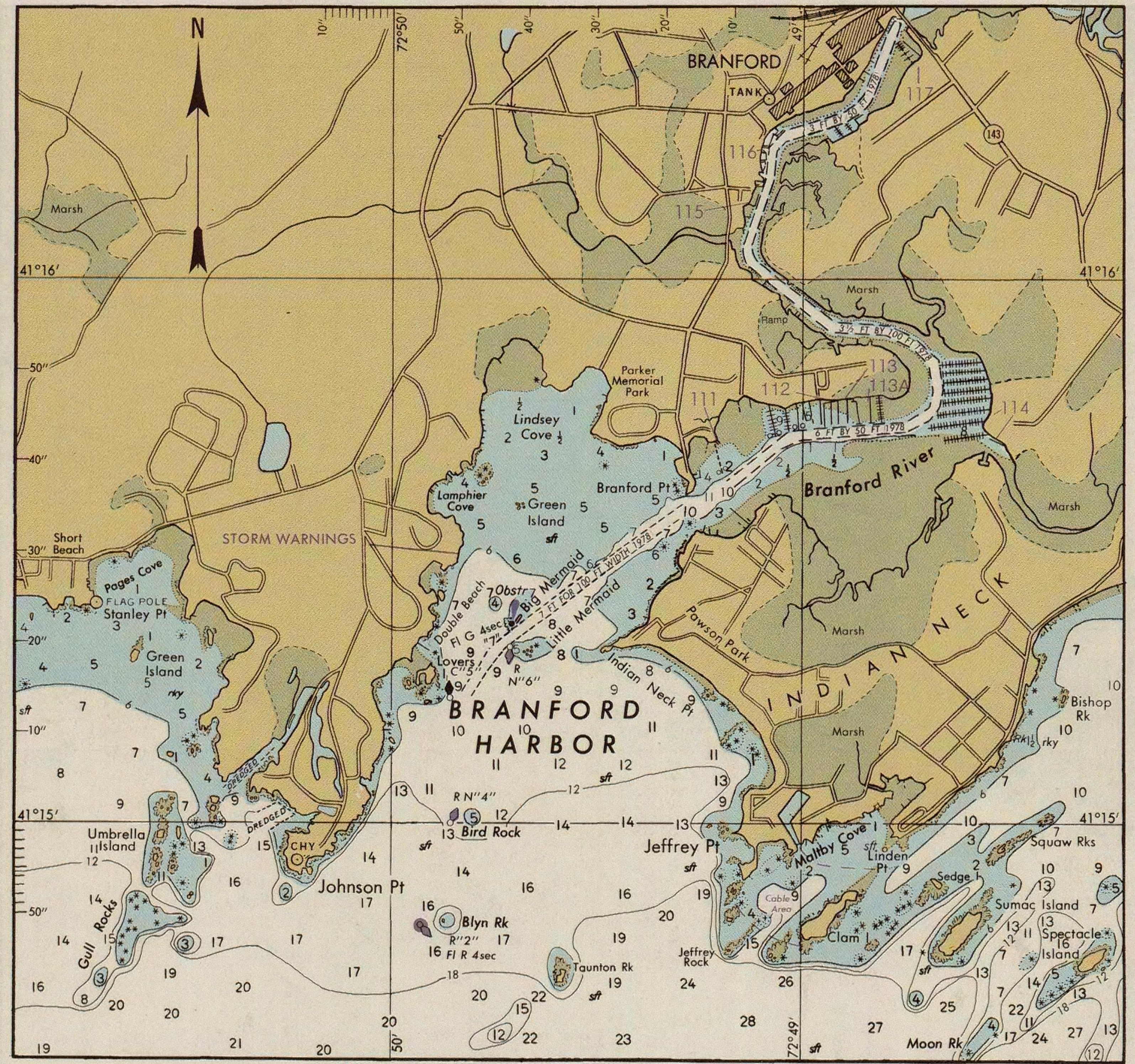

INSET 8

SCALE 1:20,000

NAUTICAL MILES

YARDS

U.S. COAST GUARD ACADEMY
NEW LONDON, CONN.
U.S. COAST GUARD PHOTOGRAPH

NEW LONDON, CONN., 1979-1980

Predicted times and heights of high and low water-Eastern Standard Time. For Daylight Saving Time, add 1 hour.
To predict local tide, apply the time difference listed in the facility tabulation to these tide predictions.

DECEMBER 1979

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 SA	0049 0657 1334 1929	-0.3 3.2 -0.5 2.4	16 SU	0049 0646 1331 1913	0.0 2.7 -0.2 2.1
2 SU	0139 0747 1424 2019	-0.3 3.3 -0.6 2.4	17 M	0131 0727 1413 1957	0.0 2.9 -0.4 2.2
3 M	0225 0833 1511 2107	-0.3 3.3 -0.6 2.4	18 TU	0213 0805 1456 2038	-0.1 3.0 -0.5 2.3
4 TU	0314 0919 1558 2153	-0.2 3.2 -0.5 2.4	19 W	0255 0847 1541 2123	-0.1 3.1 -0.6 2.3
5 W	0402 1004 1646 2239	-0.2 3.1 -0.4 2.3	20 TH	0340 0931 1627 2209	-0.2 3.2 -0.6 2.4
6 TH	0451 1048 1734 2327	0.0 2.9 -0.3 2.3	21 F	0427 1018 1712 2258	-0.2 3.1 -0.6 2.4
7 F	0543 1136 1821	0.1 2.7 -0.2	22 SA	0520 1107 1803 2350	-0.1 3.0 -0.6 2.4
8 SA	0016 0635 1224 1912	2.2 0.2 2.5 -0.1	23 SU	0616 1202 1856	-0.1 2.8 -0.5
9 SU	0110 0730 1316 2002	2.1 0.3 2.3 0.0	24 M	0048 0717 1301 1951	2.5 -0.1 2.6 -0.4
10 M	0204 0828 1410 2053	2.1 0.4 2.1 0.1	25 TU	0148 0823 1407 2047	2.5 -0.1 2.4 -0.3
11 TU	0302 0926 1507 2145	2.1 0.4 2.0 0.1	26 W	0250 0926 1512 2145	2.6 -0.1 2.2 -0.3
12 W	0354 1021 1603 2234	2.2 0.4 1.9 0.1	27 TH	0353 1031 1621 2242	2.7 -0.2 2.1 -0.2
13 TH	0443 1113 1657 2321	2.3 0.3 1.9 0.1	28 F	0455 1131 1725 2337	2.8 -0.3 2.1 -0.2
14 F	0527 1201 1745	2.4 0.1 2.0	29 SA	0551 1227 1823	2.9 -0.4 2.1
15 SA	0006 0609 1247 1830	0.1 2.6 0.0 2.0	30 SU	0028 0643 1319 1918	-0.3 2.9 -0.5 2.1
			31 M	0120 0732 1408 2005	-0.3 3.0 -0.5 2.1

