

CLAVERIA, CAGAYAN

LAT 18° 36'N LONG 121° 04'E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

May				June				July				August			
Time		Ht.		Time		Ht.		Time		Ht.		Time		Ht.	
h. min.		m.		h. min.		m.		h. min.		m.		h. min.		m.	
1	04 49	0.40		16	04 47	0.50		1	04 39	0.93		1	06 09	1.14	
MON	09 01	0.24		TUE	10 37	0.15		16	05 36	0.82		TUE	14 06	0.09	
	16 39	0.62			17 12	0.68		FRI	13 05	0.12			19 05	0.52	
	23 36	0.11			23 33	0.15			18 27	0.47			23 51	0.21	
									23 12	0.24					
2	05 12	0.47		17	05 21	0.60		2	05 25	1.02		2	07 02	1.17	
TUE	10 45	0.20		WED	11 46	0.08		SUN	13 24	0.10		WED	14 50	0.13	
	17 18	0.65			17 59	0.63			18 42	0.51			19 43	0.54	
					23 51	0.17			23 15	0.27					
3	00 00	0.12		18	05 55	0.70		3	06 13	1.10		3	00 36	0.15	
WED	05 31	0.56		THU	12 40	0.03		MON	14 16	0.07		THU	07 54	1.16	
	11 40	0.13			18 42	0.55			19 25	0.48			15 33	0.18	
	17 55	0.65							23 54	0.22			20 22	0.57	
4	00 17	0.13		19	00 04	0.16		4	07 03	1.13		4	01 20	0.14	
THU	05 52	0.65		FRI	06 30	0.78		TUE	15 13	0.08		FRI	08 47	1.10	
	12 24	0.06			13 30	0.01			20 07	0.46			16 15	0.24	
	18 33	0.62			19 24	0.46							21 03	0.61	
5	00 27	0.15		20	00 15	0.13		5	00 31	0.18		5	02 11	0.17	
FRI	06 17	0.75		SAT	07 07	0.84		WED	07 55	1.13		SAT	09 37	1.01	
	13 05	0.01			14 25	0.01			16 09	0.11			16 51	0.29	
	19 11	0.56			20 05	0.38			20 49	0.45			21 45	0.66	
6	00 36	0.15		21	00 27	0.09		6	01 11	0.17		6	03 30	0.23	
SAT	06 47	0.83		SUN	07 46	0.87		THU	08 50	1.10		SUN	10 27	0.90	
	13 49	-0.01			15 29	0.04			17 00	0.15			17 24	0.33	
	19 51	0.48			20 45	0.32			21 33	0.47			22 30	0.69	
7	00 47	0.14		22	00 45	0.05		7	01 56	0.19		7	05 07	0.28	
SUN	07 22	0.88		MON	08 27	0.87		FRI	09 45	1.04		MON	11 17	0.76	
	14 48	0.00			16 36	0.08			17 42	0.20			17 54	0.34	
	20 32	0.40			21 27	0.28			22 18	0.50			23 18	0.71	
8	01 03	0.12		23	01 11	0.05		8	03 02	0.24		8	06 23	0.32	
MON	08 02	0.91		TUE	09 10	0.83		SAT	10 39	0.96		TUE	12 12	0.63	
	16 10	0.01			17 32	0.11			18 19	0.24			18 22	0.35	
	21 16	0.33			22 09	0.27			23 07	0.54					
9	01 24	0.11		24	01 41	0.08		9	05 00	0.28		9	00 13	0.72	
TUE	08 46	0.90		WED	09 51	0.79		SUN	11 36	0.85		WED	07 45	0.35	
	17 21	0.01			18 18	0.14			18 52	0.27			13 45	0.51	
	22 06	0.28			22 53	0.28							18 48	0.36	
10	01 51	0.11		25	02 15	0.14		10	00 03	0.57		10	01 38	0.72	
WED	09 36	0.87		THU	10 29	0.74		MON	06 16	0.31		THU	10 51	0.33	
	18 21	0.02			18 57	0.17			12 43	0.74			15 44	0.45	
	23 02	0.24			23 42	0.30			19 23	0.31			19 12	0.36	
11	02 25	0.14		26	02 57	0.22		11	01 15	0.61		11	03 35	0.75	
THU	10 32	0.82		FRI	11 02	0.70		TUE	07 28	0.34		FRI	12 18	0.25	
	19 18	0.03			19 33	0.20			14 24	0.64			16 40	0.42	
									19 52	0.34			19 41	0.35	
12	00 14	0.23		27	00 44	0.33		12	02 52	0.67		12	04 32	0.81	
FRI	03 24	0.18		SAT	04 48	0.29		WED	09 35	0.35		SAT	13 00	0.20	
	11 40	0.76			11 38	0.67			15 48	0.57			17 22	0.42	
	20 21	0.05			20 12	0.22			20 21	0.35			20 29	0.34	
13	02 23	0.25		28	02 18	0.38		13	03 56	0.74		13	05 17	0.87	
SAT	06 00	0.20		SUN	06 07	0.33		THU	11 47	0.28		SUN	13 24	0.18	
	13 18	0.71			12 32	0.66			16 45	0.51			17 58	0.43	
	21 34	0.07			20 55	0.24			20 52	0.35			21 59	0.31	
14	03 33	0.33		29	03 21	0.45		14	04 42	0.81		14	05 57	0.92	
SUN	07 14	0.21		MON	07 03	0.35		FRI	12 51	0.21		MON	13 39	0.18	
	15 13	0.70			14 10	0.65			17 32	0.46			18 32	0.46	
	22 33	0.09			21 41	0.25			21 33	0.33			23 05	0.26	
15	04 12	0.41		30	03 52	0.52		15	05 24	0.88		15	06 36	0.97	
MON	08 45	0.20		TUE	08 09	0.35		SAT	13 32	0.16		TUE	13 57	0.19	
	16 21	0.71			15 41	0.65			18 13	0.43			19 03	0.50	
	23 10	0.12			22 20	0.26			22 24	0.28			23 49	0.21	
				31	04 16	0.61		31	05 15	1.07		31	06 06	1.11	
				WED	10 09	0.32		MON	13 21	0.10		THU	14 09	0.16	
					16 36	0.65			18 27	0.51			19 16	0.63	
					22 49	0.27			23 00	0.28					

TIME MERIDIAN 120 DEG. EAST. 0000 IS MIDNIGHT, 1200 IS NOON

HEIGHTS ARE IN METERS AND RECKONED FROM THE DATUM OF SOUNDINGS ON CHARTS OF THE LOCALITY WHICH IS MEAN LOWER LOW WATER