



ป้อมพระจุลจอมเกล้า (สมุทรปราการ)

Phra Chunchomkloa Fort (Samut Prakan)

ละติจูด (Lat) 13° 33' 06" น.(N)

ลองจิจูด (Long) 100° 34' 44" อ.(E)

พ.ศ.๒๕๖๓

YEAR 2020

เมษายน APRIL			พฤษภาคม MAY			มิถุนายน JUNE											
เวลา	สูง (ม.)		เวลา	สูง (ม.)		เวลา	สูง (ม.)		เวลา	สูง (ม.)							
TIME	HT (M.)		TIME	HT (M.)		TIME	HT (M.)		TIME	HT (M.)							
1 WE 	0336 0718 1535	2.24 2.55 0.60	16 TH	0104 1656	2.78 0.72	1 FR 	0000 1616	2.84 0.51	16 SA	0052 1707	2.75 0.90	1 MO	0058 0759 1200 1804	2.81 1.49 1.81 1.10	16 TU	0025 0841 1505 1813	2.54 1.06 1.78 1.69
2 TH	0012 0451 0714 1623	2.63 2.46 2.52 0.67	17 FR	0230 1802	2.76 0.92	2 SA	0112 1719	2.83 0.69	17 SU	0133 0927 1227 1814	2.67 1.51 1.63 1.19	2 TU	0134 0850 1427 1944	2.73 1.10 1.96 1.44	17 WE	0104 0921 1655 2056	2.42 0.76 2.15 1.90
3 FR	0237 1741	2.71 0.77	18 SA	0322 1940	2.77 1.07	3 SU	0212 1845	2.84 0.89	18 MO	0214 0948 1514 2001	2.62 1.19 1.81 1.41	3 WE	0209 0940 1611 2132	2.66 0.71 2.32 1.66	18 TH	0147 1002 1739 2242	2.31 0.50 2.49 1.92
4 SA	0350 1927	2.85 0.84	19 SU	0351 1045 1518 2108	2.78 1.46 1.91 1.11	4 MO	0257 0942 1410 2030	2.85 1.51 1.91 1.04	19 TU	0251 1015 1633 2135	2.59 0.87 2.13 1.50	4 TH	0243 1031 1724 2300	2.59 0.37 2.67 1.81	19 FR	0228 1045 1816 2340	2.22 0.33 2.73 1.91
5 SU	0422 2118	2.95 0.80	20 MO	0415 1102 1626 2222	2.79 1.17 2.19 1.10	5 TU	0330 1019 1551 2158	2.85 1.13 2.24 1.14	20 WE	0325 1047 1725 2248	2.54 0.59 2.44 1.53	5 FR	0315 1123 1823	2.53 0.14 2.93	20 SA	0300 1130 1855	2.17 0.24 2.89
6 MO	0447 1108 1533 2236	3.00 1.67 2.21 0.75	21 TU	0438 1127 1715 2313	2.78 0.91 2.45 1.11	6 WE	0400 1101 1700 2307	2.82 0.75 2.59 1.26	21 TH	0352 1120 1806 2339	2.47 0.40 2.68 1.58	6 SA 	0007 0345 1213 1918	1.93 2.47 0.01 3.08	21 SU 	0029 0328 1215 1933	1.94 2.15 0.19 2.97
7 TU	0511 1137 1642 2332	3.02 1.36 2.52 0.77	22 WE	0500 1154 1757 2353	2.74 0.71 2.65 1.17	7 TH 	0426 1145 1800	2.77 0.44 2.88	22 FR	0414 1155 1844	2.40 0.29 2.83	7 SU	0105 0416 1300 2010	2.05 2.43 -0.03 3.13	22 MO	0113 0356 1258 2015	1.99 2.16 0.16 3.03
