

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 2020

NOVEMBER

	TIME		Ht.			TIME		Ht.	
	h	m	m			h	m	m	
1	0015	4.30			16	0020	5.06		
SU	0601	1.51			M	0619	1.29		
	1201	3.94				1213	4.44		
	1805	0.63				1821	-0.11		
2	0046	4.39			17	0105	5.07		
M	0634	1.55			TU	0707	1.37		
	1229	3.92				1257	4.33		
	1830	0.60				1902	0.03		
3	0119	4.42			18	0151	4.95		
TU	0706	1.63			W	0755	1.50		
	1259	3.85				1344	4.14		
	1856	0.65				1943	0.33		
4	0153	4.36			19	0238	4.72		
W	0739	1.76			TH	0845	1.67		
	1330	3.73				1434	3.87		
	1926	0.77				2026	0.76		
5	0227	4.23			20	0325	4.41		
TH	0815	1.92			F	0949	1.85		
	1404	3.56				1529	3.54		
	1957	0.96				2116	1.26		
6	0306	4.04			21	0416	4.08		
F	0856	2.09			SA	1102	1.99		
	1442	3.36				1633	3.22		
	2033	1.20				2225	1.72		
7	0350	3.83			22	0518	3.79		
SA	0951	2.25			SU	1223	2.02		
	1529	3.16				1759	3.01		
	2122	1.47				2355	2.02		
8	0446	3.66			23	0634	3.62		
SU	1115	2.31			M	1342	1.91		
	1635	2.98				1952	3.06		
	2233	1.73							
9	0602	3.59			24	0117	2.13		
M	1246	2.17			TU	0746	3.56		
	1814	2.95				1437	1.74		
						2104	3.29		
10	0022	1.82			25	0220	2.12		
TU	0723	3.68			W	0838	3.57		
	1358	1.84				1517	1.54		
	2005	3.22				2147	3.54		
11	0151	1.72			26	0311	2.06		
W	0825	3.87			TH	0919	3.58		
	1450	1.40				1548	1.32		
	2113	3.68				2222	3.79		
12	0256	1.56			27	0354	1.99		
TH	0917	4.09			F	0956	3.61		
	1535	0.92				1617	1.10		
	2203	4.17				2254	4.01		
13	0350	1.40			28	0434	1.94		
F	1004	4.29			SA	1029	3.65		
	1618	0.47				1643	0.91		
	2249	4.59				2324	4.21		
14	0441	1.30			29	0511	1.89		
SA	1048	4.42			SU	1101	3.71		
	1700	0.12				1711	0.74		
	2334	4.90				2356	4.37		
15	0530	1.26			30	0549	1.84		
SU	1131	4.47			M	1134	3.77		
	1741	-0.08				1737	0.62		

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