

SAN JOSE, OCCIDENTAL MINDORO

2023

MOONRISE AND MOONSET

January			February		March		April		May		June		
DAY	RISE h m	SET h m	RISE h m	SET h m	RISE h m	SET h m	RISE h m	SET h m	RISE h m	SET h m	RISE h m	SET h m	DAY
1	13 19	01 17	14 15	02 40	13 00	01 27	14 19	02 36	14 35	02 31	15 38	02 53	1
2	14 00	02 08	15 05	03 33	13 52	02 20	15 08	03 18	15 21	03 07	16 32	03 34	2
3	14 43	02 59	15 57	04 24	14 44	03 09	15 55	03 57	16 09	03 43	17 31	04 20	3
4	15 29	03 51	16 49	05 13	15 35	03 56	16 42	04 33	16 58	04 20	18 35	05 13	4
5	16 19	04 44	17 40	05 59	16 25	04 40	17 29	05 09	17 50	04 59	19 40	06 11	5
6	17 10	05 37	18 29	06 41	17 13	05 20	18 17	05 46	18 47	05 43	20 44	07 15	6
7	18 02	06 28	19 17	07 21	18 00	05 58	19 07	06 23	19 47	06 31	21 43	08 21	7
8	18 53	07 16	20 03	07 58	18 47	06 35	20 00	07 04	20 50	07 25	22 37	09 26	8
9	19 44	08 01	20 49	08 34	19 33	07 10	20 56	07 48	21 53	08 25	23 25	10 27	9
10	20 32	08 42	21 36	09 09	20 21	07 47	21 56	08 37	22 53	09 28	** **	11 25	10
11	21 19	09 21	22 24	09 46	21 11	08 25	22 58	09 32	23 50	10 32	00 09	12 20	11
12	22 05	09 57	23 15	10 24	22 04	09 05	23 59	10 32	** **	11 34	00 50	13 12	12
13	22 52	10 33	** **	11 06	23 01	09 50	** **	11 34	00 40	12 33	01 30	14 04	13
14	23 39	11 09	00 09	11 54	** **	10 41	00 58	12 38	01 26	13 29	02 11	14 56	14
15	** **	11 47	01 08	12 47	00 02	11 37	01 53	13 40	02 09	14 23	02 52	15 49	15
16	00 29	12 27	02 11	13 47	01 04	12 38	02 42	14 39	02 50	15 16	03 37	16 44	16
17	01 22	13 12	03 16	14 52	02 06	13 43	03 28	15 35	03 31	16 08	04 24	17 40	17
18	02 21	14 04	04 19	16 00	03 05	14 47	04 11	16 30	04 12	17 02	05 15	18 35	18
19	03 24	15 02	05 18	17 06	03 59	15 50	04 53	17 24	04 55	17 56	06 08	19 28	19
20	04 30	16 07	06 12	18 09	04 49	16 50	05 35	18 18	05 42	18 53	07 02	20 18	20
21	05 37	17 16	07 01	19 09	05 35	17 48	06 18	19 13	06 31	19 49	07 55	21 04	21
22	06 40	18 24	07 46	20 05	06 19	18 43	07 03	20 09	07 23	20 44	08 46	21 46	22
23	07 37	19 30	08 29	21 00	07 01	19 38	07 51	21 05	08 16	21 36	09 34	22 25	23
24	08 28	20 30	09 11	21 53	07 43	20 32	08 41	22 01	09 10	22 24	10 21	23 01	24
25	09 14	21 27	09 53	22 46	08 27	21 27	09 34	22 54	10 02	23 09	11 07	23 36	25
26	09 57	22 20	10 36	23 40	09 13	22 23	10 27	23 45	10 52	23 49	11 52	** **	26
27	10 37	23 12	11 22	** **	10 01	23 18	11 19	** **	11 40	** **	12 38	00 11	27
28	11 17	** **	12 10	00 34	10 52	** **	12 11	00 31	12 27	00 27	13 26	00 47	28
29	11 58	00 03	** **		11 44	00 12	13 00	01 14	13 13	01 03	14 18	01 26	29
30	12 41	00 55			12 36	01 03	13 48	01 53	13 59	01 39	15 14	02 09	30
31	13 27	01 47			13 28	01 52			14 47	02 15			31
July			August		September		October		November		December		
