

2018 - January

Calendar for ING - La Palma

2018 - January

Longitude: W 017 53
Latitude : N 28 46

Height: 2326m
Time Zone: +00h 00m

Zone Time = UT + 00h 00m

Date	J.D. at			Moon					Morning			Sun		Evening							
	Oh UT			LMST		Rise		Set		Moon Transit		Astr.		Naut.		Civil					
	245	at	Oh UT	h	m	s	h	m	h	m	Dec.	Phase	Twil.	Twil.	Twil.	Rise	Set	Twil.	Twil.	Astr.	
										o	'	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m
Mon	1	8119.5	05 30 51	17 59	07 19	+19 10	0.98	06 40	07 09	07 39	07 56	18 34	18 52	19 21	19 50						
Tues	2	8120.5	05 34 48	19 04	08 23	+19 54	1.00	06 41	07 10	07 39	07 56	18 35	18 52	19 22	19 50						
Wed	3	8121.5	05 38 44	20 11	09 23	+19 00	0.98	06 41	07 10	07 39	07 57	18 36	18 53	19 22	19 51						
Thur	4	8122.5	05 42 41	21 18	10 16	+16 37	0.94	06 41	07 10	07 39	07 57	18 36	18 54	19 23	19 52						
Fri	5	8123.5	05 46 37	22 23	11 03	+13 05	0.87	06 42	07 10	07 40	07 57	18 37	18 54	19 24	19 52						
Sat	6	8124.5	05 50 34	23 24	11 46	+08 49	0.78	06 42	07 11	07 40	07 57	18 38	18 55	19 24	19 53						
Sun	7	8125.5	05 54 30	12 24	+04 10	0.67	06 42	07 11	07 40	07 57	18 39	18 56	19 25	19 54						
Mon	8	8126.5	05 58 27	00 23	13 01	-00 32	0.57	06 42	07 11	07 40	07 57	18 39	18 57	19 26	19 55						
Tues	9	8127.5	06 02 24	01 19	13 36	-05 05	0.46	06 42	07 11	07 40	07 57	18 40	18 57	19 27	19 55						
Wed	10	8128.5	06 06 20	02 14	14 12	-09 17	0.36	06 42	07 11	07 40	07 57	18 41	18 58	19 27	19 56						
Thur	11	8129.5	06 10 17	03 08	14 49	-13 00	0.27	06 43	07 11	07 40	07 57	18 42	18 59	19 28	19 57						
Fri	12	8130.5	06 14 13	04 00	15 27	-16 07	0.19	06 43	07 11	07 40	07 57	18 43	19 00	19 29	19 57						
Sat	13	8131.5	06 18 10	04 53	16 08	-18 30	0.12	06 43	07 11	07 40	07 57	18 43	19 00	19 29	19 58						
Sun	14	8132.5	06 22 06	05 44	16 52	-20 03	0.06	06 43	07 11	07 40	07 57	18 44	19 01	19 30	19 59						
Mon	15	8133.5	06 26 03	06 34	17 39	-20 42	0.02	06 43	07 11	07 40	07 57	18 45	19 02	19 31	19 59						
Tues	16	8134.5	06 29 59	07 21	18 28	-20 23	0.00	06 43	07 11	07 40	07 57	18 46	19 03	19 32	20 00						
Wed	17	8135.5	06 33 56	08 07	19 19	-19 08	0.00	06 43	07 11	07 40	07 57	18 47	19 04	19 32	20 01						
Thur	18	8136.5	06 37 53	08 49	20 12	-17 00	0.02	06 43	07 11	07 40	07 57	18 47	19 04	19 33	20 02						
Fri	19	8137.5	06 41 49	09 29	21 06	-14 04	0.06	06 42	07 11	07 40	07 57	18 48	19 05	19 34	20 02						
Sat	20	8138.5	06 45 46	10 07	22 00	-10 28	0.11	06 42	07 11	07 39	07 56	18 49	19 06	19 35	20 03						
Sun	21	8139.5	06 49 42	10 43	22 54	-06 22	0.19	06 42	07 10	07 39	07 56	18 50	19 07	19 35	20 04						
Mon	22	8140.5	06 53 39	11 19	23 50	-01 55	0.28	06 42	07 10	07 39	07 56	18 51	19 07	19 36	20 04						
Tues	23	8141.5	06 57 35	11 54	+02 43	0.38	06 42	07 10	07 39	07 56	18 51	19 08	19 37	20 05						
Wed	24	8142.5	07 01 32	12 31	00 47	+07 18	0.49	06 42	07 10	07 38	07 55	18 52	19 09	19 38	20 06						
Thur	25	8143.5	07 05 28	13 11	01 46	+11 37	0.60	06 41	07 10	07 38	07 55	18 53	19 10	19 38	20 07						
Fri	26	8144.5	07 09 25	13 55	02 47	+15 21	0.71	06 41	07 09	07 38	07 54	18 54	19 11	19 39	20 07						
Sat	27	8145.5	07 13 22	14 44	03 51	+18 09	0.81	06 41	07 09	07 37	07 54	18 55	19 11	19 40	20 08						
Sun	28	8146.5	07 17 18	15 39	04 56	+19 40	0.90	06 40	07 09	07 37	07 54	18 56	19 12	19 41	20 09						
Mon	29	8147.5	07 21 15	16 40	06 01	+19 41	0.96	06 40	07 08	07 37	07 53	18 56	19 13	19 41	20 09						
Tues	30	8148.5	07 25 11	17 46	07 02	06 40	07 08	07 36	07 53	18 57	19 14	19 42	20 10						
Wed	31	8149.5	07 29 08	18 53	07 59	+18 07	1.00	06 39	07 07	07 36	07 52	18 58	19 15	19 43	20 11						