

## GUIUAN, EASTERN SAMAR

LAT 11° 02'N LONG 125° 43'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.	
<b>1</b>	03 27	0.38		<b>16</b>	03 24	0.58		<b>1</b>	03 54	0.84		<b>1</b>	05 25	1.05	
<b>MON</b>	08 55	0.21		<b>TUE</b>	09 52	0.11		<b>FRI</b>	11 52	0.06		<b>TUE</b>	13 18	0.03	
	15 37	0.60			15 47	0.63			16 23	0.36			17 27	0.35	
	22 23	0.10			22 13	0.14			21 15	0.07			22 15	-0.07	
<b>2</b>	03 52	0.48		<b>17</b>	04 08	0.69		<b>2</b>	04 44	0.94		<b>2</b>	06 14	1.08	
<b>TUE</b>	10 12	0.15		<b>WED</b>	10 57	0.05		<b>SUN</b>	12 27	0.04		<b>WED</b>	13 56	0.05	
	16 13	0.59			16 30	0.56			17 03	0.33			18 08	0.41	
	22 46	0.10			22 39	0.13			21 51	0.01			23 16	-0.09	
<b>3</b>	04 21	0.58		<b>18</b>	04 49	0.79		<b>3</b>	05 34	1.01		<b>3</b>	07 00	1.07	
<b>WED</b>	11 05	0.08		<b>THU</b>	11 51	0.01		<b>MON</b>	13 27	0.03		<b>THU</b>	14 30	0.07	
	16 45	0.57			17 08	0.49			17 43	0.32			18 50	0.49	
	23 06	0.10			23 00	0.11			22 31	-0.04					
<b>4</b>	04 51	0.68		<b>19</b>	05 30	0.85		<b>4</b>	06 25	1.06		<b>4</b>	00 37	-0.07	
<b>THU</b>	11 50	0.03		<b>FRI</b>	12 41	-0.01		<b>TUE</b>	14 20	0.03		<b>FRI</b>	07 45	1.00	
	17 17	0.54			17 43	0.43			18 24	0.32			15 01	0.09	
	23 27	0.08			23 21	0.08			23 15	-0.06			19 35	0.56	
<b>5</b>	05 25	0.77		<b>20</b>	06 13	0.88		<b>5</b>	07 15	1.07		<b>5</b>	02 01	-0.05	
<b>FRI</b>	12 33	-0.01		<b>SAT</b>	13 27	0.00		<b>WED</b>	15 06	0.05		<b>SAT</b>	08 28	0.89	
	17 49	0.49			18 17	0.38			19 09	0.35			15 32	0.11	
	23 48	0.06			23 40	0.05							20 24	0.62	
<b>6</b>	06 02	0.84		<b>21</b>	06 57	0.89		<b>6</b>	08 07	-0.05		<b>6</b>	03 11	-0.01	
<b>SAT</b>	13 16	-0.02		<b>SUN</b>	14 14	0.02		<b>THU</b>	15 47	0.07		<b>SUN</b>	09 13	0.76	
	18 24	0.44			18 51	0.34			19 56	0.40			16 02	0.13	
<b>7</b>	00 09	0.04		<b>22</b>	00 02	0.03		<b>7</b>	01 12	-0.01		<b>7</b>	04 15	0.05	
<b>SUN</b>	06 42	0.89		<b>MON</b>	07 43	0.87		<b>FRI</b>	08 54	0.98		<b>MON</b>	10 00	0.63	
	14 03	-0.02			15 03	0.05			16 24	0.10			16 32	0.15	
	19 01	0.38			19 27	0.31			20 47	0.45			22 18	0.69	
<b>8</b>	00 30	0.03		<b>23</b>	00 27	0.03		<b>8</b>	02 45	0.05		<b>8</b>	05 23	0.10	
<b>MON</b>	07 28	0.92		<b>TUE</b>	08 29	0.84		<b>SAT</b>	09 43	0.88		<b>TUE</b>	10 56	0.50	
	14 56	0.01			15 56	0.08			17 00	0.13			17 05	0.16	
