

2009 - October

Calendar for ING - La Palma

2009 - October

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	5105.5	23 27 55	17 11	04 36	-04 13	0.95	05 46	06 14	06 41	06 57	19 05	19 21	19 48	20 16
Fri 2	5106.5	23 31 51	17 40	05 30	+01 31	0.98	05 47	06 14	06 42	06 57	19 04	19 20	19 47	20 14
Sat 3	5107.5	23 35 48	18 10	06 25	.. ..	....	05 47	06 15	06 42	06 58	19 03	19 19	19 46	20 13
Sun 4	5108.5	23 39 44	18 42	07 22	+07 17	1.00	05 48	06 15	06 43	06 58	19 02	19 17	19 45	20 12
Mon 5	5109.5	23 43 41	19 18	08 22	+12 49	0.99	05 48	06 16	06 43	06 59	19 00	19 16	19 44	20 11
Tues 6	5110.5	23 47 38	19 58	09 24	+17 50	0.96	05 49	06 16	06 44	06 59	18 59	19 15	19 42	20 10
Wed 7	5111.5	23 51 34	20 45	10 28	+21 56	0.91	05 49	06 17	06 44	07 00	18 58	19 14	19 41	20 09
Thur 8	5112.5	23 55 31	21 38	11 33	+24 45	0.83	05 50	06 17	06 45	07 01	18 57	19 13	19 40	20 08
Fri 9	5113.5	23 59 27	22 39	12 35	+25 59	0.73	05 50	06 18	06 45	07 01	18 56	19 12	19 39	20 07
Sat 10	5114.5	00 03 24	23 44	13 32	+25 25	0.63	05 51	06 18	06 46	07 02	18 55	19 11	19 38	20 05
Sun 11	5115.5	00 07 20	.. ..	14 23	+23 04	0.51	05 52	06 19	06 46	07 02	18 54	19 10	19 37	20 04
Mon 12	5116.5	00 11 17	00 52	15 07	+19 09	0.39	05 52	06 20	06 47	07 03	18 53	19 09	19 36	20 03
Tues 13	5117.5	00 15 13	01 59	15 47	+14 00	0.28	05 53	06 20	06 48	07 03	18 52	19 08	19 35	20 02
Wed 14	5118.5	00 19 10	03 05	16 23	+08 00	0.18	05 53	06 21	06 48	07 04	18 51	19 06	19 34	20 01
Thur 15	5119.5	00 23 07	04 09	16 58	+01 35	0.10	05 54	06 21	06 49	07 05	18 50	19 05	19 33	20 00
Fri 16	5120.5	00 27 03	05 13	17 32	-04 54	0.04	05 54	06 22	06 49	07 05	18 48	19 04	19 32	19 59
Sat 17	5121.5	00 31 00	06 16	18 07	-11 03	0.01	05 55	06 22	06 50	07 06	18 47	19 03	19 31	19 58
Sun 18	5122.5	00 34 56	07 18	18 45	-16 33	0.00	05 55	06 23	06 50	07 06	18 46	19 02	19 30	19 57
Mon 19	5123.5	00 38 53	08 21	19 26	-21 03	0.02	05 56	06 23	06 51	07 07	18 45	19 01	19 29	19 56
Tues 20	5124.5	00 42 49	09 23	20 11	-24 20	0.07	05 57	06 24	06 52	07 08	18 45	19 01	19 28	19 56
Wed 21	5125.5	00 46 46	10 22	21 00	-26 13	0.13	05 57	06 25	06 52	07 08	18 44	19 00	19 27	19 55
Thur 22	5126.5	00 50 42	11 17	21 53	-26 40	0.20	05 58	06 25	06 53	07 09	18 43	18 59	19 26	19 54
Fri 23	5127.5	00 54 39	12 07	22 47	-25 44	0.29	05 58	06 26	06 54	07 10	18 42	18 58	19 25	19 53
Sat 24	5128.5	00 58 36	12 52	23 42	-23 35	0.38	05 59	06 26	06 54	07 10	18 41	18 57	19 25	19 52
Sun 25	5129.5	01 02 32	13 32	.. ..	-20 24	0.48	06 00	06 27	06 55	07 11	18 40	18 56	19 24	19 51
Mon 26	5130.5	01 06 29	14 07	00 37	-16 21	0.57	06 00	06 28	06 55	07 12	18 39	18 55	19 23	19 50
Tues 27	5131.5	01 10 25	14 39	01 31	-11 38	0.67	06 01	06 28	06 56	07 12	18 38	18 54	19 22	19 50
Wed 28	5132.5	01 14 22	15 10	02 25	-06 24	0.76	06 01	06 29	06 57	07 13	18 37	18 54	19 21	19 49
Thur 29	5133.5	01 18 18	15 39	03 19	-00 50	0.84	06 02	06 30	06 57	07 14	18 37	18 53	19 21	19 48
Fri 30	5134.5	01 22 15	16 09	04 13	+04 53	0.91	06 03	06 30	06 58	07 14	18 36	18 52	19 20	19 47
Sat 31	5135.5	01 26 11	16 40	05 10	+10 32	0.96	06 03	06 31	06 59	07 15	18 35	18 51	19 19	19 47