

päivä	huom.	rekt.	dekl. elong.	mag	etäis. vaihek.	etelä 25° it. klo	kork. 60° °
-------	-------	-------	--------------	-----	----------------	-------------------------	----------------

Tammikuu

1.	1.	8 41,75	+27 46,9 153,0 länt.	10,7	1,658	10,0	2.21	57,7
2.	1.	8 40,73	+27 48,5 154,1 länt.	10,7	1,656	9,6	2.17	57,7
3.	1.	8 39,69	+27 50,0 155,3 länt.	10,6	1,654	9,2	2.12	57,8
4.	1.	8 38,63	+27 51,4 156,5 länt.	10,6	1,653	8,7	2.07	57,8
5.	1.	8 37,55	+27 52,8 157,6 länt.	10,6	1,652	8,3	2.02	57,8
6.	1.	8 36,45	+27 54,2 158,8 länt.	10,6	1,650	7,9	1.56	57,8
7.	1.	8 35,33	+27 55,5 160,0 länt.	10,6	1,650	7,5	1.51	57,9
8.	1.	8 34,19	+27 56,7 161,1 länt.	10,5	1,649	7,0	1.46	57,9
9.	1.	8 33,04	+27 57,8 162,2 länt.	10,5	1,649	6,6	1.41	57,9
10.	1.	8 31,87	+27 58,8 163,3 länt.	10,5	1,649	6,2	1.36	57,9
11.	1.	8 30,69	+27 59,8 164,4 länt.	10,5	1,649	5,8	1.31	57,9
12.	1.	8 29,50	+28 00,6 165,5 länt.	10,5	1,650	5,4	1.26	58,0
13.	1.	8 28,31	+28 01,4 166,5 länt.	10,5	1,651	5,0	1.21	58,0
14.	1.	8 27,10	+28 02,0 167,5 länt.	10,4	1,652	4,7	1.16	58,0
15.	1.	8 25,88	+28 02,6 168,5 länt.	10,4	1,654	4,3	1.11	58,0
16.	1.	8 24,67	+28 03,0 169,3 länt.	10,4	1,655	4,0	1.06	58,0
17.	1.	8 23,44	+28 03,4 170,1 länt.	10,4	1,658	3,7	1.00	58,0
18.	1.	8 22,22	+28 03,6 170,7 länt.	10,4	1,660	3,4	0.55	58,0
19.	1.	8 20,99	+28 03,7 171,3 länt.	10,4	1,663	3,2	0.50	58,0
20.	1.	8 19,77	+28 03,7 171,6 länt.	10,4	1,666	3,1	0.45	58,0
21.	1.	8 18,55	+28 03,5 171,8 länt.	10,4	1,669	3,0	0.40	58,0
22.	1. oppos.	8 17,33	+28 03,3 171,8	10,4	1,673	3,0	0.35	58,0
23.	1.	8 16,12	+28 02,9 171,6 it.	10,4	1,676	3,1	0.30	58,0
24.	1.	8 14,91	+28 02,4 171,2 it.	10,4	1,681	3,3	0.24	58,0
25.	1.	8 13,71	+28 01,8 170,6 it.	10,4	1,685	3,5	0.19	58,0
26.	1.	8 12,52	+28 01,0 169,9 it.	10,5	1,690	3,7	0.14	58,0
27.	1.	8 11,34	+28 00,1 169,1 it.	10,5	1,695	4,0	0.09	58,0
28.	1.	8 10,17	+27 59,1 168,3 it.	10,5	1,700	4,3	0.04	57,9
29.	1.	8 09,02	+27 58,0 167,3 it.	10,5	1,706	4,6	23.54	57,9
30.	1.	8 07,87	+27 56,7 166,4 it.	10,6	1,712	5,0	23.49	57,9
31.	1.	8 06,75	+27 55,3 165,3 it.	10,6	1,718	5,3	23.44	57,9

