

2007 - October

Calendar for ESO - La Silla

2007 - October

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	
Mon 1	4374.5	19 54 28	09 46	+28 05	0.72	05 02	05 30	05 58	06 19	18 47	19 08	19 36	20 04
Tues 2	4375.5	19 58 25	00 35	10 46	+29 09	0.61	05 01	05 29	05 57	06 17	18 48	19 08	19 36	20 04
Wed 3	4376.5	20 02 21	01 35	11 50	+28 13	0.50	05 00	05 28	05 56	06 16	18 48	19 09	19 37	20 05
Thur 4	4377.5	20 06 18	02 26	12 55	+25 34	0.39	04 58	05 27	05 54	06 15	18 49	19 09	19 37	20 06
Fri 5	4378.5	20 10 15	03 08	13 58	+21 34	0.28	04 57	05 25	05 53	06 14	18 49	19 10	19 38	20 06
Sat 6	4379.5	20 14 11	03 45	14 57	+16 37	0.19	04 56	05 24	05 52	06 13	18 50	19 11	19 39	20 07
Sun 7	4380.5	20 18 08	04 16	15 54	+11 03	0.12	04 54	05 23	05 51	06 12	18 50	19 11	19 39	20 08
Mon 8	4381.5	20 22 04	04 44	16 49	+05 10	0.06	04 53	05 22	05 50	06 10	18 51	19 12	19 40	20 09
Tues 9	4382.5	20 26 01	05 11	17 43	-00 50	0.02	04 52	05 20	05 49	06 09	18 52	19 12	19 41	20 09
Wed 10	4383.5	20 29 57	05 38	18 36	-06 43	0.00	04 50	05 19	05 47	06 08	18 52	19 13	19 41	20 10
Thur 11	4384.5	20 33 54	06 05	19 30	-12 17	0.00	04 49	05 18	05 46	06 07	18 53	19 14	19 42	20 11
Fri 12	4385.5	20 37 50	06 34	20 25	-17 20	0.02	04 48	05 17	05 45	06 06	18 54	19 14	19 43	20 12
Sat 13	4386.5	20 41 47	07 06	21 22	-21 40	0.06	04 47	05 16	05 44	06 05	18 54	19 15	19 43	20 12
Sun 14	4387.5	20 45 44	07 42	22 19	-25 04	0.11	04 45	05 14	05 43	06 04	18 55	19 16	19 44	20 13
Mon 15	4388.5	20 49 40	08 23	23 15	-27 17	0.18	04 44	05 13	05 42	06 03	18 55	19 16	19 45	20 14
Tues 16	4389.5	20 53 37	09 11	-28 10	0.26	04 43	05 12	05 41	06 01	18 56	19 17	19 46	20 15
Wed 17	4390.5	20 57 33	10 04	00 08	-27 34	0.36	04 42	05 11	05 39	06 00	18 57	19 18	19 46	20 16
Thur 18	4391.5	21 01 30	11 02	00 58	-25 29	0.46	04 40	05 10	05 38	05 59	18 57	19 18	19 47	20 17
Fri 19	4392.5	21 05 26	12 03	01 43	-21 56	0.56	04 39	05 09	05 37	05 58	18 58	19 19	19 48	20 17
Sat 20	4393.5	21 09 23	13 06	02 23	-17 06	0.67	04 38	05 07	05 36	05 57	18 59	19 20	19 49	20 18
Sun 21	4394.5	21 13 19	14 10	03 00	-11 10	0.77	04 37	05 06	05 35	05 56	18 59	19 21	19 49	20 19
Mon 22	4395.5	21 17 16	15 14	03 33	-04 25	0.86	04 36	05 05	05 34	05 55	19 00	19 21	19 50	20 20
Tues 23	4396.5	21 21 13	16 20	04 06	+02 49	0.93	04 34	05 04	05 33	05 54	19 01	19 22	19 51	20 21
Wed 24	4397.5	21 25 09	17 27	04 39	+10 06	0.98	04 33	05 03	05 32	05 53	19 01	19 23	19 52	20 22
Thur 25	4398.5	21 29 06	18 38	05 15	04 32	05 02	05 31	05 52	19 02	19 23	19 53	20 23
Fri 26	4399.5	21 33 02	19 52	05 54	+16 55	1.00	04 31	05 01	05 30	05 51	19 03	19 24	19 54	20 24
Sat 27	4400.5	21 36 59	21 06	06 40	+22 40	0.98	04 30	05 00	05 29	05 50	19 04	19 25	19 54	20 25
Sun 28	4401.5	21 40 55	22 18	07 33	+26 46	0.93	04 29	04 59	05 28	05 50	19 04	19 26	19 55	20 26
Mon 29	4402.5	21 44 52	23 24	08 33	+28 48	0.86	04 27	04 58	05 27	05 49	19 05	19 27	19 56	20 27
Tues 30	4403.5	21 48 48	09 38	+28 38	0.76	04 26	04 57	05 26	05 48	19 06	19 27	19 57	20 28
Wed 31	4404.5	21 52 45	00 20	10 45	+26 30	0.66	04 25	04 56	05 25	05 47	19 07	19 28	19 58	20 29