

2001 - December

Calendar for ING - La Palma

2001 - December

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	2244.5	03 28 08	18 49	08 25	+20 32	1.00	06 24	06 52	07 22	07 39	18 22	18 40	19 09	19 37
Sun	2	2245.5	03 32 04	19 43	09 27	+23 05	0.98	06 24	06 53	07 22	07 39	18 22	18 40	19 09	19 37
Mon	3	2246.5	03 36 01	20 43	10 28	+24 09	0.94	06 25	06 54	07 23	07 40	18 22	18 40	19 09	19 38
Tues	4	2247.5	03 39 58	21 47	11 25	+23 34	0.87	06 26	06 54	07 24	07 41	18 23	18 40	19 09	19 38
Wed	5	2248.5	03 43 54	22 53	12 16	+21 20	0.78	06 26	06 55	07 24	07 42	18 23	18 40	19 09	19 38
Thur	6	2249.5	03 47 51	23 59	13 01	+17 40	0.68	06 27	06 56	07 25	07 42	18 23	18 40	19 09	19 38
Fri	7	2250.5	03 51 47	.. ..	13 41	+12 53	0.56	06 28	06 56	07 26	07 43	18 23	18 40	19 10	19 38
Sat	8	2251.5	03 55 44	01 04	14 19	+07 20	0.44	06 28	06 57	07 27	07 44	18 23	18 40	19 10	19 39
Sun	9	2252.5	03 59 40	02 07	14 55	+01 22	0.33	06 29	06 58	07 27	07 44	18 23	18 41	19 10	19 39
Mon	10	2253.5	04 03 37	03 10	15 30	-04 39	0.22	06 30	06 58	07 28	07 45	18 24	18 41	19 10	19 39
Tues	11	2254.5	04 07 33	04 12	16 07	-10 24	0.14	06 30	06 59	07 29	07 46	18 24	18 41	19 11	19 39
Wed	12	2255.5	04 11 30	05 15	16 46	-15 33	0.07	06 31	07 00	07 29	07 46	18 24	18 41	19 11	19 40
Thur	13	2256.5	04 15 27	06 17	17 29	-19 48	0.02	06 31	07 00	07 30	07 47	18 24	18 42	19 11	19 40
Fri	14	2257.5	04 19 23	07 19	18 16	-22 53	0.00	06 32	07 01	07 30	07 48	18 25	18 42	19 12	19 40
Sat	15	2258.5	04 23 20	08 19	19 07	-24 37	0.01	06 33	07 02	07 31	07 48	18 25	18 42	19 12	19 41
Sun	16	2259.5	04 27 16	09 15	20 01	-24 56	0.03	06 33	07 02	07 32	07 49	18 25	18 43	19 12	19 41
Mon	17	2260.5	04 31 13	10 06	20 56	-23 53	0.08	06 34	07 03	07 32	07 50	18 26	18 43	19 13	19 42
Tues	18	2261.5	04 35 09	10 52	21 52	-21 40	0.14	06 34	07 03	07 33	07 50	18 26	18 44	19 13	19 42
Wed	19	2262.5	04 39 06	11 32	22 47	-18 29	0.22	06 35	07 04	07 33	07 51	18 27	18 44	19 14	19 43
Thur	20	2263.5	04 43 03	12 08	23 41	-14 34	0.30	06 35	07 04	07 34	07 51	18 27	18 45	19 14	19 43
Fri	21	2264.5	04 46 59	12 40	.. ..	-10 05	0.40	06 36	07 05	07 34	07 52	18 28	18 45	19 15	19 43
Sat	22	2265.5	04 50 56	13 11	00 33	-05 14	0.49	06 36	07 05	07 35	07 52	18 28	18 46	19 15	19 44
Sun	23	2266.5	04 54 52	13 41	01 25	-00 10	0.59	06 37	07 06	07 35	07 53	18 29	18 46	19 16	19 44
Mon	24	2267.5	04 58 49	14 10	02 17	+04 59	0.69	06 37	07 06	07 36	07 53	18 29	18 47	19 16	19 45
Tues	25	2268.5	05 02 45	14 42	03 11	+10 02	0.78	06 38	07 07	07 36	07 54	18 30	18 47	19 17	19 46
Wed	26	2269.5	05 06 42	15 16	04 07	+14 46	0.86	06 38	07 07	07 37	07 54	18 30	18 48	19 17	19 46
Thur	27	2270.5	05 10 38	15 54	05 05	+18 54	0.93	06 39	07 08	07 37	07 54	18 31	18 48	19 18	19 47
Fri	28	2271.5	05 14 35	16 38	06 07	+22 03	0.97	06 39	07 08	07 37	07 55	18 32	18 49	19 18	19 47
Sat	29	2272.5	05 18 32	17 30	07 10	.. ..	....	06 39	07 08	07 38	07 55	18 32	18 50	19 19	19 48
Sun	30	2273.5	05 22 28	18 28	08 14	+23 52	1.00	06 40	07 09	07 38	07 55	18 33	18 50	19 20	19 49
Mon	31	2274.5	05 26 25	19 33	09 14	+24 01	0.99	06 40	07 09	07 38	07 56	18 34	18 51	19 20	19 49