JANUARY 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 TU	0208 0817 1454 2050	-0.3 3.0 -0.5 2.1	16 W	0147 0742 1433 2016	-0.2 3.0 -0.6 2.2
2 W	0254 0903 1540 2133	-0.2 2.9 -0.5 2.1	17 TH	0233 0828 1519 2103	-0.3 3.1 -0.8 2.3
3 TH	0342 0945 1623 2217	-0.2 2.8 -0.5 2.1	18 F	0320 0916 1604 2150	-0.4 3.1 -0.8 2.5
4 F	0429 1025 1707 2259	-0.1 2.7 -0.4 2.1	19 SA	0411 1005 1651 2240	-0.5 3.1 -0.8 2.5
5 SA	0517 1107 1752 2344	0.0 2.5 -0.3 2.1	20 SU	0505 1054 1740 2333	-0.5 3.0 -0.8 2.6
6 SU	0607 1151 1837	0.1 2.3 -0.2	21 M	0600 1149 1832	-0.5 2.8 -0.7
7 M	0032 0658 1237 1925	2.1 0.2 2.2 -0.1	22 TU	0029 0701 1248 1927	2.6 -0.4 2.6 -0.6
8 TU	0121 0753 1327 2015	2.1 0.3 2.0 0.0	23 W	0125 0802 1349 2023	2.6 -0.3 2.3 -0.4
9 W	0212 0849 1418 2104	2.1 0.3 1.9 0.1	24 TH	0228 0907 1456 2122	2.6 -0.3 2.1 -0.3
10 TH	0305 0943 1514 2154	2.1 0.3 1.8 0.1	25 F	0332 1010 1603 2221	2.6 -0.3 1.9 -0.2
11 F	0354 1037 1612 2242	2.2 0.2 1.7 0.1	26 SA	0436 1112 1710 2317	2.6 -0.3 1.9 -0.2
12 SA	0443 1129 1705 2330	2.3 0.1 1.7 0.1	27 SU	0535 1210 1810	2.7 -0.4 1.8
13 SU	0529 1217 1756	2.4 -0.1 1.8	28 M	0012 0631 1303 1905	-0.2 2.7 -0.4 1.9
14 M	0016 0614 1303 1843	0.0 2.6 -0.3 1.9	29 TU	0103 0720 1351 1952	-0.2 2.7 -0.4 1.9
15 TU	0101 0657 1348 1929	-0.1 2.8 -0.5 2.0	30 W	0152 0806 1434 2034	-0.2 2.7 -0.4 2.0
			31 TH	0238 0845 1517 2114	-0.2 2.6 -0.4 2.1

FEBRUARY 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 F	0324 0924 1557 2152	-0.2 2.6 -0.4 2.1	16 SA	0303 0858 1538 2131	-0.6 3.1 -0.9 2.7
2 SA	0408 1003 1638 2232	-0.2 2.5 -0.4 2.2	17 SU	0354 0950 1626 2219	-0.7 3.1 -0.9 2.8
3 SU	0452 1041 1720 2310	-0.1 2.4 -0.3 2.2	18 M	0448 1041 1715 2309	-0.8 3.0 -0.8 2.9
4 M	0538 1120 1803 2352	-0.1 2.3 -0.2 2.2	19 TU	0543 1134 1805	-0.7 2.8 -0.7
5 TU	0625 1200 1847	0.0 2.1 -0.1	20 W	0004 0640 1231 1900	2.9 -0.6 2.5 -0.5
6 W	0035 0716 1245 1933	2.1 0.1 2.0 0.0	21 TH	0102 0741 1330 1956	2.8 -0.5 2.3 -0.4
7 TH	0121 0808 1332 2021	2.1 0.2 1.8 0.1	22 F	0202 0845 1435 2057	2.7 -0.4 2.0 -0.2
8 F	0207 0902 1425 2110	2.1 0.2 1.7 0.2	23 SA	0307 0947 1543 2157	2.6 -0.3 1.9 -0.1
9 SA	0259 0958 1525 2202	2.2 0.1 1.7 0.2	24 SU	0412 1050 1652 2258	2.5 -0.2 1.8 0.0
10 SU	0353 1052 1623 2255	2.2 0.0 1.7 0.1	25 M	0517 1148 1756 2354	2.5 -0.2 1.8 -0.1
11 M	0447 1142 1721 2344	2.4 -0.1 1.8 0.0	26 TU	0616 1241 1849	2.5 -0.2 1.9
12 TU	0538 1233 1814	2.5 -0.3 1.9	27 W	0049 0705 1327 1935	-0.1 2.5 -0.2 2.0
13 W	0033 0630 1319 1903	-0.1 2.7 -0.5 2.1	28 TH	0136 0750 1411 2013	-0.1 2.5 -0.3 2.1
14 TH	0123 0720 1405 1953	-0.3 2.9 -0.7 2.3	29 F	0221 0827 1450 2049	-0.2 2.5 -0.3 2.2
15 F	0213 0809 1451 2042	-0.5 3.0 -0.8 2.5			

MARCH 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 SA	0304 0904 1529 2127	-0.2 2.4 -0.3 2.3	16 SU	0246 0842 1512 2108	-0.7 3.1 -0.8 3.1
2 SU	0345 0939 1609 2200	-0.2 2.4 -0.3 2.4	17 M	0338 0933 1600 2157	-0.8 3.0 -0.8 3.2
3 M	0427 1015 1648 2238	-0.2 2.4 -0.2 2.4	18 TU	0430 1024 1649 2248	-0.9 2.9 -0.7 3.2
4 TU	0510 1053 1727 2315	-0.1 2.3 -0.1 2.4	19 W	0525 1116 1739 2339	-0.8 2.8 -0.6 3.2
5 W	0555 1129 1808 2352	-0.1 2.2 0.0 2.4	20 TH	0621 1212 1833	-0.6 2.5 -0.4
6 TH	0642 1211 1853	0.0 2.1 0.1	21 F	0036 0719 1310 1932	3.0 -0.5 2.3 -0.2
7 F	0032 0730 1255 1938	2.3 0.1 1.9 0.2	22 SA	0135 0819 1415 2032	2.8 -0.3 2.1 0.0
8 SA	0118 0825 1346 2028	2.3 0.1 1.8 0.3	23 SU	0240 0922 1524 2133	2.6 -0.1 2.0 0.1
9 SU	0209 0920 1444 2124	2.3 0.1 1.8 0.3	24 M	0347 1023 1632 2236	2.5 0.0 2.0 0.2
10 M	0305 1016 1547 2220	2.3 0.1 1.8 0.3	25 TU	0452 1120 1735 2335	2.4 0.0 2.0 0.1
11 TU	0407 1110 1648 2316	2.4 0.0 1.9 0.1	26 W	0553 1211 1827	2.4 0.0 2.1
12 W	0506 1202 1747	2.6 -0.2 2.1	27 TH	0028 0643 1257 1910	0.1 2.4 0.0 2.2
13 TH	0010 0605 1251 1838	-0.1 2.7 -0.4 2.4	28 F	0116 0725 1339 1947	0.0 2.4 -0.1 2.3
14 F	0103 0659 1338 1929	-0.3 2.9 -0.5 2.6	29 SA	0200 0803 1419 2021	-0.1 2.4 -0.1 2.4
15 SA	0155 0750 1425 2019	-0.5 3.0 -0.7 2.9	30 SU	0242 0838 1459 2055	-0.1 2.4 -0.1 2.5
			31 M	0322 0914 1536 2129	-0.1 2.4 -0.1 2.6

APRIL 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 TU	0403 0949 1614 2203	-0.2 2.4 0.0 2.7	16 W	0413 1006 1623 2224	-0.8 2.9 -0.5 3.5
2 W	0443 1025 1654 2237	-0.1 2.3 0.0 2.7	17 TH	0506 1059 1715 2315	-0.7 2.7 -0.3 3.3
3 TH	0526 1103 1732 2312	-0.1 2.3 0.2 2.7	18 F	0559 1152 1808	-0.6 2.5 -0.1
4 F	0611 1144 1814 2354	0.0 2.2 0.3 2.6	19 SA	0010 0655 1250 1904	3.1 -0.4 2.4 0.1
5 SA	0658 1226 1900	0.1 2.1 0.4	20 SU	0108 0754 1351 2007	2.9 -0.2 2.2 0.2
6 SU	0037 0751 1317 1954	2.6 0.1 2.0 0.5	21 M	0210 0853 1455 2109	2.7 0.0 2.1 0.3
7 M	0130 0846 1417 2054	2.5 0.1 2.0 0.5	22 TU	0313 0950 1603 2212	2.5 0.1 2.1 0.4
8 TU	0230 0941 1520 2154	2.5 0.1 2.0 0.4	23 W	0420 1046 1703 2309	2.3 0.2 2.2 0.3
9 W	0335 1037 1622 2254	2.5 0.0 2.2 0.2	24 TH	0521 1137 1755	2.3 0.2 2.3
10 TH	0441 1131 1721 2350	2.6 -0.1 2.4 0.0	25 F	0003 0610 1222 1836	0.3 2.3 0.2 2.4
11 F	0542 1222 1817	2.7 -0.2 2.7	26 SA	0051 0654 1305 1914	0.2 2.3 0.1 2.6
12 SA	0046 0639 1310 1906	-0.2 2.8 -0.4 3.0	27 SU	0134 0732 1345 1948	0.1 2.3 0.1 2.7
13 SU	0138 0731 1358 1957	-0.5 2.9 -0.5 3.2	28 M	0216 0808 1425 2022	0.0 2.4 0.1 2.8
14 M	0230 0824 1446 2045	-0.7 3.0 -0.5 3.4	29 TU	0256 0845 1502 2056	-0.1 2.4 0.1 2.9
15 TU	0321 0915 1534 2135	-0.8 2.9 -0.5 3.5	30 W	0337 0922 1541 2130	-0.1 2.4 0.1 2.9

