

2018 - August

Calendar for ESO - La Silla

2018 - August

Longitude: W 070 44  
Latitude : S 29 15

Height: 400m  
Time Zone: -04h 00m

Zone Time = UT - 04h 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	Set		Astr. Twil.	Naut. Twil.	Civil Twil.	Rise	Set	Civil Twil.	Naut. Twil.	Astr. Twil.	
			h m	h m		h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
Wed 1	8331.5	15 55 17	22 32	10 26	-04 03	0.82	06 05	06 33	07 02	07 24	18 15	18 37	19 05	19 33
Thur 2	8332.5	15 59 13	23 27	11 00	+00 32	0.74	06 05	06 33	07 01	07 23	18 16	18 37	19 06	19 34
Fri 3	8333.5	16 03 10	.. ..	11 34	+05 11	0.64	06 04	06 32	07 01	07 22	18 16	18 38	19 06	19 34
Sat 4	8334.5	16 07 06	00 24	12 11	+09 45	0.54	06 03	06 32	07 00	07 21	18 17	18 38	19 07	19 35
Sun 5	8335.5	16 11 03	01 24	12 52	+13 58	0.42	06 03	06 31	06 59	07 21	18 17	18 39	19 07	19 35
Mon 6	8336.5	16 15 00	02 25	13 38	+17 33	0.31	06 02	06 30	06 59	07 20	18 18	18 39	19 08	19 36
Tues 7	8337.5	16 18 56	03 29	14 30	+20 10	0.21	06 01	06 29	06 58	07 19	18 19	18 40	19 08	19 36
Wed 8	8338.5	16 22 53	04 33	15 28	+21 28	0.12	06 01	06 29	06 57	07 18	18 19	18 40	19 09	19 37
Thur 9	8339.5	16 26 49	05 36	16 33	+21 12	0.05	06 00	06 28	06 56	07 17	18 20	18 41	19 09	19 37
Fri 10	8340.5	16 30 46	06 35	17 41	+19 20	0.01	05 59	06 27	06 55	07 17	18 20	18 41	19 10	19 38
Sat 11	8341.5	16 34 42	07 28	18 50	+16 01	0.00	05 59	06 26	06 55	07 16	18 21	18 42	19 10	19 38
Sun 12	8342.5	16 38 39	08 16	19 58	+11 37	0.03	05 58	06 26	06 54	07 15	18 21	18 42	19 11	19 38
Mon 13	8343.5	16 42 35	09 00	21 03	+06 35	0.08	05 57	06 25	06 53	07 14	18 22	18 43	19 11	19 39
Tues 14	8344.5	16 46 32	09 40	22 06	+01 20	0.16	05 56	06 24	06 52	07 13	18 22	18 44	19 12	19 39
Wed 15	8345.5	16 50 29	10 18	23 07	-03 47	0.25	05 55	06 23	06 51	07 12	18 23	18 44	19 12	19 40
Thur 16	8346.5	16 54 25	10 55	.. ..	-08 30	0.35	05 54	06 22	06 50	07 11	18 23	18 45	19 13	19 40
Fri 17	8347.5	16 58 22	11 32	00 06	-12 37	0.46	05 54	06 21	06 49	07 10	18 24	18 45	19 13	19 41
Sat 18	8348.5	17 02 18	12 11	01 03	-16 00	0.56	05 53	06 20	06 48	07 09	18 25	18 46	19 13	19 41
Sun 19	8349.5	17 06 15	12 52	01 58	-18 30	0.66	05 52	06 19	06 47	07 08	18 25	18 46	19 14	19 42
Mon 20	8350.5	17 10 11	13 35	02 52	-20 04	0.75	05 51	06 19	06 46	07 07	18 26	18 47	19 14	19 42
Tues 21	8351.5	17 14 08	14 21	03 44	-20 38	0.83	05 50	06 18	06 45	07 06	18 26	18 47	19 15	19 43
Wed 22	8352.5	17 18 04	15 10	04 33	-20 11	0.90	05 49	06 17	06 44	07 05	18 27	18 48	19 15	19 43
Thur 23	8353.5	17 22 01	16 01	05 19	-18 46	0.95	05 48	06 16	06 43	07 04	18 27	18 48	19 16	19 43
Fri 24	8354.5	17 25 58	16 53	06 02	-16 28	0.98	05 47	06 15	06 42	07 03	18 28	18 49	19 16	19 44
Sat 25	8355.5	17 29 54	17 46	06 42	.. ..	....	05 46	06 14	06 41	07 02	18 28	18 49	19 17	19 44
Sun 26	8356.5	17 33 51	18 40	07 19	-13 22	1.00	05 45	06 13	06 40	07 01	18 29	18 49	19 17	19 45
Mon 27	8357.5	17 37 47	19 34	07 54	-09 37	0.99	05 44	06 12	06 39	07 00	18 29	18 50	19 18	19 45
Tues 28	8358.5	17 41 44	20 28	08 28	-05 23	0.97	05 43	06 10	06 38	06 59	18 30	18 50	19 18	19 46
Wed 29	8359.5	17 45 40	21 23	09 02	-00 51	0.93	05 42	06 09	06 37	06 58	18 30	18 51	19 19	19 46
Thur 30	8360.5	17 49 37	22 19	09 36	+03 50	0.86	05 41	06 08	06 36	06 57	18 31	18 51	19 19	19 47
Fri 31	8361.5	17 53 33	23 17	10 12	+08 26	0.78	05 40	06 07	06 35	06 55	18 31	18 52	19 20	19 47