

2011 - May

Calendar for ESO - La Silla

2011 - 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 ' 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		
Sun	1	5682.5	09 51 23	05 38	17 04	+13 39	0.03	05 50	06 18	06 46	07 07	18 12	18 34	19 02	19 30
Mon	2	5683.5	09 55 20	06 32	17 40	+17 33	0.00	05 51	06 19	06 47	07 08	18 12	18 33	19 01	19 29
Tues	3	5684.5	09 59 16	07 27	18 20	+20 44	0.00	05 51	06 19	06 47	07 09	18 11	18 32	19 00	19 28
Wed	4	5685.5	10 03 13	08 22	19 05	+22 59	0.02	05 52	06 20	06 48	07 09	18 10	18 31	19 00	19 28
Thur	5	5686.5	10 07 10	09 18	19 55	+24 06	0.06	05 52	06 20	06 48	07 10	18 09	18 31	18 59	19 27
Fri	6	5687.5	10 11 06	10 11	20 49	+23 56	0.12	05 53	06 21	06 49	07 10	18 08	18 30	18 58	19 26
Sat	7	5688.5	10 15 03	11 01	21 47	+22 27	0.20	05 53	06 21	06 50	07 11	18 08	18 29	18 58	19 26
Sun	8	5689.5	10 18 59	11 47	22 48	+19 41	0.29	05 54	06 22	06 50	07 12	18 07	18 28	18 57	19 25
Mon	9	5690.5	10 22 56	12 30	23 50	+15 46	0.40	05 54	06 22	06 51	07 12	18 06	18 28	18 56	19 24
Tues	10	5691.5	10 26 52	13 10	+10 54	0.51	05 55	06 23	06 51	07 13	18 06	18 27	18 56	19 24
Wed	11	5692.5	10 30 49	13 47	00 52	+05 21	0.63	05 55	06 23	06 52	07 13	18 05	18 27	18 55	19 23
Thur	12	5693.5	10 34 45	14 24	01 56	-00 36	0.74	05 56	06 24	06 52	07 14	18 04	18 26	18 55	19 23
Fri	13	5694.5	10 38 42	15 02	03 00	-06 36	0.84	05 56	06 24	06 53	07 15	18 04	18 25	18 54	19 22
Sat	14	5695.5	10 42 39	15 42	04 06	-12 16	0.92	05 57	06 25	06 54	07 15	18 03	18 25	18 53	19 22
Sun	15	5696.5	10 46 35	16 25	05 14	-17 08	0.97	05 57	06 25	06 54	07 16	18 03	18 24	18 53	19 21
Mon	16	5697.5	10 50 32	17 13	06 23	05 58	06 26	06 55	07 16	18 02	18 24	18 52	19 21
Tues	17	5698.5	10 54 28	18 07	07 32	-20 46	1.00	05 58	06 26	06 55	07 17	18 01	18 23	18 52	19 20
Wed	18	5699.5	10 58 25	19 05	08 37	-22 51	0.99	05 59	06 27	06 56	07 18	18 01	18 23	18 52	19 20
Thur	19	5700.5	11 02 21	20 06	09 37	-23 14	0.96	05 59	06 27	06 56	07 18	18 00	18 22	18 51	19 20
Fri	20	5701.5	11 06 18	21 08	10 30	-22 00	0.90	05 59	06 28	06 57	07 19	18 00	18 22	18 51	19 19
Sat	21	5702.5	11 10 14	22 08	11 15	-19 26	0.82	06 00	06 28	06 57	07 19	17 59	18 21	18 50	19 19
Sun	22	5703.5	11 14 11	23 06	11 55	-15 52	0.73	06 00	06 29	06 58	07 20	17 59	18 21	18 50	19 19
Mon	23	5704.5	11 18 08	12 30	-11 37	0.63	06 01	06 29	06 58	07 20	17 59	18 21	18 50	19 18
Tues	24	5705.5	11 22 04	00 01	13 02	-06 57	0.53	06 01	06 30	06 59	07 21	17 58	18 20	18 49	19 18
Wed	25	5706.5	11 26 01	00 54	13 32	-02 05	0.43	06 02	06 30	07 00	07 22	17 58	18 20	18 49	19 18
Thur	26	5707.5	11 29 57	01 46	14 02	+02 50	0.34	06 02	06 31	07 00	07 22	17 58	18 20	18 49	19 17
Fri	27	5708.5	11 33 54	02 38	14 32	+07 37	0.25	06 03	06 31	07 01	07 23	17 57	18 19	18 49	19 17
Sat	28	5709.5	11 37 50	03 31	15 04	+12 09	0.17	06 03	06 32	07 01	07 23	17 57	18 19	18 48	19 17
Sun	29	5710.5	11 41 47	04 24	15 39	+16 15	0.10	06 04	06 32	07 02	07 24	17 57	18 19	18 48	19 17
Mon	30	5711.5	11 45 43	05 19	16 17	+19 42	0.05	06 04	06 33	07 02	07 24	17 56	18 19	18 48	19 17
Tues	31	5712.5	11 49 40	06 15	17 01	+22 19	0.02	06 05	06 33	07 03	07 25	17 56	18 18	18 48	19 17