

2016 - February

Calendar for SAAO - Sutherland

2016 - 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 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	
Mon 1	7419.5	10 05 51	13 24	-11 25	0.50	04 28	05 02	05 34	05 58	19 42	20 06	20 38	21 11
Tues 2	7420.5	10 09 48	00 33	14 18	-14 11	0.40	04 29	05 03	05 35	05 59	19 41	20 05	20 37	21 10
Wed 3	7421.5	10 13 44	01 13	15 12	-16 20	0.30	04 31	05 04	05 36	06 00	19 41	20 04	20 36	21 09
Thur 4	7422.5	10 17 41	01 58	16 06	-17 41	0.21	04 32	05 05	05 37	06 01	19 40	20 04	20 35	21 08
Fri 5	7423.5	10 21 37	02 48	16 59	-18 03	0.13	04 33	05 06	05 38	06 02	19 39	20 03	20 34	21 07
Sat 6	7424.5	10 25 34	03 43	17 50	-17 21	0.06	04 34	05 07	05 39	06 03	19 38	20 02	20 33	21 06
Sun 7	7425.5	10 29 30	04 42	18 39	-15 30	0.02	04 36	05 09	05 40	06 04	19 38	20 01	20 32	21 05
Mon 8	7426.5	10 33 27	05 46	19 26	-12 34	0.00	04 37	05 10	05 41	06 05	19 37	20 00	20 31	21 04
Tues 9	7427.5	10 37 23	06 51	20 10	-08 44	0.01	04 38	05 11	05 42	06 05	19 36	19 59	20 30	21 03
Wed 10	7428.5	10 41 20	07 57	20 52	-04 15	0.05	04 39	05 12	05 43	06 06	19 35	19 58	20 29	21 02
Thur 11	7429.5	10 45 17	09 03	21 34	+00 33	0.12	04 41	05 13	05 44	06 07	19 34	19 57	20 28	21 00
Fri 12	7430.5	10 49 13	10 10	22 15	+05 18	0.21	04 42	05 14	05 45	06 08	19 33	19 56	20 27	20 59
Sat 13	7431.5	10 53 10	11 15	22 57	+09 43	0.31	04 43	05 15	05 46	06 09	19 32	19 55	20 26	20 58
Sun 14	7432.5	10 57 06	12 20	23 42	+13 29	0.43	04 44	05 16	05 47	06 10	19 31	19 54	20 25	20 57
Mon 15	7433.5	11 01 03	13 23	+16 22	0.54	04 45	05 17	05 48	06 11	19 30	19 53	20 24	20 56
Tues 16	7434.5	11 04 59	14 23	00 29	+18 15	0.66	04 47	05 18	05 49	06 12	19 29	19 52	20 23	20 54
Wed 17	7435.5	11 08 56	15 21	01 19	+19 00	0.76	04 48	05 19	05 50	06 13	19 28	19 51	20 22	20 53
Thur 18	7436.5	11 12 52	16 14	02 12	+18 39	0.84	04 49	05 20	05 51	06 14	19 27	19 50	20 20	20 52
Fri 19	7437.5	11 16 49	17 03	03 07	+17 17	0.91	04 50	05 21	05 51	06 14	19 26	19 49	20 19	20 50
Sat 20	7438.5	11 20 46	17 48	04 03	+15 02	0.96	04 51	05 22	05 52	06 15	19 25	19 48	20 18	20 49
Sun 21	7439.5	11 24 42	18 29	05 00	04 52	05 23	05 53	06 16	19 24	19 47	20 17	20 48
Mon 22	7440.5	11 28 39	19 06	05 56	+12 04	0.99	04 53	05 24	05 54	06 17	19 23	19 46	20 16	20 47
Tues 23	7441.5	11 32 35	19 41	06 51	+08 37	1.00	04 54	05 25	05 55	06 18	19 22	19 45	20 14	20 45
Wed 24	7442.5	11 36 32	20 15	07 45	+04 51	0.99	04 55	05 26	05 56	06 19	19 21	19 43	20 13	20 44
Thur 25	7443.5	11 40 28	20 48	08 38	+00 56	0.95	04 56	05 27	05 57	06 20	19 20	19 42	20 12	20 42
Fri 26	7444.5	11 44 25	21 21	09 31	-02 57	0.90	04 57	05 28	05 58	06 20	19 18	19 41	20 11	20 41
Sat 27	7445.5	11 48 21	21 54	10 23	-06 39	0.84	04 59	05 29	05 59	06 21	19 17	19 40	20 09	20 40
Sun 28	7446.5	11 52 18	22 30	11 16	-10 04	0.76	05 00	05 30	05 59	06 22	19 16	19 39	20 08	20 38
Mon 29	7447.5	11 56 15	23 09	12 08	-13 02	0.67	05 01	05 31	06 00	06 23	19 15	19 37	20 07	20 37