DUMAGUETE CITY, NEGROS ORIENTAL

LAT 09° 18'N LONG 123° 19'E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

January		February		March	April	
Time Ht.	Time Ht.	Time Ht.	Time Ht.	Time Ht. Time Ht.	Time Ht.	Time Ht.
h. min. m. 1 00 04 0.40 SUN 05 14 0.66 11 12 0.33 18 29 1.01	h. min. m. 16 03 43 0.69 MON 09 44 0.24 16 49 0.94	h. min. m. 1 03 37 -0.02 WED 19 26 1.08	h. min. m. 16 02 25 -0.04 THU 18 03 1.17	1 00 45 0.09 WED 04 18 0.12 05 08 0.12 16 19 0.99 H. min. m.	h. min. m. 1 03 33 -0.08 SAT 19 44 0.93	h. min. m. 16 02 57 -0.12 SUN 11 30 0.65 13 04 0.65 19 43 1.14
2 02 00 0.24 MON 07 41 0.50 11 48 0.40 19 22 1.13	17 00 10 0.23 TUE 05 20 0.46 09 49 0.34 17 48 1.06	2 04 26 -0.18 THU 20 31 1.18	17 04 01 -0.26 FRI 19 48 1.29	2 03 45 -0.04 THU 18 30 0.95 RRI 17 32 1.15		17 03 36 -0.12 MON 10 23 0.71 14 50 0.41 21 05 1.18
3 03 20 0.05 TUE 09 59 0.48 12 30 0.44 20 09 1.25	18 02 10 0.06 WED 18 56 1.20	3 05 01 -0.30 FRI 12 45 0.44 13 36 0.44 21 21 1.28	18 04 48 -0.42 SAT 21 06 1.44	3 04 18 -0.18 18 03 48 -0.25 SAT 19 48 1.21	3 04 27 -0.15 MON 11 00 0.68 15 32 0.33 21 48 1.12	18 04 06 -0.06 TUE 10 22 0.84 15 45 0.16 22 06 1.18
4 04 14 -0.11 WED 11 04 0.48 13 16 0.45 20 49 1.36	19 03 40 -0.16 THU 20 00 1.38	4 05 32 -0.36 SAT 12 20 0.43 15 03 0.36 22 05 1.37	19 05 27 -0.49 SUN 12 36 0.45 15 03 0.39 22 08 1.56	4 04 45 -0.27 SAT 12 10 0.52 SUN 11 54 0.56 14 37 0.48 21 18 1.13 SUN 12 10 1.33	4 04 47 -0.13 TUE 11 00 0.75 16 05 0.16 22 27 1.16	19 04 29 0.03 NED 10 34 1.00 16 33 -0.04 22 56 1.12
5 04 57 -0.24 THU 11 42 0.47 14 00 0.43 21 26 1.45	20 04 42 -0.35 FRI 21 00 1.55	5 06 00 -0.38 SUN 12 26 0.44 15 51 0.28 22 44 1.42	20 06 02 -0.48 MON 12 28 0.46 16 08 0.23 23 01 1.60	5 05 10 -0.32 sun 11 50 0.53 h5 30 0.34 22 04 1.24 20 04 57 -0.34 h6 11 29 0.59 15 36 0.28 22 11 1.40	5 05 03 -0.07 WED 11 06 0.85 16 38 0.02 23 03 1.16	20 04 46 0.13 THU 10 51 1.17 17 19 -0.19 23 39 0.99
6 05 33 -0.31 FRI 12 11 0.44 14 42 0.38 22 02 1.52	21 05 32 -0.48 SAT 21 57 1.68	6 06 25 -0.37 MON 12 38 0.47 16 32 0.20 23 20 1.44	21 06 32 -0.40 TUE 12 35 0.53 17 01 0.08 23 49 1.55	6 MON 11 51 0.57 16 07 0.21 22 42 1.30 21 05 24 -0.27 TUE 11 31 0.69 16 27 0.07 23 02 1.39	THU 11 17 0.97 17 13 -0.10 23 36 1.10	21 04 58 0.21 FRI 11 12 1.33 18 04 -0.26
7 06 08 -0.34 SAT 12 36 0.43 15 25 0.34 22 38 1.57	22 06 18 -0.52 SUN 13 21 0.38 15 18 0.35 22 51 1.74	7 06 48 -0.32 TUE 12 53 0.53 17 12 0.14 23 54 1.42	22 06 57 -0.27 WED 12 48 0.66 17 52 -0.03	7 05 53 -0.28 TUE 11 58 0.62 16 42 0.09 23 17 1.32 2 05 47 -0.16 WED 11 42 0.83 17 15 -0.09 23 46 1.30	7 05 29 0.07 FRI 11 31 1.11 17 51 -0.18	22 00 16 0.84 SAT 05 09 0.24 11 35 1.45 18 48 -0.29
