

MUMBAI (APOLLO BANDAR) – INDIA, WEST COAST

LAT. 18° 55' N. LONG. 72° 50' E.

TIME ZONE -0530

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2023

SEPTEMBER

TIME			Ht.			TIME			Ht.		
h			m			h			m		
1	0022	4.54				16	0027	4.02			
	0613	0.24					0609	1.02			
F	1244	4.88				SA	1240	4.21			
	1855	0.51					1841	0.85			
2	0107	4.68				17	0058	4.15			
	0654	0.41					0637	1.12			
SA	1322	4.84				SU	1306	4.17			
	1935	0.35					1907	0.73			
3	0152	4.67				18	0129	4.20			
	0734	0.73					0704	1.28			
SU	1401	4.66				M	1332	4.08			
	2013	0.37					1932	0.68			
4	0239	4.49				19	0201	4.17			
	0815	1.17					0736	1.49			
M	1440	4.34				TU	1359	3.93			
	2049	0.57					1958	0.71			
5	0326	4.18				20	0237	4.05			
	0900	1.66					0812	1.74			
TU	1520	3.93				W	1428	3.72			
	2124	0.92					2029	0.83			
6	0417	3.80				21	0319	3.85			
	0957	2.14					0855	2.03			
W	1600	3.47				TH	1500	3.49			
	2206	1.32					2108	1.03			
7	0518	3.44				22	0410	3.59			
	1132	2.48					0950	2.32			
TH	1643	3.05				F	1537	3.23			
	2315	1.67					2200	1.28			
8	0702	3.23				23	0517	3.38			
	1338	2.53					1120	2.53			
F	1752	2.73				SA	1638	2.97			
							2330	1.47			
9	0117	1.79				24	0709	3.35			
	0850	3.33					1332	2.46			
SA	1514	2.35				SU	1842	2.86			
	2031	2.70									
10	0236	1.68				25	0122	1.41			
	0941	3.53					0842	3.61			
SU	1603	2.11				M	1456	2.13			
	2139	2.94					2042	3.15			
11	0328	1.48				26	0240	1.15			
	1020	3.73					0935	3.95			
M	1634	1.87				TU	1545	1.69			
	2220	3.20					2145	3.61			
12	0410	1.29				27	0339	0.87			
	1053	3.90					1019	4.29			
TU	1659	1.66				W	1627	1.20			
	2255	3.43					2237	4.08			
13	0444	1.13				28	0429	0.66			
	1124	4.03					1100	4.56			
W	1723	1.45				TH	1708	0.73			
	2327	3.64					2324	4.48			
14	0514	1.03				29	0515	0.56			
	1152	4.13					1137	4.71			
TH	1748	1.24				F	1749	0.36			
	2356	3.84									
15	0543	0.99				30	0008	4.74			
	1216	4.19					0558	0.61			
F	1815	1.03				SA	1212	4.73			
							1826	0.14			

NOTE: Add 4.27, 4.88 and 7.01 metres for depths on the sills of PRINCE'S, VICTORIA and INDIRA DOCKS respectively.