ENGLAND, EAST COAST - SHEERNESS

Time Zone: UT(GMT) only **Lat 51°27' N Long 0°45' E** **Year : 2023**

January

	Time	m		Time	m
1	0103	1.54	**16**	0611	4.91
	0730	5.06		1224	1.25
Su	1403	1.10	M	1903	4.83
	2021	5.04			
2	0210	1.55	**17**	0042	1.60
	0838	5.01		0720	4.85
M	1505	1.18	Tu	1336	1.31
	2124	5.04		2013	4.85
3	0318	1.48	**18**	0203	1.59
	0942	5.04		0837	4.91
Tu	1603	1.22	W	1500	1.27
	2221	5.11		2124	4.98
4	0420	1.34	**19**	0327	1.42
	1041	5.13		0951	5.10
W	1654	1.21	Th	1614	1.14
	2312	5.20		2230	5.18
5	0515	1.17	**20**	0441	1.18
	1131	5.24		1057	5.37
Th	1736	1.18	F	1718	0.99
	2356	5.30		2330	5.37
6	0603	1.03	**21**	0549	0.92
	1216	5.34		1157	5.64
F	1815	1.13	Sa	1816	0.87
○			●		
7	0036	5.36	**22**	0023	5.55
	0646	0.94		0650	0.66
Sa	1256	5.40	Su	1250	5.86
	1851	1.10		1908	0.77
8	0111	5.39	**23**	0112	5.69
	0725	0.89		0745	0.43
Su	1332	5.41	M	1340	6.00
	1924	1.09		1955	0.71
9	0144	5.39	**24**	0158	5.79
	0800	0.87		0836	0.27
M	1406	5.41	Tu	1428	6.05
	1955	1.08		2039	0.71
10	0215	5.38	**25**	0243	5.83
	0833	0.86		0922	0.23
Tu	1439	5.38	W	1515	5.98
	2027	1.08		2121	0.79
11	0248	5.35	**26**	0327	5.81
	0906	0.87		1005	0.31
W	1514	5.33	Th	1602	5.81
	2100	1.13		2200	0.91
12	0321	5.30	**27**	0411	5.70
	0940	0.92		1045	0.49
Th	1550	5.25	F	1648	5.57
	2134	1.22		2238	1.07
13	0355	5.21	**28**	0456	5.52
	1015	1.00		1124	0.73
F	1628	5.14	Sa	1736	5.29
	2209	1.33	☽	2319	1.24
14	0433	5.12	**29**	0545	5.28
	1050	1.09		1205	1.01
Sa	1711	5.02	Su	1829	5.00
	2248	1.43			
15	0516	5.02	**30**	0009	1.43
	1131	1.17		0642	5.00
Su	1801	4.90	M	1258	1.28
☾	2337	1.53		1930	4.77
			31	0115	1.59
				0751	4.77
			Tu	1407	1.47
				2039	4.66

February

	Time	m		Time	m
1	0234	1.61	**16**	0120	1.58
	0909	4.71		0804	4.78
W	1521	1.53	Th	1429	1.47
	2151	4.73		2052	4.71
2	0353	1.48	**17**	0306	1.45
	1022	4.85		0932	4.95
Th	1626	1.46	F	1557	1.31
	2251	4.91		2212	4.94
3	0501	1.27	**18**	0431	1.14
	1118	5.07		1048	5.31
F	1719	1.34	Sa	1708	1.08
	2340	5.11		2318	5.25
4	0554	1.07	**19**	0546	0.80
	1204	5.24		1150	5.66
Sa	1802	1.23	Su	1807	0.87
5	0021	5.26	**20**	0012	5.53
	0637	0.93		0646	0.48
Su	1243	5.36	M	1242	5.93
○	1838	1.14	●	1857	0.72
6	0057	5.36	**21**	0059	5.76
	0713	0.83		0736	0.24
M	1318	5.42	Tu	1328	6.08
	1910	1.05		1942	0.61
7	0130	5.43	**22**	0142	5.92
	0747	0.75		0821	0.11
Tu	1349	5.47	W	1412	6.11
	1942	0.96		2023	0.58
8	0200	5.48	**23**	0224	6.00
	0819	0.69		0903	0.11
W	1421	5.51	Th	1454	6.03
	2014	0.91		2100	0.62
9	0230	5.51	**24**	0303	5.98
	0852	0.66		0939	0.25
Th	1453	5.51	F	1535	5.85
	2046	0.93		2135	0.74
10	0300	5.48	**25**	0342	5.85
	0924	0.71		1011	0.49
F	1525	5.45	Sa	1615	5.58
	2116	1.02		2207	0.90
11	0330	5.42	**26**	0422	5.62
	0952	0.82		1040	0.78
Sa	1559	5.34	Su	1654	5.27
	2142	1.12		2241	1.10
12	0403	5.34	**27**	0504	5.30
	1015	0.94		1112	1.09
Su	1636	5.20	M	1738	4.94
	2210	1.20	☽	2323	1.33
13	0442	5.23	**28**	0555	4.93
	1042	1.04		1157	1.43
M	1720	5.03	Tu	1832	4.61
☾	2250	1.30			
14	0530	5.07			
	1127	1.19			
Tu	1816	4.83			
	2351	1.46			
15	0637	4.86			
	1241	1.40			
W	1930	4.68			