8 06 40 -0.34 SUN 12 59 0.43 16 08 0.30 23 14 1.57	23 06 57 -0.49 MON 13 27 0.39 16 27 0.27 23 42 1.73	8 07 07 -0.27 WED 13 09 0.60 17 51 0.10	23 00 33 1.42 THU 07 15 -0.14 13 06 0.81 18 43 -0.08	8 06 10 -0.22 VED 12 09 0.71 17 18 0.00 23 48 1.28 THU 11 59 0.99 18 02 -0.19	8 00 08 1.00 SAT 05 40 0.13 11 49 1.24 18 30 -0.23	23 00 49 0.69 SUN 05 19 0.24 12 00 1.53 19 31 -0.27
9 07 09 -0.31 MON 13 23 0.45 16 51 0.28 23 50 1.54	24 07 32 -0.40 TUE 13 40 0.44 17 28 0.19	9 00 26 1.36 THU 07 24 -0.21 13 26 0.69 18 30 0.08	24 01 11 1.22 FRI 07 29 -0.03 13 27 0.96 19 34 -0.09	9 06 24 -0.15 THU 12 22 0.82 17 54 -0.07	12 10 1.36 19 12 -0.25	24 01 20 0.55 MON 05 32 0.23 12 26 1.55 20 12 -0.22
10 07 35 -0.26 TUE 13 48 0.50 17 34 0.28	25 00 30 1.63 WED 08 01 -0.28 13 57 0.55 18 27 0.15	10 00 56 1.26 FRI 07 39 -0.15 13 43 0.79 19 11 0.06	25 01 45 0.99 SAT 07 38 0.04 13 51 1.07 20 27 -0.06	10 00 18 1.20 FRI 06 37 -0.08 12 37 0.93 18 32 -0.11 241 1.27 19 34 -0.23	10 01 11 0.71 MON 06 00 0.20 12 34 1.45 19 58 -0.24	25 01 52 0.45 TUE 05 45 0.23 12 53 1.51 20 53 -0.14
11 00 24 1.47 WED 07 59 -0.21 14 13 0.56 18 18 0.30	26 01 15 1.46 THU 08 24 -0.14 14 20 0.69 19 25 0.14	11 01 26 1.13 SAT 07 54 -0.08 14 02 0.88 19 55 0.06	26 02 15 0.75 SUN 07 45 0.09 14 18 1.13 21 24 0.00	11 00 48 1.09 SAT 06 49 -0.02 12 54 1.05 19 11 -0.14 20 20 -0.18	11 01 45 0.55 TUE 06 07 0.23 13 01 1.50 20 49 -0.20	26 02 30 0.37 NED 05 56 0.25 13 21 1.42 21 40 -0.05
12 00 58 1.38 THU 08 21 -0.15 14 38 0.63 19 03 0.31	27 01 57 1.23 FRI 08 41 -0.02 14 46 0.82 20 29 0.16	12 01 57 0.96 SUN 08 06 0.01 14 24 0.96 20 46 0.06	27 02 45 0.52 MON 07 46 0.12	12 01 17 0.94 sun 07 00 0.04 13 13 1.15 19 54 -0.14 21 07 -0.11	12 02 24 0.39 WED 06 05 0.24 13 33 1.49 21 52 -0.13	27 03 40 0.31 THU 05 37 0.30 13 51 1.29 22 46 0.03
13 01 32 1.26 FRI 08 42 -0.08 15 03 0.70 19 53 0.33	28 02 35 0.97 SAT 08 54 0.08	13 02 30 0.76 MON 08 15 0.10 14 50 1.03 21 52 0.07	28 03 15 0.31 TUE 07 31 0.15 15 22 1.07	13	13 03 36 0.24 THU 05 18 0.23 © 14 14 1.41 23 30 -0.06	28 14 27 1.14 FRI
14 02 08 1.10 SAT 09 04 0.02 15 31 0.77 20 56 0.34	29 03 13 0.70 sun 09 03 0.16 15 56 0.98 23 16 0.21	14 03 10 0.52 TUE 08 14 0.18 (15 26 1.08 23 29 0.07		14 02 18 0.57 TUE 07 11 0.15 4 02 1.27 21 44 -0.07 21 44 0.07 21 45 0.05 23 37 0.05	14 15 16 1.27 FRI	29 00 43 0.08 SAT 15 36 0.97
15 02 49 0.91 SUN 09 25 0.12 16 05 0.85 22 21 0.32	30 04 00 0.44 MON 08 59 0.23 16 48 1.00	15 04 15 0.26 WED 07 25 0.21 16 24 1.11		15 02 56 0.34 WED 06 55 0.18	15 01 49 -0.07 SAT 17 32 1.14	30 02 12 0.07 SUN 18 35 0.89
	31 01 37 0.15 TUE 18 03 1.02			31 02 45 0.01 FRI 16 48 0.91		

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