

RABNABAD CHANNEL
TIDE TABLE
OCTOBER TO DECEMBER 2023



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

OCTOBER - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
1 SU	0655	0.69	0621	0.67	0543	0.67	1 SU
	1220	3.38	1211	3.20	1136	3.27	
	1901	0.67	1836	0.59	1758	0.58	
					2357	3.32	
2 M	0021	3.47	0031	3.26	0620	0.75	2 M
	0732	0.74	0658	0.74	1209	3.09	
	1227	3.26	1243	3.03	1830	0.68	
	1940	0.75	1908	0.67			
3 TU	0114	3.35	0104	3.13	0030	3.19	3 TU
	0745	0.87	0734	0.87	0656	0.90	
	1325	3.04	1315	2.82	1241	2.87	
	2000	0.89	1940	0.81	1901	0.84	
4 W	0147	3.13	0137	2.97	0103	3.00	4 W
	0830	1.08	0811	1.04	0732	1.08	
	1355	2.76	1348	2.59	1314	2.63	
	2032	1.08	2011	0.98	1931	1.03	
5 TH	0220	2.84	0212	2.76	0137	2.77	5 TH
	0859	1.33	0853	1.23	0812	1.29	
	1435	2.45	1423	2.35	1349	2.38	
	2100	1.29	2044	1.17	2003	1.24	
6 F	0311	2.57	0251	2.53	0216	2.53	6 F
	1000	1.56	0953	1.43	0909	1.49	
	1527	2.20	1507	2.10	1432	2.14	
	2145	1.48	2134	1.38	2047	1.45	
7 SA	0355	2.36	0344	2.30	0308	2.30	7 SA
	1215	1.65	1149	1.53	1108	1.60	
	1635	2.03	1621	1.89	1548	1.94	
	2350	1.63	2335	1.52	2253	1.61	
8 SU	0541	2.26	0518	2.12	0452	2.14	8 SU
	1348	1.49	1340	1.42	1306	1.50	
	2010	1.98	1959	1.88	1921	1.94	



OCTOBER - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
9 M	0153	1.54	0131	1.44	0102	1.53	9 M
	0835	2.32	0825	2.19	0750	2.23	
	1455	1.29	1442	1.21	1408	1.30	
	2115	2.18	2102	2.09	2026	2.15	
10 TU	0247	1.31	0239	1.25	0209	1.34	10 TU
	0920	2.49	0911	2.36	0836	2.41	
	1535	1.09	1522	1.01	1448	1.09	
	2140	2.45	2131	2.32	2057	2.37	
11 W	0335	1.11	0324	1.05	0253	1.14	11 W
	0950	2.66	0940	2.52	0907	2.59	
	1616	0.93	1555	0.83	1521	0.91	
	2205	2.71	2156	2.54	2123	2.58	
12 TH	0418	0.95	0402	0.89	0329	0.97	12 TH
	1016	2.82	1006	2.66	0934	2.73	
	1651	0.81	1625	0.71	1551	0.79	
	2234	2.93	2221	2.73	2148	2.77	
13 F	0457	0.84	0435	0.78	0401	0.85	13 F
	1043	2.94	1030	2.76	0959	2.83	
	1722	0.72	1654	0.63	1618	0.71	
	2303	3.10	2247	2.88	2212	2.92	
14 SA ●	0525	0.75	0506	0.72	0431	0.78	14 SA ●
	1115	3.01	1055	2.81	1023	2.88	
	1735	0.66	1721	0.60	1643	0.68	
	2328	3.22	2313	2.99	2237	3.03	
15 SU	0555	0.70	0536	0.70	0458	0.76	15 SU
	1140	3.05	1121	2.82	1047	2.89	
	1805	0.62	1747	0.60	1707	0.67	
	2351	3.29	2340	3.04	2302	3.10	
16 M	0620	0.71	0604	0.72	0524	0.77	16 M
	1208	3.03	1147	2.79	1112	2.87	
	1830	0.64	1812	0.62	1729	0.67	
					2330	3.12	



