

มาบตาพุด (ระยอง)
Map Ta Phut (Rayong)

ละติจูด (Lat) 12° 40' 26" น.(N)

ลองจิจูด (Long) 101° 08' 19" อ.(E)

พ.ศ.๒๕๖๒

YEAR 2019

มกราคม JANUARY			กุมภาพันธ์ FEBRUARY			มีนาคม MARCH											
เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)	เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)	เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)	เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)	เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)								
1 TU	1005 1937	2.30 1.18	16 WE	0830 1834	2.27 1.28	1 FR	0704 2000	2.43 0.87	16 SA	0704 1900	2.43 0.81	1 FR	0530 1819	2.35 0.97	16 SA	0448 1656	2.32 0.81
2 WE	1008 2000	2.33 0.98	17 TH	0837 1906	2.33 1.07	2 SA	0700 2043	2.45 0.81	17 SU	0713 2004	2.49 0.66	2 SA	0523 1919	2.36 0.93	17 SU	0436 1815	2.37 0.74
3 TH	0937 2029	2.36 0.84	18 FR	0850 1945	2.40 0.87	3 SU	0720 2121	2.44 0.76	18 MO	0700 2101	2.53 0.56	3 SU	0530 2012	2.34 0.89	18 MO	0445 1930	2.39 0.70
4 FR	0747 2101	2.41 0.75	19 SA	0845 2029	2.48 0.69	4 MO	0728 2158	2.41 0.74	19 TU	0701 2150	2.52 0.53	4 MO	0539 2056	2.31 0.87	19 TU	0513 2034	2.36 0.70
5 SA	0754 2136	2.46 0.69	20 SU	0846 2117	2.56 0.55	5 TU	0729 2232	2.38 0.74	20 WE	0723 2232	2.48 0.59	5 TU	0557 2133	2.26 0.88	20 WE	0537 2126	2.29 0.77
6 SU	0813 2212	2.47 0.66	21 MO	0857 2204	2.62 0.45	6 WE	0745 2305	2.36 0.79	21 TH	0738 2308	2.39 0.75	6 WE	0615 2208	2.21 0.93	21 TH	0550 1036 1405 2208	2.18 1.84 1.93 0.93
7 MO	0817 2248	2.47 0.66	22 TU	0853 2248	2.64 0.43	7 TH	0800 2331	2.33 0.89	22 FR	0745 1148 1505 2338	2.29 2.04 2.10 0.98	7 TH	0628 1052 1405 2239	2.16 1.91 1.96 1.02	22 FR	0551 1050 1609 2245	2.09 1.62 1.91 1.16
8 TU	0829 2323	2.46 0.68	23 WE	0905 2328	2.62 0.49	8 FR	0816 2350	2.30 1.03	23 SA	0743 1228 1653	2.21 1.82 1.95	8 FR	0638 1114 1526 2304	2.12 1.80 1.94 1.16	23 SA	0550 1122 1758 2316	2.03 1.39 1.93 1.42
9 WE	0850 2353	2.46 0.74	24 TH	0910	2.55	9 SA	0826	2.25	24 SU	0003 0732 1315 1914	1.26 2.18 1.59 1.84	9 SA	0643 1139 1643 2324	2.08 1.68 1.90 1.33	24 SU	0542 1159 1922 2343	2.02 1.19 1.96 1.67
10 TH	0913	2.44	25 FR	0002 0912	0.65 2.46	10 SU	0000 0817	1.19 2.21	25 MO	0018 0715 1412	1.53 2.20 1.39	10 SU	0640 1206 1823 2340	2.05 1.54 1.88 1.50	25 MO	0510 1239 2045 2355	2.07 1.03 1.99 1.88
11 FR	0015 0933	0.84 2.41	26 SA	0031 0918	0.88 2.37	11 MO	0009 0811 1408 1752	1.37 2.19 1.70 1.77	26 TU	0651 1515	2.25 1.22	11 MO	0633 1234 1937 2358	2.04 1.40 1.89 1.67	26 TU	0458 1322	2.14 0.92
12 SA	0030 0947	0.97 2.36	27 SU	0054 0914	1.15 2.31	12 TU	0011 0801 1453	1.55 2.18 1.52	27 WE	0635 1616	2.30 1.10	12 TU	0537 1309 2054	2.06 1.26 1.91	27 WE	0445 1409	2.20 0.87
13 SU	0040 0944	1.12 2.31	28 MO	0057 0849 1739	1.44 2.30 1.52	13 WE	0704 1552	2.23 1.33	28 TH	0617 1717	2.33 1.02	13 WE	0012 0530 1349	1.84 2.12 1.12	28 TH	0439 1500	2.22 0.86
14 MO	0042 0932	1.30 2.28	29 TU	0837 1759	2.32 1.29	14 TH	0715 1655	2.29 1.15	14 TH	0537 1438	2.19 1.00	14 TH	0537 1438	2.19 1.00	29 FR	0325 1554	2.24 0.88
15 TU	0024 0931 1816	1.48 2.25 1.50	30 WE	0819 1836	2.35 1.11	15 FR	0719 1757	2.35 0.97	15 FR	0518 1538	2.25 0.90	15 FR	0518 1538	2.25 0.90	30 SA	0328 1653	2.25 0.92
			31 TH	0746 1918	2.39 0.97										31 SU	0335 1802	2.23 0.96

