

2017 - August

Calendar for ING - La Palma

2017 - August

Longitude: W 017 53
Latitude : N 28 46

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

Zone Time = UT + 00h 00m

Date	J.D. at		LMST		Moon		Moon Transit		Morning			Sun		Evening					
	245	Oh UT	at Oh UT			Rise	Set	Dec.	Phase	Astr. Twil.	Naut. Twil.	Civil Twil.	Rise	Set	Civil Twil.	Naut. Twil.	Astr. Twil.		
			h	m	s	h	m	h	m	o	'	h	m	h	m	h	m	h	m
Tues 1	7966.5	19 27 38	14 59	01 44	-16 32	0.71	05 05	05 37	06 07	06 24	20 11	20 28	20 59	21 30					
Wed 2	7967.5	19 31 35	15 50	02 23	-18 33	0.79	05 06	05 37	06 08	06 25	20 10	20 27	20 58	21 29					
Thur 3	7968.5	19 35 31	16 41	03 05	-19 45	0.87	05 06	05 38	06 09	06 26	20 09	20 26	20 57	21 28					
Fri 4	7969.5	19 39 28	17 30	03 50	-20 02	0.93	05 07	05 39	06 09	06 26	20 09	20 26	20 56	21 27					
Sat 5	7970.5	19 43 25	18 18	04 39	-19 23	0.97	05 08	05 40	06 10	06 27	20 08	20 25	20 55	21 26					
Sun 6	7971.5	19 47 21	19 03	05 30	05 09	05 40	06 10	06 27	20 07	20 24	20 54	21 25					
Mon 7	7972.5	19 51 18	19 46	06 23	-17 46	0.99	05 10	05 41	06 11	06 28	20 06	20 23	20 53	21 24					
Tues 8	7973.5	19 55 14	20 27	07 18	-15 15	1.00	05 10	05 42	06 12	06 29	20 05	20 22	20 52	21 23					
Wed 9	7974.5	19 59 11	21 06	08 14	-11 56	0.98	05 11	05 42	06 12	06 29	20 04	20 21	20 51	21 22					
Thur 10	7975.5	20 03 07	21 44	09 11	-08 00	0.94	05 12	05 43	06 13	06 30	20 04	20 20	20 50	21 21					
Fri 11	7976.5	20 07 04	22 22	10 09	-03 36	0.88	05 13	05 44	06 13	06 30	20 03	20 19	20 49	21 20					
Sat 12	7977.5	20 11 00	23 01	11 08	+01 02	0.80	05 14	05 44	06 14	06 31	20 02	20 19	20 48	21 19					
Sun 13	7978.5	20 14 57	23 41	12 08	+05 39	0.70	05 14	05 45	06 15	06 31	20 01	20 18	20 47	21 18					
Mon 14	7979.5	20 18 53	13 09	+10 02	0.59	05 15	05 46	06 15	06 32	20 00	20 17	20 46	21 16					
Tues 15	7980.5	20 22 50	00 24	14 12	+13 51	0.47	05 16	05 46	06 16	06 33	19 59	20 16	20 45	21 15					
Wed 16	7981.5	20 26 47	01 11	15 16	+16 50	0.35	05 17	05 47	06 16	06 33	19 58	20 15	20 44	21 14					
Thur 17	7982.5	20 30 43	02 03	16 18	+18 41	0.24	05 18	05 48	06 17	06 34	19 57	20 14	20 43	21 13					
Fri 18	7983.5	20 34 40	03 00	17 19	+19 12	0.15	05 18	05 48	06 18	06 34	19 56	20 13	20 42	21 12					
Sat 19	7984.5	20 38 36	04 01	18 15	+18 19	0.07	05 19	05 49	06 18	06 35	19 55	20 11	20 41	21 10					
Sun 20	7985.5	20 42 33	05 05	19 06	+16 06	0.02	05 20	05 50	06 19	06 35	19 54	20 10	20 39	21 09					
Mon 21	7986.5	20 46 29	06 09	19 52	+12 49	0.00	05 21	05 50	06 19	06 36	19 53	20 09	20 38	21 08					
Tues 22	7987.5	20 50 26	07 12	20 35	+08 47	0.01	05 21	05 51	06 20	06 36	19 52	20 08	20 37	21 07					
Wed 23	7988.5	20 54 23	08 13	21 14	+04 19	0.04	05 22	05 52	06 21	06 37	19 51	20 07	20 36	21 05					
Thur 24	7989.5	20 58 19	09 12	21 51	-00 15	0.10	05 23	05 52	06 21	06 37	19 50	20 06	20 35	21 04					
Fri 25	7990.5	21 02 16	10 09	22 27	-04 42	0.17	05 23	05 53	06 22	06 38	19 49	20 05	20 34	21 03					
Sat 26	7991.5	21 06 12	11 04	23 04	-08 49	0.26	05 24	05 54	06 22	06 39	19 48	20 04	20 32	21 02					
Sun 27	7992.5	21 10 09	11 57	23 41	-12 28	0.35	05 25	05 54	06 23	06 39	19 46	20 03	20 31	21 00					
Mon 28	7993.5	21 14 05	12 50	-15 30	0.45	05 26	05 55	06 23	06 40	19 45	20 02	20 30	20 59					
Tues 29	7994.5	21 18 02	13 42	00 20	-17 51	0.54	05 26	05 55	06 24	06 40	19 44	20 00	20 29	20 58					
Wed 30	7995.5	21 21 58	14 33	01 01	-19 23	0.64	05 27	05 56	06 24	06 41	19 43	19 59	20 28	20 57					
Thur 31	7996.5	21 25 55	15 23	01 45	-20 02	0.73	05 28	05 57	06 25	06 41	19 42	19 58	20 26	20 55					