

2012 - February

Calendar for ESO - La Silla

2012 - February

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	5958.5	03 59 33	14 33	00 35	+22 14	0.67	04 44	05 16	05 47	06 09	19 44	20 06	20 36	21 08
Thur 2	5959.5	04 03 29	15 26	01 19	+23 07	0.76	04 46	05 17	05 48	06 10	19 43	20 05	20 35	21 07
Fri 3	5960.5	04 07 26	16 17	02 08	+22 50	0.84	04 47	05 18	05 49	06 11	19 42	20 04	20 35	21 06
Sat 4	5961.5	04 11 22	17 06	03 01	+21 19	0.91	04 48	05 19	05 50	06 12	19 42	20 04	20 34	21 05
Sun 5	5962.5	04 15 19	17 52	03 58	+18 36	0.96	04 49	05 20	05 50	06 12	19 41	20 03	20 33	21 04
Mon 6	5963.5	04 19 16	18 35	04 58	.. ..	....	04 50	05 21	05 51	06 13	19 40	20 02	20 32	21 03
Tues 7	5964.5	04 23 12	19 15	05 59	+14 47	0.99	04 51	05 22	05 52	06 14	19 40	20 01	20 31	21 02
Wed 8	5965.5	04 27 09	19 54	07 02	+10 04	1.00	04 52	05 23	05 53	06 15	19 39	20 01	20 30	21 01
Thur 9	5966.5	04 31 05	20 32	08 05	+04 43	0.98	04 53	05 24	05 54	06 16	19 38	20 00	20 29	21 00
Fri 10	5967.5	04 35 02	21 10	09 09	-00 57	0.93	04 54	05 25	05 55	06 16	19 37	19 59	20 29	20 59
Sat 11	5968.5	04 38 58	21 50	10 14	-06 35	0.85	04 55	05 26	05 56	06 17	19 37	19 58	20 28	20 58
Sun 12	5969.5	04 42 55	22 32	11 19	-11 48	0.76	04 56	05 27	05 57	06 18	19 36	19 57	20 27	20 57
Mon 13	5970.5	04 46 51	23 19	12 24	-16 15	0.65	04 57	05 28	05 57	06 19	19 35	19 56	20 26	20 56
Tues 14	5971.5	04 50 48	.. ..	13 29	-19 37	0.53	04 58	05 29	05 58	06 20	19 34	19 55	20 25	20 55
Wed 15	5972.5	04 54 45	00 10	14 32	-21 38	0.41	05 00	05 30	05 59	06 20	19 33	19 54	20 24	20 54
Thur 16	5973.5	04 58 41	01 05	15 30	-22 10	0.30	05 01	05 31	06 00	06 21	19 32	19 54	20 23	20 53
Fri 17	5974.5	05 02 38	02 04	16 23	-21 12	0.20	05 02	05 32	06 01	06 22	19 31	19 53	20 22	20 52
Sat 18	5975.5	05 06 34	03 05	17 11	-18 55	0.12	05 02	05 32	06 02	06 23	19 30	19 52	20 21	20 51
Sun 19	5976.5	05 10 31	04 07	17 53	-15 32	0.06	05 03	05 33	06 02	06 24	19 30	19 51	20 20	20 49
Mon 20	5977.5	05 14 27	05 07	18 31	-11 21	0.02	05 04	05 34	06 03	06 24	19 29	19 50	20 19	20 48
Tues 21	5978.5	05 18 24	06 05	19 06	-06 40	0.00	05 05	05 35	06 04	06 25	19 28	19 49	20 17	20 47
Wed 22	5979.5	05 22 20	07 01	19 39	-01 45	0.01	05 06	05 36	06 05	06 26	19 27	19 48	20 16	20 46
Thur 23	5980.5	05 26 17	07 56	20 12	+03 09	0.03	05 07	05 37	06 05	06 27	19 26	19 47	20 15	20 45
Fri 24	5981.5	05 30 14	08 50	20 44	+07 51	0.08	05 08	05 38	06 06	06 27	19 25	19 46	20 14	20 43
Sat 25	5982.5	05 34 10	09 44	21 17	+12 10	0.14	05 09	05 38	06 07	06 28	19 24	19 45	20 13	20 42
Sun 26	5983.5	05 38 07	10 37	21 53	+15 57	0.22	05 10	05 39	06 08	06 29	19 23	19 43	20 12	20 41
Mon 27	5984.5	05 42 03	11 30	22 31	+19 02	0.30	05 11	05 40	06 08	06 29	19 22	19 42	20 11	20 40
Tues 28	5985.5	05 46 00	12 23	23 13	+21 18	0.39	05 12	05 41	06 09	06 30	19 20	19 41	20 10	20 39
Wed 29	5986.5	05 49 56	13 15	23 59	+22 36	0.49	05 13	05 42	06 10	06 31	19 19	19 40	20 09	20 37