สูงของน้ำทำนายเป็นเมตรเหนือระดับน้ำลงต่ำที่สุด

HEIGHTS OF WATER PREDICTED IN METERS ABOVE THE LOWEST LOW WATER

คำนวณโดย กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

มาบตาพุด (ระยอง)
Map Ta Phut (Rayong)

ละติจูด (Lat) 12° 40' 26" น.(N)
พ.ศ.๒๕๖๒

ลองจิจูด (Long) 101° 08' 19" อ.(E)
YEAR 2019

เมษายน APRIL				พฤษภาคม MAY				มิถุนายน JUNE									
	เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)		เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)		เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)		เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)		เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)			
1	0351	2.20	16	0318	2.23	1	0245	1.98	16	0146	1.92	1	0845	0.76	16	0908	0.39
MO	1918	0.99	TU	1847	0.84	WE	1900	1.23	TH	0900	1.15	SA	2300	1.81	SU	1903	2.04
										1515	1.46						
										1916	1.34						
2	0412	2.15	17	0341	2.13	2	0258	1.90	17	0133	1.85	2	0910	0.59	17	0944	0.28
TU	2015	1.04	WE	2000	0.97	TH	1007	1.24	FR	0907	0.89	SU	1817	1.94	MO	1924	2.12
							1554	1.51		1644	1.69						
							2014	1.37		2036	1.56						
3	0430	2.08	18	0349	2.02	3	0251	1.82	18	0111	1.85	3	0939	0.45	18	1021	0.23
WE	2059	1.10	TH	0949	1.43	FR	0927	1.09	SA	0931	0.66	MO	1851	2.07	TU	1950	2.16
				1457	1.65		1646	1.68		1748	1.90						
				2059	1.15		2103	1.50		2138	1.75						
4	0442	2.01	19	0352	1.93	4	0234	1.79	19	0109	1.88	4	1012	0.33	19	1059	0.22
TH	1016	1.54	FR	0959	1.19	SA	0944	0.92	SU	1002	0.48	TU	1934	2.16	WE	2022	2.17
	1517	1.70		1637	1.79		1734	1.83		1841	2.05						
	2136	1.20		2147	1.37		2146	1.63									
5	0450	1.95	20	0343	1.89	5	0157	1.80	20	1037	0.37	5	1050	0.24	20	1137	0.24
FR	1017	1.40	SA	1026	0.96	SU	1007	0.77	MO	1929	2.15	WE	2021	2.22	TH	2055	2.17
	1640	1.79		1754	1.93		1821	1.96									
	2210	1.33		2230	1.59		2226	1.76									
6	0451	1.90	21	0317	1.91	6	0146	1.86	21	1114	0.32	6	1132	0.19	21	1213	0.29
SA	1039	1.26	SU	1059	0.77	MO	1033	0.64	TU	2015	2.19	TH	2110	2.26	FR	2127	2.15
	1737	1.87		1902	2.04		1911	2.07									
