SAN JOSE, NORTHERN SAMAR

LAT 12° 32'N LONG 124° 29'E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

January		February		March		April	
Time Ht.	Time Ht.	Time Ht. h. min. m.	Time Ht.	Time Ht. h. min. m.	Time Ht.	Time Ht.	Time Ht. h. min. m.
1 00 39 0.73 SUN 06 20 0.26 12 49 0.92 19 40 0.10	16 05 08 0.25 MON 11 24 0.88 18 19 0.14	1 02 56 0.68 WED 08 04 0.33 14 27 0.85 21 26 0.02	16 02 16 0.69 THU 07 13 0.35 13 21 0.92 20 42 -0.05	1 00 50 0.60 WED 05 50 0.42 12 31 0.75 19 56 0.19	16 00 06 0.67 THU 05 11 0.43 11 26 0.87 18 57 0.13	1 02 52 0.80 SAT 08 32 0.37 14 39 0.89 21 09 0.16	16 02 36 0.99 SUN 08 23 0.27 14 30 1.08 20 57 0.08
2 01 57 0.74 MON 07 25 0.28 13 50 0.93 20 42 0.03	17 00 56 0.68 TUE 06 21 0.28 12 31 0.90 19 40 0.04	2 03 52 0.75 THU 09 06 0.28 15 21 0.90 22 12 -0.07	17 03 28 0.81 FRI 08 35 0.28 14 40 1.03 21 46 -0.18	2 02 42 0.66 THU 07 47 0.40 14 10 0.79 21 06 0.11	17 02 08 0.75 FRI 07 10 0.41 13 20 0.93 20 30 0.03	2 03 28 0.91 SUN 09 15 0.27 15 21 1.00 21 45 0.10	17 03 18 1.13 MON 09 15 0.12 15 24 1.19 21 39 0.04
3 03 03 0.77 TUE 08 25 0.26 14 43 0.96 21 34 -0.05	18 02 23 0.73 WED 07 36 0.28 13 39 0.97 20 51 -0.09	3 04 33 0.83 FRI 09 52 0.22 16 03 0.96 22 49 -0.13	18 04 18 0.95 SAT 09 37 0.17 15 43 1.16 22 36 -0.28	3 03 34 0.76 FRI 08 57 0.33 15 08 0.88 21 51 0.03	18 03 12 0.89 SAT 08 34 0.30 14 40 1.06 21 30 -0.07	3 03 57 1.01 MON 09 51 0.17 15 58 1.10 22 15 0.05	18 03 54 1.24 TUE 10 00 -0.01 16 09 1.27 22 15 0.03
4 03 55 0.82 WED 09 15 0.23 15 28 0.98 22 19 -0.12	19 03 30 0.82 THU 08 41 0.23 14 43 1.06 21 51 -0.22	4 05 06 0.89 SAT 10 30 0.16 16 39 1.03 23 21 -0.18	19 05 00 1.07 SUN 10 30 0.05 16 36 1.27 23 20 -0.33	4 04 09 0.86 SAT 09 40 0.24 15 49 0.98 22 25 -0.04	19 03 55 1.04 sun 09 32 0.15 15 39 1.20 22 15 -0.14	4 04 22 1.11 TUE 10 24 0.07 16 32 1.18 22 43 0.03	19 04 27 1.33 WED 10 41 -0.12 16 51 1.30 22 49 0.04
5 04 39 0.86 THU 09 58 0.20 16 08 1.01 22 59 -0.17	20 04 24 0.91 FRI 09 39 0.17 15 42 1.16 22 44 -0.33	5 05 35 0.95 SUN 11 03 0.11 17 12 1.08 23 51 -0.19	20 05 36 1.18 MON 11 17 -0.05 17 24 1.34 23 58 -0.32	5 04 39 0.95 SUN 10 16 0.16 16 24 1.07 22 54 -0.09	20 04 32 1.17 MON 10 19 0.01 16 27 1.30 22 52 -0.17	5 04 47 1.18 WED 10 56 -0.01 17 05 1.23 23 09 0.02	20 04 58 1.38 THU 11 21 -0.19 17 32 1.28 23 21 0.07
6 05 17 0.89 FRI 10 36 0.17 16 43 1.03 23 34 -0.20	21 05 12 1.00 SAT 10 31 0.10 16 36 1.24 23 33 -0.39	6 06 01 1.00 MON 11 36 0.06 17 44 1.12	21 06 12 1.25 TUE 12 02 -0.13 18 09 1.34	6 05 04 1.03 MON 10 48 0.08 16 56 1.14 23 21 -0.11	21 05 05 1.28 TUE 11 02 -0.11 17 11 1.36 23 27 -0.16	6 05 11 1.24 THU 11 27 -0.08 17 37 1.24 23 36 0.03	21 05 29 1.38 FRI 11 59 -0.20 18 10 1.23 23 52 0.12
7 05 51 0.91 SAT 11 09 0.15 17 16 1.05	22 05 56 1.07 SUN 11 21 0.03 17 29 1.29	7 00 18 -0.18 TUE 06 27 1.04 12 09 0.03 18 16 1.13	22 00 33 -0.27 WED 06 45 1.28 12 45 -0.17 18 51 1.29	7 05 29 1.10 TUE 11 21 0.01 17 28 1.19 23 48 -0.11	22 05 36 1.35 WED 11 43 -0.19 17 51 1.35 23 58 -0.11	7 05 35 1.28 FRI 11 57 -0.12 18 10 1.22	22 05 59 1.35 SAT 12 37 -0.17 18 48 1.14