MAY 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 TH	0417 0958 1621 2205	-0.1 2.4 0.2 2.9	16 F	0445 1040 1651 2252	-0.6 2.6 -0.1 3.3
2 F	0501 1037 1701 2243	-0.1 2.3 0.3 2.9	17 SA	0537 1131 1745 2347	-0.4 2.5 0.1 3.1
3 SA	0544 1119 1743 2323	-0.1 2.3 0.4 2.9	18 SU	0629 1226 1841	-0.2 2.4 0.2
4 SU	0632 1205 1832	0.0 2.2 0.5	19 M	0040 0725 1325 1941	2.9 -0.1 2.3 0.4
5 M	0008 0724 1257 1929	2.8 0.1 2.2 0.5	20 TU	0137 0820 1425 2041	2.6 0.1 2.3 0.5
6 TU	0101 0817 1356 2029	2.7 0.1 2.2 0.5	21 W	0238 0915 1525 2141	2.4 0.2 2.3 0.5
7 W	0204 0912 1457 2132	2.6 0.1 2.3 0.4	22 TH	0339 1007 1624 2239	2.3 0.3 2.4 0.5
8 TH	0313 1008 1600 2234	2.6 0.1 2.5 0.3	23 F	0436 1058 1714 2332	2.2 0.3 2.5 0.4
9 F	0420 1102 1659 2332	2.6 0.0 2.7 0.0	24 SA	0529 1144 1757	2.2 0.3 2.6
10 SA	0521 1153 1753	2.6 -0.1 3.0	25 SU	0020 0614 1228 1835	0.3 2.2 0.2 2.7
11 SU	0030 0620 1243 1846	-0.2 2.7 -0.2 3.2	26 M	0105 0657 1310 1912	0.2 2.2 0.2 2.8
12 M	0121 0713 1332 1936	-0.4 2.8 -0.3 3.4	27 TU	0147 0736 1350 1948	0.1 2.3 0.2 2.9
13 TU	0214 0806 1421 2024	-0.6 2.8 -0.3 3.5	28 W	0229 0814 1429 2023	0.0 2.3 0.2 3.0
14 W	0304 0857 1510 2114	-0.6 2.8 -0.3 3.6	29 TH	0311 0854 1510 2100	-0.1 2.4 0.2 3.1
15 TH	0356 0948 1601 2203	-0.6 2.7 -0.2 3.5	30 F	0351 0933 1550 2137	-0.2 2.4 0.3 3.1
			31 SA	0436 1017 1632 2217	-0.2 2.4 0.3 3.1

JUNE 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 SU	0518 1059 1718 2302	-0.2 2.4 0.4 3.1	16 M	0603 1200 1816	-0.1 2.4 0.3
2 M	0608 1147 1811 2351	-0.1 2.4 0.4 3.0	17 TU	0011 0653 1253 1913	2.8 0.0 2.4 0.4
3 TU	0657 1240 1908	-0.1 2.4 0.4	18 W	0100 0744 1346 2009	2.6 0.1 2.4 0.5
4 W	0046 0750 1338 2010	2.9 0.0 2.5 0.4	19 TH	0155 0835 1442 2105	2.4 0.2 2.4 0.5
5 TH	0146 0844 1439 2113	2.7 0.0 2.6 0.3	20 F	0251 0927 1537 2202	2.2 0.3 2.4 0.5
6 F	0253 0940 1538 2215	2.6 0.0 2.7 0.2	21 SA	0347 1015 1627 2256	2.1 0.3 2.5 0.5
7 SA	0400 1034 1637 2316	2.5 0.0 2.9 0.0	22 SU	0440 1104 1713 2345	2.1 0.3 2.6 0.4
8 SU	0503 1127 1735	2.5 0.0 3.1	23 M	0532 1150 1754	2.1 0.3 2.7
9 M	0012 0602 1220 1827	-0.2 2.5 -0.1 3.3	24 TU	0033 0617 1235 1835	0.2 2.1 0.3 2.8
10 TU	0107 0659 1310 1918	-0.3 2.5 -0.1 3.4	25 W	0118 0702 1315 1915	0.1 2.2 0.3 3.0
11 W	0158 0750 1359 2008	-0.4 2.6 -0.2 3.5	26 TH	0200 0744 1357 1952	0.0 2.3 0.2 3.1
12 TH	0248 0842 1450 2055	-0.5 2.6 -0.1 3.5	27 F	0243 0825 1441 2033	-0.1 2.4 0.2 3.2
13 F	0337 0931 1540 2144	-0.5 2.5 -0.1 3.4	28 SA	0325 0907 1524 2115	-0.2 2.4 0.2 3.3
14 SA	0426 1020 1631 2231	-0.4 2.5 0.0 3.2	29 SU	0409 0952 1609 2158	-0.3 2.5 0.2 3.3
15 SU	0514 1109 1723 2318	-0.3 2.5 0.1 3.0	30 M	0454 1038 1659 2246	-0.3 2.6 0.2 3.2

JULY 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 TU	0543 1128 1752 2336	-0.3 2.6 0.2 3.1	16 W	0620 1216 1842	0.0 2.5 0.4
2 W	0631 1219 1850	-0.2 2.7 0.2	17 TH	0024 0706 1304 1935	2.5 0.1 2.5 0.5
3 TH	0031 0722 1317 1951	2.9 -0.1 2.7 0.2	18 F	0114 0756 1356 2029	2.4 0.2 2.4 0.5
4 F	0133 0817 1416 2054	2.7 -0.1 2.8 0.2	19 SA	0205 0844 1445 2124	2.2 0.3 2.5 0.5
5 SA	0236 0914 1516 2157	2.6 0.0 2.9 0.1	20 SU	0259 0934 1537 2217	2.1 0.4 2.5 0.5
6 SU	0341 1010 1618 2257	2.4 0.0 3.0 0.0	21 M	0354 1023 1626 2309	2.0 0.4 2.6 0.4
7 M	0447 1106 1716 2356	2.4 0.0 3.1 -0.1	22 TU	0448 1113 1713 2358	2.0 0.4 2.7 0.3
8 TU	0548 1159 1811	2.3 0.0 3.2	23 W	0540 1159 1758	2.1 0.4 2.8
9 W	0051 0643 1251 1903	-0.2 2.3 0.0 3.3	24 TH	0046 0627 1245 1841	0.1 2.2 0.3 3.0
10 TH	0142 0739 1342 1953	-0.3 2.4 0.0 3.3	25 F	0129 0713 1328 1923	0.0 2.3 0.2 3.1
11 F	0232 0825 1432 2040	-0.3 2.4 0.0 3.3	26 SA	0214 0759 1413 2008	-0.2 2.4 0.1 3.2
12 SA	0318 0914 1521 2125	-0.3 2.5 0.0 3.2	27 SU	0258 0841 1459 2053	-0.3 2.6 0.0 3.3
13 SU	0404 0958 1611 2211	-0.2 2.5 0.1 3.0	28 M	0341 0927 1550 2141	-0.4 2.7 -0.1 3.3
14 M	0449 1044 1659 2256	-0.2 2.5 0.2 2.9	29 TU	0427 1015 1641 2230	-0.4 2.8 -0.1 3.3
15 TU	0534 1130 1749 2339	-0.1 2.5 0.3 2.7	30 W	0515 1104 1734 2323	-0.4 2.9 -0.1 3.1
			31 TH	0605 1158 1832	-0.3 3.0 -0.1

