

2017 - February

Calendar for ING - La Palma

2017 - February

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	
Wed 1	7785.5	07 34 02	10 48	23 35	+00 58	0.24	06 39	07 07	07 35	07 52	18 59	19 16	19 44	20 12
Thur 2	7786.5	07 37 58	11 28	+05 35	0.34	06 38	07 06	07 35	07 51	19 00	19 16	19 45	20 12
Fri 3	7787.5	07 41 55	12 10	00 36	+09 54	0.46	06 38	07 06	07 34	07 50	19 01	19 17	19 45	20 13
Sat 4	7788.5	07 45 52	12 54	01 38	+13 38	0.57	06 37	07 05	07 33	07 50	19 01	19 18	19 46	20 14
Sun 5	7789.5	07 49 48	13 42	02 41	+16 29	0.69	06 37	07 05	07 33	07 49	19 02	19 19	19 47	20 15
Mon 6	7790.5	07 53 45	14 34	03 44	+18 14	0.79	06 36	07 04	07 32	07 49	19 03	19 19	19 47	20 15
Tues 7	7791.5	07 57 41	15 30	04 46	+18 41	0.88	06 36	07 04	07 32	07 48	19 04	19 20	19 48	20 16
Wed 8	7792.5	08 01 38	16 30	05 45	+17 49	0.95	06 35	07 03	07 31	07 47	19 05	19 21	19 49	20 17
Thur 9	7793.5	08 05 34	17 31	06 40	06 35	07 02	07 30	07 47	19 05	19 22	19 50	20 17
Fri 10	7794.5	08 09 31	18 33	07 29	+15 45	0.99	06 34	07 02	07 30	07 46	19 06	19 22	19 50	20 18
Sat 11	7795.5	08 13 28	19 34	08 15	+12 42	1.00	06 33	07 01	07 29	07 45	19 07	19 23	19 51	20 19
Sun 12	7796.5	08 17 24	20 32	08 56	+08 57	0.99	06 33	07 00	07 28	07 44	19 08	19 24	19 52	20 19
Mon 13	7797.5	08 21 21	21 29	09 34	+04 48	0.95	06 32	06 59	07 27	07 43	19 08	19 24	19 52	20 20
Tues 14	7798.5	08 25 17	22 23	10 11	+00 31	0.89	06 31	06 59	07 27	07 43	19 09	19 25	19 53	20 21
Wed 15	7799.5	08 29 14	23 17	10 46	-03 42	0.82	06 30	06 58	07 26	07 42	19 10	19 26	19 54	20 21
Thur 16	7800.5	08 33 10	11 22	-07 40	0.74	06 30	06 57	07 25	07 41	19 10	19 27	19 54	20 22
Fri 17	7801.5	08 37 07	00 09	11 58	-11 15	0.65	06 29	06 56	07 24	07 40	19 11	19 27	19 55	20 23
Sat 18	7802.5	08 41 03	01 01	12 36	-14 19	0.55	06 28	06 56	07 23	07 39	19 12	19 28	19 56	20 23
Sun 19	7803.5	08 45 00	01 52	13 16	-16 47	0.45	06 27	06 55	07 22	07 38	19 13	19 29	19 56	20 24
Mon 20	7804.5	08 48 56	02 43	13 59	-18 31	0.36	06 26	06 54	07 21	07 37	19 13	19 29	19 57	20 24
Tues 21	7805.5	08 52 53	03 34	14 46	-19 24	0.27	06 26	06 53	07 21	07 37	19 14	19 30	19 58	20 25
Wed 22	7806.5	08 56 50	04 23	15 36	-19 23	0.18	06 25	06 52	07 20	07 36	19 15	19 31	19 58	20 26
Thur 23	7807.5	09 00 46	05 11	16 29	-18 23	0.11	06 24	06 51	07 19	07 35	19 15	19 31	19 59	20 26
Fri 24	7808.5	09 04 43	05 58	17 25	-16 24	0.05	06 23	06 50	07 18	07 34	19 16	19 32	20 00	20 27
Sat 25	7809.5	09 08 39	06 42	18 23	-13 29	0.01	06 22	06 49	07 17	07 33	19 17	19 33	20 00	20 28
Sun 26	7810.5	09 12 36	07 25	19 23	-09 45	0.00	06 21	06 48	07 16	07 32	19 17	19 33	20 01	20 28
Mon 27	7811.5	09 16 32	08 06	20 24	-05 25	0.01	06 20	06 47	07 15	07 31	19 18	19 34	20 01	20 29
Tues 28	7812.5	09 20 29	08 47	21 26	-00 43	0.05	06 19	06 46	07 14	07 30	19 19	19 35	20 02	20 29

Prepared by HM Nautical Almanac Office

2016 Crown Copyright

Rise/Set times in Zone Time