

2011 - June

Calendar for ESO - La Silla

2011 - June

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		
Wed	1	5713.5	11 53 37	07 11	17 49	+23 50	0.00	06 05	06 34	07 03	07 25	17 56	18 18	18 48	19 16
Thur	2	5714.5	11 57 33	08 05	18 43	+24 06	0.01	06 05	06 34	07 04	07 26	17 56	18 18	18 47	19 16
Fri	3	5715.5	12 01 30	08 58	19 41	+23 01	0.04	06 06	06 35	07 04	07 26	17 56	18 18	18 47	19 16
Sat	4	5716.5	12 05 26	09 46	20 42	+20 36	0.09	06 06	06 35	07 04	07 27	17 56	18 18	18 47	19 16
Sun	5	5717.5	12 09 23	10 30	21 44	+16 58	0.17	06 07	06 35	07 05	07 27	17 55	18 18	18 47	19 16
Mon	6	5718.5	12 13 19	11 11	22 46	+12 22	0.26	06 07	06 36	07 05	07 28	17 55	18 18	18 47	19 16
Tues	7	5719.5	12 17 16	11 48	23 49	+07 02	0.37	06 07	06 36	07 06	07 28	17 55	18 18	18 47	19 16
Wed	8	5720.5	12 21 13	12 25	.. ..	+01 17	0.48	06 08	06 37	07 06	07 29	17 55	18 18	18 47	19 16
Thur	9	5721.5	12 25 09	13 01	00 51	-04 36	0.60	06 08	06 37	07 07	07 29	17 55	18 18	18 47	19 16
Fri	10	5722.5	12 29 06	13 39	01 55	-10 15	0.72	06 08	06 37	07 07	07 29	17 55	18 18	18 47	19 16
Sat	11	5723.5	12 33 02	14 19	03 00	-15 18	0.82	06 09	06 38	07 07	07 30	17 55	18 18	18 47	19 16
Sun	12	5724.5	12 36 59	15 04	04 07	-19 23	0.90	06 09	06 38	07 08	07 30	17 55	18 18	18 47	19 16
Mon	13	5725.5	12 40 55	15 54	05 14	-22 07	0.96	06 10	06 39	07 08	07 31	17 55	18 18	18 47	19 16
Tues	14	5726.5	12 44 52	16 49	06 20	.. ..	....	06 10	06 39	07 08	07 31	17 55	18 18	18 47	19 17
Wed	15	5727.5	12 48 48	17 49	07 21	-23 16	0.99	06 10	06 39	07 09	07 31	17 55	18 18	18 48	19 17
Thur	16	5728.5	12 52 45	18 51	08 17	-22 46	1.00	06 10	06 39	07 09	07 32	17 56	18 18	18 48	19 17
Fri	17	5729.5	12 56 42	19 52	09 06	-20 47	0.98	06 11	06 40	07 09	07 32	17 56	18 18	18 48	19 17
Sat	18	5730.5	13 00 38	20 52	09 49	-17 36	0.93	06 11	06 40	07 10	07 32	17 56	18 18	18 48	19 17
Sun	19	5731.5	13 04 35	21 49	10 27	-13 33	0.87	06 11	06 40	07 10	07 32	17 56	18 19	18 48	19 17
Mon	20	5732.5	13 08 31	22 44	11 00	-08 58	0.79	06 11	06 41	07 10	07 33	17 56	18 19	18 48	19 17
Tues	21	5733.5	13 12 28	23 37	11 32	-04 05	0.70	06 12	06 41	07 10	07 33	17 56	18 19	18 49	19 18
Wed	22	5734.5	13 16 24	.. ..	12 02	+00 52	0.60	06 12	06 41	07 11	07 33	17 57	18 19	18 49	19 18
Thur	23	5735.5	13 20 21	00 30	12 32	+05 45	0.51	06 12	06 41	07 11	07 33	17 57	18 19	18 49	19 18
Fri	24	5736.5	13 24 17	01 22	13 03	+10 25	0.41	06 12	06 41	07 11	07 34	17 57	18 20	18 49	19 18
Sat	25	5737.5	13 28 14	02 15	13 36	+14 41	0.31	06 12	06 42	07 11	07 34	17 57	18 20	18 50	19 19
Sun	26	5738.5	13 32 11	03 09	14 13	+18 24	0.23	06 13	06 42	07 11	07 34	17 58	18 20	18 50	19 19
Mon	27	5739.5	13 36 07	04 04	14 54	+21 22	0.15	06 13	06 42	07 11	07 34	17 58	18 21	18 50	19 19
Tues	28	5740.5	13 40 04	05 00	15 41	+23 22	0.08	06 13	06 42	07 12	07 34	17 58	18 21	18 51	19 20
Wed	29	5741.5	13 44 00	05 56	16 33	+24 10	0.03	06 13	06 42	07 12	07 34	17 59	18 21	18 51	19 20
Thur	30	5742.5	13 47 57	06 50	17 30	+23 37	0.01	06 13	06 42	07 12	07 34	17 59	18 22	18 51	19 20