

2011 - August

Calendar for ANU - Siding Spring

2011 - August

Longitude: E 149 04
Latitude : S 31 16

Height: 200m
Time Zone: +10h 00m

Zone Time = UT + 10h 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	5774.5	06 33 19	07 25	19 13	+08 55	0.03	05 28	05 57	06 26	06 49	17 31	17 54	18 23	18 52
Tues 2	5775.5	06 37 15	08 03	20 19	+03 03	0.08	05 28	05 57	06 26	06 49	17 32	17 55	18 24	18 53
Wed 3	5776.5	06 41 12	08 39	21 26	-02 58	0.16	05 27	05 56	06 25	06 48	17 32	17 55	18 24	18 53
Thur 4	5777.5	06 45 08	09 16	22 32	-08 47	0.25	05 27	05 55	06 24	06 47	17 33	17 56	18 25	18 54
Fri 5	5778.5	06 49 05	09 55	23 39	-14 00	0.37	05 26	05 54	06 23	06 46	17 34	17 56	18 25	18 54
Sat 6	5779.5	06 53 01	10 37	-18 16	0.48	05 25	05 54	06 23	06 46	17 34	17 57	18 26	18 55
Sun 7	5780.5	06 56 58	11 23	00 45	-21 18	0.60	05 24	05 53	06 22	06 45	17 35	17 58	18 27	18 55
Mon 8	5781.5	07 00 54	12 14	01 50	-22 54	0.71	05 24	05 52	06 21	06 44	17 35	17 58	18 27	18 56
Tues 9	5782.5	07 04 51	13 10	02 51	-22 59	0.81	05 23	05 51	06 20	06 43	17 36	17 59	18 28	18 56
Wed 10	5783.5	07 08 48	14 09	03 47	-21 37	0.89	05 22	05 51	06 19	06 42	17 37	17 59	18 28	18 57
Thur 11	5784.5	07 12 44	15 09	04 36	-19 00	0.95	05 21	05 50	06 19	06 41	17 37	18 00	18 29	18 57
Fri 12	5785.5	07 16 41	16 09	05 20	-15 24	0.98	05 21	05 49	06 18	06 40	17 38	18 00	18 29	18 58
Sat 13	5786.5	07 20 37	17 08	05 58	-11 05	1.00	05 20	05 48	06 17	06 39	17 38	18 01	18 30	18 58
Sun 14	5787.5	07 24 34	18 05	06 33	05 19	05 47	06 16	06 38	17 39	18 02	18 30	18 59
Mon 15	5788.5	07 28 30	19 00	07 04	-06 20	0.99	05 18	05 46	06 15	06 37	17 40	18 02	18 31	18 59
Tues 16	5789.5	07 32 27	19 55	07 35	-01 23	0.96	05 17	05 45	06 14	06 36	17 40	18 03	18 31	19 00
Wed 17	5790.5	07 36 23	20 48	08 04	+03 34	0.92	05 16	05 44	06 13	06 35	17 41	18 03	18 32	19 00
Thur 18	5791.5	07 40 20	21 41	08 34	+08 20	0.86	05 15	05 43	06 12	06 34	17 41	18 04	18 32	19 01
Fri 19	5792.5	07 44 17	22 35	09 05	+12 45	0.79	05 14	05 42	06 11	06 33	17 42	18 04	18 33	19 01
Sat 20	5793.5	07 48 13	23 30	09 39	+16 40	0.70	05 13	05 41	06 10	06 32	17 43	18 05	18 34	19 02
Sun 21	5794.5	07 52 10	10 17	+19 54	0.61	05 12	05 40	06 09	06 31	17 43	18 06	18 34	19 02
Mon 22	5795.5	07 56 06	00 25	10 59	+22 18	0.51	05 11	05 39	06 08	06 30	17 44	18 06	18 35	19 03
Tues 23	5796.5	08 00 03	01 20	11 47	+23 41	0.41	05 10	05 38	06 07	06 29	17 44	18 07	18 35	19 03
Wed 24	5797.5	08 03 59	02 13	12 40	+23 51	0.31	05 09	05 37	06 06	06 28	17 45	18 07	18 36	19 04
Thur 25	5798.5	08 07 56	03 04	13 38	+22 43	0.21	05 08	05 36	06 05	06 27	17 46	18 08	18 36	19 04
Fri 26	5799.5	08 11 52	03 52	14 41	+20 13	0.13	05 07	05 35	06 03	06 26	17 46	18 08	18 37	19 05
Sat 27	5800.5	08 15 49	04 37	15 46	+16 26	0.06	05 06	05 34	06 02	06 25	17 47	18 09	18 37	19 05
Sun 28	5801.5	08 19 46	05 18	16 53	+11 34	0.02	05 05	05 33	06 01	06 23	17 47	18 10	18 38	19 06
Mon 29	5802.5	08 23 42	05 57	18 00	+05 53	0.00	05 04	05 32	06 00	06 22	17 48	18 10	18 38	19 06
Tues 30	5803.5	08 27 39	06 35	19 09	-00 13	0.02	05 03	05 31	05 59	06 21	17 49	18 11	18 39	19 07
Wed 31	5804.5	08 31 35	07 13	20 17	-06 18	0.06	05 02	05 30	05 58	06 20	17 49	18 11	18 39	19 08