	2240	1.48		2308	1.80		2305	1.88									
7	0438	1.89	22	0307	1.97	7	0153	1.93	22	1150	0.32	7	1215	0.17	22	1245	0.36
SU	1103	1.12	MO	1133	0.64	TU	1104	0.54	WE	2100	2.21	FR	2156	2.28	SA	2157	2.13
	1830	1.94		2002	2.12		2002	2.14									
	2307	1.64		2346	1.96												
8	0405	1.91	23	0255	2.05	8	1140	0.46	23	1228	0.35	8	1259	0.21	23	1309	0.47
MO	1130	1.00	TU	1211	0.57	WE	2057	2.20	TH	2144	2.20	SA	2236	2.25	SU	2222	2.08
	1923	2.01		2059	2.16												
	2335	1.79															
9	0342	1.97	24	1249	0.56	9	1219	0.41	24	1303	0.41	9	1339	0.32	24	1327	0.62
TU	1200	0.88	WE	2157	2.18	TH	2153	2.24	FR	2227	2.18	SU	2307	2.19	MO	2241	2.01
	2028	2.06															
10	0008	1.93	25	1328	0.58	10	1304	0.39	25	1335	0.49	10	1418	0.50	25	1338	0.80
WE	0346	2.04	TH			FR	2257	2.26	SA	2309	2.14	MO	2331	2.10	TU	2246	1.93
	1236	0.78															
	2145	2.12															
11	1317	0.71	26	0000	2.18	11	1351	0.41	26	1403	0.60	11	1455	0.76	26	1320	1.00
TH	2324	2.18	FR	1406	0.63	SA			SU	2347	2.09	TU	2348	1.99	WE	2236	1.87
12	1406	0.66	27	0045	2.18	12	0007	2.26	27	1430	0.74	12	1525	1.06	27	0856	1.12
FR			SA	1445	0.71	SU	1442	0.49	MO			WE	2348	1.89	TH	2230	1.82
13	0111	2.26	28	0118	2.16	13	0055	2.22	28	0018	2.01	13	0800	1.04	28	0715	0.97
SA	1503	0.65	SU	1528	0.81	MO	1534	0.64	TU	1451	0.93	TH	2317	1.86	FR	2117	1.82
14	0202	2.30	29	0151	2.12	14	0126	2.14	29	0032	1.93	14	0810	0.78	29	0733	0.78
SU	1613	0.68	MO	1618	0.94	TU	1634	0.85	WE	1313	1.13	FR	2315	1.88	SA	2114	1.89
15	0245	2.29	30	0221	2.06	15	0142	2.03	30	0031	1.84	15	0835	0.55	30	0802	0.59
MO	1730	0.74	TU	1724	1.09	WE	1746	1.09	TH	0935	1.09	SA	2315	1.91	SU	2115	1.96
									31	0026	1.78						
									FR	0832	0.95						
										2355	1.76						

สูงของน้ำทำนายเป็นเมตรเหนือระดับน้ำลดต่ำที่สุด

HEIGHTS OF WATER PREDICTED IN METERS ABOVE THE LOWEST LOW WATER

คำนวณโดย กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

มาบตาพุด (ระยอง)
Map Ta Phut (Rayong)

ละติจูด (Lat) 12° 40' 26" น.(N)

ลองจิจูด (Long) 101° 08' 19" อ.(E)

