

SCOTLAND — GREENOCK

LAT 55°57'N LONG 4°46'W

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2017

MAY				JUNE				JULY				AUGUST				
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 0320 3.6 0907 0.1 M 1607 3.3 2144 0.4		16 0321 3.4 0853 0.5 TU 1544 3.2 2110 0.7		1 0442 3.3 1058 0.4 TH 1759 3.0 2331 0.7		16 0413 3.3 1011 0.5 F 1652 3.1 2229 0.7		1 0513 3.3 1126 0.5 SA 1822 2.9 2355 0.7		16 0435 3.3 1037 0.4 SU 1711 3.1 2256 0.6		1 0007 0.8 0613 3.0 TU 1242 0.8 1913 2.8		16 0554 3.1 1213 0.6 W 1824 3.1		
2 0404 3.5 1007 0.3 TU 1701 3.1 2248 0.6		17 0357 3.2 0941 0.6 W 1628 3.1 2200 0.8		2 0539 3.1 1208 0.5 F 1908 2.9		17 0459 3.1 1109 0.5 SA 1744 3.0 2326 0.8		2 0607 3.1 1231 0.6 SU 1918 2.9		17 0524 3.2 1136 0.4 M 1802 3.1 2355 0.7		2 0121 0.9 0712 2.8 W 1352 0.9 2022 2.8		17 0035 0.8 0716 2.9 TH 1328 0.7 1942 3.0		
3 0453 3.2 1119 0.4 W 1810 2.9 2255 0.9		18 0438 3.1 1038 0.7 TH 1718 2.9 2255 0.9		3 0038 0.8 0651 3.0 SA 1316 0.5 2019 2.9		18 0557 3.0 1211 0.5 SU 1841 3.0		3 0100 0.8 0709 2.9 M 1334 0.6 2020 2.9		18 0627 3.1 1241 0.5 TU 1903 3.0		3 0232 0.9 0827 2.8 TH 1452 0.9 2139 3.0		18 0156 0.8 0903 2.9 F 1440 0.6 2121 3.1		
4 0000 0.8 0554 3.0 TH 1239 0.5 1945 2.8		19 0530 2.9 1143 0.7 F 1815 2.8 2358 1.0		4 0144 0.8 0812 3.0 SU 1415 0.5 2120 2.9		19 0028 0.8 0710 3.0 M 1315 0.4 1947 3.0		4 0206 0.8 0821 2.9 TU 1431 0.7 2124 2.9		19 0101 0.8 0750 3.0 W 1347 0.4 2019 3.0		4 0330 0.8 0950 2.8 F 1543 0.8 2239 3.1		19 0312 0.6 1021 3.1 SA 1542 0.5 2231 3.3		
5 0113 0.8 0732 2.9 F 1350 0.5 2105 2.9		20 0638 2.8 1252 0.6 SA 1921 2.8		5 0244 0.7 0920 3.0 M 1507 0.5 2212 3.0		20 0134 0.8 0828 3.0 TU 1416 0.3 2059 3.0		5 0305 0.7 0930 2.9 W 1522 0.6 2220 3.1		20 0213 0.7 0913 3.1 TH 1451 0.4 2137 3.1		5 0418 0.6 1048 2.9 SA 1627 0.7 2325 3.3		20 0412 0.4 1120 3.3 SU 1636 0.3 2326 3.4		
6 0220 0.7 0900 3.0 SA 1450 0.4 2202 3.0		21 0107 1.0 0758 2.9 SU 1356 0.5 2034 2.9		6 0337 0.6 1014 3.1 TU 1553 0.4 2257 3.2		21 0240 0.6 0937 3.2 W 1512 0.2 2204 3.2		6 0356 0.6 1026 3.0 TH 1607 0.6 2308 3.2		21 0321 0.5 1023 3.2 F 1550 0.3 2242 3.3		6 0459 0.5 1132 3.0 SU 1705 0.6		21 0502 0.1 1211 3.3 M 1723 0.2 •		
7 0318 0.6 1000 3.1 SU 1540 0.3 2249 3.2		22 0214 0.8 0910 3.0 M 1451 0.3 2141 3.1		7 0423 0.4 1100 3.2 W 1633 0.4 2337 3.3		22 0339 0.4 1037 3.3 TH 1605 0.1 2300 3.3		7 0441 0.5 1112 3.0 F 1647 0.6 2349 3.3		22 0420 0.3 1123 3.3 SA 1644 0.2 2337 3.4		7 0004 3.4 0536 0.4 M 1210 3.1 1739 0.6		22 0014 3.6 0546 0.0 TU 1259 3.4 1807 0.2		
8 0407 0.4 1048 3.3 M 1624 0.3 2331 3.2		23 0313 0.6 1009 3.2 TU 1541 0.1 2236 3.2		8 0504 0.4 1140 3.2 TH 1709 0.5		23 0432 0.2 1132 3.4 F 1656 0.0 2351 3.5		8 0520 0.4 1152 3.1 SA 1725 0.6		23 0511 0.1 1218 3.4 SU 1734 0.1 •		8 0038 3.4 0609 0.3 TU 1245 3.1 1811 0.5		23 0059 3.7 0627 0.0 W 1344 3.3 1849 0.2		
