

2005 - June

Calendar for SAAO - Sutherland

2005 - June

Longitude: E 020 49
Latitude : S 32 23

Height: 200m
Time Zone: +02h 00m

Zone Time = UT + 02h 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	3522.5	18 01 34	01 55	14 22	+00 25	0.31	06 03	06 33	07 03	07 27	17 42	18 06	18 36	19 06
Thur 2	3523.5	18 05 31	02 57	14 50	+07 00	0.21	06 03	06 33	07 03	07 28	17 42	18 06	18 36	19 06
Fri 3	3524.5	18 09 27	03 59	15 19	+13 11	0.13	06 04	06 33	07 04	07 28	17 41	18 06	18 36	19 06
Sat 4	3525.5	18 13 24	05 01	15 51	+18 40	0.07	06 04	06 34	07 04	07 29	17 41	18 05	18 36	19 06
Sun 5	3526.5	18 17 21	06 04	16 27	+23 13	0.02	06 05	06 34	07 05	07 29	17 41	18 05	18 36	19 06
Mon 6	3527.5	18 21 17	07 06	17 09	+26 35	0.00	06 05	06 35	07 05	07 30	17 41	18 05	18 36	19 06
Tues 7	3528.5	18 25 14	08 06	17 56	+28 33	0.00	06 05	06 35	07 06	07 30	17 41	18 05	18 36	19 06
Wed 8	3529.5	18 29 10	09 01	18 48	+29 02	0.03	06 06	06 36	07 06	07 31	17 41	18 05	18 36	19 06
Thur 9	3530.5	18 33 07	09 51	19 44	+28 03	0.07	06 06	06 36	07 07	07 31	17 41	18 05	18 36	19 06
Fri 10	3531.5	18 37 03	10 34	20 42	+25 43	0.12	06 07	06 37	07 07	07 32	17 41	18 05	18 36	19 06
Sat 11	3532.5	18 41 00	11 12	21 40	+22 16	0.19	06 07	06 37	07 08	07 32	17 41	18 05	18 36	19 06
Sun 12	3533.5	18 44 57	11 44	22 37	+17 53	0.28	06 07	06 37	07 08	07 32	17 41	18 05	18 36	19 06
Mon 13	3534.5	18 48 53	12 12	23 33	+12 47	0.37	06 08	06 38	07 08	07 33	17 41	18 05	18 36	19 06
Tues 14	3535.5	18 52 50	12 39	+07 08	0.46	06 08	06 38	07 09	07 33	17 41	18 05	18 36	19 06
Wed 15	3536.5	18 56 46	13 04	00 29	+01 08	0.56	06 08	06 38	07 09	07 33	17 41	18 05	18 36	19 06
Thur 16	3537.5	19 00 43	13 30	01 26	-05 04	0.67	06 09	06 39	07 09	07 34	17 41	18 05	18 36	19 06
Fri 17	3538.5	19 04 39	13 57	02 24	-11 14	0.76	06 09	06 39	07 10	07 34	17 41	18 06	18 36	19 06
Sat 18	3539.5	19 08 36	14 28	03 26	-17 05	0.85	06 09	06 39	07 10	07 34	17 41	18 06	18 36	19 06
Sun 19	3540.5	19 12 32	15 05	04 32	-22 11	0.92	06 10	06 39	07 10	07 35	17 41	18 06	18 37	19 07
Mon 20	3541.5	19 16 29	15 49	05 42	-26 00	0.97	06 10	06 40	07 10	07 35	17 42	18 06	18 37	19 07
Tues 21	3542.5	19 20 26	16 44	06 55	06 10	06 40	07 11	07 35	17 42	18 06	18 37	19 07
Wed 22	3543.5	19 24 22	17 49	08 05	-27 58	1.00	06 10	06 40	07 11	07 35	17 42	18 07	18 37	19 07
Thur 23	3544.5	19 28 19	19 01	09 08	-27 41	0.99	06 10	06 40	07 11	07 36	17 42	18 07	18 38	19 07
Fri 24	3545.5	19 32 15	20 17	10 02	-25 08	0.95	06 11	06 41	07 11	07 36	17 43	18 07	18 38	19 08
Sat 25	3546.5	19 36 12	21 31	10 46	-20 41	0.88	06 11	06 41	07 11	07 36	17 43	18 07	18 38	19 08
Sun 26	3547.5	19 40 08	22 41	11 23	-14 53	0.79	06 11	06 41	07 11	07 36	17 43	18 08	18 38	19 08
Mon 27	3548.5	19 44 05	23 47	11 55	-08 19	0.68	06 11	06 41	07 12	07 36	17 44	18 08	18 39	19 09
Tues 28	3549.5	19 48 01	12 25	-01 29	0.57	06 11	06 41	07 12	07 36	17 44	18 08	18 39	19 09
Wed 29	3550.5	19 51 58	00 51	12 53	+05 14	0.45	06 11	06 41	07 12	07 36	17 44	18 09	18 39	19 09
Thur 30	3551.5	19 55 55	01 53	13 22	+11 34	0.34	06 11	06 41	07 12	07 36	17 45	18 09	18 40	19 10