

MANGALORE (PANAMBURU) – INDIA, WEST COAST

103

LAT. 12° 55' N. LONG. 74° 48' E.

TIME ZONE -0530

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2025

JANUARY

FEBRUARY

MARCH

APRIL

TIME Ht.			TIME Ht.			TIME Ht.			TIME Ht.			TIME Ht.			TIME Ht.			TIME Ht.			TIME Ht.		
h m m			h m m			h m m			h m m			h m m			h m m			h m m			h m m		
1 W	0032 1.80 0608 1.02 1055 1.41 1744 0.15	16 TH	0102 1.83 0650 0.82 1211 1.40 1829 0.30	1 SA	0056 1.91 0656 0.66 1242 1.54 1842 0.36	16 SU	0104 1.74 0724 0.55 1327 1.40 1907 0.67	1 SA	0551 0.52 1153 1.63 1749 0.39	16 SU	0000 1.64 0617 0.43 1238 1.50 1819 0.68	1 TU	0003 1.69 0638 -0.03 1335 1.75 1903 0.80	16 W	0632 0.19 1331 1.53 1909 0.87								
2 TH	0103 1.84 0642 0.97 1143 1.44 1821 0.19	17 F	0126 1.82 0728 0.77 1256 1.38 1902 0.43	2 SU	0124 1.91 0735 0.53 1337 1.55 1923 0.53	17 M	0126 1.69 0755 0.50 1408 1.37 1937 0.78	2 SU	0015 1.86 0628 0.35 1243 1.67 1828 0.51	17 M	0019 1.60 0642 0.37 1312 1.49 1849 0.76	2 W	0036 1.61 0721 -0.02 1429 1.68 1951 0.89	17 TH	0021 1.33 0702 0.20 1406 1.48 1941 0.91								
3 F	0133 1.86 0720 0.90 1235 1.44 1859 0.28	18 SA	0149 1.80 0806 0.72 1342 1.33 1934 0.58	3 M	0151 1.85 0819 0.42 1439 1.51 2006 0.72	18 TU	0147 1.63 0825 0.47 1451 1.32 2006 0.88	3 M	0043 1.83 0706 0.23 1337 1.67 1910 0.66	18 TU	0041 1.54 0709 0.33 1347 1.46 1920 0.82	3 TH	0113 1.50 0808 0.06 1531 1.59 2049 0.96	18 F	0046 1.29 0734 0.24 1447 1.43 2019 0.95								
4 SA	0202 1.87 0802 0.82 1333 1.43 1938 0.43	19 SU	0215 1.76 0846 0.68 1432 1.28 2005 0.73	4 TU	0220 1.77 0907 0.34 1550 1.46 2054 0.91	19 W	0205 1.55 0858 0.45 1541 1.28 2040 0.97	4 TU	0113 1.76 0748 0.15 1434 1.62 1955 0.82	19 W	0100 1.48 0737 0.32 1422 1.42 1951 0.89	4 F	0154 1.37 0901 0.19 1642 1.50 2204 1.01	19 SA	0116 1.25 0813 0.30 1541 1.39 2105 1.00								
