38
-47	-71	Jan-38
-45	-71	0.79
-43	-71	0.19
-41	-71	0.19
-39	-71	0.19
-37	-71	0.19
-35	-71	-1.29
-33	-71	-1.29
-31	-71	-1.29
-29	-71	-1.29
-27	-71	-1.34
-25	-71	-1.38
-23	-71	-1.38

-21	-71	-1.38
-19	-71	-1.38
-17	-71	-0.88
-15	-71	-0.88
-13	-71	-0.88
-11	-71	-0.88
-9	-71	-0.65
-7	-71	-0.43
-5	-71	-0.43
-3	-71	-0.43
-1	-71	-0.43
1	-71	0.07
3	-71	0.07
5	-71	0.07
7	-71	0.07
9	-71	0.35
11	-71	0.63
13	-71	0.63
15	-71	0.63
17	-71	0.63
19	-71	Jan-20
21	-71	Jan-20
23	-71	Jan-20
25	-71	Jan-20
27	-71	Jan-40
29	-71	Jan-60
31	-71	Jan-60
33	-71	Jan-60
35	-71	Jan-60
37	-71	Jan-68
39	-71	Jan-68
41	-71	Jan-68
43	-71	Jan-68
45	-71	Jan-58
47	-71	Jan-48
49	-71	Jan-48
51	-71	Jan-48
53	-71	Jan-48
55	-71	1-Oct
57	-71	1-Oct
59	-71	1-Oct
61	-71	1-Oct
63	-71	0.95
65	-71	0.79
67	-71	0.79
69	-71	0.79

71	-71 0.79
73	-71 0.41
75	-71 0.41
77	-71 0.41
79	-71 0.41
81	-71 0.42
83	-71 0.42
85	-71 0.42
87	-71 0.42
89	-71 0.42
91	-71 0.44
93	-71 0.44
95	-71 0.44
97	-71 0.44
99	-71 0.44
101	-71 0.44
103	-71 0.44
105	-71 0.44
107	-71 0.44
109	-71 0.47
111	-71 0.47
113	-71 0.47
115	-71 0.47
117	-71 0.36
119	-71 0.25
121	-71 0.25
123	-71 0.25
125	-71 0.25
127	-71 -0.05
129	-71 -0.05
131	-71 -0.05
133	-71 -0.05
135	-71 -0.10
137	-71 -0.15
139	-71 -0.15
141	-71 -0.15
143	-71 -0.15
145	-71 0.15
147	-71 0.15
149	-71 0.15
151	-71 0.15
153	-71 0.32
155	-71 0.49
157	-71 0.49
159	-71 0.49
161	-71 0.49

163	-71	1-May
165	-71	1-May
167	-71	1-May
169	-71	1-May
171	-71	Jan-13
173	-71	Jan-20
175	-71	Jan-20
177	-71	Jan-20
179	-71	Jan-20
-179	-69	Jan-20
-177	-69	Jan-20
-175	-69	Jan-20
-173	-69	Jan-20
-171	-69	Jan-20
-169	-69	
-167	-69	
-165	-69	
-163	-69	
-161	-69	
-159	-69	
-157	-69	
-155	-69	
-153	-69	
-151	-69	
-149	-69	
-147	-69	
-145	-69	
-143	-69	
-141	-69	
-139	-69	
-137	-69	
-135	-69	
-133	-69	
-131	-69	
-129	-69	
-127	-69	
-125	-69	
-123	-69	
-121	-69	
-119	-69	
-117	-69	
-115	-69	
-113	-69	
-111	-69	
-109	-69	
-107	-69	

-105	-69	
-103	-69	
-101	-69	
-99	-69	Jan-87
-97	-69	Jan-87
-95	-69	Jan-87
-93	-69	Jan-87
-91	-69	Jan-87
-89	-69	Jan-97
-87	-69	Jan-97
-85	-69	Jan-97
-83	-69	Jan-97
-81	-69	Jan-94
-79	-69	Jan-91
-77	-69	Jan-91
-75	-69	Jan-91
-73	-69	Jan-91
-71	-69	Jan-83
-69	-69	Jan-83
-67	-69	Jan-83
-65	-69	Jan-83
-63	-69	Jan-78
-61	-69	Jan-74
-59	-69	Jan-74
-57	-69	Jan-74
-55	-69	Jan-74
-53	-69	Jan-50
-51	-69	Jan-50
-49	-69	Jan-50
-47	-69	Jan-50
-45	-69	Jan-19
-43	-69	0.88
-41	-69	0.88
-39	-69	0.88
-37	-69	0.88
-35	-69	-0.94
-33	-69	-0.94
-31	-69	-0.94
-29	-69	-0.94
-27	-69	-1.20
-25	-69	-1.46
-23	-69	-1.46
-21	-69	-1.46
-19	-69	-1.46
-17	-69	-0.88
-15	-69	-0.88

-13	-69	-0.88
-11	-69	-0.88
-9	-69	-0.56
-7	-69	-0.24
-5	-69	-0.24
-3	-69	-0.24
-1	-69	-0.24
1	-69	0.29
3	-69	0.29
5	-69	0.29
7	-69	0.29
9	-69	0.39
11	-69	0.50
13	-69	0.50
15	-69	0.50
17	-69	0.50
19	-69	Jan-14
21	-69	Jan-14
23	-69	Jan-14
25	-69	Jan-14
27	-69	Jan-31
29	-69	Jan-48
31	-69	Jan-48
33	-69	Jan-48
35	-69	Jan-48
37	-69	Jan-48
39	-69	Jan-48
41	-69	Jan-48
43	-69	Jan-48
45	-69	Jan-41
47	-69	Jan-33
49	-69	Jan-33
51	-69	Jan-33
53	-69	Jan-33
55	-69	0.96
57	-69	0.96
59	-69	0.96
61	-69	0.96
63	-69	0.81
65	-69	0.65
67	-69	0.65
69	-69	0.65
71	-69	0.65
73	-69	0.34
75	-69	0.34
77	-69	0.34

79	-69 0.34
81	-69 0.32
83	-69 0.30
85	-69 0.30
87	-69 0.30
89	-69 0.30
91	-69 0.29
93	-69 0.29
95	-69 0.29
97	-69 0.29
99	-69 0.28
101	-69 0.27
103	-69 0.27
105	-69 0.27
107	-69 0.27
109	-69 0.26
111	-69 0.26
113	-69 0.26
115	-69 0.26
117	-69 0.14
119	-69 0.01
121	-69 0.01
123	-69 0.01
125	-69 0.01
127	-69 -0.30
129	-69 -0.30
131	-69 -0.30
133	-69 -0.30
135	-69 -0.39
137	-69 -0.48
139	-69 -0.48
141	-69 -0.48
143	-69 -0.48
145	-69 -0.24
147	-69 -0.24
149	-69 -0.24
151	-69 -0.24
153	-69 -0.08
155	-69 0.09
157	-69 0.09
159	-69 0.09
161	-69 0.09
163	-69 0.76
165	-69 0.76
167	-69 0.76
169	-69 0.76

171	-69	0.95
173	-69	Jan-15
175	-69	Jan-15
177	-69	Jan-15
179	-69	Jan-15
-179	-67	
-177	-67	
-175	-67	
-173	-67	
-171	-67	
-169	-67	
-167	-67	
-165	-67	
-163	-67	
-161	-67	
-159	-67	
-157	-67	
-155	-67	
-153	-67	
-151	-67	
-149	-67	
-147	-67	
-145	-67	
-143	-67	
-141	-67	
-139	-67	
-137	-67	
-135	-67	
-133	-67	
-131	-67	
-129	-67	
-127	-67	
-125	-67	
-123	-67	
-121	-67	
-119	-67	
-117	-67	
-115	-67	
-113	-67	
-111	-67	
-109	-67	
-107	-67	
-105	-67	
-103	-67	
-101	-67	
-99	-67	Jan-83

-97	-67	Jan-83
-95	-67	Jan-83
-93	-67	Jan-83
-91	-67	Jan-83
-89	-67 2.00	
-87	-67 2.00	
-85	-67 2.00	
-83	-67 2.00	
-81	-67	Jan-94
-79	-67	Jan-88
-77	-67	Jan-88
-75	-67	Jan-88
-73	-67	Jan-88
-71	-67	Jan-80
-69	-67	Jan-80
-67	-67	Jan-80
-65	-67	Jan-80
-63	-67	Jan-74
-61	-67	Jan-67
-59	-67	Jan-67
-57	-67	Jan-67
-55	-67	Jan-67
-53	-67	Jan-52
-51	-67	Jan-52
-49	-67	Jan-52
-47	-67	Jan-52
-45	-67	Jan-30
-43	-67	1-Sep
-41	-67	1-Sep
-39	-67	1-Sep
-37	-67	1-Sep
-35	-67 -0.32	
-33	-67 -0.32	
-31	-67 -0.32	
-29	-67 -0.32	
-27	-67 -0.92	
-25	-67 -1.52	
-23	-67 -1.52	
-21	-67 -1.52	
-19	-67 -1.52	
-17	-67 -0.86	
-15	-67 -0.86	
-13	-67 -0.86	
-11	-67 -0.86	
-9	-67 -0.40	
-7	-67 0.05	

-5	-67	0.05
-3	-67	0.05
-1	-67	0.05
1	-67	0.29
3	-67	0.29
5	-67	0.29
7	-67	0.29
9	-67	0.37
11	-67	0.45
13	-67	0.45
15	-67	0.45
17	-67	0.45
19	-67	1-Apr
21	-67	1-Apr
23	-67	1-Apr
25	-67	1-Apr
27	-67	Jan-21
29	-67	Jan-38
31	-67	Jan-38
33	-67	Jan-38
35	-67	Jan-38
37	-67	Jan-39
39	-67	Jan-39
41	-67	Jan-39
43	-67	Jan-39
45	-67	Jan-31
47	-67	Jan-22
49	-67	Jan-22
51	-67	Jan-22
53	-67	Jan-22
55	-67	0.85
57	-67	0.85
59	-67	0.85
61	-67	0.85
63	-67	0.70
65	-67	0.54
67	-67	0.54
69	-67	0.54
71	-67	0.54
73	-67	0.33
75	-67	0.33
77	-67	0.33
79	-67	0.33
81	-67	0.31
83	-67	0.29
85	-67	0.29

87	-67 0.29	
89	-67 0.29	
91	-67 0.23	
93	-67 0.23	
95	-67 0.23	
97	-67 0.23	
99	-67 0.20	
101	-67 0.18	
103	-67 0.18	
105	-67 0.18	
107	-67 0.18	
109	-67 0.17	
111	-67 0.17	
113	-67 0.17	
115	-67 0.17	
117	-67 0.05	
119	-67 -0.06	
121	-67 -0.06	
123	-67 -0.06	
125	-67 -0.06	
127	-67 -0.33	
129	-67 -0.33	
131	-67 -0.33	
133	-67 -0.33	
135	-67 -0.44	
137	-67 -0.55	
139	-67 -0.55	
141	-67 -0.55	
143	-67 -0.55	
145	-67 -0.47	
147	-67 -0.47	
149	-67 -0.47	
151	-67 -0.47	
153	-67 -0.38	
155	-67 -0.29	
157	-67 -0.29	
159	-67 -0.29	
161	-67 -0.29	
163	-67 0.21	
165	-67 0.21	
167	-67 0.21	
169	-67 0.21	
171	-67 0.52	
173	-67	1-Nov
175	-67	1-Nov
177	-67	1-Nov

179	-67	1-Nov
-179	-65 -0.27	
-177	-65 -0.27	
-175	-65 -0.36	
-173	-65 -0.39	
-171	-65 -0.42	
-169	-65 -0.45	
-167	-65 -0.45	
-165	-65	
-163	-65	
-161	-65	
-159	-65	
-157	-65	
-155	-65	
-153	-65	
-151	-65	
-149	-65	
-147	-65	
-145	-65	
-143	-65	
-141	-65	
-139	-65	
-137	-65	
-135	-65	
-133	-65	
-131	-65 0.07	
-129	-65 0.07	
-127	-65 0.07	
-125	-65 0.05	
-123	-65 0.05	
-121	-65 0.09	
-119	-65 0.11	
-117	-65 0.22	
-115	-65 0.24	
-113	-65 0.25	
-111	-65 0.26	
-109	-65 0.26	
-107	-65 0.42	
-105	-65 0.42	
-103	-65 0.42	
-101	-65 0.42	
-99	-65 0.61	
-97	-65 0.75	
-95	-65 0.75	
-93	-65 0.76	
-91	-65 0.76	

-89	-65	Jan-78
-87	-65	Jan-78
-85	-65	Jan-78
-83	-65	Jan-78
-81	-65	Jan-70
-79	-65	Jan-62
-77	-65	Jan-61
-75	-65	Jan-59
-73	-65	Jan-59
-71	-65	Jan-72
-69	-65	Jan-72
-67	-65	Jan-72
-65	-65	Jan-72
-63	-65	Jan-66
-61	-65	Jan-60
-59	-65	Jan-60
-57	-65	Jan-59
-55	-65	Jan-59
-53	-65	Jan-45
-51	-65	Jan-45
-49	-65	Jan-44
-47	-65	Jan-43
-45	-65	Jan-29
-43	-65	Jan-14
-41	-65	Jan-14
-39	-65	1-Dec
-37	-65	1-Dec
-35	-65 0.52	
-33	-65 0.52	
-31	-65 0.51	
-29	-65 0.50	
-27	-65 -0.31	
-25	-65 -1.13	
-23	-65 -1.20	
-21	-65 -1.43	
-19	-65 -1.43	
-17	-65 -0.83	
-15	-65 -0.83	
-13	-65 -0.83	
-11	-65 -0.83	
-9	-65 -0.06	
-7	-65 0.11	
-5	-65 0.12	
-3	-65 0.14	
-1	-65 0.14	
1	-65 0.28	

3	-65	0.28
5	-65	0.30
7	-65	0.30
9	-65	0.38
11	-65	0.47
13	-65	0.47
15	-65	0.48
17	-65	0.48
19	-65	0.82
21	-65	0.82
23	-65	0.81
25	-65	0.80
27	-65	1.00
29	-65	Jan-19
31	-65	Jan-20
33	-65	Jan-21
35	-65	Jan-21
37	-65	Jan-28
39	-65	Jan-28
41	-65	Jan-28
43	-65	Jan-28
45	-65	Jan-19
47	-65	1-Oct
49	-65	1-Oct
51	-65	1-Sep
53	-65	1-Sep
55	-65	0.74
57	-65	0.74
59	-65	0.72
61	-65	0.71
63	-65	0.56
65	-65	0.41
67	-65	0.41
69	-65	0.41
71	-65	0.41
73	-65	0.32
75	-65	0.32
77	-65	0.32
79	-65	0.32
81	-65	0.30
83	-65	0.28
85	-65	0.28
87	-65	0.28
89	-65	0.28
91	-65	0.21
93	-65	0.21

95	-65 0.21
97	-65 0.21
99	-65 0.19
101	-65 0.16
103	-65 0.16
105	-65 0.16
107	-65 0.16
109	-65 0.17
111	-65 0.17
113	-65 0.17
115	-65 0.17
117	-65 0.06
119	-65 -0.04
121	-65 -0.05
123	-65 -0.07
125	-65 -0.07
127	-65 -0.35
129	-65 -0.35
131	-65 -0.31
133	-65 -0.29
135	-65 -0.39
137	-65 -0.48
139	-65 -0.50
141	-65 -0.58
143	-65 -0.58
145	-65 -0.53
147	-65 -0.53
149	-65 -0.51
151	-65 -0.50
153	-65 -0.40
155	-65 -0.30
157	-65 -0.29
159	-65 -0.26
161	-65 -0.26
163	-65 0.21
165	-65 0.21
167	-65 0.22
169	-65 0.22
171	-65 0.10
173	-65 -0.18
175	-65 -0.18
177	-65 -0.18
179	-65 -0.18
-179	-63 -0.27
-177	-63 -0.27
-175	-63 -0.36

-173	-63 -0.39
-171	-63 -0.42
-169	-63 -0.45
-167	-63 -0.45
-165	-63
-163	-63
-161	-63
-159	-63
-157	-63
-155	-63
-153	-63
-151	-63
-149	-63
-147	-63
-145	-63
-143	-63
-141	-63
-139	-63
-137	-63
-135	-63
-133	-63
-131	-63 0.07
-129	-63 0.07
-127	-63 0.07
-125	-63 0.05
-123	-63 0.05
-121	-63 0.09
-119	-63 0.11
-117	-63 0.17
-115	-63 0.24
-113	-63 0.26
-111	-63 0.32
-109	-63 0.32
-107	-63 0.36
-105	-63 0.36
-103	-63 0.36
-101	-63 0.36
-99	-63 0.38
-97	-63 0.40
-95	-63 0.41
-93	-63 0.46
-91	-63 0.46
-89	-63 0.46
-87	-63 0.46
-85	-63 0.43
-83	-63 0.42

-81	-63	0.38
-79	-63	0.34
-77	-63	0.28
-75	-63	0.11
-73	-63	0.11
-71	-63	Jan-55
-69	-63	Jan-55
-67	-63	Jan-55
-65	-63	Jan-55
-63	-63	Jan-54
-61	-63	Jan-52
-59	-63	Jan-51
-57	-63	Jan-48
-55	-63	Jan-48
-53	-63	Jan-42
-51	-63	Jan-42
-49	-63	Jan-32
-47	-63	Jan-29
-45	-63	Jan-20
-43	-63	1-Nov
-41	-63	1-Jul
-39	-63	0.95
-37	-63	0.95
-35	-63	0.77
-33	-63	0.77
-31	-63	0.70
-29	-63	0.67
-27	-63	0.63
-25	-63	0.59
-23	-63	0.59
-21	-63	
-19	-63	
-17	-63	
-15	-63	
-13	-63	
-11	-63	
-9	-63	-0.08
-7	-63	-0.08
-5	-63	-0.03
-3	-63	0.12
-1	-63	0.12
1	-63	0.25
3	-63	0.25
5	-63	0.34
7	-63	0.36
9	-63	0.44

11	-63	0.52
13	-63	0.54
15	-63	0.61
17	-63	0.61
19	-63	0.62
21	-63	0.62
23	-63	0.50
25	-63	0.46
27	-63	0.66
29	-63	0.86
31	-63	0.90
33	-63	1-Jan
35	-63	1-Jan
37	-63	1-Oct
39	-63	1-Oct
41	-63	1-Oct
43	-63	1-Oct
45	-63	1-May
47	-63	0.99
49	-63	0.96
51	-63	0.87
53	-63	0.87
55	-63	0.69
57	-63	0.69
59	-63	0.52
61	-63	0.46
63	-63	0.39
65	-63	0.32
67	-63	0.32
69	-63	0.34
71	-63	0.34
73	-63	0.32
75	-63	0.32
77	-63	0.31
79	-63	0.31
81	-63	0.30
83	-63	0.28
85	-63	0.28
87	-63	0.25
89	-63	0.25
91	-63	0.21
93	-63	0.21
95	-63	0.19
97	-63	0.18
99	-63	0.17
101	-63	0.16

103	-63 0.16
105	-63 0.16
107	-63 0.16
109	-63 0.17
111	-63 0.17
113	-63 0.17
115	-63 0.17
117	-63 0.11
119	-63 0.06
121	-63 0.01
123	-63 -0.13
125	-63 -0.13
127	-63 -0.31
129	-63 -0.31
131	-63 -0.03
133	-63 0.07
135	-63 0.08
137	-63 0.09
139	-63 -0.08
141	-63 -0.58
143	-63 -0.58
145	-63 -0.50
147	-63 -0.50
149	-63 -0.34
151	-63 -0.29
153	-63 -0.20
155	-63 -0.10
157	-63 -0.05
159	-63 0.12
161	-63 0.12
163	-63 0.69
165	-63 0.69
167	-63 0.71
169	-63 0.72
171	-63 0.27
173	-63 -0.18
175	-63 -0.18
177	-63 -0.18
179	-63 -0.18
-179	-61 -0.18
-177	-61 -0.18
-175	-61 -0.24
-173	-61 -0.26
-171	-61 -0.28
-169	-61 -0.29
-167	-61 -0.26

-165	-61 -0.16
-163	-61 -0.16
-161	-61 -0.19
-159	-61 -0.19
-157	-61 -0.19
-155	-61 -0.20
-153	-61 -0.20
-151	-61
-149	-61 -0.03
-147	-61 -0.03
-145	-61 -0.03
-143	-61 0.02
-141	-61 0.02
-139	-61 0.02
-137	-61 0.03
-135	-61 0.03
-133	-61 0.03
-131	-61 0.04
-129	-61 0.06
-127	-61 0.06
-125	-61 0.06
-123	-61 0.06
-121	-61 0.09
-119	-61 0.10
-117	-61 0.14
-115	-61 0.18
-113	-61 0.19
-111	-61 0.22
-109	-61 0.22
-107	-61 0.23
-105	-61 0.23
-103	-61 0.24
-101	-61 0.24
-99	-61 0.26
-97	-61 0.28
-95	-61 0.29
-93	-61 0.34
-91	-61 0.34
-89	-61 0.32
-87	-61 0.32
-85	-61 0.29
-83	-61 0.28
-81	-61 0.24
-79	-61 0.19
-77	-61 0.16
-75	-61 0.08

-73	-61 0.08	
-71	-61 0.21	
-69	-61 0.21	
-67	-61 0.12	
-65	-61 0.09	
-63	-61 0.09	
-61	-61 0.08	
-59	-61 0.08	
-57	-61 0.06	
-55	-61 0.06	
-53	-61	Jan-33
-51	-61	Jan-33
-49	-61	Jan-20
-47	-61	Jan-16
-45	-61	1-Jun
-43	-61 0.97	
-41	-61 0.94	
-39	-61 0.86	
-37	-61 0.86	
-35	-61 0.67	
-33	-61 0.67	
-31	-61 0.65	
-29	-61 0.65	
-27	-61 0.64	
-25	-61 0.63	
-23	-61 0.60	
-21	-61 0.46	
-19	-61 0.46	
-17	-61	
-15	-61	
-13	-61	
-11	-61	
-9	-61 -0.08	
-7	-61 -0.08	
-5	-61 -0.03	
-3	-61 0.12	
-1	-61 0.12	
1	-61 0.25	
3	-61 0.25	
5	-61 0.48	
7	-61 0.50	
9	-61 0.57	
11	-61 0.63	
13	-61 0.64	
15	-61 0.65	
17	-61 0.65	

19	-61 0.62
21	-61 0.62
23	-61 0.28
25	-61 0.26
27	-61 0.30
29	-61 0.34
31	-61 0.35
33	-61 0.36
35	-61 0.36
37	-61 0.58
39	-61 0.58
41	-61 0.70
43	-61 0.74
45	-61 0.72
47	-61 0.69
49	-61 0.63
51	-61 0.43
53	-61 0.43
55	-61 0.30
57	-61 0.30
59	-61 0.26
61	-61 0.25
63	-61 0.20
65	-61 0.14
67	-61 0.19
69	-61 0.35
71	-61 0.35
73	-61 0.34
75	-61 0.34
77	-61 0.32
79	-61 0.31
81	-61 0.29
83	-61 0.27
85	-61 0.26
87	-61 0.22
89	-61 0.22
91	-61 0.18
93	-61 0.18
95	-61 0.16
97	-61 0.15
99	-61 0.16
101	-61 0.16
103	-61 0.14
105	-61 0.11
107	-61 0.11
109	-61 0.08

111	-61 0.08
113	-61 0.05
115	-61 0.04
117	-61 0.06
119	-61 0.08
121	-61 0.06
123	-61 -0.01
125	-61 -0.01
127	-61 -0.01
129	-61 -0.01
131	-61 0.00
133	-61 0.01
135	-61 0.02
137	-61 0.02
139	-61 -0.03
141	-61 -0.17
143	-61 -0.17
145	-61 -0.24
147	-61 -0.24
149	-61 -0.22
151	-61 -0.22
153	-61 -0.20
155	-61 -0.19
157	-61 -0.16
159	-61 -0.07
161	-61 -0.07
163	-61 0.01
165	-61 0.01
167	-61 -0.03
169	-61 -0.04
171	-61 -0.09
173	-61 -0.14
175	-61 -0.14
177	-61 -0.11
179	-61 -0.11
-179	-59 -0.07
-177	-59 -0.07
-175	-59 -0.12
-173	-59 -0.14
-171	-59 -0.14
-169	-59 -0.14
-167	-59 -0.12
-165	-59 -0.06
-163	-59 -0.06
-161	-59 -0.08
-159	-59 -0.08

-157	-59 -0.08
-155	-59 -0.09
-153	-59 -0.06
-151	-59 -0.01
-149	-59 -0.01
-147	-59 0.01
-145	-59 0.01
-143	-59 0.05
-141	-59 0.05
-139	-59 0.03
-137	-59 0.02
-135	-59 0.00
-133	-59 -0.02
-131	-59 -0.01
-129	-59 0.03
-127	-59 0.03
-125	-59 0.05
-123	-59 0.05
-121	-59 0.07
-119	-59 0.08
-117	-59 0.11
-115	-59 0.14
-113	-59 0.14
-111	-59 0.15
-109	-59 0.15
-107	-59 0.12
-105	-59 0.12
-103	-59 0.14
-101	-59 0.15
-99	-59 0.18
-97	-59 0.20
-95	-59 0.21
-93	-59 0.23
-91	-59 0.23
-89	-59 0.17
-87	-59 0.17
-85	-59 0.13
-83	-59 0.11
-81	-59 0.06
-79	-59 0.00
-77	-59 -0.02
-75	-59 -0.09
-73	-59 -0.09
-71	-59 -0.20
-69	-59 -0.20
-67	-59 -0.24

-65	-59	-0.25
-63	-59	-0.25
-61	-59	-0.24
-59	-59	-0.24
-57	-59	-0.24
-55	-59	-0.24
-53	-59	0.35
-51	-59	0.35
-49	-59	0.87
-47	-59	1-May
-45	-59	0.97
-43	-59	0.89
-41	-59	0.85
-39	-59	0.73
-37	-59	0.73
-35	-59	0.63
-33	-59	0.63
-31	-59	0.63
-29	-59	0.63
-27	-59	0.63
-25	-59	0.63
-23	-59	0.59
-21	-59	0.46
-19	-59	0.46
-17	-59	
-15	-59	
-13	-59	
-11	-59	
-9	-59	
-7	-59	
-5	-59	
-3	-59	
-1	-59	
1	-59	
3	-59	
5	-59	0.53
7	-59	0.53
9	-59	0.59
11	-59	0.66
13	-59	0.66
15	-59	0.66
17	-59	0.66
19	-59	
21	-59	
23	-59	0.21
25	-59	0.21

27	-59 0.30
29	-59 0.33
31	-59 0.33
33	-59 0.33
35	-59 0.33
37	-59 0.45
39	-59 0.45
41	-59 0.51
43	-59 0.53
45	-59 0.52
47	-59 0.52
49	-59 0.49
51	-59 0.40
53	-59 0.40
55	-59 0.33
57	-59 0.33
59	-59 0.33
61	-59 0.33
63	-59 0.28
65	-59 0.22
67	-59 0.23
69	-59 0.26
71	-59 0.26
73	-59 0.28
75	-59 0.28
77	-59 0.30
79	-59 0.30
81	-59 0.31
83	-59 0.31
85	-59 0.31
87	-59 0.32
89	-59 0.32
91	-59 0.32
93	-59 0.32
95	-59 0.32
97	-59 0.31
99	-59 0.29
101	-59 0.26
103	-59 0.25
105	-59 0.21
107	-59 0.21
109	-59 0.15
111	-59 0.15
113	-59 0.10
115	-59 0.09
117	-59 0.09

119	-59 0.10
121	-59 0.09
123	-59 0.06
125	-59 0.06
127	-59 0.03
129	-59 0.03
131	-59 0.00
133	-59 -0.01
135	-59 -0.01
137	-59 -0.01
139	-59 -0.03
141	-59 -0.08
143	-59 -0.08
145	-59 -0.15
147	-59 -0.15
149	-59 -0.18
151	-59 -0.18
153	-59 -0.17
155	-59 -0.15
157	-59 -0.13
159	-59 -0.06
161	-59 -0.06
163	-59 -0.06
165	-59 -0.06
167	-59 -0.08
169	-59 -0.09
171	-59 -0.07
173	-59 -0.06
175	-59 -0.05
177	-59 -0.03
179	-59 -0.03
-179	-57 0.03
-177	-57 0.03
-175	-57 -0.02
-173	-57 -0.04
-171	-57 -0.04
-169	-57 -0.03
-167	-57 -0.02
-165	-57 0.01
-163	-57 0.01
-161	-57 0.03
-159	-57 0.03
-157	-57 0.05
-155	-57 0.05
-153	-57 0.06
-151	-57 0.06

-149	-57 0.06
-147	-57 0.07
-145	-57 0.07
-143	-57 0.10
-141	-57 0.10
-139	-57 0.07
-137	-57 0.06
-135	-57 0.01
-133	-57 -0.04
-131	-57 -0.02
-129	-57 0.01
-127	-57 0.01
-125	-57 0.04
-123	-57 0.04
-121	-57 0.06
-119	-57 0.06
-117	-57 0.10
-115	-57 0.13
-113	-57 0.13
-111	-57 0.12
-109	-57 0.12
-107	-57 0.06
-105	-57 0.06
-103	-57 0.10
-101	-57 0.11
-99	-57 0.14
-97	-57 0.18
-95	-57 0.17
-93	-57 0.15
-91	-57 0.15
-89	-57 0.02
-87	-57 0.02
-85	-57 -0.04
-83	-57 -0.06
-81	-57 -0.12
-79	-57 -0.18
-77	-57 -0.22
-75	-57 -0.32
-73	-57 -0.32
-71	-57 -0.41
-69	-57 -0.41
-67	-57 -0.34
-65	-57 -0.32
-63	-57 -0.27
-61	-57 -0.21
-59	-57 -0.21

-57	-57 -0.21
-55	-57 -0.21
-53	-57 -0.12
-51	-57 -0.12
-49	-57 0.33
-47	-57 0.48
-45	-57 0.46
-43	-57 0.45
-41	-57 0.39
-39	-57 0.24
-37	-57 0.24
-35	-57 0.09
-33	-57 0.09
-31	-57 0.49
-29	-57 0.62
-27	-57 0.41
-25	-57 0.21
-23	-57 0.17
-21	-57 0.06
-19	-57 0.06
-17	-57 -0.24
-15	-57 -0.24
-13	-57 -0.22
-11	-57 -0.22
-9	-57 -0.17
-7	-57 -0.12
-5	-57 -0.12
-3	-57
-1	-57
1	-57 0.12
3	-57 0.12
5	-57 0.12
7	-57
9	-57
11	-57
13	-57 0.38
15	-57 0.38
17	-57 0.38
19	-57 0.47
21	-57 0.47
23	-57 0.47
25	-57
27	-57 0.49
29	-57 0.49
31	-57 0.49
33	-57 0.48

35	-57 0.48
37	-57 0.49
39	-57 0.49
41	-57 0.52
43	-57 0.53
45	-57 0.54
47	-57 0.54
49	-57 0.54
51	-57 0.51
53	-57 0.51
55	-57 0.47
57	-57 0.47
59	-57 0.47
61	-57 0.48
63	-57 0.43
65	-57 0.38
67	-57 0.36
69	-57 0.30
71	-57 0.30
73	-57 0.31
75	-57 0.31
77	-57 0.35
79	-57 0.36
81	-57 0.38
83	-57 0.39
85	-57 0.39
87	-57 0.40
89	-57 0.40
91	-57 0.42
93	-57 0.42
95	-57 0.44
97	-57 0.45
99	-57 0.40
101	-57 0.36
103	-57 0.34
105	-57 0.29
107	-57 0.29
109	-57 0.22
111	-57 0.22
113	-57 0.20
115	-57 0.19
117	-57 0.18
119	-57 0.17
121	-57 0.16
123	-57 0.13
125	-57 0.13

127	-57 0.07
129	-57 0.07
131	-57 0.05
133	-57 0.04
135	-57 0.03
137	-57 0.02
139	-57 0.01
141	-57 -0.03
143	-57 -0.03
145	-57 -0.06
147	-57 -0.06
149	-57 -0.08
151	-57 -0.09
153	-57 -0.06
155	-57 -0.03
157	-57 -0.01
159	-57 0.05
161	-57 0.05
163	-57 0.07
165	-57 0.07
167	-57 0.07
169	-57 0.06
171	-57 0.06
173	-57 0.06
175	-57 0.06
177	-57 0.07
179	-57 0.07
-179	-55 0.10
-177	-55 0.10
-175	-55 0.04
-173	-55 0.02
-171	-55 0.01
-169	-55 -0.01
-167	-55 0.00
-165	-55 0.03
-163	-55 0.03
-161	-55 0.09
-159	-55 0.09
-157	-55 0.14
-155	-55 0.15
-153	-55 0.14
-151	-55 0.14
-149	-55 0.13
-147	-55 0.12
-145	-55 0.12
-143	-55 0.15

-141	-55 0.15
-139	-55 0.14
-137	-55 0.14
-135	-55 0.08
-133	-55 0.02
-131	-55 0.02
-129	-55 0.03
-127	-55 0.03
-125	-55 0.06
-123	-55 0.06
-121	-55 0.05
-119	-55 0.05
-117	-55 0.10
-115	-55 0.14
-113	-55 0.14
-111	-55 0.14
-109	-55 0.14
-107	-55 0.07
-105	-55 0.07
-103	-55 0.10
-101	-55 0.11
-99	-55 0.14
-97	-55 0.17
-95	-55 0.15
-93	-55 0.09
-91	-55 0.09
-89	-55 -0.08
-87	-55 -0.08
-85	-55 -0.16
-83	-55 -0.19
-81	-55 -0.26
-79	-55 -0.32
-77	-55 -0.37
-75	-55 -0.51
-73	-55 -0.51
-71	-55 0.02
-69	-55 0.02
-67	-55 -0.25
-65	-55 -0.35
-63	-55 -0.24
-61	-55 -0.13
-59	-55 -0.12
-57	-55 -0.09
-55	-55 -0.09
-53	-55 -0.01
-51	-55 -0.01

-49	-55 0.16
-47	-55 0.21
-45	-55 0.23
-43	-55 0.25
-41	-55 0.18
-39	-55 -0.04
-37	-55 -0.04
-35	-55 -0.20
-33	-55 -0.20
-31	-55 0.13
-29	-55 0.25
-27	-55 0.07
-25	-55 -0.10
-23	-55 -0.12
-21	-55 -0.21
-19	-55 -0.21
-17	-55 -0.26
-15	-55 -0.26
-13	-55 -0.26
-11	-55 -0.26
-9	-55 -0.19
-7	-55 -0.11
-5	-55 -0.10
-3	-55 -0.01
-1	-55 -0.01
1	-55 0.11
3	-55 0.11
5	-55 0.21
7	-55 0.27
9	-55 0.32
11	-55 0.36
13	-55 0.38
15	-55 0.41
17	-55 0.41
19	-55 0.52
21	-55 0.52
23	-55 0.58
25	-55 0.61
27	-55 0.60
29	-55 0.60
31	-55 0.59
33	-55 0.58
35	-55 0.58
37	-55 0.56
39	-55 0.56
41	-55 0.58

43	-55 0.59
45	-55 0.60
47	-55 0.61
49	-55 0.60
51	-55 0.56
53	-55 0.56
55	-55 0.53
57	-55 0.53
59	-55 0.55
61	-55 0.56
63	-55 0.53
65	-55 0.50
67	-55 0.48
69	-55 0.43
71	-55 0.43
73	-55 0.42
75	-55 0.42
77	-55 0.44
79	-55 0.45
81	-55 0.46
83	-55 0.47
85	-55 0.46
87	-55 0.45
89	-55 0.45
91	-55 0.47
93	-55 0.47
95	-55 0.50
97	-55 0.51
99	-55 0.46
101	-55 0.41
103	-55 0.38
105	-55 0.30
107	-55 0.30
109	-55 0.26
111	-55 0.26
113	-55 0.24
115	-55 0.24
117	-55 0.24
119	-55 0.25
121	-55 0.24
123	-55 0.23
125	-55 0.23
127	-55 0.18
129	-55 0.18
131	-55 0.16
133	-55 0.16

135	-55 0.13
137	-55 0.11
139	-55 0.10
141	-55 0.07
143	-55 0.07
145	-55 0.09
147	-55 0.09
149	-55 0.08
151	-55 0.08
153	-55 0.10
155	-55 0.13
157	-55 0.22
159	-55 0.51
161	-55 0.51
163	-55 0.24
165	-55 0.24
167	-55 0.21
169	-55 0.20
171	-55 0.19
173	-55 0.17
175	-55 0.17
177	-55 0.15
179	-55 0.15
-179	-53 0.15
-177	-53 0.15
-175	-53 0.10
-173	-53 0.09
-171	-53 0.06
-169	-53 0.03
-167	-53 0.04
-165	-53 0.07
-163	-53 0.07
-161	-53 0.15
-159	-53 0.15
-157	-53 0.21
-155	-53 0.24
-153	-53 0.22
-151	-53 0.21
-149	-53 0.20
-147	-53 0.17
-145	-53 0.17
-143	-53 0.20
-141	-53 0.20
-139	-53 0.22
-137	-53 0.23
-135	-53 0.17

-133	-53 0.12
-131	-53 0.11
-129	-53 0.07
-127	-53 0.07
-125	-53 0.06
-123	-53 0.06
-121	-53 0.05
-119	-53 0.04
-117	-53 0.10
-115	-53 0.16
-113	-53 0.17
-111	-53 0.19
-109	-53 0.19
-107	-53 0.14
-105	-53 0.14
-103	-53 0.15
-101	-53 0.15
-99	-53 0.17
-97	-53 0.18
-95	-53 0.16
-93	-53 0.09
-91	-53 0.09
-89	-53 -0.12
-87	-53 -0.12
-85	-53 -0.21
-83	-53 -0.24
-81	-53 -0.31
-79	-53 -0.37
-77	-53 -0.27
-75	-53 0.05
-73	-53 0.05
-71	-53 0.51
-69	-53 0.51
-67	-53 -0.12
-65	-53 -0.33
-63	-53 -0.17
-61	-53 -0.01
-59	-53 0.02
-57	-53 0.10
-55	-53 0.10
-53	-53 0.21
-51	-53 0.21
-49	-53 0.38
-47	-53 0.44
-45	-53 0.46
-43	-53 0.47

-41	-53 0.39
-39	-53 0.14
-37	-53 0.14
-35	-53 -0.04
-33	-53 -0.04
-31	-53 -0.02
-29	-53 -0.02
-27	-53 -0.03
-25	-53 -0.04
-23	-53 -0.06
-21	-53 -0.10
-19	-53 -0.10
-17	-53 -0.16
-15	-53 -0.16
-13	-53 -0.18
-11	-53 -0.19
-9	-53 -0.16
-7	-53 -0.13
-5	-53 -0.13
-3	-53 -0.11
-1	-53 -0.11
1	-53 -0.02
3	-53 -0.02
5	-53 0.11
7	-53 0.15
9	-53 0.20
11	-53 0.25
13	-53 0.27
15	-53 0.34
17	-53 0.34
19	-53 0.45
21	-53 0.45
23	-53 0.51
25	-53 0.53
27	-53 0.53
29	-53 0.54
31	-53 0.54
33	-53 0.54
35	-53 0.54
37	-53 0.50
39	-53 0.50
41	-53 0.52
43	-53 0.53
45	-53 0.54
47	-53 0.56
49	-53 0.55

51	-53 0.54
53	-53 0.54
55	-53 0.55
57	-53 0.55
59	-53 0.59
61	-53 0.60
63	-53 0.58
65	-53 0.56
67	-53 0.56
69	-53 0.54
71	-53 0.54
73	-53 0.50
75	-53 0.50
77	-53 0.52
79	-53 0.52
81	-53 0.53
83	-53 0.54
85	-53 0.53
87	-53 0.53
89	-53 0.53
91	-53 0.55
93	-53 0.55
95	-53 0.58
97	-53 0.59
99	-53 0.53
101	-53 0.47
103	-53 0.44
105	-53 0.35
107	-53 0.35
109	-53 0.29
111	-53 0.29
113	-53 0.27
115	-53 0.26
117	-53 0.27
119	-53 0.29
121	-53 0.30
123	-53 0.32
125	-53 0.32
127	-53 0.32
129	-53 0.32
131	-53 0.28
133	-53 0.27
135	-53 0.25
137	-53 0.22
139	-53 0.21
141	-53 0.20

143	-53 0.20
145	-53 0.25
147	-53 0.25
149	-53 0.26
151	-53 0.26
153	-53 0.28
155	-53 0.30
157	-53 0.38
159	-53 0.62
161	-53 0.62
163	-53 0.40
165	-53 0.40
167	-53 0.53
169	-53 0.57
171	-53 0.42
173	-53 0.26
175	-53 0.25
177	-53 0.22
179	-53 0.22
-179	-51 0.21
-177	-51 0.21
-175	-51 0.19
-173	-51 0.19
-171	-51 0.17
-169	-51 0.15
-167	-51 0.16
-165	-51 0.19
-163	-51 0.19
-161	-51 0.29
-159	-51 0.29
-157	-51 0.33
-155	-51 0.35
-153	-51 0.32
-151	-51 0.30
-149	-51 0.29
-147	-51 0.28
-145	-51 0.28
-143	-51 0.30
-141	-51 0.30
-139	-51 0.30
-137	-51 0.31
-135	-51 0.25
-133	-51 0.20
-131	-51 0.18
-129	-51 0.10
-127	-51 0.10

-125	-51 0.05
-123	-51 0.05
-121	-51 0.05
-119	-51 0.05
-117	-51 0.11
-115	-51 0.17
-113	-51 0.19
-111	-51 0.26
-109	-51 0.26
-107	-51 0.21
-105	-51 0.21
-103	-51 0.22
-101	-51 0.22
-99	-51 0.21
-97	-51 0.20
-95	-51 0.17
-93	-51 0.10
-91	-51 0.10
-89	-51 -0.11
-87	-51 -0.11
-85	-51 -0.18
-83	-51 -0.20
-81	-51 -0.26
-79	-51 -0.33
-77	-51 -0.10
-75	-51 0.57
-73	-51 0.57
-71	-51 0.60
-69	-51 0.60
-67	-51 -0.05
-65	-51 -0.27
-63	-51 -0.07
-61	-51 0.13
-59	-51 0.18
-57	-51 0.32
-55	-51 0.32
-53	-51 0.49
-51	-51 0.49
-49	-51 0.63
-47	-51 0.68
-45	-51 0.69
-43	-51 0.70
-41	-51 0.63
-39	-51 0.40
-37	-51 0.40
-35	-51 0.18

-33	-51 0.18
-31	-51 0.13
-29	-51 0.11
-27	-51 0.09
-25	-51 0.07
-23	-51 0.06
-21	-51 0.03
-19	-51 0.03
-17	-51 -0.02
-15	-51 -0.02
-13	-51 -0.05
-11	-51 -0.06
-9	-51 -0.09
-7	-51 -0.13
-5	-51 -0.15
-3	-51 -0.21
-1	-51 -0.21
1	-51 -0.12
3	-51 -0.12
5	-51 -0.01
7	-51 0.02
9	-51 0.07
11	-51 0.12
13	-51 0.14
15	-51 0.20
17	-51 0.20
19	-51 0.26
21	-51 0.26
23	-51 0.33
25	-51 0.36
27	-51 0.37
29	-51 0.37
31	-51 0.38
33	-51 0.40
35	-51 0.40
37	-51 0.37
39	-51 0.37
41	-51 0.39
43	-51 0.40
45	-51 0.44
47	-51 0.49
49	-51 0.50
51	-51 0.54
53	-51 0.54
55	-51 0.60
57	-51 0.60

59	-51 0.63
61	-51 0.65
63	-51 0.64
65	-51 0.62
67	-51 0.62
69	-51 0.62
71	-51 0.62
73	-51 0.58
75	-51 0.58
77	-51 0.58
79	-51 0.59
81	-51 0.61
83	-51 0.63
85	-51 0.64
87	-51 0.65
89	-51 0.65
91	-51 0.67
93	-51 0.67
95	-51 0.69
97	-51 0.69
99	-51 0.62
101	-51 0.55
103	-51 0.51
105	-51 0.40
107	-51 0.40
109	-51 0.34
111	-51 0.34
113	-51 0.32
115	-51 0.31
117	-51 0.31
119	-51 0.31
121	-51 0.32
123	-51 0.34
125	-51 0.34
127	-51 0.36
129	-51 0.36
131	-51 0.33
133	-51 0.32
135	-51 0.32
137	-51 0.31
139	-51 0.32
141	-51 0.35
143	-51 0.35
145	-51 0.40
147	-51 0.40
149	-51 0.41

