

2017 - May

Calendar for SAAO - Sutherland

2017 - May

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
Mon 1	7874.5	15 59 43	12 09	23 00	+19 16	0.34	05 46	06 15	06 44	07 07	18 01	18 23	18 53	19 21
Tues 2	7875.5	16 03 40	13 00	+17 19	0.45	05 46	06 15	06 44	07 07	18 00	18 23	18 52	19 21
Wed 3	7876.5	16 07 36	13 46	00 01	+14 25	0.57	05 47	06 16	06 45	07 08	17 59	18 22	18 51	19 20
Thur 4	7877.5	16 11 33	14 27	01 02	+10 50	0.67	05 48	06 17	06 46	07 09	17 58	18 21	18 50	19 19
Fri 5	7878.5	16 15 29	15 04	02 01	+06 49	0.77	05 48	06 17	06 46	07 10	17 57	18 20	18 49	19 18
Sat 6	7879.5	16 19 26	15 39	02 58	+02 35	0.85	05 49	06 18	06 47	07 10	17 56	18 19	18 49	19 17
Sun 7	7880.5	16 23 22	16 12	03 54	-01 40	0.91	05 49	06 18	06 48	07 11	17 55	18 18	18 48	19 17
Mon 8	7881.5	16 27 19	16 45	04 49	-05 46	0.96	05 50	06 19	06 48	07 12	17 54	18 18	18 47	19 16
Tues 9	7882.5	16 31 16	17 19	05 44	-09 34	0.99	05 51	06 20	06 49	07 12	17 54	18 17	18 46	19 15
Wed 10	7883.5	16 35 12	17 54	06 38	05 51	06 20	06 50	07 13	17 53	18 16	18 46	19 15
Thur 11	7884.5	16 39 09	18 31	07 31	-12 54	1.00	05 52	06 21	06 50	07 14	17 52	18 16	18 45	19 14
Fri 12	7885.5	16 43 05	19 11	08 24	-15 38	0.99	05 52	06 21	06 51	07 14	17 51	18 15	18 44	19 14
Sat 13	7886.5	16 47 02	19 54	09 16	-17 38	0.96	05 53	06 22	06 52	07 15	17 51	18 14	18 44	19 13
Sun 14	7887.5	16 50 58	20 40	10 06	-18 48	0.91	05 53	06 23	06 52	07 16	17 50	18 14	18 43	19 12
Mon 15	7888.5	16 54 55	21 29	10 54	-19 04	0.85	05 54	06 23	06 53	07 16	17 49	18 13	18 43	19 12
Tues 16	7889.5	16 58 51	22 21	11 39	-18 24	0.77	05 55	06 24	06 54	07 17	17 49	18 12	18 42	19 11
Wed 17	7890.5	17 02 48	23 16	12 22	-16 49	0.68	05 55	06 24	06 54	07 18	17 48	18 12	18 42	19 11
Thur 18	7891.5	17 06 45	13 02	-14 20	0.59	05 56	06 25	06 55	07 18	17 48	18 11	18 41	19 10
Fri 19	7892.5	17 10 41	00 12	13 41	-11 04	0.48	05 56	06 26	06 55	07 19	17 47	18 11	18 41	19 10
Sat 20	7893.5	17 14 38	01 11	14 18	-07 05	0.37	05 57	06 26	06 56	07 20	17 46	18 10	18 40	19 09
Sun 21	7894.5	17 18 34	02 11	14 56	-02 35	0.27	05 57	06 27	06 57	07 20	17 46	18 10	18 40	19 09
Mon 22	7895.5	17 22 31	03 14	15 34	+02 16	0.17	05 58	06 27	06 57	07 21	17 45	18 09	18 39	19 09
Tues 23	7896.5	17 26 27	04 19	16 15	+07 11	0.09	05 58	06 28	06 58	07 22	17 45	18 09	18 39	19 08
Wed 24	7897.5	17 30 24	05 27	16 59	+11 49	0.03	05 59	06 28	06 58	07 22	17 45	18 08	18 39	19 08
Thur 25	7898.5	17 34 20	06 36	17 48	+15 46	0.00	05 59	06 29	06 59	07 23	17 44	18 08	18 38	19 08
Fri 26	7899.5	17 38 17	07 46	18 43	+18 36	0.01	06 00	06 29	07 00	07 24	17 44	18 08	18 38	19 07
Sat 27	7900.5	17 42 14	08 54	19 42	+20 02	0.05	06 00	06 30	07 00	07 24	17 43	18 07	18 38	19 07
Sun 28	7901.5	17 46 10	09 56	20 45	+19 58	0.11	06 01	06 31	07 01	07 25	17 43	18 07	18 37	19 07
Mon 29	7902.5	17 50 07	10 53	21 49	+18 29	0.20	06 01	06 31	07 01	07 25	17 43	18 07	18 37	19 07
Tues 30	7903.5	17 54 03	11 43	22 52	+15 51	0.30	06 02	06 32	07 02	07 26	17 42	18 07	18 37	19 06
Wed 31	7904.5	17 58 00	12 27	23 53	+12 23	0.41	06 02	06 32	07 02	07 27	17 42	18 06	18 37	19 06