

2020 - September

Calendar for ESO - La Silla

2020 - September

Longitude: W 070 44
Latitude : S 29 15

Height: 400m
Time Zone: -04h 00m

Zone Time = UT - 04h 00m

Date	J.D. at		Moon																									
	245	Oh UT	LMST			Moon		Moon Transit		Morning			Sun		Evening													
			at	h	m	s	Rise	Set	Dec.	Phase	Astr. Twil.	Naut. Twil.	Civil Twil.	Rise	Set	Civil Twil.	Naut. Twil.	Astr. Twil.										
Tues	1	9093.5	17	59	32	18	03	06	55	-16	22	0.99	05	38	06	06	06	33	06	54	18	32	18	53	19	20	19	48
Wed	2	9094.5	18	03	28	18	58	07	29	-12	01	1.00	05	37	06	04	06	32	06	53	18	33	18	53	19	21	19	48
Thur	3	9095.5	18	07	25	19	52	08	00	-07	13	0.99	05	36	06	03	06	31	06	51	18	33	18	54	19	21	19	49
Fri	4	9096.5	18	11	21	20	44	08	30	-02	09	0.96	05	35	06	02	06	30	06	50	18	34	18	54	19	22	19	49
Sat	5	9097.5	18	15	18	21	36	08	59	+02	57	0.91	05	34	06	01	06	29	06	49	18	34	18	55	19	22	19	50
Sun	6	9098.5	18	19	14	22	29	09	28	+07	56	0.85	05	32	06	00	06	27	06	48	18	35	18	55	19	23	19	50
Mon	7	9099.5	18	23	11	23	22	10	00	+12	37	0.78	05	31	05	59	06	26	06	47	18	35	18	56	19	23	19	51
Tues	8	9100.5	18	27	08	..	..	10	33	+16	51	0.69	05	30	05	58	06	25	06	46	18	36	18	56	19	24	19	51
Wed	9	9101.5	18	31	04	00	17	11	11	+20	26	0.60	05	29	05	56	06	24	06	44	18	36	18	57	19	24	19	52
Thur	10	9102.5	18	35	01	01	13	11	54	+23	09	0.50	05	28	05	55	06	23	06	43	18	37	18	57	19	25	19	52
Fri	11	9103.5	18	38	57	02	09	12	42	+24	46	0.39	05	26	05	54	06	21	06	42	18	37	18	58	19	25	19	53
Sat	12	9104.5	18	42	54	03	05	13	37	+25	06	0.29	05	25	05	53	06	20	06	41	18	38	18	58	19	26	19	53
Sun	13	9105.5	18	46	50	03	58	14	38	+23	56	0.20	05	24	05	52	06	19	06	40	18	38	18	59	19	26	19	54
Mon	14	9106.5	18	50	47	04	49	15	42	+21	15	0.11	05	23	05	50	06	18	06	38	18	39	18	59	19	27	19	54
Tues	15	9107.5	18	54	43	05	35	16	49	+17	08	0.05	05	22	05	49	06	17	06	37	18	39	19	00	19	27	19	55
Wed	16	9108.5	18	58	40	06	18	17	58	+11	49	0.01	05	20	05	48	06	15	06	36	18	40	19	00	19	28	19	55
Thur	17	9109.5	19	02	37	06	57	19	06	+05	40	0.00	05	19	05	47	06	14	06	35	18	40	19	01	19	28	19	56
Fri	18	9110.5	19	06	33	07	36	20	14	-00	52	0.03	05	18	05	45	06	13	06	33	18	41	19	01	19	29	19	56
Sat	19	9111.5	19	10	30	08	14	21	22	-07	19	0.08	05	17	05	44	06	12	06	32	18	41	19	02	19	29	19	57
Sun	20	9112.5	19	14	26	08	54	22	30	-13	13	0.16	05	15	05	43	06	11	06	31	18	42	19	02	19	30	19	58
Mon	21	9113.5	19	18	23	09	36	23	38	-18	08	0.26	05	14	05	42	06	09	06	30	18	42	19	03	19	30	19	58
Tues	22	9114.5	19	22	19	10	22	..	..	-21	44	0.37	05	13	05	41	06	08	06	29	18	43	19	03	19	31	19	59
Wed	23	9115.5	19	26	16	11	12	00	44	-23	50	0.48	05	11	05	39	06	07	06	27	18	43	19	04	19	31	19	59
Thur	24	9116.5	19	30	12	12	06	01	46	-24	21	0.60	05	10	05	38	06	06	06	26	18	44	19	04	19	32	20	00
Fri	25	9117.5	19	34	09	13	04	02	43	-23	22	0.70	05	09	05	37	06	04	06	25	18	44	19	05	19	33	20	00
Sat	26	9118.5	19	38	06	14	02	03	33	-21	05	0.79	05	08	05	36	06	03	06	24	18	45	19	05	19	33	20	01
Sun	27	9119.5	19	42	02	15	00	04	17	-17	44	0.87	05	06	05	34	06	02	06	22	18	45	19	06	19	34	20	02
Mon	28	9120.5	19	45	59	15	57	04	56	-13	35	0.93	05	05	05	33	06	01	06	21	18	46	19	06	19	34	20	02
Tues	29	9121.5	19	49	55	16	52	05	31	-08	54	0.97	05	04	05	32	06	00	06	20	18	46	19	07	19	35	20	03
Wed	30	9122.5	19	53	52	17	46	06	02	..	..	....	05	02	05	31	05	58	06	19	18	47	19	08	19	35	20	04