

2009 - December

Calendar for ING - La Palma

2009 - December

Longitude: W 017 53
Latitude : N 28 46

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

Zone Time = UT + 00h 00m

Date	J.D. at		LMST		Moon		Moon Transit		Morning			Sun		Evening		
	245	Oh UT	at Oh UT	h m s	Rise	Set	Dec.	Phase	Astr. Twil.	Naut. Twil.	Civil Twil.	Rise	Set	Civil Twil.	Naut. Twil.	Astr. Twil.
					h m	h m	o ' "		h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
Tues 1	5166.5	03 28 25	17 18	07 02	06 24	06 52	07 22	07 39	18 22	18 40	19 09	19 37		
Wed 2	5167.5	03 32 21	18 16	08 09	+24 54	1.00	06 24	06 53	07 22	07 39	18 22	18 40	19 09	19 37		
Thur 3	5168.5	03 36 18	19 22	09 13	+25 43	0.99	06 25	06 54	07 23	07 40	18 22	18 40	19 09	19 38		
Fri 4	5169.5	03 40 14	20 31	10 11	+24 32	0.95	06 26	06 54	07 24	07 41	18 23	18 40	19 09	19 38		
Sat 5	5170.5	03 44 11	21 41	11 02	+21 30	0.89	06 26	06 55	07 24	07 42	18 23	18 40	19 09	19 38		
Sun 6	5171.5	03 48 08	22 50	11 46	+16 57	0.80	06 27	06 56	07 25	07 42	18 23	18 40	19 09	19 38		
Mon 7	5172.5	03 52 04	23 55	12 25	+11 22	0.70	06 28	06 57	07 26	07 43	18 23	18 40	19 10	19 38		
Tues 8	5173.5	03 56 01	13 00	+05 13	0.58	06 28	06 57	07 27	07 44	18 23	18 40	19 10	19 39		
Wed 9	5174.5	03 59 57	00 58	13 33	-01 06	0.47	06 29	06 58	07 27	07 45	18 23	18 41	19 10	19 39		
Thur 10	5175.5	04 03 54	01 59	14 07	-07 15	0.36	06 30	06 58	07 28	07 45	18 24	18 41	19 10	19 39		
Fri 11	5176.5	04 07 50	02 59	14 42	-12 56	0.25	06 30	06 59	07 29	07 46	18 24	18 41	19 11	19 39		
Sat 12	5177.5	04 11 47	04 00	15 19	-17 55	0.16	06 31	07 00	07 29	07 47	18 24	18 41	19 11	19 40		
Sun 13	5178.5	04 15 43	05 00	16 00	-21 56	0.09	06 31	07 00	07 30	07 47	18 24	18 42	19 11	19 40		
Mon 14	5179.5	04 19 40	05 59	16 45	-24 46	0.04	06 32	07 01	07 30	07 48	18 25	18 42	19 12	19 40		
Tues 15	5180.5	04 23 37	06 57	17 35	-26 16	0.01	06 33	07 02	07 31	07 48	18 25	18 42	19 12	19 41		
Wed 16	5181.5	04 27 33	07 51	18 28	-26 22	0.00	06 33	07 02	07 32	07 49	18 25	18 43	19 12	19 41		
Thur 17	5182.5	04 31 30	08 40	19 23	-25 08	0.01	06 34	07 03	07 32	07 50	18 26	18 43	19 13	19 42		
Fri 18	5183.5	04 35 26	09 24	20 19	-22 42	0.04	06 34	07 03	07 33	07 50	18 26	18 44	19 13	19 42		
Sat 19	5184.5	04 39 23	10 03	21 13	-19 16	0.09	06 35	07 04	07 33	07 51	18 27	18 44	19 14	19 43		
Sun 20	5185.5	04 43 19	10 37	22 07	-15 03	0.15	06 35	07 04	07 34	07 51	18 27	18 45	19 14	19 43		
Mon 21	5186.5	04 47 16	11 08	23 00	-10 17	0.23	06 36	07 05	07 34	07 52	18 28	18 45	19 15	19 43		
Tues 22	5187.5	04 51 12	11 38	23 52	-05 06	0.31	06 36	07 05	07 35	07 52	18 28	18 46	19 15	19 44		
Wed 23	5188.5	04 55 09	12 06	+00 18	0.41	06 37	07 06	07 35	07 53	18 29	18 46	19 16	19 45		
Thur 24	5189.5	04 59 06	12 35	00 45	+05 47	0.51	06 37	07 06	07 36	07 53	18 29	18 47	19 16	19 45		
Fri 25	5190.5	05 03 02	13 05	01 39	+11 09	0.61	06 38	07 07	07 36	07 54	18 30	18 47	19 17	19 46		
Sat 26	5191.5	05 06 59	13 39	02 36	+16 10	0.71	06 38	07 07	07 37	07 54	18 30	18 48	19 17	19 46		
Sun 27	5192.5	05 10 55	14 17	03 36	+20 31	0.80	06 39	07 08	07 37	07 54	18 31	18 48	19 18	19 47		
Mon 28	5193.5	05 14 52	15 03	04 40	+23 48	0.89	06 39	07 08	07 37	07 55	18 32	18 49	19 18	19 47		
Tues 29	5194.5	05 18 48	15 56	05 46	+25 33	0.95	06 39	07 08	07 38	07 55	18 32	18 50	19 19	19 48		
Wed 30	5195.5	05 22 45	16 58	06 51	06 40	07 09	07 38	07 55	18 33	18 50	19 20	19 49		
Thur 31	5196.5	05 26 41	18 07	07 54	+25 24	0.99	06 40	07 09	07 38	07 56	18 34	18 51	19 20	19 49		