5 SU	0233 1.85 0850 0.72 1437 1.39 2022 0.61	20 M	0239 1.71 0927 0.63 1528 1.23 2037 0.88	5 W	0251 1.67 1002 0.29 1720 1.43 2155 1.08	20 TH	0225 1.47 0936 0.44 1649 1.25 2121 1.06	5 W	0144 1.65 0834 0.15 1541 1.54 2047 0.96	20 TH	0120 1.41 0808 0.33 1504 1.37 2025 0.95	5 SA	0243 1.24 1006 0.34 1758 1.44 2339 1.00	20 SU	0149 1.21 0901 0.38 1651 1.37 2220 1.03								
6 M	0305 1.80 0945 0.61 1556 1.36 2111 0.82	21 TU	0303 1.63 1009 0.59 1638 1.21 2112 1.01	6 TH	0322 1.55 1104 0.27 1853 1.44 2322 1.19	21 F	0246 1.39 1024 0.45 1828 1.25 2224 1.15	6 TH	0216 1.53 0927 0.20 1704 1.47 2155 1.08	21 F	0142 1.35 0844 0.36 1602 1.32 2107 1.02	6 SU	0413 1.13 1125 0.48 1913 1.43	21 M	0239 1.16 1002 0.47 1804 1.39								
7 TU	0339 1.73 1042 0.49 1732 1.37 2213 1.02	22 W	0325 1.55 1054 0.54 1814 1.22 2202 1.13	7 F	0403 1.43 1210 0.27 2018 1.50	22 SA	0314 1.31 1130 0.46 2015 1.32	7 F	0251 1.40 1033 0.29 1829 1.43 2326 1.13	22 SA	0208 1.29 0931 0.41 1726 1.30 2212 1.10	7 M	0137 0.92 0841 1.11 1246 0.57 2016 1.47	22 TU	0007 1.01 0435 1.11 1123 0.56 1906 1.44								
8 W	0414 1.64 1140 0.37 1909 1.44 2337 1.16	23 TH	0348 1.46 1144 0.49 2004 1.28 2336 1.22	8 SA	0103 1.22 0522 1.33 1320 0.27 2124 1.57	23 SU	0102 1.20 0403 1.24 1253 0.45 2115 1.42	8 SA	0346 1.27 1147 0.37 1952 1.44	23 SU	0242 1.23 1034 0.47 1906 1.33	8 TU	0242 0.81 0813 1.18 1404 0.62 2104 1.50	23 W	0124 0.90 0634 1.15 1245 0.61 1954 1.50								
9 TH	0457 1.55 1239 0.27 2030 1.55	24 F	0417 1.37 1239 0.45 2110 1.38	9 SU	0258 1.14 0713 1.28 1434 0.25 2216 1.64	24 M	0257 1.15 0618 1.20 1408 0.40 2156 1.53	9 SU	0135 1.09 0549 1.18 1309 0.42 2100 1.50	24 M	0036 1.13 0346 1.17 1207 0.50 2019 1.42	9 W	0324 0.69 0921 1.27 1501 0.65 2139 1.53	24 TH	0215 0.74 0805 1.26 1352 0.65 2033 1.55								
10 F	0106 1.23 0554 1.47 1340 0.18 2134 1.66	25 SA	0144 1.24 0513 1.30 1340 0.39 2153 1.48	10 M	0357 1.02 0849 1.30 1535 0.24 2258 1.70	25 TU	0343 1.08 0752 1.25 1505 0.34 2230 1.64	10 M	0304 0.98 0758 1.20 1427 0.44 2149 1.56	25 TU	0223 1.06 0624 1.16 1330 0.50 2104 1.52	10 TH	0357 0.59 1010 1.36 1548 0.67 2209 1.54	25 F	0256 0.53 0915 1.42 1453 0.69 2108 1.58								
