

2000 - May

Calendar for SAAO - Sutherland

2000 - May

Longitude: E 020 49
Latitude : S 32 23

Height: 200m
Time Zone: +02h 00m

Zone Time = UT + 02h 00m

Date	J.D. at		LMST		Moon		Moon Transit		Morning			Sun		Evening		
	Oh UT		at Oh UT		Rise	Set	Dec.	Phase	Astr. Twil.	Naut. Twil.	Civil Twil.	Rise	Set	Civil Twil.	Naut. Twil.	Astr. Twil.
	245		h m s	h m s	h m	h m	o ' "		h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
Mon 1	1665.5	16 00 10	03 57	16 38	-02 04	0.10	05 46	06 15	06 44	07 07	18 00	18 23	18 52	19 21		
Tues 2	1666.5	16 04 07	04 59	17 14	+03 12	0.04	05 47	06 15	06 44	07 07	17 59	18 22	18 52	19 20		
Wed 3	1667.5	16 08 04	06 03	17 51	+08 29	0.01	05 47	06 16	06 45	07 08	17 59	18 22	18 51	19 20		
Thur 4	1668.5	16 12 00	07 10	18 33	+13 25	0.00	05 48	06 17	06 46	07 09	17 58	18 21	18 50	19 19		
Fri 5	1669.5	16 15 57	08 18	19 19	+17 36	0.03	05 48	06 17	06 46	07 10	17 57	18 20	18 49	19 18		
Sat 6	1670.5	16 19 53	09 27	20 11	+20 39	0.08	05 49	06 18	06 47	07 10	17 56	18 19	18 48	19 17		
Sun 7	1671.5	16 23 50	10 33	21 08	+22 14	0.16	05 49	06 18	06 48	07 11	17 55	18 18	18 48	19 17		
Mon 8	1672.5	16 27 46	11 36	22 10	+22 13	0.26	05 50	06 19	06 48	07 12	17 54	18 18	18 47	19 16		
Tues 9	1673.5	16 31 43	12 32	23 15	+20 39	0.37	05 51	06 20	06 49	07 12	17 54	18 17	18 46	19 15		
Wed 10	1674.5	16 35 39	13 21	+17 48	0.48	05 51	06 20	06 50	07 13	17 53	18 16	18 46	19 15		
Thur 11	1675.5	16 39 36	14 04	00 19	+13 57	0.60	05 52	06 21	06 50	07 14	17 52	18 15	18 45	19 14		
Fri 12	1676.5	16 43 33	14 43	01 23	+09 27	0.71	05 52	06 21	06 51	07 14	17 51	18 15	18 44	19 13		
Sat 13	1677.5	16 47 29	15 18	02 25	+04 34	0.80	05 53	06 22	06 52	07 15	17 51	18 14	18 44	19 13		
Sun 14	1678.5	16 51 26	15 52	03 24	-00 25	0.88	05 53	06 23	06 52	07 16	17 50	18 13	18 43	19 12		
Mon 15	1679.5	16 55 22	16 24	04 23	-05 17	0.94	05 54	06 23	06 53	07 17	17 49	18 13	18 43	19 12		
Tues 16	1680.5	16 59 19	16 57	05 21	-09 49	0.98	05 55	06 24	06 54	07 17	17 49	18 12	18 42	19 11		
Wed 17	1681.5	17 03 15	17 31	06 18	05 55	06 24	06 54	07 18	17 48	18 12	18 42	19 11		
Thur 18	1682.5	17 07 12	18 08	07 14	-13 49	1.00	05 56	06 25	06 55	07 19	17 47	18 11	18 41	19 10		
Fri 19	1683.5	17 11 08	18 47	08 10	-17 07	0.99	05 56	06 26	06 55	07 19	17 47	18 11	18 41	19 10		
Sat 20	1684.5	17 15 05	19 30	09 04	-19 34	0.97	05 57	06 26	06 56	07 20	17 46	18 10	18 40	19 09		
Sun 21	1685.5	17 19 02	20 16	09 56	-21 03	0.93	05 57	06 27	06 57	07 21	17 46	18 10	18 40	19 09		
Mon 22	1686.5	17 22 58	21 06	10 45	-21 30	0.88	05 58	06 27	06 57	07 21	17 45	18 09	18 39	19 09		
Tues 23	1687.5	17 26 55	21 58	11 31	-20 54	0.80	05 58	06 28	06 58	07 22	17 45	18 09	18 39	19 08		
Wed 24	1688.5	17 30 51	22 52	12 13	-19 17	0.72	05 59	06 28	06 59	07 22	17 44	18 08	18 38	19 08		
Thur 25	1689.5	17 34 48	23 47	12 51	-16 44	0.63	05 59	06 29	06 59	07 23	17 44	18 08	18 38	19 08		
Fri 26	1690.5	17 38 44	13 27	-13 21	0.53	06 00	06 30	07 00	07 24	17 44	18 08	18 38	19 07		
Sat 27	1691.5	17 42 41	00 44	14 02	-09 15	0.43	06 00	06 30	07 00	07 24	17 43	18 07	18 37	19 07		
Sun 28	1692.5	17 46 37	01 42	14 35	-04 34	0.32	06 01	06 31	07 01	07 25	17 43	18 07	18 37	19 07		
Mon 29	1693.5	17 50 34	02 41	15 09	+00 30	0.23	06 01	06 31	07 01	07 25	17 43	18 07	18 37	19 07		
Tues 30	1694.5	17 54 31	03 43	15 45	+05 46	0.14	06 02	06 32	07 02	07 26	17 42	18 06	18 37	19 06		
Wed 31	1695.5	17 58 27	04 48	16 23	+10 56	0.07	06 02	06 32	07 02	07 27	17 42	18 06	18 37	19 06		