

2005 - February

Calendar for SAAO - Sutherland

2005 - February

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	Set		Astr. Twil.	Naut. Twil.	Civil Twil.	Rise	Set	Civil Twil.	Naut. Twil.	Astr. Twil.	
			h m	h m		h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
Tues 1	3402.5	10 08 28	23 28	12 23	-10 42	0.62	04 29	05 03	05 35	05 59	19 42	20 06	20 37	21 11
Wed 2	3403.5	10 12 24	13 27	-16 28	0.51	04 30	05 04	05 36	06 00	19 41	20 05	20 37	21 10
Thur 3	3404.5	10 16 21	00 03	14 35	-21 32	0.40	04 32	05 05	05 37	06 00	19 40	20 04	20 36	21 09
Fri 4	3405.5	10 20 17	00 45	15 46	-25 26	0.29	04 33	05 06	05 38	06 01	19 39	20 03	20 35	21 08
Sat 5	3406.5	10 24 14	01 37	16 55	-27 39	0.19	04 34	05 07	05 39	06 02	19 39	20 02	20 34	21 07
Sun 6	3407.5	10 28 11	02 39	17 59	-27 46	0.10	04 35	05 08	05 40	06 03	19 38	20 01	20 33	21 06
Mon 7	3408.5	10 32 07	03 51	18 55	-25 36	0.04	04 37	05 09	05 41	06 04	19 37	20 01	20 32	21 04
Tues 8	3409.5	10 36 04	05 07	19 41	-21 24	0.01	04 38	05 10	05 42	06 05	19 36	20 00	20 31	21 03
Wed 9	3410.5	10 40 00	06 22	20 20	-15 41	0.01	04 39	05 11	05 43	06 06	19 35	19 59	20 30	21 02
Thur 10	3411.5	10 43 57	07 35	20 54	-09 02	0.04	04 40	05 13	05 44	06 07	19 34	19 58	20 29	21 01
Fri 11	3412.5	10 47 53	08 44	21 24	-02 03	0.09	04 41	05 14	05 45	06 08	19 33	19 57	20 28	21 00
Sat 12	3413.5	10 51 50	09 49	21 54	+04 50	0.17	04 43	05 15	05 46	06 09	19 33	19 56	20 27	20 58
Sun 13	3414.5	10 55 46	10 52	22 23	+11 15	0.26	04 44	05 16	05 46	06 10	19 32	19 55	20 25	20 57
Mon 14	3415.5	10 59 43	11 54	22 54	+16 58	0.36	04 45	05 17	05 47	06 11	19 31	19 54	20 24	20 56
Tues 15	3416.5	11 03 40	12 56	23 28	+21 45	0.47	04 46	05 18	05 48	06 12	19 30	19 53	20 23	20 55
Wed 16	3417.5	11 07 36	13 57	+25 26	0.57	04 47	05 19	05 49	06 12	19 29	19 52	20 22	20 53
Thur 17	3418.5	11 11 33	14 55	00 06	+27 51	0.66	04 48	05 20	05 50	06 13	19 28	19 51	20 21	20 52
Fri 18	3419.5	11 15 29	15 51	00 49	+28 56	0.75	04 50	05 21	05 51	06 14	19 27	19 50	20 20	20 51
Sat 19	3420.5	11 19 26	16 42	01 38	+28 35	0.83	04 51	05 22	05 52	06 15	19 26	19 48	20 19	20 50
Sun 20	3421.5	11 23 22	17 28	02 31	+26 53	0.90	04 52	05 23	05 53	06 16	19 24	19 47	20 17	20 48
Mon 21	3422.5	11 27 19	18 08	03 28	+23 55	0.95	04 53	05 24	05 54	06 17	19 23	19 46	20 16	20 47
Tues 22	3423.5	11 31 15	18 43	04 26	04 54	05 25	05 55	06 18	19 22	19 45	20 15	20 46
Wed 23	3424.5	11 35 12	19 14	05 25	+19 53	0.98	04 55	05 26	05 56	06 18	19 21	19 44	20 14	20 44
Thur 24	3425.5	11 39 09	19 42	06 23	+14 58	1.00	04 56	05 27	05 57	06 19	19 20	19 43	20 12	20 43
Fri 25	3426.5	11 43 05	20 08	07 20	+09 24	0.99	04 57	05 28	05 57	06 20	19 19	19 42	20 11	20 42
Sat 26	3427.5	11 47 02	20 34	08 18	+03 23	0.97	04 58	05 29	05 58	06 21	19 18	19 40	20 10	20 40
Sun 27	3428.5	11 50 58	21 01	09 16	-02 51	0.92	04 59	05 30	05 59	06 22	19 17	19 39	20 09	20 39
Mon 28	3429.5	11 54 55	21 30	10 17	-09 04	0.86	05 00	05 30	06 00	06 23	19 15	19 38	20 07	20 37

Prepared by HM Nautical Almanac Office

Crown Copyright

Rise/Set times in Zone Time