

RABNABAD CHANNEL
TIDE TABLE
January - March 2023



Department of Hydrography
PAYRA PORT AUTHORITY
www.ppa.gov.bd

JANUARY -2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
1 SU	0112	1.09	0044	1.20	0012	1.30	1 SU
	0656	2.05	0613	2.13	0544	2.19	
	1327	0.82	1313	0.90	1237	1.00	
	1954	2.26	1930	2.22	1858	2.32	
2 M	0222	1.02	0204	1.14	0131	1.25	2 M
	0758	2.00	0737	2.03	0705	2.10	
	1427	0.79	1413	0.86	1336	0.96	
	2052	2.35	2041	2.31	2006	2.41	
3 TU	0349	0.90	0309	1.04	0236	1.14	3 TU
	0859	2.00	0850	2.02	0814	2.10	
	1538	0.74	1506	0.79	1429	0.90	
	2146	2.44	2135	2.41	2058	2.51	
4 W	0449	0.77	0402	0.93	0328	1.03	4 W
	0958	2.03	0943	2.06	0907	2.15	
	1637	0.68	1553	0.72	1516	0.83	
	2233	2.50	2216	2.49	2140	2.60	
5 TH	0536	0.69	0447	0.84	0411	0.93	5 TH
	1050	2.08	1025	2.11	0949	2.22	
	1719	0.63	1635	0.65	1558	0.76	
	2316	2.53	2253	2.54	2217	2.67	
6 F	0617	0.66	0526	0.77	0449	0.86	6 F
	1135	2.12	1101	2.16	1025	2.29	
	1752	0.59	1714	0.59	1636	0.71	
	2355	2.53	2326	2.56	2250	2.71	
7 SA ○	0649	0.66	0603	0.71	0524	0.81	7 SA ○
	1213	2.13	1135	2.20	1058	2.34	
	1823	0.57	1751	0.55	1711	0.68	
			2357	2.57	2321	2.72	
8 SU	0029	2.51	0638	0.68	0557	0.78	8 SU
	0715	0.68	1207	2.23	1131	2.38	
	1242	2.15	1826	0.55	1744	0.69	
				2350	2.73		

JANUARY-2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
9 M	0054	2.50	0027	2.57	0629	0.78	9 M
	0739	0.68	0711	0.66	1203	2.40	
	1304	2.19	1240	2.25	1814	0.73	
	1925	0.54	1857	0.58			
10 TU	0117	2.52	0056	2.58	0019	2.73	10 TU
	0807	0.66	0742	0.67	0659	0.79	
	1332	2.26	1312	2.26	1235	2.41	
	1958	0.56	1926	0.64	1842	0.80	
11 W	0147	2.55	0125	2.59	0048	2.73	11 W
	0837	0.64	0811	0.70	0728	0.82	
	1408	2.30	1345	2.29	1308	2.43	
	2032	0.62	1953	0.73	1910	0.88	
12 TH	0222	2.53	0154	2.59	0118	2.72	12 TH
	0910	0.65	0838	0.74	0757	0.85	
	1448	2.29	1421	2.32	1344	2.44	
	2108	0.72	2022	0.84	1941	0.98	
13 F	0301	2.45	0226	2.57	0151	2.69	13 F
	0945	0.67	0907	0.80	0828	0.90	
	1531	2.24	1500	2.34	1424	2.45	
	2148	0.84	2056	0.97	2017	1.09	
14 SA	0343	2.32	0303	2.51	0228	2.61	14 SA
	1023	0.70	0941	0.87	0904	0.96	
	1618	2.17	1546	2.35	1511	2.44	
	2233	0.97	2141	1.12	2103	1.23	
15 SU	0429	2.18	0346	2.41	0313	2.50	15 SU
	1108	0.72	1028	0.94	0952	1.02	
	1710	2.12	1642	2.35	1607	2.43	
	2325	1.08	2249	1.27	2210	1.36	
16 M	0519	2.04	0442	2.27	0409	2.35	16 M
	1200	0.75	1137	1.00	1057	1.08	
	1822	2.12	1752	2.36	1716	2.43	
	0147	2.55			2350	1.43	