151	-51 0.42
153	-51 0.44
155	-51 0.45
157	-51 0.47
159	-51 0.52
161	-51 0.52
163	-51 0.51
165	-51 0.51
167	-51 0.56
169	-51 0.57
171	-51 0.46
173	-51 0.34
175	-51 0.33
177	-51 0.29
179	-51 0.29
-179	-49 0.31
-177	-49 0.31
-175	-49 0.31
-173	-49 0.32
-171	-49 0.32
-169	-49 0.32
-167	-49 0.33
-165	-49 0.38
-163	-49 0.38
-161	-49 0.46
-159	-49 0.46
-157	-49 0.47
-155	-49 0.48
-153	-49 0.45
-151	-49 0.43
-149	-49 0.42
-147	-49 0.41
-145	-49 0.41
-143	-49 0.40
-141	-49 0.40
-139	-49 0.36
-137	-49 0.35
-135	-49 0.29
-133	-49 0.23
-131	-49 0.20
-129	-49 0.10
-127	-49 0.10
-125	-49 0.05
-123	-49 0.05
-121	-49 0.10
-119	-49 0.11

-117	-49 0.18
-115	-49 0.26
-113	-49 0.28
-111	-49 0.33
-109	-49 0.33
-107	-49 0.26
-105	-49 0.26
-103	-49 0.26
-101	-49 0.26
-99	-49 0.23
-97	-49 0.21
-95	-49 0.18
-93	-49 0.12
-91	-49 0.12
-89	-49 -0.05
-87	-49 -0.05
-85	-49 -0.08
-83	-49 -0.10
-81	-49 -0.15
-79	-49 -0.21
-77	-49 -0.18
-75	-49 -0.08
-73	-49 -0.08
-71	-49 0.69
-69	-49 0.69
-67	-49 0.08
-65	-49 -0.12
-63	-49 0.10
-61	-49 0.32
-59	-49 0.40
-57	-49 0.64
-55	-49 0.64
-53	-49 0.89
-51	-49 0.89
-49	-49 0.95
-47	-49 0.97
-45	-49 0.95
-43	-49 0.93
-41	-49 0.86
-39	-49 0.65
-37	-49 0.65
-35	-49 0.43
-33	-49 0.43
-31	-49 0.34
-29	-49 0.31
-27	-49 0.27

-25	-49 0.23
-23	-49 0.22
-21	-49 0.20
-19	-49 0.20
-17	-49 0.12
-15	-49 0.12
-13	-49 0.07
-11	-49 0.05
-9	-49 -0.02
-7	-49 -0.08
-5	-49 -0.11
-3	-49 -0.18
-1	-49 -0.18
1	-49 -0.11
3	-49 -0.11
5	-49 -0.02
7	-49 0.01
9	-49 0.07
11	-49 0.13
13	-49 0.14
15	-49 0.16
17	-49 0.16
19	-49 0.19
21	-49 0.19
23	-49 0.27
25	-49 0.30
27	-49 0.31
29	-49 0.33
31	-49 0.33
33	-49 0.34
35	-49 0.34
37	-49 0.29
39	-49 0.29
41	-49 0.33
43	-49 0.35
45	-49 0.42
47	-49 0.49
49	-49 0.52
51	-49 0.59
53	-49 0.59
55	-49 0.65
57	-49 0.65
59	-49 0.67
61	-49 0.68
63	-49 0.67
65	-49 0.67

67	-49 0.68
69	-49 0.72
71	-49 0.72
73	-49 0.66
75	-49 0.66
77	-49 0.67
79	-49 0.67
81	-49 0.71
83	-49 0.75
85	-49 0.75
87	-49 0.77
89	-49 0.77
91	-49 0.78
93	-49 0.78
95	-49 0.79
97	-49 0.79
99	-49 0.72
101	-49 0.65
103	-49 0.59
105	-49 0.44
107	-49 0.44
109	-49 0.38
111	-49 0.38
113	-49 0.36
115	-49 0.35
117	-49 0.34
119	-49 0.33
121	-49 0.33
123	-49 0.33
125	-49 0.33
127	-49 0.33
129	-49 0.33
131	-49 0.33
133	-49 0.33
135	-49 0.35
137	-49 0.38
139	-49 0.40
141	-49 0.47
143	-49 0.47
145	-49 0.52
147	-49 0.52
149	-49 0.52
151	-49 0.52
153	-49 0.54
155	-49 0.56
157	-49 0.57

159	-49 0.60
161	-49 0.60
163	-49 0.59
165	-49 0.59
167	-49 0.51
169	-49 0.48
171	-49 0.44
173	-49 0.41
175	-49 0.40
177	-49 0.36
179	-49 0.36
-179	-47 0.42
-177	-47 0.42
-175	-47 0.44
-173	-47 0.45
-171	-47 0.47
-169	-47 0.50
-167	-47 0.52
-165	-47 0.59
-163	-47 0.59
-161	-47 0.65
-159	-47 0.65
-157	-47 0.63
-155	-47 0.63
-153	-47 0.60
-151	-47 0.57
-149	-47 0.56
-147	-47 0.55
-145	-47 0.55
-143	-47 0.49
-141	-47 0.49
-139	-47 0.43
-137	-47 0.41
-135	-47 0.33
-133	-47 0.26
-131	-47 0.23
-129	-47 0.13
-127	-47 0.13
-125	-47 0.10
-123	-47 0.10
-121	-47 0.18
-119	-47 0.21
-117	-47 0.28
-115	-47 0.35
-113	-47 0.36
-111	-47 0.38

-109	-47	0.38
-107	-47	0.31
-105	-47	0.31
-103	-47	0.31
-101	-47	0.31
-99	-47	0.28
-97	-47	0.25
-95	-47	0.23
-93	-47	0.18
-91	-47	0.18
-89	-47	0.05
-87	-47	0.05
-85	-47	0.05
-83	-47	0.05
-81	-47	0.00
-79	-47	-0.05
-77	-47	-0.09
-75	-47	-0.21
-73	-47	-0.21
-71	-47	0.76
-69	-47	0.76
-67	-47	0.24
-65	-47	0.06
-63	-47	0.31
-61	-47	0.56
-59	-47	0.67
-57	-47	1-Feb
-55	-47	1-Feb
-53	-47	Jan-34
-51	-47	Jan-34
-49	-47	Jan-31
-47	-47	Jan-30
-45	-47	Jan-24
-43	-47	Jan-17
-41	-47	1-Oct
-39	-47	0.88
-37	-47	0.88
-35	-47	0.67
-33	-47	0.67
-31	-47	0.56
-29	-47	0.52
-27	-47	0.47
-25	-47	0.42
-23	-47	0.41
-21	-47	0.38
-19	-47	0.38

-17	-47 0.28
-15	-47 0.28
-13	-47 0.19
-11	-47 0.16
-9	-47 0.08
-7	-47 0.00
-5	-47 -0.03
-3	-47 -0.12
-1	-47 -0.12
1	-47 -0.10
3	-47 -0.10
5	-47 0.00
7	-47 0.03
9	-47 0.11
11	-47 0.19
13	-47 0.20
15	-47 0.23
17	-47 0.23
19	-47 0.29
21	-47 0.29
23	-47 0.37
25	-47 0.40
27	-47 0.42
29	-47 0.43
31	-47 0.43
33	-47 0.41
35	-47 0.41
37	-47 0.90
39	-47 0.90
41	-47 0.50
43	-47 0.36
45	-47 0.46
47	-47 0.56
49	-47 0.51
51	-47 0.37
53	-47 0.37
55	-47 0.71
57	-47 0.71
59	-47 0.71
61	-47 0.71
63	-47 0.71
65	-47 0.71
67	-47 0.72
69	-47 0.74
71	-47 0.74
73	-47 0.73

75	-47 0.73
77	-47 0.73
79	-47 0.73
81	-47 0.78
83	-47 0.83
85	-47 0.83
87	-47 0.84
89	-47 0.84
91	-47 0.85
93	-47 0.85
95	-47 0.87
97	-47 0.87
99	-47 0.80
101	-47 0.73
103	-47 0.66
105	-47 0.47
107	-47 0.47
109	-47 0.42
111	-47 0.42
113	-47 0.39
115	-47 0.38
117	-47 0.36
119	-47 0.34
121	-47 0.34
123	-47 0.32
125	-47 0.32
127	-47 0.31
129	-47 0.31
131	-47 0.34
133	-47 0.35
135	-47 0.39
137	-47 0.43
139	-47 0.47
141	-47 0.56
143	-47 0.56
145	-47 0.61
147	-47 0.61
149	-47 0.61
151	-47 0.61
153	-47 0.61
155	-47 0.62
157	-47 0.64
159	-47 0.67
161	-47 0.67
163	-47 0.65
165	-47 0.65

167	-47 0.71
169	-47 0.73
171	-47 0.60
173	-47 0.47
175	-47 0.46
177	-47 0.44
179	-47 0.44
-179	-45 0.55
-177	-45 0.55
-175	-45 0.58
-173	-45 0.59
-171	-45 0.64
-169	-45 0.68
-167	-45 0.73
-165	-45 0.81
-163	-45 0.83
-161	-45 0.89
-159	-45 0.89
-157	-45 0.88
-155	-45 0.87
-153	-45 0.83
-151	-45 0.79
-149	-45 0.77
-147	-45 0.74
-145	-45 0.72
-143	-45 0.65
-141	-45 0.65
-139	-45 0.59
-137	-45 0.56
-135	-45 0.47
-133	-45 0.39
-131	-45 0.34
-129	-45 0.26
-127	-45 0.26
-125	-45 0.22
-123	-45 0.22
-121	-45 0.28
-119	-45 0.32
-117	-45 0.37
-115	-45 0.42
-113	-45 0.43
-111	-45 0.43
-109	-45 0.43
-107	-45 0.39
-105	-45 0.38
-103	-45 0.38

-101	-45	0.37
-99	-45	0.34
-97	-45	0.31
-95	-45	0.30
-93	-45	0.27
-91	-45	0.26
-89	-45	0.16
-87	-45	0.18
-85	-45	0.23
-83	-45	0.28
-81	-45	0.23
-79	-45	0.19
-77	-45	0.13
-75	-45	0.03
-73	-45	0.01
-71	-45	0.82
-69	-45	0.82
-67	-45	0.51
-65	-45	0.41
-63	-45	0.58
-61	-45	0.75
-59	-45	0.94
-57	-45	Jan-30
-55	-45	Jan-37
-53	-45	Jan-69
-51	-45	Jan-69
-49	-45	Jan-61
-47	-45	Jan-55
-45	-45	Jan-47
-43	-45	Jan-40
-41	-45	Jan-32
-39	-45	1-Dec
-37	-45	1-Aug
-35	-45	0.88
-33	-45	0.87
-31	-45	0.78
-29	-45	0.73
-27	-45	0.69
-25	-45	0.65
-23	-45	0.61
-21	-45	0.56
-19	-45	0.54
-17	-45	0.45
-15	-45	0.44
-13	-45	0.36
-11	-45	0.32

-9	-45 0.25
-7	-45 0.19
-5	-45 0.13
-3	-45 0.03
-1	-45 0.01
1	-45 -0.03
3	-45 -0.03
5	-45 0.04
7	-45 0.10
9	-45 0.20
11	-45 0.29
13	-45 0.34
15	-45 0.38
17	-45 0.39
19	-45 0.47
21	-45 0.48
23	-45 0.55
25	-45 0.56
27	-45 0.55
29	-45 0.54
31	-45 0.53
33	-45 0.50
35	-45 0.48
37	-45 0.37
39	-45 0.37
41	-45 0.40
43	-45 0.43
45	-45 0.52
47	-45 0.62
49	-45 0.64
51	-45 0.68
53	-45 0.68
55	-45 0.76
57	-45 0.76
59	-45 0.76
61	-45 0.76
63	-45 0.77
65	-45 0.78
67	-45 0.79
69	-45 0.79
71	-45 0.78
73	-45 0.78
75	-45 0.78
77	-45 0.78
79	-45 0.80
81	-45 0.84

83	-45 0.89
85	-45 0.90
87	-45 0.91
89	-45 0.91
91	-45 0.91
93	-45 0.92
95	-45 0.95
97	-45 0.95
99	-45 0.88
101	-45 0.80
103	-45 0.70
105	-45 0.55
107	-45 0.53
109	-45 0.48
111	-45 0.48
113	-45 0.44
115	-45 0.42
117	-45 0.39
119	-45 0.36
121	-45 0.34
123	-45 0.32
125	-45 0.32
127	-45 0.31
129	-45 0.32
131	-45 0.36
133	-45 0.39
135	-45 0.45
137	-45 0.50
139	-45 0.56
141	-45 0.64
143	-45 0.66
145	-45 0.79
147	-45 0.80
149	-45 0.80
151	-45 0.71
153	-45 0.72
155	-45 0.73
157	-45 0.74
159	-45 0.76
161	-45 0.76
163	-45 0.73
165	-45 0.72
167	-45 0.75
169	-45 0.76
171	-45 0.69
173	-45 0.62

175	-45 0.54	
177	-45 0.54	
179	-45 0.54	
-179	-43 0.62	
-177	-43 0.63	
-175	-43 0.64	
-173	-43 0.67	
-171	-43 0.72	
-169	-43 0.77	
-167	-43 0.86	
-165	-43 0.91	
-163	-43 0.96	
-161	-43	1-Jan
-159	-43	1-Mar
-157	-43	1-May
-155	-43	1-Mar
-153	-43 1.00	
-151	-43 0.98	
-149	-43 0.92	
-147	-43 0.88	
-145	-43 0.84	
-143	-43 0.79	
-141	-43 0.77	
-139	-43 0.75	
-137	-43 0.69	
-135	-43 0.62	
-133	-43 0.55	
-131	-43 0.45	
-129	-43 0.42	
-127	-43 0.39	
-125	-43 0.35	
-123	-43 0.34	
-121	-43 0.34	
-119	-43 0.39	
-117	-43 0.43	
-115	-43 0.47	
-113	-43 0.49	
-111	-43 0.49	
-109	-43 0.48	
-107	-43 0.46	
-105	-43 0.44	
-103	-43 0.42	
-101	-43 0.38	
-99	-43 0.37	
-97	-43 0.35	
-95	-43 0.33	

-93	-43 0.32	
-91	-43 0.31	
-89	-43 0.21	
-87	-43 0.26	
-85	-43 0.31	
-83	-43 0.45	
-81	-43 0.42	
-79	-43 0.38	
-77	-43 0.25	
-75	-43 0.21	
-73	-43 0.17	
-71	-43 0.84	
-69	-43 0.84	
-67	-43 0.84	
-65	-43 0.85	
-63	-43 0.81	
-61	-43 0.78	
-59	-43	1-Jul
-57	-43	Jan-30
-55	-43	Jan-52
-53	-43	Jan-76
-51	-43	Jan-74
-49	-43	Jan-73
-47	-43	Jan-58
-45	-43	Jan-54
-43	-43	Jan-50
-41	-43	Jan-39
-39	-43	Jan-26
-37	-43	1-Dec
-35	-43 0.99	
-33	-43 0.94	
-31	-43 0.89	
-29	-43 0.84	
-27	-43 0.81	
-25	-43 0.78	
-23	-43 0.71	
-21	-43 0.66	
-19	-43 0.61	
-17	-43 0.54	
-15	-43 0.51	
-13	-43 0.48	
-11	-43 0.49	
-9	-43 0.42	
-7	-43 0.34	
-5	-43 0.24	
-3	-43 0.18	

-1	-43 0.12
1	-43 0.05
3	-43 0.06
5	-43 0.07
7	-43 0.19
9	-43 0.27
11	-43 0.36
13	-43 0.46
15	-43 0.48
17	-43 0.50
19	-43 0.56
21	-43 0.61
23	-43 0.66
25	-43 0.62
27	-43 0.60
29	-43 0.57
31	-43 0.55
33	-43 0.51
35	-43 0.47
37	-43 0.40
39	-43 0.40
41	-43 0.40
43	-43 0.48
45	-43 0.55
47	-43 0.62
49	-43 0.66
51	-43 0.68
53	-43 0.69
55	-43 0.77
57	-43 0.78
59	-43 0.79
61	-43 0.77
63	-43 0.79
65	-43 0.81
67	-43 0.83
69	-43 0.82
71	-43 0.81
73	-43 0.81
75	-43 0.81
77	-43 0.81
79	-43 0.85
81	-43 0.88
83	-43 0.92
85	-43 0.96
87	-43 0.95
89	-43 0.95

91	-43 0.95	
93	-43 0.97	
95	-43 1.00	
97	-43 0.99	
99	-43 0.93	
101	-43 0.87	
103	-43 0.68	
105	-43 0.62	
107	-43 0.55	
109	-43 0.52	
111	-43 0.50	
113	-43 0.49	
115	-43 0.46	
117	-43 0.43	
119	-43 0.40	
121	-43 0.36	
123	-43 0.34	
125	-43 0.33	
127	-43 0.32	
129	-43 0.35	
131	-43 0.38	
133	-43 0.44	
135	-43 0.49	
137	-43 0.53	
139	-43 0.64	
141	-43 0.68	
143	-43 0.72	
145	-43	1-Sep
147	-43	1-Sep
149	-43	1-Oct
151	-43 0.79	
153	-43 0.81	
155	-43 0.83	
157	-43 0.84	
159	-43 0.84	
161	-43 0.83	
163	-43 0.80	
165	-43 0.76	
167	-43 0.72	
169	-43 0.70	
171	-43 0.76	
173	-43 0.83	
175	-43 0.60	
177	-43 0.60	
179	-43 0.60	
-179	-41 0.69	

-177	-41	0.70
-175	-41	0.70
-173	-41	0.75
-171	-41	0.80
-169	-41	0.86
-167	-41	0.96
-165	-41	1-Jan
-163	-41	1-Jun
-161	-41	1-Dec
-159	-41	Jan-15
-157	-41	Jan-18
-155	-41	Jan-20
-153	-41	Jan-18
-151	-41	Jan-17
-149	-41	1-Nov
-147	-41	1-Jun
-145	-41	1-Feb
-143	-41	0.98
-141	-41	0.97
-139	-41	0.96
-137	-41	0.92
-135	-41	0.85
-133	-41	0.79
-131	-41	0.70
-129	-41	0.67
-127	-41	0.63
-125	-41	0.58
-123	-41	0.55
-121	-41	0.53
-119	-41	0.50
-117	-41	0.53
-115	-41	0.55
-113	-41	0.62
-111	-41	0.62
-109	-41	0.63
-107	-41	0.59
-105	-41	0.56
-103	-41	0.53
-101	-41	0.49
-99	-41	0.47
-97	-41	0.45
-95	-41	0.42
-93	-41	0.39
-91	-41	0.36
-89	-41	0.25
-87	-41	0.34

-85	-41 0.43	
-83	-41 0.64	
-81	-41 0.60	
-79	-41 0.55	
-77	-41 0.40	
-75	-41 0.61	
-73	-41 0.82	
-71	-41 0.83	
-69	-41 0.83	
-67	-41 0.83	
-65	-41 0.84	
-63	-41 0.82	
-61	-41 0.80	
-59	-41	1-Feb
-57	-41	Jan-21
-55	-41	Jan-39
-53	-41	Jan-60
-51	-41	Jan-60
-49	-41	Jan-61
-47	-41	Jan-52
-45	-41	Jan-51
-43	-41	Jan-50
-41	-41	Jan-42
-39	-41	Jan-29
-37	-41	Jan-16
-35	-41 1.00	
-33	-41 0.98	
-31	-41 0.96	
-29	-41 0.92	
-27	-41 0.88	
-25	-41 0.85	
-23	-41 0.77	
-21	-41 0.73	
-19	-41 0.69	
-17	-41 0.64	
-15	-41 0.63	
-13	-41 0.62	
-11	-41	Feb-43
-9	-41	Jan-47
-7	-41 0.52	
-5	-41 0.40	
-3	-41 0.35	
-1	-41 0.29	
1	-41 0.22	
3	-41 0.23	
5	-41 0.23	

7	-41 0.33	
9	-41 0.42	
11	-41 0.50	
13	-41 0.61	
15	-41 0.63	
17	-41 0.66	
19	-41 0.71	
21	-41 0.74	
23	-41 0.76	
25	-41 0.69	
27	-41 0.65	
29	-41 0.62	
31	-41 0.56	
33	-41 0.52	
35	-41 0.48	
37	-41 0.44	
39	-41 0.44	
41	-41 0.44	
43	-41 0.51	
45	-41 0.57	
47	-41 0.64	
49	-41 0.68	
51	-41 0.70	
53	-41 0.72	
55	-41 0.79	
57	-41 0.80	
59	-41 0.82	
61	-41 0.81	
63	-41 0.83	
65	-41 0.85	
67	-41 0.87	
69	-41 0.86	
71	-41 0.85	
73	-41 0.84	
75	-41 0.85	
77	-41 0.87	
79	-41 0.93	
81	-41 0.97	
83	-41 1.00	
85	-41	1-Mar
87	-41	1-Mar
89	-41	1-Mar
91	-41	1-Mar
93	-41	1-Apr
95	-41	1-Jun
97	-41	1-Mar

99	-41	0.96
101	-41	0.88
103	-41	0.73
105	-41	0.66
107	-41	0.59
109	-41	0.54
111	-41	0.53
113	-41	0.52
115	-41	0.50
117	-41	0.48
119	-41	0.45
121	-41	0.40
123	-41	0.39
125	-41	0.37
127	-41	0.37
129	-41	0.40
131	-41	0.43
133	-41	0.51
135	-41	0.56
137	-41	0.61
139	-41	0.71
141	-41	0.75
143	-41	0.79
145	-41	Jan-13
147	-41	Jan-14
149	-41	Jan-16
151	-41	0.98
153	-41	0.99
155	-41	1.00
157	-41	0.97
159	-41	0.95
161	-41	0.93
163	-41	0.88
165	-41	0.84
167	-41	0.79
169	-41	0.74
171	-41	0.80
173	-41	0.86
175	-41	0.90
177	-41	0.78
179	-41	0.66
-179	-39	0.75
-177	-39	0.75
-175	-39	0.75
-173	-39	0.80
-171	-39	0.86

-169	-39	0.91
-167	-39	1.00
-165	-39	1-Jun
-163	-39	1-Nov
-161	-39	Jan-16
-159	-39	Jan-19
-157	-39	Jan-21
-155	-39	Jan-25
-153	-39	Jan-24
-151	-39	Jan-23
-149	-39	Jan-18
-147	-39	Jan-15
-145	-39	1-Nov
-143	-39	1-Oct
-141	-39	1-Sep
-139	-39	1-Aug
-137	-39	1-Mar
-135	-39	0.99
-133	-39	0.94
-131	-39	0.87
-129	-39	0.83
-127	-39	0.78
-125	-39	0.73
-123	-39	0.69
-121	-39	0.65
-119	-39	0.59
-117	-39	0.61
-115	-39	0.63
-113	-39	0.68
-111	-39	0.70
-109	-39	0.73
-107	-39	0.69
-105	-39	0.66
-103	-39	0.62
-101	-39	0.58
-99	-39	0.56
-97	-39	0.54
-95	-39	0.49
-93	-39	0.44
-91	-39	0.39
-89	-39	0.28
-87	-39	0.38
-85	-39	0.49
-83	-39	0.68
-81	-39	0.63
-79	-39	0.58

-77	-39 0.41	
-75	-39 0.61	
-73	-39 0.81	
-71	-39 0.82	
-69	-39 0.82	
-67	-39 0.82	
-65	-39 0.83	
-63	-39 0.84	
-61	-39 0.84	
-59	-39 0.99	
-57	-39	1-Oct
-55	-39	Jan-21
-53	-39	Jan-37
-51	-39	Jan-39
-49	-39	Jan-42
-47	-39	Jan-39
-45	-39	Jan-39
-43	-39	Jan-39
-41	-39	Jan-34
-39	-39	Jan-23
-37	-39	1-Nov
-35	-39 0.95	
-33	-39 0.93	
-31	-39 0.91	
-29	-39 0.91	
-27	-39 0.90	
-25	-39 0.88	
-23	-39 0.84	
-21	-39 0.81	
-19	-39 0.78	
-17	-39 0.75	
-15	-39 0.75	
-13	-39 0.75	
-11	-39 0.93	
-9	-39 0.80	
-7	-39 0.66	
-5	-39 0.52	
-3	-39 0.47	
-1	-39 0.42	
1	-39 0.37	
3	-39 0.38	
5	-39 0.38	
7	-39 0.45	
9	-39 0.52	
11	-39 0.59	
13	-39 0.69	

15	-39 0.72	
17	-39 0.75	
19	-39 0.80	
21	-39 0.82	
23	-39 0.83	
25	-39 0.76	
27	-39 0.73	
29	-39 0.69	
31	-39 0.62	
33	-39 0.59	
35	-39 0.55	
37	-39 0.50	
39	-39 0.50	
41	-39 0.50	
43	-39 0.56	
45	-39 0.62	
47	-39 0.68	
49	-39 0.74	
51	-39 0.76	
53	-39 0.78	
55	-39 0.83	
57	-39 0.84	
59	-39 0.86	
61	-39 0.85	
63	-39 0.86	
65	-39 0.88	
67	-39 0.89	
69	-39 0.89	
71	-39 0.88	
73	-39 0.88	
75	-39 0.91	
77	-39 0.93	
79	-39	1-Jan
81	-39	1-Apr
83	-39	1-Jul
85	-39	1-Aug
87	-39	1-Sep
89	-39	1-Sep
91	-39	1-Nov
93	-39	1-Nov
95	-39	1-Dec
97	-39	1-Jul
99	-39 1.00	
101	-39 0.92	
103	-39 0.79	
105	-39 0.71	

107	-39 0.64	
109	-39 0.57	
111	-39 0.55	
113	-39 0.54	
115	-39 0.52	
117	-39 0.51	
119	-39 0.49	
121	-39 0.46	
123	-39 0.45	
125	-39 0.45	
127	-39 0.43	
129	-39 0.46	
131	-39 0.49	
133	-39 0.56	
135	-39 0.61	
137	-39 0.67	
139	-39 0.77	
141	-39 0.94	
143	-39	1-Nov
145	-39	Jan-17
147	-39	1-Sep
149	-39	1-Feb
151	-39	Jan-13
153	-39	Jan-13
155	-39	Jan-13
157	-39	1-May
159	-39	1-Feb
161	-39 0.98	
163	-39 0.94	
165	-39 0.90	
167	-39 0.86	
169	-39 0.81	
171	-39 0.78	
173	-39 0.76	
175	-39 0.93	
177	-39 0.94	
179	-39 0.95	
-179	-37 0.81	
-177	-37 0.81	
-175	-37 0.81	
-173	-37 0.84	
-171	-37 0.89	
-169	-37 0.94	
-167	-37	1-Feb
-165	-37	1-Jul
-163	-37	1-Dec

-161	-37	Jan-17
-159	-37	Jan-19
-157	-37	Jan-22
-155	-37	Jan-26
-153	-37	Jan-26
-151	-37	Jan-26
-149	-37	Jan-20
-147	-37	Jan-17
-145	-37	Jan-14
-143	-37	Jan-15
-141	-37	Jan-14
-139	-37	Jan-14
-137	-37	1-Nov
-135	-37	1-Jul
-133	-37	1-Feb
-131	-37 0.97	
-129	-37 0.92	
-127	-37 0.87	
-125	-37 0.79	
-123	-37 0.75	
-121	-37 0.71	
-119	-37 0.65	
-117	-37 0.66	
-115	-37 0.66	
-113	-37 0.68	
-111	-37 0.71	
-109	-37 0.74	
-107	-37 0.72	
-105	-37 0.70	
-103	-37 0.67	
-101	-37 0.62	
-99	-37 0.58	
-97	-37 0.55	
-95	-37 0.49	
-93	-37 0.43	
-91	-37 0.37	
-89	-37 0.28	
-87	-37 0.38	
-85	-37 0.48	
-83	-37 0.61	
-81	-37 0.56	
-79	-37 0.51	
-77	-37 0.35	
-75	-37 0.57	
-73	-37 0.80	
-71	-37 0.81	

-69	-37	0.81
-67	-37	0.82
-65	-37	0.83
-63	-37	0.84
-61	-37	0.85
-59	-37	0.90
-57	-37	1.00
-55	-37	1-Oct
-53	-37	Jan-21
-51	-37	Jan-24
-49	-37	Jan-27
-47	-37	Jan-27
-45	-37	Jan-26
-43	-37	Jan-26
-41	-37	Jan-22
-39	-37	Jan-13
-37	-37	1-Apr
-35	-37	0.90
-33	-37	0.89
-31	-37	0.88
-29	-37	0.92
-27	-37	0.92
-25	-37	0.93
-23	-37	0.90
-21	-37	0.88
-19	-37	0.86
-17	-37	0.86
-15	-37	0.87
-13	-37	0.88
-11	-37	0.86
-9	-37	0.81
-7	-37	0.76
-5	-37	0.62
-3	-37	0.57
-1	-37	0.53
1	-37	0.50
3	-37	0.49
5	-37	0.48
7	-37	0.51
9	-37	0.56
11	-37	0.61
13	-37	0.70
15	-37	0.74
17	-37	0.78
19	-37	0.84
21	-37	0.86

23	-37	0.87
25	-37	0.82
27	-37	0.79
29	-37	0.75
31	-37	0.68
33	-37	0.65
35	-37	0.61
37	-37	0.56
39	-37	0.56
41	-37	0.56
43	-37	0.62
45	-37	0.67
47	-37	0.72
49	-37	0.80
51	-37	0.82
53	-37	0.84
55	-37	0.88
57	-37	0.89
59	-37	0.90
61	-37	0.88
63	-37	0.89
65	-37	0.89
67	-37	0.91
69	-37	0.91
71	-37	0.92
73	-37	0.93
75	-37	0.96
77	-37	1.00
79	-37	1-Jul
81	-37	1-Oct
83	-37	1-Dec
85	-37	Jan-13
87	-37	Jan-14
89	-37	Jan-15
91	-37	Jan-18
93	-37	Jan-19
95	-37	Jan-19
97	-37	Jan-13
99	-37	1-Jun
101	-37	0.99
103	-37	0.86
105	-37	0.78
107	-37	0.69
109	-37	0.59
111	-37	0.56
113	-37	0.53

115	-37	0.51
117	-37	0.51
119	-37	0.51
121	-37	0.51
123	-37	0.51
125	-37	0.51
127	-37	0.49
129	-37	0.51
131	-37	0.53
133	-37	0.59
135	-37	0.82
137	-37	1-Apr
139	-37	1-Aug
141	-37	Jan-13
143	-37	Jan-18
145	-37	Jan-21
147	-37	Jan-21
149	-37	Jan-20
151	-37	Jan-26
153	-37	Jan-23
155	-37	Jan-20
157	-37	1-Aug
159	-37	1-Apr
161	-37	1.00
163	-37	0.98
165	-37	0.95
167	-37	0.92
169	-37	0.87
171	-37	0.84
173	-37	0.81
175	-37	0.97
177	-37	0.92
179	-37	0.86
-179	-35	0.85
-177	-35	0.85
-175	-35	0.84
-173	-35	0.87
-171	-35	0.91
-169	-35	0.95
-167	-35	1-Jan
-165	-35	1-Jun
-163	-35	1-Oct
-161	-35	Jan-15
-159	-35	Jan-18
-157	-35	Jan-20
-155	-35	Jan-23

-153	-35	Jan-24
-151	-35	Jan-24
-149	-35	Jan-18
-147	-35	Jan-16
-145	-35	Jan-13
-143	-35	Jan-14
-141	-35	Jan-15
-139	-35	Jan-15
-137	-35	Jan-14
-135	-35	1-Nov
-133	-35	1-Jul
-131	-35 1.00	
-129	-35 0.95	
-127	-35 0.89	
-125	-35 0.81	
-123	-35 0.77	
-121	-35 0.73	
-119	-35 0.70	
-117	-35 0.69	
-115	-35 0.68	
-113	-35 0.70	
-111	-35 0.71	
-109	-35 0.72	
-107	-35 0.71	
-105	-35 0.68	
-103	-35 0.64	
-101	-35 0.56	
-99	-35 0.52	
-97	-35 0.47	
-95	-35 0.40	
-93	-35 0.34	
-91	-35 0.28	
-89	-35 0.21	
-87	-35 0.31	
-85	-35 0.40	
-83	-35 0.50	
-81	-35 0.46	
-79	-35 0.41	
-77	-35 0.27	
-75	-35 0.28	
-73	-35 0.28	
-71	-35 0.80	
-69	-35 0.81	
-67	-35 0.81	
-65	-35 0.83	
-63	-35 0.84	

-61	-35 0.85	
-59	-35 0.88	
-57	-35 0.92	
-55	-35 0.97	
-53	-35	1-Oct
-51	-35	1-Dec
-49	-35	Jan-14
-47	-35	Jan-14
-45	-35	Jan-14
-43	-35	Jan-14
-41	-35	1-Nov
-39	-35	1-May
-37	-35 0.99	
-35	-35 0.91	
-33	-35 0.92	
-31	-35 0.93	
-29	-35 0.99	
-27	-35 0.99	
-25	-35 1.00	
-23	-35 0.97	
-21	-35 0.96	
-19	-35 0.95	
-17	-35 0.97	
-15	-35 0.99	
-13	-35	1-Jan
-11	-35 0.97	
-9	-35 0.91	
-7	-35 0.84	
-5	-35 0.69	
-3	-35 0.65	
-1	-35 0.60	
1	-35 0.57	
3	-35 0.56	
5	-35 0.55	
7	-35 0.56	
9	-35 0.59	
11	-35 0.61	
13	-35 0.68	
15	-35 0.73	
17	-35 0.77	
19	-35	Jan-16
21	-35	Jan-16
23	-35	Jan-15
25	-35	1-Dec
27	-35 0.96	
29	-35 0.79	

31	-35	0.73
33	-35	0.70
35	-35	0.66
37	-35	0.61
39	-35	0.61
41	-35	0.61
43	-35	0.67
45	-35	0.72
47	-35	0.76
49	-35	0.83
51	-35	0.86
53	-35	0.89
55	-35	0.92
57	-35	0.92
59	-35	0.93
61	-35	0.91
63	-35	0.92
65	-35	0.92
67	-35	0.93
69	-35	0.95
71	-35	0.96
73	-35	0.99
75	-35	1-Mar
77	-35	1-Jul
79	-35	Jan-13
81	-35	Jan-15
83	-35	Jan-17
85	-35	Jan-20
87	-35	Jan-21
89	-35	Jan-22
91	-35	Jan-25
93	-35	Jan-26
95	-35	Jan-26
97	-35	Jan-20
99	-35	Jan-14
101	-35	1-Jul
103	-35	0.94
105	-35	0.84
107	-35	0.74
109	-35	0.62
111	-35	0.56
113	-35	0.50
115	-35	0.80
117	-35	0.80
119	-35	0.81
121	-35	0.82

123	-35	0.68
125	-35	0.55
127	-35	0.53
129	-35	0.54
131	-35	0.56
133	-35	0.62
135	-35	0.88
137	-35	Jan-15
139	-35	Jan-18
141	-35	Jan-20
143	-35	Jan-22
145	-35	Jan-26
147	-35	Jan-27
149	-35	Jan-29
151	-35	Jan-32
153	-35	Jan-27
155	-35	Jan-21
157	-35	1-Jul
159	-35	1-Apr
161	-35	1.00
163	-35	0.99
165	-35	0.98
167	-35	0.96
169	-35	0.91
171	-35	0.88
173	-35	0.85
175	-35	0.89
177	-35	0.86
179	-35	0.84
-179	-33	0.85
-177	-33	0.85
-175	-33	0.86
-173	-33	0.88
-171	-33	0.91
-169	-33	0.94
-167	-33	0.98
-165	-33	1-Feb
-163	-33	1-Jun
-161	-33	1-Dec
-159	-33	Jan-15
-157	-33	Jan-18
-155	-33	Jan-20
-153	-33	Jan-20
-151	-33	Jan-20
-149	-33	Jan-14
-147	-33	1-Dec

-145	-33	1-Nov
-143	-33	1-Nov
-141	-33	1-Dec
-139	-33	1-Dec
-137	-33	1-Dec
-135	-33	1-Oct
-133	-33	1-Jul
-131	-33 1.00	
-129	-33 0.94	
-127	-33 0.88	
-125	-33 0.79	
-123	-33 0.76	
-121	-33 0.74	
-119	-33 0.75	
-117	-33 0.73	
-115	-33 0.72	
-113	-33 0.69	
-111	-33 0.68	
-109	-33 0.66	
-107	-33 0.64	
-105	-33 0.59	
-103	-33 0.54	
-101	-33 0.45	
-99	-33 0.40	
-97	-33 0.34	
-95	-33 0.25	
-93	-33 0.19	
-91	-33 0.14	
-89	-33 0.09	
-87	-33 0.18	
-85	-33 0.27	
-83	-33 0.39	
-81	-33 0.35	
-79	-33 0.32	
-77	-33 0.22	
-75	-33 0.15	
-73	-33 0.08	
-71	-33 0.79	
-69	-33 0.80	
-67	-33 0.81	
-65	-33 0.83	
-63	-33 0.84	
-61	-33 0.86	
-59	-33 0.90	
-57	-33 0.92	
-55	-33 0.95	

-53	-33	1-Mar
-51	-33	1-Feb
-49	-33	1-Jan
-47	-33	1-Feb
-45	-33	1-Mar
-43	-33	1-Apr
-41	-33	1-Jan
-39	-33 0.98	
-37	-33 0.94	
-35	-33 0.91	
-33	-33 0.94	
-31	-33 0.97	
-29	-33	1-Apr
-27	-33	1-May
-25	-33	1-May
-23	-33	1-Mar
-21	-33	1-Mar
-19	-33	1-Feb
-17	-33	1-May
-15	-33	1-Jun
-13	-33	1-Aug
-11	-33	1-Feb
-9	-33 0.96	
-7	-33 0.89	
-5	-33 0.74	
-3	-33 0.69	
-1	-33 0.65	
1	-33 0.61	
3	-33 0.60	
5	-33 0.59	
7	-33 0.60	
9	-33 0.62	
11	-33 0.63	
13	-33 0.68	
15	-33 0.70	
17	-33 0.73	
19	-33	Jan-25
21	-33	Jan-24
23	-33	Jan-23
25	-33	Jan-20
27	-33	1-Dec
29	-33	1-May
31	-33 0.79	
33	-33 0.75	
35	-33 0.72	
37	-33 0.66	

39	-33	0.66
41	-33	0.66
43	-33	0.71
45	-33	0.75
47	-33	0.79
49	-33	0.84
51	-33	0.87
53	-33	0.89
55	-33	0.92
57	-33	0.92
59	-33	0.93
61	-33	0.93
63	-33	0.93
65	-33	0.94
67	-33	0.95
69	-33	0.98
71	-33	1.00
73	-33	1-May
75	-33	1-Sep
77	-33	Jan-13
79	-33	Jan-18
81	-33	Jan-20
83	-33	Jan-22
85	-33	Jan-25
87	-33	Jan-26
89	-33	Jan-27
91	-33	Jan-30
93	-33	Jan-30
95	-33	Jan-31
97	-33	Jan-25
99	-33	Jan-18
101	-33	1-Dec
103	-33	0.99
105	-33	0.89
107	-33	0.78
109	-33	0.63
111	-33	0.55
113	-33	0.46
115	-33	0.92
117	-33	0.92
119	-33	0.93
121	-33	0.95
123	-33	0.90
125	-33	0.85
127	-33	0.55
129	-33	0.57

131	-33	0.59
133	-33	0.99
135	-33	1-Aug
137	-33	Jan-17
139	-33	Jan-22
141	-33	Jan-24
143	-33	Jan-26
145	-33	Jan-30
147	-33	Jan-32
149	-33	Jan-34
151	-33	Jan-37
153	-33	Jan-27
155	-33	Jan-16
157	-33	1-May
159	-33	1-Mar
161	-33	1-Jan
163	-33	0.99
165	-33	0.97
167	-33	0.96
169	-33	0.92
171	-33	0.89
173	-33	0.86
175	-33	0.84
177	-33	0.84
179	-33	0.84
-179	-31	0.82
-177	-31	0.83
-175	-31	0.84
-173	-31	0.88
-171	-31	0.90
-169	-31	0.92
-167	-31	0.95
-165	-31	0.98
-163	-31	1-Jan
-161	-31	1-Jul
-159	-31	1-Nov
-157	-31	Jan-15
-155	-31	Jan-17
-153	-31	Jan-16
-151	-31	Jan-15
-149	-31	1-Dec
-147	-31	1-Nov
-145	-31	1-Oct
-143	-31	1-Sep
-141	-31	1-Sep
-139	-31	1-Aug

-137	-31	1-Aug
-135	-31	1-May
-133	-31	1-Mar
-131	-31 0.95	
-129	-31 0.89	
-127	-31 0.83	
-125	-31 0.76	
-123	-31 0.76	
-121	-31 0.76	
-119	-31 0.78	
-117	-31 0.76	
-115	-31 0.73	
-113	-31 0.66	
-111	-31 0.63	
-109	-31 0.59	
-107	-31 0.56	
-105	-31 0.49	
-103	-31 0.43	
-101	-31 0.32	
-99	-31 0.26	
-97	-31 0.20	
-95	-31 0.10	
-93	-31 0.05	
-91	-31 0.00	
-89	-31 -0.02	
-87	-31 0.08	
-85	-31 0.17	
-83	-31 0.30	
-81	-31 0.29	
-79	-31 0.27	
-77	-31 0.21	
-75	-31 0.16	
-73	-31 0.11	
-71	-31 0.78	
-69	-31 0.79	
-67	-31 0.80	
-65	-31 0.83	
-63	-31 0.85	
-61	-31 0.87	
-59	-31 0.92	
-57	-31 0.96	
-55	-31 0.99	
-53	-31	1-Jul
-51	-31 0.99	
-49	-31 0.91	
-47	-31 0.93	

-45	-31 0.94	
-43	-31 0.95	
-41	-31 0.92	
-39	-31 0.89	
-37	-31 0.86	
-35	-31 0.86	
-33	-31 0.90	
-31	-31 0.94	
-29	-31	1-Jan
-27	-31	1-Feb
-25	-31	1-Mar
-23	-31	1-Mar
-21	-31	1-Mar
-19	-31	1-Apr
-17	-31	1-Apr
-15	-31	1-Apr
-13	-31	1-Apr
-11	-31 0.99	
-9	-31 0.93	
-7	-31 0.87	
-5	-31 0.74	
-3	-31 0.71	
-1	-31 0.67	
1	-31 0.64	
3	-31 0.63	
5	-31 0.62	
7	-31 0.63	
9	-31 0.64	
11	-31 0.66	
13	-31 0.68	
15	-31 0.69	
17	-31 0.70	
19	-31	Jan-21
21	-31	Jan-20
23	-31	Jan-18
25	-31	Jan-15
27	-31	Jan-13
29	-31	1-Nov
31	-31 0.98	
33	-31 0.88	
35	-31 0.78	
37	-31 0.71	
39	-31 0.70	
41	-31 0.70	
43	-31 0.75	
45	-31 0.78	

47	-31 0.81	
49	-31 0.83	
51	-31 0.86	
53	-31 0.88	
55	-31 0.89	
57	-31 0.90	
59	-31 0.90	
61	-31 0.91	
63	-31 0.92	
65	-31 0.92	
67	-31 0.95	
69	-31 0.98	
71	-31	1-Jan
73	-31	1-Jul
75	-31	1-Nov
77	-31	Jan-15
79	-31	Jan-20
81	-31	Jan-22
83	-31	Jan-24
85	-31	Jan-26
87	-31	Jan-27
89	-31	Jan-29
91	-31	Jan-32
93	-31	Jan-32
95	-31	Jan-32
97	-31	Jan-25
99	-31	Jan-19
101	-31	Jan-13
103	-31 0.99	
105	-31 0.88	
107	-31 0.78	
109	-31 0.62	
111	-31 0.53	
113	-31 0.44	
115	-31 0.94	
117	-31 0.95	
119	-31 0.96	
121	-31 0.98	
123	-31 1.00	
125	-31	1-Jan
127	-31 0.93	
129	-31 0.95	
131	-31 0.98	
133	-31	Jan-17
135	-31	Jan-19
137	-31	Jan-20

