

1997 - March

Calendar for SAAO - Sutherland

1997 - March

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	
Sat	1	0508.5	11 58 37	23 29	12 34	-14 33	0.63	05 01	05 31	06 01	06 23	19 14	19 37	20 06	20 36
Sun	2	0509.5	12 02 34	13 32	-16 37	0.52	05 02	05 32	06 02	06 24	19 13	19 36	20 05	20 35
Mon	3	0510.5	12 06 30	00 19	14 29	-17 45	0.41	05 03	05 33	06 02	06 25	19 12	19 34	20 04	20 33
Tues	4	0511.5	12 10 27	01 14	15 25	-17 46	0.30	05 04	05 34	06 03	06 26	19 11	19 33	20 02	20 32
Wed	5	0512.5	12 14 23	02 14	16 18	-16 32	0.20	05 05	05 35	06 04	06 27	19 09	19 32	20 01	20 31
Thur	6	0513.5	12 18 20	03 19	17 09	-14 03	0.11	05 06	05 36	06 05	06 27	19 08	19 31	20 00	20 29
Fri	7	0514.5	12 22 16	04 26	17 57	-10 29	0.04	05 07	05 37	06 06	06 28	19 07	19 29	19 58	20 28
Sat	8	0515.5	12 26 13	05 35	18 42	-06 04	0.01	05 08	05 37	06 06	06 29	19 06	19 28	19 57	20 26
Sun	9	0516.5	12 30 09	06 45	19 25	-01 13	0.00	05 09	05 38	06 07	06 30	19 04	19 27	19 56	20 25
Mon	10	0517.5	12 34 06	07 53	20 07	+03 41	0.03	05 10	05 39	06 08	06 30	19 03	19 25	19 54	20 24
Tues	11	0518.5	12 38 02	09 00	20 50	+08 16	0.09	05 11	05 40	06 09	06 31	19 02	19 24	19 53	20 22
Wed	12	0519.5	12 41 59	10 05	21 33	+12 14	0.17	05 11	05 41	06 10	06 32	19 01	19 23	19 52	20 21
Thur	13	0520.5	12 45 56	11 07	22 18	+15 21	0.26	05 12	05 42	06 10	06 33	18 59	19 22	19 50	20 20
Fri	14	0521.5	12 49 52	12 06	23 05	+17 30	0.36	05 13	05 42	06 11	06 33	18 58	19 20	19 49	20 18
Sat	15	0522.5	12 53 49	13 01	23 53	+18 40	0.47	05 14	05 43	06 12	06 34	18 57	19 19	19 48	20 17
Sun	16	0523.5	12 57 45	13 53	+18 50	0.57	05 15	05 44	06 13	06 35	18 56	19 18	19 46	20 15
Mon	17	0524.5	13 01 42	14 40	00 43	+18 05	0.67	05 16	05 45	06 13	06 35	18 54	19 16	19 45	20 14
Tues	18	0525.5	13 05 38	15 24	01 34	+16 31	0.76	05 16	05 45	06 14	06 36	18 53	19 15	19 44	20 13
Wed	19	0526.5	13 09 35	16 04	02 26	+14 14	0.84	05 17	05 46	06 15	06 37	18 52	19 14	19 42	20 11
Thur	20	0527.5	13 13 31	16 41	03 18	+11 21	0.90	05 18	05 47	06 15	06 38	18 50	19 12	19 41	20 10
Fri	21	0528.5	13 17 28	17 16	04 10	+08 00	0.95	05 19	05 48	06 16	06 38	18 49	19 11	19 40	20 08
Sat	22	0529.5	13 21 25	17 50	05 03	+04 20	0.98	05 20	05 48	06 17	06 39	18 48	19 10	19 38	20 07
Sun	23	0530.5	13 25 21	18 23	05 55	05 20	05 49	06 18	06 40	18 46	19 09	19 37	20 06
Mon	24	0531.5	13 29 18	18 56	06 48	+00 27	1.00	05 21	05 50	06 18	06 40	18 45	19 07	19 36	20 04
Tues	25	0532.5	13 33 14	19 30	07 42	-03 27	0.99	05 22	05 50	06 19	06 41	18 44	19 06	19 34	20 03
Wed	26	0533.5	13 37 11	20 06	08 37	-07 15	0.97	05 23	05 51	06 20	06 42	18 43	19 05	19 33	20 02
Thur	27	0534.5	13 41 07	20 45	09 33	-10 44	0.92	05 23	05 52	06 20	06 42	18 41	19 03	19 32	20 00
Fri	28	0535.5	13 45 04	21 28	10 29	-13 44	0.86	05 24	05 53	06 21	06 43	18 40	19 02	19 30	19 59
Sat	29	0536.5	13 49 00	22 15	11 26	-16 03	0.78	05 25	05 53	06 22	06 44	18 39	19 01	19 29	19 58
Sun	30	0537.5	13 52 57	23 07	12 22	-17 30	0.68	05 25	05 54	06 22	06 45	18 37	18 59	19 28	19 56
Mon	31	0538.5	13 56 54	13 17	-17 54	0.57	05 26	05 55	06 23	06 45	18 36	18 58	19 27	19 55