	19 42	0.32			20 06	0.29			21 43	0.51			23 36	0.70	
<b>9</b>	00 54	0.02		<b>24</b>	00 52	0.04		<b>9</b>	04 17	0.10		<b>9</b>	06 39	0.14	
<b>TUE</b>	08 18	0.93		<b>WED</b>	09 13	0.80		<b>SUN</b>	10 35	0.75		<b>WED</b>	12 12	0.40	
	16 03	0.04			16 49	0.10			17 35	0.15			17 42	0.17	
	20 30	0.27			20 49	0.28			22 48	0.56					
<b>10</b>	01 20	0.03		<b>25</b>	01 20	0.08		<b>10</b>	05 37	0.13		<b>10</b>	01 04	0.72	
<b>WED</b>	09 15	0.92		<b>THU</b>	09 55	0.75		<b>MON</b>	11 33	0.63		<b>THU</b>	08 08	0.15	
	17 20	0.06			17 42	0.12			18 10	0.17			13 41	0.34	
	21 25	0.23			21 40	0.27							18 24	0.17	
<b>11</b>	01 54	0.05		<b>26</b>	01 49	0.14		<b>11</b>	00 08	0.61		<b>11</b>	02 21	0.75	
<b>THU</b>	10 15	0.89		<b>FRI</b>	10 38	0.70		<b>TUE</b>	06 57	0.16		<b>FRI</b>	09 43	0.13	
	18 32	0.08			18 30	0.13			12 46	0.52			14 51	0.32	
	22 33	0.23			22 40	0.28			18 45	0.18			19 12	0.16	
<b>12</b>	02 44	0.10		<b>27</b>	02 27	0.20		<b>12</b>	01 33	0.68		<b>12</b>	03 25	0.78	
<b>FRI</b>	11 20	0.85		<b>SAT</b>	11 24	0.65		<b>WED</b>	08 21	0.16		<b>SAT</b>	10 58	0.10	
	19 33	0.09			19 15	0.14			14 03	0.44			15 42	0.32	
	23 55	0.26			23 56	0.31			19 21	0.18			19 58	0.14	
<b>13</b>	04 16	0.16		<b>28</b>	03 54	0.27		<b>13</b>	02 42	0.74		<b>13</b>	04 19	0.82	
<b>SAT</b>	12 30	0.80		<b>SUN</b>	12 24	0.61		<b>THU</b>	09 42	0.13		<b>SUN</b>	11 50	0.07	
	20 25	0.11			19 55	0.14			15 04	0.38			16 21	0.33	
<b>14</b>	01 27	0.34		<b>29</b>	01 28	0.38		<b>14</b>	03 39	0.80		<b>14</b>	05 04	0.85	
<b>SUN</b>	06 27	0.18		<b>MON</b>	06 51	0.28		<b>FRI</b>	10 57	0.10		<b>MON</b>	12 30	0.07	
	13 47	0.74			13 37	0.57			15 52	0.35			16 52	0.35	
	21 08	0.13			20 30	0.15			20 33	0.13			21 22	0.07	
<b>15</b>	02 35	0.45		<b>30</b>	02 27	0.47		<b>15</b>	04 30	0.84		<b>15</b>	05 43	0.86	
<b>MON</b>	08 26	0.16		<b>TUE</b>	08 36	0.24		<b>SAT</b>	11 58	0.08		<b>TUE</b>	13 03	0.08	
	14 54	0.69			14 40	0.55			16 32	0.33			17 21	0.38	
	21 43	0.14			21 00	0.15			21 06	0.09			22 04	0.04	
				<b>31</b>	03 06	0.58		<b>31</b>	04 33	0.98		<b>31</b>	05 55	1.03	
				<b>WED</b>	09 45	0.18		<b>MON</b>	12 33	0.04		<b>THU</b>	13 15	0.07	
					15 28	0.52			16 48	0.32			17 50	0.56	
					21 27	0.14			21 24	-0.03			23 57	-0.09	

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