PASACAO, CAMARINES SUR

LAT 13° 30'N LONG 123° 02'E

May		Ju	ine	July	August
Time Ht.	Time Ht.	Time Ht.	Time Ht.	Time Ht. Time Ht. h. min. m. h. min. m.	Time Ht. Time Ht.
1 02 57 0.19 MON 10 09 1.09 15 06 0.76 20 36 1.26	16 02 45 0.20 TUE 09 18 1.33 15 21 0.45 21 18 1.33	1 02 47 0.46 THU 09 13 1.49 15 57 0.25 22 00 1.15	16 02 52 0.63 FRI 09 31 1.82 16 53 -0.03 23 27 0.98	1 01 54 0.75 SAT 08 47 1.77 16 27 -0.05 23 10 0.94 1.88 17 33 -0.13	1 00 27 0.91 TUE 02 46 0.86 10 09 2.12 18 00 -0.36 10 00 33 1.02 WED 04 40 0.70 ■ 11 05 1.94 ■ 18 20 -0.13
2 03 32 0.19 TUE 10 09 1.20 15 46 0.54 21 35 1.33	17 03 23 0.27 WED 09 45 1.53 16 12 0.19 22 20 1.30	2 03 17 0.53 FRI 09 38 1.68 16 38 0.02 22 55 1.13	17 03 24 0.69 SAT 10 06 1.93 17 35 -0.14	2 02 33 0.80 sun 09 30 1.95 17 00 40 0.93 Mon 03 36 0.82 10 30 1.96 18 09 -0.17	2 00 44 0.93 17 00 43 1.06 2 0.76 11 02 2.23 1 39 1.96 18 41 -0.37
3 03 57 0.22 WED 10 18 1.34 16 20 0.31 22 21 1.37	18 03 53 0.36 THU 10 11 1.71 16 56 -0.01 23 12 1.23	3 03 44 0.59 SAT 10 06 1.86 17 20 -0.16 23 47 1.08	18 00 18 0.95 SUN 03 55 0.72 10 41 2.01 18 14 -0.20	3 00 06 0.93 MON 03 10 0.80	3 01 05 0.97 THU 05 05 0.63 11 53 2.26 19 18 -0.31 18 00 55 1.12 FRI 05 51 0.50 12 12 1.94 19 05 -0.03
4 04 20 0.27 THU 10 32 1.50 16 54 0.11 23 03 1.36	19 04 18 0.45 FRI 10 38 1.85 17 36 -0.15	4 04 08 0.64 sun 10 39 2.02 18 03 -0.29	19 01 01 0.92 MON 04 26 0.72 11 16 2.05 18 51 -0.21	4 00 53 0.90 TUE 03 52 0.78 11 03 2.22 18 53 -0.38 19 01 24 0.95 WED 05 08 0.71 11 48 2.02 19 13 -0.15	4 01 28 1.05 FRI 06 03 0.51 12 40 2.19 19 50 -0.20 19 01 11 1.20 SAT 06 24 0.44 12 42 1.86 19 24 0.03 5 01 55 1.17 20 01 29 1.29
5 04 42 0.32 FRI 10 51 1.67 17 30 -0.07 23 45 1.31	20 00 00 1.13 SAT 04 42 0.53 11 05 1.97 18 16 -0.22	5 00 36 1.00 MON 04 32 0.67 11 14 2.14 18 50 -0.35	20 01 38 0.89 TUE 04 58 0.72 11 53 2.05 19 28 -0.19	5 01 33 0.88 WED 04 42 0.73 11 51 2.27 19 38 -0.36 20 01 42 0.97 THU 05 48 0.67 12 24 1.99 19 41 -0.10	5 01 55 1.17 SAT 06 58 0.41 13 27 2.03 20 19 -0.06 20 01 29 1.29 SUN 06 59 0.39 13 11 1.75 19 42 0.09
6 05 03 0.39 SAT 11 14 1.83 18 08 -0.21	21 00 45 1.03 sun 05 03 0.58 11 34 2.03 18 55 -0.24	6 01 26 0.92 TUE 04 58 0.69 11 54 2.20 19 38 -0.36	21 02 10 0.88 WED 05 33 0.71 12 28 2.01 20 03 -0.13	6 THU 02 09 0.89 12 41 2.24 20 20 -0.29 21 02 01 1.01 FRI 06 26 0.63 12 56 1.92 20 06 -0.03	6 02 24 1.31 SUN 07 53 0.36 14 11 1.79 20 45 0.10 21 01 48 1.38 MON 07 36 0.36 13 42 1.61 20 00 0.17
7 00 29 1.21 SUN 05 24 0.46 11 41 1.96 18 48 -0.29	22 01 27 0.94 MON 05 24 0.61 12 05 2.04 19 33 -0.22	7 02 15 0.86 WED 05 28 0.69 12 36 2.19 20 27 -0.30	22 02 40 0.89 THU 06 10 0.72 13 03 1.93 20 35 -0.06	7 02 43 0.94 22 02 22 1.07 SAT 07 04 0.61 13 30 2.12 20 58 -0.17 SAT 07 04 0.03	7 02 56 1.45 MON 08 51 0.35 14 54 1.49 21 07 0.26 22 02 10 1.46 TUE 08 15 0.34 14 15 1.43 20 19 0.28