OCTOBER - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
17 TU	0015	3.29	0008	3.04	0550	0.81	17 TU
	0650	0.79	0632	0.76	1139	2.81	
	1225	2.97	1215	2.74	1752	0.69	
	1850	0.71	1836	0.65			
18 W	0046	3.23	0039	3.00	0000	3.09	18 W
	0717	0.92	0659	0.83	0618	0.87	
	1255	2.87	1245	2.66	1209	2.74	
	1920	0.80	1901	0.70	1819	0.74	
19 TH	0122	3.12	0113	2.93	0034	3.02	19 TH
	0750	1.07	0730	0.93	0649	0.98	
	1331	2.73	1320	2.55	1243	2.63	
	1945	0.92	1930	0.80	1850	0.83	
20 F	0159	2.96	0152	2.82	0114	2.90	20 F
	0825	1.22	0808	1.07	0729	1.13	
	1418	2.57	1401	2.42	1326	2.49	
	2030	1.06	2007	0.97	1930	1.00	
21 SA	0249	2.81	0239	2.70	0203	2.76	21 SA
	0917	1.35	0903	1.27	0826	1.32	
	1517	2.41	1455	2.28	1422	2.33	
	2120	1.22	2104	1.20	2028	1.23	
22 SU	0400	2.68	0342	2.57	0308	2.61	22 SU
	1050	1.47	1045	1.44	1010	1.47	
	1632	2.30	1616	2.16	1546	2.21	
	2308	1.37	2258	1.41	2216	1.43	
23 M	0518	2.61	0511	2.50	0440	2.53	23 M
	1309	1.43	1249	1.41	1212	1.43	
	1842	2.32	1819	2.22	1748	2.27	
24 TU	0115	1.40	0059	1.42	0020	1.44	24 TU
	0720	2.68	0700	2.60	0629	2.63	
	1425	1.15	1405	1.23	1329	1.24	
	2023	2.60	2003	2.49	1927	2.52	



OCTOBER - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
25 W	0233	1.18	0217	1.26	0140	1.29	25 W
	0836	2.85	0820	2.81	0746	2.83	
	1515	0.88	1458	1.01	1422	1.01	
	2123	2.89	2102	2.80	2026	2.82	
26 TH	0330	0.96	0314	1.07	0237	1.09	26 TH
	0931	2.98	0914	2.99	0839	3.01	
	1600	0.68	1541	0.83	1505	0.81	
	2208	3.11	2145	3.05	2110	3.08	
27 F	0420	0.81	0401	0.91	0325	0.91	27 F
	1010	3.06	0957	3.09	0922	3.13	
	1640	0.59	1620	0.70	1544	0.67	
	2235	3.25	2223	3.21	2148	3.25	
28 SA	0505	0.72	0443	0.80	0407	0.79	28 SA
	1051	3.09	1035	3.11	1000	3.16	
	1710	0.58	1657	0.63	1620	0.59	
	2313	3.32	2258	3.28	2224	3.34	
29 SU O	0535	0.68	0523	0.75	0446	0.73	29 SU O
	1121	3.08	1110	3.05	1036	3.12	
	1745	0.60	1731	0.63	1654	0.58	
	2339	3.34	2331	3.27	2257	3.34	
30 M	0625	0.68	0601	0.77	0523	0.75	30 M
	1149	3.04	1143	2.94	1109	3.02	
	1825	0.63	1805	0.68	1727	0.64	
					2330	3.26	
31 TU	0012	3.29	0003	3.19	0559	0.83	31 TU
	0713	0.72	0637	0.85	1142	2.88	
	1226	2.94	1216	2.81	1759	0.75	
	1911	0.70	1837	0.78			



NOVEMBER - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
1 W	0045	3.14	0035	3.07	0002	3.13	1 W
	0730	0.82	0713	0.96	0635	0.96	
	1259	2.75	1248	2.65	1215	2.71	
	1928	0.82	1908	0.90	1830	0.90	
2 TH	0118	2.93	0108	2.92	0035	2.95	2 TH
	0810	0.99	0750	1.10	0711	1.11	
	1340	2.52	1322	2.48	1248	2.53	
	2000	1.00	1940	1.04	1901	1.07	
3 F	0157	2.69	0143	2.74	0109	2.76	3 F
	0855	1.19	0832	1.24	0752	1.27	
	1415	2.29	1359	2.30	1326	2.34	
	2030	1.19	2014	1.20	1935	1.25	
4 SA	0240	2.47	0221	2.54	0148	2.55	4 SA
	0948	1.36	0928	1.37	0847	1.41	
	1500	2.10	1445	2.11	1414	2.16	
	2120	1.37	2059	1.36	2020	1.43	
5 SU	0325	2.32	0309	2.34	0237	2.36	5 SU
	1110	1.47	1058	1.44	1018	1.48	
	1605	1.98	1553	1.96	1526	2.01	
	2242	1.50	2232	1.50	2154	1.57	
6 M	0435	2.22	0418	2.18	0352	2.21	6 M
	1303	1.36	1235	1.38	1159	1.43	
	1805	1.93	1749	1.91	1728	1.98	
7 TU	0046	1.52	0031	1.51	0000	1.57	7 TU
	0616	2.17	0606	2.13	0551	2.18	
	1357	1.20	1343	1.24	1308	1.28	
	1958	2.08	1948	2.07	1917	2.14	
8 W	0216	1.33	0150	1.38	0120	1.44	8 W
	0758	2.26	0746	2.23	0721	2.30	
	1447	1.03	1430	1.07	1357	1.11	
	2047	2.34	2037	2.30	2006	2.35	