9 0450 0.3 1131 3.3 TU 1701 0.3		24 0404 0.3 1100 3.4 W 1628 -0.1 2324 3.3		9 0014 3.3 0539 0.4 F 1217 3.2 1743 0.5		24 0522 0.0 1226 3.4 SA 1746 0.0 •		9 0026 3.4 0555 0.4 SU 1228 3.1 1759 0.6		24 0027 3.6 0558 0.0 M 1311 3.4 1822 0.1		9 0109 3.5 0640 0.3 W 1320 3.2 1845 0.5		24 0140 3.7 0705 0.0 TH 1424 3.3 1930 0.3		
10 0008 3.3 0527 0.3 W 1211 3.3 1734 0.3		25 0451 0.1 1150 3.5 TH 1714 -0.1 •		10 0048 3.4 0612 0.4 SA 1251 3.2 1816 0.5		25 0039 3.6 0610 -0.1 SU 1320 3.4 1836 0.1		10 0059 3.4 0628 0.4 M 1303 3.1 1832 0.6		25 0113 3.7 0644 -0.1 TU 1401 3.3 1909 0.2		10 0141 3.5 0711 0.3 TH 1357 3.2 1922 0.4		25 0219 3.7 0743 0.1 F 1500 3.3 2009 0.3		
11 0043 3.3 0600 0.3 TH 1246 3.3 1804 0.4		26 0011 3.5 0537 0.0 F 1241 3.5 1801 -0.1		11 0120 3.4 0643 0.4 SU 1326 3.2 1850 0.6		26 0126 3.7 0658 -0.1 M 1412 3.4 1926 0.1		11 0130 3.5 0700 0.4 TU 1340 3.2 1907 0.6		26 0157 3.7 0728 0.0 W 1448 3.3 1955 0.2		11 0216 3.6 0747 0.2 F 1436 3.3 2003 0.4		26 0256 3.6 0821 0.3 SA 1534 3.2 2049 0.4		
12 0113 3.4 0630 0.3 F 1319 3.3 1836 0.4		27 0056 3.6 0623 -0.1 SA 1331 3.5 1850 0.0		12 0151 3.5 0716 0.4 M 1402 3.2 1926 0.6		27 0211 3.7 0746 -0.1 TU 1503 3.3 2017 0.2		12 0202 3.5 0734 0.3 W 1419 3.2 1946 0.5		27 0239 3.7 0811 0.0 TH 1531 3.2 2041 0.3		12 0254 3.6 0829 0.2 SA 1516 3.3 2048 0.4		27 0332 3.6 0901 0.4 SU 1610 3.2 2131 0.5		
13 0144 3.4 0701 0.3 SA 1352 3.3 1909 0.5		28 0141 3.7 0711 -0.1 SU 1421 3.5 1941 0.1		13 0223 3.5 0752 0.4 TU 1441 3.2 2007 0.6		28 0255 3.7 0836 0.0 W 1552 3.3 2108 0.3		13 0236 3.5 0811 0.3 TH 1500 3.2 2028 0.5		28 0320 3.6 0856 0.2 F 1612 3.2 2127 0.4		13 0333 3.6 0915 0.3 SU 1557 3.3 2136 0.4		28 0409 3.4 0945 0.6 M 1648 3.1 2218 0.7		
14 0216 3.5 0734 0.3 SU 1427 3.3 1946 0.5		29 0224 3.7 0801 -0.1 M 1511 3.4 2034 0.2		14 0257 3.5 0833 0.4 W 1522 3.2 2050 0.6		29 0339 3.6 0928 0.2 TH 1641 3.1 2201 0.4		14 0313 3.5 0854 0.3 F 1541 3.2 2114 0.5		29 0400 3.5 0943 0.3 SA 1651 3.1 2214 0.5		14 0413 3.5 1007 0.4 M 1640 3.3 2228 0.6		29 0448 3.2 1036 0.8 TU 1731 3.0 2313 0.9		
15 0248 3.4 0811 0.4 M 1504 3.2 2026 0.6		30 0307 3.6 0854 0.1 TU 1603 3.3 2130 0.4		15 0333 3.4 0919 0.5 TH 1605 3.1 2138 0.7		30 0424 3.5 1024 0.3 F 1730 3.0 2256 0.6		15 0352 3.4 0943 0.4 SA 1625 3.2 2203 0.6		30 0441 3.4 1034 0.5 SU 1733 3.0 2306 0.7		15 0459 3.3 1106 0.5 TU 1728 3.2 2326 0.7		30 0532 3.0 1139 1.0 W 1822 2.9		
		31 0353 3.5 0952 0.2 W 1658 3.1 2228 0.5						31 0524 3.2 1133 0.7 M 1819 2.9				31 0026 1.1 0626 2.8 TH 1302 1.1 1924 2.8				