พ.ศ.๒๕๖๒

YEAR 2019

กรกฎาคม JULY			สิงหาคม AUGUST			กันยายน SEPTEMBER											
เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)	เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)	เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)	เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)	เวลา TIME	สูง (ม.) HT (M.)								
1 MO	0837 1929	0.43 2.06	16 TU	0928 1944	0.30 2.14	1 TH	0950 1948	0.15 2.28	16 FR	1024 1921	0.44 2.05	1 SU	1052 1919	0.51 2.05	16 MO	0416 1057 1818 2333	1.69 1.05 1.88 1.39
2 TU	0917 1919	0.29 2.16	17 WE	1007 1959	0.27 2.13	2 FR	1036 2015	0.11 2.27	17 SA	1058 1939	0.51 2.02	2 MO	0000 0318 1126 1916	1.71 1.76 0.75 1.97	17 TU	0548 1120 1818	1.71 1.23 1.85
3 WE	1000 1956	0.18 2.23	18 TH	1045 2012	0.27 2.12	3 SA	1116 2035	0.15 2.22	18 SU	1127 1954	0.62 1.99	3 TU	0024 0554 1155 1912	1.47 1.68 1.05 1.93	18 WE	0000 0651 1139 1806	1.26 1.75 1.42 1.84
4 TH	1046 2038	0.10 2.28	19 FR	1121 2032	0.29 2.11	4 SU	1151 2046	0.30 2.13	19 MO	1150 2004	0.78 1.94	4 WE	0103 0740 1217 1858	1.23 1.66 1.35 1.94	19 TH	0027 0751 1156 1707	1.14 1.78 1.60 1.88
5 FR	1130 2115	0.07 2.28	20 SA	1154 2054	0.36 2.09	5 MO	1222 2053	0.52 2.04	20 TU	1206 2002	0.97 1.89	5 TH	0150 0926 1210 1826	1.02 1.68 1.61 2.00	20 FR	0057 0907 1215 1656	1.02 1.83 1.76 1.95
6 SA	1210 2140	0.11 2.25	21 SU	1220 2113	0.48 2.05	6 TU	1248 2051	0.81 1.97	21 WE	0156 0638 1214 1955	1.42 1.51 1.17 1.86	6 FR	0244 1806	0.85 2.07	21 SA	0133 1658	0.90 2.02
7 SU	1245 2156	0.23 2.18	22 MO	1239 2128	0.63 2.00	7 WE	0341 0747 1307 2037	1.35 1.43 1.12 1.94	22 TH	0215 0821 1217 1941	1.27 1.50 1.36 1.85	7 SA	0341 1742	0.74 2.12	22 SU	0216 1601	0.80 2.09
8 MO	1318 2211	0.44 2.09	23 TU	1248 2128	0.81 1.93	8 TH	0408 2021	1.09 1.96	23 FR	0244 1835	1.11 1.90	8 SU	0439 1647	0.69 2.16	23 MO	0309 1557	0.72 2.17
9 TU	1346 2220	0.72 1.99	24 WE	1249 2114	1.01 1.88	9 FR	0454 1954	0.87 2.00	24 SA	0323 1840	0.95 1.97	9 MO	0541 1648	0.67 2.17	24 TU	0415 1546	0.66 2.24
10 WE	1405 2204	1.03 1.92	25 TH	0515 0900	1.20 1.27	10 SA	0545 1912	0.69 2.06	25 SU	0413 1832	0.80 2.04	10 TU	0646 1701	0.67 2.15	25 WE	0530 1606	0.62 2.27
11 TH	0633 2147	1.05 1.91	26 FR	0522 1958	1.07 1.87	11 SU	0638 1816	0.58 2.12	26 MO	0511 1805	0.66 2.13	11 WE	0747 1714	0.67 2.11	26 TH	0645 1636	0.60 2.25
12 FR	0654 2138	0.80 1.94	27 SA	0550 2000	0.88 1.94	12 MO	0731 1821	0.50 2.15	27 TU	0615 1805	0.54 2.20	12 TH	0838 1731	0.68 2.07	27 FR	0759 1703	0.62 2.18
13 SA	0727 2033	0.59 1.99	28 SU	0627 2000	0.70 2.02	13 TU	0822 1841	0.46 2.14	28 WE	0727 1800	0.43 2.24	13 FR	0919 1750	0.71 2.02	28 SA	0858 1718 2226	0.70 2.08 1.69
14 SU	0805 1903	0.44 2.08	29 MO	0712 1928	0.54 2.11	14 WE	0908 1852	0.43 2.11	29 TH	0833 1822	0.34 2.25	14 SA	0955 1803 2300	0.78 1.97 1.62	29 SU	0143 0945 1718 2234	1.76 0.86 1.99 1.47
15 MO	0846 1920	0.35 2.13	30 TU	0804 1941	0.39 2.18	15 TH	0948 1903	0.43 2.08	30 FR	0928 1848	0.31 2.22	15 SU	0247 1028 1812 2308	1.69 0.89 1.92 1.51	30 MO	0416 1027 1720 2304	1.79 1.10 1.93 1.23
			31 WE	0859 1934	0.25 2.24				31 SA	1013 1909	0.36 2.15						