11 SA	0242 1.21 0709 1.41 1443 0.12 2227 1.74	26 SU	0318 1.20 0643 1.26 1439 0.33 2231 1.57	11 TU	0440 0.92 0953 1.35 1624 0.25 2334 1.74	26 W	0416 0.98 0907 1.33 1552 0.30 2258 1.73	11 TU	0348 0.86 0911 1.27 1525 0.44 2227 1.61	26 W	0307 0.95 0801 1.24 1433 0.48 2139 1.61	11 F	0426 0.50 1051 1.43 1626 0.70 2231 1.52	26 SA	0335 0.31 1013 1.57 1546 0.72 2142 1.60								
12 SU	0355 1.13 0829 1.39 1541 0.08 2313 1.80	27 M	0406 1.14 0758 1.28 1529 0.26 2305 1.66	12 W	0518 0.82 1044 1.40 1704 0.29	27 TH	0447 0.85 1007 1.44 1631 0.28 2325 1.80	12 W	0424 0.76 1006 1.35 1610 0.46 2258 1.65	27 TH	0341 0.80 0914 1.37 1525 0.47 2209 1.68	12 SA	0451 0.42 1126 1.49 1659 0.73 2251 1.50	27 SU	0414 0.10 1105 1.70 1637 0.76 2216 1.60								
13 M	0447 1.03 0939 1.39 1631 0.08 2356 1.83	28 TU	0441 1.08 0903 1.33 1613 0.21 2336 1.75	13 TH	0003 1.76 0553 0.75 1129 1.43 1737 0.36	28 F	0519 0.69 1101 1.54 1711 0.32 2350 1.85	13 TH	0457 0.67 1051 1.41 1647 0.49 2320 1.66	28 F	0413 0.61 1013 1.51 1610 0.49 2235 1.72	13 SU	0513 0.33 1157 1.54 1733 0.76 2312 1.46	28 M	0454 -0.06 1154 1.78 1723 0.79 2251 1.57								
14 TU	0532 0.95 1035 1.41 1715 0.12	29 W	0515 1.00 1002 1.39 1652 0.18	14 F	0024 1.77 0625 0.67 1208 1.44 1810 0.45	15 SA	0043 1.76 0655 0.61 1248 1.43 1839 0.55	14 F	0525 0.58 1129 1.46 1719 0.55 2340 1.66	29 SA	0447 0.40 1105 1.64 1652 0.54 2304 1.74	14 M	0539 0.25 1243 1.56 1805 0.80 2334 1.42	29 TU	0534 -0.15 1243 1.79 1810 0.83 2330 1.52								
15 W	0032 1.83 0612 0.88 1125 1.41 1754 0.20	30 TH	0004 1.82 0546 0.91 1055 1.46 1727 0.19	15 SA	0043 1.76 0655 0.61 1248 1.43 1839 0.55	16 SU	0104 1.74 0724 0.55 1327 1.40 1907 0.67	15 SA	0551 0.50 1204 1.49 1749 0.61	30 SU	0522 0.21 1156 1.73 1734 0.61 2332 1.73	15 TU	0604 0.20 1300 1.56 1838 0.83 2357 1.37	30 W	0617 -0.16 1331 1.76 1859 0.85								
		31 F	0031 1.88 0619 0.79 1149 1.52 1804 0.25							31 M	0558 0.05 1245 1.77 1818 0.70												

