

2003 - November

Calendar for ING - La Palma

2003 - November

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	2944.5	01 27 57	14 24	00 24	-21 30	0.57	06 03	06 31	06 59	07 15	18 35	18 51	19 19	19 46
Sun	2	2945.5	01 31 53	15 03	01 27	-16 50	0.67	06 04	06 32	07 00	07 16	18 34	18 50	19 18	19 46
Mon	3	2946.5	01 35 50	15 37	02 27	-11 31	0.77	06 05	06 32	07 00	07 17	18 33	18 49	19 17	19 45
Tues	4	2947.5	01 39 47	16 08	03 24	-05 51	0.85	06 05	06 33	07 01	07 17	18 32	18 49	19 17	19 45
Wed	5	2948.5	01 43 43	16 36	04 19	-00 03	0.91	06 06	06 34	07 02	07 18	18 32	18 48	19 16	19 44
Thur	6	2949.5	01 47 40	17 04	05 13	+05 40	0.96	06 07	06 34	07 03	07 19	18 31	18 47	19 16	19 43
Fri	7	2950.5	01 51 36	17 32	06 07	06 07	06 35	07 03	07 20	18 30	18 47	19 15	19 43
Sat	8	2951.5	01 55 33	18 02	07 01	+11 06	0.99	06 08	06 36	07 04	07 20	18 30	18 46	19 14	19 42
Sun	9	2952.5	01 59 29	18 34	07 55	+16 04	1.00	06 08	06 36	07 05	07 21	18 29	18 46	19 14	19 42
Mon	10	2953.5	02 03 26	19 10	08 51	+20 21	0.99	06 09	06 37	07 05	07 22	18 29	18 45	19 13	19 41
Tues	11	2954.5	02 07 22	19 51	09 47	+23 44	0.96	06 10	06 38	07 06	07 23	18 28	18 45	19 13	19 41
Wed	12	2955.5	02 11 19	20 37	10 43	+26 01	0.92	06 10	06 38	07 07	07 23	18 28	18 44	19 13	19 41
Thur	13	2956.5	02 15 16	21 29	11 36	+27 02	0.86	06 11	06 39	07 08	07 24	18 27	18 44	19 12	19 40
Fri	14	2957.5	02 19 12	22 24	12 25	+26 41	0.78	06 12	06 40	07 08	07 25	18 27	18 43	19 12	19 40
Sat	15	2958.5	02 23 09	23 23	13 10	+24 56	0.69	06 12	06 41	07 09	07 26	18 26	18 43	19 11	19 39
Sun	16	2959.5	02 27 05	13 50	+21 52	0.59	06 13	06 41	07 10	07 27	18 26	18 42	19 11	19 39
Mon	17	2960.5	02 31 02	00 23	14 27	+17 35	0.49	06 14	06 42	07 11	07 27	18 25	18 42	19 11	19 39
Tues	18	2961.5	02 34 58	01 24	15 01	+12 16	0.38	06 14	06 43	07 11	07 28	18 25	18 42	19 10	19 39
Wed	19	2962.5	02 38 55	02 26	15 34	+06 09	0.27	06 15	06 43	07 12	07 29	18 25	18 41	19 10	19 38
Thur	20	2963.5	02 42 51	03 29	16 07	-00 32	0.17	06 16	06 44	07 13	07 30	18 24	18 41	19 10	19 38
Fri	21	2964.5	02 46 48	04 33	16 42	-07 26	0.09	06 17	06 45	07 14	07 30	18 24	18 41	19 10	19 38
Sat	22	2965.5	02 50 45	05 41	17 21	-14 07	0.03	06 17	06 46	07 14	07 31	18 24	18 41	19 09	19 38
Sun	23	2966.5	02 54 41	06 52	18 06	-20 02	0.00	06 18	06 46	07 15	07 32	18 23	18 40	19 09	19 38
Mon	24	2967.5	02 58 38	08 06	18 57	-24 37	0.01	06 19	06 47	07 16	07 33	18 23	18 40	19 09	19 37
Tues	25	2968.5	03 02 34	09 19	19 56	-27 18	0.04	06 19	06 48	07 17	07 34	18 23	18 40	19 09	19 37
Wed	26	2969.5	03 06 31	10 28	21 01	-27 51	0.11	06 20	06 48	07 17	07 34	18 23	18 40	19 09	19 37
Thur	27	2970.5	03 10 27	11 28	22 09	-26 18	0.19	06 21	06 49	07 18	07 35	18 23	18 40	19 09	19 37
Fri	28	2971.5	03 14 24	12 19	23 15	-23 03	0.29	06 21	06 50	07 19	07 36	18 23	18 40	19 09	19 37
Sat	29	2972.5	03 18 21	13 02	-18 35	0.40	06 22	06 51	07 20	07 37	18 23	18 40	19 09	19 37
Sun	30	2973.5	03 22 17	13 39	00 19	-13 21	0.51	06 23	06 51	07 20	07 38	18 22	18 40	19 09	19 37