NOVEMBER - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
9 TH	0305	1.14	0243	1.22	0213	1.27	9 TH
	0847	2.40	0837	2.37	0810	2.44	
	1533	0.87	1508	0.92	1435	0.97	
	2127	2.60	2110	2.53	2040	2.56	
10 F	0350	0.97	0326	1.07	0255	1.11	10 F
	0930	2.55	0914	2.49	0847	2.56	
	1605	0.73	1542	0.81	1509	0.85	
	2202	2.84	2140	2.73	2109	2.75	
11 SA	0432	0.83	0403	0.94	0331	0.97	11 SA
	1010	2.68	0946	2.59	0919	2.64	
	1630	0.62	1613	0.72	1539	0.77	
	2233	3.02	2210	2.88	2138	2.90	
12 SU	0511	0.72	0438	0.85	0404	0.88	12 SU
	1037	2.77	1017	2.64	0949	2.69	
	1705	0.54	1644	0.66	1608	0.72	
	2303	3.15	2241	2.97	2207	3.00	
13 M ●	0530	0.66	0511	0.80	0436	0.83	13 M ●
	1110	2.82	1049	2.64	1018	2.69	
	1730	0.51	1714	0.62	1635	0.68	
	2333	3.20	2313	3.01	2237	3.06	
14 TU	0608	0.65	0544	0.78	0507	0.81	14 TU
	1140	2.81	1121	2.62	1048	2.68	
	1800	0.52	1745	0.61	1703	0.65	
			2346	2.99	2309	3.07	
15 W	0002	3.19	0618	0.80	0538	0.83	15 W
	0640	0.70	1155	2.58	1120	2.64	
	1215	2.76	1816	0.63	1733	0.66	
	1835	0.58			2345	3.04	
16 TH	0034	3.12	0022	2.95	0613	0.88	16 TH
	0705	0.81	0653	0.84	1156	2.59	
	1250	2.66	1232	2.52	1807	0.71	
	1910	0.68	1850	0.69			



NOVEMBER - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
17 F	0112	3.00	0101	2.89	0024	2.98	17 F
	0750	0.94	0733	0.93	0653	0.97	
	1332	2.55	1313	2.45	1237	2.51	
	1955	0.80	1928	0.80	1847	0.82	
18 SA	0200	2.87	0145	2.82	0109	2.89	18 SA
	0841	1.05	0821	1.04	0742	1.08	
	1432	2.43	1401	2.37	1327	2.42	
	2035	0.94	2015	0.96	1936	1.00	
19 SU	0256	2.75	0235	2.73	0201	2.77	19 SU
	0935	1.15	0925	1.16	0848	1.20	
	1520	2.33	1501	2.28	1430	2.32	
	2138	1.10	2119	1.17	2042	1.20	
20 M	0355	2.65	0335	2.63	0304	2.66	20 M
	1059	1.22	1049	1.24	1013	1.26	
	1635	2.26	1619	2.22	1552	2.27	
	2305	1.23	2252	1.33	2215	1.36	
21 TU	0505	2.55	0452	2.56	0423	2.58	21 TU
	1235	1.15	1216	1.20	1140	1.22	
	1820	2.32	1759	2.28	1731	2.34	
					2355	1.39	
22 W	0050	1.29	0031	1.36	0552	2.58	22 W
	0645	2.53	0621	2.55	1251	1.09	
	1345	0.96	1328	1.08	1858	2.52	
	1444	2.55	1931	2.46			
23 TH	0213	1.13	0151	1.25	0115	1.28	23 TH
	0805	2.60	0743	2.61	0709	2.64	
	1445	0.78	1425	0.92	1348	0.93	
	2056	2.80	2036	2.68	2001	2.74	
24 F	0313	0.95	0253	1.09	0217	1.12	24 F
	0903	2.67	0845	2.67	0809	2.71	
	1530	0.64	1512	0.79	1435	0.79	
	2140	2.98	2124	2.86	2048	2.92	