AUGUST 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 F	0016 0656 1253 1932	2.9 -0.2 3.0 0.0	16 SA	0033 0716 1304 1950	2.4 0.3 2.5 0.5
2 SA	0117 0751 1353 2034	2.7 -0.1 3.0 0.0	17 SU	0121 0803 1354 2044	2.2 0.4 2.5 0.5
3 SU	0220 0849 1455 2138	2.5 0.0 3.0 0.0	18 M	0212 0854 1444 2139	2.1 0.5 2.5 0.5
4 M	0326 0948 1558 2239	2.4 0.1 3.0 0.0	19 TU	0311 0946 1538 2232	2.0 0.6 2.5 0.5
5 TU	0432 1045 1700 2340	2.3 0.1 3.1 0.0	20 W	0407 1036 1629 2325	2.0 0.6 2.6 0.3
6 W	0537 1142 1758	2.2 0.1 3.1	21 TH	0503 1127 1720	2.1 0.5 2.8
7 TH	0035 0635 1236 1851	-0.1 2.3 0.1 3.1	22 F	0012 0556 1216 1809	0.2 2.2 0.4 2.9
8 F	0125 0726 1328 1942	-0.1 2.3 0.1 3.1	23 SA	0059 0643 1303 1857	0.0 2.4 0.2 3.1
9 SA	0213 0813 1417 2027	-0.1 2.4 0.1 3.0	24 SU	0144 0730 1352 1945	-0.1 2.6 0.0 3.2
10 SU	0256 0855 1504 2109	-0.1 2.5 0.1 3.0	25 M	0230 0816 1440 2034	-0.3 2.8 -0.2 3.3
11 M	0339 0936 1550 2149	-0.1 2.6 0.1 2.9	26 TU	0314 0903 1530 2123	-0.4 3.0 -0.3 3.4
12 TU	0419 1015 1636 2228	0.0 2.6 0.1 2.8	27 W	0359 0951 1621 2213	-0.4 3.2 -0.4 3.3
13 W	0502 1056 1722 2309	0.0 2.6 0.2 2.6	28 TH	0448 1041 1715 2305	-0.4 3.3 -0.4 3.1
14 TH	0544 1136 1809 2349	0.1 2.6 0.3 2.5	29 F	0537 1133 1811	-0.3 3.3 -0.3
15 F	0629 1221 1858	0.2 2.6 0.4	30 SA	0000 0629 1229 1911	2.9 -0.2 3.3 -0.2
			31 SU	0058 0725 1329 2014	2.7 0.0 3.2 -0.1

SEPTEMBER 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 M	0202 0825 1431 2116	2.5 0.1 3.1 0.0	16 TU	0133 0814 1351 2102	2.1 0.7 2.6 0.5
2 TU	0310 0926 1538 2220	2.3 0.2 3.0 0.1	17 W	0230 0907 1447 2156	2.1 0.7 2.6 0.4
3 W	0420 1028 1644 2319	2.3 0.3 2.9 0.1	18 TH	0332 1004 1546 2250	2.1 0.7 2.6 0.4
4 TH	0524 1129 1746	2.3 0.3 2.9	19 F	0431 1100 1647 2342	2.2 0.6 2.7 0.2
5 F	0014 0623 1223 1839	0.1 2.3 0.2 2.9	20 SA	0524 1151 1742	2.4 0.4 2.9
6 SA	0103 0712 1315 1928	0.1 2.4 0.2 2.9	21 SU	0028 0615 1242 1834	0.0 2.6 0.1 3.0
7 SU	0149 0753 1401 2009	0.1 2.5 0.1 2.8	22 M	0114 0705 1331 1924	-0.1 2.9 -0.1 3.2
8 M	0230 0831 1445 2048	0.1 2.6 0.1 2.8	23 TU	0200 0752 1421 2015	-0.3 3.1 -0.3 3.3
9 TU	0311 0907 1529 2126	0.1 2.7 0.1 2.7	24 W	0246 0839 1511 2104	-0.4 3.4 -0.5 3.3
10 W	0349 0943 1611 2202	0.1 2.7 0.1 2.7	25 TH	0331 0928 1603 2156	-0.4 3.5 -0.6 3.2
11 TH	0429 1021 1654 2237	0.1 2.8 0.2 2.6	26 F	0419 1017 1656 2248	-0.4 3.6 -0.5 3.1
12 F	0510 1058 1739 2318	0.2 2.8 0.2 2.5	27 SA	0511 1109 1751 2341	-0.3 3.5 -0.4 2.9
13 SA	0551 1136 1824 2357	0.3 2.7 0.3 2.4	28 SU	0604 1203 1850	-0.1 3.4 -0.3
14 SU	0635 1218 1914	0.5 2.7 0.4	29 M	0040 0702 1304 1951	2.7 0.1 3.2 -0.1
15 M	0040 0722 1301 2006	2.2 0.6 2.6 0.5	30 TU	0145 0802 1408 2052	2.5 0.2 3.0 0.0

OCTOBER 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 W	0254 0907 1516 2154	2.3 0.3 2.9 0.1	16 TH	0158 0834 1406 2121	2.1 0.8 2.6 0.4
2 TH	0403 1010 1624 2255	2.3 0.4 2.8 0.2	17 F	0300 0935 1511 2216	2.2 0.7 2.6 0.3
3 F	0509 1110 1727 2348	2.3 0.4 2.7 0.2	18 SA	0402 1032 1614 2307	2.3 0.5 2.6 0.2
4 SA	0604 1206 1823	2.4 0.3 2.7	19 SU	0457 1129 1713 2356	2.5 0.3 2.8 0.0
5 SU	0037 0651 1256 1908	0.2 2.5 0.2 2.6	20 M	0550 1222 1812	2.8 0.0 2.9
6 M	0120 0728 1342 1947	0.2 2.7 0.1 2.6	21 TU	0044 0639 1313 1904	-0.1 3.1 -0.2 3.0
7 TU	0200 0806 1424 2023	0.1 2.7 0.1 2.6	22 W	0131 0728 1404 1955	-0.3 3.3 -0.5 3.0
8 W	0239 0839 1505 2058	0.1 2.8 0.1 2.6	23 TH	0217 0817 1455 2046	-0.4 3.6 -0.6 3.1
9 TH	0317 0913 1546 2133	0.2 2.9 0.1 2.6	24 F	0305 0904 1545 2138	-0.4 3.7 -0.7 3.0
10 F	0356 0946 1627 2209	0.2 2.9 0.1 2.5	25 SA	0354 0955 1637 2229	-0.4 3.7 -0.7 2.9
11 SA	0435 1021 1710 2247	0.3 2.9 0.1 2.4	26 SU	0445 1046 1731 2323	-0.2 3.6 -0.5 2.7
12 SU	0515 1057 1753 2328	0.4 2.9 0.2 2.3	27 M	0539 1141 1828	-0.1 3.4 -0.4
13 M	0557 1134 1842	0.5 2.8 0.3	28 TU	0021 0637 1239 1926	2.6 0.1 3.1 -0.2
14 TU	0011 0643 1216 1932	2.2 0.6 2.7 0.3	29 W	0125 0740 1341 2026	2.4 0.3 2.9 0.0
15 W	0102 0736 1306 2026	2.1 0.7 2.6 0.4	30 TH	0231 0845 1448 2126	2.3 0.4 2.7 0.1
			31 F	0339 0948 1554 2222	2.3 0.4 2.5 0.2

