

2006 - May

Calendar for Mauna Kea - Hawai'i

2006 - May

Longitude: W 155 28
Latitude : N 19 50

Height: 4215m
Time Zone: -10h 00m

Zone Time = UT - 10h 00m

Date	J.D. at		LMST		Moon		Moon Transit		Morning			Sun		Evening		
	245	Oh UT	at Oh UT	h m s	Rise	Set	Dec.	Phase	Astr. Twil.	Naut. Twil.	Civil Twil.	Rise	Set	Civil Twil.	Naut. Twil.	Astr. Twil.
					h m	h m	o ' "		h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
Mon 1	3856.5	04 13 16	08 56	23 21	+28 38	0.21	04 35	05 03	05 30	05 43	18 55	19 08	19 36	20 03		
Tues 2	3857.5	04 17 13	09 54	+27 09	0.30	04 34	05 02	05 29	05 42	18 56	19 09	19 36	20 04		
Wed 3	3858.5	04 21 09	10 52	00 11	+24 17	0.40	04 34	05 01	05 29	05 41	18 56	19 09	19 36	20 04		
Thur 4	3859.5	04 25 06	11 47	00 55	+20 18	0.50	04 33	05 01	05 28	05 41	18 57	19 10	19 37	20 05		
Fri 5	3860.5	04 29 02	12 39	01 33	+15 31	0.60	04 32	05 00	05 27	05 40	18 57	19 10	19 37	20 05		
Sat 6	3861.5	04 32 59	13 29	02 08	+10 10	0.69	04 31	04 59	05 27	05 40	18 57	19 10	19 38	20 06		
Sun 7	3862.5	04 36 56	14 18	02 40	+04 26	0.77	04 31	04 59	05 26	05 39	18 58	19 11	19 38	20 06		
Mon 8	3863.5	04 40 52	15 06	03 10	-01 31	0.85	04 30	04 58	05 26	05 39	18 58	19 11	19 39	20 07		
Tues 9	3864.5	04 44 49	15 54	03 41	-07 30	0.91	04 29	04 58	05 25	05 38	18 59	19 12	19 39	20 08		
Wed 10	3865.5	04 48 45	16 44	04 13	-13 18	0.96	04 29	04 57	05 25	05 38	18 59	19 12	19 40	20 08		
Thur 11	3866.5	04 52 42	17 36	04 47	-18 41	0.99	04 28	04 56	05 24	05 37	18 59	19 13	19 40	20 09		
Fri 12	3867.5	04 56 38	18 32	05 24	04 28	04 56	05 24	05 37	19 00	19 13	19 41	20 09		
Sat 13	3868.5	05 00 35	19 31	06 07	-23 19	1.00	04 27	04 55	05 23	05 36	19 00	19 13	19 41	20 10		
Sun 14	3869.5	05 04 31	20 32	06 56	-26 51	0.98	04 26	04 55	05 23	05 36	19 01	19 14	19 42	20 10		
Mon 15	3870.5	05 08 28	21 33	07 51	-28 53	0.94	04 26	04 54	05 22	05 36	19 01	19 14	19 42	20 11		
Tues 16	3871.5	05 12 25	22 31	08 51	-29 07	0.88	04 25	04 54	05 22	05 35	19 01	19 15	19 43	20 12		
Wed 17	3872.5	05 16 21	23 24	09 55	-27 27	0.80	04 25	04 54	05 22	05 35	19 02	19 15	19 43	20 12		
Thur 18	3873.5	05 20 18	10 58	-24 00	0.69	04 24	04 53	05 21	05 34	19 02	19 16	19 44	20 13		
Fri 19	3874.5	05 24 14	00 11	12 00	-19 03	0.58	04 24	04 53	05 21	05 34	19 03	19 16	19 44	20 13		
Sat 20	3875.5	05 28 11	00 54	13 01	-13 00	0.46	04 23	04 52	05 21	05 34	19 03	19 17	19 45	20 14		
Sun 21	3876.5	05 32 07	01 34	14 00	-06 12	0.35	04 23	04 52	05 20	05 34	19 04	19 17	19 45	20 14		
Mon 22	3877.5	05 36 04	02 12	14 58	+00 55	0.24	04 22	04 52	05 20	05 33	19 04	19 17	19 46	20 15		
Tues 23	3878.5	05 40 00	02 49	15 57	+08 00	0.15	04 22	04 51	05 20	05 33	19 04	19 18	19 46	20 15		
Wed 24	3879.5	05 43 57	03 28	16 58	+14 37	0.07	04 22	04 51	05 19	05 33	19 05	19 18	19 47	20 16		
Thur 25	3880.5	05 47 54	04 10	18 01	+20 21	0.02	04 21	04 51	05 19	05 33	19 05	19 19	19 47	20 17		
Fri 26	3881.5	05 51 50	04 56	19 05	+24 48	0.00	04 21	04 50	05 19	05 32	19 06	19 19	19 48	20 17		
Sat 27	3882.5	05 55 47	05 47	20 08	+27 38	0.01	04 21	04 50	05 19	05 32	19 06	19 20	19 48	20 18		
Sun 28	3883.5	05 59 43	06 42	21 07	+28 38	0.04	04 20	04 50	05 18	05 32	19 07	19 20	19 49	20 18		
Mon 29	3884.5	06 03 40	07 40	22 01	+27 51	0.09	04 20	04 50	05 18	05 32	19 07	19 20	19 49	20 19		
Tues 30	3885.5	06 07 36	08 39	22 48	+25 30	0.16	04 20	04 49	05 18	05 32	19 07	19 21	19 50	20 19		
Wed 31	3886.5	06 11 33	09 36	23 29	+21 54	0.24	04 20	04 49	05 18	05 32	19 08	19 21	19 50	20 20		