

MARMAGAO – INDIA, WEST COAST

LAT. 15° 25' N. LONG. 73° 48' E.

TIME ZONE -0530

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2023

AUGUST

TIME			Ht.	TIME			Ht.
h m			m	h m			m
1	0352	0.03		16	0438	0.38	
	1109	2.22			1139	2.07	
TU	1644	1.10		W	1729	1.01	
	2200	1.98			2245	1.75	
2	0441	-0.02		17	0509	0.40	
	1147	2.31			1201	2.09	
W	1730	0.94		TH	1753	0.94	
	2258	2.04			2319	1.79	
3	0529	0.02		18	0537	0.45	
	1225	2.36			1222	2.10	
TH	1818	0.79		F	1819	0.86	
	2356	2.06			2356	1.80	
4	0614	0.13		19	0605	0.53	
	1300	2.38			1243	2.10	
F	1906	0.64		SA	1846	0.77	
5	0055	2.01		20	0035	1.80	
	0700	0.33			0632	0.65	
SA	1337	2.35		SU	1304	2.08	
	1955	0.53			1916	0.68	
6	0157	1.93		21	0119	1.76	
	0747	0.57			0700	0.78	
SU	1413	2.27		M	1326	2.05	
	2047	0.45			1949	0.60	
7	0303	1.83		22	0206	1.72	
	0836	0.83			0733	0.92	
M	1450	2.15		TU	1348	1.99	
	2139	0.42			2026	0.54	
8	0417	1.75		23	0301	1.68	
	0931	1.07			0812	1.07	
TU	1528	1.99		W	1413	1.93	
	2234	0.43			2111	0.51	
9	0542	1.72		24	0409	1.65	
	1037	1.26			0903	1.22	
W	1612	1.82		TH	1443	1.85	
	2333	0.46			2207	0.49	
10	0710	1.75		25	0534	1.66	
	1157	1.38			1016	1.35	
TH	1705	1.66		F	1529	1.77	
					2315	0.47	
11	0036	0.49		26	0704	1.72	
	0826	1.82			1149	1.42	
F	1338	1.38		SA	1649	1.71	
	1817	1.56					
12	0140	0.49		27	0028	0.43	
	0924	1.90			0819	1.84	
SA	1514	1.30		SU	1323	1.39	
	1944	1.53			1825	1.71	
13	0236	0.47		28	0140	0.34	
	1007	1.97			0914	1.97	
SU	1600	1.21		M	1443	1.26	
	2050	1.57			1951	1.79	
14	0324	0.43		29	0243	0.24	
	1044	2.01			0959	2.10	
M	1635	1.13		TU	1538	1.09	
	2135	1.64			2103	1.92	
15	0404	0.40		30	0336	0.17	
	1113	2.05			1037	2.22	
TU	1704	1.07		W	1624	0.88	
	2212	1.70			2203	2.04	
				31	0426	0.16	
					1112	2.31	
				TH	1709	0.66	
					2259	2.12	