NOVEMBER - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
25 SA	0400	0.80	0344	0.94	0308	0.97	25 SA
	0953	2.71	0934	2.71	0857	2.76	
	1610	0.58	1554	0.70	1517	0.70	
	2225	3.08	2204	2.98	2129	3.05	
26 SU	0444	0.72	0430	0.85	0353	0.87	26 SU
	1034	2.73	1015	2.70	0939	2.76	
	1745	0.58	1634	0.66	1555	0.65	
	2259	3.11	2241	3.03	2206	3.11	
27 M O	0530	0.69	0512	0.81	0434	0.82	27 M O
	1111	2.72	1053	2.66	1017	2.74	
	1730	0.60	1711	0.67	1632	0.65	
	2331	3.07	2315	3.01	2240	3.11	
28 TU	0615	0.70	0552	0.83	0512	0.83	28 TU
	1146	2.67	1128	2.60	1052	2.69	
	1815	0.62	1747	0.71	1707	0.70	
			2349	2.95	2314	3.05	
29 W	0003	2.98	0630	0.88	0549	0.88	29 W
	0645	0.74	1202	2.52	1126	2.62	
	1221	2.57	1822	0.78	1741	0.78	
	1840	0.66			2347	2.96	
30 TH	0037	2.84	0023	2.86	0626	0.96	30 TH
	0730	0.80	0708	0.95	1200	2.53	
	1257	2.44	1237	2.44	1815	0.88	
	1920	0.74	1858	0.86			



DECEMBER - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
1 F	0114	2.69	0057	2.75	0021	2.84	1 F
	0812	0.89	0747	1.02	0704	1.04	
	1335	2.31	1313	2.34	1237	2.43	
	1948	0.85	1933	0.95	1850	1.00	
2 SA	0156	2.56	0132	2.63	0056	2.71	2 SA
	0850	0.98	0829	1.08	0744	1.12	
	1418	2.20	1353	2.23	1317	2.32	
	2030	0.97	2010	1.06	1926	1.13	
3 SU	0230	2.46	0209	2.50	0134	2.57	3 SU
	0930	1.06	0916	1.13	0831	1.18	
	1503	2.12	1438	2.12	1404	2.21	
	2110	1.09	2052	1.18	2008	1.26	
4 M	0305	2.37	0251	2.38	0216	2.45	4 M
	1025	1.11	1012	1.18	0928	1.22	
	1550	2.07	1533	2.04	1500	2.12	
	2205	1.19	2147	1.30	2105	1.39	
5 TU	0401	2.28	0340	2.26	0308	2.34	5 TU
	1130	1.13	1118	1.19	1035	1.24	
	1650	2.03	1641	2.00	1610	2.09	
	2320	1.27	2309	1.40	2227	1.48	
6 W	0502	2.17	0441	2.18	0414	2.26	6 W
	1240	1.12	1225	1.16	1145	1.20	
	1820	2.02	1801	2.06	1730	2.13	
					2359	1.47	
7 TH	0045	1.33	0037	1.41	0531	2.22	7 TH
	0605	2.08	0556	2.14	1245	1.13	
	1340	1.04	1323	1.09	1843	2.26	
	1930	2.13	1915	2.21			
8 F	0215	1.25	0150	1.33	0114	1.38	8 F
	0730	2.08	0712	2.17	0646	2.25	
	1430	0.91	1413	0.99	1336	1.04	
	2032	2.36	2012	2.40	1939	2.44	



DECEMBER - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
9 SA	0305	1.08	0247	1.20	0212	1.24	9 SA
	0830	2.18	0814	2.24	0747	2.31	
	1515	0.77	1456	0.88	1420	0.94	
	2120	2.59	2058	2.58	2024	2.61	
10 SU	0350	0.92	0334	1.06	0259	1.10	10 SU
	0920	2.30	0903	2.31	0835	2.38	
	1615	0.64	1537	0.77	1500	0.84	
	2204	2.78	2139	2.72	2105	2.76	
11 M	0440	0.78	0417	0.93	0341	0.97	11 M
	1000	2.42	0947	2.37	0917	2.43	
	1630	0.54	1616	0.67	1537	0.74	
	2240	2.92	2218	2.82	2143	2.88	
12 TU	0515	0.68	0457	0.84	0420	0.87	12 TU
	1050	2.51	1028	2.41	0955	2.48	
	1715	0.47	1654	0.59	1613	0.66	
	2318	2.99	2258	2.88	2222	2.96	
13 W ●	0600	0.60	0537	0.78	0458	0.81	13 W ●
	1130	2.55	1109	2.44	1034	2.51	
	1745	0.44	1734	0.55	1651	0.60	
	2354	3.00	2339	2.91	2301	3.01	
14 TH	0645	0.58	0618	0.75	0537	0.79	14 TH
	1215	2.56	1150	2.46	1114	2.54	
	1830	0.45	1813	0.54	1729	0.58	
					2342	3.04	
15 F	0032	2.97	0020	2.93	0619	0.79	15 F
	0715	0.60	0700	0.75	1157	2.56	
	1250	2.53	1234	2.47	1811	0.62	
	1915	0.52	1855	0.59			
16 SA	0116	2.92	0103	2.93	0025	3.03	16 SA
	0800	0.67	0744	0.77	0704	0.82	
	1340	2.48	1320	2.46	1244	2.55	
	2005	0.62	1939	0.68	1856	0.72	