8 WE 	0533 1213 1740	2.99 1.04 2.79	23 TH 	0520 1222 1834	2.67 0.57 2.79	8 FR	0003 0449 1227 1855	1.44 2.71 0.22 3.06	23 SA 	0021 0431 1230 1919	1.66 2.34 0.25 2.92	8 MO	0200 0452 1343 2058	2.15 2.39 -0.02 3.13	23 TU	0155 0429 1337 2055	2.06 2.19 0.13 3.08
9 TH	0018 0554 1248 1835	0.90 2.95 0.75 2.99	24 FR	0029 0534 1250 1908	1.28 2.60 0.48 2.88	9 SA	0053 0511 1309 1949	1.66 2.65 0.09 3.15	24 SU	0100 0451 1303 1957	1.76 2.31 0.24 2.97	9 TU	0253 0531 1420 2140	2.19 2.35 0.02 3.09	24 WE	0233 0507 1411 2133	2.10 2.23 0.10 3.12
10 FR	0100 0615 1325 1929	1.13 2.89 0.51 3.09	25 SA	0100 0548 1316 1942	1.43 2.54 0.43 2.93	10 SU	0141 0534 1349 2044	1.88 2.59 0.04 3.16	25 MO	0137 0512 1336 2038	1.88 2.29 0.24 3.01	10 WE	0343 0615 1451 2215	2.17 2.30 0.10 3.04	25 TH	0306 0554 1441 2207	2.10 2.25 0.10 3.13
11 SA	0138 0632 1401 2024	1.43 2.83 0.34 3.11	26 SU	0130 0603 1340 2018	1.59 2.48 0.40 2.96	11 MO	0229 0600 1427 2138	2.08 2.54 0.05 3.12	26 TU	0214 0531 1407 2123	1.99 2.28 0.23 3.03	11 TH	0430 0702 1516 2245	2.11 2.22 0.23 2.97	26 FR	0339 0647 1506 2236	2.04 2.24 0.16 3.10
12 SU	0214 0648 1436 2122	1.75 2.77 0.27 3.06	27 MO	0201 0616 1402 2100	1.77 2.43 0.38 2.95	12 TU	0321 0630 1500 2230	2.22 2.46 0.13 3.05	27 WE	0253 0551 1436 2210	2.07 2.28 0.21 3.03	12 FR	0517 0749 1536 2308	2.00 2.10 0.41 2.87	27 SA	0417 0748 1531 2300	1.91 2.18 0.33 3.02
13 MO	0250 0706 1510 2226	2.06 2.69 0.28 2.96	28 TU	0236 0625 1428 2150	1.94 2.40 0.36 2.92	13 WE	0435 0700 1530 2321	2.28 2.36 0.26 2.95	28 TH	0337 0618 1506 2256	2.13 2.26 0.22 3.02	13 SA 	0614 0842 1558 2328	1.85 1.93 0.64 2.77	28 SU 	0504 0900 1559 2321	1.72 2.07 0.62 2.90
14 TU	0331 0723 1542 2340	2.32 2.59 0.38 2.85	29 WE	0317 0633 1456 2251	2.11 2.39 0.36 2.88	14 TH 	1557 0.43		29 FR	0431 0659 1538 2339	2.13 2.21 0.30 2.97	14 SU	0710 1004 1624 2352	1.64 1.74 0.94 2.66	29 MO	0600 1029 1631 2339	1.46 1.94 1.01 2.77
15 WE 	1615	0.54	30 TH	0413 0650 1530	2.24 2.36 0.40	15 FR	0008 1627	2.85 0.64	30 SA 	0545 0759 1614	2.03 2.09 0.47	15 MO	0759 1200 1701	1.37 1.64 1.31	30 TU	0702 1227 1716	1.14 1.91 1.49
									31 SU	0019 0700 0938 1700	2.89 1.82 1.91 0.75						