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 2025

MAY				JUNE				JULY				AUGUST					
	TIME	Ht.		TIME	Ht.			TIME	Ht.			TIME	Ht.				
	h m	m		h m	m			h m	m			h m	m				
1 TH	0011 1.44 0700 -0.09 1422 1.69 1949 0.87		16 F	0639 0.12 1358 1.50 1934 0.90		1 SU	0151 1.16 0818 0.24 1536 1.56 2150 0.71	16 M	0109 1.18 0738 0.21 1450 1.53 2049 0.73	1 TU	0247 1.06 0832 0.44 1522 1.51 2209 0.50	16 W	0212 1.20 0759 0.37 1437 1.54 2108 0.36	1 F	0424 1.03 0914 0.77 1511 1.26 2230 0.30	16 SA	0433 1.23 0921 0.81 1456 1.33 2223 0.07
2 F	0056 1.35 0748 0.05 1515 1.60 2051 0.88		17 SA	0025 1.22 0716 0.17 1437 1.48 2013 0.91		2 M	0303 1.07 0908 0.42 1623 1.52 2259 0.65	17 TU	0209 1.14 0822 0.34 1527 1.52 2145 0.65	2 W	0400 1.01 0915 0.61 1556 1.44 2301 0.44	17 TH	0321 1.16 0844 0.55 1508 1.49 2203 0.26	2 SA	0549 1.02 1009 0.88 1534 1.17 2320 0.27	17 SU	0605 1.22 1040 0.92 1536 1.22 2332 0.09
3 SA	0148 1.24 0840 0.22 1614 1.53 2207 0.87		18 SU	0104 1.19 0755 0.25 1522 1.46 2104 0.92		3 TU	0437 1.02 1006 0.60 1708 1.47	18 W	0324 1.10 0910 0.50 1603 1.50 2245 0.52	3 TH	0527 1.00 1009 0.76 1630 1.35 2349 0.38	18 F	0444 1.15 0939 0.72 1542 1.41 2301 0.16	3 SU	0728 1.07 1143 0.95 1609 1.09	18 M	0731 1.25 1217 0.96 1654 1.13
4 SU	0257 1.13 0941 0.40 1716 1.48 2330 0.83		19 M	0155 1.15 0842 0.35 1613 1.46 2213 0.89		4 W	0003 0.58 0618 1.03 1111 0.74 1751 1.42	19 TH	0452 1.10 1007 0.66 1642 1.46 2343 0.37	4 F	0703 1.04 1119 0.88 1704 1.25	19 SA	0618 1.18 1052 0.87 1623 1.32	4 M	0018 0.24 0840 1.14 1334 0.96 1715 1.03	19 TU	0045 0.09 0844 1.33 1411 0.92 1842 1.08
5 M	0448 1.06 1052 0.56 1817 1.46		20 TU	0310 1.10 0935 0.48 1704 1.46 2329 0.80		5 TH	0059 0.50 0748 1.10 1219 0.85 1834 1.36	20 F	0629 1.16 1120 0.81 1723 1.42	5 SA	0034 0.32 0822 1.13 1241 0.94 1743 1.17	20 SU	0000 0.07 0742 1.25 1218 0.95 1719 1.25	5 TU	0123 0.21 0931 1.22 1503 0.93 1836 1.01	20 W	0159 0.08 0941 1.40 1524 0.81 2020 1.12
6 TU	0056 0.74 0643 1.08 1204 0.69 1913 1.45		21 W	0454 1.09 1042 0.61 1750 1.47		6 F	0145 0.41 0856 1.20 1334 0.92 1912 1.29	21 SA	0036 0.20 0754 1.27 1238 0.91 1810 1.38	6 SU	0119 0.25 0915 1.21 1411 0.96 1828 1.10	21 M	0102 -0.01 0853 1.35 1348 0.95 1834 1.19	6 W	0225 0.15 1012 1.30 1550 0.88 1947 1.04	21 TH	0307 0.07 1026 1.47 1610 0.70 2129 1.18
7 W	0159 0.64 0811 1.16 1317 0.77 1959 1.44		22 TH	0029 0.65 0635 1.15 1200 0.73 1835 1.47		7 SA	0223 0.32 0945 1.30 1446 0.94 1947 1.23	22 SU	0131 0.04 0901 1.40 1355 0.94 1904 1.34	7 M	0205 0.18 0959 1.29 1522 0.93 1919 1.06	22 TU	0206 -0.07 0950 1.43 1512 0.89 1955 1.18	7 TH	0317 0.10 1047 1.37 1624 0.83 2051 1.09	22 F	0359 0.07 1105 1.53 1651 0.59 2224 1.24
8 TH	0243 0.54 0915 1.26 1425 0.82 2036 1.42		23 F	0121 0.46 0802 1.28 1312 0.81 1919 1.48		8 SU	0256 0.24 1024 1.38 1542 0.92 2020 1.19	23 M	0226 -0.09 1000 1.51 1511 0.93 2005 1.31	8 TU	0253 0.11 1037 1.35 1610 0.89 2011 1.06	23 W	0310 -0.11 1041 1.50 1613 0.79 2111 1.19	8 F	0400 0.06 1116 1.45 1655 0.77 2148 1.17	23 SA	0442 0.10 1136 1.56 1727 0.50 2312 1.29