Helmikuu

1.	2.	8 05,64	+27 53,8 164,3 it.	10,6	1,724	5,7	23.39	57,8
2.	2.	8 04,55	+27 52,2 163,2 it.	10,7	1,731	6,1	23.34	57,8
3.	2.	8 03,48	+27 50,5 162,1 it.	10,7	1,738	6,4	23.29	57,8
4.	2.	8 02,43	+27 48,6 161,0 it.	10,7	1,746	6,8	23.24	57,7
5.	2.	8 01,40	+27 46,6 159,9 it.	10,8	1,753	7,2	23.19	57,7
6.	2.	8 00,39	+27 44,6 158,8 it.	10,8	1,761	7,6	23.14	57,7
7.	2.	7 59,40	+27 42,4 157,6 it.	10,8	1,769	8,0	23.09	57,6
8.	2.	7 58,44	+27 40,1 156,5 it.	10,9	1,778	8,3	23.04	57,6
9.	2.	7 57,51	+27 37,6 155,4 it.	10,9	1,786	8,7	22.59	57,5
10.	2.	7 56,60	+27 35,1 154,2 it.	10,9	1,795	9,1	22.54	57,5
11.	2.	7 55,71	+27 32,5 153,1 it.	10,9	1,805	9,4	22.50	57,5
12.	2.	7 54,86	+27 29,8 152,0 it.	11,0	1,814	9,8	22.45	57,4
13.	2.	7 54,03	+27 27,0 150,8 it.	11,0	1,824	10,2	22.40	57,4
14.	2.	7 53,23	+27 24,1 149,7 it.	11,0	1,834	10,5	22.36	57,3
15.	2.	7 52,45	+27 21,1 148,6 it.	11,1	1,844	10,8	22.31	57,3
16.	2.	7 51,71	+27 18,1 147,5 it.	11,1	1,854	11,2	22.26	57,2
17.	2.	7 51,00	+27 14,9 146,3 it.	11,1	1,865	11,5	22.22	57,2
18.	2.	7 50,31	+27 11,7 145,2 it.	11,2	1,876	11,8	22.17	57,1

19.	2.	7 49,66	+27 08,4	144,1 it.	11,2	1,887	12,2	22.12	57,1
20.	2.	7 49,03	+27 05,1	143,0 it.	11,2	1,899	12,5	22.08	57,0
21.	2.	7 48,44	+27 01,6	141,9 it.	11,2	1,910	12,8	22.03	56,9
22.	2.	7 47,87	+26 58,1	140,8 it.	11,3	1,922	13,1	21.59	56,9
23.	2.	7 47,34	+26 54,6	139,7 it.	11,3	1,934	13,4	21.54	56,8
24.	2.	7 46,83	+26 51,0	138,6 it.	11,3	1,946	13,7	21.50	56,8
25.	2.	7 46,36	+26 47,3	137,6 it.	11,4	1,958	14,0	21.46	56,7
26.	2.	7 45,92	+26 43,6	136,5 it.	11,4	1,971	14,2	21.41	56,6
27.	2.	7 45,51	+26 39,8	135,4 it.	11,4	1,984	14,5	21.37	56,6
28.	2.	7 45,13	+26 35,9	134,3 it.	11,4	1,997	14,8	21.33	56,5

Maaliskuu

1.	3.	7 44,78	+26 32,1	133,3 it.	11,5	2,010	15,0	21.28	56,4
2.	3.	7 44,46	+26 28,1	132,2 it.	11,5	2,023	15,3	21.24	56,4
3.	3.	7 44,17	+26 24,2	131,2 it.	11,5	2,037	15,5	21.20	56,3
4.	3.	7 43,91	+26 20,2	130,2 it.	11,5	2,050	15,7	21.16	56,2
5.	3.	7 43,68	+26 16,1	129,1 it.	11,6	2,064	16,0	21.12	56,2
6.	3.	7 43,48	+26 12,0	128,1 it.	11,6	2,078	16,2	21.08	56,1
7.	3.	7 43,31	+26 07,9	127,1 it.	11,6	2,092	16,4	21.04	56,0
8.	3.	7 43,17	+26 03,8	126,1 it.	11,6	2,106	16,6	21.00	56,0
9.	3.	7 43,06	+25 59,6	125,1 it.	11,7	2,121	16,8	20.56	55,9
10.	3.	7 42,98	+25 55,4	124,1 it.	11,7	2,135	17,0	20.52	55,8
11.	3.	7 42,93	+25 51,1	123,1 it.	11,7	2,150	17,2	20.48	55,8
12.	3. et.l.alk.	7 42,90	+25 46,9	122,1 it.	11,7	2,165	17,4	20.44	55,7
13.	3.	7 42,91	+25 42,6	121,1 it.	11,8	2,180	17,5	20.40	55,6
14.	3.	7 42,94	+25 38,3	120,2 it.	11,8	2,195	17,7	20.36	55,5
15.	3.	7 43,00	+25 33,9	119,2 it.	11,8	2,210	17,9	20.32	55,5
16.	3.	7 43,08	+25 29,5	118,2 it.	11,8	2,226	18,0	20.28	55,4