JANUARY - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
17 TU	0031	1.15	0031	1.34	0524	2.24	17 TU
	0615	1.95	0555	2.16	1219	1.08	
	1313	0.76	1301	0.99	1836	2.49	
	2011	2.25	1911	2.43			
18 W	0233	1.08	0209	1.27	0132	1.36	18 W
	0821	1.93	0724	2.14	0652	2.21	
	1443	0.68	1419	0.91	1337	1.00	
	2113	2.43	2029	2.57	1955	2.63	
19 TH	0349	0.92	0323	1.11	0247	1.20	19 TH
	0929	2.04	0847	2.23	0814	2.30	
	1553	0.57	1523	0.78	1443	0.86	
	2208	2.60	2135	2.75	2101	2.82	
20 F	0509	0.71	0420	0.93	0344	1.01	20 F
	1028	2.18	0954	2.39	0919	2.46	
	1705	0.44	1619	0.65	1539	0.72	
	2259	2.74	2231	2.93	2156	3.01	
21 SA	0606	0.48	0510	0.79	0433	0.84	21 SA
	1122	2.33	1049	2.55	1013	2.63	
	1804	0.28	1709	0.55	1629	0.60	
	2344	2.85	2319	3.08	2243	3.18	
22 SU ●	0654	0.28	0556	0.67	0518	0.71	22 SU ●
	1210	2.45	1137	2.68	1101	2.77	
	1853	0.17	1755	0.50	1715	0.54	
					2327	3.28	
23 M	0024	2.92	0004	3.17	0601	0.62	23 M
	0738	0.14	0640	0.59	1146	2.86	
	1253	2.55	1222	2.76	1759	0.54	
	1937	0.12	1839	0.50			
24 TU	0102	2.94	0045	3.20	0009	3.30	24 TU
	0819	0.10	0722	0.55	0643	0.58	
	1333	2.58	1305	2.78	1230	2.88	
	2018	0.17	1921	0.54	1842	0.59	

JANUARY - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
25 W	0140	2.90	0124	3.15	0049	3.24	25 W
	0858	0.14	0802	0.54	0724	0.59	
	1413	2.55	1346	2.74	1312	2.84	
	2058	0.30	2003	0.63	1925	0.70	
26 TH	0221	2.77	0201	3.01	0127	3.09	26 TH
	0936	0.26	0842	0.58	0805	0.65	
	1455	2.45	1426	2.65	1354	2.74	
	2137	0.50	2044	0.76	2009	0.86	
27 F	0302	2.55	0238	2.81	0206	2.87	27 F
	1011	0.43	0922	0.66	0846	0.75	
	1539	2.30	1508	2.51	1438	2.60	
	2215	0.72	2129	0.93	2055	1.04	
28 SA	0344	2.29	0315	2.55	0244	2.60	28 SA
	1043	0.60	1005	0.78	0928	0.88	
	1629	2.13	1553	2.35	1524	2.45	
	2257	0.92	2223	1.11	2150	1.23	
29 SU	0429	2.03	0356	2.26	0327	2.33	29 SU
	1112	0.73	1055	0.92	1018	1.03	
	1742	2.00	1646	2.19	1619	2.29	
			2340	1.28	2306	1.38	
30 M	0020	1.06	0448	1.99	0420	2.07	30 M
	0527	1.80	1202	1.04	1123	1.15	
	1154	0.83	1800	2.07	1734	2.18	
	1901	1.97					
31 TU	0139	1.06	0124	1.32	0050	1.43	31 TU
	0706	1.67	0609	1.79	0544	1.89	
	1332	0.85	1325	1.08	1247	1.20	
	2013	2.02	1957	2.07	1925	2.18	

FEBRUARY - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
1 W	0315	0.93	0255	1.22	0221	1.32	1 W
	0826	1.66	0822	1.75	0749	1.87	
	1448	0.79	1440	1.01	1404	1.14	
	2122	2.14	2132	2.18	2053	2.30	
2 TH	0412	0.71	0356	1.06	0321	1.16	2 TH
	0959	1.76	0944	1.85	0907	1.99	
	1612	0.67	1538	0.88	1504	1.01	
	2235	2.28	2220	2.31	2142	2.44	
3 F	0530	0.55	0440	0.90	0405	1.00	3 F
	1047	1.90	1027	1.98	0951	2.13	
	1716	0.54	1625	0.74	1551	0.87	
	2304	2.39	2254	2.42	2218	2.57	
4 SA	0610	0.46	0517	0.76	0441	0.86	4 SA
	1131	2.02	1059	2.11	1025	2.27	
	1753	0.46	1705	0.62	1630	0.75	
	2344	2.45	2322	2.51	2248	2.68	
5 SU	0642	0.44	0550	0.66	0514	0.76	5 SU
	1207	2.11	1129	2.22	1055	2.39	
	1822	0.42	1740	0.54	1704	0.68	
			2349	2.58	2315	2.76	
6 MO	0017	.48	0621	0.59	0544	0.70	6 MO
	0706	0.45	1157	2.31	1123	2.49	
	1235	2.17	1812	0.51	1734	0.65	
	1849	0.39			2340	2.82	
7 TU	0043	2.50	0014	2.64	0611	0.67	7 TU
	0727	0.44	0650	0.56	1150	2.57	
	1253	2.25	1225	2.40	1802	0.67	
	1917	0.60	1840	0.52			
8 W	0102	2.54	0038	2.68	0004	2.85	8 W
	0750	0.40	0716	0.56	0636	0.67	
	1313	2.36	1253	2.48	1218	2.63	
	1947	0.36	1906	0.57	1827	0.72	