139	-31	Jan-25
141	-31	Jan-28
143	-31	Jan-30
145	-31	Jan-34
147	-31	Jan-36
149	-31	Jan-38
151	-31	Jan-41
153	-31	Jan-25
155	-31	1-Sep
157	-31	1-Mar
159	-31	1-Jan
161	-31 0.99	
163	-31 0.97	
165	-31 0.94	
167	-31 0.92	
169	-31 0.88	
171	-31 0.85	
173	-31 0.82	
175	-31 0.81	
177	-31 0.81	
179	-31 0.81	
-179	-29 0.78	
-177	-29 0.79	
-175	-29 0.80	
-173	-29 0.84	
-171	-29 0.87	
-169	-29 0.89	
-167	-29 0.92	
-165	-29 0.95	
-163	-29 0.97	
-161	-29	1-Apr
-159	-29	1-Jul
-157	-29	1-Nov
-155	-29	1-Dec
-153	-29	Jan-13
-151	-29	Jan-13
-149	-29	1-Dec
-147	-29	1-Nov
-145	-29	1-Oct
-143	-29	1-Sep
-141	-29	1-Jul
-139	-29	1-Jun
-137	-29	1-Mar
-135	-29 0.99	
-133	-29 0.95	
-131	-29 0.88	

-129	-29 0.84	
-127	-29 0.79	
-125	-29 0.75	
-123	-29 0.75	
-121	-29 0.76	
-119	-29 0.75	
-117	-29 0.71	
-115	-29 0.67	
-113	-29 0.59	
-111	-29 0.56	
-109	-29 0.52	
-107	-29 0.47	
-105	-29 0.41	
-103	-29 0.34	
-101	-29 0.23	
-99	-29 0.17	
-97	-29 0.11	
-95	-29 0.04	
-93	-29 0.00	
-91	-29 -0.05	
-89	-29 -0.04	
-87	-29 0.06	
-85	-29 0.17	
-83	-29 0.28	
-81	-29 0.28	
-79	-29 0.28	
-77	-29 0.26	
-75	-29 0.25	
-73	-29 0.23	
-71	-29 0.77	
-69	-29 0.78	
-67	-29 0.79	
-65	-29 0.83	
-63	-29 0.86	
-61	-29 0.88	
-59	-29 0.95	
-57	-29 0.99	
-55	-29	1-Apr
-53	-29	Jan-16
-51	-29	Jan-18
-49	-29	Jan-19
-47	-29 0.87	
-45	-29 0.88	
-43	-29 0.89	
-41	-29 0.83	
-39	-29 0.80	

-37	-29	0.76
-35	-29	0.77
-33	-29	0.81
-31	-29	0.85
-29	-29	0.90
-27	-29	0.93
-25	-29	0.95
-23	-29	0.97
-21	-29	0.97
-19	-29	0.98
-17	-29	0.96
-15	-29	0.95
-13	-29	0.93
-11	-29	0.89
-9	-29	0.84
-7	-29	0.80
-5	-29	0.71
-3	-29	0.68
-1	-29	0.65
1	-29	0.61
3	-29	0.61
5	-29	0.60
7	-29	0.61
9	-29	0.63
11	-29	0.64
13	-29	0.67
15	-29	0.84
17	-29	1-Jan
19	-29	Jan-16
21	-29	Jan-14
23	-29	1-Dec
25	-29	1-Aug
27	-29	1-May
29	-29	1-Mar
31	-29	1-Jan
33	-29	0.90
35	-29	0.79
37	-29	0.72
39	-29	0.72
41	-29	0.71
43	-29	0.76
45	-29	0.78
47	-29	0.80
49	-29	0.81
51	-29	0.83
53	-29	0.85

55	-29	0.86
57	-29	0.86
59	-29	0.86
61	-29	0.87
63	-29	0.88
65	-29	0.89
67	-29	0.92
69	-29	0.96
71	-29	0.99
73	-29	1-May
75	-29	1-Sep
77	-29	Jan-14
79	-29	Jan-19
81	-29	Jan-21
83	-29	Jan-22
85	-29	Jan-23
87	-29	Jan-25
89	-29	Jan-27
91	-29	Jan-30
93	-29	Jan-30
95	-29	Jan-29
97	-29	Jan-22
99	-29	Jan-15
101	-29	1-Sep
103	-29	0.94
105	-29	0.84
107	-29	0.74
109	-29	0.59
111	-29	0.51
113	-29	0.43
115	-29	0.98
117	-29	0.99
119	-29	1.00
121	-29	1-Feb
123	-29	1-Apr
125	-29	1-Jun
127	-29	Jan-14
129	-29	Jan-17
131	-29	Jan-19
133	-29	Jan-21
135	-29	Jan-22
137	-29	Jan-23
139	-29	Jan-29
141	-29	Jan-31
143	-29	Jan-34
145	-29	Jan-38

147	-29	Jan-40
149	-29	Jan-41
151	-29	Jan-43
153	-29	Jan-37
155	-29	Jan-31
157	-29 0.99	
159	-29 0.97	
161	-29 0.96	
163	-29 0.92	
165	-29 0.89	
167	-29 0.86	
169	-29 0.81	
171	-29 0.79	
173	-29 0.76	
175	-29 0.75	
177	-29 0.75	
179	-29 0.76	
-179	-27 0.73	
-177	-27 0.74	
-175	-27 0.76	
-173	-27 0.81	
-171	-27 0.84	
-169	-27 0.87	
-167	-27 0.91	
-165	-27 0.93	
-163	-27 0.95	
-161	-27	1-Feb
-159	-27	1-Apr
-157	-27	1-Jun
-155	-27	1-Jul
-153	-27	1-Sep
-151	-27	1-Dec
-149	-27	1-Nov
-147	-27	1-Oct
-145	-27	1-Sep
-143	-27	1-Jul
-141	-27	1-Apr
-139	-27	1-Feb
-137	-27 0.97	
-135	-27 0.93	
-133	-27 0.89	
-131	-27 0.82	
-129	-27 0.79	
-127	-27 0.76	
-125	-27 0.72	
-123	-27 0.72	

-121	-27	0.71
-119	-27	0.67
-117	-27	0.63
-115	-27	0.59
-113	-27	0.51
-111	-27	0.60
-109	-27	0.68
-107	-27	0.38
-105	-27	0.33
-103	-27	0.28
-101	-27	0.19
-99	-27	0.14
-97	-27	0.10
-95	-27	0.06
-93	-27	0.02
-91	-27	-0.02
-89	-27	0.03
-87	-27	0.13
-85	-27	0.24
-83	-27	0.31
-81	-27	0.32
-79	-27	0.32
-77	-27	0.34
-75	-27	0.35
-73	-27	0.36
-71	-27	0.74
-69	-27	0.76
-67	-27	0.78
-65	-27	0.83
-63	-27	0.86
-61	-27	0.89
-59	-27	0.98
-57	-27	1-Apr
-55	-27	1-Oct
-53	-27	Jan-26
-51	-27	Jan-35
-49	-27	Jan-44
-47	-27	0.84
-45	-27	0.84
-43	-27	0.83
-41	-27	0.76
-39	-27	0.71
-37	-27	0.67
-35	-27	0.68
-33	-27	0.72
-31	-27	0.76

-29	-27 0.80	
-27	-27 0.82	
-25	-27 0.84	
-23	-27 0.88	
-21	-27 0.88	
-19	-27 0.87	
-17	-27 0.84	
-15	-27 0.82	
-13	-27 0.80	
-11	-27 0.78	
-9	-27 0.74	
-7	-27 0.71	
-5	-27 0.65	
-3	-27 0.62	
-1	-27 0.59	
1	-27 0.55	
3	-27 0.54	
5	-27 0.53	
7	-27 0.54	
9	-27 0.56	
11	-27 0.57	
13	-27 0.60	
15	-27 0.86	
17	-27	1-Dec
19	-27	1-Sep
21	-27	1-Jul
23	-27	1-Apr
25	-27 1.00	
27	-27 0.98	
29	-27 0.96	
31	-27 0.94	
33	-27 0.84	
35	-27 0.75	
37	-27 0.69	
39	-27 0.69	
41	-27 0.68	
43	-27 0.71	
45	-27 0.74	
47	-27 0.76	
49	-27 0.78	
51	-27 0.80	
53	-27 0.81	
55	-27 0.83	
57	-27 0.83	
59	-27 0.83	
61	-27 0.84	

63	-27	0.85
65	-27	0.87
67	-27	0.91
69	-27	0.95
71	-27	0.99
73	-27	1-May
75	-27	1-Sep
77	-27	Jan-13
79	-27	Jan-17
81	-27	Jan-18
83	-27	Jan-19
85	-27	Jan-20
87	-27	Jan-21
89	-27	Jan-23
91	-27	Jan-25
93	-27	Jan-24
95	-27	Jan-24
97	-27	Jan-16
99	-27	1-Sep
101	-27	1-Feb
103	-27	0.87
105	-27	0.78
107	-27	0.68
109	-27	0.57
111	-27	0.51
113	-27	0.45
115	-27	1-Feb
117	-27	1-Mar
119	-27	1-Apr
121	-27	1-Jul
123	-27	1-Oct
125	-27	1-Dec
127	-27	Jan-20
129	-27	Jan-21
131	-27	Jan-21
133	-27	Jan-23
135	-27	Jan-25
137	-27	Jan-27
139	-27	Jan-31
141	-27	Jan-34
143	-27	Jan-37
145	-27	Jan-40
147	-27	Jan-41
149	-27	Jan-42
151	-27	Jan-43
153	-27	Jan-25

155	-27	1-Jul
157	-27 0.92	
159	-27 0.91	
161	-27 0.90	
163	-27 0.85	
165	-27 0.82	
167	-27 0.79	
169	-27 0.74	
171	-27 0.72	
173	-27 0.70	
175	-27 0.69	
177	-27 0.70	
179	-27 0.70	
-179	-25 0.68	
-177	-25 0.70	
-175	-25 0.73	
-173	-25 0.77	
-171	-25 0.81	
-169	-25 0.84	
-167	-25 0.90	
-165	-25 0.93	
-163	-25 0.95	
-161	-25	1-Jan
-159	-25	1-Jan
-157	-25	1-Feb
-155	-25	1-May
-153	-25	1-Jun
-151	-25	1-Aug
-149	-25	1-Jul
-147	-25	1-Jun
-145	-25	1-Apr
-143	-25	1-Feb
-141	-25 0.99	
-139	-25 0.97	
-137	-25 0.91	
-135	-25 0.87	
-133	-25 0.83	
-131	-25 0.61	
-129	-25 0.65	
-127	-25 0.70	
-125	-25 0.66	
-123	-25 0.64	
-121	-25 0.63	
-119	-25 0.58	
-117	-25 0.54	
-115	-25 0.50	

-113	-25	0.44
-111	-25	0.45
-109	-25	0.45
-107	-25	0.30
-105	-25	0.28
-103	-25	0.25
-101	-25	0.20
-99	-25	0.17
-97	-25	0.14
-95	-25	0.11
-93	-25	0.08
-91	-25	0.04
-89	-25	0.13
-87	-25	0.22
-85	-25	0.30
-83	-25	0.35
-81	-25	0.36
-79	-25	0.37
-77	-25	0.39
-75	-25	0.43
-73	-25	0.46
-71	-25	0.58
-69	-25	0.66
-67	-25	0.73
-65	-25	0.80
-63	-25	0.85
-61	-25	0.89
-59	-25	1-Jan
-57	-25	1-Oct
-55	-25	Jan-18
-53	-25	Jan-38
-51	-25	Jan-47
-49	-25	Jan-56
-47	-25	0.83
-45	-25	0.81
-43	-25	0.80
-41	-25	0.70
-39	-25	0.65
-37	-25	0.61
-35	-25	0.62
-33	-25	0.65
-31	-25	0.68
-29	-25	0.71
-27	-25	0.73
-25	-25	0.74
-23	-25	0.77

-21	-25 0.75	
-19	-25 0.74	
-17	-25 0.71	
-15	-25 0.69	
-13	-25 0.68	
-11	-25 0.67	
-9	-25 0.64	
-7	-25 0.61	
-5	-25 0.57	
-3	-25 0.55	
-1	-25 0.52	
1	-25 0.49	
3	-25 0.48	
5	-25 0.47	
7	-25 0.47	
9	-25 0.49	
11	-25 0.51	
13	-25 0.54	
15	-25 0.80	
17	-25	1-May
19	-25 1.00	
21	-25 0.98	
23	-25 0.96	
25	-25 0.92	
27	-25 0.91	
29	-25 0.89	
31	-25 0.87	
33	-25 0.86	
35	-25 0.84	
37	-25 0.66	
39	-25 0.65	
41	-25 0.64	
43	-25 0.67	
45	-25 0.89	
47	-25	1-Dec
49	-25 0.75	
51	-25 0.77	
53	-25 0.79	
55	-25 0.82	
57	-25 0.83	
59	-25 0.84	
61	-25 0.85	
63	-25 0.86	
65	-25 0.88	
67	-25 0.94	
69	-25 0.98	

71	-25	1-Feb
73	-25	1-Jul
75	-25	1-Sep
77	-25	1-Dec
79	-25	Jan-15
81	-25	Jan-15
83	-25	Jan-15
85	-25	Jan-15
87	-25	Jan-16
89	-25	Jan-16
91	-25	Jan-17
93	-25	Jan-17
95	-25	Jan-16
97	-25	1-Oct
99	-25	1-Mar
101	-25 0.96	
103	-25 0.81	
105	-25 0.73	
107	-25 0.65	
109	-25 0.58	
111	-25 0.54	
113	-25 0.50	
115	-25	1-Aug
117	-25	1-Sep
119	-25	1-Oct
121	-25	Jan-14
123	-25	Jan-17
125	-25	Jan-19
127	-25	Jan-22
129	-25	Jan-21
131	-25	Jan-21
133	-25	Jan-23
135	-25	Jan-25
137	-25	Jan-28
139	-25	Jan-31
141	-25	Jan-33
143	-25	Jan-35
145	-25	Jan-38
147	-25	Jan-39
149	-25	Jan-39
151	-25	Jan-40
153	-25	1-Dec
155	-25 0.84	
157	-25 0.84	
159	-25 0.83	
161	-25 0.81	

163	-25 0.77
165	-25 0.75
167	-25 0.73
169	-25 0.68
171	-25 0.67
173	-25 0.66
175	-25 0.65
177	-25 0.65
179	-25 0.66
-179	-23 0.65
-177	-23 0.67
-175	-23 0.69
-173	-23 0.72
-171	-23 0.77
-169	-23 0.83
-167	-23 0.88
-165	-23 0.92
-163	-23 0.94
-161	-23 0.97
-159	-23 0.99
-157	-23 0.99
-155	-23 1.00
-153	-23 1.00
-151	-23 1.00
-149	-23 0.99
-147	-23 0.99
-145	-23 0.98
-143	-23 0.96
-141	-23 0.93
-139	-23 0.87
-137	-23 0.85
-135	-23 0.81
-133	-23 0.76
-131	-23 0.66
-129	-23 0.64
-127	-23 0.62
-125	-23 0.58
-123	-23 0.55
-121	-23 0.53
-119	-23 0.49
-117	-23 0.46
-115	-23 0.43
-113	-23 0.40
-111	-23 0.37
-109	-23 0.33
-107	-23 0.28

-105	-23	0.26
-103	-23	0.25
-101	-23	0.23
-99	-23	0.21
-97	-23	0.18
-95	-23	0.16
-93	-23	0.13
-91	-23	0.13
-89	-23	0.21
-87	-23	0.29
-85	-23	0.35
-83	-23	0.39
-81	-23	0.41
-79	-23	0.43
-77	-23	0.45
-75	-23	0.49
-73	-23	0.56
-71	-23	0.65
-69	-23	0.62
-67	-23	0.67
-65	-23	0.74
-63	-23	0.81
-61	-23	0.90
-59	-23	1-Feb
-57	-23	Jan-16
-55	-23	Jan-30
-53	-23	Jan-48
-51	-23	Jan-60
-49	-23	Jan-72
-47	-23	Jan-66
-45	-23	Jan-71
-43	-23	Jan-73
-41	-23	Jan-43
-39	-23	0.60
-37	-23	0.57
-35	-23	0.58
-33	-23	0.60
-31	-23	0.61
-29	-23	0.62
-27	-23	0.62
-25	-23	0.62
-23	-23	0.62
-21	-23	0.61
-19	-23	0.59
-17	-23	0.57
-15	-23	0.56

-13	-23	0.56
-11	-23	0.55
-9	-23	0.53
-7	-23	0.51
-5	-23	0.49
-3	-23	0.48
-1	-23	0.48
1	-23	0.46
3	-23	0.46
5	-23	0.46
7	-23	0.47
9	-23	0.49
11	-23	0.52
13	-23	0.65
15	-23	0.98
17	-23	0.98
19	-23	0.93
21	-23	0.89
23	-23	0.86
25	-23	0.83
27	-23	0.82
29	-23	0.81
31	-23	0.82
33	-23	0.84
35	-23	0.87
37	-23	0.62
39	-23	0.90
41	-23	0.72
43	-23	0.90
45	-23	Jan-13
47	-23	Jan-20
49	-23	1-Mar
51	-23	0.77
53	-23	0.79
55	-23	0.83
57	-23	0.85
59	-23	0.87
61	-23	0.88
63	-23	0.91
65	-23	0.94
67	-23	0.98
69	-23	1-Feb
71	-23	1-Apr
73	-23	1-Jul
75	-23	1-Aug
77	-23	1-Sep

79	-23	1-Sep
81	-23	1-Aug
83	-23	1-Jul
85	-23	1-Jul
87	-23	1-Aug
89	-23	1-Aug
91	-23	1-Aug
93	-23	1-Jul
95	-23	1-May
97	-23	1-Jan
99	-23 0.95	
101	-23 0.88	
103	-23 0.78	
105	-23 0.70	
107	-23 0.65	
109	-23 0.62	
111	-23 0.61	
113	-23 0.96	
115	-23	Jan-18
117	-23	Jan-19
119	-23	Jan-20
121	-23	Jan-22
123	-23	Jan-23
125	-23	Jan-23
127	-23	Jan-20
129	-23	Jan-18
131	-23	Jan-17
133	-23	Jan-18
135	-23	Jan-21
137	-23	Jan-23
139	-23	Jan-24
141	-23	Jan-26
143	-23	Jan-28
145	-23	Jan-30
147	-23	Jan-31
149	-23	Jan-32
151	-23 0.99	
153	-23 0.76	
155	-23 0.75	
157	-23 0.75	
159	-23 0.74	
161	-23 0.73	
163	-23 0.71	
165	-23 0.87	
167	-23 0.72	
169	-23 0.64	

171	-23 0.63	
173	-23 0.62	
175	-23 0.62	
177	-23 0.63	
179	-23 0.64	
-179	-21 0.82	
-177	-21 0.68	
-175	-21 0.67	
-173	-21 0.70	
-171	-21 0.86	
-169	-21 0.94	
-167	-21 0.84	
-165	-21 0.87	
-163	-21 0.89	
-161	-21 0.92	
-159	-21 0.94	
-157	-21 0.95	
-155	-21 0.96	
-153	-21 0.96	
-151	-21 0.96	
-149	-21 0.96	
-147	-21 0.97	
-145	-21	1-Jun
-143	-21 0.92	
-141	-21 0.89	
-139	-21 0.85	
-137	-21 0.82	
-135	-21 0.77	
-133	-21 0.71	
-131	-21 0.66	
-129	-21 0.62	
-127	-21 0.58	
-125	-21 0.54	
-123	-21 0.51	
-121	-21 0.48	
-119	-21 0.46	
-117	-21 0.45	
-115	-21 0.43	
-113	-21 0.42	
-111	-21 0.39	
-109	-21 0.36	
-107	-21 0.31	
-105	-21 0.29	
-103	-21 0.27	
-101	-21 0.26	
-99	-21 0.24	

-97	-21 0.21	
-95	-21 0.19	
-93	-21 0.18	
-91	-21 0.21	
-89	-21 0.27	
-87	-21 0.33	
-85	-21 0.39	
-83	-21 0.42	
-81	-21 0.44	
-79	-21 0.46	
-77	-21 0.49	
-75	-21 0.56	
-73	-21 0.66	
-71	-21 0.60	
-69	-21 0.58	
-67	-21 0.63	
-65	-21 0.69	
-63	-21 0.77	
-61	-21 0.88	
-59	-21	1-Jan
-57	-21	Jan-18
-55	-21	Jan-37
-53	-21	Jan-56
-51	-21	Jan-69
-49	-21	Jan-80
-47	-21	Jan-87
-45	-21	Jan-91
-43	-21	Jan-92
-41	-21	Jan-58
-39	-21 0.57	
-37	-21 0.56	
-35	-21 0.55	
-33	-21 0.56	
-31	-21 0.56	
-29	-21 0.55	
-27	-21 0.54	
-25	-21 0.53	
-23	-21 0.52	
-21	-21 0.50	
-19	-21 0.48	
-17	-21 0.47	
-15	-21 0.47	
-13	-21 0.47	
-11	-21 0.47	
-9	-21 0.47	
-7	-21 0.46	

-5	-21 0.47	
-3	-21 0.47	
-1	-21 0.48	
1	-21 0.48	
3	-21 0.49	
5	-21 0.51	
7	-21 0.54	
9	-21 0.58	
11	-21 0.62	
13	-21 0.74	
15	-21	1-Apr
17	-21 0.99	
19	-21 0.91	
21	-21 0.86	
23	-21 0.81	
25	-21 0.79	
27	-21 0.78	
29	-21 0.78	
31	-21 0.80	
33	-21 0.83	
35	-21 0.86	
37	-21 0.61	
39	-21 0.77	
41	-21 0.68	
43	-21 0.94	
45	-21	Jan-13
47	-21	Jan-16
49	-21	1-Jul
51	-21 0.78	
53	-21 0.81	
55	-21 0.84	
57	-21 0.98	
59	-21 0.93	
61	-21 0.92	
63	-21 0.95	
65	-21 0.97	
67	-21 0.99	
69	-21	1-Jan
71	-21	1-Feb
73	-21	1-Mar
75	-21	1-Mar
77	-21	1-Mar
79	-21	1-Feb
81	-21	1-Jan
83	-21	1-Jan
85	-21 1.00	

87	-21	1.00
89	-21	1.00
91	-21	0.99
93	-21	0.99
95	-21	0.97
97	-21	0.94
99	-21	0.90
101	-21	0.84
103	-21	0.78
105	-21	0.72
107	-21	0.69
109	-21	0.67
111	-21	0.68
113	-21	0.89
115	-21	0.97
117	-21	1-Nov
119	-21	Jan-25
121	-21	Jan-25
123	-21	Jan-23
125	-21	Jan-20
127	-21	Jan-16
129	-21	Jan-14
131	-21	Jan-13
133	-21	Jan-13
135	-21	Jan-15
137	-21	Jan-16
139	-21	Jan-17
141	-21	Jan-19
143	-21	Jan-20
145	-21	Jan-21
147	-21	Jan-23
149	-21	1-Feb
151	-21	0.76
153	-21	0.67
155	-21	0.69
157	-21	0.69
159	-21	0.69
161	-21	0.69
163	-21	0.68
165	-21	0.76
167	-21	0.67
169	-21	0.74
171	-21	0.71
173	-21	0.63
175	-21	0.64
177	-21	0.64

179	-21 0.64	
-179	-19 0.98	
-177	-19 0.70	
-175	-19 0.67	
-173	-19 0.69	
-171	-19 0.85	
-169	-19 0.93	
-167	-19 0.79	
-165	-19 0.81	
-163	-19 0.84	
-161	-19 0.87	
-159	-19 0.90	
-157	-19 0.93	
-155	-19	1-Jan
-153	-19 1.00	
-151	-19 0.97	
-149	-19	1-Jan
-147	-19 0.94	
-145	-19	1-May
-143	-19 0.88	
-141	-19 0.95	
-139	-19 0.84	
-137	-19 0.77	
-135	-19 0.73	
-133	-19 0.68	
-131	-19 0.63	
-129	-19 0.59	
-127	-19 0.56	
-125	-19 0.52	
-123	-19 0.50	
-121	-19 0.49	
-119	-19 0.48	
-117	-19 0.47	
-115	-19 0.46	
-113	-19 0.45	
-111	-19 0.44	
-109	-19 0.41	
-107	-19 0.37	
-105	-19 0.34	
-103	-19 0.32	
-101	-19 0.30	
-99	-19 0.27	
-97	-19 0.25	
-95	-19 0.24	
-93	-19 0.25	
-91	-19 0.29	

-89	-19 0.34	
-87	-19 0.38	
-85	-19 0.41	
-83	-19 0.44	
-81	-19 0.46	
-79	-19 0.49	
-77	-19 0.55	
-75	-19 0.64	
-73	-19 0.76	
-71	-19 0.54	
-69	-19 0.54	
-67	-19 0.58	
-65	-19 0.64	
-63	-19 0.73	
-61	-19 0.84	
-59	-19 1.00	
-57	-19	Jan-20
-55	-19	Jan-43
-53	-19	Jan-65
-51	-19	Jan-78
-49	-19	Jan-87
-47	-19	Jan-93
-45	-19	Jan-94
-43	-19	Jan-93
-41	-19	Jan-68
-39	-19 0.94	
-37	-19 0.56	
-35	-19 0.54	
-33	-19 0.53	
-31	-19 0.52	
-29	-19 0.49	
-27	-19 0.47	
-25	-19 0.44	
-23	-19 0.43	
-21	-19 0.41	
-19	-19 0.40	
-17	-19 0.39	
-15	-19 0.40	
-13	-19 0.41	
-11	-19 0.42	
-9	-19 0.44	
-7	-19 0.45	
-5	-19 0.47	
-3	-19 0.49	
-1	-19 0.50	
1	-19 0.51	

3	-19 0.55	
5	-19 0.59	
7	-19 0.65	
9	-19 0.71	
11	-19 0.75	
13	-19 0.84	
15	-19	1-May
17	-19	1-Feb
19	-19 0.92	
21	-19 0.84	
23	-19 0.78	
25	-19 0.75	
27	-19 0.76	
29	-19 0.78	
31	-19 0.81	
33	-19 0.84	
35	-19 0.88	
37	-19 0.72	
39	-19 0.65	
41	-19 0.65	
43	-19 0.92	
45	-19	1-Sep
47	-19	1-Nov
49	-19	1-May
51	-19 0.80	
53	-19 0.83	
55	-19 0.87	
57	-19	1-Mar
59	-19 0.97	
61	-19 0.96	
63	-19 0.97	
65	-19 0.98	
67	-19 0.98	
69	-19 0.98	
71	-19 0.98	
73	-19 0.97	
75	-19 0.97	
77	-19 0.96	
79	-19 0.95	
81	-19 0.94	
83	-19 0.93	
85	-19 0.92	
87	-19 0.92	
89	-19 0.91	
91	-19 0.90	
93	-19 0.89	

95	-19	0.88
97	-19	0.87
99	-19	0.84
101	-19	0.81
103	-19	0.78
105	-19	0.75
107	-19	0.73
109	-19	0.74
111	-19	0.75
113	-19	0.78
115	-19	0.80
117	-19	0.97
119	-19	1-Dec
121	-19	Jan-14
123	-19	Jan-21
125	-19	Jan-16
127	-19	1-Dec
129	-19	1-Sep
131	-19	1-Aug
133	-19	1-Aug
135	-19	1-Aug
137	-19	1-Sep
139	-19	1-Oct
141	-19	1-Nov
143	-19	1-Nov
145	-19	1-Dec
147	-19	1-Jan
149	-19	0.72
151	-19	0.64
153	-19	0.65
155	-19	0.65
157	-19	0.65
159	-19	0.66
161	-19	0.67
163	-19	0.68
165	-19	0.67
167	-19	0.72
169	-19	0.82
171	-19	0.76
173	-19	0.66
175	-19	0.69
177	-19	0.76
179	-19	0.76
-179	-17	0.97
-177	-17	0.72
-175	-17	0.68

-173	-17	0.68	
-171	-17	0.69	
-169	-17	0.72	
-167	-17	0.75	
-165	-17	0.78	
-163	-17	0.81	
-161	-17	0.86	
-159	-17	0.90	
-157	-17	0.93	
-155	-17		Jan-13
-153	-17		1-Sep
-151	-17		1-Mar
-149	-17		1-Nov
-147	-17	0.90	
-145	-17	0.92	
-143	-17	0.83	
-141	-17		1-Jun
-139	-17	0.83	
-137	-17	0.72	
-135	-17	0.69	
-133	-17	0.65	
-131	-17	0.62	
-129	-17	0.59	
-127	-17	0.56	
-125	-17	0.55	
-123	-17	0.54	
-121	-17	0.54	
-119	-17	0.54	
-117	-17	0.53	
-115	-17	0.52	
-113	-17	0.50	
-111	-17	0.48	
-109	-17	0.46	
-107	-17	0.42	
-105	-17	0.40	
-103	-17	0.38	
-101	-17	0.35	
-99	-17	0.32	
-97	-17	0.30	
-95	-17	0.29	
-93	-17	0.32	
-91	-17	0.37	
-89	-17	0.40	
-87	-17	0.41	
-85	-17	0.42	
-83	-17	0.43	

-81	-17 0.46	
-79	-17 0.53	
-77	-17 0.62	
-75	-17 0.74	
-73	-17 0.83	
-71	-17 0.55	
-69	-17 0.53	
-67	-17 0.55	
-65	-17 0.60	
-63	-17 0.69	
-61	-17 0.81	
-59	-17 0.98	
-57	-17	Jan-21
-55	-17	Jan-49
-53	-17	Jan-74
-51	-17	Jan-87
-49	-17	Jan-94
-47	-17	Jan-96
-45	-17	Jan-95
-43	-17	Jan-93
-41	-17	Jan-89
-39	-17	Jan-69
-37	-17 0.58	
-35	-17 0.55	
-33	-17 0.52	
-31	-17 0.49	
-29	-17 0.46	
-27	-17 0.42	
-25	-17 0.40	
-23	-17 0.38	
-21	-17 0.36	
-19	-17 0.36	
-17	-17 0.35	
-15	-17 0.37	
-13	-17 0.40	
-11	-17 0.42	
-9	-17 0.45	
-7	-17 0.49	
-5	-17 0.54	
-3	-17 0.53	
-1	-17 0.55	
1	-17 0.57	
3	-17 0.62	
5	-17 0.69	
7	-17 0.77	
9	-17 0.85	

11	-17 0.90	
13	-17 0.95	
15	-17	1-Apr
17	-17	1-Mar
19	-17 0.93	
21	-17 0.84	
23	-17 0.76	
25	-17 0.74	
27	-17 0.77	
29	-17 0.80	
31	-17 0.84	
33	-17 0.88	
35	-17 0.92	
37	-17 0.96	
39	-17 0.74	
41	-17 0.67	
43	-17 0.88	
45	-17	1-Apr
47	-17	1-Aug
49	-17	1-Apr
51	-17 0.85	
53	-17 0.85	
55	-17 0.89	
57	-17 0.92	
59	-17 0.95	
61	-17 0.97	
63	-17 0.98	
65	-17 0.97	
67	-17 0.96	
69	-17 0.95	
71	-17 0.94	
73	-17 0.93	
75	-17 0.92	
77	-17 0.92	
79	-17 0.91	
81	-17 0.89	
83	-17 0.87	
85	-17 0.85	
87	-17 0.83	
89	-17 0.82	
91	-17 0.81	
93	-17 0.81	
95	-17 0.81	
97	-17 0.81	
99	-17 0.81	
101	-17 0.80	

103	-17 0.79	
105	-17 0.78	
107	-17 0.77	
109	-17 0.78	
111	-17 0.80	
113	-17 0.82	
115	-17 0.84	
117	-17 0.84	
119	-17 0.82	
121	-17 0.88	
123	-17	Jan-13
125	-17	1-Dec
127	-17	1-Jul
129	-17	1-May
131	-17	1-May
133	-17	1-Apr
135	-17	1-Apr
137	-17	1-Jan
139	-17 0.97	
141	-17 0.98	
143	-17	1-Apr
145	-17	1-Mar
147	-17 0.67	
149	-17 0.62	
151	-17 0.63	
153	-17 0.63	
155	-17 0.64	
157	-17 0.66	
159	-17 0.67	
161	-17 0.70	
163	-17 0.71	
165	-17 0.72	
167	-17 0.90	
169	-17 0.81	
171	-17 0.71	
173	-17 0.71	
175	-17 0.77	
177	-17 0.95	
179	-17 0.94	
-179	-15 0.73	
-177	-15 0.72	
-175	-15 0.71	
-173	-15 0.71	
-171	-15 0.73	
-169	-15 0.75	
-167	-15 0.78	

-165	-15 0.80	
-163	-15 0.82	
-161	-15 0.85	
-159	-15 0.89	
-157	-15 0.91	
-155	-15 0.91	
-153	-15 0.90	
-151	-15 0.87	
-149	-15 0.84	
-147	-15 0.87	
-145	-15	Jan-22
-143	-15 0.76	
-141	-15 0.73	
-139	-15 0.70	
-137	-15 0.67	
-135	-15 0.65	
-133	-15 0.62	
-131	-15 0.60	
-129	-15 0.59	
-127	-15 0.58	
-125	-15 0.58	
-123	-15 0.59	
-121	-15 0.58	
-119	-15 0.58	
-117	-15 0.57	
-115	-15 0.55	
-113	-15 0.55	
-111	-15 0.53	
-109	-15 0.52	
-107	-15 0.49	
-105	-15 0.47	
-103	-15 0.45	
-101	-15 0.43	
-99	-15 0.41	
-97	-15 0.38	
-95	-15 0.38	
-93	-15 0.41	
-91	-15 0.43	
-89	-15 0.44	
-87	-15 0.43	
-85	-15 0.40	
-83	-15 0.39	
-81	-15 0.44	
-79	-15 0.55	
-77	-15 0.69	
-75	-15 0.78	

-73	-15 0.68	
-71	-15 0.60	
-69	-15 0.55	
-67	-15 0.54	
-65	-15 0.58	
-63	-15 0.65	
-61	-15 0.78	
-59	-15 0.95	
-57	-15	Jan-21
-55	-15	Jan-53
-53	-15	Jan-81
-51	-15	Jan-92
-49	-15	Jan-95
-47	-15	Jan-96
-45	-15	Jan-94
-43	-15	Jan-90
-41	-15	Jan-86
-39	-15	Jan-66
-37	-15 0.60	
-35	-15 0.56	
-33	-15 0.52	
-31	-15 0.49	
-29	-15 0.45	
-27	-15 0.42	
-25	-15 0.39	
-23	-15 0.37	
-21	-15 0.36	
-19	-15 0.35	
-17	-15 0.35	
-15	-15 0.37	
-13	-15 0.40	
-11	-15 0.44	
-9	-15 0.48	
-7	-15 0.64	
-5	-15 0.79	
-3	-15 0.56	
-1	-15 0.60	
1	-15 0.65	
3	-15 0.71	
5	-15 0.80	
7	-15 0.91	
9	-15 1.00	
11	-15	1-May
13	-15	1-May
15	-15 1.00	
17	-15 0.99	

19	-15	0.95
21	-15	0.88
23	-15	0.79
25	-15	0.78
27	-15	0.81
29	-15	0.85
31	-15	0.90
33	-15	0.96
35	-15	1-Jan
37	-15	1-May
39	-15	1-May
41	-15	0.76
43	-15	0.67
45	-15	0.86
47	-15	1-Jun
49	-15	1-Sep
51	-15	1-Sep
53	-15	0.85
55	-15	0.90
57	-15	0.93
59	-15	0.96
61	-15	0.97
63	-15	0.97
65	-15	0.96
67	-15	0.94
69	-15	0.93
71	-15	0.91
73	-15	0.91
75	-15	0.90
77	-15	0.89
79	-15	0.88
81	-15	0.86
83	-15	0.84
85	-15	0.81
87	-15	0.78
89	-15	0.76
91	-15	0.75
93	-15	0.76
95	-15	0.77
97	-15	0.79
99	-15	0.80
101	-15	0.81
103	-15	0.81
105	-15	0.81
107	-15	0.81
109	-15	0.82

111	-15	0.84	
113	-15	0.85	
115	-15	0.86	
117	-15	0.85	
119	-15	0.82	
121	-15	0.79	
123	-15	0.82	
125	-15		1-Jul
127	-15		1-Mar
129	-15		1-Jan
131	-15		1-Jan
133	-15		1-Jan
135	-15	1.00	
137	-15	0.79	
139	-15	0.45	
141	-15	0.51	
143	-15	0.98	
145	-15	0.97	
147	-15	0.66	
149	-15	0.61	
151	-15	0.63	
153	-15	0.65	
155	-15	0.67	
157	-15	0.70	
159	-15	0.73	
161	-15	0.75	
163	-15	0.77	
165	-15	0.79	
167	-15	0.93	
169	-15	0.87	
171	-15	0.80	
173	-15	0.80	
175	-15	0.79	
177	-15	0.77	
179	-15	0.76	
-179	-13	0.79	
-177	-13		1-May
-175	-13	0.85	
-173	-13	0.77	
-171	-13	0.76	
-169	-13	0.76	
-167	-13	0.76	
-165	-13	0.77	
-163	-13	0.78	
-161	-13	0.80	
-159	-13	0.81	

-157	-13 0.83
-155	-13 0.83
-153	-13 0.82
-151	-13 0.79
-149	-13 0.77
-147	-13 0.75
-145	-13 0.75
-143	-13 0.70
-141	-13 0.68
-139	-13 0.65
-137	-13 0.63
-135	-13 0.62
-133	-13 0.60
-131	-13 0.58
-129	-13 0.57
-127	-13 0.57
-125	-13 0.58
-123	-13 0.58
-121	-13 0.58
-119	-13 0.58
-117	-13 0.58
-115	-13 0.58
-113	-13 0.58
-111	-13 0.57
-109	-13 0.56
-107	-13 0.54
-105	-13 0.53
-103	-13 0.52
-101	-13 0.51
-99	-13 0.50
-97	-13 0.48
-95	-13 0.48
-93	-13 0.49
-91	-13 0.49
-89	-13 0.47
-87	-13 0.43
-85	-13 0.39
-83	-13 0.38
-81	-13 0.44
-79	-13 0.68
-77	-13 0.96
-75	-13 0.88
-73	-13 0.78
-71	-13 0.67
-69	-13 0.60
-67	-13 0.55

-65	-13 0.56	
-63	-13 0.62	
-61	-13 0.73	
-59	-13 0.91	
-57	-13	Jan-20
-55	-13	Jan-53
-53	-13	Jan-83
-51	-13	Jan-93
-49	-13	Jan-96
-47	-13	Jan-94
-45	-13	Jan-90
-43	-13	Jan-85
-41	-13	Jan-80
-39	-13	Jan-61
-37	-13 0.61	
-35	-13 0.57	
-33	-13 0.53	
-31	-13 0.50	
-29	-13 0.46	
-27	-13 0.43	
-25	-13 0.40	
-23	-13 0.39	
-21	-13 0.37	
-19	-13 0.36	
-17	-13 0.36	
-15	-13 0.37	
-13	-13 0.40	
-11	-13 0.45	
-9	-13 0.49	
-7	-13 0.53	
-5	-13 0.57	
-3	-13 0.59	
-1	-13 0.65	
1	-13 0.73	
3	-13 0.81	
5	-13 0.91	
7	-13	1-Feb
9	-13	1-Nov
11	-13	Jan-17
13	-13	Jan-22
15	-13	Jan-29
17	-13	Jan-21
19	-13	Jan-15
21	-13	1-Apr
23	-13 0.92	
25	-13 0.90	

27	-13 0.96	
29	-13	1-Feb
31	-13	1-Jun
33	-13	1-Oct
35	-13	Jan-13
37	-13	1-Dec
39	-13	1-Nov
41	-13 0.78	
43	-13 0.68	
45	-13 0.86	
47	-13	1-May
49	-13	1-Jan
51	-13 0.81	
53	-13 0.84	
55	-13 0.88	
57	-13 0.91	
59	-13 0.93	
61	-13 0.95	
63	-13 0.95	
65	-13 0.95	
67	-13 0.94	
69	-13 0.93	
71	-13 0.92	
73	-13 0.92	
75	-13 0.91	
77	-13 0.90	
79	-13 0.88	
81	-13 0.85	
83	-13 0.82	
85	-13 0.79	
87	-13 0.77	
89	-13 0.75	
91	-13 0.76	
93	-13 0.78	
95	-13 0.81	
97	-13 0.83	
99	-13 0.84	
101	-13 0.85	
103	-13 0.84	
105	-13 0.83	
107	-13 0.83	
109	-13 0.85	
111	-13 0.86	
113	-13 0.86	
115	-13 0.85	
117	-13 0.83	

119	-13 0.80	
121	-13 0.78	
123	-13 0.78	
125	-13 0.80	
127	-13 0.79	
129	-13 0.97	
131	-13 1.00	
133	-13 1.00	
135	-13 0.99	
137	-13 0.81	
139	-13 0.51	
141	-13 0.57	
143	-13 0.92	
145	-13 0.66	
147	-13 0.65	
149	-13 0.66	
151	-13 0.68	
153	-13 0.71	
155	-13 0.75	
157	-13 0.78	
159	-13 0.81	
161	-13 0.83	
163	-13 0.85	
165	-13 0.88	
167	-13 0.91	
169	-13 0.91	
171	-13 0.90	
173	-13 0.88	
175	-13 0.92	
177	-13	1-Apr
179	-13 0.81	
-179	-11 0.85	
-177	-11 0.88	
-175	-11 0.81	
-173	-11 0.78	
-171	-11 0.76	
-169	-11 0.74	
-167	-11 0.87	
-165	-11	Jan-21
-163	-11 0.72	
-161	-11	Jan-36
-159	-11 0.82	
-157	-11 0.75	
-155	-11 0.75	
-153	-11 0.74	
-151	-11 0.73	

-149	-11 0.71
-147	-11 0.70
-145	-11 0.68
-143	-11 0.66
-141	-11 0.65
-139	-11 0.93
-137	-11 0.77
-135	-11 0.60
-133	-11 0.58
-131	-11 0.57
-129	-11 0.56
-127	-11 0.56
-125	-11 0.56
-123	-11 0.56
-121	-11 0.57
-119	-11 0.58
-117	-11 0.60
-115	-11 0.61
-113	-11 0.61
-111	-11 0.61
-109	-11 0.60
-107	-11 0.59
-105	-11 0.58
-103	-11 0.58
-101	-11 0.58
-99	-11 0.57
-97	-11 0.57
-95	-11 0.56
-93	-11 0.55
-91	-11 0.54
-89	-11 0.50
-87	-11 0.45
-85	-11 0.41
-83	-11 0.40
-81	-11 0.46
-79	-11 0.59
-77	-11 0.79
-75	-11 0.97
-73	-11 0.86
-71	-11 0.73
-69	-11 0.65
-67	-11 0.58
-65	-11 0.57
-63	-11 0.62
-61	-11 0.74
-59	-11 0.93

-57	-11	Jan-21
-55	-11	Jan-54
-53	-11	Jan-83
-51	-11	Jan-90
-49	-11	Jan-92
-47	-11	Jan-91
-45	-11	Jan-86
-43	-11	Jan-81
-41	-11	Jan-75
-39	-11	Jan-66
-37	-11	Jan-37
-35	-11 0.59	
-33	-11 0.55	
-31	-11 0.52	
-29	-11 0.49	
-27	-11 0.46	
-25	-11 0.44	
-23	-11 0.42	
-21	-11 0.41	
-19	-11 0.40	
-17	-11 0.39	
-15	-11 0.40	
-13	-11 0.43	
-11	-11 0.47	
-9	-11 0.52	
-7	-11 0.56	
-5	-11 0.60	
-3	-11 0.65	
-1	-11 0.73	
1	-11 0.82	
3	-11 0.90	
5	-11 0.98	
7	-11	1-Jul
9	-11	Jan-15
11	-11	Jan-21
13	-11	Jan-23
15	-11	Jan-26
17	-11	Jan-33
19	-11	Jan-27
21	-11	Jan-22
23	-11	Jan-16
25	-11	Jan-15
27	-11	Jan-18
29	-11	Jan-20
31	-11	Jan-20
33	-11	Jan-21

