

2009 - July

Calendar for ING - La Palma

2009 - July

Longitude: W 017 53  
Latitude : N 28 46

Height: 2326m  
Time Zone: +00h 00m

Zone Time = UT + 00h 00m

Date	J.D. at Oh UT 245	LMST at Oh UT h m s	Moon		Moon Transit Dec. Phase o ' .	Morning			Sun		Evening			
			Rise	Set		Astr. Twil.	Naut. Twil.	Civil Twil.	Rise	Set	Civil Twil.	Naut. Twil.	Astr. Twil.	
			h m	h m		h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
Wed 1	5013.5	17 25 12	15 13	01 45	-20 00	0.74	04 43	05 17	05 50	06 08	20 23	20 41	21 13	21 48
Thur 2	5014.5	17 29 08	16 11	02 22	-23 35	0.82	04 43	05 18	05 50	06 09	20 23	20 41	21 13	21 48
Fri 3	5015.5	17 33 05	17 08	03 02	-26 00	0.89	04 44	05 18	05 51	06 09	20 22	20 41	21 13	21 48
Sat 4	5016.5	17 37 01	18 03	03 47	-27 07	0.95	04 44	05 19	05 51	06 09	20 22	20 40	21 13	21 47
Sun 5	5017.5	17 40 58	18 55	04 36	.. ..	....	04 45	05 19	05 52	06 10	20 22	20 40	21 13	21 47
Mon 6	5018.5	17 44 55	19 41	05 28	-26 53	0.98	04 46	05 20	05 52	06 10	20 22	20 40	21 13	21 47
Tues 7	5019.5	17 48 51	20 23	06 23	-25 22	1.00	04 46	05 20	05 53	06 11	20 22	20 40	21 12	21 47
Wed 8	5020.5	17 52 48	21 01	07 18	-22 41	1.00	04 47	05 21	05 53	06 11	20 22	20 40	21 12	21 46
Thur 9	5021.5	17 56 44	21 34	08 13	-19 01	0.97	04 47	05 21	05 54	06 12	20 22	20 40	21 12	21 46
Fri 10	5022.5	18 00 41	22 05	09 07	-14 33	0.93	04 48	05 22	05 54	06 12	20 21	20 39	21 12	21 46
Sat 11	5023.5	18 04 37	22 34	10 00	-09 30	0.88	04 49	05 23	05 55	06 13	20 21	20 39	21 11	21 45
Sun 12	5024.5	18 08 34	23 03	10 54	-04 02	0.80	04 49	05 23	05 55	06 13	20 21	20 39	21 11	21 45
Mon 13	5025.5	18 12 30	23 32	11 48	+01 39	0.72	04 50	05 24	05 56	06 14	20 21	20 39	21 10	21 44
Tues 14	5026.5	18 16 27	.. ..	12 44	+07 23	0.62	04 51	05 24	05 56	06 14	20 20	20 38	21 10	21 44
Wed 15	5027.5	18 20 24	00 03	13 43	+12 56	0.51	04 51	05 25	05 57	06 15	20 20	20 38	21 10	21 43
Thur 16	5028.5	18 24 20	00 38	14 46	+18 01	0.40	04 52	05 26	05 57	06 15	20 20	20 37	21 09	21 43
Fri 17	5029.5	18 28 17	01 19	15 52	+22 16	0.29	04 53	05 26	05 58	06 16	20 19	20 37	21 09	21 42
Sat 18	5030.5	18 32 13	02 07	16 59	+25 13	0.19	04 54	05 27	05 59	06 16	20 19	20 37	21 08	21 41
Sun 19	5031.5	18 36 10	03 04	18 05	+26 26	0.10	04 54	05 28	05 59	06 17	20 18	20 36	21 08	21 41
Mon 20	5032.5	18 40 06	04 10	19 06	+25 34	0.04	04 55	05 28	06 00	06 17	20 18	20 36	21 07	21 40
Tues 21	5033.5	18 44 03	05 21	20 00	+22 37	0.01	04 56	05 29	06 00	06 18	20 18	20 35	21 07	21 40
Wed 22	5034.5	18 47 59	06 35	20 46	+17 54	0.00	04 57	05 30	06 01	06 19	20 17	20 35	21 06	21 39
Thur 23	5035.5	18 51 56	07 47	21 26	+11 58	0.03	04 57	05 30	06 02	06 19	20 17	20 34	21 05	21 38
Fri 24	5036.5	18 55 53	08 56	22 03	+05 24	0.09	04 58	05 31	06 02	06 20	20 16	20 33	21 05	21 37
Sat 25	5037.5	18 59 49	10 01	22 37	-01 18	0.18	04 59	05 32	06 03	06 20	20 15	20 33	21 04	21 37
Sun 26	5038.5	19 03 46	11 04	23 10	-07 43	0.27	05 00	05 32	06 03	06 21	20 15	20 32	21 03	21 36
Mon 27	5039.5	19 07 42	12 05	23 45	-13 33	0.38	05 01	05 33	06 04	06 22	20 14	20 32	21 03	21 35
Tues 28	5040.5	19 11 39	13 05	.. ..	-18 34	0.49	05 01	05 34	06 05	06 22	20 14	20 31	21 02	21 34
Wed 29	5041.5	19 15 35	14 04	00 21	-22 34	0.59	05 02	05 35	06 05	06 23	20 13	20 30	21 01	21 33
Thur 30	5042.5	19 19 32	15 03	01 01	-25 23	0.69	05 03	05 35	06 06	06 23	20 12	20 30	21 00	21 32
Fri 31	5043.5	19 23 28	15 58	01 44	-26 55	0.78	05 04	05 36	06 07	06 24	20 12	20 29	20 59	21 31