NOVEMBER 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 SA	0443 1048 1658 2316	2.4 0.4 2.4 0.2	16 SU	0333 1008 1546 2234	2.4 0.4 2.5 0.0
2 SU	0535 1144 1754	2.5 0.3 2.4	17 M	0429 1106 1651 2325	2.6 0.1 2.5 -0.1
3 M	0004 0622 1235 1839	0.2 2.6 0.2 2.4	18 TU	0525 1202 1750	2.9 -0.1 2.6
4 TU	0048 0659 1318 1918	0.2 2.7 0.1 2.4	19 W	0016 0617 1256 1843	-0.2 3.1 -0.4 2.7
5 W	0128 0735 1400 1957	0.1 2.8 0.0 2.4	20 TH	0105 0708 1347 1939	-0.3 3.4 -0.6 2.7
6 TH	0206 0808 1441 2030	0.1 2.9 0.0 2.4	21 F	0153 0757 1437 2029	-0.4 3.5 -0.7 2.7
7 F	0245 0841 1521 2107	0.1 2.9 -0.1 2.4	22 SA	0242 0846 1529 2121	-0.4 3.6 -0.8 2.7
8 SA	0323 0915 1600 2144	0.2 2.9 -0.1 2.4	23 SU	0332 0936 1620 2212	-0.4 3.6 -0.7 2.6
9 SU	0401 0950 1642 2223	0.3 2.9 -0.1 2.3	24 M	0424 1025 1710 2304	-0.3 3.4 -0.6 2.5
10 M	0443 1025 1726 2302	0.3 2.9 0.0 2.3	25 TU	0518 1118 1805	-0.1 3.2 -0.5
11 TU	0526 1104 1811 2347	0.4 2.9 0.0 2.2	26 W	0000 0616 1213 1900	2.4 0.0 2.9 -0.3
12 W	0611 1146 1901	0.5 2.8 0.1	27 TH	0059 0714 1312 1955	2.3 0.2 2.7 -0.1
13 TH	0037 0705 1236 1954	2.2 0.6 2.7 0.1	28 F	0201 0817 1415 2051	2.3 0.3 2.4 0.0
14 F	0132 0805 1333 2047	2.2 0.6 2.6 0.2	29 SA	0305 0920 1517 2146	2.3 0.3 2.2 0.1
15 SA	0232 0908 1439 2142	2.2 0.5 2.5 0.1	30 SU	0405 1019 1619 2238	2.3 0.3 2.1 0.1

TIME MERIDIAN 75° W. 0000 IS MIDNIGHT. 1200 IS NOON.
HEIGHTS ARE REFERRED TO MEAN LOW WATER WHICH IS THE CHART DATUM OF SOUNDINGS.

BRIDGEPORT, CONN., 1979-1980

Predicted times and heights of high and low water-Eastern Standard Time. For Daylight Saving Time, add 1 hour.
To predict local tide, apply the time difference listed in the facility tabulation to these tide predictions.

DECEMBER 1979

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 SA	0236 0849 1515 2121	-0.6 7.6 -1.1 6.7	16 SU	0223 0833 1500 2100	0.3 7.0 -0.1 6.2
2 SU	0329 0939 1606 2211	-0.7 7.7 -1.3 6.8	17 M	0307 0918 1544 2146	0.1 7.2 -0.4 6.4
3 M	0418 1029 1653 2258	-0.8 7.7 -1.3 6.8	18 TU	0352 1001 1627 2230	-0.1 7.4 -0.7 6.6
4 TU	0505 1115 1740 2346	-0.7 7.7 -1.2 6.7	19 W	0435 1044 1710 2315	-0.2 7.5 -0.9 6.7
5 W	0553 1201 1826	-0.5 7.5 -1.0	20 TH	0520 1129 1755	-0.4 7.6 -1.0
6 TH	0030 0638 1246 1910	6.6 -0.3 7.2 -0.7	21 F	0000 0607 1215 1841	6.8 -0.4 7.6 -1.0
7 F	0116 0723 1330 1955	6.5 0.0 6.9 -0.4	22 SA	0049 0656 1305 1931	6.8 -0.4 7.4 -0.9
8 SA	0203 0811 1416 2040	6.3 0.3 6.6 0.0	23 SU	0139 0751 1358 2023	6.8 -0.3 7.2 -0.8
9 SU	0248 0901 1506 2128	6.2 0.6 6.4 0.3	24 M	0234 0848 1456 2120	6.8 -0.3 6.8 -0.6
10 M	0338 0953 1555 2217	6.2 0.8 6.1 0.5	25 TU	0331 0951 1556 2219	6.7 -0.2 6.5 -0.4
11 TU	0428 1047 1647 2308	6.2 0.9 6.0 0.6	26 W	0433 1056 1702 2321	6.7 -0.2 6.3 -0.3
12 W	0520 1140 1740 2359	6.2 0.9 5.9 0.6	27 TH	0536 1202 1808	6.8 -0.3 6.1
13 TH	0611 1234 1834	6.3 0.7 5.9	28 F	0023 0637 1306 1912	-0.3 6.9 -0.5 6.1
14 F	0047 0700 1324 1924	0.6 6.5 0.5 6.0	29 SA	0123 0737 1406 2012	-0.3 7.0 -0.7 6.2
15 SA	0137 0748 1414 2014	0.5 6.7 0.2 6.1	30 SU	0219 0833 1502 2107	-0.4 7.2 -0.9 6.3
			31 M	0314 0926 1551 2158	-0.5 7.3 -1.1 6.4

JANUARY 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 TU	0403 1013 1639 2245	-0.5 7.3 -1.1 6.4	16 W	0326 0936 1603 2207	-0.2 7.3 -0.9 6.6
2 W	0449 1059 1722 2327	-0.5 7.3 -1.0 6.4	17 TH	0415 1024 1651 2256	-0.5 7.6 -1.2 6.8
3 TH	0534 1141 1804	-0.4 7.1 -0.8	18 F	0503 1113 1738 2343	-0.8 7.7 -1.4 7.0
4 F	0009 0617 1222 1845	6.4 -0.3 7.0 -0.6	19 SA	0552 1202 1824	-1.0 7.7 -1.5
5 SA	0050 0659 1304 1926	6.3 -0.1 6.7 -0.4	20 SU	0033 0643 1252 1915	7.1 -1.0 7.5 -1.4
6 SU	0131 0741 1345 2007	6.3 0.1 6.5 -0.1	21 M	0123 0736 1344 2005	7.1 -1.0 7.2 -1.2
7 M	0213 0824 1427 2048	6.2 0.4 6.3 0.1	22 TU	0216 0832 1440 2100	7.0 -0.9 6.9 -0.9
8 TU	0256 0912 1512 2133	6.1 0.5 6.0 0.3	23 W	0312 0933 1540 2157	6.9 -0.7 6.5 -0.7
9 W	0341 1001 1601 2220	6.1 0.7 5.8 0.5	24 TH	0412 1037 1642 2259	6.8 -0.5 6.1 -0.4
10 TH	0432 1054 1653 2309	6.1 0.7 5.7 0.6	25 F	0515 1142 1750	6.7 -0.4 5.9
11 F	0523 1148 1748	6.1 0.7 5.6	26 SA	0002 0619 1248 1855	-0.2 6.6 -0.4 5.8
12 SA	0002 0615 1242 1843	0.6 6.3 0.5 5.6	27 SU	0106 0720 1350 1956	-0.2 6.7 -0.5 5.9
13 SU	0055 0708 1337 1937	0.5 6.5 0.2 5.8	28 M	0204 0818 1446 2051	-0.2 6.8 -0.6 6.0
14 M	0145 0759 1428 2030	0.3 6.8 -0.2 6.0	29 TU	0259 0910 1536 2142	-0.3 6.9 -0.6 6.1
15 TU	0238 0849 1515 2119	0.1 7.1 -0.5 6.3	30 W	0348 1000 1622 2225	-0.4 7.0 -0.8 6.3
			31 TH	0432 1043 1704 2306	-0.4 7.0 -0.8 6.4