สูงของน้ำทำนายเป็นเมตรเหนือระดับน้ำลงต่ำที่สุด

HEIGHTS OF WATER PREDICTED IN METERS ABOVE THE LOWEST LOW WATER

คำนวณโดย กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

ป้อมพระจุลจอมเกล้า (สมุทรปราการ)  
Phra Chulachomkloa Fort (Samut Prakan)

ละติจูด (Lat) 13° 33' 06" น.(N)

ลองจิจูด (Long) 100° 34' 44" อ.(E)

พ.ศ.๒๕๖๓

YEAR 2020

กรกฎาคม JULY				สิงหาคม AUGUST				กันยายน SEPTEMBER									
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.)						
1 WE	0001 0804 1500 1847	2.65 0.80 2.10 1.95	16 TH	0809 1727	0.77 2.29	1 SA	0943 1816	0.32 3.00	16 SU	0918 1806	0.55 2.99	1 TU	0035 0332 1119 1839	1.97 2.17 0.38 3.13	16 WE	0013 0258 1048 1811	2.01 2.09 0.49 3.21
2 TH	0032 0904 1700 2145	2.53 0.49 2.48 2.19	17 FR	0909 1748	0.57 2.61	2 SU	1052 1850	0.21 3.12	17 MO	1033 1837	0.41 3.13	2 WE	0045 0433 1200 1859	1.82 2.32 0.38 3.09	17 TH	0014 0409 1139 1830	1.86 2.33 0.44 3.20
3 FR	0114 1006 1800 2330	2.43 0.25 2.81 2.21	18 SA	1008 1820	0.41 2.85	3 MO	1147 1923	0.14 3.14	18 TU	1131 1908	0.26 3.21	3 TH	0102 0521 1232 1913	1.67 2.45 0.42 3.06	18 FR	0035 0504 1221 1848	1.65 2.57 0.49 3.18
4 SA	0202 1107 1849	2.34 0.10 3.02	19 SU	1105 1857	0.29 3.00	4 TU	0134 0404 1232 1952	2.07 2.22 0.13 3.10	19 WE	0109 0350 1218 1935	2.05 2.16 0.16 3.23	4 FR	0121 0604 1300 1926	1.51 2.54 0.52 3.05	19 SA	0103 0558 1258 1904	1.38 2.77 0.65 3.14
5 SU	0041 0255 1203 1935	2.19 2.29 0.03 3.10	20 MO	1159 1934	0.19 3.09	5 WE	0153 0500 1308 2014	2.00 2.29 0.15 3.06	20 TH	0124 0449 1258 1959	1.98 2.32 0.13 3.23	5 SA	0144 0645 1325 1942	1.33 2.59 0.66 3.03	20 SU	0134 0652 1331 1919	1.10 2.89 0.92 3.10
6 MO	0138 0346 1251 2017	2.17 2.27 0.01 3.11	21 TU	1245 2011	0.11 3.15	6 TH	0208 0549 1336 2030	1.90 2.35 0.21 3.05	21 FR	0145 0543 1330 2017	1.84 2.46 0.20 3.20	6 SU	0207 0725 1347 1956	1.16 2.60 0.86 2.99	21 MO	0206 0749 1402 1934	0.83 2.95 1.28 3.05
7 TU	0221 0438 1332 2052	2.15 2.27 0.03 3.08	22 WE	0200 0427 1325 2044	2.10 2.20 0.05 3.19	7 FR	0227 0636 1400 2044	1.75 2.37 0.32 3.04	22 SA	0211 0638 1359 2032	1.62 2.56 0.38 3.16	7 MO	0230 0805 1410 2004	1.01 2.58 1.12 2.91	22 TU	0241 0851 1432 1947	0.61 2.93 1.68 2.99
8 WE	0252 0530 1404 2118	2.11 2.28 0.07 3.05	23 TH	0224 0524 1358 2111	2.07 2.28 0.04 3.20	8 SA	0248 0721 1419 2058	1.57 2.35 0.49 3.02	23 SU	0240 0736 1424 2045	1.35 2.59 0.67 3.10	8 TU	0253 0847 1433 2008	0.89 2.54 1.42 2.81	23 WE	0317 1002 1501 1958	0.50 2.86 2.08 2.91
9 TH	0315 0622 1430 2139	2.03 2.27 0.15 3.03	24 FR	0247 0620 1426 2132	1.98 2.33 0.11 3.18	9 SU	0313 0807 1437 2111	1.39 2.29 0.73 2.94	24 MO	0313 0838 1448 2055	1.08 2.57 1.06 3.02	9 WE	0315 0937 1458 2011	0.80 2.48 1.74 2.72	24 TH	0357 1129 1530 2005	0.49 2.79 2.45 2.82
10 FR	0336 0713 1451 2155	1.89 2.22 0.29 2.99	25 SA	0314 0717 1449 2150	1.80 2.34 0.29 3.12	10 MO	0338 0854 1455 2115	1.22 2.20 1.04 2.84	25 TU	0349 0948 1512 2101	0.85 2.49 1.52 2.92	10 TH	0343 1048 1524 2006	0.74 2.42 2.07 2.65	25 FR	0442 1328	0.56 2.79
11 SA	0403 0802 1508 2209	1.74 2.13 0.49 2.92	26 SU	0346 0819 1512 2202	1.56 2.30 0.58 3.02	11 TU	0403 0949 1513 2111	1.08 2.11 1.39 2.73	26 WE	0430 1115 1532 2103	0.70 2.42 1.99 2.83	11 FR	0418 1950	0.73 2.61	26 SA	0541 1600	0.69 2.92
12 SU	0434 0855 1525 2222	1.57 2.00 0.77 2.81	27 MO	0425 0929 1534 2211	1.31 2.21 0.98 2.90	12 WE	0433 1107 1526 2113	0.95 2.04 1.76 2.63	27 TH	0520 2100	0.62 2.73	12 SA	0508 1634	0.74 2.67	27 SU	0700 1632	0.79 3.03
13 MO	0512 1001 1544 2231	1.40 1.86 1.10 2.69	28 TU	0511 1055 1558 2218	1.06 2.11 1.46 2.78	13 TH	0514 2102	0.85 2.53	28 FR	0627 1752	0.60 2.77	13 SU	0619 1700	0.77 2.91	28 MO	0822 1656 2341	0.83 3.07 1.93
14 TU	0601 1131 1600 2233	1.21 1.77 1.49 2.56	29 WE	0607 1255 1618 2226	0.83 2.11 1.96 2.66	14 FR	0610 1904	0.77 2.52	29 SA	0747 1731	0.57 2.98	14 MO	0812 1726	0.73 3.07	29 TU	0234 0939 1716 2337	2.06 0.82 3.09 1.70
15 WE	0705 2245	0.99 2.42	30 TH	0715 2227	0.63 2.55	15 SA	0747 1738	0.68 2.78	30 SU	0911 1751	0.52 3.10	15 TU	0942 1750	0.61 3.17	30 WE	0355 1038 1733 2354	2.29 0.80 3.08 1.46
			31 FR	0828 1747	0.46 2.77				31 MO	1025 1815	0.44 3.14						

