

2002 - January

Calendar for ING - La Palma

2002 - 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
Tues 1	2275.5	05 30 21	20 41	10 09	+22 24	0.96	06 40	07 09	07 39	07 56	18 34	18 52	19 21	19 50
Wed 2	2276.5	05 34 18	21 49	10 58	+19 09	0.90	06 41	07 10	07 39	07 56	18 35	18 52	19 22	19 50
Thur 3	2277.5	05 38 14	22 56	11 41	+14 35	0.82	06 41	07 10	07 39	07 57	18 36	18 53	19 22	19 51
Fri 4	2278.5	05 42 11	12 20	+09 06	0.71	06 41	07 10	07 39	07 57	18 36	18 54	19 23	19 52
Sat 5	2279.5	05 46 07	00 01	12 57	+03 10	0.60	06 42	07 10	07 40	07 57	18 37	18 54	19 24	19 52
Sun 6	2280.5	05 50 04	01 04	13 32	-02 53	0.48	06 42	07 11	07 40	07 57	18 38	18 55	19 24	19 53
Mon 7	2281.5	05 54 01	02 06	14 08	-08 42	0.37	06 42	07 11	07 40	07 57	18 39	18 56	19 25	19 54
Tues 8	2282.5	05 57 57	03 07	14 46	-13 59	0.26	06 42	07 11	07 40	07 57	18 39	18 56	19 26	19 54
Wed 9	2283.5	06 01 54	04 09	15 26	-18 28	0.17	06 42	07 11	07 40	07 57	18 40	18 57	19 26	19 55
Thur 10	2284.5	06 05 50	05 10	16 11	-21 55	0.10	06 42	07 11	07 40	07 57	18 41	18 58	19 27	19 56
Fri 11	2285.5	06 09 47	06 09	16 59	-24 07	0.04	06 43	07 11	07 40	07 57	18 42	18 59	19 28	19 57
Sat 12	2286.5	06 13 43	07 06	17 51	-24 57	0.01	06 43	07 11	07 40	07 57	18 42	19 00	19 29	19 57
Sun 13	2287.5	06 17 40	07 59	18 46	-24 26	0.00	06 43	07 11	07 40	07 57	18 43	19 00	19 29	19 58
Mon 14	2288.5	06 21 36	08 46	19 42	-22 40	0.01	06 43	07 11	07 40	07 57	18 44	19 01	19 30	19 59
Tues 15	2289.5	06 25 33	09 28	20 37	-19 50	0.04	06 43	07 11	07 40	07 57	18 45	19 02	19 31	19 59
Wed 16	2290.5	06 29 30	10 06	21 32	-16 09	0.09	06 43	07 11	07 40	07 57	18 46	19 03	19 32	20 00
Thur 17	2291.5	06 33 26	10 40	22 25	-11 51	0.15	06 43	07 11	07 40	07 57	18 46	19 03	19 32	20 01
Fri 18	2292.5	06 37 23	11 11	23 17	-07 08	0.23	06 43	07 11	07 40	07 57	18 47	19 04	19 33	20 02
Sat 19	2293.5	06 41 19	11 41	-02 09	0.31	06 42	07 11	07 40	07 57	18 48	19 05	19 34	20 02
Sun 20	2294.5	06 45 16	12 10	00 08	+02 56	0.41	06 42	07 11	07 40	07 56	18 49	19 06	19 35	20 03
Mon 21	2295.5	06 49 12	12 40	01 00	+07 58	0.51	06 42	07 11	07 39	07 56	18 50	19 07	19 35	20 04
Tues 22	2296.5	06 53 09	13 12	01 54	+12 46	0.61	06 42	07 10	07 39	07 56	18 51	19 07	19 36	20 04
Wed 23	2297.5	06 57 05	13 47	02 50	+17 06	0.71	06 42	07 10	07 39	07 56	18 51	19 08	19 37	20 05
Thur 24	2298.5	07 01 02	14 27	03 49	+20 41	0.80	06 42	07 10	07 39	07 55	18 52	19 09	19 38	20 06
Fri 25	2299.5	07 04 59	15 14	04 50	+23 10	0.88	06 41	07 10	07 38	07 55	18 53	19 10	19 38	20 07
Sat 26	2300.5	07 08 55	16 09	05 53	+24 11	0.95	06 41	07 09	07 38	07 55	18 54	19 11	19 39	20 07
Sun 27	2301.5	07 12 52	17 11	06 55	06 41	07 09	07 37	07 54	18 55	19 11	19 40	20 08
Mon 28	2302.5	07 16 48	18 18	07 53	+23 27	0.99	06 41	07 09	07 37	07 54	18 56	19 12	19 41	20 09
Tues 29	2303.5	07 20 45	19 29	08 46	+20 54	1.00	06 40	07 08	07 37	07 53	18 56	19 13	19 41	20 09
Wed 30	2304.5	07 24 41	20 39	09 34	+16 45	0.98	06 40	07 08	07 36	07 53	18 57	19 14	19 42	20 10
Thur 31	2305.5	07 28 38	21 48	10 16	+11 25	0.93	06 39	07 07	07 36	07 52	18 58	19 15	19 43	20 11