9 F	0317 0.44 1004 1.35 1519 0.85 2105 1.39		24 SA	0209 0.25 0911 1.43 1420 0.86 2002 1.47		9 M	0328 0.16 1059 1.44 1627 0.90 2057 1.16	24 TU	0321 -0.18 1051 1.59 1614 0.87 2108 1.29	9 W	0336 0.06 1113 1.41 1647 0.86 2101 1.09	24 TH	0406 -0.12 1126 1.55 1702 0.70 2213 1.22	9 SA	0437 0.04 1143 1.51 1725 0.68 2240 1.24	24 SU	0519 0.17 1201 1.57 1801 0.42 2356 1.30
10 SA	0345 0.35 1044 1.43 1603 0.86 2131 1.35		25 SU	0257 0.05 1009 1.58 1525 0.88 2046 1.46		10 TU	0402 0.09 1133 1.48 1704 0.88 2135 1.15	25 W	0414 -0.22 1140 1.63 1708 0.81 2207 1.28	10 TH	0419 0.01 1147 1.45 1719 0.83 2150 1.13	25 F	0454 -0.10 1205 1.58 1744 0.62 2306 1.23	10 SU	0512 0.05 1207 1.57 1756 0.56 2330 1.30	25 M	0554 0.26 1224 1.56 1834 0.35
11 SU	0410 0.26 1118 1.50 1642 0.86 2155 1.32		26 M	0343 -0.11 1101 1.68 1623 0.88 2132 1.44		11 W	0437 0.04 1205 1.51 1739 0.86 2213 1.15	26 TH	0504 -0.20 1224 1.64 1757 0.74 2304 1.26	11 F	0457 -0.01 1217 1.49 1750 0.80 2238 1.17	26 SA	0536 -0.03 1238 1.59 1827 0.55 2357 1.23	11 M	0546 0.10 1231 1.61 1829 0.43	26 TU	0038 1.30 0627 0.38 1245 1.52 1904 0.29
12 M	0435 0.18 1149 1.55 1719 0.86 2221 1.28		27 TU	0430 -0.20 1150 1.73 1715 0.86 2220 1.41		12 TH	0512 0.02 1239 1.52 1811 0.85 2252 1.17	27 F	0549 -0.14 1304 1.64 1843 0.68 2357 1.23	12 SA	0532 -0.01 1246 1.53 1822 0.74 2327 1.21	27 SU	0612 0.07 1306 1.59 1906 0.49	12 TU	0021 1.34 0621 0.19 1256 1.62 1906 0.30	27 W	0119 1.28 0657 0.50 1307 1.46 1934 0.26
13 TU	0504 0.12 1219 1.57 1753 0.86 2249 1.26		28 W	0515 -0.23 1236 1.73 1804 0.83 2309 1.37		13 F	0549 0.02 1312 1.52 1845 0.84 2333 1.18	28 SA	0631 -0.03 1342 1.62 1931 0.63	13 SU	0605 0.02 1313 1.56 1857 0.67	28 M	0045 1.21 0649 0.20 1331 1.57 1945 0.44	13 W	0113 1.35 0659 0.33 1323 1.59 1947 0.19	28 TH	0159 1.23 0730 0.61 1328 1.38 2005 0.24
14 W	0534 0.09 1250 1.56 1827 0.87 2320 1.24		29 TH	0601 -0.18 1321 1.70 1853 0.80 2358 1.31		14 SA	0624 0.06 1342 1.52 1919 0.82	29 SU	0050 1.19 0712 0.11 1416 1.60 2022 0.59	14 M	0018 1.23 0642 0.10 1340 1.58 1935 0.57	29 TU	0133 1.16 0723 0.35 1358 1.52 2025 0.39	14 TH	0209 1.32 0740 0.49 1422 1.44 2032 0.11	29 F	0242 1.18 0801 0.72 1404 1.30 2037 0.24
15 TH	0605 0.09 1324 1.53 1859 0.88 2351 1.23		30 F	0646 -0.08 1406 1.65 1945 0.77		15 SU	0018 1.19 0700 0.12 1416 1.53 1959 0.79	30 M	0145 1.12 0751 0.27 1449 1.56 2115 0.55	15 TU	0113 1.23 0719 0.22 1408 1.57 2019 0.47	30 W	0223 1.11 0758 0.50 1425 1.45 2105 0.36	15 F	0312 1.28 0826 0.66 1422 1.44 2122 0.08	30 SA	0331 1.13 0834 0.81 1404 1.22 2115 0.26
			31 SA	0052 1.24 0731 0.07 1401 1.60 2044 0.74						31 TH	0318 1.06 0833 0.65 1449 1.36 2146 0.33			31 SU	0435 1.08 0915 0.89 1426 1.15 2203 0.29		