สูงของน้ำทำนายเป็นเมตรเหนือระดับน้ำลงต่ำที่สุด

HEIGHTS OF WATER PREDICTED IN METERS ABOVE THE LOWEST LOW WATER

คำนวณโดย กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

ป้อมพระจุลจอมเกล้า (สมุทรปราการ)  
Phra Chulachomkloa Fort (Samut Prakan)

ละติจูด (Lat) 13° 33' 06" น.(N)

ลองจิจูด (Long) 100° 34' 44" อ.(E)

พ.ศ.๒๕๖๓

YEAR 2020

ตุลาคม OCTOBER			พฤศจิกายน NOVEMBER			ธันวาคม DECEMBER											
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.)								
1 TH	0447 1121 1748	2.51 0.81 3.05	16 FR	0421 1058 1710 2350	2.57 0.95 3.12 1.16	1 SU	0003 0615 1203 1708	0.71 3.02 1.59 2.86	16 MO	0624 1218 1633	3.30 2.05 2.98	1 TU	0005 0656 1230 1623	0.52 3.21 2.20 2.71	16 WE	0030 0745 1330 1611	0.28 3.41 2.69 2.88
2 FR	0016 0531 1157 1803	1.24 2.68 0.89 3.02	17 SA	0517 1147 1729	2.87 1.09 3.09	2 MO	0030 0648 1236 1724	0.62 3.11 1.73 2.82	17 TU	0039 0718 1310 1700	0.34 3.40 2.29 2.95	2 WE	0038 0730 1305 1645	0.52 3.24 2.30 2.70	17 TH	0115 0839 1427 1651	0.28 3.40 2.74 2.87
3 SA	0040 0611 1228 1820	1.06 2.80 1.01 2.99	18 SU	0025 0610 1231 1747	0.85 3.10 1.32 3.06	3 TU	0057 0721 1307 1743	0.59 3.15 1.88 2.77	18 WE	0121 0817 1400 1729	0.28 3.41 2.49 2.92	3 TH	0109 0812 1341 1704	0.55 3.24 2.40 2.70	18 FR	0155 0927 1517 1734	0.33 3.37 2.73 2.83
4 SU	0105 0647 1256 1834	0.91 2.87 1.17 2.94	19 MO	0101 0704 1313 1807	0.61 3.23 1.62 3.02	4 WE	0121 0758 1339 1801	0.58 3.16 2.04 2.72	19 TH	0201 0918 1456 1800	0.30 3.38 2.63 2.87	4 FR	0138 0900 1418 1722	0.56 3.24 2.48 2.71	19 SA	0227 1006 1600 1819	0.41 3.32 2.66 2.74
5 MO	0130 0723 1323 1847	0.79 2.91 1.37 2.89	20 TU	0139 0800 1352 1827	0.43 3.27 1.94 2.98	5 TH	0144 0841 1415 1813	0.59 3.15 2.20 2.68	20 FR	0239 1018 1605 1831	0.38 3.32 2.69 2.78	5 SA	0204 0949 1500 1746	0.57 3.25 2.54 2.71	20 SU	0251 1035 1643 1901	0.55 3.25 2.54 2.61
6 TU	0152 0800 1350 1900	0.72 2.92 1.59 2.81	21 WE	0216 0902 1432 1847	0.35 3.24 2.25 2.93	6 FR	0209 0933 1456 1819	0.60 3.12 2.36 2.66	21 SA	0312 1114	0.51 3.25	6 SU	0230 1035 1546 1819	0.59 3.24 2.56 2.68	21 MO	0308 1055	0.74 3.16
7 WE	0214 0840 1420 1911	0.67 2.90 1.83 2.74	22 TH	0254 1012 1519 1908	0.36 3.17 2.51 2.85	7 SA	0237 1037 1546 1831	0.62 3.08 2.49 2.65	22 SU	0340 1200	0.70 3.15	7 MO	0255 1115 1644 1903	0.65 3.21 2.50 2.57	22 TU	0322 1104	0.99 3.07