DAY	RISE h m	SET h m	RISE h m	SET h m	RISE h m	SET h m	RISE h m	SET h m	RISE h m	SET h m	RISE h m	SET h m	DAY
1	16 15	02 58	18 10	04 47	19 16	06 41	19 17	07 14	20 25	08 50	20 59	09 23	1
2	17 20	03 54	19 06	05 55	20 00	07 38	20 03	08 11	21 21	09 48	21 51	10 10	2
3	18 26	04 56	19 57	07 00	20 43	08 34	20 53	09 09	22 16	10 42	22 41	10 53	3
4	19 29	06 03	20 43	08 01	21 27	09 30	21 44	10 08	23 09	11 32	23 28	11 32	4
5	20 27	07 10	21 26	08 58	22 14	10 26	22 38	11 05	** **	12 17	** **	12 08	5
6	21 19	08 15	22 08	09 53	23 02	11 23	23 32	12 00	00 00	12 58	00 13	12 43	6
7	22 06	09 16	22 50	10 47	23 54	12 19	** **	12 52	00 48	13 36	00 58	13 17	7
8	22 49	10 14	23 33	11 41	** **	13 15	00 26	13 39	01 35	14 11	01 43	13 52	8
9	23 30	11 08	** **	12 35	00 47	14 07	01 18	14 22	02 20	14 46	02 29	14 29	9
10	** **	12 01	00 19	13 30	01 40	14 56	02 07	15 01	03 05	15 20	03 19	15 10	10
11	00 10	12 53	01 08	14 25	02 32	15 42	02 54	15 38	03 51	15 57	04 12	15 56	11
12	00 52	13 46	01 59	15 19	03 23	16 23	03 40	16 13	04 39	16 35	05 10	16 48	12
13	01 35	14 40	02 51	16 11	04 12	17 02	04 25	16 47	05 30	17 18	06 11	17 46	13
14	02 21	15 35	03 44	16 59	04 58	17 38	05 11	17 22	06 25	18 06	07 14	18 48	14
15	03 11	16 29	04 36	17 43	05 44	18 12	05 57	17 59	07 24	18 59	08 16	19 53	15
16	04 03	17 23	05 27	18 23	06 29	18 47	06 46	18 39	08 25	19 58	09 13	20 56	16
17	04 56	18 14	06 15	19 01	07 14	19 22	07 38	19 22	09 26	21 00	10 05	21 57	17
18	05 49	19 01	07 01	19 36	08 01	19 59	08 33	20 11	10 24	22 02	10 52	22 54	18
19	06 40	19 44	07 46	20 11	08 50	20 39	09 32	21 05	11 18	** **	11 36	23 49	19
20	07 30	20 24	08 30	20 45	09 42	21 24	10 32	22 04	12 08	** **	12 17	** **	20
21	08 17	21 00	09 16	21 21	10 38	22 14	11 31	23 06	12 53	00 02	12 58	00 42	21
22	09 03	21 35	10 03	21 59	11 37	23 10	12 28	** **	13 36	00 58	13 39	01 35	22
23	09 48	22 10	10 53	22 41	12 38	** **	13 22	00 08	14 17	01 52	14 23	02 29	23
24	10 33	22 45	11 47	23 28	13 38	00 11	14 10	01 09	14 59	02 46	15 11	03 25	24
25	11 19	23 22	12 45	** **	14 36	01 15	14 56	02 08	15 42	03 41	16 02	04 23	25
26	12 08	** **	13 47	00 21	15 29	02 19	15 40	03 05	16 29	04 37	16 56	05 21	26
27	13 00	00 02	14 50	01 21	16 18	03 21	16 22	04 01	17 18	05 35	17 52	06 18	27
28	13 58	00 46	15 51	02 25	17 04	04 22	17 06	04 57	18 12	06 34	18 48	07 13	28
29	14 59	01 37	16 49	03 32	17 49	05 20	17 51	05 54	19 07	07 33	19 41	08 02	29
30	16 04	02 35	17 42	04 38	18 32	06 17	18 40	06 52	20 04	08 30	20 33	08 48	30
31	17 09	03 40	18 31	05 41			19 31	07 51			21 21	09 28	31

TIME MERIDIAN 120 DEG. EAST. 00h00 OR 24h00m IS MIDNIGHT, 12h00m IS NOON

TIME MERIDIAN 120 DEG. EAST. 00h00 OR 24h00m IS MIDNIGHT, 12h00m IS NOON