समुद्री सर्वेक्षक
MARINE SURVEYOR
समुद्री सर्वेक्षण उप प्रभाग
MARINE SURVEY SUBDIVISION
नव मंगलूर पोर्टन प्राधिकरण
New Mangalore Port Authority
पणंबूर - Panambur - 575 010.

MANGALORE (PANAMBURU) – INDIA, WEST COAST

105

LAT. 12° 55' N. LONG. 74° 48' E.

TIME ZONE -0530

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2025

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
TIME	Ht.			TIME	Ht.			TIME	Ht.			TIME	Ht.		
	h m	m			h m	m			h m	m			h m	m	
1 M	0611 1.07 1023 0.96 1500 1.09 2313 0.32	16 TU	0710 1.31 1241 0.94 1716 1.05	1 W	0641 1.23 1228 1.01 1546 1.05 2346 0.49	16 TH	0010 0.55 0740 1.46 1411 0.77 1948 1.17	1 SA	0007 0.73 0716 1.51 1352 0.76 1947 1.24	16 SU	0201 0.96 0806 1.50 1453 0.47 2153 1.49	1 M	0029 1.01 0634 1.57 1337 0.42 2050 1.50	16 TU	0236 1.18 0714 1.38 1440 0.37 2223 1.59
2 TU	0754 1.13 1300 0.98 1607 1.02	17 W	0032 0.30 0822 1.37 1430 0.84 1928 1.08	2 TH	0752 1.31 1408 0.94 1815 1.05	17 F	0130 0.62 0832 1.50 1456 0.65 2100 1.28	2 SU	0120 0.78 0758 1.55 1432 0.58 2057 1.40	17 M	0305 1.00 0842 1.45 1525 0.38 2235 1.58	2 TU	0145 1.07 0720 1.56 1426 0.22 2148 1.67	17 W	0343 1.15 0758 1.32 1517 0.31 2258 1.65
3 W	0041 0.32 0854 1.22 1440 0.94 1817 1.01	18 TH	0154 0.33 0915 1.44 1519 0.72 2049 1.17	3 F	0109 0.50 0837 1.40 1450 0.84 1951 1.14	18 SA	0237 0.66 0911 1.52 1532 0.53 2155 1.39	3 M	0223 0.81 0834 1.58 1510 0.37 2153 1.57	18 TU	0356 1.00 0911 1.41 1555 0.30 2312 1.65	3 W	0258 1.09 0809 1.54 1514 0.06 2238 1.81	18 TH	0430 1.11 0840 1.30 1553 0.26 2330 1.68
4 TH	0155 0.29 0935 1.32 1525 0.87 1947 1.06	19 F	0258 0.34 0957 1.49 1557 0.60 2148 1.26	4 SA	0211 0.50 0911 1.49 1522 0.70 2100 1.27	19 SU	0328 0.69 0943 1.52 1603 0.43 2240 1.48	4 TU	0321 0.83 0911 1.60 1548 0.16 2244 1.72	19 W	0437 1.00 0938 1.38 1623 0.23 2343 1.68	4 TH	0402 1.07 0900 1.54 1603 -0.06 2327 1.89	19 F	0505 1.07 0922 1.29 1628 0.22
