

2022 - October

Calendar for ANU - Siding Spring

2022 - October

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
Sat 1	9853.5	10 35 06	08 55	23 47	-25 12	0.31	04 21	04 50	05 18	05 40	18 08	18 30	18 58	19 27
Sun 2	9854.5	10 39 03	09 47	-27 06	0.42	04 19	04 48	05 17	05 39	18 08	18 30	18 59	19 28
Mon 3	9855.5	10 42 59	10 47	00 53	-27 05	0.54	04 18	04 47	05 16	05 37	18 09	18 31	18 59	19 28
Tues 4	9856.5	10 46 56	11 54	01 53	-25 05	0.66	04 17	04 46	05 14	05 36	18 09	18 31	19 00	19 29
Wed 5	9857.5	10 50 52	13 03	02 46	-21 21	0.76	04 15	04 44	05 13	05 35	18 10	18 32	19 01	19 30
Thur 6	9858.5	10 54 49	14 13	03 30	-16 14	0.86	04 14	04 43	05 12	05 34	18 11	18 33	19 02	19 31
Fri 7	9859.5	10 58 45	15 21	04 09	-10 11	0.93	04 13	04 42	05 10	05 32	18 11	18 34	19 02	19 32
Sat 8	9860.5	11 02 42	16 26	04 43	-03 39	0.98	04 11	04 40	05 09	05 31	18 12	18 34	19 03	19 32
Sun 9	9861.5	11 06 38	17 30	05 14	+02 59	1.00	04 10	04 39	05 08	05 30	18 13	18 35	19 04	19 33
Mon 10	9862.5	11 10 35	18 32	05 44	04 08	04 38	05 07	05 29	18 13	18 36	19 04	19 34
Tues 11	9863.5	11 14 32	19 34	06 15	+09 22	0.99	04 07	04 37	05 05	05 28	18 14	18 36	19 05	19 35
Wed 12	9864.5	11 18 28	20 35	06 47	+15 11	0.96	04 06	04 35	05 04	05 26	18 15	18 37	19 06	19 36
Thur 13	9865.5	11 22 25	21 36	07 21	+20 10	0.92	04 04	04 34	05 03	05 25	18 15	18 38	19 07	19 37
Fri 14	9866.5	11 26 21	22 35	08 00	+24 05	0.85	04 03	04 33	05 02	05 24	18 16	18 38	19 08	19 37
Sat 15	9867.5	11 30 18	23 32	08 43	+26 47	0.77	04 02	04 31	05 01	05 23	18 17	18 39	19 08	19 38
Sun 16	9868.5	11 34 14	09 31	+28 08	0.68	04 00	04 30	04 59	05 22	18 18	18 40	19 09	19 39
Mon 17	9869.5	11 38 11	00 24	10 23	+28 05	0.59	03 59	04 29	04 58	05 21	18 18	18 41	19 10	19 40
Tues 18	9870.5	11 42 07	01 11	11 19	+26 42	0.49	03 58	04 28	04 57	05 19	18 19	18 41	19 11	19 41
Wed 19	9871.5	11 46 04	01 53	12 16	+24 04	0.39	03 56	04 26	04 56	05 18	18 20	18 42	19 12	19 42
Thur 20	9872.5	11 50 01	02 30	13 14	+20 19	0.30	03 55	04 25	04 55	05 17	18 20	18 43	19 13	19 43
Fri 21	9873.5	11 53 57	03 02	14 12	+15 39	0.21	03 54	04 24	04 54	05 16	18 21	18 44	19 13	19 44
Sat 22	9874.5	11 57 54	03 33	15 10	+10 13	0.13	03 52	04 23	04 52	05 15	18 22	18 45	19 14	19 45
Sun 23	9875.5	12 01 50	04 01	16 09	+04 13	0.07	03 51	04 22	04 51	05 14	18 23	18 45	19 15	19 46
Mon 24	9876.5	12 05 47	04 30	17 09	-02 07	0.02	03 50	04 20	04 50	05 13	18 23	18 46	19 16	19 47
Tues 25	9877.5	12 09 43	05 00	18 12	-08 30	0.00	03 48	04 19	04 49	05 12	18 24	18 47	19 17	19 48
Wed 26	9878.5	12 13 40	05 32	19 18	-14 37	0.01	03 47	04 18	04 48	05 11	18 25	18 48	19 18	19 49
Thur 27	9879.5	12 17 36	06 08	20 27	-20 01	0.04	03 46	04 17	04 47	05 10	18 26	18 49	19 19	19 50
Fri 28	9880.5	12 21 33	06 51	21 37	-24 13	0.09	03 45	04 16	04 46	05 09	18 27	18 50	19 20	19 51
Sat 29	9881.5	12 25 30	07 41	22 46	-26 47	0.17	03 44	04 15	04 45	05 08	18 27	18 50	19 21	19 52
Sun 30	9882.5	12 29 26	08 40	23 49	-27 24	0.28	03 42	04 14	04 44	05 07	18 28	18 51	19 22	19 53
Mon 31	9883.5	12 33 23	09 46	-25 58	0.39	03 41	04 13	04 43	05 06	18 29	18 52	19 23	19 54