

2019 - May

Calendar for ESO - La Silla

2019 - May

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	8604.5	09 51 36	03 56	16 40	-03 11	0.11	05 50	06 18	06 46	07 07	18 12	18 34	19 02	19 30
Thur 2	8605.5	09 55 33	04 50	17 12	+01 38	0.06	05 51	06 19	06 47	07 08	18 12	18 33	19 01	19 29
Fri 3	8606.5	09 59 29	05 45	17 45	+06 31	0.02	05 51	06 19	06 47	07 09	18 11	18 32	19 00	19 28
Sat 4	8607.5	10 03 26	06 41	18 21	+11 13	0.00	05 52	06 20	06 48	07 09	18 10	18 31	19 00	19 27
Sun 5	8608.5	10 07 22	07 40	19 00	+15 30	0.01	05 52	06 20	06 48	07 10	18 09	18 31	18 59	19 27
Mon 6	8609.5	10 11 19	08 40	19 43	+19 04	0.04	05 53	06 21	06 49	07 10	18 08	18 30	18 58	19 26
Tues 7	8610.5	10 15 15	09 41	20 32	+21 38	0.09	05 53	06 21	06 50	07 11	18 08	18 29	18 58	19 26
Wed 8	8611.5	10 19 12	10 41	21 27	+22 55	0.17	05 54	06 22	06 50	07 12	18 07	18 28	18 57	19 25
Thur 9	8612.5	10 23 09	11 40	22 26	+22 46	0.26	05 54	06 22	06 51	07 12	18 06	18 28	18 56	19 24
Fri 10	8613.5	10 27 05	12 34	23 29	+21 07	0.37	05 55	06 23	06 51	07 13	18 06	18 27	18 56	19 24
Sat 11	8614.5	10 31 02	13 24	+18 06	0.49	05 55	06 23	06 52	07 13	18 05	18 27	18 55	19 23
Sun 12	8615.5	10 34 58	14 10	00 34	+13 57	0.61	05 56	06 24	06 52	07 14	18 04	18 26	18 55	19 23
Mon 13	8616.5	10 38 55	14 51	01 39	+08 57	0.72	05 56	06 24	06 53	07 15	18 04	18 25	18 54	19 22
Tues 14	8617.5	10 42 51	15 30	02 43	+03 28	0.82	05 57	06 25	06 54	07 15	18 03	18 25	18 53	19 22
Wed 15	8618.5	10 46 48	16 08	03 47	-02 11	0.90	05 57	06 25	06 54	07 16	18 03	18 24	18 53	19 21
Thur 16	8619.5	10 50 44	16 46	04 51	-07 39	0.96	05 58	06 26	06 55	07 16	18 02	18 24	18 52	19 21
Fri 17	8620.5	10 54 41	17 24	05 54	05 58	06 26	06 55	07 17	18 01	18 23	18 52	19 20
Sat 18	8621.5	10 58 38	18 06	06 57	-12 35	0.99	05 59	06 27	06 56	07 18	18 01	18 23	18 52	19 20
Sun 19	8622.5	11 02 34	18 50	07 59	-16 43	1.00	05 59	06 27	06 56	07 18	18 00	18 22	18 51	19 20
Mon 20	8623.5	11 06 31	19 37	08 59	-19 47	0.98	06 00	06 28	06 57	07 19	18 00	18 22	18 51	19 19
Tues 21	8624.5	11 10 27	20 27	09 56	-21 37	0.94	06 00	06 28	06 57	07 19	17 59	18 21	18 50	19 19
Wed 22	8625.5	11 14 24	21 20	10 49	-22 12	0.87	06 00	06 29	06 58	07 20	17 59	18 21	18 50	19 19
Thur 23	8626.5	11 18 20	22 13	11 38	-21 33	0.80	06 01	06 29	06 59	07 21	17 59	18 21	18 50	19 18
Fri 24	8627.5	11 22 17	23 07	12 21	-19 49	0.71	06 01	06 30	06 59	07 21	17 58	18 20	18 49	19 18
Sat 25	8628.5	11 26 13	13 00	-17 09	0.62	06 02	06 30	07 00	07 22	17 58	18 20	18 49	19 18
Sun 26	8629.5	11 30 10	00 01	13 35	-13 44	0.52	06 02	06 31	07 00	07 22	17 58	18 20	18 49	19 17
Mon 27	8630.5	11 34 07	00 54	14 08	-09 44	0.43	06 03	06 31	07 01	07 23	17 57	18 19	18 49	19 17
Tues 28	8631.5	11 38 03	01 47	14 40	-05 17	0.33	06 03	06 32	07 01	07 23	17 57	18 19	18 48	19 17
Wed 29	8632.5	11 42 00	02 40	15 11	-00 32	0.24	06 04	06 32	07 02	07 24	17 57	18 19	18 48	19 17
Thur 30	8633.5	11 45 56	03 34	15 44	+04 20	0.16	06 04	06 33	07 02	07 24	17 56	18 19	18 48	19 17
Fri 31	8634.5	11 49 53	04 29	16 18	+09 10	0.09	06 05	06 33	07 03	07 25	17 56	18 18	18 48	19 17