

2017 - October

Calendar for ING - La Palma

2017 - 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 ' 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		
Sun	1	8027.5	23 28 08	16 18	02 56	-14 51	0.84	05 46	06 14	06 41	06 57	19 05	19 21	19 48	20 16
Mon	2	8028.5	23 32 05	16 58	03 51	-11 22	0.91	05 47	06 14	06 42	06 57	19 04	19 20	19 47	20 14
Tues	3	8029.5	23 36 01	17 38	04 48	-07 13	0.96	05 47	06 15	06 42	06 58	19 03	19 18	19 46	20 13
Wed	4	8030.5	23 39 58	18 17	05 47	05 48	06 15	06 43	06 58	19 01	19 17	19 45	20 12
Thur	5	8031.5	23 43 54	18 56	06 47	-02 35	0.99	05 48	06 16	06 43	06 59	19 00	19 16	19 44	20 11
Fri	6	8032.5	23 47 51	19 36	07 49	+02 18	1.00	05 49	06 16	06 44	07 00	18 59	19 15	19 42	20 10
Sat	7	8033.5	23 51 47	20 19	08 52	+07 08	0.98	05 49	06 17	06 44	07 00	18 58	19 14	19 41	20 09
Sun	8	8034.5	23 55 44	21 05	09 57	+11 34	0.93	05 50	06 17	06 45	07 01	18 57	19 13	19 40	20 08
Mon	9	8035.5	23 59 40	21 55	11 01	+15 16	0.85	05 50	06 18	06 45	07 01	18 56	19 12	19 39	20 06
Tues	10	8036.5	00 03 37	22 49	12 05	+17 55	0.75	05 51	06 18	06 46	07 02	18 55	19 11	19 38	20 05
Wed	11	8037.5	00 07 34	23 46	13 07	+19 17	0.64	05 52	06 19	06 46	07 02	18 54	19 10	19 37	20 04
Thur	12	8038.5	00 11 30	14 04	+19 17	0.53	05 52	06 20	06 47	07 03	18 53	19 08	19 36	20 03
Fri	13	8039.5	00 15 27	00 47	14 57	+17 57	0.41	05 53	06 20	06 48	07 03	18 52	19 07	19 35	20 02
Sat	14	8040.5	00 19 23	01 48	15 44	+15 28	0.30	05 53	06 21	06 48	07 04	18 50	19 06	19 34	20 01
Sun	15	8041.5	00 23 20	02 49	16 27	+12 04	0.20	05 54	06 21	06 49	07 05	18 49	19 05	19 33	20 00
Mon	16	8042.5	00 27 16	03 49	17 07	+08 00	0.12	05 54	06 22	06 49	07 05	18 48	19 04	19 32	19 59
Tues	17	8043.5	00 31 13	04 48	17 45	+03 34	0.06	05 55	06 22	06 50	07 06	18 47	19 03	19 31	19 58
Wed	18	8044.5	00 35 09	05 45	18 21	-00 59	0.02	05 56	06 23	06 50	07 06	18 46	19 02	19 30	19 57
Thur	19	8045.5	00 39 06	06 41	18 57	-05 26	0.00	05 56	06 24	06 51	07 07	18 45	19 01	19 29	19 56
Fri	20	8046.5	00 43 03	07 36	19 33	-09 34	0.01	05 57	06 24	06 52	07 08	18 44	19 00	19 28	19 56
Sat	21	8047.5	00 46 59	08 31	20 11	-13 14	0.03	05 57	06 25	06 52	07 08	18 44	19 00	19 27	19 55
Sun	22	8048.5	00 50 56	09 24	20 50	-16 15	0.08	05 58	06 25	06 53	07 09	18 43	18 59	19 26	19 54
Mon	23	8049.5	00 54 52	10 17	21 32	-18 30	0.14	05 58	06 26	06 54	07 10	18 42	18 58	19 25	19 53
Tues	24	8050.5	00 58 49	11 08	22 17	-19 55	0.21	05 59	06 26	06 54	07 10	18 41	18 57	19 25	19 52
Wed	25	8051.5	01 02 45	11 57	23 04	-20 24	0.30	06 00	06 27	06 55	07 11	18 40	18 56	19 24	19 51
Thur	26	8052.5	01 06 42	12 44	23 53	-19 58	0.39	06 00	06 28	06 55	07 12	18 39	18 55	19 23	19 50
Fri	27	8053.5	01 10 38	13 29	-18 36	0.49	06 01	06 28	06 56	07 12	18 38	18 54	19 22	19 50
Sat	28	8054.5	01 14 35	14 12	00 45	-16 20	0.59	06 01	06 29	06 57	07 13	18 37	18 53	19 21	19 49
Sun	29	8055.5	01 18 32	14 53	01 38	-13 15	0.69	06 02	06 30	06 57	07 14	18 36	18 53	19 21	19 48
Mon	30	8056.5	01 22 28	15 32	02 33	-09 26	0.78	06 03	06 30	06 58	07 14	18 36	18 52	19 20	19 47
Tues	31	8057.5	01 26 25	16 10	03 30	-05 01	0.86	06 03	06 31	06 59	07 15	18 35	18 51	19 19	19 47