สูงของน้ำทำนายเป็นเมตรเหนือระดับน้ำลดต่ำที่สุด

HEIGHTS OF WATER PREDICTED IN METERS ABOVE THE LOWEST LOW WATER

คำนวณโดย กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

มาบตาพุด (ระยอง)
Map Ta Phut (Rayong)

ละติจูด (Lat) 12° 40' 26" น.(N)

ลองจิจูด (Long) 101° 08' 19" อ.(E)

พ.ศ.๒๕๖๒

YEAR 2019

ตุลาคม OCTOBER			พฤศจิกายน NOVEMBER						ธันวาคม DECEMBER								
เวลา	สูง (ม.)	เวลา	สูง (ม.)	เวลา	สูง (ม.)	เวลา	สูง (ม.)	เวลา	สูง (ม.)	เวลา	สูง (ม.)	เวลา	สูง (ม.)				
TIME	HT (M.)	TIME	HT (M.)	TIME	HT (M.)	TIME	HT (M.)	TIME	HT (M.)	TIME	HT (M.)	TIME	HT (M.)				
1 TU	0554 1102 1709 2340	1.87 1.38 1.92 1.01	16 WE	0631 1059 1513 2312	2.00 1.72 1.92 0.94	1 FR	0847	2.33	16 SA	0845 2352	2.39 0.60	1 SU	0007 1010	0.55 2.49	16 MO	1001	2.59
2 WE	0715 1132 1634	1.94 1.65 1.98	17 TH	0725 1126 1506 2341	2.07 1.87 1.99 0.85	2 SA	0029 0949	0.58 2.34	17 SU	0939	2.43	2 MO	0044 1046	0.62 2.46	17 TU	0027 1038	0.53 2.58
3 TH	0019 0832 1154 1617	0.84 2.01 1.88 2.08	18 FR	0824 1155 1512	2.13 1.99 2.06	3 SU	0110 1223	0.62 2.35	18 MO	0034 1041	0.59 2.46	3 TU	0115 1114	0.72 2.43	18 WE	0105 1055	0.62 2.54
4 FR	0102 1606	0.73 2.16	19 SA	0015 0931	0.77 2.18	4 MO	0150 1252	0.69 2.34	19 TU	0120 1152	0.61 2.48	4 WE	0142 1140	0.85 2.38	19 TH	0142 1110	0.79 2.47
5 SA	0149 1600	0.69 2.21	20 SU	0054 1047	0.72 2.23	5 TU	0229 1312	0.79 2.31	20 WE	0207 1233	0.68 2.46	5 TH	0204 1200	1.01 2.32	20 FR	0215 1123	1.04 2.37
6 SU	0240 1503	0.69 2.23	21 MO	0141 1242	0.68 2.30	6 WE	0305 1333	0.92 2.26	21 TH	0255 1258	0.83 2.39	6 FR	0216 1203	1.21 2.24	21 SA	0240 1119 1958	1.34 2.29 1.45
7 MO	0332 1506	0.74 2.23	22 TU	0233 1334	0.68 2.34	7 TH	0346 1358	1.07 2.21	22 FR	0345 1309	1.04 2.29	7 SA	0053 1150 2111	1.40 2.17 1.39	22 SU	1047 1950	2.26 1.18
