

KARWAR – INDIA, WEST COAST

LAT. 14° 48' N. LONG. 74° 07' E.

TIME ZONE -0530

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2023

OCTOBER

TIME			Ht.	TIME			Ht.
h m			m	h m			m
1	0532	0.52		16	0526	0.80	
	1136	2.04			1102	1.80	
SU	1801	-0.06		M	1727	0.15	
2	0048	2.02		17	0024	1.94	
	0617	0.67			0556	0.86	
M	1208	1.94		TU	1127	1.78	
	1842	-0.06			1757	0.09	
3	0137	1.96		18	0103	1.93	
	0703	0.81			0629	0.93	
TU	1241	1.81		W	1154	1.74	
	1923	0.03			1832	0.09	
4	0226	1.87		19	0144	1.88	
	0754	0.93			0709	1.00	
W	1310	1.65		TH	1222	1.69	
	2005	0.17			1914	0.15	
5	0319	1.76		20	0233	1.81	
	0851	1.03			0757	1.08	
TH	1340	1.48		F	1253	1.63	
	2053	0.35			2008	0.25	
6	0420	1.65		21	0332	1.73	
	1002	1.11			0858	1.15	
F	1408	1.32		SA	1335	1.54	
	2149	0.51			2112	0.37	
7	0534	1.58		22	0445	1.69	
	1136	1.13			1014	1.17	
SA	1529	1.19		SU	1456	1.44	
	2301	0.64			2226	0.48	
8	0702	1.58		23	0601	1.71	
	1342	1.06			1149	1.10	
SU	1817	1.16		M	1708	1.40	
					2344	0.55	
9	0022	0.69		24	0704	1.80	
	0802	1.63			1317	0.91	
M	1429	0.96		TU	1906	1.49	
	1949	1.25					
10	0135	0.68		25	0057	0.59	
	0840	1.68			0754	1.89	
TU	1457	0.85		W	1413	0.67	
	2040	1.38			2023	1.67	
11	0230	0.64		26	0204	0.61	
	0908	1.73			0834	1.96	
W	1525	0.73		TH	1458	0.42	
	2122	1.51			2124	1.85	
12	0314	0.63		27	0300	0.65	
	0934	1.76			0910	1.99	
TH	1553	0.61		F	1539	0.19	
	2200	1.63			2219	2.00	
13	0352	0.64		28	0349	0.71	
	0956	1.79			0943	1.99	
F	1617	0.49		SA	1617	0.01	
	2237	1.74			2308	2.10	
14	0426	0.68		29	0437	0.78	
	1017	1.80			1017	1.96	
SA	1641	0.36		SU	1654	-0.09	
	2312	1.84			2354	2.15	
15	0457	0.74		30	0522	0.85	
	1040	1.80			1051	1.89	
SU	1702	0.24		M	1732	-0.12	
	2347	1.90					
				31	0039	2.14	
					0608	0.91	
				TU	1126	1.79	
					1810	-0.06	