FEBRUARY 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 F	0514 1123 1742 2345	-0.4 6.9 -0.7 6.4	16 SA	0445 1054 1715 2322	-1.2 7.7 -1.5 7.4
2 SA	0554 1200 1819	-0.4 6.8 -0.6	17 SU	0536 1145 1804	-1.4 7.7 -1.6
3 SU	0022 0633 1237 1854	6.4 -0.3 6.7 -0.4	18 M	0010 0627 1235 1852	7.5 -1.6 7.6 -1.6
4 M	0059 0710 1314 1931	6.4 -0.1 6.5 -0.2	19 TU	0102 0720 1328 1944	7.5 -1.5 7.3 -1.4
5 TU	0136 0750 1352 2008	6.4 0.0 6.3 0.0	20 W	0154 0815 1423 2037	7.3 -1.3 6.9 -1.0
6 W	0216 0831 1435 2048	6.3 0.2 6.1 0.2	21 TH	0250 0912 1520 2135	7.1 -1.0 6.4 -0.6
7 TH	0258 0917 1517 2131	6.2 0.4 5.9 0.4	22 F	0348 1015 1623 2236	6.8 -0.6 6.0 -0.2
8 F	0343 1004 1607 2221	6.2 0.5 5.7 0.6	23 SA	0451 1120 1729 2341	6.6 -0.4 5.8 0.0
9 SA	0435 1100 1703 2313	6.2 0.5 5.6 0.6	24 SU	0557 1226 1836	6.5 -0.2 5.7
10 SU	0530 1158 1800	6.2 0.5 5.6	25 M	0046 0701 1329 1937	0.1 6.5 -0.2 5.8
11 M	0012 0626 1255 1900	0.6 6.4 0.2 5.7	26 TU	0146 0800 1425 2033	0.1 6.6 -0.3 6.0
12 TU	0110 0722 1354 1956	0.4 6.7 -0.1 6.0	27 W	0241 0854 1515 2121	-0.1 6.7 -0.4 6.2
13 W	0206 0818 1446 2051	0.1 7.0 -0.5 6.4	28 TH	0331 0940 1600 2205	-0.2 6.8 -0.4 6.4
14 TH	0259 0913 1537 2142	-0.4 7.3 -0.9 6.8	29 F	0414 1022 1637 2241	-0.3 6.8 -0.4 6.5
15 F	0354 1003 1627 2232	-0.8 7.6 -1.3 7.1			

MARCH 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 SA	0453 1059 1714 2318	-0.4 6.8 -0.4 6.6	16 SU	0425 1035 1651 2259	-1.4 7.7 -1.5 7.8
2 SU	0530 1136 1750 2353	-0.4 6.8 -0.4 6.7	17 M	0518 1127 1741 2349	-1.7 7.7 -1.6 7.9
3 M	0606 1211 1824	-0.4 6.7 -0.3	18 TU	0609 1217 1830	-1.8 7.5 -1.5
4 TU	0027 0641 1246 1857	6.7 -0.3 6.5 -0.2	19 W	0040 0701 1309 1922	7.8 -1.7 7.2 -1.2
5 W	0102 0719 1322 1933	6.6 -0.2 6.4 0.0	20 TH	0131 0755 1403 2015	7.6 -1.4 6.8 -0.8
6 TH	0139 0757 1400 2010	6.6 0.0 6.2 0.2	21 F	0227 0852 1501 2112	7.2 -1.0 6.5 -0.3
7 F	0219 0837 1443 2051	6.5 0.1 6.0 0.4	22 SA	0324 0952 1601 2214	6.9 -0.5 6.1 0.1
8 SA	0301 0925 1530 2140	6.4 0.3 5.9 0.6	23 SU	0426 1057 1705 2319	6.6 -0.2 5.9 0.3
9 SU	0351 1019 1625 2233	6.4 0.4 5.8 0.7	24 M	0530 1200 1811	6.4 0.1 5.9
10 M	0448 1119 1724 2338	6.4 0.4 5.8 0.7	25 TU	0024 0636 1301 1912	0.4 6.4 0.2 6.0
11 TU	0549 1220 1827	6.5 0.3 6.0	26 W	0124 0735 1357 2006	0.4 6.4 0.1 6.2
12 W	0039 0652 1321 1929	0.5 6.7 0.0 6.3	27 TH	0219 0829 1446 2053	0.2 6.5 0.1 6.5
13 TH	0143 0753 1417 2025	0.1 7.0 -0.4 6.7	28 F	0307 0915 1529 2134	0.0 6.6 0.0 6.6
14 F	0239 0849 1511 2118	-0.4 7.3 -0.8 7.1	29 SA	0347 0953 1607 2211	-0.1 6.7 -0.1 6.8
15 SA	0334 0943 1602 2209	-1.0 7.5 -1.2 7.5	30 SU	0426 1032 1644 2248	-0.3 6.7 -0.1 6.9
			31 M	0504 1107 1718 2321	-0.4 6.7 -0.1 6.9

APRIL 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 TU	0539 1143 1752 2355	-0.4 6.7 -0.1 7.0	16 W	0551 1159 1808	-1.8 7.4 -1.1
2 W	0614 1217 1827	-0.4 6.6 0.0	17 TH	0017 0641 1250 1859	7.9 -1.6 7.1 -0.8
3 TH	0031 0650 1254 1859	6.9 -0.3 6.5 0.2	18 F	0108 0735 1344 1952	7.7 -1.3 6.8 -0.4
4 F	0105 0728 1331 1938	6.9 -0.1 6.4 0.4	19 SA	0203 0830 1439 2050	7.3 -0.8 6.5 0.0
5 SA	0144 0809 1413 2021	6.8 0.0 6.3 0.6	20 SU	0258 0927 1537 2149	6.9 -0.3 6.3 0.4
6 SU	0229 0855 1503 2109	6.8 0.2 6.2 0.7	21 M	0359 1026 1637 2251	6.6 0.1 6.1 0.6
7 M	0321 0949 1555 2208	6.7 0.3 6.1 0.8	22 TU	0500 1126 1740 2354	6.4 0.3 6.1 0.7
8 TU	0418 1047 1659 2311	6.6 0.4 6.2 0.7	23 W	0602 1223 1836	6.3 0.5 6.3
9 W	0522 1150 1800	6.6 0.3 6.4	24 TH	0053 0700 1319 1928	0.7 6.3 0.5 6.5
10 TH	0018 0627 1252 1901	0.5 6.7 0.0 6.7	25 F	0146 0753 1407 2017	0.5 6.4 0.5 6.7
11 F	0119 0729 1350 2000	0.1 6.9 -0.3 7.1	26 SA	0233 0839 1451 2059	0.3 6.5 0.4 6.8
12 SA	0218 0828 1444 2055	-0.5 7.2 -0.7 7.5	27 SU	0318 0921 1531 2137	0.1 6.5 0.3 7.0
13 SU	0315 0923 1537 2147	-1.0 7.4 -1.0 7.8	28 M	0356 1000 1608 2214	-0.1 6.6 0.2 7.1
14 M	0408 1016 1629 2237	-1.4 7.5 -1.2 8.0	29 TU	0435 1038 1645 2249	-0.2 6.6 0.2 7.2
15 TU	0459 1107 1718 2327	-1.7 7.5 -1.2 8.1	30 W	0511 1115 1720 2325	-0.3 6.6 0.2 7.2

MAY 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 TH	0547 1152 1756	-0.4 6.6 0.3	16 F	0624 1233 1838	-1.3 7.0 -0.5
2 F	0001 0624 1230 1833	7.2 -0.3 6.6 0.4	17 SA	0048 0715 1324 1930	7.7 -1.0 6.8 -0.1
3 SA	0039 0704 1310 1913	7.2 -0.2 6.5 0.5	18 SU	0139 0805 1416 2024	7.3 -0.6 6.6 0.2
4 SU	0120 0747 1354 1958	7.2 -0.1 6.5 0.6	19 M	0232 0858 1509 2121	7.0 -0.2 6.4 0.6
5 M	0206 0834 1443 2047	7.0 0.0 6.5 0.7	20 TU	0325 0953 1605 2219	6.6 0.2 6.3 0.8
6 TU	0258 0925 1538 2148	6.9 0.2 6.5 0.8	21 W	0424 1048 1658 2316	6.4 0.5 6.3 0.9
7 W	0357 1023 1638 2252	6.8 0.2 6.6 0.7	22 TH	0521 1140 1753	6.2 0.7 6.4
8 TH	0459 1125 1739 2358	6.7 0.2 6.8 0.4	23 F	0012 0617 1233 1844	0.9 6.1 0.7 6.6
9 F	0605 1226 1839	6.7 0.0 7.0	24 SA	0108 0709 1321 1933	0.7 6.2 0.7 6.7
10 SA	0101 0708 1325 1937	0.0 6.8 -0.2 7.4	25 SU	0156 0758 1407 2017	0.5 6.2 0.6 6.9
11 SU	0201 0807 1420 2033	-0.5 7.0 -0.5 7.7	26 M	0241 0844 1451 2059	0.3 6.3 0.5 7.1
12 M	0257 0905 1515 2126	-1.0 7.1 -0.7 7.9	27 TU	0323 0926 1531 2139	0.1 6.4 0.4 7.2
13 TU	0352 0958 1607 2217	-1.3 7.2 -0.8 8.1	28 W	0403 1006 1611 2219	-0.1 6.5 0.4 7.3
14 W	0443 1050 1657 2308	-1.5 7.2 -0.8 8.1	29 TH	0443 1046 1650 2256	-0.3 6.6 0.3 7.4
15 TH	0534 1141 1748 2357	-1.5 7.1 -0.7 7.9	30 F	0522 1127 1729 2336	-0.4 6.6 0.3 7.5
			31 SA	0601 1208 1809	-0.4 6.7 0.3

