ZAMBOANGA CITY, ZAMBOANGA DEL SUR

LAT 06° 55'N LONG 122° 02'E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

September		October		November		December	
Time Ht.	Time Ht. h. min. m.	Time Ht.	Time Ht.		Time Ht. n. min. m.	Time Ht.	Time Ht.
1 01 09 -0 04 1	h. min. m. 16 01 35 0.01 SAT 07 21 0.82 14 12 -0.02 19 03 0.72	h. min. m. 1 02 00 -0.19 SUN 07 12 0.66 14 01 -0.03 19 16 0.96	h. min. m. 16 02 00 -0.14 MON 06 43 0.54 13 34 0.05 19 21 0.96	1 03 12 -0.18 16 (MED 07 12 0.26 13 20 -0.01	03 04 -0.24 07 06 0.23 12 33 -0.04 20 50 1.14	h. min. m. 1 03 45 -0.14 FRI 21 45 1.07	16 03 45 -0.24 SAT 07 32 0.13 12 03 -0.12 21 38 1.18
2 02 01 -0.10 SAT 08 12 0.94 14 46 -0.09 19 27 0.72	17 02 08 -0.03 SUN 07 24 0.74 14 27 0.01 19 36 0.78	2 02 41 -0.19 07 26 0.53 14 18 -0.01 20 06 1.03	17 02 33 -0.17 TUE 07 03 0.47 13 43 0.06 19 53 1.00	2 03 51 -0.10 THU 07 39 0.23 13 06 -0.02 21 57 1.08	03 45 -0.19 07 38 0.20 12 36 -0.07 21 34 1.14	2 04 25 -0.06 SAT 22 16 1.00	17 04 29 -0.16 SUN 08 15 0.16 12 42 -0.06 22 17 1.10
	18 02 42 -0.05 ION 07 36 0.66 14 42 0.05 20 09 0.83	3 03 21 -0.13 TUE 07 44 0.43 14 30 0.01 21 06 1.05	18 03 08 -0.16 WED 07 27 0.41 13 47 0.05 20 30 1.03		04 34 -0.09 08 12 0.18 12 51 -0.08 22 21 1.10	3 05 09 0.02 SUN 08 51 0.21 13 06 0.04 22 44 0.92	18 05 15 -0.06 MON 09 04 0.20 13 20 0.04 22 57 0.98
4 03 30 -0.05 MON 08 35 0.62 15 29 0.01 21 15 0.88	19 03 16 -0.04 TUE 07 55 0.59 14 51 0.09 20 42 0.87	4 04 02 -0.03 WED 08 03 0.35 14 30 0.03 22 08 1.03	19 03 47 -0.11 THU 07 53 0.34 13 42 0.03 21 16 1.04	4 05 32 0.12 19 0 SAT 23 20 0.93 SUN 0	05 33 0.01 08 49 0.16 13 10 -0.04 23 12 1.03	4 05 59 0.10 MON 09 40 0.23 13 30 0.13 23 12 0.83	19 06 05 0.03 TUE 10 09 0.26 13 51 0.18 23 39 0.82
5 04 16 0.05 TUE 08 46 0.50 15 42 0.06 22 24 0.91	20 03 54 0.01 WED 08 18 0.51 14 53 0.11 21 20 0.90	5 04 48 0.09 THU 23 01 0.98	20 04 33 -0.01 FRI 08 19 0.28 13 30 0.00 22 09 1.03	5 sun () 0.20 Mon ()	06 56 0.10	5 07 03 0.16 TUE 11 01 0.25 《 13 32 0.23 ② 23 47 0.73	20 06 57 0.10 WED 12 00 0.34 17 41 0.33
6 05 07 0.18 WED 08 54 0.40 15 40 0.09 23 30 0.91	21 04 38 0.10 THU 08 39 0.42 14 39 0.10 22 05 0.92	6 05 55 0.22 FRI 23 56 0.92 ℂ	21 05 36 0.11 SAT 08 39 0.22 13 34 -0.03 23 12 1.00	6 00 09 0.85 21 0 TUE 0	0 15 0.93 8 42 0.14 1 25 0.17	6 08 20 0.20 WED	21 00 30 0.64 THU 07 49 0.15 15 51 0.51 21 07 0.35
7 06 26 0.30 THU	22 05 39 0.20 FRI 08 52 0.33 14 17 0.06 23 06 0.92	7 13 49 0.05	22 13 45 -0.01	7 01 23 0.77 TUE 10 57 0.15 WED 1	9 45 0.15 8 21 0.41 0 53 0.38	7 00 48 0.61 THU 09 22 0.21 17 24 0.52 22 15 0.42	22 16 29 0.68 FRI 23 08 0.22
FRI 14 24 0.07 S	23 14 15 0.02 SAT	8 01 11 0.86 SUN 13 11 0.08	23 00 36 0.95 MON 13 36 0.04	8 03 00 0.72 WED 11 08 0.14 18 57 0.47 22 35 0.41	17 15 0.55 22 49 0.24	8 17 12 0.64 FRI 23 27 0.27	23 03 07 0.31 SAT 09 12 0.18 17 12 0.83