DECEMBER - 2023

	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR		
	TIME	M	TIME	M	TIME	M	
17 SU	0204	2.84	0147	2.90	0111	2.98	17 SU
	0855	0.76	0833	0.81	0753	0.86	
	1430	2.42	1409	2.44	1335	2.52	
	2045	0.76	2026	0.81	1947	0.86	
18 M	0252	2.73	0233	2.84	0159	2.90	18 M
	1945	0.83	0926	0.86	0848	0.91	
	1520	2.33	1504	2.39	1432	2.47	
	2139	0.91	2122	0.97	2045	1.03	
19 TU	0341	2.60	0325	2.73	0253	2.77	19 TU
	1052	0.88	1026	0.91	0949	0.95	
	1626	2.26	1607	2.34	1538	2.42	
	2234	1.06	2230	1.12	2155	1.19	
20 W	0432	2.45	0423	2.58	0353	2.62	20 W
	1153	0.88	1132	0.93	1055	0.97	
	1745	2.25	1720	2.31	1653	2.40	
	2359	1.16	2352	1.21	2318	1.28	
21 TH	0540	2.30	0533	2.42	0503	2.47	21 TH
	1301	0.85	1240	0.91	1203	0.96	
	1905	2.37	1843	2.35	1813	2.45	
22 F	0125	1.12	0116	1.19	0043	1.26	22 F
	0710	2.23	0653	2.31	0621	2.37	
	1405	0.80	1345	0.86	1307	0.91	
	2023	2.52	2000	2.45	1927	2.55	
23 SA	0245	1.00	0230	1.09	0156	1.17	23 SA
	0829	2.23	0811	2.27	0736	2.34	
	1500	0.73	1442	0.79	1404	0.85	
	2119	2.64	2102	2.57	2028	2.67	
24 SU	0350	0.85	0331	0.97	0256	1.04	24 SU
	0927	2.26	0914	2.28	0838	2.35	
	1550	0.67	1532	0.73	1454	0.79	
	2207	2.72	2152	2.67	2117	2.77	



DECEMBER - 2023								
	ANDERMANIK		CHARIPARA		KAURCHAR			
	TIME	M	TIME	M	TIME	M		
25 M	0445	0.74	0422	0.87	0346	0.94	25 M	
	1019	2.29	1005	2.31	0928	2.39		
	1640	0.63	1617	0.68	1539	0.74		
	2250	2.76	2235	2.73	2159	2.84		
26 TU	0551	0.69	0507	0.82	0430	0.88	26 TU	
	1105	2.32	1046	2.33	1009	2.42		
	1720	0.62	1659	0.66	1620	0.71		
	2331	2.74	2312	2.75	2236	2.87		
27 W O	0605	0.69	0548	0.79	0510	0.85	27 W O	
	1149	2.31	1124	2.34	1046	2.45		
	1800	0.62	1739	0.64	1659	0.71		
			2347	2.74	2311	2.87		
28 TH	0011	2.68	0627	0.79	0546	.84	28 TH	
	0650	0.71	1158	2.34	1121	2.47		
	1231	2.28	1816	0.65	1735	0.73		
	1830	0.62			2344	2.84		
29 F	0040	2.60	0020	2.71	0621	0.85	29 F	
	0720	0.73	0703	0.78	1156	2.46		
	1245	2.22	1233	2.34	1810	0.77		
	1916	0.64	1852	0.67				
30 SA	0110	2.52	0052	2.66	0015	2.79	30 SA	
	0805	0.75	0738	0.78	0656	0.86		
	1325	2.19	1308	2.32	1230	2.44		
	1949	0.67	1926	0.72	1843	0.84		
31 SU	0140	2.48	0123	2.61	0046	2.73	31 SU	
	0835	0.75	0813	0.79	0729	0.88		
	1402	2.19	1343	2.29	1306	2.41		
	2020	0.71	1958	0.80	1915	0.94		



16/10/23

মাহমুদুল হাসান
কমান্ডার বিএন
চিক হাইড্রোগ্রাফার
স্বরা বন্দর কর্তৃপক্ষ