

2008 - September

Calendar for ESO - La Silla

2008 - September

Longitude: W 070 44
Latitude : S 29 15

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

Zone Time = UT - 04h 00m

Date	J.D. at		LMST		Moon		Moon Transit		Morning			Sun		Evening		
	Oh UT		at Oh UT		Rise	Set	Dec.	Phase	Astr. Twil.	Naut. Twil.	Civil Twil.	Rise	Set	Civil Twil.	Naut. Twil.	Astr. Twil.
	245		h m s	h m s	h m	h m	o ' "		h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
Mon	1	4710.5	17 59 11	07 43	20 33	-04 22	0.04	05 38	06 06	06 33	06 54	18 32	18 53	19 20	19 48	
Tues	2	4711.5	18 03 08	08 13	21 31	-10 24	0.10	05 37	06 05	06 32	06 53	18 33	18 53	19 21	19 48	
Wed	3	4712.5	18 07 04	08 44	22 29	-15 48	0.17	05 36	06 03	06 31	06 52	18 33	18 54	19 21	19 49	
Thur	4	4713.5	18 11 01	09 17	23 27	-20 23	0.25	05 35	06 02	06 30	06 50	18 34	18 54	19 22	19 49	
Fri	5	4714.5	18 14 58	09 54	-23 58	0.34	05 34	06 01	06 29	06 49	18 34	18 55	19 22	19 50	
Sat	6	4715.5	18 18 54	10 35	00 24	-26 22	0.44	05 33	06 00	06 28	06 48	18 35	18 55	19 23	19 50	
Sun	7	4716.5	18 22 51	11 21	01 20	-27 28	0.53	05 31	05 59	06 26	06 47	18 35	18 56	19 23	19 51	
Mon	8	4717.5	18 26 47	12 12	02 13	-27 11	0.63	05 30	05 58	06 25	06 46	18 36	18 56	19 24	19 51	
Tues	9	4718.5	18 30 44	13 07	03 02	-25 31	0.72	05 29	05 56	06 24	06 44	18 36	18 57	19 24	19 52	
Wed	10	4719.5	18 34 40	14 04	03 47	-22 32	0.81	05 28	05 55	06 23	06 43	18 37	18 57	19 25	19 52	
Thur	11	4720.5	18 38 37	15 04	04 27	-18 23	0.88	05 27	05 54	06 22	06 42	18 37	18 58	19 25	19 53	
Fri	12	4721.5	18 42 33	16 03	05 03	-13 14	0.94	05 25	05 53	06 20	06 41	18 38	18 58	19 26	19 53	
Sat	13	4722.5	18 46 30	17 03	05 36	-07 19	0.98	05 24	05 52	06 19	06 40	18 38	18 59	19 26	19 54	
Sun	14	4723.5	18 50 27	18 03	06 07	05 23	05 50	06 18	06 38	18 39	18 59	19 27	19 54	
Mon	15	4724.5	18 54 23	19 05	06 38	-00 54	1.00	05 22	05 49	06 17	06 37	18 39	19 00	19 27	19 55	
Tues	16	4725.5	18 58 20	20 08	07 10	+05 44	0.99	05 20	05 48	06 16	06 36	18 40	19 00	19 28	19 55	
Wed	17	4726.5	19 02 16	21 13	07 44	+12 12	0.96	05 19	05 47	06 14	06 35	18 40	19 01	19 28	19 56	
Thur	18	4727.5	19 06 13	22 21	08 22	+18 08	0.89	05 18	05 46	06 13	06 34	18 41	19 01	19 29	19 56	
Fri	19	4728.5	19 10 09	23 30	09 06	+23 03	0.81	05 17	05 44	06 12	06 32	18 41	19 02	19 29	19 57	
Sat	20	4729.5	19 14 06	09 57	+26 32	0.71	05 15	05 43	06 11	06 31	18 42	19 02	19 30	19 57	
Sun	21	4730.5	19 18 02	00 38	10 55	+28 13	0.59	05 14	05 42	06 09	06 30	18 42	19 03	19 30	19 58	
Mon	22	4731.5	19 21 59	01 41	12 00	+27 54	0.47	05 13	05 41	06 08	06 29	18 43	19 03	19 31	19 59	
Tues	23	4732.5	19 25 55	02 36	13 07	+25 41	0.36	05 12	05 39	06 07	06 27	18 43	19 04	19 31	19 59	
Wed	24	4733.5	19 29 52	03 24	14 14	+21 51	0.25	05 10	05 38	06 06	06 26	18 44	19 04	19 32	20 00	
Thur	25	4734.5	19 33 49	04 05	15 19	+16 48	0.16	05 09	05 37	06 05	06 25	18 44	19 05	19 32	20 00	
Fri	26	4735.5	19 37 45	04 41	16 22	+10 57	0.08	05 08	05 36	06 03	06 24	18 45	19 05	19 33	20 01	
Sat	27	4736.5	19 41 42	05 13	17 22	+04 40	0.03	05 06	05 34	06 02	06 23	18 45	19 06	19 34	20 02	
Sun	28	4737.5	19 45 38	05 43	18 21	-01 41	0.01	05 05	05 33	06 01	06 21	18 46	19 06	19 34	20 02	
Mon	29	4738.5	19 49 35	06 13	19 19	-07 50	0.00	05 04	05 32	06 00	06 20	18 46	19 07	19 35	20 03	
Tues	30	4739.5	19 53 31	06 43	20 17	-13 30	0.02	05 02	05 31	05 58	06 19	18 47	19 08	19 35	20 04	