9 02 21 0.87 SAT 13 42 0.06	24 00 48 0.92 SUN 14 09 0.00	9 03 03 0.83 MON 12 08 0.08	24 02 30 0.92 TUE 11 33 0.07		04 16 0.59 10 50 0.15 17 06 0.72 23 51 0.08	9 03 48 0.41 SAT 10 21 0.22 17 33 0.77	24 00 10 0.07 SUN 04 11 0.20 09 36 0.16 17 56 0.96
10 04 15 0.91 SUN 12 51 0.03 M	25 03 13 0.96 ION 12 40 0.00	10 04 29 0.85 TUE 12 07 0.06 20 57 0.40	25 04 00 0.91 WED 11 35 0.06 18 56 0.37 22 35 0.28	10 04 59 0.63 FRI 11 44 0.13 17 34 0.70	04 57 0.46 11 15 0.13 17 30 0.89	10 00 08 0.11 sun 04 34 0.32 10 33 0.20 18 01 0.89	25 00 52 -0.06 MON 04 43 0.11
11 05 21 0.97 MON 12 48 0.00	26 04 37 1.03 FUE 12 26 -0.04	11 12 21 0.04 WED 17 27 0.45 23 41 0.27	26 16 58 0.54 THU 23 45 0.11	11 00 11 0.12 SAT 05 24 0.55 11 59 0.13 17 56 0.83	00 37 -0.06 05 15 0.34 11 36 0.10 18 08 1.02	11 00 43 -0.04 MON 05 00 0.24 10 38 0.15 18 33 1.00	26 01 28 -0.15 TUE 05 11 0.07 07 54 0.02 19 21 1.12
12 06 05 1.01 TUE 13 01 -0.03 17 27 0.30 23 31 0.28	27 05 31 1.07 VED 12 39 -0.06 17 00 0.32 23 28 0.16	12 05 56 0.84 THU 12 36 0.03 17 34 0.57	27 05 39 0.77 FRI 12 13 0.05 17 19 0.73	12 00 45 -0.02 SUN 05 37 0.47 12 12 0.12 18 22 0.93	01 18 -0.17 05 32 0.25 11 53 0.07 18 54 1.11	12 01 17 -0.17 TUE 05 23 0.18 10 34 0.08 19 06 1.09	27 02 01 -0.20 WED 19 59 1.15
13 06 39 1.01 WED 13 18 -0.05 T 17 41 0.41	28 06 12 1.05 THU 12 59 -0.07 17 24 0.50	13 00 21 0.14 FRI 06 18 0.78 12 53 0.03 17 57 0.70	28 00 34 -0.05 SAT 06 00 0.65 12 33 0.04 17 51 0.90	13 01 19 -0.14 MON 05 51 0.39 12 21 0.09 18 52 1.02	01 55 -0.22 05 55 0.19 12 01 0.03 19 45 1.15	13 01 51 -0.25 WED 05 49 0.13 10 25 -0.01 19 42 1.16	28 02 33 -0.22 THU 20 33 1.13
14 00 23 0.18 THU 07 06 0.97 13 36 -0.05 18 05 0.52	29 00 30 0.00 FRI 06 42 0.95 13 20 -0.06 17 57 0.68	14 00 54 0.03 SAT 06 25 0.70 13 09 0.04 18 23 0.81	29 01 16 -0.17 sun 06 11 0.51 12 53 0.03 18 30 1.03	14 01 52 -0.22 TUE 06 12 0.32 12 29 0.06 19 26 1.08	02 32 -0.23 06 24 0.16 11 50 -0.02 20 30 1.16	14 02 27 -0.29 THU 06 20 0.11 10 48 -0.08 20 20 1.21	29 03 04 -0.20 FRI 21 03 1.09
15 01 00 0.09 FRI 07 20 0.90 13 54 -0.04 18 33 0.63	30 01 18 -0.12 SAT 07 00 0.82 13 41 -0.05 18 34 0.84	15 01 27 -0.07 SUN 06 30 0.62 13 23 0.05 18 51 0.89	30 01 56 -0.23 MON 06 27 0.40 13 09 0.01 19 15 1.10	15 02 27 -0.26 WED 06 37 0.27 12 33 0.01 20 06 1.12	03 08 -0.20 06 56 0.16 11 40 -0.05 21 10 1.13	15 03 05 -0.28 FRI 06 54 0.11 11 24 -0.12 20 59 1.22	30 03 36 -0.17 SAT 21 29 1.03
			31 02 33 -0.23 TUE 06 48 0.32 13 21 0.00 20 12 1.13				31 04 07 -0.11 sun 08 07 0.24 12 46 0.02 21 48 0.96
			<u> </u>				<u> </u>

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