5 F	0251 0.25 1007 1.41 1557 0.78 2057 1.16	20 SA	0346 0.36 1030 1.53 1633 0.50 2235 1.34	5 SU	0303 0.50 0941 1.56 1552 0.52 2156 1.41	20 M	0410 0.73 1009 1.49 1631 0.34 2318 1.55	5 W	0413 0.85 0946 1.60 1627 0.00 2332 1.82	20 TH	0513 0.99 1004 1.35 1651 0.19	5 F	0455 1.03 0950 1.53 1649 -0.11	20 SA	0000 1.71 0537 1.04 1004 1.31 1704 0.21
6 SA	0335 0.22 1034 1.50 1627 0.66 2153 1.26	21 SU	0427 0.40 1057 1.54 1702 0.40 2318 1.41	6 M	0348 0.51 1009 1.61 1624 0.33 2247 1.55	21 TU	0448 0.76 1031 1.46 1657 0.26 2350 1.59	6 TH	0502 0.87 1024 1.58 1708 -0.10	21 F	0012 1.70 0546 0.97 1035 1.34 1722 0.17	6 SA	0014 1.93 0544 0.99 1042 1.52 1736 -0.09	21 SU	0029 1.72 0607 1.02 1044 1.34 1737 0.22
7 SU	0413 0.22 1059 1.57 1657 0.51 2244 1.37	22 M	0502 0.47 1118 1.53 1730 0.31 2354 1.44	7 TU	0430 0.55 1035 1.64 1657 0.14 2333 1.65	22 W	0522 0.79 1052 1.43 1722 0.19	7 F	0018 1.87 0549 0.89 1102 1.55 1749 -0.13	22 SA	0042 1.69 0618 0.97 1106 1.33 1754 0.19	7 SU	0059 1.92 0632 0.95 1134 1.49 1822 0.00	22 M	0057 1.74 0636 1.00 1125 1.36 1810 0.25
8 M	0449 0.25 1123 1.62 1727 0.34 2333 1.46	23 TU	0536 0.54 1137 1.51 1757 0.24	8 W	0511 0.60 1105 1.63 1732 0.00	23 TH	0021 1.61 0554 0.82 1116 1.39 1749 0.16	8 SA	0104 1.86 0635 0.90 1144 1.50 1834 -0.07	23 SU	0112 1.67 0649 0.97 1140 1.33 1827 0.23	8 M	0141 1.89 0721 0.91 1228 1.45 1906 0.14	23 TU	0124 1.75 0709 0.97 1208 1.37 1842 0.31
9 TU	0526 0.31 1147 1.65 1801 0.18	24 W	0029 1.45 0607 0.61 1200 1.46 1824 0.19	9 TH	0019 1.71 0553 0.67 1134 1.60 1810 -0.09	24 F	0052 1.59 0627 0.85 1140 1.36 1818 0.16	9 SU	0152 1.81 0724 0.92 1229 1.44 1920 0.05	24 M	0142 1.64 0723 0.98 1215 1.32 1900 0.30	9 TU	0223 1.85 0815 0.87 1327 1.38 1952 0.32	24 W	0151 1.77 0745 0.93 1255 1.36 1916 0.40
10 W	0021 1.51 0604 0.40 1214 1.63 1836 0.06	25 TH	0103 1.44 0639 0.68 1221 1.41 1852 0.17	10 F	0107 1.71 0636 0.74 1208 1.54 1850 -0.09	25 SA	0121 1.55 0659 0.87 1205 1.32 1848 0.20	10 M	0244 1.74 0820 0.93 1321 1.35 2009 0.22	25 TU	0216 1.63 0801 0.99 1253 1.30 1935 0.38	10 W	0304 1.80 0915 0.82 1436 1.30 2039 0.53	25 TH	0220 1.78 0826 0.87 1348 1.33 1952 0.52
