

2023 - June

Calendar for ANU - Siding Spring

2023 - June

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 246	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	0096.5	02 33 09	14 56	03 33	-13 39	0.91	05 28	05 57	06 27	06 51	17 12	17 35	18 05	18 35
Fri 2	0097.5	02 37 06	15 30	04 35	-19 07	0.97	05 29	05 58	06 28	06 52	17 11	17 35	18 05	18 35
Sat 3	0098.5	02 41 02	16 09	05 42	-23 37	0.99	05 29	05 58	06 28	06 52	17 11	17 35	18 05	18 34
Sun 4	0099.5	02 44 59	16 57	06 51	05 29	05 59	06 29	06 53	17 11	17 35	18 05	18 34
Mon 5	0100.5	02 48 55	17 54	08 01	-26 41	1.00	05 30	05 59	06 29	06 53	17 11	17 35	18 05	18 34
Tues 6	0101.5	02 52 52	19 00	09 07	-27 49	0.97	05 30	06 00	06 30	06 54	17 11	17 35	18 05	18 34
Wed 7	0102.5	02 56 49	20 11	10 05	-26 48	0.91	05 31	06 00	06 30	06 54	17 11	17 35	18 05	18 34
Thur 8	0103.5	03 00 45	21 24	10 55	-23 45	0.83	05 31	06 01	06 31	06 55	17 10	17 34	18 05	18 34
Fri 9	0104.5	03 04 42	22 34	11 37	-19 03	0.73	05 32	06 01	06 31	06 55	17 10	17 34	18 05	18 34
Sat 10	0105.5	03 08 38	23 41	12 13	-13 13	0.61	05 32	06 01	06 32	06 56	17 10	17 34	18 05	18 34
Sun 11	0106.5	03 12 35	12 45	-06 43	0.50	05 32	06 02	06 32	06 56	17 10	17 34	18 05	18 34
Mon 12	0107.5	03 16 31	00 45	13 15	+00 01	0.38	05 33	06 02	06 32	06 57	17 10	17 34	18 05	18 34
Tues 13	0108.5	03 20 28	01 48	13 44	+06 39	0.27	05 33	06 03	06 33	06 57	17 10	17 34	18 05	18 34
Wed 14	0109.5	03 24 24	02 50	14 15	+12 52	0.18	05 33	06 03	06 33	06 57	17 10	17 35	18 05	18 34
Thur 15	0110.5	03 28 21	03 53	14 49	+18 24	0.11	05 34	06 03	06 34	06 58	17 11	17 35	18 05	18 35
Fri 16	0111.5	03 32 18	04 55	15 26	+22 58	0.05	05 34	06 04	06 34	06 58	17 11	17 35	18 05	18 35
Sat 17	0112.5	03 36 14	05 58	16 09	+26 18	0.01	05 34	06 04	06 34	06 58	17 11	17 35	18 05	18 35
Sun 18	0113.5	03 40 11	06 58	16 58	+28 13	0.00	05 35	06 04	06 34	06 59	17 11	17 35	18 05	18 35
Mon 19	0114.5	03 44 07	07 54	17 51	+28 37	0.01	05 35	06 04	06 35	06 59	17 11	17 35	18 06	18 35
Tues 20	0115.5	03 48 04	08 44	18 47	+27 33	0.04	05 35	06 05	06 35	06 59	17 11	17 35	18 06	18 35
Wed 21	0116.5	03 52 00	09 28	19 45	+25 08	0.09	05 35	06 05	06 35	06 59	17 11	17 36	18 06	18 36
Thur 22	0117.5	03 55 57	10 06	20 42	+21 37	0.15	05 36	06 05	06 35	07 00	17 12	17 36	18 06	18 36
Fri 23	0118.5	03 59 53	10 38	21 38	+17 13	0.22	05 36	06 05	06 36	07 00	17 12	17 36	18 06	18 36
Sat 24	0119.5	04 03 50	11 07	22 33	+12 10	0.31	05 36	06 06	06 36	07 00	17 12	17 36	18 07	18 36
Sun 25	0120.5	04 07 47	11 34	23 28	+06 38	0.40	05 36	06 06	06 36	07 00	17 12	17 37	18 07	18 37
Mon 26	0121.5	04 11 43	12 00	+00 48	0.50	05 36	06 06	06 36	07 00	17 13	17 37	18 07	18 37
Tues 27	0122.5	04 15 40	12 26	00 23	-05 12	0.60	05 36	06 06	06 36	07 00	17 13	17 37	18 07	18 37
Wed 28	0123.5	04 19 36	12 54	01 19	-11 08	0.70	05 37	06 06	06 36	07 01	17 13	17 38	18 08	18 37
Thur 29	0124.5	04 23 33	13 25	02 18	-16 44	0.80	05 37	06 06	06 36	07 01	17 14	17 38	18 08	18 38
Fri 30	0125.5	04 27 29	14 01	03 22	-21 40	0.88	05 37	06 06	06 37	07 01	17 14	17 38	18 08	18 38