

2011 - August

Calendar for ESO - La Silla

2011 - August

Longitude: W 070 44
Latitude : S 29 15

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

Zone Time = UT - 04h 00m

Date	J.D. at		Moon															
	Oh UT		LMST			Moon		Moon Transit		Morning			Sun		Evening			Astr.
	245		at Oh UT	Rise	Set	Dec.	Phase	Twil.	Twil.	Twil.	Rise	Set	Twil.	Twil.	Twil.			
		h m s	h m	h m	o ' "		h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m		
Mon	1	5774.5	15 54 07	08 25	20 34	+05 21	0.06	06 05	06 34	07 02	07 24	18 15	18 37	19 05	19 33			
Tues	2	5775.5	15 58 03	09 03	21 39	-00 40	0.12	06 05	06 33	07 02	07 23	18 16	18 37	19 06	19 34			
Wed	3	5776.5	16 02 00	09 41	22 45	-06 36	0.21	06 04	06 32	07 01	07 22	18 16	18 38	19 06	19 34			
Thur	4	5777.5	16 05 56	10 20	23 50	-12 05	0.32	06 04	06 32	07 00	07 22	18 17	18 38	19 07	19 35			
Fri	5	5778.5	16 09 53	11 01	-16 46	0.44	06 03	06 31	07 00	07 21	18 17	18 39	19 07	19 35			
Sat	6	5779.5	16 13 49	11 47	00 56	-20 19	0.56	06 02	06 30	06 59	07 20	18 18	18 39	19 08	19 36			
Sun	7	5780.5	16 17 46	12 37	02 01	-22 29	0.67	06 02	06 30	06 58	07 19	18 18	18 40	19 08	19 36			
Mon	8	5781.5	16 21 42	13 31	03 03	-23 10	0.77	06 01	06 29	06 57	07 19	18 19	18 40	19 09	19 37			
Tues	9	5782.5	16 25 39	14 29	04 01	-22 21	0.86	06 00	06 28	06 56	07 18	18 20	18 41	19 09	19 37			
Wed	10	5783.5	16 29 36	15 28	04 53	-20 11	0.93	06 00	06 27	06 56	07 17	18 20	18 41	19 10	19 37			
Thur	11	5784.5	16 33 32	16 28	05 40	-16 56	0.97	05 59	06 27	06 55	07 16	18 21	18 42	19 10	19 38			
Fri	12	5785.5	16 37 29	17 27	06 21	05 58	06 26	06 54	07 15	18 21	18 42	19 10	19 38			
Sat	13	5786.5	16 41 25	18 23	06 58	-12 52	0.99	05 57	06 25	06 53	07 14	18 22	18 43	19 11	19 39			
Sun	14	5787.5	16 45 22	19 18	07 31	-08 15	1.00	05 56	06 24	06 52	07 13	18 22	18 43	19 11	19 39			
Mon	15	5788.5	16 49 18	20 12	08 03	-03 21	0.98	05 56	06 23	06 51	07 12	18 23	18 44	19 12	19 40			
Tues	16	5789.5	16 53 15	21 05	08 33	+01 37	0.94	05 55	06 22	06 50	07 12	18 23	18 44	19 12	19 40			
Wed	17	5790.5	16 57 11	21 57	09 04	+06 29	0.88	05 54	06 22	06 50	07 11	18 24	18 45	19 13	19 41			
Thur	18	5791.5	17 01 08	22 50	09 35	+11 03	0.82	05 53	06 21	06 49	07 10	18 24	18 45	19 13	19 41			
Fri	19	5792.5	17 05 05	23 43	10 09	+15 11	0.73	05 52	06 20	06 48	07 09	18 25	18 46	19 14	19 41			
Sat	20	5793.5	17 09 01	10 46	+18 43	0.64	05 51	06 19	06 47	07 08	18 25	18 46	19 14	19 42			
Sun	21	5794.5	17 12 58	00 37	11 27	+21 28	0.55	05 50	06 18	06 46	07 07	18 26	18 47	19 15	19 42			
Mon	22	5795.5	17 16 54	01 32	12 12	+23 15	0.45	05 49	06 17	06 45	07 06	18 26	18 47	19 15	19 43			
Tues	23	5796.5	17 20 51	02 26	13 04	+23 55	0.35	05 48	06 16	06 44	07 05	18 27	18 48	19 16	19 43			
Wed	24	5797.5	17 24 47	03 18	14 00	+23 18	0.25	05 47	06 15	06 43	07 03	18 28	18 48	19 16	19 44			
Thur	25	5798.5	17 28 44	04 08	15 00	+21 20	0.16	05 46	06 14	06 42	07 02	18 28	18 49	19 17	19 44			
Fri	26	5799.5	17 32 40	04 54	16 04	+18 02	0.09	05 45	06 13	06 41	07 01	18 29	18 49	19 17	19 45			
Sat	27	5800.5	17 36 37	05 38	17 09	+13 33	0.03	05 44	06 12	06 40	07 00	18 29	18 50	19 18	19 45			
Sun	28	5801.5	17 40 34	06 19	18 15	+08 08	0.00	05 43	06 11	06 38	06 59	18 30	18 50	19 18	19 46			
Mon	29	5802.5	17 44 30	06 58	19 22	+02 09	0.01	05 42	06 10	06 37	06 58	18 30	18 51	19 18	19 46			
Tues	30	5803.5	17 48 27	07 37	20 30	-04 00	0.04	05 41	06 09	06 36	06 57	18 31	18 51	19 19	19 46			
Wed	31	5804.5	17 52 23	08 17	21 37	-09 51	0.10	05 40	06 08	06 35	06 56	18 31	18 52	19 19	19 47			