35	-11	Jan-21
37	-11	Jan-20
39	-11	Jan-17
41	-11 0.79	
43	-11 0.67	
45	-11 0.73	
47	-11 0.80	
49	-11 0.81	
51	-11 0.78	
53	-11 0.82	
55	-11 0.85	
57	-11	Jan-13
59	-11 0.97	
61	-11 0.92	
63	-11 0.93	
65	-11 0.95	
67	-11 0.95	
69	-11 0.95	
71	-11 0.95	
73	-11 0.94	
75	-11 0.93	
77	-11 0.92	
79	-11 0.90	
81	-11 0.88	
83	-11 0.85	
85	-11 0.83	
87	-11 0.82	
89	-11 0.82	
91	-11 0.83	
93	-11 0.85	
95	-11 0.87	
97	-11 0.88	
99	-11 0.88	
101	-11 0.88	
103	-11 0.87	
105	-11 0.86	
107	-11 0.84	
109	-11 0.85	
111	-11 0.85	
113	-11 0.84	
115	-11 0.83	
117	-11 0.81	
119	-11 0.88	
121	-11	1-Jan
123	-11 0.97	
125	-11 0.79	

127	-11 0.78	
129	-11 0.81	
131	-11 0.79	
133	-11 0.76	
135	-11 0.74	
137	-11 0.67	
139	-11 0.59	
141	-11 0.63	
143	-11 0.89	
145	-11 0.69	
147	-11 0.70	
149	-11 0.72	
151	-11 0.75	
153	-11 0.78	
155	-11 0.82	
157	-11 0.86	
159	-11 0.89	
161	-11 0.91	
163	-11 0.93	
165	-11 0.95	
167	-11 0.98	
169	-11 0.98	
171	-11 0.97	
173	-11 0.94	
175	-11 0.93	
177	-11 0.96	
179	-11	1-May
-179	-9 0.87	
-177	-9 0.83	
-175	-9 0.80	
-173	-9 0.93	
-171	-9 0.87	
-169	-9 0.71	
-167	-9 0.76	
-165	-9 0.93	
-163	-9 0.67	
-161	-9 1.00	
-159	-9 0.72	
-157	-9 0.69	
-155	-9 0.69	
-153	-9 0.68	
-151	-9 0.68	
-149	-9 0.67	
-147	-9 0.65	
-145	-9 0.64	
-143	-9 0.64	

-141	-9 0.63	
-139	-9 0.78	
-137	-9 0.69	
-135	-9 0.60	
-133	-9 0.58	
-131	-9 0.57	
-129	-9 0.56	
-127	-9 0.55	
-125	-9 0.55	
-123	-9 0.56	
-121	-9 0.58	
-119	-9 0.60	
-117	-9 0.62	
-115	-9 0.64	
-113	-9 0.65	
-111	-9 0.66	
-109	-9 0.65	
-107	-9 0.64	
-105	-9 0.63	
-103	-9 0.63	
-101	-9 0.64	
-99	-9 0.64	
-97	-9 0.64	
-95	-9 0.64	
-93	-9 0.63	
-91	-9 0.61	
-89	-9 0.57	
-87	-9 0.52	
-85	-9 0.48	
-83	-9 0.49	
-81	-9 0.71	
-79	-9 0.93	
-77	-9 0.98	
-75	-9	1-May
-73	-9 0.95	
-71	-9 0.81	
-69	-9 0.71	
-67	-9 0.64	
-65	-9 0.61	
-63	-9 0.66	
-61	-9 0.78	
-59	-9 0.98	
-57	-9	Jan-25
-55	-9	Jan-60
-53	-9	Jan-80
-51	-9	Jan-85

-49	-9	Jan-87
-47	-9	Jan-86
-45	-9	Jan-82
-43	-9	Jan-77
-41	-9	Jan-71
-39	-9	Jan-64
-37	-9	Jan-56
-35	-9	1-Oct
-33	-9 0.65	
-31	-9 0.56	
-29	-9 0.54	
-27	-9 0.52	
-25	-9 0.50	
-23	-9 0.48	
-21	-9 0.47	
-19	-9 0.46	
-17	-9 0.46	
-15	-9	Jan-18
-13	-9 0.70	
-11	-9 0.54	
-9	-9 0.58	
-7	-9 0.63	
-5	-9 0.68	
-3	-9 0.73	
-1	-9 0.81	
1	-9 0.90	
3	-9 0.98	
5	-9	1-May
7	-9	1-Nov
9	-9	Jan-16
11	-9	Jan-20
13	-9	Jan-25
15	-9	Jan-35
17	-9	Jan-38
19	-9	Jan-35
21	-9	Jan-32
23	-9	Jan-29
25	-9	Jan-24
27	-9	Jan-24
29	-9	Jan-28
31	-9	Jan-29
33	-9	Jan-29
35	-9	Jan-28
37	-9	Jan-26
39	-9	Jan-23
41	-9 0.80	

43	-9 0.66	
45	-9 0.68	
47	-9 0.70	
49	-9 0.73	
51	-9 0.76	
53	-9 0.80	
55	-9 0.84	
57	-9 1.00	
59	-9 0.93	
61	-9 0.91	
63	-9 0.94	
65	-9 0.97	
67	-9 0.98	
69	-9 0.99	
71	-9 0.99	
73	-9 0.98	
75	-9 0.97	
77	-9 0.96	
79	-9 0.95	
81	-9 0.93	
83	-9 0.92	
85	-9 0.91	
87	-9 0.90	
89	-9 0.91	
91	-9 0.91	
93	-9 0.92	
95	-9 0.92	
97	-9 0.92	
99	-9 0.92	
101	-9 0.91	
103	-9 0.89	
105	-9 0.87	
107	-9 0.86	
109	-9	Jan-15
111	-9 0.88	
113	-9 1.00	
115	-9	1-Jan
117	-9 0.97	
119	-9 0.94	
121	-9 0.95	
123	-9	1-Apr
125	-9 0.93	
127	-9 0.78	
129	-9 0.76	
131	-9 0.86	
133	-9 0.77	

135	-9 0.68	
137	-9 0.67	
139	-9 0.70	
141	-9 0.83	
143	-9 0.89	
145	-9 0.74	
147	-9 0.80	
149	-9 0.81	
151	-9 0.83	
153	-9 0.86	
155	-9 0.90	
157	-9 0.94	
159	-9 0.96	
161	-9 0.89	
163	-9 1.00	
165	-9	1-Jan
167	-9	1-Mar
169	-9	1-Apr
171	-9	1-Mar
173	-9 1.00	
175	-9 0.97	
177	-9 0.97	
179	-9	Jan-15
-179	-7 0.89	
-177	-7 0.84	
-175	-7 0.80	
-173	-7 0.91	
-171	-7 0.84	
-169	-7 0.69	
-167	-7 0.66	
-165	-7 0.64	
-163	-7 0.63	
-161	-7 0.63	
-159	-7 0.64	
-157	-7 0.64	
-155	-7 0.64	
-153	-7 0.64	
-151	-7 0.63	
-149	-7 0.63	
-147	-7 0.62	
-145	-7 0.61	
-143	-7 0.61	
-141	-7 0.61	
-139	-7 0.61	
-137	-7 0.60	
-135	-7 0.59	

-133	-7 0.58	
-131	-7 0.56	
-129	-7 0.55	
-127	-7 0.54	
-125	-7 0.54	
-123	-7 0.56	
-121	-7 0.58	
-119	-7 0.61	
-117	-7 0.63	
-115	-7 0.66	
-113	-7 0.69	
-111	-7 0.70	
-109	-7 0.69	
-107	-7 0.69	
-105	-7 0.68	
-103	-7 0.68	
-101	-7 0.69	
-99	-7 0.70	
-97	-7 0.70	
-95	-7 0.70	
-93	-7 0.70	
-91	-7 0.68	
-89	-7 0.64	
-87	-7 0.60	
-85	-7 0.58	
-83	-7 0.60	
-81	-7 0.78	
-79	-7	1-Mar
-77	-7	Jan-15
-75	-7	1-Oct
-73	-7	1-Feb
-71	-7 0.89	
-69	-7 0.77	
-67	-7 0.69	
-65	-7 0.67	
-63	-7 0.73	
-61	-7 0.85	
-59	-7	1-May
-57	-7	Jan-33
-55	-7	Jan-61
-53	-7	Jan-76
-51	-7	Jan-79
-49	-7	Jan-82
-47	-7	Jan-82
-45	-7	Jan-78
-43	-7	Jan-73

-41	-7	Jan-66
-39	-7	Jan-59
-37	-7	Jan-51
-35	-7	Jan-41
-33	-7 0.71	
-31	-7 0.60	
-29	-7 0.58	
-27	-7 0.57	
-25	-7 0.56	
-23	-7 0.55	
-21	-7 0.54	
-19	-7 0.54	
-17	-7 0.54	
-15	-7	Jan-21
-13	-7 0.77	
-11	-7 0.63	
-9	-7 0.67	
-7	-7 0.71	
-5	-7 0.76	
-3	-7 0.82	
-1	-7 0.88	
1	-7 0.97	
3	-7	1-Mar
5	-7	1-Aug
7	-7	1-Dec
9	-7	Jan-16
11	-7	Jan-22
13	-7	Jan-32
15	-7	Jan-41
17	-7	Jan-40
19	-7	Jan-38
21	-7	Jan-36
23	-7	Jan-32
25	-7	Jan-25
27	-7	Jan-24
29	-7	Jan-30
31	-7	Jan-33
33	-7	Jan-34
35	-7	Jan-33
37	-7	Jan-32
39	-7	Jan-29
41	-7 0.81	
43	-7 0.65	
45	-7 0.66	
47	-7 0.67	
49	-7 0.70	

51	-7 0.74	
53	-7 0.79	
55	-7 0.84	
57	-7 0.87	
59	-7 0.90	
61	-7 0.93	
63	-7 0.97	
65	-7 1.00	
67	-7	1-Mar
69	-7	1-Mar
71	-7	1-Mar
73	-7	1-Feb
75	-7	1-Feb
77	-7	1-Jan
79	-7	1-Jan
81	-7 1.00	
83	-7 0.99	
85	-7 0.99	
87	-7 0.99	
89	-7 0.99	
91	-7 0.98	
93	-7 0.97	
95	-7 0.95	
97	-7 0.93	
99	-7 0.92	
101	-7 0.91	
103	-7 0.96	
105	-7	Jan-14
107	-7	1-Dec
109	-7	Jan-15
111	-7 0.89	
113	-7 0.99	
115	-7	1-Jan
117	-7 0.97	
119	-7 0.90	
121	-7 0.87	
123	-7	1-Feb
125	-7 0.92	
127	-7 0.78	
129	-7 0.76	
131	-7 0.85	
133	-7 0.79	
135	-7 0.73	
137	-7 0.72	
139	-7 0.78	
141	-7 0.95	

143	-7 0.90	
145	-7 0.81	
147	-7 0.89	
149	-7 0.90	
151	-7 0.90	
153	-7 0.92	
155	-7 0.95	
157	-7 0.98	
159	-7 1.00	
161	-7 0.93	
163	-7	1-Apr
165	-7	1-May
167	-7	1-Jul
169	-7	1-Aug
171	-7	1-Jul
173	-7	1-May
175	-7	1-May
177	-7	1-Nov
179	-7	1-Jul
-179	-5 0.89	
-177	-5 0.83	
-175	-5 0.78	
-173	-5 0.74	
-171	-5 0.70	
-169	-5 0.67	
-167	-5 0.64	
-165	-5 0.61	
-163	-5 0.59	
-161	-5 0.58	
-159	-5 0.58	
-157	-5 0.58	
-155	-5 0.58	
-153	-5 0.58	
-151	-5 0.57	
-149	-5 0.56	
-147	-5 0.55	
-145	-5 0.55	
-143	-5 0.54	
-141	-5 0.55	
-139	-5 0.55	
-137	-5 0.56	
-135	-5 0.55	
-133	-5 0.54	
-131	-5 0.53	
-129	-5 0.52	
-127	-5 0.52	

-125	-5 0.53	
-123	-5 0.55	
-121	-5 0.58	
-119	-5 0.60	
-117	-5 0.64	
-115	-5 0.67	
-113	-5 0.70	
-111	-5 0.72	
-109	-5 0.72	
-107	-5 0.72	
-105	-5 0.71	
-103	-5 0.71	
-101	-5 0.72	
-99	-5 0.73	
-97	-5 0.73	
-95	-5 0.74	
-93	-5 0.74	
-91	-5 0.73	
-89	-5 0.70	
-87	-5 0.68	
-85	-5 0.68	
-83	-5 0.69	
-81	-5 0.77	
-79	-5 0.97	
-77	-5	Jan-18
-75	-5	Jan-13
-73	-5	1-Jul
-71	-5 0.96	
-69	-5 0.83	
-67	-5 0.76	
-65	-5 0.76	
-63	-5 0.82	
-61	-5 0.95	
-59	-5	Jan-16
-57	-5	Jan-42
-55	-5	Jan-60
-53	-5	Jan-72
-51	-5	Jan-75
-49	-5	Jan-77
-47	-5	Jan-77
-45	-5	Jan-74
-43	-5	Jan-69
-41	-5	Jan-62
-39	-5	Jan-52
-37	-5	Jan-25
-35	-5	Jan-18

-33	-5 0.86	
-31	-5 0.68	
-29	-5 0.63	
-27	-5 0.63	
-25	-5 0.62	
-23	-5 0.62	
-21	-5 0.61	
-19	-5 0.61	
-17	-5 0.62	
-15	-5 0.64	
-13	-5 0.67	
-11	-5 0.72	
-9	-5 0.76	
-7	-5 0.80	
-5	-5 0.84	
-3	-5 0.89	
-1	-5 0.94	
1	-5 1.00	
3	-5	1-Jun
5	-5	1-Oct
7	-5	Jan-13
9	-5	Jan-18
11	-5	Jan-28
13	-5	Jan-38
15	-5	Jan-39
17	-5	Jan-39
19	-5	Jan-38
21	-5	Jan-37
23	-5	Jan-31
25	-5	Jan-23
27	-5	Jan-25
29	-5	Jan-31
31	-5	Jan-34
33	-5	Jan-36
35	-5	Jan-36
37	-5	Jan-36
39	-5	Jan-34
41	-5 0.82	
43	-5 0.64	
45	-5 0.64	
47	-5 0.65	
49	-5 0.68	
51	-5 0.72	
53	-5 0.78	
55	-5 0.84	
57	-5 0.89	

59	-5 0.93	
61	-5 0.97	
63	-5	1-Jan
65	-5	1-Apr
67	-5	1-Jun
69	-5	1-Jul
71	-5	1-Jun
73	-5	1-Jun
75	-5	1-Jun
77	-5	1-Jun
79	-5	1-Jun
81	-5	1-May
83	-5	1-Apr
85	-5	1-Mar
87	-5	1-Mar
89	-5	1-Mar
91	-5	1-Feb
93	-5 0.99	
95	-5 0.97	
97	-5 0.94	
99	-5 0.91	
101	-5 0.97	
103	-5	Jan-18
105	-5	Jan-45
107	-5	Jan-28
109	-5 0.90	
111	-5 0.99	
113	-5 0.89	
115	-5 0.89	
117	-5 0.88	
119	-5 0.85	
121	-5 0.91	
123	-5 0.99	
125	-5 0.80	
127	-5 0.78	
129	-5 0.83	
131	-5 0.83	
133	-5 0.84	
135	-5 0.85	
137	-5 0.85	
139	-5 0.87	
141	-5 0.96	
143	-5 0.91	
145	-5 0.89	
147	-5 0.94	
149	-5 0.95	

151	-5 0.93	
153	-5 0.94	
155	-5 0.98	
157	-5 0.99	
159	-5 1.00	
161	-5	1-Jan
163	-5	1-Mar
165	-5	1-Jun
167	-5	1-Jul
169	-5	1-Jul
171	-5	1-Jun
173	-5	1-Apr
175	-5	1-Sep
177	-5	Jan-24
179	-5 0.94	
-179	-3 0.86	
-177	-3 0.79	
-175	-3 0.74	
-173	-3 0.70	
-171	-3 0.66	
-169	-3 0.63	
-167	-3 0.59	
-165	-3 0.56	
-163	-3 0.52	
-161	-3 0.50	
-159	-3 0.49	
-157	-3 0.48	
-155	-3 0.48	
-153	-3 0.47	
-151	-3 0.45	
-149	-3 0.44	
-147	-3 0.43	
-145	-3 0.42	
-143	-3 0.42	
-141	-3 0.43	
-139	-3 0.44	
-137	-3 0.46	
-135	-3 0.47	
-133	-3 0.47	
-131	-3 0.47	
-129	-3 0.47	
-127	-3 0.48	
-125	-3 0.49	
-123	-3 0.52	
-121	-3 0.55	
-119	-3 0.59	

-117	-3 0.62	
-115	-3 0.66	
-113	-3 0.70	
-111	-3 0.72	
-109	-3 0.72	
-107	-3 0.72	
-105	-3 0.72	
-103	-3 0.72	
-101	-3 0.73	
-99	-3 0.73	
-97	-3 0.74	
-95	-3 0.74	
-93	-3 0.75	
-91	-3 0.75	
-89	-3 0.84	
-87	-3 0.75	
-85	-3 0.74	
-83	-3 0.75	
-81	-3	1-Jan
-79	-3	Jan-24
-77	-3	Jan-20
-75	-3	Jan-16
-73	-3	1-Oct
-71	-3	1-Jan
-69	-3 0.91	
-67	-3 0.85	
-65	-3 0.86	
-63	-3 0.93	
-61	-3	1-Aug
-59	-3	Jan-30
-57	-3	Jan-49
-55	-3	Jan-63
-53	-3	Jan-71
-51	-3	Jan-73
-49	-3	Jan-74
-47	-3	Jan-74
-45	-3	Jan-63
-43	-3	Jan-51
-41	-3	Jan-45
-39	-3	Jan-31
-37	-3 0.69	
-35	-3 0.69	
-33	-3	1-Oct
-31	-3 0.81	
-29	-3 0.69	
-27	-3 0.69	

-25	-3 0.69	
-23	-3 0.69	
-21	-3 0.68	
-19	-3 0.68	
-17	-3 0.69	
-15	-3 0.70	
-13	-3 0.74	
-11	-3 0.79	
-9	-3 0.84	
-7	-3 0.88	
-5	-3 0.92	
-3	-3 0.94	
-1	-3 0.97	
1	-3	1-Feb
3	-3	1-Jun
5	-3	1-Sep
7	-3	1-Dec
9	-3	Jan-24
11	-3	Jan-35
13	-3	Jan-37
15	-3	Jan-38
17	-3	Jan-38
19	-3	Jan-39
21	-3	Jan-38
23	-3	Jan-32
25	-3	Jan-24
27	-3	Jan-26
29	-3	Jan-33
31	-3	Jan-35
33	-3	Jan-37
35	-3	Jan-38
37	-3	Jan-39
39	-3	Jan-39
41	-3 0.92	
43	-3 0.68	
45	-3 0.64	
47	-3 0.64	
49	-3 0.67	
51	-3 0.71	
53	-3 0.77	
55	-3 0.84	
57	-3 0.90	
59	-3 0.96	
61	-3	1-Jan
63	-3	1-Apr
65	-3	1-Jun

67	-3	1-Jul
69	-3	1-Jul
71	-3	1-Jul
73	-3	1-Jun
75	-3	1-Jul
77	-3	1-Jul
79	-3	1-Jul
81	-3	1-May
83	-3	1-Apr
85	-3	1-Apr
87	-3	1-Apr
89	-3	1-Apr
91	-3	1-Mar
93	-3	1-Feb
95	-3 0.99	
97	-3 0.95	
99	-3 0.97	
101	-3	Jan-21
103	-3	Jan-54
105	-3	Jan-44
107	-3 0.92	
109	-3 0.91	
111	-3	Jan-25
113	-3	1-Jan
115	-3	1-Apr
117	-3 0.98	
119	-3 0.91	
121	-3	1-Feb
123	-3 0.98	
125	-3 0.84	
127	-3 0.79	
129	-3 0.99	
131	-3	1-Apr
133	-3	1-May
135	-3	1-Jun
137	-3	1-Apr
139	-3	1-Jan
141	-3 0.98	
143	-3 0.93	
145	-3 0.97	
147	-3 0.98	
149	-3 0.98	
151	-3 0.91	
153	-3 0.92	
155	-3 0.97	
157	-3 0.97	

159	-3 0.97	
161	-3 0.97	
163	-3 0.99	
165	-3	1-Feb
167	-3	1-Feb
169	-3	1-Apr
171	-3	1-Feb
173	-3 0.98	
175	-3	1-Apr
177	-3	Jan-20
179	-3 0.91	
-179	-1 0.79	
-177	-1 0.73	
-175	-1 0.68	
-173	-1 0.64	
-171	-1 0.60	
-169	-1 0.57	
-167	-1 0.53	
-165	-1 0.48	
-163	-1 0.44	
-161	-1 0.40	
-159	-1 0.37	
-157	-1 0.35	
-155	-1 0.34	
-153	-1 0.32	
-151	-1 0.30	
-149	-1 0.28	
-147	-1 0.27	
-145	-1 0.26	
-143	-1 0.26	
-141	-1 0.28	
-139	-1 0.30	
-137	-1 0.33	
-135	-1 0.35	
-133	-1 0.36	
-131	-1 0.36	
-129	-1 0.38	
-127	-1 0.41	
-125	-1 0.44	
-123	-1 0.48	
-121	-1 0.51	
-119	-1 0.55	
-117	-1 0.59	
-115	-1 0.63	
-113	-1 0.67	
-111	-1 0.68	

-109	-1 0.69	
-107	-1 0.69	
-105	-1 0.70	
-103	-1 0.71	
-101	-1 0.72	
-99	-1 0.72	
-97	-1 0.73	
-95	-1 0.74	
-93	-1 0.75	
-91	-1 0.77	
-89	-1	Jan-43
-87	-1 0.88	
-85	-1 0.80	
-83	-1 0.79	
-81	-1	1-Apr
-79	-1	Jan-28
-77	-1	Jan-24
-75	-1	Jan-19
-73	-1	Jan-13
-71	-1	1-Jun
-69	-1 0.99	
-67	-1 0.93	
-65	-1 0.93	
-63	-1	1-Mar
-61	-1	Jan-21
-59	-1	Jan-40
-57	-1	Jan-54
-55	-1	Jan-65
-53	-1	Jan-71
-51	-1	Jan-74
-49	-1	Jan-74
-47	-1	Jan-72
-45	-1	Jan-17
-43	-1 0.64	
-41	-1 0.67	
-39	-1 0.70	
-37	-1 0.72	
-35	-1 0.72	
-33	-1 0.73	
-31	-1 0.75	
-29	-1 0.76	
-27	-1 0.77	
-25	-1 0.78	
-23	-1 0.79	
-21	-1 0.78	
-19	-1 0.78	

-17	-1 0.77	
-15	-1 0.78	
-13	-1 0.81	
-11	-1 0.86	
-9	-1 0.91	
-7	-1 0.95	
-5	-1 0.97	
-3	-1 0.99	
-1	-1 1.00	
1	-1	1-Mar
3	-1	1-May
5	-1	1-Jul
7	-1	1-Sep
9	-1	Jan-22
11	-1	Jan-35
13	-1	Jan-37
15	-1	Jan-38
17	-1	Jan-39
19	-1	Jan-39
21	-1	Jan-38
23	-1	Jan-34
25	-1	Jan-28
27	-1	Jan-31
29	-1	Jan-36
31	-1	Jan-39
33	-1	Jan-40
35	-1	Jan-41
37	-1	Jan-42
39	-1	Jan-42
41	-1	Jan-42
43	-1 0.93	
45	-1 0.64	
47	-1 0.64	
49	-1 0.67	
51	-1 0.71	
53	-1 0.77	
55	-1 0.84	
57	-1 0.91	
59	-1 0.98	
61	-1	1-Mar
63	-1	1-May
65	-1	1-Jun
67	-1	1-Jun
69	-1	1-May
71	-1	1-May
73	-1	1-Apr

75	-1	1-Apr
77	-1	1-Apr
79	-1	1-Apr
81	-1	1-Mar
83	-1	1-Feb
85	-1	1-Jan
87	-1	1-Feb
89	-1	1-Apr
91	-1	1-Apr
93	-1	1-Mar
95	-1 1.00	
97	-1 0.97	
99	-1	Jan-27
101	-1	Jan-58
103	-1	Jan-57
105	-1	Jan-47
107	-1 0.91	
109	-1 0.91	
111	-1	Jan-27
113	-1	Jan-24
115	-1	Jan-15
117	-1 0.98	
119	-1 0.93	
121	-1	1-Apr
123	-1	1-Feb
125	-1	1-Feb
127	-1 0.81	
129	-1 0.82	
131	-1 0.98	
133	-1	1-May
135	-1	1-May
137	-1	1-Feb
139	-1 0.98	
141	-1 0.98	
143	-1 0.98	
145	-1 0.99	
147	-1 0.99	
149	-1 1.00	
151	-1 1.00	
153	-1 0.98	
155	-1 0.95	
157	-1 0.94	
159	-1 0.93	
161	-1 0.93	
163	-1 0.94	
165	-1 0.95	

167	-1 0.93	
169	-1	1-Nov
171	-1	1-Jun
173	-1 0.90	
175	-1 0.89	
177	-1 0.88	
179	-1 0.85	
-179	1 0.72	
-177	1 0.67	
-175	1 0.63	
-173	1 0.59	
-171	1 0.55	
-169	1 0.51	
-167	1 0.47	
-165	1 0.42	
-163	1 0.36	
-161	1 0.31	
-159	1 0.28	
-157	1 0.25	
-155	1 0.23	
-153	1 0.21	
-151	1 0.18	
-149	1 0.16	
-147	1 0.15	
-145	1 0.14	
-143	1 0.14	
-141	1 0.15	
-139	1 0.17	
-137	1 0.20	
-135	1 0.22	
-133	1 0.24	
-131	1 0.25	
-129	1 0.27	
-127	1 0.31	
-125	1 0.36	
-123	1 0.40	
-121	1 0.44	
-119	1 0.49	
-117	1 0.54	
-115	1 0.59	
-113	1 0.62	
-111	1 0.64	
-109	1 0.64	
-107	1 0.67	
-105	1 0.70	
-103	1 0.71	

-101	1	0.72	
-99	1	0.74	
-97	1	0.76	
-95	1	0.78	
-93	1	0.80	
-91	1	0.82	
-89	1	0.84	
-87	1	0.84	
-85	1	0.83	
-83	1	0.81	
-81	1	0.79	
-79	1	0.96	
-77	1		Jan-26
-75	1		Jan-22
-73	1		Jan-17
-71	1		1-Dec
-69	1		1-Aug
-67	1		1-May
-65	1		1-Jul
-63	1		Jan-16
-61	1		Jan-32
-59	1		Jan-48
-57	1		Jan-60
-55	1		Jan-67
-53	1		Jan-72
-51	1		Jan-75
-49	1	0.89	
-47	1	0.60	
-45	1	0.62	
-43	1	0.65	
-41	1	0.69	
-39	1	0.73	
-37	1	0.76	
-35	1	0.78	
-33	1	0.79	
-31	1	0.81	
-29	1	0.83	
-27	1	0.86	
-25	1	0.88	
-23	1	0.90	
-21	1	0.92	
-19	1	0.92	
-17	1	0.90	
-15	1	0.90	
-13	1	0.91	
-11	1	0.93	

-9	1	0.95	
-7	1	0.97	
-5	1	0.99	
-3	1	1.00	
-1	1	1.00	
1	1	1.00	
3	1	1.00	
5	1	1.00	
7	1		Jan-22
9	1		Jan-36
11	1		Jan-36
13	1		Jan-37
15	1		Jan-39
17	1		Jan-39
19	1		Jan-39
21	1		Jan-38
23	1		Jan-33
25	1		Jan-31
27	1		Jan-35
29	1		Jan-41
31	1		Jan-44
33	1		Jan-46
35	1		Jan-47
37	1		Jan-47
39	1		Jan-48
41	1		Jan-48
43	1		Jan-48
45	1		1-May
47	1	0.64	
49	1	0.66	
51	1	0.70	
53	1	0.75	
55	1	0.82	
57	1	0.89	
59	1	0.95	
61	1	1.00	
63	1		1-Feb
65	1		1-Feb
67	1		1-Jan
69	1		1-Jan
71	1	1.00	
73	1	0.99	
75	1	0.98	
77	1	0.98	
79	1	0.98	
81	1	0.98	

83	1	0.97	
85	1	0.98	
87	1	1.00	
89	1		1-Feb
91	1		1-Feb
93	1		1-Feb
95	1	1.00	
97	1		Jan-34
99	1		Jan-55
101	1		Jan-29
103	1		1-Apr
105	1		Jan-47
107	1	0.86	
109	1		Jan-45
111	1		Jan-35
113	1		Jan-25
115	1		Jan-17
117	1		Jan-13
119	1		1-Dec
121	1		1-Dec
123	1		1-Oct
125	1		1-Aug
127	1		1-Jul
129	1	0.89	
131	1	0.89	
133	1	0.93	
135	1	0.96	
137	1	0.97	
139	1	0.98	
141	1	0.98	
143	1	0.98	
145	1	0.98	
147	1	0.99	
149	1	0.99	
151	1	0.98	
153	1	0.96	
155	1	0.95	
157	1	0.93	
159	1	0.92	
161	1	0.91	
163	1	0.90	
165	1	0.89	
167	1	0.86	
169	1	0.84	
171	1		1-Feb
173	1		1-Jun

175	1 0.82
177	1 0.80
179	1 0.77
-179	3 0.67
-177	3 0.63
-175	3 0.58
-173	3 0.54
-171	3 0.50
-169	3 0.47
-167	3 0.43
-165	3 0.38
-163	3 0.34
-161	3 0.29
-159	3 0.26
-157	3 0.24
-155	3 0.23
-153	3 0.21
-151	3 0.19
-149	3 0.17
-147	3 0.16
-145	3 0.15
-143	3 0.14
-141	3 0.14
-139	3 0.14
-137	3 0.16
-135	3 0.17
-133	3 0.18
-131	3 0.19
-129	3 0.21
-127	3 0.25
-125	3 0.31
-123	3 0.36
-121	3 0.41
-119	3 0.46
-117	3 0.52
-115	3 0.57
-113	3 0.61
-111	3 0.63
-109	3 0.64
-107	3 0.66
-105	3 0.70
-103	3 0.72
-101	3 0.73
-99	3 0.76
-97	3 0.78
-95	3 0.81

-93	3	0.83	
-91	3	0.83	
-89	3	0.83	
-87	3	0.81	
-85	3	0.78	
-83	3	0.76	
-81	3	0.75	
-79	3	0.77	
-77	3	0.91	
-75	3		Jan-24
-73	3		Jan-21
-71	3		Jan-17
-69	3		Jan-15
-67	3		Jan-14
-65	3		Jan-17
-63	3		Jan-27
-61	3		Jan-39
-59	3		Jan-51
-57	3		Jan-62
-55	3		Jan-69
-53	3		Jan-73
-51	3		Jan-76
-49	3	0.90	
-47	3	0.61	
-45	3	0.63	
-43	3	0.66	
-41	3	0.71	
-39	3	0.75	
-37	3	0.79	
-35	3	0.82	
-33	3	0.84	
-31	3	0.86	
-29	3	0.89	
-27	3	0.92	
-25	3	0.95	
-23	3	0.98	
-21	3	1.00	
-19	3	1.00	
-17	3	0.99	
-15	3	0.97	
-13	3	0.95	
-11	3	0.94	
-9	3	0.95	
-7	3	0.96	
-5	3	0.97	
-3	3	0.98	

-1	3	0.97	
1	3	0.94	
3	3	0.91	
5	3	0.90	
7	3	0.93	
9	3		Jan-16
11	3		Jan-38
13	3		Jan-38
15	3		Jan-39
17	3		Jan-39
19	3		Jan-39
21	3		Jan-37
23	3		Jan-35
25	3		Jan-34
27	3		Jan-40
29	3		Jan-46
31	3		Jan-49
33	3		Jan-51
35	3		Jan-53
37	3		Jan-53
39	3		Jan-54
41	3		Jan-55
43	3		Jan-55
45	3		Jan-49
47	3		Jan-13
49	3	0.64	
51	3	0.67	
53	3	0.72	
55	3	0.77	
57	3	0.83	
59	3	0.88	
61	3	0.92	
63	3	0.95	
65	3	0.96	
67	3	0.96	
69	3	0.96	
71	3	0.95	
73	3		Jan-15
75	3	0.96	
77	3	0.93	
79	3	0.93	
81	3	0.93	
83	3	0.93	
85	3	0.94	
87	3	0.96	
89	3	0.98	

91	3	0.99	
93	3	0.99	
95	3	0.98	
97	3		Jan-29
99	3		Jan-23
101	3		Jan-13
103	3		Jan-28
105	3	0.96	
107	3		Jan-39
109	3	0.86	
111	3	0.84	
113	3		Jan-15
115	3		Jan-21
117	3		Jan-18
119	3		1-Jul
121	3	0.89	
123	3	0.92	
125	3		Jan-16
127	3	0.89	
129	3	0.89	
131	3	0.92	
133	3	0.95	
135	3	0.97	
137	3	0.98	
139	3	0.98	
141	3	0.97	
143	3	0.97	
145	3	0.96	
147	3	0.96	
149	3	0.96	
151	3	0.96	
153	3	0.94	
155	3	0.93	
157	3	0.92	
159	3	0.91	
161	3	0.89	
163	3	0.88	
165	3	0.85	
167	3	0.82	
169	3	0.80	
171	3	0.82	
173	3	0.81	
175	3	0.76	
177	3	0.73	
179	3	0.70	
-179	5	0.61	

-177	5 0.57
-175	5 0.53
-173	5 0.49
-171	5 0.46
-169	5 0.43
-167	5 0.40
-165	5 0.36
-163	5 0.33
-161	5 0.30
-159	5 0.28
-157	5 0.27
-155	5 0.26
-153	5 0.26
-151	5 0.25
-149	5 0.23
-147	5 0.23
-145	5 0.23
-143	5 0.22
-141	5 0.20
-139	5 0.19
-137	5 0.19
-135	5 0.20
-133	5 0.20
-131	5 0.21
-129	5 0.22
-127	5 0.23
-125	5 0.27
-123	5 0.31
-121	5 0.37
-119	5 0.43
-117	5 0.50
-115	5 0.56
-113	5 0.60
-111	5 0.62
-109	5 0.64
-107	5 0.67
-105	5 0.70
-103	5 0.73
-101	5 0.74
-99	5 0.76
-97	5 0.79
-95	5 0.81
-93	5 0.81
-91	5 0.81
-89	5 0.77
-87	5 0.73

-85	5	0.70
-83	5	0.69
-81	5	0.71
-79	5	0.72
-77	5	0.85
-75	5	Jan-26
-73	5	Jan-23
-71	5	Jan-21
-69	5	Jan-21
-67	5	Jan-21
-65	5	Jan-25
-63	5	Jan-32
-61	5	Jan-42
-59	5	Jan-52
-57	5	Jan-62
-55	5	Jan-70
-53	5	Jan-74
-51	5	1-Aug
-49	5	0.72
-47	5	0.63
-45	5	0.64
-43	5	0.67
-41	5	0.71
-39	5	0.75
-37	5	0.79
-35	5	0.83
-33	5	0.87
-31	5	0.90
-29	5	0.92
-27	5	0.96
-25	5	0.99
-23	5	1-Mar
-21	5	1-May
-19	5	1-May
-17	5	1-May
-15	5	1-Feb
-13	5	0.99
-11	5	Jan-23
-9	5	Jan-37
-7	5	Jan-35
-5	5	Jan-34
-3	5	Jan-28
-1	5	0.91
1	5	Jan-30
3	5	0.89
5	5	Jan-14

7	5	Jan-24
9	5	Jan-31
11	5	Jan-39
13	5	Jan-39
15	5	Jan-39
17	5	Jan-39
19	5	Jan-39
21	5	Jan-37
23	5	Jan-37
25	5	Jan-38
27	5	Jan-43
29	5	Jan-49
31	5	Jan-53
33	5	Jan-56
35	5	Jan-57
37	5	Jan-59
39	5	Jan-60
41	5	Jan-61
43	5	Jan-62
45	5	Jan-62
47	5	Jan-51
49	5	Jan-14
51	5 0.65	
53	5 0.68	
55	5 0.72	
57	5 0.76	
59	5 0.80	
61	5 0.84	
63	5 0.87	
65	5 0.89	
67	5 0.90	
69	5 0.90	
71	5 0.90	
73	5 0.96	
75	5 0.89	
77	5 0.89	
79	5	1-Apr
81	5	1-Jan
83	5 0.89	
85	5 0.90	
87	5 0.92	
89	5 0.93	
91	5 0.94	
93	5 0.94	
95	5	Jan-19
97	5	Jan-13

99	5	Jan-14
101	5	Jan-32
103	5	Jan-26
105	5 0.76	
107	5 0.92	
109	5 0.71	
111	5 0.72	
113	5 0.86	
115	5	1-Nov
117	5	Jan-24
119	5	Jan-21
121	5	1-Aug
123	5 0.90	
125	5	Jan-22
127	5 0.88	
129	5 0.91	
131	5 0.93	
133	5 0.95	
135	5 0.97	
137	5 0.97	
139	5 0.97	
141	5 0.97	
143	5 0.95	
145	5 0.94	
147	5 0.93	
149	5 0.93	
151	5 0.92	
153	5 0.91	
155	5 0.90	
157	5 0.89	
159	5 0.87	
161	5 0.85	
163	5	1-Jul
165	5 0.82	
167	5 0.76	
169	5 0.74	
171	5 0.73	
173	5 0.71	
175	5 0.69	
177	5 0.66	
179	5 0.63	
-179	7 0.54	
-177	7 0.52	
-175	7 0.49	
-173	7 0.46	
-171	7 0.43	

-169	7 0.41
-167	7 0.39
-165	7 0.37
-163	7 0.36
-161	7 0.34
-159	7 0.34
-157	7 0.33
-155	7 0.33
-153	7 0.33
-151	7 0.33
-149	7 0.33
-147	7 0.34
-145	7 0.34
-143	7 0.34
-141	7 0.32
-139	7 0.30
-137	7 0.29
-135	7 0.29
-133	7 0.29
-131	7 0.29
-129	7 0.28
-127	7 0.28
-125	7 0.30
-123	7 0.34
-121	7 0.37
-119	7 0.42
-117	7 0.48
-115	7 0.54
-113	7 0.58
-111	7 0.61
-109	7 0.64
-107	7 0.68
-105	7 0.72
-103	7 0.74
-101	7 0.76
-99	7 0.78
-97	7 0.79
-95	7 0.80
-93	7 0.79
-91	7 0.76
-89	7 0.71
-87	7 0.66
-85	7 0.63
-83	7 0.64
-81	7 0.67
-79	7 0.70

-77	7 0.84	
-75	7	Jan-27
-73	7	Jan-24
-71	7	Jan-23
-69	7	Jan-24
-67	7	Jan-25
-65	7	Jan-28
-63	7	Jan-34
-61	7	Jan-43
-59	7	Jan-40
-57	7	1-Dec
-55	7	Jan-15
-53	7	Jan-16
-51	7 0.74	
-49	7 0.66	
-47	7 0.65	
-45	7 0.64	
-43	7 0.66	
-41	7 0.69	
-39	7 0.73	
-37	7 0.77	
-35	7 0.82	
-33	7 0.86	
-31	7 0.91	
-29	7 0.93	
-27	7 0.96	
-25	7 0.99	
-23	7	1-Mar
-21	7	1-May
-19	7	1-Jun
-17	7	1-Jul
-15	7	1-May
-13	7	Jan-27
-11	7	Jan-48
-9	7	Jan-53
-7	7	Jan-50
-5	7	Jan-47
-3	7	Jan-43
-1	7	Jan-20
1	7	Jan-45
3	7	Jan-19
5	7	Jan-34
7	7	Jan-40
9	7	Jan-40
11	7	Jan-39
13	7	Jan-39

15	7	Jan-39
17	7	Jan-39
19	7	Jan-38
21	7	Jan-38
23	7	Jan-39
25	7	Jan-41
27	7	Jan-46
29	7	Jan-52
31	7	Jan-56
33	7	Jan-59
35	7	Jan-61
37	7	Jan-62
39	7	Jan-64
41	7	Jan-65
43	7	Jan-66
45	7	Jan-67
47	7	Jan-65
49	7	Jan-36
51	7 0.63	
53	7 0.66	
55	7 0.69	
57	7 0.72	
59	7 0.75	
61	7 0.78	
63	7 0.81	
65	7 0.83	
67	7 0.84	
69	7 0.85	
71	7 0.85	
73	7	1-Apr
75	7 0.87	
77	7 1.00	
79	7	Jan-14
81	7	Jan-13
83	7 0.98	
85	7 0.86	
87	7 0.87	
89	7 0.89	
91	7 0.89	
93	7 0.88	
95	7	1-Apr
97	7	1-Nov
99	7	Jan-25
101	7	Jan-24
103	7 0.94	
105	7 0.68	

107	7	0.65	
109	7	0.65	
111	7	0.69	
113	7	0.73	
115	7	0.91	
117	7		1-Mar
119	7		1-May
121	7		1-Jan
123	7	0.92	
125	7		Jan-28
127	7		1-Oct
129	7	0.93	
131	7	0.92	
133	7	0.93	
135	7	0.94	
137	7	0.95	
139	7	0.95	
141	7	0.94	
143	7	0.93	
145	7	0.91	
147	7	0.90	
149	7	0.90	
151	7	0.87	
153	7	0.86	
155	7	0.87	
157	7	0.85	
159	7	0.83	
161	7	0.80	
163	7	0.93	
165	7	0.76	
167	7	0.89	
169	7	0.78	
171	7	0.66	
173	7	0.65	
175	7	0.63	
177	7	0.60	
179	7	0.57	
-179	9	0.49	
-177	9	0.48	
-175	9	0.46	
-173	9	0.45	
-171	9	0.43	
-169	9	0.42	
-167	9	0.41	
-165	9	0.40	
-163	9	0.39	

-161	9 0.39	
-159	9 0.39	
-157	9 0.40	
-155	9 0.40	
-153	9 0.41	
-151	9 0.41	
-149	9 0.42	
-147	9 0.43	
-145	9 0.44	
-143	9 0.45	
-141	9 0.43	
-139	9 0.42	
-137	9 0.41	
-135	9 0.40	
-133	9 0.39	
-131	9 0.38	
-129	9 0.37	
-127	9 0.36	
-125	9 0.38	
-123	9 0.40	
-121	9 0.41	
-119	9 0.43	
-117	9 0.47	
-115	9 0.52	
-113	9 0.56	
-111	9 0.60	
-109	9 0.63	
-107	9 0.69	
-105	9 0.73	
-103	9 0.76	
-101	9 0.78	
-99	9 0.80	
-97	9 0.81	
-95	9 0.80	
-93	9 0.77	
-91	9 0.72	
-89	9 0.68	
-87	9 0.63	
-85	9 0.88	
-83	9 0.77	
-81	9 0.66	
-79	9 0.69	
-77	9 0.84	
-75	9	Jan-28
-73	9	Jan-25
-71	9	Jan-25

-69	9	Jan-25
-67	9	Jan-26
-65	9	Jan-28
-63	9	Jan-33
-61	9	Jan-30
-59	9	1-Jun
-57	9 0.71	
-55	9 0.70	
-53	9 0.70	
-51	9 0.69	
-49	9 0.68	
-47	9 0.66	
-45	9 0.65	
-43	9 0.65	
-41	9 0.68	
-39	9 0.71	
-37	9 0.74	
-35	9 0.79	
-33	9 0.84	
-31	9 0.89	
-29	9 0.92	
-27	9 0.94	
-25	9 0.96	
-23	9 0.99	
-21	9	1-Jan
-19	9	1-Feb
-17	9	1-Mar
-15	9	Jan-29
-13	9	Jan-56
-11	9	Jan-59
-9	9	Jan-53
-7	9	Jan-48
-5	9	Jan-45
-3	9	Jan-44
-1	9	Jan-43
1	9	Jan-43
3	9	Jan-42
5	9	Jan-41
7	9	Jan-41
9	9	Jan-41
11	9	Jan-40
13	9	Jan-40
15	9	Jan-40
17	9	Jan-39
19	9	Jan-38
21	9	Jan-39