FEBRUARY - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
9 TH	0125	2.58	0102	2.71	0028	2.87	9 TH
	0817	0.38	0739	0.58	0659	0.69	
	1343	2.44	1321	2.55	1246	2.69	
	2019	0.42	1931	0.65	1852	0.79	
10 F	0154	2.57	0128	2.72	0054	2.86	10 F
	0846	0.38	0800	0.61	0722	0.72	
	1418	2.46	1352	2.60	1316	2.73	
	2051	0.52	1955	0.74	1918	0.87	
11 SA	0226	2.50	0155	2.69	0122	2.81	11 SA
	0915	0.42	0822	0.66	0746	0.76	
	1456	2.41	1425	2.61	1351	2.73	
	2125	0.65	2024	0.85	1949	0.98	
12 SU	0300	2.37	0227	2.61	0154	2.71	12 SU
	0948	0.47	0848	0.72	0815	0.82	
	1539	2.33	1505	2.58	1431	2.68	
	2204	0.80	2059	1.01	2026	1.13	
13 M	0342	2.21	0305	2.47	0232	2.56	13 M
	1026	0.53	0924	0.83	0852	0.93	
	1628	2.24	1553	2.49	1520	2.59	
	2250	0.95	2149	1.20	2117	1.32	
14 TU	0435	2.03	0353	2.28	0321	2.37	14 TU
	1115	0.63	1018	0.99	0947	1.08	
	1726	2.14	1658	2.38	1625	2.47	
	2352	1.09	2325	1.40	2250	1.50	
15 W	0533	1.87	0504	2.09	0434	2.18	15 W
	1221	0.74	1204	1.14	1123	1.22	
	1931	2.12	1828	2.35	1756	2.42	
16 TH	0158	1.09	0152	1.40	0117	1.50	16 TH
	0752	1.76	0654	2.02	0625	2.11	
	1412	0.75	1359	1.12	1318	1.20	
	2054	2.28	2014	2.48	1943	2.55	

FEBRUARY - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
17 F	0332	0.94	0319	1.22	0245	1.30	17 F
	0921	1.90	0848	2.18	0814	2.26	
	1530	0.64	1516	0.97	1438	1.05	
	2201	2.48	2134	2.73	2101	2.80	
18 SA	0512	0.62	0416	1.01	0341	1.07	18 SA
	1031	2.12	0959	2.45	0923	2.52	
	1659	0.45	1614	0.81	1536	0.87	
	2253	2.67	2229	2.98	2154	3.06	
19 SU	0558	0.33	0502	0.82	0426	0.86	19 SU
	1121	2.33	1050	2.70	1013	2.77	
	1756	0.24	1702	0.67	1624	0.71	
	2333	2.81	2313	3.17	2237	3.26	
20 M ●	0639	0.12	0544	0.67	0506	0.70	20 M ●
	1159	2.51	1132	2.88	1056	2.97	
	1825	0.09	1746	0.59	1707	0.62	
			2352	3.27	2316	3.37	
21 TU	0004	2.90	0622	0.57	0544	0.59	21 TU
	0716	0.27	1201	2.99	1135	3.09	
	1231	2.64	1827	0.56	1748	0.59	
	1919	0.25			2352	3.38	
22 W	0033	2.95	0028	3.27	0620	0.54	22 W
	0752	0.26	0659	0.52	1212	3.12	
	1303	2.72	1247	3.01	1826	0.62	
	1957	0.33	1905	0.58			
23 TH	0107	2.92	0101	3.18	0027	3.28	23 TH
	0750	0.28	0734	0.52	0655	0.56	
	1339	2.72	1322	2.97	1248	3.07	
	2035	0.34	1942	0.66	1904	0.72	
24 F	0146	2.79	0134	3.02	0059	3.11	24 F
	0859	0.28	0807	0.58	0728	0.64	
	1417	2.62	1356	2.86	1322	2.96	
	2048	0.34	2018	0.79	1940	0.86	

