

2009 - January

Calendar for ING - La Palma

2009 - January

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
Thur 1	4832.5	05 31 35	11 01	23 10	-06 32	0.23	06 41	07 09	07 39	07 56	18 34	18 52	19 21	19 50
Fri 2	4833.5	05 35 32	11 30	-00 37	0.32	06 41	07 10	07 39	07 56	18 35	18 52	19 22	19 51
Sat 3	4834.5	05 39 28	12 00	00 06	+05 26	0.42	06 41	07 10	07 39	07 57	18 36	18 53	19 22	19 51
Sun 4	4835.5	05 43 25	12 31	01 03	+11 26	0.53	06 41	07 10	07 40	07 57	18 37	18 54	19 23	19 52
Mon 5	4836.5	05 47 21	13 06	02 04	+17 01	0.64	06 42	07 10	07 40	07 57	18 37	18 55	19 24	19 53
Tues 6	4837.5	05 51 18	13 46	03 08	+21 49	0.75	06 42	07 11	07 40	07 57	18 38	18 55	19 25	19 53
Wed 7	4838.5	05 55 14	14 33	04 17	+25 18	0.85	06 42	07 11	07 40	07 57	18 39	18 56	19 25	19 54
Thur 8	4839.5	05 59 11	15 31	05 27	+26 57	0.93	06 42	07 11	07 40	07 57	18 40	18 57	19 26	19 55
Fri 9	4840.5	06 03 08	16 37	06 36	06 42	07 11	07 40	07 57	18 40	18 57	19 27	19 55
Sat 10	4841.5	06 07 04	17 49	07 39	+26 25	0.98	06 42	07 11	07 40	07 57	18 41	18 58	19 27	19 56
Sun 11	4842.5	06 11 01	19 03	08 34	+23 40	1.00	06 43	07 11	07 40	07 57	18 42	18 59	19 28	19 57
Mon 12	4843.5	06 14 57	20 15	09 20	+19 06	0.99	06 43	07 11	07 40	07 57	18 43	19 00	19 29	19 57
Tues 13	4844.5	06 18 54	21 22	10 00	+13 19	0.94	06 43	07 11	07 40	07 57	18 43	19 01	19 30	19 58
Wed 14	4845.5	06 22 50	22 26	10 35	+06 54	0.87	06 43	07 11	07 40	07 57	18 44	19 01	19 30	19 59
Thur 15	4846.5	06 26 47	23 26	11 07	+00 19	0.79	06 43	07 11	07 40	07 57	18 45	19 02	19 31	20 00
Fri 16	4847.5	06 30 44	11 39	-06 03	0.69	06 43	07 11	07 40	07 57	18 46	19 03	19 32	20 00
Sat 17	4848.5	06 34 40	00 25	12 10	-11 57	0.59	06 43	07 11	07 40	07 57	18 47	19 04	19 33	20 01
Sun 18	4849.5	06 38 37	01 22	12 44	-17 09	0.48	06 43	07 11	07 40	07 57	18 48	19 04	19 33	20 02
Mon 19	4850.5	06 42 33	02 20	13 20	-21 29	0.38	06 42	07 11	07 40	07 57	18 48	19 05	19 34	20 02
Tues 20	4851.5	06 46 30	03 16	14 00	-24 48	0.29	06 42	07 11	07 39	07 56	18 49	19 06	19 35	20 03
Wed 21	4852.5	06 50 26	04 12	14 45	-26 56	0.20	06 42	07 10	07 39	07 56	18 50	19 07	19 36	20 04
Thur 22	4853.5	06 54 23	05 06	15 34	-27 48	0.13	06 42	07 10	07 39	07 56	18 51	19 08	19 36	20 05
Fri 23	4854.5	06 58 19	05 56	16 27	-27 19	0.07	06 42	07 10	07 39	07 55	18 52	19 08	19 37	20 05
Sat 24	4855.5	07 02 16	06 42	17 22	-25 33	0.03	06 42	07 10	07 38	07 55	18 52	19 09	19 38	20 06
Sun 25	4856.5	07 06 13	07 23	18 18	-22 34	0.01	06 41	07 09	07 38	07 55	18 53	19 10	19 39	20 07
Mon 26	4857.5	07 10 09	08 00	19 14	-18 34	0.00	06 41	07 09	07 38	07 54	18 54	19 11	19 39	20 08
Tues 27	4858.5	07 14 06	08 33	20 10	-13 44	0.02	06 41	07 09	07 37	07 54	18 55	19 12	19 40	20 08
Wed 28	4859.5	07 18 02	09 04	21 06	-08 17	0.05	06 40	07 08	07 37	07 54	18 56	19 12	19 41	20 09
Thur 29	4860.5	07 21 59	09 34	22 01	-02 25	0.10	06 40	07 08	07 37	07 53	18 57	19 13	19 42	20 10
Fri 30	4861.5	07 25 55	10 03	22 58	+03 37	0.18	06 40	07 08	07 36	07 53	18 57	19 14	19 42	20 10
Sat 31	4862.5	07 29 52	10 33	23 57	+09 36	0.27	06 39	07 07	07 36	07 52	18 58	19 15	19 43	20 11