

2006 - April

Calendar for Mauna Kea - Hawai'i

2006 - April

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 245	LMST at Oh UT h m s	Moon		Moon Transit Dec. Phase o ' 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	3826.5	02 15 00	08 30	22 39	+24 46	0.17	05 02	05 28	05 53	06 06	18 46	18 58	19 24	19 50
Sun	2	3827.5	02 18 56	09 20	23 40	+27 41	0.26	05 01	05 27	05 52	06 05	18 46	18 59	19 24	19 50
Mon	3	3828.5	02 22 53	10 13	.. ..	+28 51	0.36	05 00	05 26	05 52	06 04	18 47	18 59	19 25	19 51
Tues	4	3829.5	02 26 49	11 09	00 38	+28 18	0.47	04 59	05 25	05 51	06 03	18 47	18 59	19 25	19 51
Wed	5	3830.5	02 30 46	12 06	01 31	+26 14	0.57	04 58	05 24	05 50	06 02	18 47	18 59	19 25	19 52
Thur	6	3831.5	02 34 42	13 01	02 17	+22 56	0.67	04 57	05 23	05 49	06 01	18 47	19 00	19 26	19 52
Fri	7	3832.5	02 38 39	13 55	02 58	+18 39	0.76	04 56	05 22	05 48	06 00	18 48	19 00	19 26	19 52
Sat	8	3833.5	02 42 35	14 46	03 35	+13 38	0.83	04 55	05 21	05 47	06 00	18 48	19 00	19 26	19 53
Sun	9	3834.5	02 46 32	15 35	04 08	+08 06	0.90	04 54	05 20	05 46	05 59	18 48	19 01	19 27	19 53
Mon	10	3835.5	02 50 29	16 24	04 40	+02 15	0.95	04 53	05 20	05 46	05 58	18 48	19 01	19 27	19 53
Tues	11	3836.5	02 54 25	17 12	05 10	-03 46	0.98	04 52	05 19	05 45	05 57	18 49	19 01	19 27	19 54
Wed	12	3837.5	02 58 22	18 01	05 41	.. ..	....	04 51	05 18	05 44	05 56	18 49	19 02	19 28	19 54
Thur	13	3838.5	03 02 18	18 51	06 13	-09 43	1.00	04 50	05 17	05 43	05 56	18 49	19 02	19 28	19 55
Fri	14	3839.5	03 06 15	19 44	06 48	-15 23	0.99	04 49	05 16	05 42	05 55	18 50	19 02	19 28	19 55
Sat	15	3840.5	03 10 11	20 40	07 27	-20 30	0.97	04 49	05 15	05 41	05 54	18 50	19 03	19 29	19 56
Sun	16	3841.5	03 14 08	21 39	08 11	-24 46	0.92	04 48	05 14	05 41	05 53	18 50	19 03	19 29	19 56
Mon	17	3842.5	03 18 04	22 39	09 01	-27 48	0.85	04 47	05 13	05 40	05 52	18 51	19 03	19 30	19 56
Tues	18	3843.5	03 22 01	23 39	09 57	-29 16	0.77	04 46	05 13	05 39	05 52	18 51	19 04	19 30	19 57
Wed	19	3844.5	03 25 57	.. ..	10 57	-28 57	0.66	04 45	05 12	05 38	05 51	18 51	19 04	19 30	19 57
Thur	20	3845.5	03 29 54	00 35	12 01	-26 46	0.55	04 44	05 11	05 38	05 50	18 52	19 04	19 31	19 58
Fri	21	3846.5	03 33 51	01 26	13 05	-22 49	0.44	04 43	05 10	05 37	05 49	18 52	19 05	19 31	19 58
Sat	22	3847.5	03 37 47	02 13	14 07	-17 26	0.32	04 42	05 09	05 36	05 49	18 52	19 05	19 32	19 59
Sun	23	3848.5	03 41 44	02 55	15 08	-10 57	0.21	04 42	05 09	05 35	05 48	18 53	19 05	19 32	19 59
Mon	24	3849.5	03 45 40	03 35	16 09	-03 47	0.12	04 41	05 08	05 35	05 47	18 53	19 06	19 32	20 00
Tues	25	3850.5	03 49 37	04 14	17 09	+03 37	0.05	04 40	05 07	05 34	05 47	18 53	19 06	19 33	20 00
Wed	26	3851.5	03 53 33	04 53	18 11	+10 47	0.01	04 39	05 06	05 33	05 46	18 54	19 06	19 33	20 01
Thur	27	3852.5	03 57 30	05 34	19 14	+17 16	0.00	04 38	05 06	05 32	05 45	18 54	19 07	19 34	20 01
Fri	28	3853.5	04 01 26	06 18	20 19	+22 36	0.02	04 37	05 05	05 32	05 45	18 54	19 07	19 34	20 02
Sat	29	3854.5	04 05 23	07 07	21 23	+26 24	0.06	04 37	05 04	05 31	05 44	18 55	19 08	19 35	20 02
Sun	30	3855.5	04 09 20	08 00	22 24	+28 26	0.13	04 36	05 03	05 30	05 43	18 55	19 08	19 35	20 03