FEBRUARY - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
25 SA	0225	2.56	0205	2.80	0131	2.88	25 SA
	0915	0.32	0839	0.69	0800	0.77	
	1457	2.44	1430	2.71	1357	2.80	
	2120	0.59	2055	0.96	2017	1.05	
26 SU	0305	2.28	0236	2.55	0202	2.62	26 SU
	0940	0.53	0910	0.85	0831	0.93	
	1539	2.22	1506	2.53	1432	2.61	
	2205	0.84	2136	1.17	2057	1.26	
27 M	0340	1.98	0309	2.27	0236	2.35	27 M
	1017	0.71	0945	1.03	0904	1.12	
	1620	2.01	1547	2.32	1514	2.40	
	2304	1.05	2238	1.38	2154	1.46	
28 TU	0420	1.72	0349	2.00	0316	2.09	28 TU
	1051	0.86	1039	1.23	0953	1.31	
	1720	1.85	1645	2.11	1612	2.20	

MARCH - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
1 W	0105	1.11	0049	1.49	0001	1.58	1 W
	0530	1.52	0457	1.76	0427	1.87	
	1252	0.96	1238	1.34	1150	1.44	
	1925	1.85	1849	1.99	1814	2.08	
2 TH	0320	0.99	0245	1.36	0205	1.47	2 TH
	0915	1.49	0900	1.72	0747	1.83	
	1440	0.89	1423	1.25	1346	1.37	
	2154	1.97	2141	2.15	2051	2.22	
3 F	0429	0.75	0345	1.15	0306	1.26	3 F
	1015	1.64	0955	1.91	0910	2.02	
	1549	0.74	1527	1.06	1453	1.18	
	2245	2.14	2216	2.32	2133	2.42	
4 SA	0509	0.55	0423	0.95	0346	1.05	4 SA
	1040	1.86	1024	2.10	0944	2.22	
	1640	0.57	1612	0.87	1538	0.99	
	2305	2.31	2242	2.48	2203	2.60	
5 SU	0520	0.43	0456	0.78	0419	0.88	5 SU
	1106	2.06	1049	2.28	1012	2.41	
	1722	0.45	1649	0.72	1614	0.83	
	2315	2.44	2305	2.61	2229	2.75	
6 M	0610	0.36	0526	0.65	0449	0.75	6 M
	1140	2.22	1114	2.44	1037	2.58	
	1750	0.37	1722	0.62	1646	0.73	
	2347	2.52	2328	2.71	2253	2.86	
7 TU ○	0630	0.32	0554	0.58	0516	0.68	7 TU ○
	1206	2.35	1139	2.59	1102	2.72	
	1830	0.31	1753	0.58	1714	0.68	
			2351	2.78	2316	2.94	
8 W	0013	2.58	0621	0.55	0541	0.64	8 W
	0658	0.27	1204	2.70	1127	2.84	
	1225	2.47	1821	0.59	1741	0.68	
	1855	0.27			2339	2.97	

MARCH - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
9 TH	0034	2.63	0013	2.82	0604	0.64	9 TH
	0723	0.23	0645	0.55	1152	2.93	
	1246	2.59	1230	2.79	1806	0.70	
	1925	0.28	1847	0.62			
10 F	0056	2.67	0037	2.84	0002	2.98	10 F
	0742	0.23	0707	0.57	0626	0.65	
	1313	2.67	1257	2.85	1219	2.99	
	1945	0.35	1911	0.68	1832	0.75	
11 SA	0120	2.65	0102	2.81	0028	2.95	11 SA
	0805	0.27	0728	0.60	0648	0.66	
	1344	2.68	1326	2.87	1249	3.01	
	2020	0.48	1937	0.76	1859	0.83	
12 SU	0144	2.57	0130	2.75	0056	2.87	12 SU
	0825	0.33	0751	0.64	0713	0.70	
	1418	2.63	1359	2.84	1323	2.97	
	2040	0.62	2005	0.87	1929	0.95	
13 M	0211	2.44	0202	2.64	0129	2.74	13 M
	0850	0.41	0817	0.73	0743	0.79	
	1457	2.52	1437	2.75	1403	2.86	
	2105	0.77	2040	1.03	2007	1.11	
14 TU	0251	2.27	0240	2.47	0208	2.57	14 TU
	0915	0.52	0852	0.89	0821	0.95	
	1546	2.39	1525	2.60	1451	2.70	
	2155	0.94	2130	1.26	2059	1.34	
15 W	0353	2.07	0330	2.27	0300	2.36	15 W
	1020	0.68	0946	1.12	0917	1.17	
	1648	2.25	1630	2.45	1558	2.53	
	2345	1.11	2323	1.48	2247	1.55	
16 TH	0501	1.87	0450	2.09	0421	2.17	16 TH
	1213	0.85	1152	1.32	1109	1.37	
	1840	2.15	1810	2.39	1740	2.46	