8 01 14 1.08 MON 05 45 0.52 12 11 2.04 19 31 -0.32	23 02 07 0.86 TUE 05 44 0.64 12 36 2.01 20 12 -0.17	8 03 06 0.82 THU 06 06 0.70 13 22 2.11 21 16 -0.21	23 03 09 0.91 FRI 06 50 0.73 13 36 1.83 21 06 0.02	8 03 18 1.03 23 02 44 1.14 SUN 07 44 0.60 13 58 1.70 20 49 0.11	8 03 30 1.55 TUE 09 54 0.37 ℂ 15 40 1.18 ℂ 21 26 0.41 23 02 34 1.53 WED 09 00 0.33 14 54 1.21 20 36 0.40
9 02 01 0.95 TUE 06 03 0.57 12 42 2.08 20 18 -0.29	24 02 48 0.81 WED 06 06 0.67 13 09 1.93 20 51 -0.08	9 04 01 0.83 FRI 06 56 0.74 14 13 1.96 22 06 -0.08	24 03 41 0.95 SAT 07 33 0.75 14 12 1.71 21 36 0.10	9 03 55 1.14 sun 08 50 0.62 15 09 1.67 22 08 0.15 24 03 08 1.21 MON 08 28 0.60 14 33 1.54 21 12 0.21	9 04 07 1.60 WED 11 10 0.40 16 39 0.88 21 36 0.55 20 48 0.54 21 4 03 03 1.58 20 48 0.54
10 02 53 0.82 WED 06 18 0.62 13 18 2.04 21 10 -0.21	25 03 33 0.78 THU 06 27 0.70 13 42 1.82 21 31 0.01	10 04 59 0.89 SAT 08 05 0.79 15 09 1.75 22 58 0.06	25 04 17 1.00 sun 08 26 0.79 14 51 1.56 22 11 0.20	10 04 36 1.27 MON 10 09 0.62 TUE 09 22 0.59 15 15 1.34 21 37 0.33	10 04 52 1.61 THU 13 01 0.38 19 18 0.67 21 00 0.66 25 03 37 1.61 FRI 11 27 0.32 17 24 0.72 20 35 0.65
11 03 56 0.72 THU 06 27 0.65 13 59 1.94 22 12 -0.09	26 04 34 0.78 FRI 06 49 0.76 14 18 1.68 22 18 0.11	11 05 56 1.00 sun 09 46 0.83 16 17 1.50 23 51 0.20	26 05 00 1.07 MON 09 36 0.81 38 22 49 0.31	11 05 23 1.39 TUE 11 42 0.58 17 15 1.09 23 14 0.48 26 04 09 1.36 WED 10 34 0.57 → 16 10 1.11 → 22 03 0.48	11 05 57 1.59 FRI 14 55 0.24 26 04 27 1.62 SAT 13 35 0.23
12 14 51 1.76 FRI 23 28 0.02	27 06 31 0.83 SAT 07 00 0.83 1.52 23 15 0.21	12 06 48 1.15 MON 12 01 0.78 17 48 1.27	27 05 48 1.15 TUE 11 21 0.79 16 49 1.19 23 34 0.43	12 06 15 1.49 WED 13 30 0.47 19 12 0.87 23 51 0.63 27 04 51 1.43 THU 12 15 0.50 17 42 0.88 22 27 0.63	12 07 24 1.60 SAT 16 03 0.09 27 05 51 1.64 SUN 15 14 0.03
13 16 09 1.55	28 16 07 1.35	13 00 43 0.33 TUE 07 34 1.33 13 54 0.59 19 36 1.12	28 06 36 1.27 WED 13 16 0.65 18 33 1.03	13 07 12 1.60 THU 15 01 0.29 21 33 0.81 28 05 45 1.52 FRI 14 00 0.32 20 42 0.78 22 42 0.76	13 08 41 1.67 SUN 16 48 -0.04 28 07 42 1.73 MON 16 15 -0.15
14 00 50 0.09 SUN 08 51 0.96 11 16 0.94 18 06 1.38	29 00 21 0.29 MON 08 12 1.04 12 25 0.93 17 46 1.20	14 01 32 0.45 WED 08 16 1.51 15 10 0.35 21 09 1.05	29 00 23 0.56 THU 07 22 1.41 14 35 0.42 20 27 0.95	14 00 37 0.74 FRI 08 08 1.69 16 05 0.11 23 20 0.86 29 06 53 1.63 SAT 15 21 0.10	14 00 22 0.97 MON 02 56 0.92 09 40 1.77 17 22 -0.11 29 00 21 0.96 TUE 01 18 0.95 09 06 1.90 17 00 -0.27 23 51 0.99
15 01 57 0.14 MON 08 53 1.13 14 11 0.74 19 59 1.33	30 01 23 0.35 TUE 08 33 1.17 14 17 0.74 19 36 1.15	15 02 15 0.55 THU 08 55 1.68 16 06 0.14 22 24 1.01	30 01 11 0.66 FRI 08 05 1.58 15 35 0.18 22 00 0.95	15 01 35 0.82 SAT 09 00 1.79 16 54 -0.04 30 08 05 1.78 SUN 16 23 -0.12	15 00 24 0.99 TUE 03 58 0.82 10 26 1.87 17 52 -0.14 30 03 27 0.80 WED 10 09 2.06 17 38 -0.31 23 59 1.06
	31 02 10 0.40 WED 08 52 1.32 15 12 0.50 20 57 1.15			31 00 26 0.90 MON 01 03 0.90 09 10 1.96 17 15 -0.27	31 04 29 0.58 THU 11 01 2.15 18 11 -0.26