8 TU	0428 1512	0.81 2.20	23 WE	0333 1415	0.71 2.35	8 FR	0437 1416	1.25 2.14	23 SA	0443 1312 2040	1.30 2.19 1.42	8 SU	1137 2017	2.13 1.23	23 MO	1042 2011	2.30 0.93
9 WE	0530 1525	0.89 2.16	24 TH	0442 1447	0.79 2.31	9 SA	0559 1421 2135	1.44 2.05 1.36	24 SU	0255 0557 1253 2041	1.65 1.59 2.13 1.15	9 MO	1117 2025	2.13 1.05	24 TU	1034 2043	2.36 0.74
10 TH	0648 1544	0.97 2.11	25 FR	0557 1509	0.91 2.21	10 SU	0358 0746 1401 2107	1.69 1.61 2.00 1.20	25 MO	0434 0741 1230 2104	1.92 1.86 2.14 0.90	10 TU	1012 2048	2.20 0.88	25 WE	0755 2119	2.45 0.61
11 FR	0753 1602	1.04 2.05	26 SA	0715 1515 2124	1.07 2.10 1.50	11 MO	0453 0844 1345 2122	1.88 1.76 1.98 1.04	26 TU	0542 0900 1232 2135	2.15 2.08 2.21 0.69	11 WE	0645 2116	2.29 0.75	26 TH	0818 2158	2.54 0.54
12 SA	0841 1615 2203	1.14 1.98 1.46	27 SU	0227 0825 1513 2132	1.69 1.27 2.02 1.25	12 TU	0537 0930 1309 2145	2.04 1.90 2.01 0.90	27 WE	0637 2211	2.33 0.56	12 TH	0700 2148	2.39 0.64	27 FR	0855 2237	2.56 0.53
13 SU	0336 0921 1620 2200	1.68 1.26 1.92 1.32	28 MO	0419 0920 1454 2200	1.87 1.50 1.99 1.00	13 WE	0620 1009 1306 2211	2.18 2.02 2.09 0.78	28 TH	0726 2249	2.44 0.51	13 FR	0734 2224	2.47 0.57	28 SA	0927 2315	2.56 0.54
14 MO	0445 0957 1616 2222	1.79 1.40 1.88 1.17	29 TU	0538 1008 1434 2233	2.04 1.74 2.03 0.79	14 TH	0705 2240	2.27 0.70	29 FR	0815 2328	2.49 0.51	14 SA	0818 2304	2.52 0.52	29 SU	0952 2350	2.54 0.59
15 TU	0540 1030 1553 2246	1.90 1.56 1.88 1.05	30 WE	0647 1049 1425 2310	2.19 1.97 2.12 0.65	15 FR	0754 2313	2.34 0.64	30 SA	0906	2.50	15 SU	0909 2345	2.56 0.50	30 MO	0948	2.51
			31 TH	0749 1126 1421 2348	2.28 2.15 2.21 0.59										31 TU	0022 0957	0.68 2.48

สูงของน้ำทำนายเป็นเมตรเหนือระดับน้ำลงต่ำที่สุด

HEIGHTS OF WATER PREDICTED IN METERS ABOVE THE LOWEST LOW WATER

คำนวณโดย กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