SCOTLAND — GREENOCK

LAT 55°57'N LONG 4°46'W

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2017

SEPTEMBER

Time	m	Time	m
1 0156	1.1	16 0151	0.8
0734	2.7	0910	2.9
F 1421	1.1	SA 1434	0.8
2051	2.9	2111	3.1
2 0302	0.9	17 0306	0.6
0911	2.7	1020	3.1
SA 1518	1.0	SU 1534	0.6
2207	3.1	2220	3.3
3 0352	0.7	18 0403	0.4
1026	2.9	1112	3.3
SU 1603	0.8	M 1625	0.4
2257	3.3	2311	3.5
4 0434	0.5	19 0449	0.2
1112	3.1	1158	3.4
M 1642	0.7	TU 1709	0.3
2337	3.4	2357	3.6
5 0511	0.3	20 0530	0.1
1150	3.2	1241	3.4
TU 1715	0.6	W 1750	0.2
		•	
6 0012	3.5	21 0039	3.7
0543	0.3	0606	0.1
W 1225	3.2	TH 1320	3.4
O 1746	0.5	1827	0.3
7 0045	3.5	22 0118	3.7
0614	0.2	0640	0.2
TH 1258	3.3	F 1354	3.4
1819	0.4	1903	0.3
8 0119	3.6	23 0154	3.7
0646	0.2	0713	0.3
F 1334	3.4	SA 1425	3.4
1857	0.4	1937	0.4
9 0156	3.6	24 0229	3.6
0723	0.1	0747	0.4
SA 1412	3.4	SU 1457	3.4
1938	0.3	2013	0.4
10 0235	3.7	25 0303	3.6
0804	0.2	0824	0.5
SU 1451	3.5	M 1532	3.4
2023	0.3	2052	0.6
11 0315	3.7	26 0339	3.5
0850	0.2	0904	0.7
M 1532	3.5	TU 1609	3.3
2111	0.4	2135	0.7
12 0356	3.5	27 0417	3.3
0942	0.4	0947	0.9
TU 1614	3.4	W 1650	3.2
2204	0.5	2226	0.9
13 0440	3.3	28 0500	3.1
1041	0.6	1041	1.1
W 1700	3.3	TH 1738	3.0
Ⓒ 2304	0.7	Ⓓ 2334	1.1
14 0534	3.1	29 0553	2.9
1154	0.8	1159	1.3
TH 1755	3.1	F 1838	2.9
15 0020	0.9	30 0109	1.2
0659	2.8	0659	2.7
F 1319	0.9	SA 1338	1.3
1915	3.0	1957	2.9