

2023 - June

Calendar for ESO - La Silla

2023 - 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 246	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	
Thur 1	0096.5	11 53 57	15 57	04 48	-17 07	0.95	06 05	06 34	07 03	07 25	17 56	18 18	18 48	19 16
Fri 2	0097.5	11 57 54	16 36	05 52	-22 03	0.99	06 05	06 34	07 04	07 26	17 56	18 18	18 47	19 16
Sat 3	0098.5	12 01 50	17 21	06 59	.. ..	....	06 06	06 35	07 04	07 26	17 56	18 18	18 47	19 16
Sun 4	0099.5	12 05 47	18 15	08 08	-25 44	1.00	06 06	06 35	07 05	07 27	17 56	18 18	18 47	19 16
Mon 5	0100.5	12 09 43	19 18	09 16	-27 39	0.98	06 07	06 36	07 05	07 27	17 55	18 18	18 47	19 16
Tues 6	0101.5	12 13 40	20 27	10 18	-27 29	0.94	06 07	06 36	07 05	07 28	17 55	18 18	18 47	19 16
Wed 7	0102.5	12 17 37	21 39	11 12	-25 12	0.86	06 07	06 36	07 06	07 28	17 55	18 18	18 47	19 16
Thur 8	0103.5	12 21 33	22 49	11 57	-21 05	0.77	06 08	06 37	07 06	07 29	17 55	18 18	18 47	19 16
Fri 9	0104.5	12 25 30	23 56	12 37	-15 38	0.66	06 08	06 37	07 07	07 29	17 55	18 18	18 47	19 16
Sat 10	0105.5	12 29 26	.. ..	13 11	-09 20	0.54	06 09	06 38	07 07	07 30	17 55	18 18	18 47	19 16
Sun 11	0106.5	12 33 23	01 00	13 43	-02 39	0.43	06 09	06 38	07 07	07 30	17 55	18 18	18 47	19 16
Mon 12	0107.5	12 37 19	02 02	14 14	+04 04	0.31	06 09	06 38	07 08	07 30	17 55	18 18	18 47	19 16
Tues 13	0108.5	12 41 16	03 03	14 45	+10 29	0.22	06 10	06 39	07 08	07 31	17 55	18 18	18 47	19 16
Wed 14	0109.5	12 45 12	04 04	15 19	+16 19	0.13	06 10	06 39	07 09	07 31	17 55	18 18	18 47	19 17
Thur 15	0110.5	12 49 09	05 05	15 56	+21 18	0.07	06 10	06 39	07 09	07 31	17 55	18 18	18 48	19 17
Fri 16	0111.5	12 53 06	06 07	16 38	+25 08	0.03	06 10	06 40	07 09	07 32	17 56	18 18	18 48	19 17
Sat 17	0112.5	12 57 02	07 07	17 24	+27 38	0.00	06 11	06 40	07 09	07 32	17 56	18 18	18 48	19 17
Sun 18	0113.5	13 00 59	08 05	18 16	+28 38	0.00	06 11	06 40	07 10	07 32	17 56	18 18	18 48	19 17
Mon 19	0114.5	13 04 55	08 58	19 11	+28 07	0.03	06 11	06 40	07 10	07 33	17 56	18 19	18 48	19 17
Tues 20	0115.5	13 08 52	09 44	20 08	+26 12	0.07	06 12	06 41	07 10	07 33	17 56	18 19	18 48	19 18
Wed 21	0116.5	13 12 48	10 25	21 05	+23 05	0.12	06 12	06 41	07 10	07 33	17 56	18 19	18 49	19 18
Thur 22	0117.5	13 16 45	11 00	22 00	+19 00	0.19	06 12	06 41	07 11	07 33	17 57	18 19	18 49	19 18
Fri 23	0118.5	13 20 41	11 32	22 55	+14 11	0.27	06 12	06 41	07 11	07 33	17 57	18 20	18 49	19 18
Sat 24	0119.5	13 24 38	12 00	23 48	+08 49	0.36	06 12	06 41	07 11	07 34	17 57	18 20	18 49	19 18
Sun 25	0120.5	13 28 35	12 28	.. ..	+03 04	0.46	06 13	06 42	07 11	07 34	17 58	18 20	18 50	19 19
Mon 26	0121.5	13 32 31	12 54	00 42	-02 53	0.56	06 13	06 42	07 11	07 34	17 58	18 20	18 50	19 19
Tues 27	0122.5	13 36 28	13 23	01 36	-08 52	0.66	06 13	06 42	07 11	07 34	17 58	18 21	18 50	19 19
Wed 28	0123.5	13 40 24	13 53	02 33	-14 39	0.76	06 13	06 42	07 12	07 34	17 58	18 21	18 51	19 20
Thur 29	0124.5	13 44 21	14 28	03 33	-19 54	0.85	06 13	06 42	07 12	07 34	17 59	18 21	18 51	19 20
Fri 30	0125.5	13 48 17	15 09	04 38	-24 11	0.92	06 13	06 42	07 12	07 34	17 59	18 22	18 51	19 20