

2002 - August

Calendar for ING - La Palma

2002 - August

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	2487.5	19 26 11	00 17	13 43	+10 36	0.51	05 04	05 36	06 07	06 24	20 11	20 28	20 59	21 31
Fri 2	2488.5	19 30 08	00 48	14 39	+15 14	0.41	05 05	05 37	06 08	06 25	20 10	20 28	20 58	21 30
Sat 3	2489.5	19 34 04	01 23	15 36	+19 17	0.32	05 06	05 38	06 08	06 25	20 10	20 27	20 57	21 29
Sun 4	2490.5	19 38 01	02 04	16 36	+22 28	0.22	05 07	05 39	06 09	06 26	20 09	20 26	20 56	21 28
Mon 5	2491.5	19 41 57	02 50	17 36	+24 29	0.14	05 08	05 39	06 09	06 27	20 08	20 25	20 55	21 27
Tues 6	2492.5	19 45 54	03 44	18 34	+25 01	0.07	05 09	05 40	06 10	06 27	20 07	20 24	20 54	21 26
Wed 7	2493.5	19 49 50	04 46	19 29	+23 52	0.02	05 09	05 41	06 11	06 28	20 06	20 23	20 53	21 25
Thur 8	2494.5	19 53 47	05 52	20 19	+21 00	0.00	05 10	05 41	06 11	06 28	20 06	20 23	20 52	21 24
Fri 9	2495.5	19 57 44	07 01	21 04	+16 37	0.01	05 11	05 42	06 12	06 29	20 05	20 22	20 52	21 22
Sat 10	2496.5	20 01 40	08 10	21 44	+11 04	0.05	05 12	05 43	06 13	06 29	20 04	20 21	20 51	21 21
Sun 11	2497.5	20 05 37	09 17	22 22	+04 48	0.12	05 13	05 43	06 13	06 30	20 03	20 20	20 50	21 20
Mon 12	2498.5	20 09 33	10 24	22 58	-01 43	0.21	05 13	05 44	06 14	06 31	20 02	20 19	20 49	21 19
Tues 13	2499.5	20 13 30	11 29	23 35	-08 04	0.31	05 14	05 45	06 14	06 31	20 01	20 18	20 47	21 18
Wed 14	2500.5	20 17 26	12 33	-13 53	0.43	05 15	05 45	06 15	06 32	20 00	20 17	20 46	21 17
Thur 15	2501.5	20 21 23	13 38	00 13	-18 49	0.54	05 16	05 46	06 16	06 32	19 59	20 16	20 45	21 16
Fri 16	2502.5	20 25 19	14 42	00 54	-22 36	0.65	05 16	05 47	06 16	06 33	19 58	20 15	20 44	21 15
Sat 17	2503.5	20 29 16	15 44	01 40	-25 00	0.76	05 17	05 47	06 17	06 33	19 57	20 14	20 43	21 13
Sun 18	2504.5	20 33 12	16 43	02 30	-25 54	0.84	05 18	05 48	06 17	06 34	19 56	20 13	20 42	21 12
Mon 19	2505.5	20 37 09	17 37	03 24	-25 18	0.91	05 19	05 49	06 18	06 35	19 55	20 12	20 41	21 11
Tues 20	2506.5	20 41 06	18 26	04 21	-23 21	0.96	05 20	05 49	06 19	06 35	19 54	20 11	20 40	21 10
Wed 21	2507.5	20 45 02	19 09	05 19	05 20	05 50	06 19	06 36	19 53	20 10	20 39	21 08
Thur 22	2508.5	20 48 59	19 46	06 16	-20 14	0.99	05 21	05 51	06 20	06 36	19 52	20 09	20 38	21 07
Fri 23	2509.5	20 52 55	20 20	07 12	-16 14	1.00	05 22	05 51	06 20	06 37	19 51	20 08	20 36	21 06
Sat 24	2510.5	20 56 52	20 51	08 06	-11 36	0.99	05 22	05 52	06 21	06 37	19 50	20 06	20 35	21 05
Sun 25	2511.5	21 00 48	21 20	08 59	-06 35	0.95	05 23	05 53	06 21	06 38	19 49	20 05	20 34	21 03
Mon 26	2512.5	21 04 45	21 48	09 51	-01 21	0.91	05 24	05 53	06 22	06 38	19 48	20 04	20 33	21 02
Tues 27	2513.5	21 08 41	22 17	10 43	+03 53	0.84	05 25	05 54	06 23	06 39	19 47	20 03	20 32	21 01
Wed 28	2514.5	21 12 38	22 47	11 35	+08 58	0.77	05 25	05 55	06 23	06 39	19 46	20 02	20 30	21 00
Thur 29	2515.5	21 16 35	23 20	12 29	+13 44	0.68	05 26	05 55	06 24	06 40	19 45	20 01	20 29	20 58
Fri 30	2516.5	21 20 31	23 58	13 25	+17 59	0.58	05 27	05 56	06 24	06 40	19 43	20 00	20 28	20 57
Sat 31	2517.5	21 24 28	14 23	+21 29	0.48	05 27	05 56	06 25	06 41	19 42	19 58	20 27	20 56