

2011 - October

Calendar for ING - La Palma

2011 - 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 h m	Set h m		Astr. Twil. h m	Naut. Twil. h m	Civil Twil. h m	Rise h m	Set h m	Civil Twil. h m	Naut. Twil. h m	Astr. Twil. h m		
Sat	1	5835.5	23 26 00	11 23	22 21	-23 07	0.24	05 46	06 13	06 41	06 57	19 06	19 21	19 49	20 16
Sun	2	5836.5	23 29 57	12 24	23 19	-23 30	0.35	05 46	06 14	06 41	06 57	19 04	19 20	19 48	20 15
Mon	3	5837.5	23 33 53	13 20	.. ..	-22 22	0.46	05 47	06 14	06 42	06 58	19 03	19 19	19 46	20 14
Tues	4	5838.5	23 37 50	14 08	00 19	-20 00	0.57	05 47	06 15	06 42	06 58	19 02	19 18	19 45	20 13
Wed	5	5839.5	23 41 47	14 51	01 18	-16 38	0.67	05 48	06 15	06 43	06 59	19 01	19 17	19 44	20 12
Thur	6	5840.5	23 45 43	15 29	02 16	-12 34	0.77	05 49	06 16	06 43	06 59	19 00	19 16	19 43	20 10
Fri	7	5841.5	23 49 40	16 03	03 12	-08 03	0.85	05 49	06 17	06 44	07 00	18 59	19 15	19 42	20 09
Sat	8	5842.5	23 53 36	16 36	04 06	-03 18	0.91	05 50	06 17	06 44	07 00	18 58	19 13	19 41	20 08
Sun	9	5843.5	23 57 33	17 06	04 59	+01 32	0.96	05 50	06 18	06 45	07 01	18 56	19 12	19 40	20 07
Mon	10	5844.5	00 01 29	17 37	05 51	.. ..	....	05 51	06 18	06 46	07 01	18 55	19 11	19 39	20 06
Tues	11	5845.5	00 05 26	18 09	06 43	+06 15	0.99	05 51	06 19	06 46	07 02	18 54	19 10	19 38	20 05
Wed	12	5846.5	00 09 22	18 42	07 36	+10 41	1.00	05 52	06 19	06 47	07 03	18 53	19 09	19 36	20 04
Thur	13	5847.5	00 13 19	19 18	08 29	+14 39	0.99	05 52	06 20	06 47	07 03	18 52	19 08	19 35	20 03
Fri	14	5848.5	00 17 16	19 57	09 22	+18 00	0.96	05 53	06 20	06 48	07 04	18 51	19 07	19 34	20 02
Sat	15	5849.5	00 21 12	20 40	10 16	+20 32	0.92	05 54	06 21	06 48	07 04	18 50	19 06	19 33	20 01
Sun	16	5850.5	00 25 09	21 28	11 09	+22 06	0.86	05 54	06 21	06 49	07 05	18 49	19 05	19 32	20 00
Mon	17	5851.5	00 29 05	22 20	12 00	+22 34	0.78	05 55	06 22	06 50	07 06	18 48	19 04	19 31	19 59
Tues	18	5852.5	00 33 02	23 15	12 48	+21 50	0.69	05 55	06 23	06 50	07 06	18 47	19 03	19 30	19 58
Wed	19	5853.5	00 36 58	.. ..	13 33	+19 55	0.59	05 56	06 23	06 51	07 07	18 46	19 02	19 29	19 57
Thur	20	5854.5	00 40 55	00 14	14 15	+16 50	0.48	05 56	06 24	06 51	07 07	18 45	19 01	19 29	19 56
Fri	21	5855.5	00 44 51	01 15	14 55	+12 42	0.37	05 57	06 24	06 52	07 08	18 44	19 00	19 28	19 55
Sat	22	5856.5	00 48 48	02 17	15 34	+07 42	0.27	05 57	06 25	06 53	07 09	18 43	18 59	19 27	19 54
Sun	23	5857.5	00 52 45	03 20	16 12	+02 04	0.17	05 58	06 26	06 53	07 09	18 42	18 58	19 26	19 53
Mon	24	5858.5	00 56 41	04 26	16 51	-03 53	0.09	05 59	06 26	06 54	07 10	18 41	18 57	19 25	19 52
Tues	25	5859.5	01 00 38	05 33	17 33	-09 46	0.03	05 59	06 27	06 54	07 11	18 40	18 56	19 24	19 52
Wed	26	5860.5	01 04 34	06 42	18 19	-15 05	0.00	06 00	06 27	06 55	07 11	18 39	18 56	19 23	19 51
Thur	27	5861.5	01 08 31	07 52	19 10	-19 22	0.01	06 00	06 28	06 56	07 12	18 39	18 55	19 23	19 50
Fri	28	5862.5	01 12 27	09 02	20 05	-22 12	0.05	06 01	06 29	06 56	07 13	18 38	18 54	19 22	19 49
Sat	29	5863.5	01 16 24	10 08	21 05	-23 21	0.11	06 02	06 29	06 57	07 13	18 37	18 53	19 21	19 49
Sun	30	5864.5	01 20 20	11 08	22 07	-22 50	0.20	06 02	06 30	06 58	07 14	18 36	18 52	19 20	19 48
Mon	31	5865.5	01 24 17	12 01	23 09	-20 51	0.30	06 03	06 30	06 58	07 15	18 35	18 52	19 19	19 47