JUNE 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 SU	0017 0643 1250 1854	7.5 -0.4 6.7 0.4	16 M	0114 0739 1349 1958	7.2 -0.4 6.7 0.3
2 M	0059 0727 1336 1941	7.4 -0.3 6.8 0.4	17 TU	0203 0827 1437 2048	6.9 -0.1 6.6 0.6
3 TU	0150 0815 1427 2035	7.3 -0.2 6.8 0.5	18 W	0253 0914 1525 2141	6.6 0.2 6.5 0.8
4 W	0241 0906 1520 2133	7.1 -0.1 6.8 0.5	19 TH	0342 1003 1615 2233	6.3 0.5 6.5 0.9
5 TH	0341 1004 1618 2237	6.9 0.0 6.9 0.4	20 F	0434 1054 1705 2328	6.1 0.7 6.5 1.0
6 F	0441 1103 1718 2340	6.7 0.0 7.0 0.2	21 SA	0528 1144 1756	6.0 0.8 6.5
7 SA	0546 1203 1818	6.6 0.0 7.2	22 SU	0021 0621 1234 1847	0.9 6.0 0.9 6.7
8 SU	0044 0650 1303 1917	-0.1 6.6 -0.1 7.4	23 M	0111 0712 1323 1935	0.7 6.0 0.8 6.8
9 M	0145 0751 1401 2014	-0.5 6.7 -0.3 7.7	24 TU	0201 0802 1409 2020	0.5 6.1 0.7 7.0
10 TU	0242 0847 1456 2108	-0.8 6.8 -0.4 7.8	25 W	0246 0849 1454 2103	0.3 6.2 0.6 7.2
11 W	0336 0943 1548 2200	-1.1 6.8 -0.5 7.9	26 TH	0331 0934 1539 2148	0.0 6.4 0.5 7.4
12 TH	0428 1035 1640 2250	-1.2 6.9 -0.5 7.9	27 F	0414 1017 1621 2229	-0.2 6.6 0.3 7.6
13 F	0517 1125 1730 2339	-1.2 6.9 -0.4 7.7	28 SA	0457 1102 1706 2312	-0.4 6.7 0.2 7.6
14 SA	0605 1213 1818	-1.0 6.8 -0.2	29 SU	0539 1145 1749 2357	-0.6 6.9 0.1 7.7
15 SU	0027 0653 1300 1907	7.5 -0.8 6.8 0.0	30 M	0622 1230 1837	-0.6 7.0 0.0

JULY 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 TU	0043 0707 1318 1926	7.6 -0.6 7.1 0.0	16 W	0133 0752 1400 2013	6.9 0.0 6.7 0.5
2 W	0133 0757 1408 2021	7.4 -0.6 7.1 0.0	17 TH	0217 0835 1443 2101	6.6 0.2 6.6 0.7
3 TH	0227 0848 1501 2119	7.2 -0.4 7.1 0.0	18 F	0301 0917 1528 2149	6.3 0.5 6.5 0.8
4 F	0323 0943 1559 2219	6.9 -0.3 7.1 0.0	19 SA	0349 1005 1618 2239	6.1 0.7 6.5 0.9
5 SA	0425 1042 1658 2324	6.6 -0.1 7.2 0.0	20 SU	0439 1053 1707 2333	5.9 0.9 6.5 1.0
6 SU	0528 1143 1759	6.4 0.0 7.2	21 M	0532 1145 1759	5.9 1.0 6.6
7 M	0027 0633 1245 1900	-0.2 6.4 0.0 7.3	22 TU	0027 0627 1237 1850	0.9 5.9 1.0 6.7
8 TU	0129 0735 1345 1959	-0.4 6.4 0.0 7.5	23 W	0119 0721 1329 1941	0.7 6.0 0.9 6.9
9 W	0228 0834 1441 2055	-0.6 6.5 -0.1 7.6	24 TH	0209 0814 1418 2028	0.4 6.2 0.7 7.2
10 TH	0324 0929 1535 2147	-0.8 6.6 -0.2 7.6	25 F	0257 0902 1507 2116	0.1 6.4 0.4 7.4
11 F	0414 1021 1626 2235	-0.8 6.7 -0.2 7.6	26 SA	0344 0948 1555 2204	-0.3 6.7 0.2 7.7
12 SA	0501 1107 1714 2321	-0.8 6.8 -0.2 7.5	27 SU	0429 1034 1641 2251	-0.5 7.0 -0.1 7.8
13 SU	0546 1152 1800	-0.7 6.8 -0.1	28 M	0514 1121 1729 2337	-0.8 7.2 -0.3 7.8
14 M	0006 0630 1235 1844	7.4 -0.5 6.8 0.1	29 TU	0600 1209 1818	-0.9 7.4 -0.5
15 TU	0049 0710 1317 1929	7.1 -0.3 6.7 0.3	30 W	0025 0646 1256 1910	7.8 -0.9 7.5 -0.6
			31 TH	0116 0736 1347 2003	7.6 -0.8 7.5 -0.5

AUGUST 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 F	0209 0827 1440 2101	7.3 -0.6 7.4 -0.4	16 SA	0221 0835 1443 2104	6.4 0.5 6.7 0.7
2 SA	0306 0924 1538 2202	6.9 -0.4 7.3 -0.3	17 SU	0306 0917 1530 2153	6.2 0.8 6.6 0.9
3 SU	0407 1023 1638 2307	6.6 -0.1 7.2 -0.2	18 M	0354 1006 1618 2246	6.0 1.0 6.5 1.0
4 M	0513 1125 1741	6.3 0.1 7.1	19 TU	0447 1057 1711 2342	5.9 1.1 6.6 0.9
5 TU	0013 0619 1229 1846	-0.1 6.2 0.2 7.2	20 W	0543 1154 1807	5.9 1.1 6.7
6 W	0116 0722 1332 1945	-0.2 6.2 0.2 7.2	21 TH	0039 0640 1250 1903	0.8 6.0 1.0 6.9
7 TH	0216 0822 1430 2041	-0.3 6.4 0.1 7.3	22 F	0132 0737 1346 1956	0.5 6.3 0.7 7.2
8 F	0310 0915 1523 2133	-0.4 6.5 0.0 7.4	23 SA	0226 0830 1439 2049	0.1 6.6 0.3 7.5
9 SA	0358 1003 1610 2219	-0.5 6.7 -0.1 7.4	24 SU	0314 0921 1531 2139	-0.3 7.0 -0.1 7.7
10 SU	0442 1047 1656 2304	-0.5 6.8 -0.1 7.4	25 M	0403 1008 1621 2227	-0.7 7.4 -0.5 7.9
11 M	0524 1128 1738 2345	-0.4 6.9 -0.1 7.2	26 TU	0449 1056 1710 2317	-0.9 7.7 -0.8 7.9
12 TU	0601 1208 1819	-0.3 6.9 0.0	27 W	0535 1144 1759	-1.1 7.8 -1.0
13 W	0022 0641 1246 1858	7.0 -0.2 6.9 0.1	28 TH	0007 0624 1232 1851	7.8 -1.1 7.9 -1.1
14 TH	0101 0718 1323 1939	6.8 0.0 6.8 0.3	29 F	0059 0713 1323 1944	7.6 -1.0 7.8 -0.9
15 F	0141 0755 1403 2020	6.6 0.3 6.7 0.5	30 SA	0152 0805 1419 2042	7.3 -0.7 7.6 -0.7
			31 SU	0248 0901 1516 2143	6.9 -0.3 7.4 -0.4