8 TH	0236 0929 1454 1913	0.64 2.86 2.08 2.67	23 FR	0331 1130 1652 1920	0.46 3.10 2.69 2.74	8 SU	0309 1145	0.67 3.06	23 MO	0407 1240	0.94 3.05	8 TU	0324 1149 1801 2007	0.80 3.15 2.32 2.37	23 WE	0338 1116 1950 2239	1.30 2.98 1.87 1.95
9 FR	0303 1037 1535 1910	0.65 2.80 2.33 2.64	24 SA	0410 1249	0.62 3.04	9 MO	0348 1250	0.78 3.05	24 TU	0441 1313	1.22 2.96	9 WE	0400 1218 1921 2218	1.06 3.08 2.02 2.13	24 TH	0346 1137 2030	1.66 2.89 1.54
10 SA	0336 1212 1639 1903	0.68 2.78 2.54 2.62	25 SU	0455 1406	0.83 3.01	10 TU	0445 1345	0.95 3.05	25 WE	0535 1341 2138	1.53 2.90 1.58	10 TH	0455 1245 2017	1.42 3.02 1.62	25 FR	1209 2107	2.80 1.21
11 SU	0423 1407	0.76 2.85	26 MO	0557 1501	1.04 2.99	11 WE	0604 1427 2127	1.17 3.05 1.87	26 TH	0303 0718 1410 2200	2.05 1.81 2.86 1.23	11 FR	0127 0624 1315 2108	2.14 1.82 2.97 1.19	26 SA	1250 2145	2.71 0.91
12 MO	0532 1528	0.86 2.97	27 TU	0718 1531 2231	1.22 2.98 1.73	12 TH	0119 0743 1458 2155	2.07 1.36 3.04 1.48	27 FR	0426 0855 1441 2229	2.40 1.95 2.83 0.91	12 SA	0346 0826 1347 2157	2.50 2.12 2.94 0.80	27 SU	0536 1009 1337 2226	2.79 2.43 2.63 0.69
13 TU	0705 1604	0.93 3.07	28 WE	0255 0836 1553 2246	2.08 1.31 2.98 1.41	13 FR	0323 0912 1523 2233	2.39 1.49 3.03 1.08	28 SA	0512 1013 1511 2300	2.73 2.00 2.80 0.69	13 SU	0458 1003 1422 2248	2.90 2.30 2.92 0.52	28 MO	0605 1114 1419 2308	3.04 2.40 2.59 0.57
14 WE	0844 1629 2257	0.93 3.12 1.80	29 TH	0406 0947 1615 2310	2.37 1.36 2.97 1.11	14 SA	0433 1023 1546 2314	2.77 1.63 3.02 0.73	29 SU	0549 1108 1537 2331	2.99 2.04 2.76 0.56	14 MO	0555 1125 1459 2340	3.19 2.45 2.90 0.35	29 TU	0637 1200 1456 2351	3.18 2.41 2.58 0.51
15 TH	0312 0958 1650 2318	2.24 0.91 3.13 1.49	30 FR	0456 1043 1635 2336	2.66 1.40 2.95 0.87	15 SU	0530 1124 1609 2356	3.10 1.82 3.00 0.48	30 MO	0623 1151 1600	3.14 2.11 2.73	15 TU	0650 1230 1534	3.36 2.58 2.89	30 WE	0713 1243 1528	3.24 2.45 2.61
			31 SA	0538 1126 1653	2.87 1.48 2.91										31 TH	0032 0753 1321 1559	0.49 3.26 2.51 2.66

สูงของน้ำทำนายเป็นเมตรเหนือระดับน้ำลงต่ำที่สุด

HEIGHTS OF WATER PREDICTED IN METERS ABOVE THE LOWEST LOW WATER

คำนวณโดย กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