23	9	Jan-41
25	9	Jan-44
27	9	Jan-49
29	9	Jan-54
31	9	Jan-59
33	9	Jan-61
35	9	Jan-63
37	9	Jan-65
39	9	Jan-66
41	9	Jan-67
43	9	Jan-68
45	9	Jan-69
47	9	Jan-67
49	9	Jan-47
51	9 0.95	
53	9 0.65	
55	9 0.68	
57	9 0.70	
59	9 0.72	
61	9 0.74	
63	9 0.76	
65	9 0.78	
67	9 0.79	
69	9 0.80	
71	9 0.81	
73	9	1-Mar
75	9 0.85	
77	9	1-Sep
79	9	Jan-18
81	9	1-Nov
83	9 0.96	
85	9 0.82	
87	9 0.83	
89	9 0.84	
91	9 0.84	
93	9 0.83	
95	9 0.82	
97	9	Jan-14
99	9	Jan-21
101	9 0.95	
103	9 0.76	
105	9 0.91	
107	9 0.89	
109	9 0.62	
111	9 0.67	
113	9 0.73	

115	9	0.80	
117	9	0.94	
119	9		1-Jun
121	9		1-Jul
123	9		1-Oct
125	9		Jan-32
127	9		1-Dec
129	9	0.91	
131	9	0.89	
133	9	0.89	
135	9	0.90	
137	9	0.90	
139	9	0.88	
141	9	0.88	
143	9	0.91	
145	9	0.89	
147	9	0.88	
149	9	0.87	
151	9	0.84	
153	9	0.83	
155	9	0.83	
157	9	0.81	
159	9	0.78	
161	9	0.75	
163	9	0.72	
165	9	0.70	
167	9	0.86	
169	9	0.73	
171	9	0.61	
173	9	0.59	
175	9	0.57	
177	9	0.54	
179	9	0.52	
-179	11	0.47	
-177	11	0.46	
-175	11	0.45	
-173	11	0.45	
-171	11	0.44	
-169	11	0.44	
-167	11	0.44	
-165	11	0.43	
-163	11	0.43	
-161	11	0.43	
-159	11	0.44	
-157	11	0.44	
-155	11	0.44	

-153	11 0.45	
-151	11 0.46	
-149	11 0.48	
-147	11 0.49	
-145	11 0.51	
-143	11 0.52	
-141	11 0.52	
-139	11 0.51	
-137	11 0.51	
-135	11 0.50	
-133	11 0.48	
-131	11 0.46	
-129	11 0.45	
-127	11 0.44	
-125	11 0.46	
-123	11 0.48	
-121	11 0.49	
-119	11 0.49	
-117	11 0.51	
-115	11 0.53	
-113	11 0.56	
-111	11 0.58	
-109	11 0.61	
-107	11 0.68	
-105	11 0.73	
-103	11 0.77	
-101	11 0.79	
-99	11 0.81	
-97	11 0.83	
-95	11 0.81	
-93	11 0.77	
-91	11 0.72	
-89	11 0.67	
-87	11 0.81	
-85	11	Jan-36
-83	11	1-Nov
-81	11 0.77	
-79	11 0.68	
-77	11 0.80	
-75	11	Jan-15
-73	11	Jan-13
-71	11	Jan-13
-69	11	Jan-24
-67	11	Jan-17
-65	11	Jan-15
-63	11	Jan-24

-61	11	Jan-15
-59	11 0.80	
-57	11 0.69	
-55	11 0.69	
-53	11 0.69	
-51	11 0.69	
-49	11 0.68	
-47	11 0.66	
-45	11 0.65	
-43	11 0.65	
-41	11 0.67	
-39	11 0.69	
-37	11 0.72	
-35	11 0.76	
-33	11 0.80	
-31	11 0.85	
-29	11 0.89	
-27	11 0.91	
-25	11 0.92	
-23	11 0.93	
-21	11 0.94	
-19	11 0.95	
-17	11	Jan-19
-15	11	Jan-69
-13	11	Jan-69
-11	11	Jan-61
-9	11	Jan-54
-7	11	Jan-47
-5	11	Jan-43
-3	11	Jan-41
-1	11	Jan-42
1	11	Jan-42
3	11	Jan-42
5	11	Jan-41
7	11	Jan-42
9	11	Jan-41
11	11	Jan-41
13	11	Jan-40
15	11	Jan-40
17	11	Jan-39
19	11	Jan-38
21	11	Jan-40
23	11	Jan-43
25	11	Jan-47
27	11	Jan-52
29	11	Jan-57

31	11	Jan-61
33	11	Jan-63
35	11	Jan-65
37	11	Jan-67
39	11	Jan-68
41	11	Jan-69
43	11	Jan-52
45	11	Jan-43
47	11	Jan-42
49	11	Jan-39
51	11	Jan-28
53	11 0.66	
55	11 0.69	
57	11 0.70	
59	11 0.71	
61	11 0.72	
63	11 0.73	
65	11 0.75	
67	11 0.77	
69	11 0.78	
71	11 0.79	
73	11 0.80	
75	11 0.88	
77	11	1-Sep
79	11	Jan-15
81	11 0.97	
83	11 0.80	
85	11 0.80	
87	11 0.80	
89	11 0.79	
91	11 0.79	
93	11 0.79	
95	11 0.79	
97	11	1-Nov
99	11	1-Aug
101	11 0.85	
103	11 0.95	
105	11	Jan-29
107	11	Jan-29
109	11 0.77	
111	11 0.69	
113	11 0.74	
115	11 0.82	
117	11	1-Jun
119	11	Jan-30
121	11	Jan-37

123	11	Jan-36
125	11	Jan-36
127	11 0.89	
129	11 0.88	
131	11 0.86	
133	11 0.86	
135	11 0.87	
137	11 0.85	
139	11 0.81	
141	11 0.82	
143	11 0.89	
145	11 0.88	
147	11 0.86	
149	11 0.85	
151	11 0.84	
153	11 0.82	
155	11 0.80	
157	11 0.77	
159	11 0.74	
161	11 0.71	
163	11 0.68	
165	11 0.65	
167	11 0.62	
169	11 0.59	
171	11 0.57	
173	11 0.56	
175	11 0.54	
177	11 0.51	
179	11 0.49	
-179	13 0.48	
-177	13 0.47	
-175	13 0.45	
-173	13 0.44	
-171	13 0.44	
-169	13 0.44	
-167	13 0.44	
-165	13 0.44	
-163	13 0.44	
-161	13 0.45	
-159	13 0.45	
-157	13 0.46	
-155	13 0.46	
-153	13 0.47	
-151	13 0.49	
-149	13 0.50	
-147	13 0.52	

-145	13 0.54	
-143	13 0.56	
-141	13 0.57	
-139	13 0.58	
-137	13 0.58	
-135	13 0.56	
-133	13 0.54	
-131	13 0.52	
-129	13 0.52	
-127	13 0.53	
-125	13 0.55	
-123	13 0.57	
-121	13 0.57	
-119	13 0.58	
-117	13 0.58	
-115	13 0.58	
-113	13 0.58	
-111	13 0.59	
-109	13 0.61	
-107	13 0.67	
-105	13 0.72	
-103	13 0.75	
-101	13 0.77	
-99	13 0.80	
-97	13 0.82	
-95	13 0.82	
-93	13 0.79	
-91	13 0.77	
-89	13 0.73	
-87	13	Jan-41
-85	13	Jan-52
-83	13	Jan-49
-81	13	1-Aug
-79	13 0.67	
-77	13 0.67	
-75	13 0.68	
-73	13 0.69	
-71	13 0.72	
-69	13	Jan-15
-67	13 0.85	
-65	13 0.72	
-63	13 1.00	
-61	13	Jan-29
-59	13	Jan-14
-57	13 0.68	
-55	13 0.67	

-53	13	0.68
-51	13	0.68
-49	13	0.67
-47	13	0.66
-45	13	0.65
-43	13	0.65
-41	13	0.66
-39	13	0.68
-37	13	0.71
-35	13	0.74
-33	13	0.77
-31	13	0.82
-29	13	0.86
-27	13	0.88
-25	13	0.90
-23	13	0.92
-21	13	0.86
-19	13	0.86
-17	13	Jan-86
-15	13	Jan-80
-13	13	Jan-72
-11	13	Jan-64
-9	13	Jan-55
-7	13	Jan-48
-5	13	Jan-43
-3	13	Jan-40
-1	13	Jan-40
1	13	Jan-41
3	13	Jan-42
5	13	Jan-42
7	13	Jan-42
9	13	Jan-42
11	13	Jan-41
13	13	Jan-41
15	13	Jan-40
17	13	Jan-39
19	13	Jan-39
21	13	Jan-41
23	13	Jan-46
25	13	Jan-52
27	13	Jan-56
29	13	Jan-60
31	13	Jan-63
33	13	Jan-65
35	13	Jan-67
37	13	Jan-70

39	13	Jan-72
41	13	Jan-67
43	13 0.99	
45	13 0.62	
47	13 0.66	
49	13 0.69	
51	13 0.66	
53	13 0.68	
55	13 0.69	
57	13 0.71	
59	13 0.71	
61	13 0.72	
63	13 0.73	
65	13 0.75	
67	13 0.76	
69	13 0.78	
71	13 0.78	
73	13 0.81	
75	13	1-Sep
77	13	1-Dec
79	13	1-Dec
81	13 0.95	
83	13 0.78	
85	13 0.78	
87	13 0.77	
89	13 0.75	
91	13 0.74	
93	13 0.75	
95	13 0.75	
97	13	1-Oct
99	13	Jan-30
101	13	Jan-29
103	13	Jan-29
105	13	Jan-28
107	13	Jan-27
109	13	Jan-24
111	13 0.76	
113	13 0.76	
115	13 0.84	
117	13 0.92	
119	13	1-Dec
121	13	Jan-38
123	13	Jan-36
125	13	Jan-36
127	13 0.90	
129	13 0.88	

131	13 0.86
133	13 0.85
135	13 0.85
137	13 0.86
139	13 0.87
141	13 0.88
143	13 0.88
145	13 0.87
147	13 0.85
149	13 0.83
151	13 0.82
153	13 0.80
155	13 0.77
157	13 0.74
159	13 0.70
161	13 0.67
163	13 0.64
165	13 0.61
167	13 0.59
169	13 0.56
171	13 0.55
173	13 0.54
175	13 0.54
177	13 0.52
179	13 0.50
-179	15 0.52
-177	15 0.51
-175	15 0.50
-173	15 0.48
-171	15 0.47
-169	15 0.45
-167	15 0.43
-165	15 0.42
-163	15 0.42
-161	15 0.42
-159	15 0.43
-157	15 0.44
-155	15 0.45
-153	15 0.47
-151	15 0.49
-149	15 0.51
-147	15 0.53
-145	15 0.55
-143	15 0.58
-141	15 0.59
-139	15 0.61

-137	15 0.61	
-135	15 0.61	
-133	15 0.60	
-131	15 0.59	
-129	15 0.59	
-127	15 0.61	
-125	15 0.65	
-123	15 0.68	
-121	15 0.70	
-119	15 0.72	
-117	15 0.71	
-115	15 0.68	
-113	15 0.65	
-111	15 0.62	
-109	15 0.62	
-107	15 0.65	
-105	15 0.69	
-103	15 0.72	
-101	15 0.74	
-99	15 0.77	
-97	15 0.80	
-95	15 0.82	
-93	15 0.89	
-91	15	Jan-49
-89	15	Jan-50
-87	15	Jan-51
-85	15	Jan-51
-83	15 0.97	
-81	15 0.64	
-79	15 0.64	
-77	15 0.64	
-75	15 0.65	
-73	15 0.66	
-71	15 0.69	
-69	15 0.71	
-67	15 0.72	
-65	15 0.73	
-63	15 0.98	
-61	15	1-Mar
-59	15 0.69	
-57	15 0.68	
-55	15 0.68	
-53	15 0.68	
-51	15 0.67	
-49	15 0.67	
-47	15 0.66	

-45	15 0.65	
-43	15 0.65	
-41	15 0.66	
-39	15 0.68	
-37	15 0.69	
-35	15 0.71	
-33	15 0.74	
-31	15 0.79	
-29	15 0.83	
-27	15 0.85	
-25	15	Jan-28
-23	15	Jan-70
-21	15 0.80	
-19	15 0.77	
-17	15	Jan-89
-15	15	Jan-84
-13	15	Jan-76
-11	15	Jan-67
-9	15	Jan-59
-7	15	Jan-50
-5	15	Jan-43
-3	15	Jan-39
-1	15	Jan-40
1	15	Jan-41
3	15	Jan-42
5	15	Jan-43
7	15	Jan-44
9	15	Jan-44
11	15	Jan-43
13	15	Jan-41
15	15	Jan-40
17	15	Jan-40
19	15	Jan-39
21	15	Jan-45
23	15	Jan-51
25	15	Jan-57
27	15	Jan-60
29	15	Jan-63
31	15	Jan-65
33	15	Jan-67
35	15	Jan-70
37	15	Jan-73
39	15	Jan-76
41	15 0.83	
43	15	Jan-36
45	15	Jan-90

47	15	Jan-98
49	15	Jan-70
51	15 0.67	
53	15 0.68	
55	15 0.69	
57	15 0.71	
59	15 0.71	
61	15 0.72	
63	15 0.74	
65	15 0.77	
67	15 0.79	
69	15 0.80	
71	15 0.79	
73	15	1-Dec
75	15	1-Oct
77	15	1-Aug
79	15	1-Jul
81	15 0.92	
83	15 0.77	
85	15 0.76	
87	15 0.74	
89	15 0.71	
91	15 0.70	
93	15 0.70	
95	15 0.72	
97	15	1-Oct
99	15	Jan-32
101	15	Jan-31
103	15	Jan-30
105	15	Jan-29
107	15	Jan-28
109	15 0.63	
111	15 0.67	
113	15 0.75	
115	15 0.85	
117	15 0.94	
119	15	Jan-14
121	15	Jan-29
123	15 0.97	
125	15 0.94	
127	15 0.92	
129	15 0.91	
131	15 0.89	
133	15 0.87	
135	15 0.87	
137	15 0.87	

139	15 0.87
141	15 0.87
143	15 0.86
145	15 0.86
147	15 0.84
149	15 0.81
151	15 0.79
153	15 0.77
155	15 0.74
157	15 0.71
159	15 0.66
161	15 0.63
163	15 0.59
165	15 0.56
167	15 0.55
169	15 0.54
171	15 0.53
173	15 0.53
175	15 0.53
177	15 0.53
179	15 0.53
-179	17 0.53
-177	17 0.53
-175	17 0.52
-173	17 0.51
-171	17 0.50
-169	17 0.48
-167	17 0.46
-165	17 0.44
-163	17 0.42
-161	17 0.41
-159	17 0.41
-157	17 0.41
-155	17 0.41
-153	17 0.43
-151	17 0.46
-149	17 0.49
-147	17 0.51
-145	17 0.55
-143	17 0.57
-141	17 0.59
-139	17 0.62
-137	17 0.64
-135	17 0.65
-133	17 0.65
-131	17 0.66

-129	17 0.67	
-127	17 0.70	
-125	17 0.75	
-123	17 0.79	
-121	17 0.83	
-119	17 0.86	
-117	17 0.86	
-115	17 0.81	
-113	17 0.74	
-111	17 0.67	
-109	17 0.63	
-107	17 0.63	
-105	17 0.66	
-103	17	Jan-24
-101	17	Jan-44
-99	17	Jan-45
-97	17	Jan-45
-95	17	Jan-45
-93	17	Jan-45
-91	17	Jan-51
-89	17	Jan-50
-87	17 0.77	
-85	17	Jan-25
-83	17 0.91	
-81	17 0.61	
-79	17 0.61	
-77	17 0.62	
-75	17 0.62	
-73	17 0.64	
-71	17	Jan-15
-69	17 0.76	
-67	17	1-Feb
-65	17	1-Dec
-63	17	Jan-16
-61	17	1-Feb
-59	17 0.73	
-57	17 0.72	
-55	17 0.70	
-53	17 0.70	
-51	17 0.69	
-49	17 0.69	
-47	17 0.68	
-45	17 0.67	
-43	17 0.67	
-41	17 0.67	
-39	17 0.68	

-37	17 0.68	
-35	17 0.69	
-33	17 0.72	
-31	17 0.76	
-29	17 0.80	
-27	17 0.82	
-25	17 0.88	
-23	17 0.92	
-21	17 0.78	
-19	17 0.76	
-17	17 0.89	
-15	17	Jan-74
-13	17	Jan-80
-11	17	Jan-72
-9	17	Jan-63
-7	17	Jan-53
-5	17	Jan-44
-3	17	Jan-39
-1	17	Jan-40
1	17	Jan-42
3	17	Jan-43
5	17	Jan-45
7	17	Jan-46
9	17	Jan-46
11	17	Jan-45
13	17	Jan-44
15	17	Jan-42
17	17	Jan-41
19	17	Jan-40
21	17	Jan-46
23	17	Jan-55
25	17	Jan-61
27	17	Jan-63
29	17	Jan-66
31	17	Jan-68
33	17	Jan-71
35	17	Jan-74
37	17	Jan-76
39	17 0.85	
41	17 0.58	
43	17	Jan-44
45	17	2-Apr
47	17	Feb-15
49	17	2-Nov
51	17	Jan-80
53	17	Jan-68

55	17	Jan-54
57	17 0.81	
59	17 0.71	
61	17 0.73	
63	17 0.76	
65	17 0.80	
67	17 0.83	
69	17 0.83	
71	17 0.82	
73	17	1-Oct
75	17	1-Jul
77	17	1-Apr
79	17	1-Jan
81	17 0.97	
83	17 0.87	
85	17 0.73	
87	17 0.70	
89	17 0.67	
91	17 0.66	
93	17 0.67	
95	17	Jan-14
97	17	Jan-34
99	17	Jan-35
101	17	Jan-33
103	17	Jan-31
105	17	Jan-29
107	17	Jan-28
109	17	Jan-18
111	17 0.66	
113	17 0.69	
115	17 0.81	
117	17 0.91	
119	17	Jan-13
121	17	Jan-38
123	17	Jan-30
125	17 0.97	
127	17 0.96	
129	17 0.94	
131	17 0.92	
133	17 0.90	
135	17 0.90	
137	17 0.89	
139	17 0.88	
141	17 0.87	
143	17 0.85	
145	17 0.82	

147	17 0.80
149	17 0.78
151	17 0.76
153	17 0.73
155	17 0.69
157	17 0.66
159	17 0.63
161	17 0.59
163	17 0.56
165	17 0.54
167	17 0.53
169	17 0.53
171	17 0.53
173	17 0.53
175	17 0.53
177	17 0.53
179	17 0.54
-179	19 0.55
-177	19 0.55
-175	19 0.55
-173	19 0.53
-171	19 0.51
-169	19 0.49
-167	19 0.48
-165	19 0.45
-163	19 0.42
-161	19 0.40
-159	19 0.40
-157	19 0.53
-155	19 0.57
-153	19 0.49
-151	19 0.42
-149	19 0.45
-147	19 0.48
-145	19 0.51
-143	19 0.55
-141	19 0.57
-139	19 0.61
-137	19 0.64
-135	19 0.68
-133	19 0.71
-131	19 0.73
-129	19 0.76
-127	19 0.79
-125	19 0.85
-123	19 0.89

-121	19 0.94	
-119	19 0.98	
-117	19 0.98	
-115	19 0.94	
-113	19 0.85	
-111	19 0.75	
-109	19 0.67	
-107	19 0.63	
-105	19	Jan-15
-103	19	Jan-45
-101	19	Jan-52
-99	19	Jan-51
-97	19	Jan-51
-95	19	Jan-40
-93	19	Jan-14
-91	19	Jan-49
-89	19	Jan-46
-87	19 0.65	
-85	19 0.75	
-83	19 0.67	
-81	19 0.58	
-79	19 0.77	
-77	19	1-Jun
-75	19 1.00	
-73	19 0.63	
-71	19	Jan-21
-69	19 0.77	
-67	19 0.85	
-65	19 0.91	
-63	19 0.93	
-61	19 0.88	
-59	19 0.78	
-57	19 0.76	
-55	19 0.74	
-53	19 0.72	
-51	19 0.72	
-49	19 0.71	
-47	19 0.70	
-45	19 0.70	
-43	19 0.70	
-41	19 0.69	
-39	19 0.69	
-37	19 0.69	
-35	19 0.70	
-33	19 0.73	
-31	19 0.77	

-29	19 0.80	
-27	19 0.82	
-25	19 0.82	
-23	19 0.81	
-21	19 0.80	
-19	19 0.79	
-17	19 0.79	
-15	19	Jan-74
-13	19	Jan-83
-11	19	Jan-76
-9	19	Jan-67
-7	19	Jan-57
-5	19	Jan-48
-3	19	Jan-42
-1	19	Jan-44
1	19	Jan-46
3	19	Jan-48
5	19	Jan-49
7	19	Jan-49
9	19	Jan-48
11	19	Jan-47
13	19	Jan-45
15	19	Jan-44
17	19	Jan-42
19	19	Jan-42
21	19	Jan-50
23	19	Jan-59
25	19	Jan-64
27	19	Jan-67
29	19	Jan-69
31	19	Jan-71
33	19	Jan-74
35	19	Jan-76
37	19	Jan-79
39	19 0.76	
41	19	Jan-27
43	19	Jan-85
45	19	2-Dec
47	19	Feb-18
49	19	Feb-16
51	19	2-Mar
53	19	Jan-91
55	19	Jan-76
57	19 0.84	
59	19 0.72	
61	19 0.75	

63	19	0.79
65	19	0.83
67	19	0.86
69	19	0.88
71	19	1-Feb
73	19	1-Aug
75	19	1-May
77	19	1-Jan
79	19	0.97
81	19	0.96
83	19	0.93
85	19	0.90
87	19	0.89
89	19	0.62
91	19	0.61
93	19	1-Aug
95	19	Jan-34
97	19	Jan-40
99	19	Jan-37
101	19	Jan-34
103	19	Jan-31
105	19	Jan-29
107	19	Jan-27
109	19	Jan-24
111	19	0.55
113	19	0.58
115	19	0.73
117	19	0.87
119	19	1-Feb
121	19	Jan-20
123	19	Jan-34
125	19	1-Jan
127	19	1.00
129	19	0.98
131	19	0.96
133	19	0.94
135	19	0.93
137	19	0.93
139	19	0.91
141	19	0.88
143	19	0.85
145	19	0.81
147	19	0.79
149	19	0.77
151	19	0.75
153	19	0.72

155	19	0.68	
157	19	0.65	
159	19	0.62	
161	19	0.59	
163	19	0.56	
165	19	0.54	
167	19	0.54	
169	19	0.55	
171	19	0.55	
173	19	0.55	
175	19	0.55	
177	19	0.55	
179	19	0.56	
-179	21	0.60	
-177	21	0.60	
-175	21	0.59	
-173	21	0.57	
-171	21	0.54	
-169	21	0.52	
-167	21	0.50	
-165	21	0.47	
-163	21	0.44	
-161	21	0.41	
-159	21	0.49	
-157	21	0.52	
-155	21	0.51	
-153	21	0.44	
-151	21	0.37	
-149	21	0.40	
-147	21	0.44	
-145	21	0.47	
-143	21	0.50	
-141	21	0.54	
-139	21	0.58	
-137	21	0.63	
-135	21	0.69	
-133	21	0.75	
-131	21	0.79	
-129	21	0.83	
-127	21	0.87	
-125	21	0.91	
-123	21	0.96	
-121	21		1-Jan
-119	21		1-Jun
-117	21		1-Aug
-115	21		1-May

-113	21	0.96	
-111	21	0.88	
-109	21		1-Feb
-107	21	0.66	
-105	21		Jan-38
-103	21		Jan-48
-101	21		Jan-46
-99	21		Jan-45
-97	21		Jan-37
-95	21		Jan-16
-93	21	0.91	
-91	21		Jan-16
-89	21		1-Aug
-87	21	0.59	
-85	21	0.79	
-83	21	0.89	
-81	21	0.91	
-79	21	0.93	
-77	21	0.96	
-75	21	0.96	
-73	21	0.90	
-71	21	0.95	
-69	21	0.72	
-67	21	0.73	
-65	21	0.77	
-63	21	0.80	
-61	21	0.81	
-59	21	0.81	
-57	21	0.79	
-55	21	0.77	
-53	21	0.76	
-51	21	0.75	
-49	21	0.74	
-47	21	0.73	
-45	21	0.73	
-43	21	0.73	
-41	21	0.72	
-39	21	0.71	
-37	21	0.71	
-35	21	0.72	
-33	21	0.76	
-31	21	0.79	
-29	21	0.83	
-27	21	0.84	
-25	21	0.84	
-23	21	0.84	

-21	21	0.84
-19	21	0.84
-17	21	0.85
-15	21	Jan-74
-13	21	Jan-83
-11	21	Jan-79
-9	21	Jan-73
-7	21	Jan-65
-5	21	Jan-57
-3	21	Jan-54
-1	21	Jan-54
1	21	Jan-56
3	21	Jan-57
5	21	Jan-57
7	21	Jan-55
9	21	Jan-52
11	21	Jan-50
13	21	Jan-47
15	21	Jan-46
17	21	Jan-44
19	21	Jan-46
21	21	Jan-55
23	21	Jan-63
25	21	Jan-68
27	21	Jan-71
29	21	Jan-72
31	21	Jan-74
33	21	Jan-75
35	21	Jan-77
37	21	Jan-37
39	21	Jan-22
41	21	Jan-78
43	21	2-Jul
45	21	Feb-16
47	21	Feb-19
49	21	Feb-15
51	21	2-Sep
53	21	Jan-99
55	21	Jan-85
57	21	Jan-27
59	21	Jan-15
61	21	0.92
63	21	0.82
65	21	0.86
67	21	0.92
69	21	1-May

71	21	Jan-13
73	21	1-Aug
75	21	1-Mar
77	21 0.98	
79	21 0.95	
81	21 0.94	
83	21 0.96	
85	21 1.00	
87	21	1-Apr
89	21 0.87	
91	21 0.93	
93	21	Jan-35
95	21	Jan-43
97	21	Jan-43
99	21	Jan-40
101	21	Jan-35
103	21	Jan-31
105	21	Jan-28
107	21	Jan-25
109	21	Jan-22
111	21 0.81	
113	21 0.84	
115	21 0.94	
117	21 0.95	
119	21	1-Jan
121	21	Jan-19
123	21	Jan-22
125	21	1-Jun
127	21	1-May
129	21	1-Feb
131	21 1.00	
133	21 0.98	
135	21 0.97	
137	21 0.96	
139	21 0.94	
141	21 0.90	
143	21 0.85	
145	21 0.82	
147	21 0.80	
149	21 0.79	
151	21 0.78	
153	21 0.75	
155	21 0.72	
157	21 0.69	
159	21 0.66	
161	21 0.63	

163	21 0.59	
165	21 0.58	
167	21 0.58	
169	21 0.59	
171	21 0.59	
173	21 0.59	
175	21 0.59	
177	21 0.59	
179	21 0.60	
-179	23 0.65	
-177	23 0.65	
-175	23 0.64	
-173	23 0.61	
-171	23 0.59	
-169	23 0.56	
-167	23 0.54	
-165	23 0.51	
-163	23 0.47	
-161	23 0.43	
-159	23 0.59	
-157	23 0.42	
-155	23 0.34	
-153	23 0.33	
-151	23 0.34	
-149	23 0.36	
-147	23 0.39	
-145	23 0.42	
-143	23 0.46	
-141	23 0.50	
-139	23 0.55	
-137	23 0.62	
-135	23 0.69	
-133	23 0.75	
-131	23 0.82	
-129	23 0.87	
-127	23 0.90	
-125	23 0.95	
-123	23 0.99	
-121	23	1-Mar
-119	23	1-Sep
-117	23	Jan-13
-115	23	1-Dec
-113	23	Jan-13
-111	23	1-Sep
-109	23	Jan-46
-107	23 0.83	

-105	23	Jan-37
-103	23	Jan-43
-101	23	Jan-40
-99	23	Jan-38
-97	23	Jan-24
-95	23 0.96	
-93	23 0.87	
-91	23 0.77	
-89	23 0.63	
-87	23 0.53	
-85	23	1-Jan
-83	23	Jan-32
-81	23	Jan-25
-79	23 0.95	
-77	23 0.57	
-75	23 0.65	
-73	23	Jan-14
-71	23 0.63	
-69	23 0.67	
-67	23 0.71	
-65	23 0.76	
-63	23 0.79	
-61	23 0.82	
-59	23 0.83	
-57	23 0.82	
-55	23 0.80	
-53	23 0.79	
-51	23 0.78	
-49	23 0.77	
-47	23 0.76	
-45	23 0.76	
-43	23 0.75	
-41	23 0.75	
-39	23 0.74	
-37	23 0.74	
-35	23 0.76	
-33	23 0.79	
-31	23 0.83	
-29	23 0.87	
-27	23 0.88	
-25	23 0.88	
-23	23 0.88	
-21	23 0.89	
-19	23 0.90	
-17	23 0.92	
-15	23	Jan-67

-13	23	Jan-82
-11	23	Jan-80
-9	23	Jan-77
-7	23	Jan-74
-5	23	Jan-70
-3	23	Jan-70
-1	23	Jan-69
1	23	Jan-71
3	23	Jan-70
5	23	Jan-68
7	23	Jan-64
9	23	Jan-59
11	23	Jan-55
13	23	Jan-51
15	23	Jan-49
17	23	Jan-47
19	23	Jan-50
21	23	Jan-59
23	23	Jan-65
25	23	Jan-71
27	23	Jan-73
29	23	Jan-74
31	23	Jan-75
33	23	Jan-76
35	23	Jan-78
37	23 0.99	
39	23	Jan-77
41	23	Jan-95
43	23	2-Sep
45	23	Feb-17
47	23	Feb-19
49	23	Feb-16
51	23	2-Dec
53	23	2-Apr
55	23	Jan-91
57	23	Jan-81
59	23	Jan-69
61	23	Jan-20
63	23 0.91	
65	23 0.88	
67	23	1-Apr
69	23	Jan-23
71	23	Jan-15
73	23	1-Jul
75	23	1-Feb
77	23 0.98	

79	23	0.94	
81	23	0.95	
83	23	0.97	
85	23		1-Apr
87	23		1-Dec
89	23		Jan-22
91	23		Jan-35
93	23		Jan-43
95	23		Jan-47
97	23		Jan-46
99	23		Jan-42
101	23		Jan-37
103	23		Jan-31
105	23		Jan-26
107	23		Jan-23
109	23		Jan-19
111	23		Jan-19
113	23		Jan-21
115	23		Jan-25
117	23		1-Dec
119	23		1-Nov
121	23		Jan-31
123	23		Jan-13
125	23		Jan-14
127	23		1-Sep
129	23		1-Jun
131	23		1-Mar
133	23		1-Jan
135	23	1.00	
137	23	0.98	
139	23	0.95	
141	23	0.90	
143	23	0.86	
145	23	0.83	
147	23	0.83	
149	23	0.83	
151	23	0.82	
153	23	0.80	
155	23	0.77	
157	23	0.75	
159	23	0.73	
161	23	0.70	
163	23	0.66	
165	23	0.63	
167	23	0.62	
169	23	0.63	

171	23	0.64
173	23	0.65
175	23	0.64
177	23	0.64
179	23	0.64
-179	25	0.71
-177	25	0.71
-175	25	0.71
-173	25	0.68
-171	25	0.66
-169	25	0.64
-167	25	0.61
-165	25	0.58
-163	25	0.54
-161	25	0.49
-159	25	0.46
-157	25	0.42
-155	25	0.36
-153	25	0.35
-151	25	0.33
-149	25	0.34
-147	25	0.36
-145	25	0.38
-143	25	0.41
-141	25	0.44
-139	25	0.48
-137	25	0.56
-135	25	0.62
-133	25	0.68
-131	25	0.77
-129	25	0.81
-127	25	0.85
-125	25	0.91
-123	25	0.94
-121	25	0.97
-119	25	1-May
-117	25	1-Sep
-115	25	Jan-14
-113	25	Jan-59
-111	25	Jan-58
-109	25	Jan-57
-107	25	Jan-50
-105	25	Jan-46
-103	25	Jan-42
-101	25	Jan-34
-99	25	Jan-31

-97	25	Jan-28
-95	25 0.98	
-93	25 0.87	
-91	25 0.76	
-89	25 0.59	
-87	25 0.52	
-85	25 0.44	
-83	25	Jan-34
-81	25	1-Apr
-79	25 0.74	
-77	25 0.54	
-75	25 0.56	
-73	25 0.57	
-71	25 0.61	
-69	25 0.65	
-67	25 0.69	
-65	25 0.77	
-63	25 0.80	
-61	25 0.83	
-59	25 0.85	
-57	25 0.85	
-55	25 0.84	
-53	25 0.83	
-51	25 0.82	
-49	25 0.82	
-47	25 0.81	
-45	25 0.80	
-43	25 0.80	
-41	25 0.79	
-39	25 0.79	
-37	25 0.79	
-35	25 0.81	
-33	25 0.84	
-31	25 0.87	
-29	25 0.93	
-27	25 0.94	
-25	25 0.95	
-23	25 0.94	
-21	25 0.94	
-19	25 0.94	
-17	25 0.94	
-15	25	Jan-25
-13	25	Jan-56
-11	25	Jan-80
-9	25	Jan-82
-7	25	Jan-84

-5	25	Jan-89
-3	25	Jan-91
-1	25	Jan-93
1	25	Jan-94
3	25	Jan-91
5	25	Jan-88
7	25	Jan-80
9	25	Jan-76
11	25	Jan-73
13	25	Jan-62
15	25	Jan-58
17	25	Jan-55
19	25	Jan-56
21	25	Jan-60
23	25	Jan-64
25	25	Jan-70
27	25	Jan-72
29	25	Jan-74
31	25	Jan-77
33	25	Jan-78
35	25	Jan-79
37	25	Jan-82
39	25	Jan-86
41	25	Jan-90
43	25	2-Oct
45	25	Feb-16
47	25	Feb-22
49	25	Feb-20
51	25	Jan-96
53	25	Jan-73
55	25	Jan-96
57	25	Jan-74
59	25	Jan-52
61	25	Jan-63
63	25	Jan-34
65	25	1-May
67	25	Jan-31
69	25	Jan-24
71	25	Jan-18
73	25	1-Aug
75	25	1-Mar
77	25 0.99	
79	25 0.95	
81	25 0.98	
83	25	1-Jan
85	25	1-Dec

87	25	Jan-20
89	25	Jan-28
91	25	Jan-45
93	25	Jan-49
95	25	Jan-54
97	25	Jan-50
99	25	Jan-45
101	25	Jan-40
103	25	Jan-30
105	25	Jan-26
107	25	Jan-22
109	25	Jan-19
111	25	Jan-20
113	25	Jan-21
115	25	Jan-29
117	25	Jan-32
119	25	Jan-36
121	25	Jan-28
123	25	Jan-29
125	25	Jan-31
127	25	Jan-18
129	25	Jan-16
131	25	Jan-13
133	25	1-Jan
135	25 1.00	
137	25 0.98	
139	25 0.93	
141	25 0.98	
143	25	1-Apr
145	25 0.83	
147	25 0.84	
149	25 0.85	
151	25 0.85	
153	25 0.84	
155	25 0.84	
157	25 0.84	
159	25 0.83	
161	25 0.83	
163	25 0.78	
165	25 0.76	
167	25 0.73	
169	25 0.73	
171	25 0.73	
173	25 0.74	
175	25 0.71	
177	25 0.71	

179	25	0.70
-179	27	0.77
-177	27	0.75
-175	27	0.74
-173	27	0.71
-171	27	0.70
-169	27	0.70
-167	27	0.67
-165	27	0.63
-163	27	0.60
-161	27	0.55
-159	27	0.51
-157	27	0.47
-155	27	0.41
-153	27	0.39
-151	27	0.37
-149	27	0.36
-147	27	0.37
-145	27	0.38
-143	27	0.38
-141	27	0.40
-139	27	0.42
-137	27	0.49
-135	27	0.54
-133	27	0.59
-131	27	0.67
-129	27	0.73
-127	27	0.78
-125	27	0.84
-123	27	0.87
-121	27	0.90
-119	27	0.95
-117	27	1-Dec
-115	27	Jan-28
-113	27	Jan-67
-111	27	Jan-64
-109	27	Jan-62
-107	27	Jan-53
-105	27	Jan-47
-103	27	Jan-42
-101	27	Jan-31
-99	27	Jan-27
-97	27	Jan-24
-95	27	0.99
-93	27	0.87
-91	27	0.74

-89	27	0.55	
-87	27	0.49	
-85	27	0.44	
-83	27		Jan-36
-81	27		Jan-23
-79	27		1-Oct
-77	27	0.51	
-75	27	0.54	
-73	27	0.56	
-71	27	0.61	
-69	27	0.67	
-67	27	0.72	
-65	27	0.80	
-63	27	0.84	
-61	27	0.87	
-59	27	0.89	
-57	27	0.89	
-55	27	0.89	
-53	27	0.89	
-51	27	0.89	
-49	27	0.89	
-47	27	0.88	
-45	27	0.87	
-43	27	0.87	
-41	27	0.86	
-39	27	0.85	
-37	27	0.85	
-35	27	0.86	
-33	27	0.88	
-31	27	0.90	
-29	27	0.96	
-27	27	0.98	
-25	27	0.99	
-23	27	0.98	
-21	27	0.97	
-19	27	0.96	
-17	27		Jan-15
-15	27		Jan-16
-13	27		Jan-17
-11	27		Jan-78
-9	27		Jan-82
-7	27		Jan-85
-5	27		Jan-93
-3	27		Jan-96
-1	27		Jan-98
1	27		2-Jan

3	27	Jan-98
5	27	Jan-96
7	27	Jan-89
9	27	Jan-86
11	27	Jan-83
13	27	Jan-75
15	27	Jan-69
17	27	Jan-64
19	27	Jan-59
21	27	Jan-60
23	27	Jan-62
25	27	Jan-67
27	27	Jan-70
29	27	Jan-73
31	27	Jan-77
33	27	Jan-78
35	27	Jan-79
37	27	Jan-82
39	27	Jan-87
41	27	Jan-92
43	27	2-Oct
45	27	Feb-17
47	27	Feb-24
49	27	Jan-79
51	27	Jan-25
53	27 0.71	
55	27	2-Jan
57	27	Jan-56
59	27	1-Nov
61	27	Jan-66
63	27	Jan-57
65	27	Jan-48
67	27	Jan-33
69	27	Jan-27
71	27	Jan-20
73	27	1-Sep
75	27	1-May
77	27	1-Jan
79	27 0.98	
81	27	1-Feb
83	27	1-Jul
85	27	Jan-20
87	27	Jan-29
89	27	Jan-38
91	27	Jan-54
93	27	Jan-57

95	27	Jan-60
97	27	Jan-56
99	27	Jan-50
101	27	Jan-44
103	27	Jan-32
105	27	Jan-28
107	27	Jan-24
109	27	Jan-22
111	27	Jan-24
113	27	Jan-25
115	27	Jan-33
117	27	Jan-36
119	27	Jan-40
121	27	Jan-14
123	27	1-Dec
125	27	1-Nov
127	27	Jan-29
129	27	Jan-33
131	27	Jan-36
133	27 1.00	
135	27 0.98	
137	27 0.97	
139	27 0.92	
141	27	Jan-13
143	27	Jan-33
145	27 0.82	
147	27 0.82	
149	27 0.83	
151	27 0.85	
153	27 0.85	
155	27 0.86	
157	27 0.89	
159	27 0.90	
161	27 0.91	
163	27 0.90	
165	27 0.87	
167	27 0.85	
169	27 0.83	
171	27 0.83	
173	27 0.83	
175	27 0.79	
177	27 0.78	
179	27 0.77	
-179	29 0.81	
-177	29 0.79	
-175	29 0.76	

-173	29	0.72
-171	29	0.71
-169	29	0.70
-167	29	0.68
-165	29	0.65
-163	29	0.63
-161	29	0.59
-159	29	0.54
-157	29	0.50
-155	29	0.45
-153	29	0.43
-151	29	0.40
-149	29	0.39
-147	29	0.39
-145	29	0.39
-143	29	0.36
-141	29	0.37
-139	29	0.38
-137	29	0.42
-135	29	0.46
-133	29	0.50
-131	29	0.59
-129	29	0.65
-127	29	0.71
-125	29	0.79
-123	29	0.80
-121	29	0.82
-119	29	0.83
-117	29	Jan-26
-115	29	Jan-69
-113	29	Jan-70
-111	29	Jan-68
-109	29	Jan-65
-107	29	Jan-54
-105	29	Jan-48
-103	29	Jan-41
-101	29	Jan-29
-99	29	Jan-25
-97	29	Jan-20
-95	29	1-Apr
-93	29	0.96
-91	29	0.87
-89	29	0.76
-87	29	0.74
-85	29	0.72
-83	29	Jan-38

-81	29	0.91
-79	29	0.43
-77	29	0.49
-75	29	0.53
-73	29	0.57
-71	29	0.63
-69	29	0.70
-67	29	0.76
-65	29	0.85
-63	29	0.90
-61	29	0.94
-59	29	0.97
-57	29	0.97
-55	29	0.97
-53	29	0.99
-51	29	1.00
-49	29	1.00
-47	29	0.98
-45	29	0.97
-43	29	0.96
-41	29	0.94
-39	29	0.93
-37	29	0.93
-35	29	0.92
-33	29	0.93
-31	29	0.93
-29	29	0.98
-27	29	1.00
-25	29	1-Jan
-23	29	1-Feb
-21	29	1.00
-19	29	0.98
-17	29	Jan-42
-15	29	Jan-44
-13	29	Jan-46
-11	29	Jan-79
-9	29	Jan-83
-7	29	Jan-86
-5	29	Jan-93
-3	29	Jan-95
-1	29	Jan-97
1	29	Jan-99
3	29	Jan-98
5	29	Jan-98
7	29	Jan-93
9	29	Jan-91

11	29	Jan-89
13	29	Jan-83
15	29	Jan-77
17	29	Jan-72
19	29	Jan-63
21	29	Jan-62
23	29	Jan-61
25	29	Jan-66
27	29	Jan-69
29	29	Jan-72
31	29	Jan-77
33	29	Jan-78
35	29	Jan-79
37	29	Jan-84
39	29	Jan-90
41	29	Jan-96
43	29	2-Dec
45	29	Feb-18
47	29	Feb-25
49	29 0.80	
51	29	1-Jan
53	29	Jan-22
55	29	2-May
57	29	Jan-98
59	29	Jan-91
61	29	Jan-70
63	29	Jan-60
65	29	Jan-51
67	29	Jan-37
69	29	Jan-30
71	29	Jan-24
73	29	Jan-13
75	29	1-Sep
77	29	1-May
79	29	1-Apr
81	29	1-Sep
83	29	Jan-15
85	29	Jan-31
87	29	Jan-40
89	29	Jan-50
91	29	Jan-64
93	29	Jan-66
95	29	Jan-68
97	29	Jan-62
99	29	Jan-56
101	29	Jan-49

103	29	Jan-36
105	29	Jan-33
107	29	Jan-29
109	29	Jan-28
111	29	Jan-30
113	29	Jan-32
115	29	Jan-40
117	29	Jan-43
119	29	Jan-46
121	29	Jan-47
123	29	Jan-27
125	29	1-Aug
127	29	Jan-13
129	29	Jan-26
131	29	Jan-39
133	29 1.00	
135	29 0.98	
137	29 0.97	
139	29 0.92	
141	29 0.88	
143	29 0.84	
145	29 0.80	
147	29 0.81	
149	29 0.82	
151	29 0.86	
153	29 0.87	
155	29 0.89	
157	29 0.91	
159	29 0.93	
161	29 0.96	
163	29 0.97	
165	29 0.96	
167	29 0.95	
169	29 0.93	
171	29 0.92	
173	29 0.90	
175	29 0.86	
177	29 0.85	
179	29 0.83	
-179	31 0.83	
-177	31 0.80	
-175	31 0.76	
-173	31 0.71	
-171	31 0.69	
-169	31 0.67	
-167	31 0.63	

-165	31	0.62
-163	31	0.60
-161	31	0.58
-159	31	0.55
-157	31	0.51
-155	31	0.47
-153	31	0.44
-151	31	0.42
-149	31	0.40
-147	31	0.40
-145	31	0.40
-143	31	0.37
-141	31	0.36
-139	31	0.36
-137	31	0.37
-135	31	0.40
-133	31	0.43
-131	31	0.52
-129	31	0.59
-127	31	0.66
-125	31	0.73
-123	31	0.73
-121	31	0.72
-119	31	1-Apr
-117	31	Jan-37
-115	31	Jan-69
-113	31	Jan-71
-111	31	Jan-69
-109	31	Jan-66
-107	31	Jan-55
-105	31	Jan-48
-103	31	Jan-41
-101	31	Jan-28
-99	31	Jan-23
-97	31	Jan-18
-95	31	Jan-15
-93	31	Jan-16
-91	31	Jan-18
-89	31	Jan-24
-87	31	Jan-28
-85	31	Jan-32
-83	31	Jan-40
-81	31	1-Sep
-79	31	0.78
-77	31	0.52
-75	31	0.55