SEPTEMBER 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 M	0351 1004 1619 2249	6.5 0.0 7.2 -0.2	16 TU	0314 0921 1533 2202	6.1 1.1 6.7 0.9
2 TU	0456 1109 1724 2354	6.2 0.3 7.0 0.0	17 W	0409 1018 1628 2300	6.0 1.2 6.6 0.9
3 W	0603 1215 1830	6.2 0.4 7.0	18 TH	0505 1115 1727	6.0 1.2 6.7
4 TH	0059 0708 1319 1931	0.0 6.3 0.4 7.0	19 F	0000 0605 1218 1828	0.8 6.2 1.0 6.9
5 F	0159 0807 1417 2028	-0.1 6.5 0.3 7.1	20 SA	0057 0706 1319 1927	0.5 6.5 0.7 7.1
6 SA	0250 0859 1507 2117	-0.1 6.7 0.1 7.2	21 SU	0153 0801 1414 2023	0.1 6.9 0.2 7.4
7 SU	0336 0944 1553 2202	-0.2 6.9 0.0 7.2	22 M	0244 0851 1507 2115	-0.3 7.4 -0.4 7.7
8 M	0419 1025 1636 2242	-0.2 7.0 -0.1 7.2	23 TU	0334 0942 1558 2206	-0.7 7.8 -0.9 7.9
9 TU	0457 1103 1715 2320	-0.2 7.1 -0.1 7.1	24 W	0424 1032 1650 2257	-1.0 8.0 -1.2 7.9
10 W	0533 1136 1752 2356	-0.1 7.1 -0.1 6.9	25 TH	0511 1121 1740 2347	-1.2 8.2 -1.4 7.8
11 TH	0608 1212 1829	0.0 7.1 0.0	26 F	0600 1210 1832	-1.2 8.2 -1.4
12 F	0031 0643 1248 1906	6.8 0.2 7.0 0.2	27 SA	0039 0651 1302 1926	7.5 -1.0 8.0 -1.2
13 SA	0107 0718 1325 1944	6.6 0.4 6.9 0.3	28 SU	0134 0744 1355 2023	7.2 -0.6 7.7 -0.9
14 SU	0146 0755 1404 2027	6.4 0.6 6.8 0.5	29 M	0231 0842 1453 2124	6.8 -0.2 7.4 -0.5
15 M	0227 0836 1447 2111	6.2 0.9 6.7 0.7	30 TU	0333 0943 1556 2227	6.5 0.2 7.1 -0.1

OCTOBER 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 W	0438 1050 1702 2333	6.3 0.5 6.8 0.1	16 TH	0335 0944 1554 2225	6.2 1.2 6.7 0.7
2 TH	0543 1156 1809	6.2 0.6 6.8	17 F	0435 1045 1655 2324	6.2 1.1 6.7 0.6
3 F	0036 0647 1300 1911	0.2 6.4 0.6 6.8	18 SA	0535 1150 1758	6.4 0.9 6.8
4 SA	0134 0743 1356 2006	0.2 6.6 0.4 6.9	19 SU	0026 0636 1252 1900	0.4 6.7 0.5 7.0
5 SU	0225 0833 1446 2055	0.1 6.8 0.2 7.0	20 M	0121 0732 1351 1959	0.0 7.2 0.0 7.2
6 M	0308 0918 1531 2137	0.1 7.0 0.0 7.0	21 TU	0217 0826 1446 2054	-0.4 7.6 -0.6 7.4
7 TU	0350 0956 1611 2215	0.0 7.1 -0.1 7.0	22 W	0308 0918 1540 2146	-0.7 8.0 -1.1 7.6
8 W	0427 1032 1648 2252	0.0 7.2 -0.2 6.9	23 TH	0358 1008 1631 2238	-1.0 8.2 -1.5 7.6
9 TH	0501 1106 1725 2327	0.0 7.2 -0.2 6.8	24 F	0448 1059 1723 2329	-1.1 8.3 -1.6 7.5
10 F	0536 1141 1801	0.1 7.2 -0.1	25 SA	0538 1149 1813	-1.1 8.3 -1.6
11 SA	0002 0610 1216 1837	6.7 0.3 7.2 0.0	26 SU	0021 0630 1240 1907	7.3 -0.9 8.1 -1.3
12 SU	0039 0644 1251 1913	6.6 0.4 7.1 0.2	27 M	0115 0723 1334 2003	7.0 -0.5 7.7 -0.9
13 M	0116 0721 1330 1954	6.4 0.7 7.0 0.3	28 TU	0211 0821 1431 2100	6.7 -0.1 7.3 -0.5
14 TU	0158 0802 1411 2039	6.3 0.9 6.9 0.5	29 W	0311 0922 1531 2202	6.5 0.3 6.9 -0.1
15 W	0244 0848 1458 2130	6.2 1.1 6.8 0.7	30 TH	0413 1026 1636 2303	6.3 0.6 6.7 0.2
			31 F	0516 1131 1739	6.3 0.7 6.5

NOVEMBER 1980

DAY	TIME h.m.	HT. ft.	DAY	TIME h.m.	HT. ft.
1 SA	0003 0618 1232 1839	0.4 6.4 0.7 6.5	16 SU	0507 1126 1733 2354	6.6 0.6 6.6 0.1
2 SU	0059 0712 1327 1935	0.4 6.6 0.5 6.5	17 M	0608 1229 1834	6.9 0.2 6.7
3 M	0149 0801 1418 2023	0.3 6.8 0.3 6.6	18 TU	0053 0706 1329 1935	-0.1 7.2 -0.3 6.8
4 TU	0236 0844 1503 2107	0.3 7.0 0.1 6.6	19 W	0149 0802 1428 2033	-0.4 7.6 -0.8 7.0
5 W	0315 0923 1543 2147	0.2 7.1 -0.1 6.6	20 TH	0244 0857 1521 2127	-0.7 7.9 -1.2 7.1
6 TH	0355 1001 1622 2224	0.1 7.2 -0.2 6.6	21 F	0336 0949 1614 2221	-0.9 8.1 -1.5 7.2
7 F	0431 1036 1657 2301	0.1 7.2 -0.2 6.6	22 SA	0429 1040 1706 2313	-1.0 8.2 -1.6 7.1
8 SA	0506 1111 1733 2337	0.2 7.2 -0.2 6.5	23 SU	0519 1131 1758	-1.0 8.1 -1.6
9 SU	0542 1147 1811	0.3 7.2 -0.2	24 M	0005 0610 1222 1849	7.0 -0.8 7.9 -1.3
10 M	0014 0617 1224 1848	6.5 0.4 7.2 -0.1	25 TU	0056 0705 1314 1942	6.8 -0.5 7.5 -1.0
11 TU	0051 0655 1302 1928	6.4 0.5 7.1 0.0	26 W	0150 0758 1408 2034	6.6 -0.2 7.2 -0.6
12 W	0133 0737 1344 2011	6.4 0.7 7.0 0.2	27 TH	0243 0856 1504 2129	6.4 0.2 6.8 -0.2
13 TH	0219 0824 1432 2101	6.3 0.8 6.9 0.3	28 F	0341 0954 1601 2225	6.3 0.5 6.4 0.2
14 F	0312 0919 1528 2156	6.3 0.9 6.7 0.3	29 SA	0439 1056 1700 2322	6.2 0.6 6.2 0.4
15 SA	0407 1021 1629 2255	6.4 0.8 6.6 0.3	30 SU	0537 1153 1759	6.3 0.7 6.1

TIME MERIDIAN 75° W. 0000 IS MIDNIGHT. 1200 IS NOON.
HEIGHTS ARE REFERRED TO MEAN LOW WATER WHICH IS THE CHART DATUM OF SOUNDINGS.