

2019 - March

Calendar for ESO - La Silla

2019 - March

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 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	
Fri 1	8543.5	05 51 06	02 04	16 20	-21 28	0.22	05 13	05 42	06 10	06 31	19 19	19 40	20 08	20 37
Sat 2	8544.5	05 55 03	02 54	17 06	-20 39	0.14	05 14	05 43	06 11	06 32	19 18	19 39	20 07	20 36
Sun 3	8545.5	05 59 00	03 46	17 47	-18 50	0.08	05 15	05 43	06 12	06 32	19 17	19 38	20 06	20 35
Mon 4	8546.5	06 02 56	04 39	18 25	-16 09	0.04	05 15	05 44	06 12	06 33	19 16	19 37	20 05	20 33
Tues 5	8547.5	06 06 53	05 32	19 01	-12 44	0.01	05 16	05 45	06 13	06 34	19 15	19 35	20 03	20 32
Wed 6	8548.5	06 10 49	06 25	19 34	-08 44	0.00	05 17	05 46	06 14	06 34	19 14	19 34	20 02	20 31
Thur 7	8549.5	06 14 46	07 17	20 06	-04 20	0.01	05 18	05 46	06 14	06 35	19 12	19 33	20 01	20 30
Fri 8	8550.5	06 18 42	08 10	20 38	+00 19	0.04	05 19	05 47	06 15	06 36	19 11	19 32	20 00	20 28
Sat 9	8551.5	06 22 39	09 04	21 11	+05 01	0.09	05 19	05 48	06 16	06 36	19 10	19 31	19 59	20 27
Sun 10	8552.5	06 26 35	09 58	21 45	+09 36	0.16	05 20	05 48	06 16	06 37	19 09	19 30	19 58	20 26
Mon 11	8553.5	06 30 32	10 55	22 22	+13 51	0.24	05 21	05 49	06 17	06 38	19 08	19 28	19 56	20 25
Tues 12	8554.5	06 34 28	11 52	23 03	+17 32	0.34	05 22	05 50	06 18	06 38	19 07	19 27	19 55	20 23
Wed 13	8555.5	06 38 25	12 52	23 49	+20 23	0.45	05 22	05 50	06 18	06 39	19 06	19 26	19 54	20 22
Thur 14	8556.5	06 42 22	13 52	+22 08	0.56	05 23	05 51	06 19	06 39	19 04	19 25	19 53	20 21
Fri 15	8557.5	06 46 18	14 52	00 42	+22 31	0.67	05 24	05 52	06 20	06 40	19 03	19 24	19 51	20 19
Sat 16	8558.5	06 50 15	15 49	01 40	+21 22	0.78	05 24	05 52	06 20	06 41	19 02	19 23	19 50	20 18
Sun 17	8559.5	06 54 11	16 43	02 44	+18 41	0.87	05 25	05 53	06 21	06 41	19 01	19 21	19 49	20 17
Mon 18	8560.5	06 58 08	17 32	03 51	+14 39	0.94	05 26	05 54	06 21	06 42	19 00	19 20	19 48	20 16
Tues 19	8561.5	07 02 04	18 18	05 00	05 26	05 54	06 22	06 42	18 59	19 19	19 47	20 14
Wed 20	8562.5	07 06 01	19 00	06 09	+09 36	0.99	05 27	05 55	06 23	06 43	18 57	19 18	19 45	20 13
Thur 21	8563.5	07 09 57	19 40	07 16	+03 58	1.00	05 28	05 56	06 23	06 44	18 56	19 17	19 44	20 12
Fri 22	8564.5	07 13 54	20 20	08 22	-01 50	0.98	05 28	05 56	06 24	06 44	18 55	19 15	19 43	20 11
Sat 23	8565.5	07 17 51	20 59	09 27	-07 21	0.93	05 29	05 57	06 24	06 45	18 54	19 14	19 42	20 10
Sun 24	8566.5	07 21 47	21 40	10 30	-12 15	0.86	05 30	05 57	06 25	06 45	18 53	19 13	19 41	20 08
Mon 25	8567.5	07 25 44	22 24	11 31	-16 17	0.77	05 30	05 58	06 25	06 46	18 51	19 12	19 39	20 07
Tues 26	8568.5	07 29 40	23 09	12 30	-19 15	0.68	05 31	05 59	06 26	06 47	18 50	19 11	19 38	20 06
Wed 27	8569.5	07 33 37	23 58	13 25	-21 05	0.57	05 31	05 59	06 27	06 47	18 49	19 10	19 37	20 05
Thur 28	8570.5	07 37 33	14 16	-21 44	0.47	05 32	06 00	06 27	06 48	18 48	19 08	19 36	20 03
Fri 29	8571.5	07 41 30	00 48	15 03	-21 16	0.37	05 33	06 00	06 28	06 48	18 47	19 07	19 35	20 02
Sat 30	8572.5	07 45 26	01 40	15 46	-19 45	0.28	05 33	06 01	06 28	06 49	18 46	19 06	19 34	20 01
Sun 31	8573.5	07 49 23	02 33	16 25	-17 19	0.20	05 34	06 01	06 29	06 49	18 44	19 05	19 32	20 00