8 00 06 -0.21 SUN 06 21 0.92 11 43 0.12 17 50 1.06	23 00 18 -0.39 MON 06 36 1.12 12 11 -0.02 18 18 1.29	8 00 44 -0.15 WED 06 53 1.07 12 42 0.01 18 49 1.11	23 01 06 -0.18 THU 07 17 1.28 13 27 -0.17 19 32 1.19	8 05 53 1.16 WED 11 51 -0.04 18 00 1.21	23 06 07 1.38 THU 12 22 -0.23 18 30 1.29	8 00 03 0.05 SAT 06 00 1.29 12 29 -0.14 18 45 1.17	23 00 22 0.17 SUN 06 28 1.28 13 14 -0.10 19 24 1.05
9 00 37 -0.19 MON 06 51 0.94 12 16 0.11 18 24 1.06	24 01 00 -0.34 TUE 07 15 1.15 12 59 -0.05 19 06 1.24	9 01 10 -0.11 THU 07 18 1.08 13 15 0.01 19 23 1.07	24 01 36 -0.07 FRI 07 48 1.24 14 09 -0.12 20 12 1.06	9 00 12 -0.09 THU 06 16 1.19 12 23 -0.07 18 31 1.19	24 00 28 -0.04 FRI 06 37 1.36 13 01 -0.21 19 08 1.19	9 00 31 0.09 SUN 06 28 1.28 13 03 -0.13 19 21 1.10	24 00 53 0.22 MON 06 59 1.19 13 51 -0.01 20 02 0.95
10 01 06 -0.15 TUE 07 20 0.94 12 51 0.11 18 59 1.03	25 01 38 -0.25 WED 07 53 1.15 13 47 -0.05 19 53 1.15	10 01 36 -0.05 FRI 07 45 1.07 13 50 0.02 19 57 1.00	25 02 07 0.04 SAT 08 21 1.16 14 52 -0.04 20 54 0.91	10 00 38 -0.05 FRI 06 40 1.20 12 54 -0.09 19 03 1.14	25 00 57 0.04 sat 07 06 1.30 13 39 -0.14 19 45 1.07	10 01 02 0.14 MON 07 00 1.23 13 42 -0.08 20 03 1.00	25 01 25 0.29 TUE 07 31 1.08 14 31 0.10 20 43 0.85
11 01 36 -0.09 WED 07 50 0.95 13 29 0.13 19 36 0.98	26 02 15 -0.13 THU 08 30 1.12 14 36 -0.02 20 39 1.02	11 02 05 0.02 SAT 08 14 1.04 14 27 0.04 20 36 0.91	26 02 39 0.15 SUN 08 56 1.05 15 41 0.06 21 41 0.77	11 01 03 0.00 SAT 07 06 1.19 13 25 -0.08 19 37 1.07	26 01 27 0.12 SUN 07 36 1.20 14 19 -0.04 20 24 0.94	11 01 38 0.21 TUE 07 38 1.15 14 27 0.00 20 54 0.89	26 02 01 0.36 WED 08 09 0.97 15 18 0.21 21 34 0.78
12 02 06 -0.03 THU 08 21 0.94 14 09 0.15 20 17 0.91	27 02 50 0.00 FRI 09 07 1.08 15 28 0.03 21 29 0.89	12 02 36 0.09 SUN 08 47 1.00 15 10 0.07 21 23 0.81	27 03 16 0.25 MON 09 39 0.93	12 01 31 0.06 SUN 07 33 1.15 14 00 -0.05 20 15 0.97	27 01 57 0.21 MON 08 09 1.07 15 02 0.08 21 06 0.81	12 02 21 0.31 WED 08 25 1.05 15 28 0.10 22 08 0.79	27 02 48 0.44 THU 09 05 0.86 16 22 0.30 22 49 0.74
13 02 40 0.04 FRI 08 57 0.92 14 55 0.18 21 03 0.84	28 03 28 0.12 SAT 09 49 1.00	13 03 16 0.18 MON 09 27 0.95 16 08 0.11 22 30 0.70	28 04 11 0.36 TUE 10 42 0.81 18 12 0.22	13 02 03 0.13 MON 08 06 1.09 14 42 0.01 21 00 0.86	28 02 32 0.31 TUE 08 46 0.94 15 55 0.19 22 03 0.70	13 03 26 0.42 THU 09 37 0.95	28 04 09 0.50 FRI 10 42 0.79 17 48 0.34
14 03 18 0.12 SAT 09 36 0.90 15 50 0.19 22 01 0.76	29 04 13 0.22 SUN 10 40 0.92 17 38 0.14 23 45 0.66	14 04 11 0.27 TUE 10 24 0.90 (17 30 0.12		14 02 41 0.23 TUE 08 47 1.01 15 38 0.08 22 06 0.74	29 03 19 0.40 WED 09 42 0.82	14 00 00 0.77 FRI 05 15 0.48 11 30 0.90 18 41 0.19	29 00 28 0.77 SAT 06 21 0.50 12 38 0.81 19 10 0.33
15 04 06 0.19 SUN 10 24 0.88	30 05 16 0.31 MON 11 48 0.85 19 02 0.15	15 00 20 0.64 WED 05 35 0.35 11 46 0.88 19 12 0.07		15 03 36 0.34 WED 09 47 0.93 (17 03 0.14	30 04 54 0.48 THU 11 38 0.75 19 02 0.29	15 01 39 0.86 SAT 07 10 0.41 13 18 0.97 20 02 0.14	30 01 42 0.85 SUN 07 48 0.41 13 53 0.89 20 08 0.28
	31 01 29 0.63 TUE 06 41 0.35 13 12 0.82 20 24 0.10				31 01 54 0.69 FRI 07 18 0.46 13 36 0.79 20 21 0.23		

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