

2016 - March

Calendar for SAAO - Sutherland

2016 - 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		Moon		Moon Transit		Morning			Sun		Evening															
		at Oh UT		Rise	Set	Dec.	Phase	Astr.	Naut.	Civil	Rise	Set	Civil	Naut.	Astr.													
		h	m	s	h	m	h	m	o	'	h	m	h	m	h	m	h	m										
Tues	1	7448.5	12	00	11	23	51	13	01	-15	25	0.58	05	02	05	32	06	01	06	24	19	14	19	36	20	06	20	36
Wed	2	7449.5	12	04	08	..	..	13	54	-17	06	0.48	05	03	05	33	06	02	06	24	19	13	19	35	20	04	20	34
Thur	3	7450.5	12	08	04	00	37	14	46	-17	55	0.37	05	03	05	33	06	03	06	25	19	11	19	34	20	03	20	33
Fri	4	7451.5	12	12	01	01	28	15	37	-17	45	0.27	05	04	05	34	06	04	06	26	19	10	19	33	20	02	20	31
Sat	5	7452.5	12	15	57	02	24	16	27	-16	30	0.18	05	05	05	35	06	04	06	27	19	09	19	31	20	00	20	30
Sun	6	7453.5	12	19	54	03	25	17	14	-14	10	0.10	05	06	05	36	06	05	06	28	19	08	19	30	19	59	20	29
Mon	7	7454.5	12	23	50	04	28	17	59	-10	48	0.04	05	07	05	37	06	06	06	28	19	06	19	29	19	58	20	27
Tues	8	7455.5	12	27	47	05	35	18	43	-06	36	0.01	05	08	05	38	06	07	06	29	19	05	19	27	19	56	20	26
Wed	9	7456.5	12	31	43	06	42	19	26	-01	50	0.00	05	09	05	39	06	08	06	30	19	04	19	26	19	55	20	25
Thur	10	7457.5	12	35	40	07	51	20	08	+03	07	0.03	05	10	05	39	06	08	06	31	19	03	19	25	19	54	20	23
Fri	11	7458.5	12	39	37	08	59	20	52	+07	52	0.09	05	11	05	40	06	09	06	31	19	01	19	24	19	52	20	22
Sat	12	7459.5	12	43	33	10	07	21	37	+12	04	0.17	05	12	05	41	06	10	06	32	19	00	19	22	19	51	20	20
Sun	13	7460.5	12	47	30	11	13	22	25	+15	25	0.27	05	13	05	42	06	11	06	33	18	59	19	21	19	50	20	19
Mon	14	7461.5	12	51	26	12	16	23	15	+17	42	0.38	05	13	05	43	06	11	06	34	18	58	19	20	19	48	20	18
Tues	15	7462.5	12	55	23	13	16	..	..	+18	51	0.50	05	14	05	43	06	12	06	34	18	56	19	18	19	47	20	16
Wed	16	7463.5	12	59	19	14	11	00	08	+18	50	0.61	05	15	05	44	06	13	06	35	18	55	19	17	19	46	20	15
Thur	17	7464.5	13	03	16	15	02	01	03	+17	46	0.71	05	16	05	45	06	14	06	36	18	54	19	16	19	44	20	13
Fri	18	7465.5	13	07	12	15	47	01	59	+15	47	0.80	05	17	05	46	06	14	06	36	18	52	19	15	19	43	20	12
Sat	19	7466.5	13	11	09	16	29	02	54	+13	04	0.88	05	17	05	46	06	15	06	37	18	51	19	13	19	42	20	11
Sun	20	7467.5	13	15	06	17	07	03	50	+09	48	0.94	05	18	05	47	06	16	06	38	18	50	19	12	19	40	20	09
Mon	21	7468.5	13	19	02	17	42	04	45	+06	10	0.98	05	19	05	48	06	16	06	39	18	49	19	11	19	39	20	08
Tues	22	7469.5	13	22	59	18	16	05	39	..	..	....	05	20	05	49	06	17	06	39	18	47	19	09	19	38	20	07
Wed	23	7470.5	13	26	55	18	48	06	32	+02	19	1.00	05	21	05	49	06	18	06	40	18	46	19	08	19	36	20	05
Thur	24	7471.5	13	30	52	19	21	07	24	-01	35	1.00	05	21	05	50	06	19	06	41	18	45	19	07	19	35	20	04
Fri	25	7472.5	13	34	48	19	55	08	17	-05	22	0.98	05	22	05	51	06	19	06	41	18	43	19	05	19	34	20	02
Sat	26	7473.5	13	38	45	20	30	09	09	-08	54	0.94	05	23	05	51	06	20	06	42	18	42	19	04	19	33	20	01
Sun	27	7474.5	13	42	41	21	07	10	02	-12	03	0.89	05	24	05	52	06	21	06	43	18	41	19	03	19	31	20	00
Mon	28	7475.5	13	46	38	21	47	10	54	-14	39	0.82	05	24	05	53	06	21	06	43	18	39	19	02	19	30	19	58
Tues	29	7476.5	13	50	35	22	31	11	47	-16	36	0.74	05	25	05	54	06	22	06	44	18	38	19	00	19	29	19	57
Wed	30	7477.5	13	54	31	23	20	12	38	-17	44	0.65	05	26	05	54	06	23	06	45	18	37	18	59	19	27	19	56
Thur	31	7478.5	13	58	28	..	..	13	29	-17	58	0.55	05	26	05	55	06	23	06	45	18	36	18	58	19	26	19	55