-73	31	0.59
-71	31	0.66
-69	31	0.73
-67	31	0.80
-65	31	0.92
-63	31	0.98
-61	31	1-Mar
-59	31	1-Jul
-57	31	1-Jul
-55	31	1-Aug
-53	31	1-Oct
-51	31	1-Nov
-49	31	1-Dec
-47	31	1-Nov
-45	31	1-Sep
-43	31	1-Jul
-41	31	1-Apr
-39	31	1-Feb
-37	31	1.00
-35	31	0.98
-33	31	0.98
-31	31	0.97
-29	31	1.00
-27	31	1-Feb
-25	31	1-Apr
-23	31	1-Jun
-21	31	1-May
-19	31	1-Mar
-17	31	Jan-20
-15	31	1-Sep
-13	31	0.97
-11	31	Jan-54
-9	31	Jan-70
-7	31	Jan-87
-5	31	Jan-91
-3	31	Jan-93
-1	31	Jan-94
1	31	Jan-96
3	31	Jan-96
5	31	Jan-97
7	31	Jan-95
9	31	Jan-93
11	31	Jan-92
13	31	Jan-86
15	31	Jan-69
17	31	Jan-53

19	31	Jan-66
21	31	Jan-65
23	31	Jan-63
25	31	Jan-66
27	31	Jan-60
29	31	Jan-55
31	31	Jan-55
33	31	Jan-68
35	31	Jan-80
37	31	Jan-86
39	31	Jan-92
41	31	Jan-97
43	31	2-Oct
45	31	Feb-16
47	31	Feb-22
49	31	Jan-29
51	31	Jan-74
53	31	Feb-20
55	31	2-Jul
57	31	Jan-99
59	31	Jan-92
61	31	Jan-71
63	31	Jan-62
65	31	Jan-53
67	31	Jan-40
69	31	Jan-35
71	31	Jan-29
73	31	Jan-20
75	31	Jan-17
77	31	Jan-13
79	31	1-Dec
81	31	Jan-19
83	31	Jan-25
85	31	Jan-44
87	31	Jan-54
89	31	Jan-63
91	31	Jan-75
93	31	Jan-75
95	31	Jan-76
97	31	Jan-68
99	31	Jan-62
101	31	Jan-56
103	31	Jan-44
105	31	Jan-41
107	31	Jan-38
109	31	Jan-38

111	31	Jan-40
113	31	Jan-42
115	31	Jan-49
117	31	Jan-51
119	31	Jan-54
121	31	Jan-52
123	31	Jan-29
125	31	1-Jun
127	31	1-Nov
129	31	Jan-26
131	31	Jan-41
133	31	Jan-14
135	31	1-Apr
137	31 0.95	
139	31	1-Aug
141	31 0.96	
143	31 0.83	
145	31 0.79	
147	31 0.81	
149	31 0.84	
151	31 0.91	
153	31 0.92	
155	31 0.93	
157	31 0.93	
159	31 0.95	
161	31 0.97	
163	31 0.99	
165	31 1.00	
167	31 1.00	
169	31 0.98	
171	31 0.95	
173	31 0.93	
175	31 0.89	
177	31 0.88	
179	31 0.86	
-179	33 0.79	
-177	33 0.75	
-175	33 0.72	
-173	33 0.66	
-171	33 0.63	
-169	33 0.60	
-167	33 0.55	
-165	33 0.53	
-163	33 0.51	
-161	33 0.52	
-159	33 0.50	

-157	33	0.49
-155	33	0.49
-153	33	0.47
-151	33	0.45
-149	33	0.43
-147	33	0.43
-145	33	0.43
-143	33	0.40
-141	33	0.39
-139	33	0.38
-137	33	0.35
-135	33	0.37
-133	33	0.39
-131	33	0.47
-129	33	0.53
-127	33	0.60
-125	33	0.65
-123	33	0.63
-121	33	0.62
-119	33	Jan-62
-117	33	Jan-65
-115	33	Jan-67
-113	33	Jan-69
-111	33	Jan-67
-109	33	Jan-65
-107	33	Jan-54
-105	33	Jan-47
-103	33	Jan-40
-101	33	Jan-27
-99	33	Jan-22
-97	33	Jan-18
-95	33	Jan-15
-93	33	Jan-16
-91	33	Jan-18
-89	33	Jan-25
-87	33	Jan-29
-85	33	Jan-34
-83	33	Jan-41
-81	33	Jan-45
-79	33	Jan-48
-77	33	0.87
-75	33	0.77
-73	33	0.67
-71	33	0.70
-69	33	0.78
-67	33	0.85

-65	33	1.00
-63	33	1-Jul
-61	33	Jan-15
-59	33	Jan-19
-57	33	Jan-19
-55	33	Jan-19
-53	33	Jan-21
-51	33	Jan-22
-49	33	Jan-23
-47	33	Jan-21
-45	33	Jan-18
-43	33	Jan-16
-41	33	1-Dec
-39	33	1-Sep
-37	33	1-Jun
-35	33	1-Mar
-33	33	1-Feb
-31	33	1-Jan
-29	33	1-Feb
-27	33	1-Apr
-25	33	1-Jun
-23	33	1-Oct
-21	33	1-Oct
-19	33	1-Oct
-17	33	Jan-49
-15	33	Jan-25
-13	33	1-Jan
-11	33	1.00
-9	33	Jan-43
-7	33	Jan-86
-5	33	Jan-90
-3	33	Jan-91
-1	33	Jan-92
1	33	Jan-93
3	33	Jan-94
5	33	Jan-95
7	33	Jan-95
9	33	Jan-94
11	33	Jan-93
13	33	Jan-62
15	33	Jan-37
17	33	1-Nov
19	33	Jan-52
21	33	Jan-52
23	33	Jan-52
25	33	Jan-67

27	33	Jan-45
29	33	Jan-22
31	33	Jan-32
33	33	Jan-56
35	33	Jan-80
37	33	Jan-86
39	33	Jan-90
41	33	Jan-95
43	33	2-May
45	33	2-Oct
47	33	Feb-16
49	33	Feb-21
51	33	Feb-19
53	33	Feb-17
55	33	2-Jun
57	33	Jan-98
59	33	Jan-90
61	33	Jan-70
63	33	Jan-63
65	33	Jan-55
67	33	Jan-44
69	33	Jan-40
71	33	Jan-36
73	33	Jan-30
75	33	Jan-27
77	33	Jan-25
79	33	Jan-24
81	33	Jan-30
83	33	Jan-37
85	33	Jan-58
87	33	Jan-67
89	33	Jan-75
91	33	Jan-84
93	33	Jan-83
95	33	Jan-82
97	33	Jan-75
99	33	Jan-69
101	33	Jan-64
103	33	Jan-54
105	33	Jan-52
107	33	Jan-49
109	33	Jan-50
111	33	Jan-52
113	33	Jan-55
115	33	Jan-60
117	33	Jan-61

119	33	Jan-62
121	33	Jan-40
123	33	Jan-23
125	33	1-Jun
127	33	Jan-20
129	33	Jan-31
131	33	Jan-42
133	33	Jan-42
135	33	Jan-25
137	33	1-Aug
139	33	Jan-43
141	33	Jan-14
143	33 0.85	
145	33 0.83	
147	33 0.86	
149	33 0.89	
151	33 0.96	
153	33 0.96	
155	33 0.97	
157	33 0.96	
159	33 0.97	
161	33 0.98	
163	33 0.98	
165	33 0.97	
167	33 0.97	
169	33 0.94	
171	33 0.93	
173	33 0.91	
175	33 0.87	
177	33 0.85	
179	33 0.83	
-179	35 0.68	
-177	35 0.65	
-175	35 0.62	
-173	35 0.57	
-171	35 0.53	
-169	35 0.49	
-167	35 0.44	
-165	35 0.43	
-163	35 0.41	
-161	35 0.43	
-159	35 0.44	
-157	35 0.45	
-155	35 0.50	
-153	35 0.50	
-151	35 0.50	

-149	35	0.49
-147	35	0.51
-145	35	0.52
-143	35	0.50
-141	35	0.47
-139	35	0.45
-137	35	0.39
-135	35	0.39
-133	35	0.39
-131	35	0.45
-129	35	0.50
-127	35	0.54
-125	35	0.57
-123	35	0.68
-121	35	0.80
-119	35	Jan-57
-117	35	Jan-60
-115	35	Jan-63
-113	35	Jan-65
-111	35	Jan-64
-109	35	Jan-62
-107	35	Jan-52
-105	35	Jan-45
-103	35	Jan-39
-101	35	Jan-26
-99	35	Jan-22
-97	35	Jan-18
-95	35	Jan-15
-93	35	Jan-17
-91	35	Jan-19
-89	35	Jan-27
-87	35	Jan-31
-85	35	Jan-35
-83	35	Jan-43
-81	35	Jan-47
-79	35	Jan-50
-77	35	Jan-56
-75	35	Jan-21
-73	35	0.86
-71	35	0.85
-69	35	0.91
-67	35	0.97
-65	35	Jan-15
-63	35	Jan-21
-61	35	Jan-28
-59	35	Jan-32

-57	35	Jan-32
-55	35	Jan-31
-53	35	Jan-31
-51	35	Jan-31
-49	35	Jan-32
-47	35	Jan-28
-45	35	Jan-24
-43	35	Jan-20
-41	35	Jan-14
-39	35	1-Nov
-37	35	1-Jul
-35	35	1-Apr
-33	35	1-Mar
-31	35	1-Feb
-29	35	1-Mar
-27	35	1-Nov
-25	35	Jan-19
-23	35	1-Dec
-21	35	Jan-14
-19	35	Jan-15
-17	35	1-Nov
-15	35	1-Sep
-13	35	1-Jun
-11	35	1-Apr
-9	35	Jan-45
-7	35	Jan-86
-5	35	Jan-88
-3	35	Jan-90
-1	35	Jan-91
1	35	Jan-92
3	35	Jan-93
5	35	Jan-94
7	35	Jan-96
9	35	Jan-95
11	35	Jan-95
13	35	1-Nov
15	35	1-Dec
17	35	1-Dec
19	35	Jan-15
21	35	Jan-26
23	35	Jan-38
25	35	Jan-70
27	35	Jan-54
29	35	Jan-37
31	35	Jan-75
33	35	Jan-77

35	35	Jan-79
37	35	Jan-85
39	35	Jan-88
41	35	Jan-92
43	35 2.00	
45	35	2-Apr
47	35	2-Sep
49	35	Feb-14
51	35	2-Dec
53	35	2-Nov
55	35	2-Mar
57	35	Jan-95
59	35	Jan-88
61	35	Jan-71
63	35	Jan-65
65	35	Jan-58
67	35	Jan-50
69	35	Jan-47
71	35	Jan-44
73	35	Jan-39
75	35	Jan-38
77	35	Jan-36
79	35	Jan-36
81	35	Jan-42
83	35	Jan-48
85	35	Jan-67
87	35	Jan-75
89	35	Jan-82
91	35	Jan-88
93	35	Jan-87
95	35	Jan-87
97	35	Jan-80
99	35	Jan-76
101	35	Jan-72
103	35	Jan-66
105	35	Jan-64
107	35	Jan-63
109	35	Jan-64
111	35	Jan-66
113	35	Jan-67
115	35	Jan-71
117	35	Jan-71
119	35	Jan-71
121	35	Jan-23
123	35	Jan-16
125	35	1-Oct

127	35	Jan-48
129	35	Jan-46
131	35	Jan-44
133	35	Jan-42
135	35	Jan-42
137	35	Jan-41
139	35	Jan-41
141	35	Jan-15
143	35 0.89	
145	35 0.89	
147	35 0.92	
149	35 0.94	
151	35 0.97	
153	35 0.96	
155	35 0.95	
157	35 0.95	
159	35 0.96	
161	35 0.96	
163	35 0.92	
165	35 0.90	
167	35 0.88	
169	35 0.85	
171	35 0.85	
173	35 0.84	
175	35 0.79	
177	35 0.76	
179	35 0.72	
-179	37 0.55	
-177	37 0.53	
-175	37 0.51	
-173	37 0.47	
-171	37 0.44	
-169	37 0.41	
-167	37 0.35	
-165	37 0.34	
-163	37 0.33	
-161	37 0.36	
-159	37 0.40	
-157	37 0.43	
-155	37 0.52	
-153	37 0.55	
-151	37 0.57	
-149	37 0.60	
-147	37 0.62	
-145	37 0.64	
-143	37 0.63	

-141	37	0.60
-139	37	0.57
-137	37	0.48
-135	37	0.46
-133	37	0.44
-131	37	0.46
-129	37	0.49
-127	37	0.52
-125	37	0.68
-123	37	1-Jun
-121	37	Jan-44
-119	37	Jan-51
-117	37	Jan-54
-115	37	Jan-57
-113	37	Jan-60
-111	37	Jan-59
-109	37	Jan-58
-107	37	Jan-49
-105	37	Jan-43
-103	37	Jan-37
-101	37	Jan-26
-99	37	Jan-22
-97	37	Jan-19
-95	37	Jan-17
-93	37	Jan-19
-91	37	Jan-22
-89	37	Jan-29
-87	37	Jan-33
-85	37	Jan-37
-83	37	Jan-46
-81	37	Jan-49
-79	37	Jan-53
-77	37	Jan-59
-75	37	Jan-38
-73	37	Jan-16
-71	37	Jan-15
-69	37	Jan-21
-67	37	Jan-26
-65	37	Jan-42
-63	37	Jan-46
-61	37	Jan-49
-59	37	Jan-49
-57	37	Jan-47
-55	37	Jan-46
-53	37	Jan-44
-51	37	Jan-42

-49	37	Jan-40
-47	37	Jan-31
-45	37	Jan-25
-43	37	Jan-19
-41	37	1-Nov
-39	37	1-Jul
-37	37	1-Mar
-35	37	1-Jan
-33	37	1-Jun
-31	37	1-Dec
-29	37	1-Dec
-27	37	Jan-25
-25	37	Jan-39
-23	37	1-Nov
-21	37	Jan-13
-19	37	Jan-14
-17	37	Jan-13
-15	37	1-Nov
-13	37	1-Sep
-11	37	1-May
-9	37	Jan-45
-7	37	Jan-86
-5	37	Jan-88
-3	37	Jan-89
-1	37	Jan-90
1	37	Jan-93
3	37	Jan-85
5	37	Jan-77
7	37	Jan-80
9	37	Jan-90
11	37 2.00	
13	37	Jan-31
15	37	Jan-31
17	37	Jan-31
19	37	Jan-15
21	37	Jan-47
23	37	Jan-79
25	37	Jan-76
27	37	Jan-75
29	37	Jan-75
31	37	Jan-76
33	37	Jan-78
35	37	Jan-79
37	37	Jan-84
39	37	Jan-86
41	37	Jan-89

43	37	Jan-96
45	37	Jan-99
47	37	2-Feb
49	37	2-Jun
51	37	2-May
53	37	2-May
55	37	Jan-98
57	37	Jan-92
59	37	Jan-86
61	37	Jan-72
63	37	Jan-67
65	37	Jan-62
67	37	Jan-55
69	37	Jan-53
71	37	Jan-50
73	37	Jan-47
75	37	Jan-46
77	37	Jan-46
79	37	Jan-47
81	37	Jan-51
83	37	Jan-56
85	37	Jan-70
87	37	Jan-75
89	37	Jan-81
91	37	Jan-86
93	37	Jan-87
95	37	Jan-88
97	37	Jan-85
99	37	Jan-83
101	37	Jan-81
103	37	Jan-78
105	37	Jan-77
107	37	Jan-77
109	37	Jan-78
111	37	Jan-79
113	37	Jan-80
115	37	Jan-81
117	37	Jan-80
119	37	Jan-79
121	37	Jan-72
123	37	Jan-48
125	37	Jan-24
127	37	Jan-52
129	37	Jan-49
131	37	Jan-45
133	37	Jan-40

135	37	Jan-38
137	37	Jan-36
139	37	Jan-38
141	37	Jan-20
143	37	1-Feb
145	37 0.96	
147	37 0.97	
149	37 0.98	
151	37 0.96	
153	37 0.92	
155	37 0.88	
157	37 0.88	
159	37 0.88	
161	37 0.89	
163	37 0.84	
165	37 0.80	
167	37 0.77	
169	37 0.74	
171	37 0.74	
173	37 0.73	
175	37 0.68	
177	37 0.63	
179	37 0.59	
-179	39 0.43	
-177	39 0.42	
-175	39 0.41	
-173	39 0.41	
-171	39 0.39	
-169	39 0.37	
-167	39 0.31	
-165	39 0.29	
-163	39 0.28	
-161	39 0.32	
-159	39 0.38	
-157	39 0.43	
-155	39 0.54	
-153	39 0.59	
-151	39 0.64	
-149	39 0.70	
-147	39 0.73	
-145	39 0.75	
-143	39 0.76	
-141	39 0.73	
-139	39 0.70	
-137	39 0.60	
-135	39 0.56	

-133	39	0.52
-131	39	0.50
-129	39	0.50
-127	39	0.50
-125	39	Jan-31
-123	39	Jan-34
-121	39	Jan-37
-119	39	Jan-43
-117	39	Jan-46
-115	39	Jan-49
-113	39	Jan-53
-111	39	Jan-53
-109	39	Jan-53
-107	39	Jan-46
-105	39	Jan-41
-103	39	Jan-36
-101	39	Jan-27
-99	39	Jan-24
-97	39	Jan-21
-95	39	Jan-20
-93	39	Jan-22
-91	39	Jan-24
-89	39	Jan-32
-87	39	Jan-36
-85	39	Jan-40
-83	39	Jan-48
-81	39	Jan-52
-79	39	Jan-55
-77	39	Jan-62
-75	39	Jan-55
-73	39	Jan-48
-71	39	Jan-51
-69	39	Jan-59
-67	39	Jan-67
-65	39	Jan-82
-63	39	Jan-82
-61	39	Jan-83
-59	39	Jan-72
-57	39	Jan-68
-55	39	Jan-64
-53	39	Jan-61
-51	39	Jan-55
-49	39	Jan-49
-47	39	Jan-31
-45	39	Jan-23
-43	39	Jan-15

-41	39	1-May
-39	39	1-Jan
-37	39 0.96	
-35	39 0.95	
-33	39	Jan-19
-31	39	Jan-44
-29	39	Jan-43
-27	39	Jan-22
-25	39	1-Jan
-23	39	1-May
-21	39	1-Aug
-19	39	1-Oct
-17	39	1-Nov
-15	39	1-Oct
-13	39	1-Aug
-11	39	1-Apr
-9	39	Jan-45
-7	39	Jan-86
-5	39	Jan-88
-3	39	Jan-90
-1	39	Jan-91
1	39	Jan-94
3	39	Jan-50
5	39	1-Jun
7	39	Jan-21
9	39	Jan-65
11	39	2-Aug
13	39	2-Aug
15	39	2-Jun
17	39	2-Mar
19	39	Jan-24
21	39	Jan-57
23	39	Jan-89
25	39	Jan-82
27	39	Jan-81
29	39	Jan-80
31	39	Jan-80
33	39	Jan-81
35	39	Jan-81
37	39	Jan-85
39	39	Jan-87
41	39	Jan-88
43	39	Jan-93
45	39	Jan-95
47	39	Jan-97
49	39 2.00	

51	39	2.00
53	39	Jan-99
55	39	Jan-94
57	39	Jan-89
59	39	Jan-84
61	39	Jan-73
63	39	Jan-69
65	39	Jan-64
67	39	Jan-59
69	39	Jan-57
71	39	Jan-55
73	39	Jan-52
75	39	Jan-52
77	39	Jan-53
79	39	Jan-54
81	39	Jan-57
83	39	Jan-59
85	39	Jan-68
87	39	Jan-72
89	39	Jan-76
91	39	Jan-83
93	39	Jan-86
95	39	Jan-88
97	39	Jan-90
99	39	Jan-90
101	39	Jan-90
103	39	Jan-90
105	39	Jan-90
107	39	Jan-90
109	39	Jan-90
111	39	Jan-91
113	39	Jan-91
115	39	Jan-90
117	39	Jan-88
119	39	Jan-86
121	39	Jan-78
123	39	Jan-72
125	39	Jan-67
127	39	Jan-56
129	39	Jan-53
131	39	Jan-49
133	39	Jan-35
135	39	Jan-27
137	39	Jan-20
139	39	Jan-37
141	39	Jan-35

143	39	Jan-34
145	39	1-Feb
147	39	1-Jan
149	39 0.99	
151	39 0.93	
153	39 0.86	
155	39 0.80	
157	39 0.76	
159	39 0.76	
161	39 0.75	
163	39 0.72	
165	39 0.69	
167	39 0.65	
169	39 0.61	
171	39 0.60	
173	39 0.59	
175	39 0.56	
177	39 0.52	
179	39 0.47	
-179	41 0.35	
-177	41 0.35	
-175	41 0.36	
-173	41 0.38	
-171	41 0.37	
-169	41 0.36	
-167	41 0.30	
-165	41 0.29	
-163	41 0.27	
-161	41 0.30	
-159	41 0.37	
-157	41 0.44	
-155	41 0.57	
-153	41 0.63	
-151	41 0.70	
-149	41 0.78	
-147	41 0.80	
-145	41 0.82	
-143	41 0.87	
-141	41 0.85	
-139	41 0.83	
-137	41 0.72	
-135	41 0.67	
-133	41 0.61	
-131	41 0.56	
-129	41 0.54	
-127	41 0.51	

-125	41	Jan-24
-123	41	Jan-26
-121	41	Jan-29
-119	41	Jan-35
-117	41	Jan-38
-115	41	Jan-41
-113	41	Jan-46
-111	41	Jan-46
-109	41	Jan-47
-107	41	Jan-42
-105	41	Jan-38
-103	41	Jan-35
-101	41	Jan-28
-99	41	Jan-25
-97	41	Jan-23
-95	41	Jan-23
-93	41	Jan-25
-91	41	Jan-27
-89	41	Jan-34
-87	41	Jan-38
-85	41	Jan-43
-83	41	Jan-51
-81	41	Jan-54
-79	41	Jan-58
-77	41	Jan-64
-75	41	Jan-66
-73	41	Jan-68
-71	41	Jan-72
-69	41	Jan-87
-67	41	2-Feb
-65	41	Feb-22
-63	41	Feb-21
-61	41	Feb-19
-59	41	Jan-98
-57	41	Jan-90
-55	41	Jan-82
-53	41	Jan-76
-51	41	Jan-65
-49	41	Jan-54
-47	41	Jan-26
-45	41	Jan-16
-43	41	1-May
-41	41 0.97	
-39	41 0.93	
-37	41 0.89	
-35	41 0.86	

-33	41	0.88
-31	41	0.90
-29	41	0.92
-27	41	0.93
-25	41	0.95
-23	41	0.98
-21	41	1-Feb
-19	41	1-May
-17	41	1-Jul
-15	41	1-Jun
-13	41	1-May
-11	41	1-Mar
-9	41	Jan-45
-7	41	Jan-86
-5	41	Jan-89
-3	41	Jan-91
-1	41	Jan-93
1	41	Jan-99
3	41	Jan-54
5	41	1-Oct
7	41	2-Dec
9	41	Feb-14
11	41	Feb-15
13	41	Feb-15
15	41	Feb-13
17	41	2-Dec
19	41	2-Jun
21	41	2-Feb
23	41	Jan-99
25	41	Jan-91
27	41	Jan-89
29	41	Jan-87
31	41	Jan-86
33	41	Jan-86
35	41	Jan-86
37	41	Jan-88
39	41	Jan-89
41	41	Jan-90
43	41	Jan-92
45	41	Jan-93
47	41	Jan-95
49	41	Jan-97
51	41	Jan-96
53	41	Jan-95
55	41	Jan-92
57	41	Jan-87

59	41	Jan-83
61	41	Jan-74
63	41	Jan-70
65	41	Jan-67
67	41	Jan-62
69	41	Jan-61
71	41	Jan-59
73	41	Jan-57
75	41	Jan-57
77	41	Jan-58
79	41	Jan-60
81	41	Jan-61
83	41	Jan-63
85	41	Jan-69
87	41	Jan-72
89	41	Jan-75
91	41	Jan-83
93	41	Jan-87
95	41	Jan-91
97	41	Jan-96
99	41	Jan-98
101	41 2.00	
103	41	2-Jan
105	41	2-Jan
107	41	2-Jan
109	41 2.00	
111	41 2.00	
113	41	Jan-99
115	41	Jan-96
117	41	Jan-93
119	41	Jan-91
121	41	Jan-84
123	41	Jan-79
125	41	Jan-74
127	41	Jan-63
129	41	Jan-66
131	41	Jan-68
133	41	Jan-54
135	41	Jan-45
137	41	Jan-36
139	41	Jan-36
141	41	Jan-34
143	41	Jan-32
145	41	1-Apr
147	41 0.99	
149	41 0.95	

151	41	0.88
153	41	0.80
155	41	0.73
157	41	0.64
159	41	0.62
161	41	0.60
163	41	0.59
165	41	0.56
167	41	0.53
169	41	0.47
171	41	0.46
173	41	0.44
175	41	0.43
177	41	0.40
179	41	0.37
-179	43	0.32
-177	43	0.33
-175	43	0.34
-173	43	0.37
-171	43	0.37
-169	43	0.37
-167	43	0.33
-165	43	0.32
-163	43	0.31
-161	43	0.35
-159	43	0.43
-157	43	0.52
-155	43	0.66
-153	43	0.71
-151	43	0.77
-149	43	0.83
-147	43	0.86
-145	43	0.88
-143	43	0.94
-141	43	0.93
-139	43	0.92
-137	43	0.84
-135	43	0.77
-133	43	0.71
-131	43	0.64
-129	43	0.60
-127	43	0.55
-125	43	Jan-17
-123	43	Jan-20
-121	43	Jan-22
-119	43	Jan-28

-117	43	Jan-31
-115	43	Jan-33
-113	43	Jan-38
-111	43	Jan-39
-109	43	Jan-40
-107	43	Jan-39
-105	43	Jan-36
-103	43	Jan-34
-101	43	Jan-29
-99	43	Jan-28
-97	43	Jan-26
-95	43	Jan-27
-93	43	Jan-29
-91	43	Jan-31
-89	43	Jan-38
-87	43	Jan-42
-85	43	Jan-46
-83	43	Jan-53
-81	43	Jan-57
-79	43	Jan-60
-77	43	Jan-66
-75	43	Jan-68
-73	43	Jan-70
-71	43	Jan-73
-69	43	Jan-94
-67	43	Feb-15
-65	43	Jan-78
-63	43	2-Aug
-61	43	Feb-38
-59	43	Feb-14
-57	43	2-Feb
-55	43	Jan-90
-53	43	Jan-76
-51	43	Jan-59
-49	43	Jan-43
-47	43	1-Nov
-45	43	1-Jan
-43	43 0.90	
-41	43	Jan-17
-39	43 0.98	
-37	43 0.80	
-35	43 0.78	
-33	43 0.80	
-31	43 0.82	
-29	43 0.85	
-27	43 0.86	

-25	43	0.87
-23	43	0.91
-21	43	0.95
-19	43	0.99
-17	43	1-Feb
-15	43	1-Mar
-13	43	1-Mar
-11	43	1-Mar
-9	43	Jan-45
-7	43	Jan-87
-5	43	Jan-91
-3	43	Jan-95
-1	43	Jan-98
1	43	2-Jun
3	43	2-Aug
5	43	2-Oct
7	43	Feb-18
9	43	Feb-19
11	43	Feb-20
13	43	Feb-20
15	43	Feb-19
17	43	Feb-18
19	43	Feb-14
21	43	2-Nov
23	43	2-Aug
25	43	2-Jan
27	43	Jan-99
29	43	Jan-96
31	43	Jan-27
33	43	Jan-22
35	43	Jan-17
37	43	Jan-18
39	43	Jan-56
41	43	Jan-95
43	43	Jan-95
45	43	Jan-95
47	43	Jan-96
49	43	Jan-96
51	43	Jan-95
53	43	Jan-94
55	43	Jan-90
57	43	Jan-87
59	43	Jan-84
61	43	Jan-76
63	43	Jan-73
65	43	Jan-70

67	43	Jan-66
69	43	Jan-64
71	43	Jan-63
73	43	Jan-61
75	43	Jan-61
77	43	Jan-61
79	43	Jan-64
81	43	Jan-65
83	43	Jan-67
85	43	Jan-72
87	43	Jan-75
89	43	Jan-79
91	43	Jan-88
93	43	Jan-92
95	43	Jan-96
97	43	2-Feb
99	43	2-May
101	43	2-Jul
103	43	2-Aug
105	43	2-Aug
107	43	2-Jul
109	43	2-Jun
111	43	2-May
113	43	2-Apr
115	43 2.00	
117	43	Jan-98
119	43	Jan-95
121	43	Jan-89
123	43	Jan-86
125	43	Jan-82
127	43	Jan-73
129	43	Jan-67
131	43	Jan-62
133	43	Jan-53
135	43	Jan-49
137	43	Jan-46
139	43	Jan-38
141	43	Jan-36
143	43	Jan-33
145	43	Jan-28
147	43	1-May
149	43 0.82	
151	43 0.79	
153	43 0.74	
155	43 0.70	
157	43 0.60	

159	43	0.56
161	43	0.52
163	43	0.49
165	43	0.46
167	43	0.44
169	43	0.38
171	43	0.35
173	43	0.33
175	43	0.33
177	43	0.32
179	43	0.31
-179	45	0.33
-177	45	0.33
-175	45	0.35
-173	45	0.37
-171	45	0.38
-169	45	0.39
-167	45	0.39
-165	45	0.39
-163	45	0.39
-161	45	0.48
-159	45	0.51
-157	45	0.65
-155	45	0.73
-153	45	0.78
-151	45	0.84
-149	45	0.86
-147	45	0.90
-145	45	0.91
-143	45	0.96
-141	45	0.96
-139	45	0.93
-137	45	0.90
-135	45	0.83
-133	45	0.76
-131	45	0.72
-129	45	0.63
-127	45	0.62
-125	45	Jan-15
-123	45	Jan-16
-121	45	Jan-20
-119	45	Jan-23
-117	45	Jan-27
-115	45	Jan-31
-113	45	Jan-33
-111	45	Jan-37

-109	45	Jan-37
-107	45	Jan-37
-105	45	Jan-36
-103	45	Jan-33
-101	45	Jan-31
-99	45	Jan-30
-97	45	Jan-28
-95	45	Jan-29
-93	45	Jan-32
-91	45	Jan-33
-89	45	Jan-42
-87	45	Jan-43
-85	45	Jan-50
-83	45	Jan-54
-81	45	Jan-58
-79	45	Jan-63
-77	45	Jan-66
-75	45	Jan-70
-73	45	Jan-71
-71	45	Jan-74
-69	45	Jan-81
-67	45	Jan-87
-65	45	Jan-76
-63	45	Jan-85
-61	45	Jan-94
-59	45	Jan-90
-57	45	Jan-96
-55	45	Jan-92
-53	45	Jan-59
-51	45	Jan-55
-49	45	Jan-22
-47	45	1-Apr
-45	45 0.91	
-43	45 0.78	
-41	45 0.86	
-39	45 0.79	
-37	45 0.73	
-35	45 0.73	
-33	45 0.73	
-31	45 0.77	
-29	45 0.79	
-27	45 0.81	
-25	45 0.83	
-23	45 0.86	
-21	45 0.92	
-19	45 0.93	

-17	45	Jan-54
-15	45	Jan-54
-13	45	Jan-16
-11	45	1-Mar
-9	45	Jan-17
-7	45	Jan-32
-5	45	Jan-36
-3	45	Jan-44
-1	45	Jan-45
1	45	2-Nov
3	45	2-Dec
5	45	Feb-17
7	45	Feb-19
9	45	Feb-21
11	45	Feb-22
13	45	Feb-22
15	45	Feb-22
17	45	Feb-22
19	45	Feb-18
21	45	Feb-17
23	45	2-Dec
25	45	2-Sep
27	45	2-Jun
29	45	2-Mar
31	45	Jan-82
33	45	Jan-79
35	45	Jan-77
37	45	Jan-77
39	45	Jan-88
41	45	Jan-99
43	45	Jan-99
45	45	Jan-98
47	45	Jan-98
49	45	Jan-98
51	45	Jan-96
53	45	Jan-95
55	45	Jan-90
57	45	Jan-89
59	45	Jan-83
61	45	Jan-79
63	45	Jan-75
65	45	Jan-71
67	45	Jan-68
69	45	Jan-65
71	45	Jan-64
73	45	Jan-62

75	45	Jan-62
77	45	Jan-63
79	45	Jan-64
81	45	Jan-67
83	45	Jan-70
85	45	Jan-73
87	45	Jan-79
89	45	Jan-80
91	45	Jan-92
93	45	Jan-93
95	45 2.00	
97	45	2-Apr
99	45	2-Jul
101	45	2-Sep
103	45	2-Oct
105	45	2-Sep
107	45	2-Sep
109	45	2-Jul
111	45	2-Jul
113	45	2-Apr
115	45	2-Mar
117	45 2.00	
119	45	Jan-97
121	45	Jan-94
123	45	Jan-88
125	45	Jan-88
127	45	Jan-78
129	45	Jan-76
131	45	Jan-66
133	45	Jan-61
135	45	Jan-55
137	45	Jan-50
139	45	Jan-46
141	45	Jan-39
143	45	Jan-38
145	45	1-Jun
147	45 0.99	
149	45 0.78	
151	45 0.72	
153	45 0.70	
155	45 0.68	
157	45 0.64	
159	45 0.57	
161	45 0.56	
163	45 0.49	
165	45 0.48	

167	45	0.43
169	45	0.39
171	45	0.36
173	45	0.34
175	45	0.33
177	45	0.33
179	45	0.33
-179	47	0.39
-177	47	0.39
-175	47	0.40
-173	47	0.40
-171	47	0.44
-169	47	0.48
-167	47	0.50
-165	47	0.55
-163	47	0.55
-161	47	0.67
-159	47	0.67
-157	47	0.81
-155	47	0.85
-153	47	0.89
-151	47	0.92
-149	47	0.92
-147	47	0.94
-145	47	0.94
-143	47	0.97
-141	47	0.97
-139	47	0.95
-137	47	0.94
-135	47	0.88
-133	47	0.82
-131	47	0.79
-129	47	0.69
-127	47	0.69
-125	47	1-Dec
-123	47	1-Dec
-121	47	Jan-17
-119	47	Jan-19
-117	47	Jan-23
-115	47	Jan-27
-113	47	Jan-28
-111	47	Jan-33
-109	47	Jan-33
-107	47	Jan-36
-105	47	Jan-36
-103	47	Jan-34

-101	47	Jan-34
-99	47	Jan-33
-97	47	Jan-33
-95	47	Jan-34
-93	47	Jan-38
-91	47	Jan-38
-89	47	Jan-46
-87	47	Jan-46
-85	47	Jan-55
-83	47	Jan-57
-81	47	Jan-62
-79	47	Jan-66
-77	47	Jan-68
-75	47	Jan-72
-73	47	Jan-72
-71	47	Jan-75
-69	47	Jan-75
-67	47	Jan-75
-65	47	Jan-76
-63	47	Jan-75
-61	47	Jan-74
-59	47	Jan-73
-57	47	Jan-69
-55	47	Jan-69
-53	47	Jan-47
-51	47	Jan-47
-49	47	1-May
-47	47 0.92	
-45	47 0.77	
-43	47 0.62	
-41	47 0.61	
-39	47 0.60	
-37	47 0.60	
-35	47 0.63	
-33	47 0.63	
-31	47 0.66	
-29	47 0.66	
-27	47 0.70	
-25	47 0.74	
-23	47 0.76	
-21	47 0.84	
-19	47 0.84	
-17	47 0.95	
-15	47 0.95	
-13	47 1.00	
-11	47	1-Feb

-9	47	1-Jul
-7	47	1-Dec
-5	47	Jan-34
-3	47	2-Jan
-1	47	2-Jan
1	47	Feb-15
3	47	Feb-15
5	47	Feb-20
7	47	Feb-22
9	47	Feb-23
11	47	Feb-25
13	47	Feb-25
15	47	Feb-25
17	47	Feb-25
19	47	Feb-23
21	47	Feb-23
23	47	Feb-20
25	47	Feb-19
27	47	Feb-17
29	47	Feb-15
31	47	Feb-14
33	47	Feb-13
35	47	Feb-13
37	47	2-Nov
39	47	2-Nov
41	47	2-Aug
43	47	2-Jul
45	47	2-Jun
47	47	2-Apr
49	47	2-Feb
51	47	Jan-99
53	47	Jan-99
55	47	Jan-91
57	47	Jan-91
59	47	Jan-83
61	47	Jan-80
63	47	Jan-75
65	47	Jan-71
67	47	Jan-69
69	47	Jan-64
71	47	Jan-64
73	47	Jan-63
75	47	Jan-63
77	47	Jan-66
79	47	Jan-67
81	47	Jan-71

83	47	Jan-75
85	47	Jan-77
87	47	Jan-84
89	47	Jan-84
91	47	Jan-96
93	47	Jan-96
95	47	2-Apr
97	47	2-Jun
99	47	2-Sep
101	47	2-Nov
103	47	2-Nov
105	47	2-Oct
107	47	2-Oct
109	47	2-Jul
111	47	2-Jul
113	47	2-May
115	47	2-Apr
117	47	2-Feb
119	47 2.00	
121	47	Jan-99
123	47	Jan-94
125	47	Jan-94
127	47	Jan-87
129	47	Jan-87
131	47	Jan-77
133	47	Jan-73
135	47	Jan-67
137	47	Jan-61
139	47	Jan-58
141	47	Jan-49
143	47	Jan-49
145	47 0.97	
147	47 0.97	
149	47	Jan-22
151	47	Jan-30
153	47 0.99	
155	47 0.69	
157	47 0.67	
159	47 0.63	
161	47 0.63	
163	47 0.57	
165	47 0.57	
167	47 0.49	
169	47 0.47	
171	47 0.45	
173	47 0.42	

175	47 0.42	
177	47 0.42	
179	47 0.42	
-179	49 0.49	
-177	49 0.49	
-175	49 0.50	
-173	49 0.50	
-171	49 0.54	
-169	49 0.58	
-167	49 0.61	
-165	49 0.68	
-163	49 0.68	
-161	49 0.78	
-159	49 0.78	
-157	49 0.87	
-155	49 0.90	
-153	49 0.93	
-151	49 0.95	
-149	49 0.99	
-147	49	1-Dec
-145	49	1-Dec
-143	49 0.96	
-141	49 0.96	
-139	49 0.95	
-137	49 0.95	
-135	49 0.90	
-133	49 0.86	
-131	49 0.85	
-129	49 0.83	
-127	49 0.83	
-125	49	Jan-13
-123	49	Jan-13
-121	49	Jan-17
-119	49	Jan-18
-117	49	Jan-21
-115	49	Jan-25
-113	49	Jan-26
-111	49	Jan-32
-109	49	Jan-32
-107	49	Jan-35
-105	49	Jan-35
-103	49	Jan-35
-101	49	Jan-35
-99	49	Jan-36
-97	49	Jan-37
-95	49	Jan-38

-93	49	Jan-43
-91	49	Jan-43
-89	49	Jan-51
-87	49	Jan-51
-85	49	Jan-58
-83	49	Jan-61
-81	49	Jan-65
-79	49	Jan-69
-77	49	Jan-70
-75	49	Jan-74
-73	49	Jan-74
-71	49	Jan-76
-69	49	Jan-76
-67	49	Jan-75
-65	49	Jan-75
-63	49	Jan-74
-61	49	Jan-72
-59	49	Jan-71
-57	49	Jan-67
-55	49	Jan-67
-53	49	Jan-60
-51	49	Jan-60
-49	49	1-May
-47	49 0.86	
-45	49 0.69	
-43	49 0.52	
-41	49 0.51	
-39	49 0.47	
-37	49 0.47	
-35	49 0.51	
-33	49 0.51	
-31	49 0.53	
-29	49 0.54	
-27	49 0.59	
-25	49 0.64	
-23	49 0.67	
-21	49 0.76	
-19	49 0.76	
-17	49 0.86	
-15	49 0.86	
-13	49 0.96	
-11	49 1.00	
-9	49	1-Aug
-7	49	Jan-16
-5	49	Jan-38
-3	49	2-Mar

-1	49	2-Mar
1	49	Feb-15
3	49	Feb-15
5	49	Feb-21
7	49	Feb-22
9	49	Feb-24
11	49	Feb-26
13	49	Feb-26
15	49	Feb-27
17	49	Feb-27
19	49	Feb-27
21	49	Feb-27
23	49	Feb-26
25	49	Feb-26
27	49	Feb-25
29	49	Feb-25
31	49	Feb-24
33	49	Feb-24
35	49	Feb-24
37	49	Feb-21
39	49	Feb-21
41	49	Feb-17
43	49	Feb-16
45	49	2-Dec
47	49	2-Sep
49	49	2-Jul
51	49	2-Feb
53	49	2-Feb
55	49	Jan-91
57	49	Jan-91
59	49	Jan-82
61	49	Jan-79
63	49	Jan-73
65	49	Jan-68
67	49	Jan-67
69	49	Jan-63
71	49	Jan-63
73	49	Jan-63
75	49	Jan-63
77	49	Jan-67
79	49	Jan-69
81	49	Jan-73
83	49	Jan-77
85	49	Jan-80
87	49	Jan-87
89	49	Jan-87

91	49	Jan-98
93	49	Jan-98
95	49	2-May
97	49	2-Aug
99	49	2-Sep
101	49	2-Nov
103	49	2-Nov
105	49	2-Oct
107	49	2-Oct
109	49	2-Jul
111	49	2-Jul
113	49	2-Jun
115	49	2-May
117	49	2-Apr
119	49	2-Mar
121	49	2-Feb
123	49	Jan-99
125	49	Jan-99
127	49	Jan-94
129	49	Jan-94
131	49	Jan-86
133	49	Jan-83
135	49	Jan-77
137	49	Jan-71
139	49	Jan-68
141	49	Jan-60
143	49	Jan-60
145	49	Jan-53
147	49	Jan-53
149	49	1-Mar
151	49 0.86	
153	49 0.92	
155	49 0.97	
157	49 0.91	
159	49 0.70	
161	49 0.70	
163	49 0.66	
165	49 0.66	
167	49 0.59	
169	49 0.57	
171	49 0.55	
173	49 0.54	
175	49 0.54	
177	49 0.53	
179	49 0.53	
-179	51	Jan-24

-177	51	Jan-24
-175	51 0.79	
-173	51 0.63	
-171	51 0.66	
-169	51 0.68	
-167	51 0.70	
-165	51 0.78	
-163	51 0.78	
-161	51 0.85	
-159	51 0.85	
-157	51 0.90	
-155	51 0.91	
-153	51 0.92	
-151	51 0.93	
-149	51	1-Apr
-147	51	Jan-35
-145	51	Jan-35
-143	51 0.96	
-141	51 0.96	
-139	51 0.96	
-137	51 0.96	
-135	51 0.92	
-133	51 0.88	
-131	51 0.94	
-129	51	Jan-13
-127	51	Jan-13
-125	51	Jan-15
-123	51	Jan-15
-121	51	Jan-18
-119	51	Jan-19
-117	51	Jan-22
-115	51	Jan-25
-113	51	Jan-27
-111	51	Jan-32
-109	51	Jan-32
-107	51	Jan-37
-105	51	Jan-37
-103	51	Jan-38
-101	51	Jan-39
-99	51	Jan-40
-97	51	Jan-42
-95	51	Jan-44
-93	51	Jan-49
-91	51	Jan-49
-89	51	Jan-58
-87	51	Jan-58

-85	51	Jan-64
-83	51	Jan-66
-81	51	Jan-69
-79	51	Jan-73
-77	51	Jan-73
-75	51	Jan-76
-73	51	Jan-76
-71	51	Jan-76
-69	51	Jan-76
-67	51	Jan-75
-65	51	Jan-75
-63	51	Jan-73
-61	51	Jan-71
-59	51	Jan-70
-57	51	Jan-65
-55	51	Jan-65
-53	51	Jan-63
-51	51	Jan-63
-49	51	1-May
-47	51 0.86	
-45	51 0.65	
-43	51 0.44	
-41	51 0.42	
-39	51 0.36	
-37	51 0.36	
-35	51 0.39	
-33	51 0.39	
-31	51 0.40	
-29	51 0.41	
-27	51 0.47	
-25	51 0.52	
-23	51 0.63	
-21	51 0.95	
-19	51 0.95	
-17	51 0.79	
-15	51 0.79	
-13	51	1-Oct
-11	51	Jan-20
-9	51	Jan-30
-7	51	Jan-41
-5	51	Jan-56
-3	51	2-Mar
-1	51	2-Mar
1	51	Feb-15
3	51	Feb-15
5	51	Feb-20

