

2011 - September

Calendar for ANU - Siding Spring

2011 - September

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 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	
Thur 1	5805.5	08 35 32	07 53	21 27	-11 56	0.13	05 00	05 28	05 57	06 19	17 50	18 12	18 40	19 08
Fri 2	5806.5	08 39 28	08 35	22 35	-16 42	0.23	04 59	05 27	05 55	06 17	17 50	18 12	18 40	19 09
Sat 3	5807.5	08 43 25	09 21	23 42	-20 14	0.34	04 58	05 26	05 54	06 16	17 51	18 13	18 41	19 09
Sun 4	5808.5	08 47 21	10 11	-22 20	0.45	04 57	05 25	05 53	06 15	17 51	18 13	18 42	19 10
Mon 5	5809.5	08 51 18	11 06	00 45	-22 53	0.57	04 56	05 24	05 52	06 14	17 52	18 14	18 42	19 10
Tues 6	5810.5	08 55 15	12 04	01 43	-21 59	0.68	04 54	05 22	05 51	06 13	17 53	18 15	18 43	19 11
Wed 7	5811.5	08 59 11	13 04	02 34	-19 46	0.77	04 53	05 21	05 49	06 11	17 53	18 15	18 43	19 11
Thur 8	5812.5	09 03 08	14 03	03 19	-16 32	0.85	04 52	05 20	05 48	06 10	17 54	18 16	18 44	19 12
Fri 9	5813.5	09 07 04	15 02	03 58	-12 31	0.92	04 51	05 19	05 47	06 09	17 54	18 16	18 44	19 12
Sat 10	5814.5	09 11 01	15 58	04 34	-07 59	0.97	04 49	05 18	05 46	06 07	17 55	18 17	18 45	19 13
Sun 11	5815.5	09 14 57	16 54	05 06	-03 09	0.99	04 48	05 16	05 44	06 06	17 55	18 17	18 45	19 14
Mon 12	5816.5	09 18 54	17 48	05 37	04 47	05 15	05 43	06 05	17 56	18 18	18 46	19 14
Tues 13	5817.5	09 22 50	18 41	06 06	+01 45	1.00	04 46	05 14	05 42	06 04	17 57	18 18	18 47	19 15
Wed 14	5818.5	09 26 47	19 35	06 36	+06 33	0.98	04 44	05 12	05 41	06 02	17 57	18 19	18 47	19 15
Thur 15	5819.5	09 30 44	20 28	07 07	+11 04	0.95	04 43	05 11	05 39	06 01	17 58	18 20	18 48	19 16
Fri 16	5820.5	09 34 40	21 22	07 40	+15 09	0.90	04 42	05 10	05 38	06 00	17 58	18 20	18 48	19 17
Sat 17	5821.5	09 38 37	22 17	08 16	+18 36	0.84	04 40	05 09	05 37	05 58	17 59	18 21	18 49	19 17
Sun 18	5822.5	09 42 33	23 11	08 56	+21 17	0.76	04 39	05 07	05 35	05 57	18 00	18 21	18 50	19 18
Mon 19	5823.5	09 46 30	09 41	+23 02	0.67	04 38	05 06	05 34	05 56	18 00	18 22	18 50	19 18
Tues 20	5824.5	09 50 26	00 04	10 31	+23 40	0.58	04 36	05 05	05 33	05 55	18 01	18 23	18 51	19 19
Wed 21	5825.5	09 54 23	00 54	11 25	+23 06	0.47	04 35	05 03	05 31	05 53	18 01	18 23	18 51	19 20
Thur 22	5826.5	09 58 19	01 42	12 24	+21 16	0.37	04 34	05 02	05 30	05 52	18 02	18 24	18 52	19 20
Fri 23	5827.5	10 02 16	02 27	13 26	+18 12	0.26	04 32	05 01	05 29	05 51	18 02	18 24	18 53	19 21
Sat 24	5828.5	10 06 13	03 09	14 31	+13 58	0.17	04 31	04 59	05 28	05 49	18 03	18 25	18 53	19 22
Sun 25	5829.5	10 10 09	03 49	15 37	+08 47	0.09	04 30	04 58	05 26	05 48	18 04	18 26	18 54	19 22
Mon 26	5830.5	10 14 06	04 27	16 45	+02 57	0.03	04 28	04 57	05 25	05 47	18 04	18 26	18 54	19 23
Tues 27	5831.5	10 18 02	05 05	17 54	-03 11	0.00	04 27	04 55	05 24	05 46	18 05	18 27	18 55	19 24
Wed 28	5832.5	10 21 59	05 45	19 05	-09 09	0.01	04 25	04 54	05 22	05 44	18 05	18 27	18 56	19 24
Thur 29	5833.5	10 25 55	06 27	20 16	-14 28	0.04	04 24	04 53	05 21	05 43	18 06	18 28	18 56	19 25
Fri 30	5834.5	10 29 52	07 13	21 26	-18 41	0.11	04 23	04 51	05 20	05 42	18 07	18 29	18 57	19 26