© Port of London Authority

ENGLAND - SOUTHEND

Lat 51° 30'.846N Lon 000° 43'.488E

YEAR 2020

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

DECEMBER

	Time	m		Time	m
1 TU	0040	5.64	**17** TH	0145	5.84
	0655	0.87		0822	0.55
	1252	5.65		1411	5.96
	1905	0.88		2031	0.79
2 WE	0112	5.64	**18** FR	0229	5.72
	0729	0.87		0907	0.62
	1328	5.64		1500	5.80
	1933	0.93		2108	0.97
3 TH	0146	5.58	**19** SA	0313	5.55
	0803	0.89		0947	0.75
	1404	5.58		1548	5.57
	2003	0.98		2143	1.15
4 FR	0220	5.47	**20** SU	0356	5.33
	0837	0.93		1024	0.89
	1442	5.48		1636	5.30
	2038	1.06		2220	1.32
5 SA	0256	5.32	**21** MO	0441	5.11
	0915	1.00		1104	1.02
	1522	5.36		1726	5.05
	2119	1.18		2305	1.50
6 SU	0334	5.16	**22** TU	0530	4.91
	0957	1.08		1155	1.16
	1608	5.23		1820	4.84
	2206	1.33		2359	1.65
7 MO	0419	5.01	**23** WE	0628	4.75
	1047	1.15		1258	1.25
	1702	5.11		1919	4.73
	2302	1.47			
8 TU	0514	4.89	**24** TH	0108	1.73
	1152	1.19		0733	4.69
	1806	5.04		1402	1.27
				2021	4.73
9 WE	0009	1.55	**25** FR	0222	1.67
	0623	4.85		0838	4.75
	1310	1.13		1500	1.21
	1918	5.08		2121	4.85
10 TH	0124	1.52	**26** SA	0324	1.49
	0741	4.95		0936	4.91
	1424	0.97		1554	1.11
	2029	5.24		2214	5.03
11 FR	0239	1.36	**27** SU	0419	1.28
	0852	5.18		1028	5.10
	1531	0.78		1644	1.03
	2134	5.45		2300	5.22
12 SA	0347	1.15	**28** MO	0509	1.09
	0955	5.44		1114	5.27
	1632	0.62		1730	0.98
	2232	5.64		2341	5.36
13 SU	0450	0.94	**29** TU	0556	0.97
	1050	5.68		1156	5.40
	1729	0.54		1811	0.97
	2324	5.77			
14 MO	0548	0.77	**30** WE	0019	5.46
	1142	5.86		0638	0.89
	1820	0.51		1235	5.49
				1847	0.98
15 TU	0013	5.85	**31** TH	0056	5.52
	0643	0.63		0718	0.84
	1232	5.98		1314	5.57
	1907	0.55		1919	0.97
16 WE	0059	5.88			
	0734	0.55			
	1322	6.02			
	1951	0.65			