7	51	Feb-22
9	51	Feb-24
11	51	Feb-26
13	51	Feb-27
15	51	Feb-28
17	51	Feb-28
19	51	Feb-30
21	51	Feb-30
23	51	Feb-31
25	51	Feb-32
27	51	Feb-33
29	51	Feb-33
31	51	Feb-33
33	51	Feb-34
35	51	Feb-34
37	51	Feb-30
39	51	Feb-30
41	51	Feb-24
43	51	Feb-23
45	51	Feb-18
47	51	Feb-14
49	51	2-Nov
51	51	2-Apr
53	51	2-Apr
55	51	Jan-92
57	51	Jan-92
59	51	Jan-82
61	51	Jan-79
63	51	Jan-73
65	51	Jan-68
67	51	Jan-66
69	51	Jan-62
71	51	Jan-62
73	51	Jan-64
75	51	Jan-64
77	51	Jan-69
79	51	Jan-70
81	51	Jan-75
83	51	Jan-79
85	51	Jan-82
87	51	Jan-89
89	51	Jan-89
91	51 2.00	
93	51 2.00	
95	51	2-Jun
97	51	2-Aug

99	51	2-Sep
101	51	2-Nov
103	51	2-Nov
105	51	2-Oct
107	51	2-Oct
109	51	2-Aug
111	51	2-Aug
113	51	2-Jul
115	51	2-Jul
117	51	2-Jul
119	51	2-Jul
121	51	2-Jun
123	51	2-May
125	51	2-May
127	51	2-Jan
129	51	2-Jan
131	51	Jan-96
133	51	Jan-94
135	51	Jan-88
137	51	Jan-83
139	51	Jan-80
141	51	Jan-73
143	51	Jan-73
145	51	Jan-67
147	51	Jan-67
149	51	Jan-16
151	51 0.99	
153	51	Jan-37
155	51	Jan-74
157	51	Jan-50
159	51 0.77	
161	51 0.77	
163	51 0.75	
165	51 0.75	
167	51 0.70	
169	51 0.69	
171	51 0.84	
173	51 0.99	
175	51 0.91	
177	51 0.67	
179	51 0.67	
-179	53	Jan-78
-177	53	Jan-78
-175	53	1-May
-173	53 0.81	
-171	53 0.81	

-169	53 0.81	
-167	53 0.97	
-165	53	Jan-46
-163	53	Jan-46
-161	53 0.98	
-159	53 0.98	
-157	53 0.94	
-155	53 0.93	
-153	53 0.91	
-151	53 0.89	
-149	53 0.89	
-147	53 0.89	
-145	53 0.89	
-143	53 0.97	
-141	53 0.97	
-139	53 0.98	
-137	53 0.99	
-135	53	1-Apr
-133	53	1-Sep
-131	53	1-Dec
-129	53	Jan-21
-127	53	Jan-21
-125	53	Jan-20
-123	53	Jan-20
-121	53	Jan-22
-119	53	Jan-23
-117	53	Jan-26
-115	53	Jan-28
-113	53	Jan-30
-111	53	Jan-35
-109	53	Jan-35
-107	53	Jan-40
-105	53	Jan-40
-103	53	Jan-43
-101	53	Jan-44
-99	53	Jan-46
-97	53	Jan-49
-95	53	Jan-51
-93	53	Jan-58
-91	53	Jan-58
-89	53	Jan-67
-87	53	Jan-67
-85	53	Jan-72
-83	53	Jan-74
-81	53	Jan-76
-79	53	Jan-78

-77	53	Jan-78
-75	53	Jan-78
-73	53	Jan-78
-71	53	Jan-77
-69	53	Jan-77
-67	53	Jan-75
-65	53	Jan-74
-63	53	Jan-72
-61	53	Jan-70
-59	53	Jan-68
-57	53	Jan-62
-55	53	Jan-62
-53	53	Jan-48
-51	53	Jan-48
-49	53 1.00	
-47	53 0.84	
-45	53 0.63	
-43	53 0.43	
-41	53 0.39	
-39	53 0.28	
-37	53 0.28	
-35	53 0.28	
-33	53 0.28	
-31	53 0.30	
-29	53 0.30	
-27	53 0.37	
-25	53 0.44	
-23	53 0.59	
-21	53	1-May
-19	53	1-May
-17	53 0.73	
-15	53 0.73	
-13	53	Jan-36
-11	53	Jan-58
-9	53	Jan-68
-7	53	Jan-78
-5	53	Jan-83
-3	53 2.00	
-1	53 2.00	
1	53	Jan-93
3	53	Jan-93
5	53	Feb-14
7	53	Feb-21
9	53	Feb-24
11	53	Feb-26
13	53	Feb-27

15	53	Feb-30
17	53	Feb-30
19	53	Feb-33
21	53	Feb-33
23	53	Feb-36
25	53	Feb-37
27	53	Feb-39
29	53	Feb-41
31	53	Feb-41
33	53	Feb-42
35	53	Feb-42
37	53	Feb-37
39	53	Feb-37
41	53	Feb-30
43	53	Feb-27
45	53	Feb-22
47	53	Feb-17
49	53	Feb-14
51	53	2-May
53	53	2-May
55	53	Jan-93
57	53	Jan-93
59	53	Jan-84
61	53	Jan-81
63	53	Jan-76
65	53	Jan-70
67	53	Jan-69
69	53	Jan-65
71	53	Jan-65
73	53	Jan-67
75	53	Jan-67
77	53	Jan-72
79	53	Jan-73
81	53	Jan-78
83	53	Jan-82
85	53	Jan-84
87	53	Jan-91
89	53	Jan-91
91	53	2-Jan
93	53	2-Jan
95	53	2-Jun
97	53	2-Aug
99	53	2-Oct
101	53	2-Dec
103	53	2-Nov
105	53	2-Nov

107	53	2-Nov
109	53	2-Sep
111	53	2-Sep
113	53	2-Sep
115	53	2-Sep
117	53	2-Oct
119	53	2-Nov
121	53	2-Nov
123	53	2-Dec
125	53	2-Dec
127	53	2-Oct
129	53	2-Oct
131	53	2-Jun
133	53	2-Apr
135	53 2.00	
137	53	Jan-97
139	53	Jan-95
141	53	Jan-89
143	53	Jan-89
145	53	Jan-83
147	53	Jan-83
149	53	Jan-27
151	53	1-Aug
153	53	Jan-45
155	53	Jan-83
157	53	Jan-68
159	53	Jan-25
161	53	Jan-25
163	53 0.91	
165	53 0.91	
167	53 0.88	
169	53 0.88	
171	53	1-Dec
173	53	Jan-36
175	53	Jan-23
177	53 0.86	
179	53 0.86	
-179	55	1-Aug
-177	55	1-Aug
-175	55	1-Apr
-173	55	1-Feb
-171	55	Jan-29
-169	55	Jan-56
-167	55	Jan-65
-165	55	Jan-91
-163	55	Jan-91

-161	55	Jan-57
-159	55	Jan-57
-157	55	Jan-14
-155	55 0.99	
-153	55 0.93	
-151	55 0.87	
-149	55 0.87	
-147	55 0.88	
-145	55 0.88	
-143	55 0.98	
-141	55 0.98	
-139	55	1-Jan
-137	55	1-Jan
-135	55	Jan-22
-133	55	Jan-43
-131	55	Jan-41
-129	55	Jan-34
-127	55	Jan-34
-125	55	Jan-30
-123	55	Jan-30
-121	55	Jan-31
-119	55	Jan-31
-117	55	Jan-33
-115	55	Jan-35
-113	55	Jan-37
-111	55	Jan-41
-109	55	Jan-41
-107	55	Jan-46
-105	55	Jan-46
-103	55	Jan-50
-101	55	Jan-51
-99	55	Jan-56
-97	55	Jan-60
-95	55	Jan-63
-93	55	Jan-71
-91	55	Jan-71
-89	55	Jan-82
-87	55	Jan-82
-85	55	Jan-86
-83	55	Jan-87
-81	55	Jan-87
-79	55	Jan-87
-77	55	Jan-85
-75	55	Jan-81
-73	55	Jan-81
-71	55	Jan-77

-69	55	Jan-77
-67	55	Jan-73
-65	55	Jan-72
-63	55	Jan-69
-61	55	Jan-66
-59	55	Jan-66
-57	55	Jan-64
-55	55	Jan-64
-53	55	Jan-39
-51	55	Jan-39
-49	55 0.99	
-47	55 0.86	
-45	55 0.67	
-43	55 0.48	
-41	55 0.43	
-39	55 0.27	
-37	55 0.27	
-35	55 0.23	
-33	55 0.23	
-31	55 0.25	
-29	55 0.26	
-27	55 0.32	
-25	55 0.39	
-23	55 0.44	
-21	55 0.57	
-19	55 0.57	
-17	55 0.67	
-15	55 0.67	
-13	55	1-Jun
-11	55	Jan-20
-9	55	Jan-47
-7	55	Jan-74
-5	55	Jan-80
-3	55	Jan-98
-1	55	Jan-98
1	55	Jan-52
3	55	Jan-52
5	55	Jan-82
7	55	Jan-92
9	55	2-Sep
11	55	Feb-26
13	55	Feb-28
15	55	Feb-31
17	55	Feb-31
19	55	Feb-36
21	55	Feb-36

23	55	Feb-40
25	55	Feb-41
27	55	Feb-44
29	55	Feb-46
31	55	Feb-46
33	55	Feb-47
35	55	Feb-47
37	55	Feb-41
39	55	Feb-41
41	55	Feb-33
43	55	Feb-30
45	55	Feb-24
47	55	Feb-18
49	55	Feb-15
51	55	2-Jun
53	55	2-Jun
55	55	Jan-94
57	55	Jan-94
59	55	Jan-86
61	55	Jan-84
63	55	Jan-79
65	55	Jan-75
67	55	Jan-74
69	55	Jan-70
71	55	Jan-70
73	55	Jan-71
75	55	Jan-71
77	55	Jan-76
79	55	Jan-77
81	55	Jan-82
83	55	Jan-86
85	55	Jan-88
87	55	Jan-94
89	55	Jan-94
91	55	2-Feb
93	55	2-Feb
95	55	2-Aug
97	55	2-Sep
99	55	2-Nov
101	55	Feb-13
103	55	Feb-13
105	55	Feb-13
107	55	Feb-13
109	55	2-Dec
111	55	2-Dec
113	55	Feb-13

115	55	Feb-13
117	55	Feb-15
119	55	Feb-16
121	55	Feb-17
123	55	Feb-19
125	55	Feb-19
127	55	Feb-19
129	55	Feb-19
131	55	Feb-16
133	55	Feb-15
135	55	Feb-13
137	55	2-Oct
139	55	2-Sep
141	55	2-May
143	55	2-May
145	55 2.00	
147	55 2.00	
149	55	Jan-35
151	55	Jan-13
153	55	Jan-53
155	55	Jan-93
157	55	Jan-92
159	55	Jan-88
161	55	Jan-88
163	55	Jan-26
165	55	Jan-26
167	55	Jan-17
169	55	Jan-15
171	55	1-Dec
173	55	1-Sep
175	55	1-Oct
177	55	1-Nov
179	55	1-Nov
-179	57	Jan-25
-177	57	Jan-25
-175	57	Jan-32
-173	57	Jan-34
-171	57	Jan-85
-169	57	Feb-36
-167	57	Feb-22
-165	57	Jan-79
-163	57	Jan-79
-161	57	Feb-18
-159	57	Feb-18
-157	57	Jan-69
-155	57	Jan-53

-153	57	Jan-47
-151	57	Jan-41
-149	57	Jan-28
-147	57 0.89	
-145	57 0.89	
-143	57 0.98	
-141	57 0.98	
-139	57	Jan-28
-137	57	Jan-38
-135	57	Jan-50
-133	57	Jan-63
-131	57	Jan-60
-129	57	Jan-52
-127	57	Jan-52
-125	57	Jan-46
-123	57	Jan-46
-121	57	Jan-46
-119	57	Jan-45
-117	57	Jan-47
-115	57	Jan-48
-113	57	Jan-49
-111	57	Jan-52
-109	57	Jan-52
-107	57	Jan-56
-105	57	Jan-56
-103	57	Jan-62
-101	57	Jan-64
-99	57	Jan-70
-97	57	Jan-76
-95	57	Jan-79
-93	57	Jan-90
-91	57	Jan-90
-89	57	2-Mar
-87	57	2-Mar
-85	57	2-Mar
-83	57	2-Apr
-81	57 2.00	
-79	57	Jan-95
-77	57	Jan-92
-75	57	Jan-82
-73	57	Jan-82
-71	57	Jan-74
-69	57	Jan-74
-67	57	Jan-69
-65	57	Jan-68
-63	57	Jan-64

-61	57	Jan-60
-59	57	Jan-61
-57	57	Jan-65
-55	57	Jan-65
-53	57	Jan-38
-51	57	Jan-38
-49	57	1-Jun
-47	57 0.95	
-45	57 0.78	
-43	57 0.60	
-41	57 0.53	
-39	57 0.32	
-37	57 0.32	
-35	57 0.26	
-33	57 0.26	
-31	57 0.26	
-29	57 0.26	
-27	57 0.32	
-25	57 0.37	
-23	57 0.41	
-21	57 0.54	
-19	57 0.54	
-17	57 0.63	
-15	57 0.63	
-13	57 0.72	
-11	57 0.75	
-9	57	Jan-23
-7	57	Jan-72
-5	57	Jan-78
-3	57	Jan-96
-1	57	Jan-96
1	57	Jan-30
3	57	Jan-30
5	57	Jan-70
7	57	Jan-83
9	57	2-May
11	57	Feb-27
13	57	Feb-28
15	57	Feb-33
17	57	Feb-33
19	57	Feb-38
21	57	Feb-38
23	57	Feb-42
25	57	Feb-44
27	57	Feb-47
29	57	Feb-49

31	57	Feb-50
33	57	Feb-50
35	57	Feb-50
37	57	Feb-44
39	57	Feb-44
41	57	Feb-36
43	57	Feb-33
45	57	Feb-26
47	57	Feb-19
49	57	Feb-16
51	57	2-Jul
53	57	2-Jul
55	57	Jan-97
57	57	Jan-97
59	57	Jan-90
61	57	Jan-88
63	57	Jan-84
65	57	Jan-81
67	57	Jan-80
69	57	Jan-77
71	57	Jan-77
73	57	Jan-78
75	57	Jan-78
77	57	Jan-82
79	57	Jan-83
81	57	Jan-87
83	57	Jan-90
85	57	Jan-92
87	57	Jan-98
89	57	Jan-98
91	57	2-May
93	57	2-May
95	57	2-Oct
97	57	2-Dec
99	57	Feb-14
101	57	Feb-16
103	57	Feb-16
105	57	Feb-17
107	57	Feb-17
109	57	Feb-17
111	57	Feb-17
113	57	Feb-18
115	57	Feb-19
117	57	Feb-21
119	57	Feb-23
121	57	Feb-24

123	57	Feb-27
125	57	Feb-27
127	57	Feb-28
129	57	Feb-28
131	57	Feb-27
133	57	Feb-27
135	57	Feb-25
137	57	Feb-24
139	57	Feb-23
141	57	Feb-21
143	57	Feb-21
145	57	Feb-16
147	57	Feb-16
149	57	Jan-73
151	57	Jan-58
153	57	Jan-82
155	57	2-May
157	57	2-Mar
159	57 2.00	
161	57 2.00	
163	57	Jan-75
165	57	Jan-75
167	57	Jan-51
169	57	Jan-43
171	57	Jan-40
173	57	Jan-37
175	57	Jan-36
177	57	Jan-33
179	57	Jan-33
-179	59	Jan-45
-177	59	Jan-45
-175	59	Jan-82
-173	59	Jan-94
-171	59	Feb-15
-169	59	Feb-36
-167	59	Feb-33
-165	59	Feb-26
-163	59	Feb-26
-161	59	Feb-23
-159	59	Feb-23
-157	59	Feb-21
-155	59	Feb-21
-153	59	Feb-18
-151	59	Feb-16
-149	59	Jan-95
-147	59	Jan-31

-145	59	Jan-31
-143	59	Jan-36
-141	59	Jan-36
-139	59	Jan-79
-137	59	Jan-93
-135	59	Jan-88
-133	59	Jan-84
-131	59	Jan-82
-129	59	Jan-75
-127	59	Jan-75
-125	59	Jan-69
-123	59	Jan-69
-121	59	Jan-67
-119	59	Jan-66
-117	59	Jan-67
-115	59	Jan-68
-113	59	Jan-68
-111	59	Jan-70
-109	59	Jan-70
-107	59	Jan-74
-105	59	Jan-74
-103	59	Jan-81
-101	59	Jan-83
-99	59	Jan-90
-97	59	Jan-97
-95	59	2-Jan
-93	59	Feb-13
-91	59	Feb-13
-89	59	Feb-23
-87	59	Feb-23
-85	59	Feb-18
-83	59	Feb-16
-81	59	2-Aug
-79	59	2-Jan
-77	59	Jan-96
-75	59	Jan-83
-73	59	Jan-83
-71	59	Jan-71
-69	59	Jan-71
-67	59	Jan-64
-65	59	Jan-62
-63	59	Jan-58
-61	59	Jan-53
-59	59	Jan-56
-57	59	Jan-65
-55	59	Jan-65

-53	59	Jan-41
-51	59	Jan-41
-49	59	Jan-24
-47	59	Jan-19
-45	59	1-Aug
-43	59 0.97	
-41	59 0.92	
-39	59 0.77	
-37	59 0.77	
-35	59 0.73	
-33	59 0.73	
-31	59 0.41	
-29	59 0.30	
-27	59 0.34	
-25	59 0.37	
-23	59 0.40	
-21	59 0.51	
-19	59 0.51	
-17	59 0.61	
-15	59 0.61	
-13	59 0.70	
-11	59 0.72	
-9	59	1-Jun
-7	59	Jan-40
-5	59	Jan-54
-3	59	Jan-95
-1	59	Jan-95
1	59	Jan-18
3	59	Jan-18
5	59	Jan-95
7	59	Feb-20
9	59	Feb-24
11	59	Feb-28
13	59	Feb-30
15	59	Feb-34
17	59	Feb-34
19	59	Feb-39
21	59	Feb-39
23	59	Feb-44
25	59	Feb-45
27	59	Feb-48
29	59	Feb-50
31	59	Feb-50
33	59	Feb-51
35	59	Feb-51
37	59	Feb-45

39	59	Feb-45
41	59	Feb-38
43	59	Feb-35
45	59	Feb-28
47	59	Feb-21
49	59	Feb-18
51	59	2-Oct
53	59	2-Oct
55	59	2-Jan
57	59	2-Jan
59	59	Jan-96
61	59	Jan-94
63	59	Jan-92
65	59	Jan-89
67	59	Jan-88
69	59	Jan-87
71	59	Jan-87
73	59	Jan-87
75	59	Jan-87
77	59	Jan-90
79	59	Jan-91
81	59	Jan-94
83	59	Jan-97
85	59	Jan-99
87	59	2-Mar
89	59	2-Mar
91	59	2-Oct
93	59	2-Oct
95	59	Feb-14
97	59	Feb-16
99	59	Feb-18
101	59	Feb-20
103	59	Feb-21
105	59	Feb-22
107	59	Feb-22
109	59	Feb-24
111	59	Feb-24
113	59	Feb-27
115	59	Feb-27
117	59	Feb-30
119	59	Feb-32
121	59	Feb-33
123	59	Feb-35
125	59	Feb-35
127	59	Feb-38
129	59	Feb-38

131	59	Feb-38
133	59	Feb-38
135	59	Feb-38
137	59	Feb-37
139	59	Feb-37
141	59	Feb-36
143	59	Feb-36
145	59	Feb-32
147	59	Feb-32
149	59	Feb-27
151	59	Feb-25
153	59	Feb-22
155	59	Feb-19
157	59	Feb-18
159	59	Feb-15
161	59	Feb-15
163	59	2-Dec
165	59	2-Dec
167	59	Jan-90
169	59	Jan-82
171	59	Jan-72
173	59	Jan-61
175	59	Jan-58
177	59	Jan-49
179	59	Jan-49
-179	61	Jan-86
-177	61	Jan-86
-175	61	Feb-41
-173	61	Feb-60
-171	61	Feb-50
-169	61	Feb-40
-167	61	Feb-38
-165	61	Feb-31
-163	61	Feb-31
-161	61	Feb-27
-159	61	Feb-27
-157	61	Feb-26
-155	61	Feb-25
-153	61	Feb-23
-151	61	Feb-21
-149	61	Feb-21
-147	61	Feb-18
-145	61	Feb-18
-143	61	Feb-14
-141	61	Feb-14
-139	61	2-Oct

-137	61	2-Aug
-135	61	2-Jun
-133	61	2-Mar
-131	61	2-Feb
-129	61	Jan-99
-127	61	Jan-99
-125	61	Jan-95
-123	61	Jan-95
-121	61	Jan-94
-119	61	Jan-93
-117	61	Jan-93
-115	61	Jan-94
-113	61	Jan-94
-111	61	Jan-95
-109	61	Jan-95
-107	61	Jan-98
-105	61	Jan-98
-103	61	2-Apr
-101	61	2-Jun
-99	61	Feb-13
-97	61	Feb-19
-95	61	Feb-23
-93	61	Feb-32
-91	61	Feb-32
-89	61	Feb-35
-87	61	Feb-35
-85	61	Feb-26
-83	61	Feb-23
-81	61	Feb-15
-79	61	2-Jun
-77	61	2-Jan
-75	61	Jan-87
-73	61	Jan-87
-71	61	Jan-72
-69	61	Jan-72
-67	61	Jan-63
-65	61	Jan-60
-63	61	Jan-56
-61	61	Jan-51
-59	61	Jan-56
-57	61	Jan-73
-55	61	Jan-73
-53	61	Jan-56
-51	61	Jan-56
-49	61	Jan-51
-47	61	Jan-49

-45	61	Jan-51
-43	61	Jan-53
-41	61	Jan-54
-39	61	Jan-55
-37	61	Jan-55
-35	61	Jan-59
-33	61	Jan-59
-31	61 0.67	
-29	61 0.36	
-27	61 0.38	
-25	61 0.40	
-23	61 0.47	
-21	61 0.71	
-19	61 0.71	
-17	61 0.61	
-15	61 0.61	
-13	61 0.70	
-11	61 0.73	
-9	61 0.85	
-7	61 0.97	
-5	61	Jan-17
-3	61	Jan-76
-1	61	Jan-76
1	61	1-Dec
3	61	1-Dec
5	61	Jan-94
7	61	Feb-21
9	61	Feb-25
11	61	Feb-29
13	61	Feb-31
15	61	Feb-35
17	61	Feb-35
19	61	Feb-41
21	61	Feb-41
23	61	Feb-44
25	61	Feb-45
27	61	Feb-47
29	61	Feb-49
31	61	Feb-49
33	61	Feb-50
35	61	Feb-50
37	61	Feb-46
39	61	Feb-46
41	61	Feb-39
43	61	Feb-37
45	61	Feb-31

47	61	Feb-25
49	61	Feb-22
51	61	Feb-14
53	61	Feb-14
55	61	2-Aug
57	61	2-Aug
59	61	2-Apr
61	61	2-Mar
63	61	2-Jan
65	61 2.00	
67	61	Jan-99
69	61	Jan-99
71	61	Jan-99
73	61 2.00	
75	61 2.00	
77	61	2-Feb
79	61	2-Mar
81	61	2-May
83	61	2-Jul
85	61	2-Aug
87	61	2-Nov
89	61	2-Nov
91	61	Feb-17
93	61	Feb-17
95	61	Feb-21
97	61	Feb-22
99	61	Feb-24
101	61	Feb-27
103	61	Feb-28
105	61	Feb-30
107	61	Feb-30
109	61	Feb-34
111	61	Feb-34
113	61	Feb-37
115	61	Feb-38
117	61	Feb-39
119	61	Feb-41
121	61	Feb-42
123	61	Feb-44
125	61	Feb-44
127	61	Feb-47
129	61	Feb-47
131	61	Feb-49
133	61	Feb-49
135	61	Feb-50
137	61	Feb-50

139	61	Feb-50
141	61	Feb-50
143	61	Feb-50
145	61	Feb-48
147	61	Feb-48
149	61	Feb-44
151	61	Feb-42
153	61	Feb-39
155	61	Feb-37
157	61	Feb-36
159	61	Feb-34
161	61	Feb-34
163	61	Feb-33
165	61	Feb-33
167	61	Feb-35
169	61	Feb-36
171	61	Feb-15
173	61	Jan-93
175	61	Jan-90
177	61	Jan-80
179	61	Jan-80
-179	63	Feb-79
-177	63	Feb-79
-175	63	Feb-72
-173	63	Feb-70
-171	63	Feb-60
-169	63	Feb-49
-167	63	Feb-46
-165	63	Feb-38
-163	63	Feb-38
-161	63	Feb-34
-159	63	Feb-34
-157	63	Feb-33
-155	63	Feb-32
-153	63	Feb-31
-151	63	Feb-30
-149	63	Feb-30
-147	63	Feb-29
-145	63	Feb-29
-143	63	Feb-27
-141	63	Feb-27
-139	63	Feb-25
-137	63	Feb-24
-135	63	Feb-23
-133	63	Feb-22
-131	63	Feb-22

-129	63	Feb-21
-127	63	Feb-21
-125	63	Feb-23
-123	63	Feb-23
-121	63	Feb-25
-119	63	Feb-25
-117	63	Feb-26
-115	63	Feb-27
-113	63	Feb-27
-111	63	Feb-26
-109	63	Feb-26
-107	63	Feb-27
-105	63	Feb-27
-103	63	Feb-31
-101	63	Feb-32
-99	63	Feb-36
-97	63	Feb-40
-95	63	Feb-41
-93	63	Feb-43
-91	63	Feb-43
-89	63	Feb-40
-87	63	Feb-40
-85	63	Feb-31
-83	63	Feb-28
-81	63	Feb-20
-79	63	2-Dec
-77	63	2-Aug
-75	63	Jan-94
-73	63	Jan-94
-71	63	Jan-76
-69	63	Jan-76
-67	63	Jan-67
-65	63	Jan-64
-63	63	Jan-58
-61	63	Jan-52
-59	63	Jan-51
-57	63	Jan-46
-55	63	Jan-46
-53	63	Jan-46
-51	63	Jan-46
-49	63	Jan-49
-47	63	Jan-50
-45	63	Jan-53
-43	63	Jan-55
-41	63	Jan-57
-39	63	Jan-61

-37	63	Jan-61
-35	63	Jan-66
-33	63	Jan-66
-31	63 0.75	
-29	63 0.44	
-27	63 0.45	
-25	63 0.46	
-23	63 0.77	
-21	63	Jan-69
-19	63	Jan-69
-17	63 0.63	
-15	63 0.63	
-13	63 0.75	
-11	63 0.78	
-9	63	Jan-29
-7	63	Jan-79
-5	63	Jan-56
-3	63 0.87	
-1	63 0.87	
1	63	1-Sep
3	63	1-Sep
5	63	Jan-94
7	63	Feb-22
9	63	Feb-26
11	63	Feb-30
13	63	Feb-32
15	63	Feb-36
17	63	Feb-36
19	63	Feb-40
21	63	Feb-40
23	63	Feb-43
25	63	Feb-44
27	63	Feb-46
29	63	Feb-47
31	63	Feb-47
33	63	Feb-47
35	63	Feb-47
37	63	Feb-45
39	63	Feb-45
41	63	Feb-41
43	63	Feb-39
45	63	Feb-34
47	63	Feb-29
49	63	Feb-27
51	63	Feb-21
53	63	Feb-21

55	63	Feb-17
57	63	Feb-17
59	63	Feb-15
61	63	Feb-15
63	63	Feb-14
65	63	Feb-13
67	63	Feb-14
69	63	Feb-14
71	63	Feb-14
73	63	Feb-17
75	63	Feb-17
77	63	Feb-18
79	63	Feb-18
81	63	Feb-20
83	63	Feb-21
85	63	Feb-21
87	63	Feb-24
89	63	Feb-24
91	63	Feb-27
93	63	Feb-27
95	63	Feb-31
97	63	Feb-32
99	63	Feb-35
101	63	Feb-38
103	63	Feb-39
105	63	Feb-42
107	63	Feb-42
109	63	Feb-46
111	63	Feb-46
113	63	Feb-48
115	63	Feb-49
117	63	Feb-50
119	63	Feb-52
121	63	Feb-52
123	63	Feb-54
125	63	Feb-54
127	63	Feb-56
129	63	Feb-56
131	63	Feb-59
133	63	Feb-60
135	63	Feb-61
137	63	Feb-62
139	63	Feb-63
141	63	Feb-64
143	63	Feb-64
145	63	Feb-65

147	63	Feb-65
149	63	Feb-63
151	63	Feb-62
153	63	Feb-60
155	63	Feb-57
157	63	Feb-57
159	63	Feb-55
161	63	Feb-55
163	63	Feb-57
165	63	Feb-57
167	63	Feb-61
169	63	Feb-62
171	63	Feb-66
173	63	Feb-71
175	63	Feb-73
177	63	Feb-79
179	63	Feb-79
-179	65	Feb-88
-177	65	Feb-88
-175	65	Feb-87
-173	65	Feb-86
-171	65	Feb-70
-169	65	Feb-54
-167	65	Feb-54
-165	65	Feb-52
-163	65	Feb-52
-161	65	Feb-42
-159	65	Feb-42
-157	65	Feb-42
-155	65	Feb-42
-153	65	Feb-41
-151	65	Feb-39
-149	65	Feb-39
-147	65	Feb-39
-145	65	Feb-39
-143	65	Feb-39
-141	65	Feb-39
-139	65	Feb-39
-137	65	Feb-39
-135	65	Feb-41
-133	65	Feb-43
-131	65	Feb-43
-129	65	Feb-43
-127	65	Feb-43
-125	65	Feb-51
-123	65	Feb-51

-121	65	Feb-51
-119	65	Feb-51
-117	65	Feb-52
-115	65	Feb-53
-113	65	Feb-53
-111	65	Feb-53
-109	65	Feb-53
-107	65	Feb-47
-105	65	Feb-47
-103	65	Feb-47
-101	65	Feb-47
-99	65	Feb-50
-97	65	Feb-53
-95	65	Feb-53
-93	65	Feb-53
-91	65	Feb-53
-89	65	Feb-42
-87	65	Feb-42
-85	65	Feb-40
-83	65	Feb-40
-81	65	Feb-26
-79	65	2-Nov
-77	65	2-Nov
-75	65	2-Sep
-73	65	2-Sep
-71	65	Jan-75
-69	65	Jan-75
-67	65	Jan-73
-65	65	Jan-73
-63	65	Jan-64
-61	65	Jan-54
-59	65	Jan-54
-57	65	Jan-53
-55	65	Jan-53
-53	65	Jan-50
-51	65	Jan-50
-49	65	Jan-51
-47	65	Jan-51
-45	65	Jan-57
-43	65	Jan-63
-41	65	Jan-63
-39	65	Jan-64
-37	65	Jan-64
-35	65	1-Apr
-33	65	1-Apr
-31	65 0.90	

-29	65	0.86
-27	65	Jan-25
-25	65	Jan-65
-23	65	Jan-70
-21	65	Jan-84
-19	65	Jan-84
-17	65	Jan-41
-15	65	Jan-41
-13	65	Jan-43
-11	65	Jan-44
-9	65	Jan-23
-7	65	1-Mar
-5	65	1.00
-3	65	0.89
-1	65	0.89
1	65	Jan-15
3	65	Jan-15
5	65	Jan-28
7	65	Jan-33
9	65	Jan-82
11	65	Feb-32
13	65	Feb-32
15	65	Feb-33
17	65	Feb-33
19	65	Feb-40
21	65	Feb-40
23	65	Feb-41
25	65	Feb-41
27	65	Feb-43
29	65	Feb-45
31	65	Feb-45
33	65	Feb-45
35	65	Feb-45
37	65	Feb-43
39	65	Feb-43
41	65	Feb-42
43	65	Feb-42
45	65	Feb-37
47	65	Feb-32
49	65	Feb-32
51	65	Feb-31
53	65	Feb-31
55	65	Feb-29
57	65	Feb-29
59	65	Feb-29
61	65	Feb-29

63	65	Feb-31
65	65	Feb-34
67	65	Feb-34
69	65	Feb-34
71	65	Feb-34
73	65	Feb-41
75	65	Feb-41
77	65	Feb-41
79	65	Feb-41
81	65	Feb-42
83	65	Feb-43
85	65	Feb-43
87	65	Feb-44
89	65	Feb-44
91	65	Feb-47
93	65	Feb-47
95	65	Feb-48
97	65	Feb-48
99	65	Feb-51
101	65	Feb-55
103	65	Feb-55
105	65	Feb-56
107	65	Feb-56
109	65	Feb-59
111	65	Feb-59
113	65	Feb-60
115	65	Feb-60
117	65	Feb-61
119	65	Feb-62
121	65	Feb-62
123	65	Feb-62
125	65	Feb-62
127	65	Feb-67
129	65	Feb-67
131	65	Feb-67
133	65	Feb-67
135	65	Feb-71
137	65	Feb-74
139	65	Feb-74
141	65	Feb-75
143	65	Feb-75
145	65	Feb-79
147	65	Feb-79
149	65	Feb-78
151	65	Feb-78
153	65	Feb-77

155	65	Feb-76
157	65	Feb-76
159	65	Feb-76
161	65	Feb-76
163	65	Feb-81
165	65	Feb-81
167	65	Feb-82
169	65	Feb-82
171	65	Feb-87
173	65	Feb-92
175	65	Feb-93
177	65	Feb-93
179	65	Feb-93
-179	67 3.00	
-177	67 3.00	
-175	67 3.00	
-173	67 3.00	
-171	67	Feb-84
-169	67	Feb-67
-167	67	Feb-67
-165	67	Feb-67
-163	67	Feb-67
-161	67	Feb-53
-159	67	Feb-53
-157	67	Feb-53
-155	67	Feb-53
-153	67	Feb-52
-151	67	Feb-51
-149	67	Feb-51
-147	67	Feb-51
-145	67	Feb-51
-143	67	Feb-54
-141	67	Feb-54
-139	67	Feb-54
-137	67	Feb-54
-135	67	Feb-59
-133	67	Feb-64
-131	67	Feb-64
-129	67	Feb-64
-127	67	Feb-64
-125	67	Feb-76
-123	67	Feb-76
-121	67	Feb-76
-119	67	Feb-76
-117	67	Feb-74
-115	67	Feb-72

-113	67	Feb-72
-111	67	Feb-72
-109	67	Feb-72
-107	67	Feb-62
-105	67	Feb-62
-103	67	Feb-62
-101	67	Feb-62
-99	67	Feb-63
-97	67	Feb-64
-95	67	Feb-64
-93	67	Feb-64
-91	67	Feb-64
-89	67	Feb-49
-87	67	Feb-49
-85	67	Feb-49
-83	67	Feb-49
-81	67	Feb-33
-79	67	Feb-17
-77	67	Feb-17
-75	67	Feb-17
-73	67	Feb-17
-71	67	Jan-83
-69	67	Jan-83
-67	67	Jan-83
-65	67	Jan-83
-63	67	Jan-73
-61	67	Jan-63
-59	67	Jan-63
-57	67	Jan-63
-55	67	Jan-63
-53	67	Jan-55
-51	67	Jan-55
-49	67	Jan-55
-47	67	Jan-55
-45	67	Jan-62
-43	67	Jan-68
-41	67	Jan-68
-39	67	Jan-68
-37	67	Jan-68
-35	67	Jan-85
-33	67	Jan-85
-31	67	Jan-85
-29	67	Jan-85
-27	67	Jan-91
-25	67	Jan-98
-23	67	Jan-98

-21	67	Jan-98
-19	67	Jan-98
-17	67	Jan-17
-15	67	Jan-17
-13	67	Jan-17
-11	67	Jan-17
-9	67	1-Dec
-7	67	1-Jul
-5	67	1-Jul
-3	67	1-Jul
-1	67	1-Jul
1	67	Jan-22
3	67	Jan-22
5	67	Jan-22
7	67	Jan-22
9	67	Jan-76
11	67	Feb-31
13	67	Feb-31
15	67	Feb-31
17	67	Feb-31
19	67	Feb-38
21	67	Feb-38
23	67	Feb-38
25	67	Feb-38
27	67	Feb-40
29	67	Feb-42
31	67	Feb-42
33	67	Feb-42
35	67	Feb-42
37	67	Feb-41
39	67	Feb-41
41	67	Feb-41
43	67	Feb-41
45	67	Feb-40
47	67	Feb-39
49	67	Feb-39
51	67	Feb-39
53	67	Feb-39
55	67	Feb-46
57	67	Feb-46
59	67	Feb-46
61	67	Feb-46
63	67	Feb-52
65	67	Feb-59
67	67	Feb-59
69	67	Feb-59

71	67	Feb-59
73	67	Feb-68
75	67	Feb-68
77	67	Feb-68
79	67	Feb-68
81	67	Feb-70
83	67	Feb-71
85	67	Feb-71
87	67	Feb-71
89	67	Feb-71
91	67	Feb-74
93	67	Feb-74
95	67	Feb-74
97	67	Feb-74
99	67	Feb-75
101	67	Feb-75
103	67	Feb-75
105	67	Feb-75
107	67	Feb-75
109	67	Feb-74
111	67	Feb-74
113	67	Feb-74
115	67	Feb-74
117	67	Feb-74
119	67	Feb-74
121	67	Feb-74
123	67	Feb-74
125	67	Feb-74
127	67	Feb-78
129	67	Feb-78
131	67	Feb-78
133	67	Feb-78
135	67	Feb-83
137	67	Feb-87
139	67	Feb-87
141	67	Feb-87
143	67	Feb-87
145	67	Feb-94
147	67	Feb-94
149	67	Feb-94
151	67	Feb-94
153	67	Feb-96
155	67	Feb-98
157	67	Feb-98
159	67	Feb-98
161	67	Feb-98

163	67	3-Apr
165	67	3-Apr
167	67	3-Apr
169	67	3-Apr
171	67	3-Jun
173	67	3-Aug
175	67	3-Aug
177	67	3-Aug
179	67	3-Aug
-179	69	3-Dec
-177	69	3-Dec
-175	69	3-Dec
-173	69	3-Dec
-171	69	Feb-98
-169	69	Feb-83
-167	69	Feb-83
-165	69	Feb-83
-163	69	Feb-83
-161	69	Feb-65
-159	69	Feb-65
-157	69	Feb-65
-155	69	Feb-65
-153	69	Feb-64
-151	69	Feb-64
-149	69	Feb-64
-147	69	Feb-64
-145	69	Feb-64
-143	69	Feb-71
-141	69	Feb-71
-139	69	Feb-71
-137	69	Feb-71
-135	69	Feb-78
-133	69	Feb-85
-131	69	Feb-85
-129	69	Feb-85
-127	69	Feb-85
-125	69	Feb-96
-123	69	Feb-96
-121	69	Feb-96
-119	69	Feb-96
-117	69	Feb-91
-115	69	Feb-86
-113	69	Feb-86
-111	69	Feb-86
-109	69	Feb-86
-107	69	Feb-74

-105	69	Feb-74
-103	69	Feb-74
-101	69	Feb-74
-99	69	Feb-73
-97	69	Feb-72
-95	69	Feb-72
-93	69	Feb-72
-91	69	Feb-72
-89	69	Feb-55
-87	69	Feb-55
-85	69	Feb-55
-83	69	Feb-55
-81	69	Feb-40
-79	69	Feb-26
-77	69	Feb-26
-75	69	Feb-26
-73	69	Feb-26
-71	69	Jan-94
-69	69	Jan-94
-67	69	Jan-94
-65	69	Jan-94
-63	69	Jan-84
-61	69	Jan-73
-59	69	Jan-73
-57	69	Jan-73
-55	69	Jan-73
-53	69	Jan-63
-51	69	Jan-63
-49	69	Jan-63
-47	69	Jan-63
-45	69	Jan-68
-43	69	Jan-73
-41	69	Jan-73
-39	69	Jan-73
-37	69	Jan-73
-35	69	Jan-98
-33	69	Jan-98
-31	69	Jan-98
-29	69	Jan-98
-27	69	2-May
-25	69	2-Dec
-23	69	2-Dec
-21	69	2-Dec
-19	69	2-Dec
-17	69	Jan-44
-15	69	Jan-44

-13	69	Jan-44
-11	69	Jan-44
-9	69	Jan-40
-7	69	Jan-37
-5	69	Jan-37
-3	69	Jan-37
-1	69	Jan-37
1	69	Jan-33
3	69	Jan-33
5	69	Jan-33
7	69	Jan-33
9	69	Jan-81
11	69	Feb-29
13	69	Feb-29
15	69	Feb-29
17	69	Feb-29
19	69	Feb-35
21	69	Feb-35
23	69	Feb-35
25	69	Feb-35
27	69	Feb-37
29	69	Feb-39
31	69	Feb-39
33	69	Feb-39
35	69	Feb-39
37	69	Feb-41
39	69	Feb-41
41	69	Feb-41
43	69	Feb-41
45	69	Feb-43
47	69	Feb-46
49	69	Feb-46
51	69	Feb-46
53	69	Feb-46
55	69	Feb-62
57	69	Feb-62
59	69	Feb-62
61	69	Feb-62
63	69	Feb-72
65	69	Feb-81
67	69	Feb-81
69	69	Feb-81
71	69	Feb-81
73	69	Feb-93
75	69	Feb-93
77	69	Feb-93

79	69	Feb-93
81	69	Feb-96
83	69	Feb-98
85	69	Feb-98
87	69	Feb-98
89	69	Feb-98
91	69	3-Jan
93	69	3-Jan
95	69	3-Jan
97	69	3-Jan
99	69	Feb-99
101	69	Feb-97
103	69	Feb-97
105	69	Feb-97
107	69	Feb-97
109	69	Feb-90
111	69	Feb-90
113	69	Feb-90
115	69	Feb-90
117	69	Feb-89
119	69	Feb-87
121	69	Feb-87
123	69	Feb-87
125	69	Feb-87
127	69	Feb-90
129	69	Feb-90
131	69	Feb-90
133	69	Feb-90
135	69	Feb-94
137	69	Feb-99
139	69	Feb-99
141	69	Feb-99
143	69	Feb-99
145	69	3-Aug
147	69	3-Aug
149	69	3-Aug
151	69	3-Aug
153	69	3-Dec
155	69	Mar-16
157	69	Mar-16
159	69	Mar-16
161	69	Mar-16
163	69	Mar-20
165	69	Mar-20
167	69	Mar-20
169	69	Mar-20

171	69	Mar-20
173	69	Mar-21
175	69	Mar-21
177	69	Mar-21
179	69	Mar-21
-179	71	Mar-26
-177	71	Mar-26
-175	71	Mar-26
-173	71	Mar-26
-171	71	Mar-15
-169	71	3-Mar
-167	71	3-Mar
-165	71	3-Mar
-163	71	3-Mar
-161	71	Feb-86
-159	71	Feb-86
-157	71	Feb-86
-155	71	Feb-86
-153	71	Feb-85
-151	71	Feb-83
-149	71	Feb-83
-147	71	Feb-83
-145	71	Feb-83
-143	71	Feb-93
-141	71	Feb-93
-139	71	Feb-93
-137	71	Feb-93
-135	71	Feb-99
-133	71	3-May
-131	71	3-May
-129	71	3-May
-127	71	3-May
-125	71	3-Oct
-123	71	3-Oct
-121	71	3-Oct
-119	71	3-Oct
-117	71	3-Mar
-115	71	Feb-96
-113	71	Feb-96
-111	71	Feb-96
-109	71	Feb-96
-107	71	Feb-84
-105	71	Feb-84
-103	71	Feb-84
-101	71	Feb-84
-99	71	Feb-82