11 TH	0110 1.52 0643 0.52 1242 1.58 1916 -0.01	26 F	0137 1.40 0710 0.75 1242 1.34 1920 0.18	11 SA	0158 1.67 0724 0.82 1245 1.45 1935 -0.02	26 SU	0154 1.50 0731 0.91 1232 1.29 1920 0.26	11 TU	0339 1.67 0929 0.92 1426 1.25 2105 0.41	26 W	0254 1.62 0847 0.99 1340 1.26 2013 0.48	11 TH	0345 1.75 1020 0.76 1603 1.23 2131 0.74	26 F	0251 1.78 0914 0.80 1451 1.29 2032 0.67
12 F	0202 1.49 0727 0.65 1313 1.49 1959 -0.02	27 SA	0212 1.34 0741 0.81 1302 1.28 1951 0.22	12 SU	0254 1.59 0818 0.89 1326 1.35 2026 0.11	27 M	0230 1.46 0806 0.95 1302 1.25 1955 0.34	12 W	0438 1.61 1051 0.88 1606 1.17 2213 0.61	27 TH	0336 1.63 0946 0.97 1444 1.21 2058 0.61	12 F	0426 1.69 1122 0.69 1747 1.23 2233 0.93	27 SA	0324 1.74 1006 0.70 1609 1.27 2119 0.84
13 SA	0303 1.42 0816 0.78 1347 1.38 2050 0.04	28 SU	0251 1.28 0813 0.87 1324 1.23 2026 0.28	13 M	0403 1.50 0927 0.94 1416 1.23 2128 0.28	28 TU	0317 1.42 0851 0.99 1337 1.21 2037 0.44	13 TH	0537 1.58 1212 0.80 1810 1.17 2329 0.77	28 F	0420 1.62 1055 0.90 1617 1.18 2153 0.76	13 SA	0506 1.61 1221 0.61 1928 1.29 2346 1.08	28 SU	0356 1.69 1102 0.57 1744 1.30 2220 1.02
14 SU	0419 1.34 0918 0.89 1425 1.26 2152 0.14	29 M	0343 1.22 0854 0.93 1351 1.17 2110 0.36	14 TU	0519 1.45 1059 0.95 1538 1.12 2247 0.43	29 W	0417 1.41 1002 1.02 1425 1.15 2129 0.54	14 F	0634 1.55 1323 0.69 1947 1.26	29 SA	0505 1.61 1156 0.78 1800 1.22 2306 0.90	14 SU	0549 1.53 1313 0.52 2047 1.40	29 M	0428 1.62 1156 0.43 1921 1.40 2347 1.16
15 M	0547 1.30 1048 0.96 1519 1.14 2309 0.24	30 TU	0504 1.20 0957 1.00 1427 1.11 2212 0.44	15 W	0634 1.44 1253 0.89 1807 1.09	30 TH	0525 1.42 1147 1.00 1612 1.10 2241 0.65	15 SA	0045 0.89 0724 1.53 1413 0.58 2100 1.38	30 SU	0549 1.59 1249 0.61 1937 1.34	15 M	0109 1.17 0631 1.45 1359 0.44 2141 1.50	30 TU	0509 1.56 1252 0.28 2039 1.54
					31 F	0627 1.46 1303 0.91 1811 1.12						31 W	0116 1.22 0607 1.51 1351 0.15 2139 1.67		

समुद्री सर्वेक्षक
MARINE SURVEYOR
समुद्री सर्वेक्षण उप विभाग
MARINE SURVEY SUBDIVISION
नव मंगलूर पोर्टन प्राधिकरण
New Mangalore Port Authority
एंगद्वार, Panambur, 575 014