

2024 - February

Calendar for Mauna Kea - Hawai'i

2024 - February

Longitude: W 155 28  
Latitude : N 19 50

Height: 4215m  
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 ' 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	0341.5	22 20 58	.. ..	11 18	-11 46	0.63	05 42	06 08	06 34	06 47	18 24	18 37	19 03	19 29
Fri 2	0342.5	22 24 54	00 02	11 54	-17 07	0.53	05 41	06 08	06 34	06 47	18 25	18 37	19 04	19 30
Sat 3	0343.5	22 28 51	00 56	12 34	-21 53	0.43	05 41	06 07	06 34	06 46	18 25	18 38	19 04	19 30
Sun 4	0344.5	22 32 47	01 53	13 21	-25 43	0.32	05 41	06 07	06 33	06 46	18 26	18 38	19 05	19 31
Mon 5	0345.5	22 36 44	02 54	14 15	-28 15	0.23	05 41	06 07	06 33	06 46	18 26	18 39	19 05	19 31
Tues 6	0346.5	22 40 40	03 56	15 16	-29 02	0.14	05 40	06 06	06 33	06 45	18 27	18 39	19 06	19 32
Wed 7	0347.5	22 44 37	04 58	16 22	-27 47	0.07	05 40	06 06	06 32	06 45	18 27	18 40	19 06	19 32
Thur 8	0348.5	22 48 33	05 55	17 31	-24 27	0.02	05 40	06 06	06 32	06 44	18 28	18 40	19 07	19 33
Fri 9	0349.5	22 52 30	06 48	18 38	-19 19	0.00	05 39	06 05	06 31	06 44	18 28	18 41	19 07	19 33
Sat 10	0350.5	22 56 27	07 35	19 44	-12 51	0.02	05 39	06 05	06 31	06 44	18 29	18 41	19 08	19 33
Sun 11	0351.5	23 00 23	08 18	20 47	-05 37	0.06	05 39	06 04	06 30	06 43	18 29	18 42	19 08	19 34
Mon 12	0352.5	23 04 20	08 58	21 48	+01 49	0.14	05 38	06 04	06 30	06 43	18 30	18 42	19 08	19 34
Tues 13	0353.5	23 08 16	09 36	22 48	+08 58	0.23	05 38	06 04	06 30	06 42	18 30	18 43	19 09	19 35
Wed 14	0354.5	23 12 13	10 16	23 49	+15 26	0.34	05 37	06 03	06 29	06 42	18 31	18 43	19 09	19 35
Thur 15	0355.5	23 16 09	10 57	.. ..	+20 52	0.45	05 37	06 03	06 28	06 41	18 31	18 44	19 10	19 35
Fri 16	0356.5	23 20 06	11 42	00 50	+24 59	0.56	05 36	06 02	06 28	06 40	18 32	18 44	19 10	19 36
Sat 17	0357.5	23 24 02	12 31	01 50	+27 34	0.67	05 36	06 02	06 27	06 40	18 32	18 45	19 10	19 36
Sun 18	0358.5	23 27 59	13 23	02 50	+28 32	0.76	05 35	06 01	06 27	06 39	18 33	18 45	19 11	19 37
Mon 19	0359.5	23 31 56	14 18	03 46	+27 52	0.84	05 35	06 00	06 26	06 39	18 33	18 45	19 11	19 37
Tues 20	0360.5	23 35 52	15 14	04 38	+25 44	0.91	05 34	06 00	06 26	06 38	18 33	18 46	19 12	19 37
Wed 21	0361.5	23 39 49	16 10	05 24	+22 22	0.96	05 34	05 59	06 25	06 37	18 34	18 46	19 12	19 38
Thur 22	0362.5	23 43 45	17 03	06 05	+18 02	0.99	05 33	05 59	06 24	06 37	18 34	18 47	19 12	19 38
Fri 23	0363.5	23 47 42	17 55	06 41	.. ..	....	05 32	05 58	06 24	06 36	18 35	18 47	19 13	19 38
Sat 24	0364.5	23 51 38	18 44	07 15	+12 58	1.00	05 32	05 57	06 23	06 35	18 35	18 47	19 13	19 39
Sun 25	0365.5	23 55 35	19 32	07 46	+07 26	0.99	05 31	05 57	06 22	06 35	18 35	18 48	19 13	19 39
Mon 26	0366.5	23 59 31	20 19	08 16	+01 38	0.97	05 30	05 56	06 22	06 34	18 36	18 48	19 14	19 39
Tues 27	0367.5	00 03 28	21 07	08 47	-04 15	0.92	05 30	05 55	06 21	06 33	18 36	18 48	19 14	19 40
Wed 28	0368.5	00 07 25	21 57	09 18	-10 01	0.86	05 29	05 55	06 20	06 33	18 36	18 49	19 14	19 40
Thur 29	0369.5	00 11 21	22 48	09 52	-15 29	0.79	05 28	05 54	06 20	06 32	18 37	18 49	19 15	19 40