JANUARY

	Time	m		Time	m
1 FR	0133	5.54	**17** SU	0254	5.64
	0757	0.79		0931	0.60
	1354	5.61		1527	5.63
	1954	0.94		2121	0.97
2 SA	0211	5.51	**18** MO	0332	5.51
	0836	0.75		0959	0.71
	1434	5.61		1607	5.41
	2033	0.93		2151	1.08
3 SU	0249	5.44	**19** TU	0408	5.34
	0918	0.74		1026	0.83
	1516	5.55		1645	5.17
	2116	0.98		2225	1.21
4 MO	0327	5.34	**20** WE	0446	5.15
	1000	0.77		1100	0.97
	1600	5.44		1725	4.92
	2201	1.07		2303	1.38
5 TU	0409	5.25	**21** TH	0528	4.93
	1044	0.83		1143	1.16
	1648	5.32		1810	4.71
	2247	1.19		2351	1.57
6 WE	0456	5.17	**22** FR	0621	4.72
	1134	0.88		1243	1.34
	1743	5.21		1905	4.55
	2339	1.30			
7 TH	0553	5.10	**23** SA	0057	1.71
	1234	0.93		0729	4.57
	1845	5.12		1358	1.43
				2014	4.52
8 FR	0043	1.38	**24** SU	0226	1.68
	0703	5.05		0844	4.60
	1344	0.94		1508	1.39
	1954	5.09		2125	4.66
9 SA	0159	1.37	**25** MO	0339	1.47
	0819	5.09		0951	4.78
	1455	0.91		1610	1.27
	2104	5.15		2227	4.90
10 SU	0315	1.25	**26** TU	0440	1.22
	0931	5.23		1048	5.01
	1603	0.84		1705	1.16
	2212	5.28		2317	5.13
11 MO	0428	1.05	**27** WE	0534	1.02
	1036	5.42		1137	5.23
	1707	0.78		1753	1.07
	2312	5.43			
12 TU	0536	0.84	**28** TH	0001	5.31
	1135	5.61		0623	0.87
	1803	0.73		1220	5.42
				1834	1.00
13 WE	0004	5.57	**29** FR	0041	5.45
	0635	0.64		0708	0.74
	1228	5.75		1301	5.59
	1852	0.71		1912	0.92
14 TH	0051	5.66	**30** SA	0120	5.57
	0728	0.52		0751	0.62
	1316	5.84		1341	5.74
	1937	0.73		1950	0.82
15 FR	0134	5.72	**31** SU	0158	5.64
	0815	0.47		0832	0.50
	1402	5.86		1422	5.81
	2017	0.79		2029	0.74
16 SA	0215	5.71			
	0857	0.50			
	1445	5.79			
	2051	0.87			

FEBRUARY

	Time	m		Time	m
1 MO	0236	5.66	**15** MO	0230	5.75
	0912	0.44		0903	0.49
	1504	5.79		1500	5.70
	2108	0.74		2056	0.79
2 TU	0314	5.62	**16** TU	0304	5.67
	0950	0.44		0925	0.58
	1545	5.68		1533	5.52
	2148	0.81		2122	0.87
3 WE	0353	5.54	**17** WE	0336	5.53
	1028	0.52		0949	0.68
	1629	5.51		1605	5.30
	2228	0.93		2151	0.99
4 TH	0436	5.44	**18** TH	0408	5.33
	1109	0.66		1016	0.84
	1717	5.31		1636	5.06
	2312	1.08		2221	1.15
5 FR	0527	5.29	**19** FR	0442	5.10
	1159	0.84		1048	1.06
	1813	5.10		1711	4.82
				2258	1.36
6 SA	0009	1.25	**20** SA	0524	4.83
	0633	5.10		1129	1.33
	1306	1.03		1757	4.58
	1921	4.91		2348	1.58
7 SU	0126	1.37	**21** SU	0622	4.55
	0754	4.97		1233	1.59
	1424	1.13		1903	4.38
	2041	4.85			
8 MO	0253	1.33	**22** MO	0110	1.74
	0918	5.02		0745	4.40
	1543	1.11		1414	1.68
	2200	4.98		2031	4.38
9 TU	0420	1.12	**23** TU	0257	1.61
	1034	5.23		0912	4.53
	1654	1.00		1536	1.52
	2306	5.21		2152	4.64
10 WE	0534	0.83	**24** WE	0410	1.31
	1136	5.48		1021	4.85
	1751	0.87		1640	1.29
	2359	5.42		2251	4.97
11 TH	0631	0.59	**25** TH	0511	1.01
	1226	5.67		1115	5.19
	1839	0.78		1733	1.09
				2338	5.25
12 FR	0042	5.57	**26** FR	0604	0.78
	0718	0.45		1200	5.47
	1308	5.77		1817	0.94
	1920	0.73			
13 SA	0120	5.67	**27** SA	0020	5.47
	0800	0.40		0651	0.58
	1347	5.82		1242	5.72
	1957	0.72		1858	0.80
14 SU	0155	5.74	**28** SU	0059	5.66
	0835	0.42		0735	0.41
	1424	5.80		1323	5.91
	2028	0.74		1938	0.67