

# MANGALORE (PANAMBURU) – INDIA, WEST COAST

LAT. 12° 55' N. LONG. 74° 48' E.

TIME ZONE -0530

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2020

## NOVEMBER

	TIME		Ht.			TIME		Ht.	
	h	m	m			h	m	m	
<b>1</b>	0523	0.70			<b>16</b>	0523	0.76		
SU	1046	1.37			M	1040	1.56		
	1716	0.15				1719	-0.18		
<b>2</b>	0008	1.54			<b>17</b>	0038	1.84		
M	0555	0.74			TU	0614	0.78		
	1112	1.35				1126	1.51		
	1741	0.11				1805	-0.15		
<b>3</b>	0043	1.56			<b>18</b>	0129	1.82		
TU	0627	0.78			W	0706	0.81		
	1137	1.33				1211	1.44		
	1809	0.10				1849	-0.04		
<b>4</b>	0120	1.55			<b>19</b>	0221	1.77		
W	0701	0.82			TH	0759	0.82		
	1203	1.30				1259	1.34		
	1841	0.13				1933	0.12		
<b>5</b>	0157	1.53			<b>20</b>	0311	1.70		
TH	0739	0.86			F	0858	0.83		
	1231	1.27				1352	1.22		
	1915	0.19				2019	0.31		
<b>6</b>	0238	1.49			<b>21</b>	0404	1.62		
F	0822	0.90			SA	1006	0.81		
	1303	1.23				1458	1.11		
	1955	0.27				2108	0.49		
<b>7</b>	0328	1.45			<b>22</b>	0458	1.54		
SA	0915	0.93			SU	1123	0.76		
	1342	1.17				1647	1.03		
	2045	0.36				2208	0.64		
<b>8</b>	0426	1.42			<b>23</b>	0553	1.48		
SU	1024	0.93			M	1237	0.68		
	1447	1.10				1843	1.04		
	2147	0.47				2325	0.76		
<b>9</b>	0533	1.41			<b>24</b>	0647	1.45		
M	1152	0.87			TU	1338	0.58		
	1645	1.07				2003	1.12		
	2305	0.56							
<b>10</b>	0633	1.43			<b>25</b>	0049	0.84		
TU	1304	0.75			W	0736	1.43		
	1841	1.13				1422	0.50		
						2106	1.22		
<b>11</b>	0027	0.63			<b>26</b>	0205	0.87		
W	0726	1.46			TH	0812	1.41		
	1353	0.58				1457	0.41		
	2009	1.27				2154	1.34		
<b>12</b>	0141	0.67			<b>27</b>	0307	0.89		
TH	0808	1.51			F	0841	1.39		
	1434	0.38				1526	0.33		
	2113	1.44				2230	1.45		
<b>13</b>	0244	0.69			<b>28</b>	0357	0.90		
F	0845	1.54			SA	0908	1.37		
	1513	0.18				1553	0.25		
	2207	1.60				2300	1.54		
<b>14</b>	0340	0.72			<b>29</b>	0437	0.90		
SA	0921	1.57			SU	0934	1.36		
	1553	0.00				1618	0.18		
	2258	1.73				2330	1.61		
<b>15</b>	0432	0.74			<b>30</b>	0513	0.91		
SU	0959	1.57			M	1004	1.35		
	1635	-0.13				1645	0.12		
	2348	1.81							