-97	71	Feb-80
-95	71	Feb-80
-93	71	Feb-80
-91	71	Feb-80
-89	71	Feb-64
-87	71	Feb-64
-85	71	Feb-64
-83	71	Feb-64
-81	71	Feb-51
-79	71	Feb-37
-77	71	Feb-37
-75	71	Feb-37
-73	71	Feb-37
-71	71	2-Aug
-69	71	2-Aug
-67	71	2-Aug
-65	71	2-Aug
-63	71	Jan-97
-61	71	Jan-85
-59	71	Jan-85
-57	71	Jan-85
-55	71	Jan-85
-53	71	Jan-76
-51	71	Jan-76
-49	71	Jan-76
-47	71	Jan-76
-45	71	Jan-83
-43	71	Jan-90
-41	71	Jan-90
-39	71	Jan-90
-37	71	Jan-90
-35	71	Feb-15
-33	71	Feb-15
-31	71	Feb-15
-29	71	Feb-15
-27	71	Feb-23
-25	71	Feb-31
-23	71	Feb-31
-21	71	Feb-31
-19	71	Feb-31
-17	71	Feb-37
-15	71	Feb-37
-13	71	Feb-37
-11	71	Feb-37
-9	71	2-May
-7	71	Jan-73

-5	71	Jan-73
-3	71	Jan-73
-1	71	Jan-73
1	71	Jan-50
3	71	Jan-50
5	71	Jan-50
7	71	Jan-50
9	71	Jan-45
11	71	Jan-41
13	71	Jan-41
15	71	Jan-41
17	71	Jan-41
19	71	Feb-25
21	71	Feb-25
23	71	Feb-25
25	71	Feb-25
27	71	Feb-26
29	71	Feb-28
31	71	Feb-28
33	71	Feb-28
35	71	Feb-28
37	71	Feb-33
39	71	Feb-33
41	71	Feb-33
43	71	Feb-33
45	71	Feb-45
47	71	Feb-57
49	71	Feb-57
51	71	Feb-57
53	71	Feb-57
55	71	Feb-86
57	71	Feb-86
59	71	Feb-86
61	71	Feb-86
63	71	Feb-99
65	71	Mar-13
67	71	Mar-13
69	71	Mar-13
71	71	Mar-13
73	71	Mar-28
75	71	Mar-28
77	71	Mar-28
79	71	Mar-28
81	71	Mar-33
83	71	Mar-37
85	71	Mar-37

87	71	Mar-37
89	71	Mar-37
91	71	Mar-38
93	71	Mar-38
95	71	Mar-38
97	71	Mar-38
99	71	Mar-33
101	71	Mar-28
103	71	Mar-28
105	71	Mar-28
107	71	Mar-28
109	71	Mar-16
111	71	Mar-16
113	71	Mar-16
115	71	Mar-16
117	71	3-Dec
119	71	3-Jul
121	71	3-Jul
123	71	3-Jul
125	71	3-Jul
127	71	3-May
129	71	3-May
131	71	3-May
133	71	3-May
135	71	3-Aug
137	71	3-Dec
139	71	3-Dec
141	71	3-Dec
143	71	3-Dec
145	71	Mar-23
147	71	Mar-23
149	71	Mar-23
151	71	Mar-23
153	71	Mar-28
155	71	Mar-32
157	71	Mar-32
159	71	Mar-32
161	71	Mar-32
163	71	Mar-36
165	71	Mar-36
167	71	Mar-36
169	71	Mar-36
171	71	Mar-35
173	71	Mar-34
175	71	Mar-34
177	71	Mar-34

179	71	Mar-34
-179	73	Mar-40
-177	73	Mar-40
-175	73	Mar-40
-173	73	Mar-40
-171	73	Mar-31
-169	73	Mar-23
-167	73	Mar-23
-165	73	Mar-23
-163	73	Mar-23
-161	73	3-Jul
-159	73	3-Jul
-157	73	3-Jul
-155	73	3-Jul
-153	73	3-May
-151	73	3-Apr
-149	73	3-Apr
-147	73	3-Apr
-145	73	3-Apr
-143	73	3-Nov
-141	73	3-Nov
-139	73	3-Nov
-137	73	3-Nov
-135	73	Mar-16
-133	73	Mar-20
-131	73	Mar-20
-129	73	Mar-20
-127	73	Mar-20
-125	73	Mar-19
-123	73	Mar-19
-121	73	Mar-19
-119	73	Mar-19
-117	73	3-Dec
-115	73	3-Apr
-113	73	3-Apr
-111	73	3-Apr
-109	73	3-Apr
-107	73	Feb-92
-105	73	Feb-92
-103	73	Feb-92
-101	73	Feb-92
-99	73	Feb-90
-97	73	Feb-88
-95	73	Feb-88
-93	73	Feb-88
-91	73	Feb-88

-89	73	Feb-76
-87	73	Feb-76
-85	73	Feb-76
-83	73	Feb-76
-81	73	Feb-63
-79	73	Feb-51
-77	73	Feb-51
-75	73	Feb-51
-73	73	Feb-51
-71	73	Feb-25
-69	73	Feb-25
-67	73	Feb-25
-65	73	Feb-25
-63	73	Feb-14
-61	73	2-Mar
-59	73	2-Mar
-57	73	2-Mar
-55	73	2-Mar
-53	73	Jan-93
-51	73	Jan-93
-49	73	Jan-93
-47	73	Jan-93
-45	73	2-Mar
-43	73	Feb-13
-41	73	Feb-13
-39	73	Feb-13
-37	73	Feb-13
-35	73	Feb-38
-33	73	Feb-38
-31	73	Feb-38
-29	73	Feb-38
-27	73	Feb-49
-25	73	Feb-60
-23	73	Feb-60
-21	73	Feb-60
-19	73	Feb-60
-17	73	Feb-86
-15	73	Feb-86
-13	73	Feb-86
-11	73	Feb-86
-9	73	Feb-71
-7	73	Feb-57
-5	73	Feb-57
-3	73	Feb-57
-1	73	Feb-57
1	73	Jan-71

3	73	Jan-71
5	73	Jan-71
7	73	Jan-71
9	73	Jan-56
11	73	Jan-40
13	73	Jan-40
15	73	Jan-40
17	73	Jan-40
19	73	Jan-39
21	73	Jan-39
23	73	Jan-39
25	73	Jan-39
27	73	Jan-37
29	73	Jan-36
31	73	Jan-36
33	73	Jan-36
35	73	Jan-36
37	73	Jan-59
39	73	Jan-59
41	73	Jan-59
43	73	Jan-59
45	73	Feb-19
47	73	Feb-78
49	73	Feb-78
51	73	Feb-78
53	73	Feb-78
55	73	Mar-17
57	73	Mar-17
59	73	Mar-17
61	73	Mar-17
63	73	Mar-34
65	73	Mar-50
67	73	Mar-50
69	73	Mar-50
71	73	Mar-50
73	73	Mar-67
75	73	Mar-67
77	73	Mar-67
79	73	Mar-67
81	73	Mar-70
83	73	Mar-74
85	73	Mar-74
87	73	Mar-74
89	73	Mar-74
91	73	Mar-74
93	73	Mar-74

95	73	Mar-74
97	73	Mar-74
99	73	Mar-69
101	73	Mar-63
103	73	Mar-63
105	73	Mar-63
107	73	Mar-63
109	73	Mar-45
111	73	Mar-45
113	73	Mar-45
115	73	Mar-45
117	73	Mar-37
119	73	Mar-29
121	73	Mar-29
123	73	Mar-29
125	73	Mar-29
127	73	Mar-21
129	73	Mar-21
131	73	Mar-21
133	73	Mar-21
135	73	Mar-23
137	73	Mar-26
139	73	Mar-26
141	73	Mar-26
143	73	Mar-26
145	73	Mar-33
147	73	Mar-33
149	73	Mar-33
151	73	Mar-33
153	73	Mar-38
155	73	Mar-44
157	73	Mar-44
159	73	Mar-44
161	73	Mar-44
163	73	Mar-49
165	73	Mar-49
167	73	Mar-49
169	73	Mar-49
171	73	Mar-48
173	73	Mar-47
175	73	Mar-47
177	73	Mar-47
179	73	Mar-47
-179	75	Mar-56
-177	75	Mar-56
-175	75	Mar-56

-173	75	Mar-56
-171	75	Mar-51
-169	75	Mar-47
-167	75	Mar-47
-165	75	Mar-47
-163	75	Mar-47
-161	75	Mar-30
-159	75	Mar-30
-157	75	Mar-30
-155	75	Mar-30
-153	75	Mar-27
-151	75	Mar-24
-149	75	Mar-24
-147	75	Mar-24
-145	75	Mar-24
-143	75	Mar-31
-141	75	Mar-31
-139	75	Mar-31
-137	75	Mar-31
-135	75	Mar-34
-133	75	Mar-36
-131	75	Mar-36
-129	75	Mar-36
-127	75	Mar-36
-125	75	Mar-24
-123	75	Mar-24
-121	75	Mar-24
-119	75	Mar-24
-117	75	Mar-17
-115	75	3-Oct
-113	75	3-Oct
-111	75	3-Oct
-109	75	3-Oct
-107	75	3-Feb
-105	75	3-Feb
-103	75	3-Feb
-101	75	3-Feb
-99	75	Feb-99
-97	75	Feb-97
-95	75	Feb-97
-93	75	Feb-97
-91	75	Feb-97
-89	75	Feb-89
-87	75	Feb-89
-85	75	Feb-89
-83	75	Feb-89

-81	75	Feb-78
-79	75	Feb-66
-77	75	Feb-66
-75	75	Feb-66
-73	75	Feb-66
-71	75	Feb-46
-69	75	Feb-46
-67	75	Feb-46
-65	75	Feb-46
-63	75	Feb-36
-61	75	Feb-26
-59	75	Feb-26
-57	75	Feb-26
-55	75	Feb-26
-53	75	Feb-18
-51	75	Feb-18
-49	75	Feb-18
-47	75	Feb-18
-45	75	Feb-27
-43	75	Feb-35
-41	75	Feb-35
-39	75	Feb-35
-37	75	Feb-35
-35	75	Feb-67
-33	75	Feb-67
-31	75	Feb-67
-29	75	Feb-67
-27	75	Feb-89
-25	75	3-Oct
-23	75	3-Oct
-21	75	3-Oct
-19	75	3-Oct
-17	75	Mar-38
-15	75	Mar-38
-13	75	Mar-38
-11	75	Mar-38
-9	75	Mar-18
-7	75	Feb-97
-5	75	Feb-97
-3	75	Feb-97
-1	75	Feb-97
1	75	2-Dec
3	75	2-Dec
5	75	2-Dec
7	75	2-Dec
9	75	Jan-81

11	75	Jan-51
13	75	Jan-51
15	75	Jan-51
17	75	Jan-51
19	75	Jan-47
21	75	Jan-47
23	75	Jan-47
25	75	Jan-47
27	75	Jan-47
29	75	Jan-47
31	75	Jan-47
33	75	Jan-47
35	75	Jan-47
37	75	Feb-72
39	75	Feb-72
41	75	Feb-72
43	75	Feb-72
45	75	Feb-92
47	75	3-Nov
49	75	3-Nov
51	75	3-Nov
53	75	3-Nov
55	75	Mar-61
57	75	Mar-61
59	75	Mar-61
61	75	Mar-61
63	75	Mar-78
65	75	Mar-96
67	75	Mar-96
69	75	Mar-96
71	75	Mar-96
73	75	4-Aug
75	75	4-Aug
77	75	4-Aug
79	75	4-Aug
81	75	4-Nov
83	75	Apr-14
85	75	Apr-14
87	75	Apr-14
89	75	Apr-14
91	75	4-Dec
93	75	4-Dec
95	75	4-Dec
97	75	4-Dec
99	75	4-Apr
101	75	Mar-96

103	75	Mar-96
105	75	Mar-96
107	75	Mar-96
109	75	Mar-75
111	75	Mar-75
113	75	Mar-75
115	75	Mar-75
117	75	Mar-64
119	75	Mar-53
121	75	Mar-53
123	75	Mar-53
125	75	Mar-53
127	75	Mar-41
129	75	Mar-41
131	75	Mar-41
133	75	Mar-41
135	75	Mar-41
137	75	Mar-40
139	75	Mar-40
141	75	Mar-40
143	75	Mar-40
145	75	Mar-44
147	75	Mar-44
149	75	Mar-44
151	75	Mar-44
153	75	Mar-50
155	75	Mar-55
157	75	Mar-55
159	75	Mar-55
161	75	Mar-55
163	75	Mar-63
165	75	Mar-63
167	75	Mar-63
169	75	Mar-63
171	75	Mar-63
173	75	Mar-62
175	75	Mar-62
177	75	Mar-62
179	75	Mar-62
-179	77	Mar-80
-177	77	Mar-80
-175	77	Mar-80
-173	77	Mar-80
-171	77	Mar-71
-169	77	Mar-62
-167	77	Mar-62

-165	77	Mar-62
-163	77	Mar-62
-161	77	Mar-44
-159	77	Mar-44
-157	77	Mar-44
-155	77	Mar-44
-153	77	Mar-43
-151	77	Mar-43
-149	77	Mar-43
-147	77	Mar-43
-145	77	Mar-43
-143	77	Mar-46
-141	77	Mar-46
-139	77	Mar-46
-137	77	Mar-46
-135	77	Mar-43
-133	77	Mar-40
-131	77	Mar-40
-129	77	Mar-40
-127	77	Mar-40
-125	77	Mar-29
-123	77	Mar-29
-121	77	Mar-29
-119	77	Mar-29
-117	77	Mar-23
-115	77	Mar-16
-113	77	Mar-16
-111	77	Mar-16
-109	77	Mar-16
-107	77	3-Dec
-105	77	3-Dec
-103	77	3-Dec
-101	77	3-Dec
-99	77	3-Sep
-97	77	3-Jun
-95	77	3-Jun
-93	77	3-Jun
-91	77	3-Jun
-89	77	Feb-96
-87	77	Feb-96
-85	77	Feb-96
-83	77	Feb-96
-81	77	Feb-91
-79	77	Feb-86
-77	77	Feb-86
-75	77	Feb-86

-73	77	Feb-86
-71	77	Feb-75
-69	77	Feb-75
-67	77	Feb-75
-65	77	Feb-75
-63	77	Feb-69
-61	77	Feb-63
-59	77	Feb-63
-57	77	Feb-63
-55	77	Feb-63
-53	77	Feb-55
-51	77	Feb-55
-49	77	Feb-55
-47	77	Feb-55
-45	77	Feb-59
-43	77	Feb-64
-41	77	Feb-64
-39	77	Feb-64
-37	77	Feb-64
-35	77	3-Apr
-33	77	3-Apr
-31	77	3-Apr
-29	77	3-Apr
-27	77	Mar-20
-25	77	Mar-36
-23	77	Mar-36
-21	77	Mar-36
-19	77	Mar-36
-17	77	Mar-65
-15	77	Mar-65
-13	77	Mar-65
-11	77	Mar-65
-9	77	Mar-62
-7	77	Mar-58
-5	77	Mar-58
-3	77	Mar-58
-1	77	Mar-58
1	77	Mar-14
3	77	Mar-14
5	77	Mar-14
7	77	Mar-14
9	77	3-Mar
11	77	Feb-93
13	77	Feb-93
15	77	Feb-93
17	77	Feb-93

19	77	Feb-88
21	77	Feb-88
23	77	Feb-88
25	77	Feb-88
27	77	Feb-92
29	77	Feb-97
31	77	Feb-97
33	77	Feb-97
35	77	Feb-97
37	77	Mar-27
39	77	Mar-27
41	77	Mar-27
43	77	Mar-27
45	77	Mar-56
47	77	Mar-85
49	77	Mar-85
51	77	Mar-85
53	77	Mar-85
55	77	Apr-43
57	77	Apr-43
59	77	Apr-43
61	77	Apr-43
63	77	Apr-54
65	77	Apr-65
67	77	Apr-65
69	77	Apr-65
71	77	Apr-65
73	77	Apr-65
75	77	Apr-65
77	77	Apr-65
79	77	Apr-65
81	77	Apr-64
83	77	Apr-63
85	77	Apr-63
87	77	Apr-63
89	77	Apr-63
91	77	Apr-59
93	77	Apr-59
95	77	Apr-59
97	77	Apr-59
99	77	Apr-50
101	77	Apr-40
103	77	Apr-40
105	77	Apr-40
107	77	Apr-40
109	77	4-Nov

111	77	4-Nov
113	77	4-Nov
115	77	4-Nov
117	77	Mar-98
119	77	Mar-86
121	77	Mar-86
123	77	Mar-86
125	77	Mar-86
127	77	Mar-67
129	77	Mar-67
131	77	Mar-67
133	77	Mar-67
135	77	Mar-63
137	77	Mar-59
139	77	Mar-59
141	77	Mar-59
143	77	Mar-59
145	77	Mar-60
147	77	Mar-60
149	77	Mar-60
151	77	Mar-60
153	77	Mar-66
155	77	Mar-72
157	77	Mar-72
159	77	Mar-72
161	77	Mar-72
163	77	Mar-85
165	77	Mar-85
167	77	Mar-85
169	77	Mar-85
171	77	Mar-86
173	77	Mar-86
175	77	Mar-86
177	77	Mar-86
179	77	Mar-86
-179	79	Mar-93
-177	79	Mar-93
-175	79	Mar-93
-173	79	Mar-93
-171	79	Mar-77
-169	79	Mar-61
-167	79	Mar-61
-165	79	Mar-61
-163	79	Mar-61
-161	79	Mar-47
-159	79	Mar-47

-157	79	Mar-47
-155	79	Mar-47
-153	79	Mar-46
-151	79	Mar-45
-149	79	Mar-45
-147	79	Mar-45
-145	79	Mar-45
-143	79	Mar-42
-141	79	Mar-42
-139	79	Mar-42
-137	79	Mar-42
-135	79	Mar-37
-133	79	Mar-33
-131	79	Mar-33
-129	79	Mar-33
-127	79	Mar-33
-125	79	Mar-26
-123	79	Mar-26
-121	79	Mar-26
-119	79	Mar-26
-117	79	Mar-22
-115	79	Mar-18
-113	79	Mar-18
-111	79	Mar-18
-109	79	Mar-18
-107	79	Mar-15
-105	79	Mar-15
-103	79	Mar-15
-101	79	Mar-15
-99	79	Mar-14
-97	79	Mar-13
-95	79	Mar-13
-93	79	Mar-13
-91	79	Mar-13
-89	79	3-Jun
-87	79	3-Jun
-85	79	3-Jun
-83	79	3-Jun
-81	79	3-Mar
-79	79	Feb-99
-77	79	Feb-99
-75	79	Feb-99
-73	79	Feb-99
-71	79	Feb-92
-69	79	Feb-92
-67	79	Feb-92

-65	79	Feb-92
-63	79	Feb-89
-61	79	Feb-86
-59	79	Feb-86
-57	79	Feb-86
-55	79	Feb-86
-53	79	Feb-81
-51	79	Feb-81
-49	79	Feb-81
-47	79	Feb-81
-45	79	Feb-86
-43	79	Feb-91
-41	79	Feb-91
-39	79	Feb-91
-37	79	Feb-91
-35	79	Mar-18
-33	79	Mar-18
-31	79	Mar-18
-29	79	Mar-18
-27	79	Mar-31
-25	79	Mar-45
-23	79	Mar-45
-21	79	Mar-45
-19	79	Mar-45
-17	79	Mar-71
-15	79	Mar-71
-13	79	Mar-71
-11	79	Mar-71
-9	79	Mar-79
-7	79	Mar-88
-5	79	Mar-88
-3	79	Mar-88
-1	79	Mar-88
1	79	Mar-87
3	79	Mar-87
5	79	Mar-87
7	79	Mar-87
9	79	Mar-83
11	79	Mar-79
13	79	Mar-79
15	79	Mar-79
17	79	Mar-79
19	79	Mar-79
21	79	Mar-79
23	79	Mar-79
25	79	Mar-79

27	79	Mar-88
29	79	Mar-97
31	79	Mar-97
33	79	Mar-97
35	79	Mar-97
37	79	Apr-31
39	79	Apr-31
41	79	Apr-31
43	79	Apr-31
45	79	Apr-51
47	79	Apr-72
49	79	Apr-72
51	79	Apr-72
53	79	Apr-72
55	79	Apr-98
57	79	Apr-98
59	79	Apr-98
61	79	Apr-98
63	79	5-Feb
65	79	5-Jul
67	79	5-Jul
69	79	5-Jul
71	79	5-Jul
73	79	5-Jul
75	79	5-Jul
77	79	5-Jul
79	79	5-Jul
81	79	5-Apr
83	79	5-Jan
85	79	5-Jan
87	79	5-Jan
89	79	5-Jan
91	79	Apr-92
93	79	Apr-92
95	79	Apr-92
97	79	Apr-92
99	79	Apr-84
101	79	Apr-76
103	79	Apr-76
105	79	Apr-76
107	79	Apr-76
109	79	Apr-54
111	79	Apr-54
113	79	Apr-54
115	79	Apr-54
117	79	Apr-42

119	79	Apr-30
121	79	Apr-30
123	79	Apr-30
125	79	Apr-30
127	79	4-Sep
129	79	4-Sep
131	79	4-Sep
133	79	4-Sep
135	79	4-Jan
137	79	Mar-93
139	79	Mar-93
141	79	Mar-93
143	79	Mar-93
145	79	Mar-89
147	79	Mar-89
149	79	Mar-89
151	79	Mar-89
153	79	Mar-91
155	79	Mar-94
157	79	Mar-94
159	79	Mar-94
161	79	Mar-94
163	79	4-Apr
165	79	4-Apr
167	79	4-Apr
169	79	4-Apr
171	79	4-Sep
173	79	Apr-14
175	79	Apr-14
177	79	Apr-14
179	79	Apr-14
-179	81 4.00	
-177	81 4.00	
-175	81 4.00	
-173	81 4.00	
-171	81	Mar-82
-169	81	Mar-64
-167	81	Mar-64
-165	81	Mar-64
-163	81	Mar-64
-161	81	Mar-53
-159	81	Mar-53
-157	81	Mar-53
-155	81	Mar-53
-153	81	Mar-51
-151	81	Mar-50

-149	81	Mar-50
-147	81	Mar-50
-145	81	Mar-50
-143	81	Mar-45
-141	81	Mar-45
-139	81	Mar-45
-137	81	Mar-45
-135	81	Mar-40
-133	81	Mar-35
-131	81	Mar-35
-129	81	Mar-35
-127	81	Mar-35
-125	81	Mar-30
-123	81	Mar-30
-121	81	Mar-30
-119	81	Mar-30
-117	81	Mar-27
-115	81	Mar-25
-113	81	Mar-25
-111	81	Mar-25
-109	81	Mar-25
-107	81	Mar-22
-105	81	Mar-22
-103	81	Mar-22
-101	81	Mar-22
-99	81	Mar-21
-97	81	Mar-21
-95	81	Mar-21
-93	81	Mar-21
-91	81	Mar-21
-89	81	Mar-17
-87	81	Mar-17
-85	81	Mar-17
-83	81	Mar-17
-81	81	Mar-14
-79	81	3-Nov
-77	81	3-Nov
-75	81	3-Nov
-73	81	3-Nov
-71	81	3-Jun
-69	81	3-Jun
-67	81	3-Jun
-65	81	3-Jun
-63	81	3-Apr
-61	81	3-Feb
-59	81	3-Feb

-57	81	3-Feb
-55	81	3-Feb
-53	81	Feb-98
-51	81	Feb-98
-49	81	Feb-98
-47	81	Feb-98
-45	81	3-Mar
-43	81	3-Jul
-41	81	3-Jul
-39	81	3-Jul
-37	81	3-Jul
-35	81	Mar-28
-33	81	Mar-28
-31	81	Mar-28
-29	81	Mar-28
-27	81	Mar-40
-25	81	Mar-52
-23	81	Mar-52
-21	81	Mar-52
-19	81	Mar-52
-17	81	Mar-76
-15	81	Mar-76
-13	81	Mar-76
-11	81	Mar-76
-9	81	Mar-89
-7	81	4-Jan
-5	81	4-Jan
-3	81	4-Jan
-1	81	4-Jan
1	81	Apr-17
3	81	Apr-17
5	81	Apr-17
7	81	Apr-17
9	81	Apr-15
11	81	Apr-14
13	81	Apr-14
15	81	Apr-14
17	81	Apr-14
19	81	Apr-15
21	81	Apr-15
23	81	Apr-15
25	81	Apr-15
27	81	Apr-25
29	81	Apr-35
31	81	Apr-35
33	81	Apr-35

35	81	Apr-35
37	81	Apr-69
39	81	Apr-69
41	81	Apr-69
43	81	Apr-69
45	81	Apr-85
47	81	5-Feb
49	81	5-Feb
51	81	5-Feb
53	81	5-Feb
55	81	May-15
57	81	May-15
59	81	May-15
61	81	May-15
63	81	May-17
65	81	May-19
67	81	May-19
69	81	May-19
71	81	May-19
73	81	May-19
75	81	May-19
77	81	May-19
79	81	May-19
81	81	May-15
83	81	5-Nov
85	81	5-Nov
87	81	5-Nov
89	81	5-Nov
91	81	5-Jan
93	81	5-Jan
95	81	5-Jan
97	81	5-Jan
99	81	Apr-94
101	81	Apr-88
103	81	Apr-88
105	81	Apr-88
107	81	Apr-88
109	81	Apr-68
111	81	Apr-68
113	81	Apr-68
115	81	Apr-68
117	81	Apr-57
119	81	Apr-47
121	81	Apr-47
123	81	Apr-47
125	81	Apr-47

127	81	Apr-26
129	81	Apr-26
131	81	Apr-26
133	81	Apr-26
135	81	Apr-17
137	81	4-Jul
139	81	4-Jul
141	81	4-Jul
143	81	4-Jul
145	81	4-Jan
147	81	4-Jan
149	81	4-Jan
151	81	4-Jan
153	81	4-Mar
155	81	4-Apr
157	81	4-Apr
159	81	4-Apr
161	81	4-Apr
163	81	4-Dec
165	81	4-Dec
167	81	4-Dec
169	81	4-Dec
171	81	Apr-19
173	81	Apr-25
175	81	Apr-25
177	81	Apr-25
179	81	Apr-25
-179	83	Apr-34
-177	83	Apr-34
-175	83	Apr-34
-173	83	Apr-34
-171	83	Apr-34
-169	83	Apr-34
-167	83	Apr-34
-165	83	Apr-34
-163	83	Apr-34
-161	83	Apr-34
-159	83	Apr-34
-157	83	Apr-34
-155	83	Apr-34
-153	83	Apr-34
-151	83	Apr-34
-149	83	Apr-34
-147	83	Apr-34
-145	83	Apr-34
-143	83	Apr-34

-141	83	Apr-34
-139	83	Apr-34
-137	83	Apr-34
-135	83	Apr-34
-133	83	Apr-34
-131	83	Apr-34
-129	83	Apr-34
-127	83	Apr-34
-125	83	Apr-34
-123	83	Apr-34
-121	83	Apr-34
-119	83	Apr-34
-117	83	Apr-34
-115	83	Apr-34
-113	83	Apr-34
-111	83	Apr-34
-109	83	Apr-34
-107	83	Apr-34
-105	83	Apr-34
-103	83	Apr-34
-101	83	Apr-34
-99	83	Apr-34
-97	83	Apr-34
-95	83	Apr-34
-93	83	Apr-34
-91	83	Apr-34
-89	83	Apr-34
-87	83	Apr-34
-85	83	Apr-34
-83	83	Apr-34
-81	83	Apr-34
-79	83	Apr-34
-77	83	Apr-34
-75	83	Apr-34
-73	83	Apr-34
-71	83	Apr-34
-69	83	Apr-34
-67	83	Apr-34
-65	83	Apr-34
-63	83	Apr-34
-61	83	Apr-34
-59	83	Apr-34
-57	83	Apr-34
-55	83	Apr-34
-53	83	Apr-34
-51	83	Apr-34

-49	83	Apr-34
-47	83	Apr-34
-45	83	Apr-34
-43	83	Apr-34
-41	83	Apr-34
-39	83	Apr-34
-37	83	Apr-34
-35	83	Apr-34
-33	83	Apr-34
-31	83	Apr-34
-29	83	Apr-34
-27	83	Apr-34
-25	83	Apr-34
-23	83	Apr-34
-21	83	Apr-34
-19	83	Apr-34
-17	83	Apr-34
-15	83	Apr-34
-13	83	Apr-34
-11	83	Apr-34
-9	83	Apr-34
-7	83	Apr-34
-5	83	Apr-34
-3	83	Apr-34
-1	83	Apr-34
1	83	Apr-34
3	83	Apr-34
5	83	Apr-34
7	83	Apr-34
9	83	Apr-34
11	83	Apr-34
13	83	Apr-34
15	83	Apr-34
17	83	Apr-34
19	83	Apr-34
21	83	Apr-34
23	83	Apr-34
25	83	Apr-34
27	83	Apr-34
29	83	Apr-34
31	83	Apr-34
33	83	Apr-34
35	83	Apr-34
37	83	Apr-34
39	83	Apr-34
41	83	Apr-34

43	83	Apr-34
45	83	Apr-34
47	83	Apr-34
49	83	Apr-34
51	83	Apr-34
53	83	Apr-34
55	83	Apr-34
57	83	Apr-34
59	83	Apr-34
61	83	Apr-34
63	83	Apr-34
65	83	Apr-34
67	83	Apr-34
69	83	Apr-34
71	83	Apr-34
73	83	Apr-34
75	83	Apr-34
77	83	Apr-34
79	83	Apr-34
81	83	Apr-34
83	83	Apr-34
85	83	Apr-34
87	83	Apr-34
89	83	Apr-34
91	83	Apr-34
93	83	Apr-34
95	83	Apr-34
97	83	Apr-34
99	83	Apr-34
101	83	Apr-34
103	83	Apr-34
105	83	Apr-34
107	83	Apr-34
109	83	Apr-34
111	83	Apr-34
113	83	Apr-34
115	83	Apr-34
117	83	Apr-34
119	83	Apr-34
121	83	Apr-34
123	83	Apr-34
125	83	Apr-34
127	83	Apr-34
129	83	Apr-34
131	83	Apr-34
133	83	Apr-34

135	83	Apr-34
137	83	Apr-34
139	83	Apr-34
141	83	Apr-34
143	83	Apr-34
145	83	Apr-34
147	83	Apr-34
149	83	Apr-34
151	83	Apr-34
153	83	Apr-34
155	83	Apr-34
157	83	Apr-34
159	83	Apr-34
161	83	Apr-34
163	83	Apr-34
165	83	Apr-34
167	83	Apr-34
169	83	Apr-34
171	83	Apr-34
173	83	Apr-34
175	83	Apr-34
177	83	Apr-34
179	83	Apr-34
-179	85	Apr-34
-177	85	Apr-34
-175	85	Apr-34
-173	85	Apr-34
-171	85	Apr-34
-169	85	Apr-34
-167	85	Apr-34
-165	85	Apr-34
-163	85	Apr-34
-161	85	Apr-34
-159	85	Apr-34
-157	85	Apr-34
-155	85	Apr-34
-153	85	Apr-34
-151	85	Apr-34
-149	85	Apr-34
-147	85	Apr-34
-145	85	Apr-34
-143	85	Apr-34
-141	85	Apr-34
-139	85	Apr-34
-137	85	Apr-34
-135	85	Apr-34

-133	85	Apr-34
-131	85	Apr-34
-129	85	Apr-34
-127	85	Apr-34
-125	85	Apr-34
-123	85	Apr-34
-121	85	Apr-34
-119	85	Apr-34
-117	85	Apr-34
-115	85	Apr-34
-113	85	Apr-34
-111	85	Apr-34
-109	85	Apr-34
-107	85	Apr-34
-105	85	Apr-34
-103	85	Apr-34
-101	85	Apr-34
-99	85	Apr-34
-97	85	Apr-34
-95	85	Apr-34
-93	85	Apr-34
-91	85	Apr-34
-89	85	Apr-34
-87	85	Apr-34
-85	85	Apr-34
-83	85	Apr-34
-81	85	Apr-34
-79	85	Apr-34
-77	85	Apr-34
-75	85	Apr-34
-73	85	Apr-34
-71	85	Apr-34
-69	85	Apr-34
-67	85	Apr-34
-65	85	Apr-34
-63	85	Apr-34
-61	85	Apr-34
-59	85	Apr-34
-57	85	Apr-34
-55	85	Apr-34
-53	85	Apr-34
-51	85	Apr-34
-49	85	Apr-34
-47	85	Apr-34
-45	85	Apr-34
-43	85	Apr-34

-41	85	Apr-34
-39	85	Apr-34
-37	85	Apr-34
-35	85	Apr-34
-33	85	Apr-34
-31	85	Apr-34
-29	85	Apr-34
-27	85	Apr-34
-25	85	Apr-34
-23	85	Apr-34
-21	85	Apr-34
-19	85	Apr-34
-17	85	Apr-34
-15	85	Apr-34
-13	85	Apr-34
-11	85	Apr-34
-9	85	Apr-34
-7	85	Apr-34
-5	85	Apr-34
-3	85	Apr-34
-1	85	Apr-34
1	85	Apr-34
3	85	Apr-34
5	85	Apr-34
7	85	Apr-34
9	85	Apr-34
11	85	Apr-34
13	85	Apr-34
15	85	Apr-34
17	85	Apr-34
19	85	Apr-34
21	85	Apr-34
23	85	Apr-34
25	85	Apr-34
27	85	Apr-34
29	85	Apr-34
31	85	Apr-34
33	85	Apr-34
35	85	Apr-34
37	85	Apr-34
39	85	Apr-34
41	85	Apr-34
43	85	Apr-34
45	85	Apr-34
47	85	Apr-34
49	85	Apr-34

51	85	Apr-34
53	85	Apr-34
55	85	Apr-34
57	85	Apr-34
59	85	Apr-34
61	85	Apr-34
63	85	Apr-34
65	85	Apr-34
67	85	Apr-34
69	85	Apr-34
71	85	Apr-34
73	85	Apr-34
75	85	Apr-34
77	85	Apr-34
79	85	Apr-34
81	85	Apr-34
83	85	Apr-34
85	85	Apr-34
87	85	Apr-34
89	85	Apr-34
91	85	Apr-34
93	85	Apr-34
95	85	Apr-34
97	85	Apr-34
99	85	Apr-34
101	85	Apr-34
103	85	Apr-34
105	85	Apr-34
107	85	Apr-34
109	85	Apr-34
111	85	Apr-34
113	85	Apr-34
115	85	Apr-34
117	85	Apr-34
119	85	Apr-34
121	85	Apr-34
123	85	Apr-34
125	85	Apr-34
127	85	Apr-34
129	85	Apr-34
131	85	Apr-34
133	85	Apr-34
135	85	Apr-34
137	85	Apr-34
139	85	Apr-34
141	85	Apr-34

143	85	Apr-34
145	85	Apr-34
147	85	Apr-34
149	85	Apr-34
151	85	Apr-34
153	85	Apr-34
155	85	Apr-34
157	85	Apr-34
159	85	Apr-34
161	85	Apr-34
163	85	Apr-34
165	85	Apr-34
167	85	Apr-34
169	85	Apr-34
171	85	Apr-34
173	85	Apr-34
175	85	Apr-34
177	85	Apr-34
179	85	Apr-34
-179	87	Apr-34
-177	87	Apr-34
-175	87	Apr-34
-173	87	Apr-34
-171	87	Apr-34
-169	87	Apr-34
-167	87	Apr-34
-165	87	Apr-34
-163	87	Apr-34
-161	87	Apr-34
-159	87	Apr-34
-157	87	Apr-34
-155	87	Apr-34
-153	87	Apr-34
-151	87	Apr-34
-149	87	Apr-34
-147	87	Apr-34
-145	87	Apr-34
-143	87	Apr-34
-141	87	Apr-34
-139	87	Apr-34
-137	87	Apr-34
-135	87	Apr-34
-133	87	Apr-34
-131	87	Apr-34
-129	87	Apr-34
-127	87	Apr-34

-125	87	Apr-34
-123	87	Apr-34
-121	87	Apr-34
-119	87	Apr-34
-117	87	Apr-34
-115	87	Apr-34
-113	87	Apr-34
-111	87	Apr-34
-109	87	Apr-34
-107	87	Apr-34
-105	87	Apr-34
-103	87	Apr-34
-101	87	Apr-34
-99	87	Apr-34
-97	87	Apr-34
-95	87	Apr-34
-93	87	Apr-34
-91	87	Apr-34
-89	87	Apr-34
-87	87	Apr-34
-85	87	Apr-34
-83	87	Apr-34
-81	87	Apr-34
-79	87	Apr-34
-77	87	Apr-34
-75	87	Apr-34
-73	87	Apr-34
-71	87	Apr-34
-69	87	Apr-34
-67	87	Apr-34
-65	87	Apr-34
-63	87	Apr-34
-61	87	Apr-34
-59	87	Apr-34
-57	87	Apr-34
-55	87	Apr-34
-53	87	Apr-34
-51	87	Apr-34
-49	87	Apr-34
-47	87	Apr-34
-45	87	Apr-34
-43	87	Apr-34
-41	87	Apr-34
-39	87	Apr-34
-37	87	Apr-34
-35	87	Apr-34

-33	87	Apr-34
-31	87	Apr-34
-29	87	Apr-34
-27	87	Apr-34
-25	87	Apr-34
-23	87	Apr-34
-21	87	Apr-34
-19	87	Apr-34
-17	87	Apr-34
-15	87	Apr-34
-13	87	Apr-34
-11	87	Apr-34
-9	87	Apr-34
-7	87	Apr-34
-5	87	Apr-34
-3	87	Apr-34
-1	87	Apr-34
1	87	Apr-34
3	87	Apr-34
5	87	Apr-34
7	87	Apr-34
9	87	Apr-34
11	87	Apr-34
13	87	Apr-34
15	87	Apr-34
17	87	Apr-34
19	87	Apr-34
21	87	Apr-34
23	87	Apr-34
25	87	Apr-34
27	87	Apr-34
29	87	Apr-34
31	87	Apr-34
33	87	Apr-34
35	87	Apr-34
37	87	Apr-34
39	87	Apr-34
41	87	Apr-34
43	87	Apr-34
45	87	Apr-34
47	87	Apr-34
49	87	Apr-34
51	87	Apr-34
53	87	Apr-34
55	87	Apr-34
57	87	Apr-34

59	87	Apr-34
61	87	Apr-34
63	87	Apr-34
65	87	Apr-34
67	87	Apr-34
69	87	Apr-34
71	87	Apr-34
73	87	Apr-34
75	87	Apr-34
77	87	Apr-34
79	87	Apr-34
81	87	Apr-34
83	87	Apr-34
85	87	Apr-34
87	87	Apr-34
89	87	Apr-34
91	87	Apr-34
93	87	Apr-34
95	87	Apr-34
97	87	Apr-34
99	87	Apr-34
101	87	Apr-34
103	87	Apr-34
105	87	Apr-34
107	87	Apr-34
109	87	Apr-34
111	87	Apr-34
113	87	Apr-34
115	87	Apr-34
117	87	Apr-34
119	87	Apr-34
121	87	Apr-34
123	87	Apr-34
125	87	Apr-34
127	87	Apr-34
129	87	Apr-34
131	87	Apr-34
133	87	Apr-34
135	87	Apr-34
137	87	Apr-34
139	87	Apr-34
141	87	Apr-34
143	87	Apr-34
145	87	Apr-34
147	87	Apr-34
149	87	Apr-34

151	87	Apr-34
153	87	Apr-34
155	87	Apr-34
157	87	Apr-34
159	87	Apr-34
161	87	Apr-34
163	87	Apr-34
165	87	Apr-34
167	87	Apr-34
169	87	Apr-34
171	87	Apr-34
173	87	Apr-34
175	87	Apr-34
177	87	Apr-34
179	87	Apr-34
-179	89	Apr-34
-177	89	Apr-34
-175	89	Apr-34
-173	89	Apr-34
-171	89	Apr-34
-169	89	Apr-34
-167	89	Apr-34
-165	89	Apr-34
-163	89	Apr-34
-161	89	Apr-34
-159	89	Apr-34
-157	89	Apr-34
-155	89	Apr-34
-153	89	Apr-34
-151	89	Apr-34
-149	89	Apr-34
-147	89	Apr-34
-145	89	Apr-34
-143	89	Apr-34
-141	89	Apr-34
-139	89	Apr-34
-137	89	Apr-34
-135	89	Apr-34
-133	89	Apr-34
-131	89	Apr-34
-129	89	Apr-34
-127	89	Apr-34
-125	89	Apr-34
-123	89	Apr-34
-121	89	Apr-34
-119	89	Apr-34

-117	89	Apr-34
-115	89	Apr-34
-113	89	Apr-34
-111	89	Apr-34
-109	89	Apr-34
-107	89	Apr-34
-105	89	Apr-34
-103	89	Apr-34
-101	89	Apr-34
-99	89	Apr-34
-97	89	Apr-34
-95	89	Apr-34
-93	89	Apr-34
-91	89	Apr-34
-89	89	Apr-34
-87	89	Apr-34
-85	89	Apr-34
-83	89	Apr-34
-81	89	Apr-34
-79	89	Apr-34
-77	89	Apr-34
-75	89	Apr-34
-73	89	Apr-34
-71	89	Apr-34
-69	89	Apr-34
-67	89	Apr-34
-65	89	Apr-34
-63	89	Apr-34
-61	89	Apr-34
-59	89	Apr-34
-57	89	Apr-34
-55	89	Apr-34
-53	89	Apr-34
-51	89	Apr-34
-49	89	Apr-34
-47	89	Apr-34
-45	89	Apr-34
-43	89	Apr-34
-41	89	Apr-34
-39	89	Apr-34
-37	89	Apr-34
-35	89	Apr-34
-33	89	Apr-34
-31	89	Apr-34
-29	89	Apr-34
-27	89	Apr-34

-25	89	Apr-34
-23	89	Apr-34
-21	89	Apr-34
-19	89	Apr-34
-17	89	Apr-34
-15	89	Apr-34
-13	89	Apr-34
-11	89	Apr-34
-9	89	Apr-34
-7	89	Apr-34
-5	89	Apr-34
-3	89	Apr-34
-1	89	Apr-34
1	89	Apr-34
3	89	Apr-34
5	89	Apr-34
7	89	Apr-34
9	89	Apr-34
11	89	Apr-34
13	89	Apr-34
15	89	Apr-34
17	89	Apr-34
19	89	Apr-34
21	89	Apr-34
23	89	Apr-34
25	89	Apr-34
27	89	Apr-34
29	89	Apr-34
31	89	Apr-34
33	89	Apr-34
35	89	Apr-34
37	89	Apr-34
39	89	Apr-34
41	89	Apr-34
43	89	Apr-34
45	89	Apr-34
47	89	Apr-34
49	89	Apr-34
51	89	Apr-34
53	89	Apr-34
55	89	Apr-34
57	89	Apr-34
59	89	Apr-34
61	89	Apr-34
63	89	Apr-34
65	89	Apr-34

67	89	Apr-34
69	89	Apr-34
71	89	Apr-34
73	89	Apr-34
75	89	Apr-34
77	89	Apr-34
79	89	Apr-34
81	89	Apr-34
83	89	Apr-34
85	89	Apr-34
87	89	Apr-34
89	89	Apr-34
91	89	Apr-34
93	89	Apr-34
95	89	Apr-34
97	89	Apr-34
99	89	Apr-34
101	89	Apr-34
103	89	Apr-34
105	89	Apr-34
107	89	Apr-34
109	89	Apr-34
111	89	Apr-34
113	89	Apr-34
115	89	Apr-34
117	89	Apr-34
119	89	Apr-34
121	89	Apr-34
123	89	Apr-34
125	89	Apr-34
127	89	Apr-34
129	89	Apr-34
131	89	Apr-34
133	89	Apr-34
135	89	Apr-34
137	89	Apr-34
139	89	Apr-34
141	89	Apr-34
143	89	Apr-34
145	89	Apr-34
147	89	Apr-34
149	89	Apr-34
151	89	Apr-34
153	89	Apr-34
155	89	Apr-34
157	89	Apr-34

159	89	Apr-34
161	89	Apr-34
163	89	Apr-34
165	89	Apr-34
167	89	Apr-34
169	89	Apr-34
171	89	Apr-34
173	89	Apr-34
175	89	Apr-34
177	89	Apr-34
179	89	Apr-34

řeny teploty mezi roky 1961 a 2021. Aplikace umožňuje uživateli výběr periody a sledovaného období, pro kt

eré lze stáhnout data vyobrazující teplotní trendy nebo anomálie. Změny teploty jsou vypočítány do gridů 2°

x 2° zeměpisné šířky (lat) a zeměpisné délky (lon)