MARCH - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
17 F	0215	1.11	0151	1.45	0114	1.51	17 F
	0735	1.77	0706	2.09	0635	2.17	
	1416	0.88	1356	1.29	1315	1.34	
	2031	2.30	2013	2.56	1940	2.62	
18 SA	0335	0.89	0308	1.24	0233	1.29	18 SA
	0919	2.00	0900	2.37	0821	2.43	
	1515	0.74	1510	1.12	1432	1.16	
	2140	2.51	2128	2.84	2053	2.90	
19 SU	0430	0.55	0400	1.01	0324	1.04	19 SU
	1021	2.27	0957	2.69	0919	2.73	
	1640	0.53	1604	0.93	1527	0.96	
	2230	2.69	2216	3.08	2141	3.14	
20 M	0515	0.30	0442	0.82	0406	0.83	20 M
	1103	2.50	1039	2.95	1003	3.00	
	1720	0.34	1649	0.77	1612	0.80	
	2306	2.82	2255	3.24	2220	3.31	
21 TU ●	0540	0.28	0520	0.68	0443	0.68	21 TU ●
	1134	2.68	1116	3.12	1040	3.19	
	1801	0.30	1730	0.68	1653	0.69	
	2345	2.90	2331	3.28	2255	3.37	
22 W	0616	0.26	0555	0.59	0518	0.59	22 W
	1200	2.81	1150	3.21	1115	3.28	
	1835	0.28	1808	0.64	1730	0.65	
					2328	3.33	
23 TH	0020	2.94	0003	3.24	0551	0.57	23 TH
	0706	0.24	0629	0.57	1147	3.29	
	1228	2.90	1222	3.21	1806	0.69	
	1920	0.27	1844	0.66			
24 F	0050	2.93	0034	3.13	0000	3.21	24 F
	0732	0.26	0700	0.59	0622	0.61	
	1301	2.90	1253	3.15	1219	3.23	
	2006	0.32	1919	0.74	1840	0.78	

MARCH - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
25 SA	0109	2.81	0104	2.97	0030	3.04	25 SA
	0802	0.22	0730	0.67	0651	0.71	
	1337	2.79	1324	3.04	1249	3.10	
	2022	0.40	1952	0.87	1913	0.92	
26 SU	0148	2.59	0134	2.77	0059	2.83	26 SU
	0832	0.39	0759	0.80	0719	0.85	
	1414	2.60	1355	2.89	1320	2.93	
	2101	0.64	2026	1.04	1945	1.10	
27 M	0226	2.32	0204	2.56	0128	2.61	27 M
	0908	0.60	0826	0.96	0745	1.02	
	1452	2.36	1428	2.70	1352	2.73	
	2140	0.89	2102	1.23	2019	1.29	
28 TU	0308	2.03	0237	2.32	0200	2.38	28 TU
	0932	0.80	0855	1.14	0812	1.21	
	1539	2.13	1506	2.48	1428	2.51	
	2220	1.11	2155	1.42	2105	1.48	
29 W	0350	1.76	0317	2.08	0241	2.15	29 W
	1000	0.99	0936	1.34	0847	1.41	
	1628	1.94	1557	2.25	1518	2.28	
					2306	1.62	
30 TH	0036	1.23	0000	1.54	0349	1.94	30 TH
	0515	1.55	0426	1.86	1045	1.59	
	1155	1.14	1143	1.49	1653	2.12	
	1805	1.84	1728	2.08			
31 F	0215	1.14	0200	1.43	0122	1.53	31 F
	0812	1.47	0756	1.82	0702	1.89	
	1420	1.12	1347	1.42	1314	1.53	
	2100	1.93	2040	2.15	2001	2.20	