March

	Time	m		Time	m
1	0022	1.58	**16**	0616	4.84
	0703	4.57		1219	1.56
W	1306	1.73	Th	1900	4.57
	1944	4.38			
2	0151	1.72	**17**	0107	1.53
	0836	4.45		0749	4.73
Th	1444	1.82	F	1415	1.63
	2115	4.42		2032	4.58
3	0331	1.57	**18**	0259	1.36
	1002	4.66		0925	4.96
F	1604	1.66	Sa	1545	1.39
	2227	4.70		2159	4.88
4	0444	1.29	**19**	0429	0.99
	1100	4.99		1041	5.39
Sa	1701	1.43	Su	1657	1.10
	2318	5.01		2304	5.27
5	0536	1.04	**20**	0539	0.63
	1145	5.24		1138	5.75
Su	1745	1.25	M	1753	0.86
	2359	5.23		2355	5.59
6	0617	0.88	**21**	0632	0.36
	1221	5.39		1226	5.97
M	1820	1.11	Tu	1839	0.69
			●		
7	0034	5.39	**22**	0039	5.82
	0651	0.76		0718	0.19
Tu	1254	5.49	W	1309	6.07
○	1851	0.98		1921	0.57
8	0106	5.49	**23**	0119	5.98
	0724	0.67		0757	0.14
W	1325	5.56	Th	1349	6.07
	1923	0.88		1959	0.52
9	0136	5.57	**24**	0158	6.05
	0757	0.59		0834	0.20
Th	1355	5.63	F	1427	5.98
	1955	0.81		2036	0.55
10	0205	5.62	**25**	0236	6.01
	0830	0.57		0906	0.38
F	1427	5.64	Sa	1504	5.81
	2028	0.82		2109	0.66
11	0235	5.61	**26**	0313	5.85
	0901	0.63		0935	0.64
Sa	1458	5.59	Su	1539	5.55
	2056	0.90		2139	0.84
12	0306	5.56	**27**	0351	5.59
	0927	0.77		1000	0.92
Su	1531	5.48	M	1614	5.26
	2118	1.00		2209	1.05
13	0339	5.48	**28**	0430	5.25
	0945	0.91		1028	1.22
M	1606	5.31	Tu	1652	4.93
	2144	1.07		2245	1.28
14	0417	5.35	**29**	0518	4.86
	1009	1.05		1109	1.55
Tu	1648	5.09	W	1739	4.58
	2224	1.19	☽	2339	1.55
15	0507	5.12	**30**	0622	4.49
	1058	1.27		1214	1.89
W	1743	4.80	Th	1849	4.29
☾	2328	1.38			
			31	0108	1.73
				0755	4.33
			F	1402	2.01
				2027	4.25

April

	Time	m		Time	m
1	0300	1.59	**16**	0256	1.13
	0928	4.54		0916	5.13
Sa	1532	1.80	Su	1528	1.39
	2151	4.54		2141	4.98
2	0410	1.30	**17**	0417	0.80
	1029	4.90		1025	5.50
Su	1630	1.51	M	1636	1.11
	2245	4.91		2242	5.33
3	0503	1.04	**18**	0520	0.54
	1112	5.20		1118	5.76
M	1715	1.27	Tu	1729	0.90
	2326	5.19		2330	5.60
4	0544	0.86	**19**	0609	0.39
	1149	5.40		1203	5.89
Tu	1751	1.10	W	1813	0.74
5	0002	5.38	**20**	0013	5.79
	0619	0.75		0650	0.34
W	1223	5.53	Th	1244	5.94
	1824	0.97	●	1854	0.62
6	0034	5.51	**21**	0053	5.91
	0654	0.66		0727	0.35
Th	1254	5.63	F	1322	5.93
○	1857	0.86		1933	0.55
7	0106	5.60	**22**	0132	5.96
	0728	0.60		0801	0.43
F	1327	5.70	Sa	1359	5.86
	1933	0.80		2010	0.57
8	0137	5.66	**23**	0210	5.90
	0802	0.59		0833	0.60
Sa	1359	5.72	Su	1434	5.71
	2007	0.79		2045	0.68
9	0209	5.68	**24**	0248	5.73
	0835	0.66		0900	0.83
Su	1432	5.67	M	1507	5.49
	2039	0.85		2115	0.86
10	0243	5.65	**25**	0324	5.48
	0903	0.80		0926	1.09
M	1506	5.54	Tu	1540	5.23
	2106	0.93		2145	1.06
11	0321	5.56	**26**	0403	5.18
	0927	0.96		0954	1.34
Tu	1545	5.35	W	1615	4.95
	2137	1.02		2218	1.25
12	0405	5.38	**27**	0449	4.85
	1001	1.16		1033	1.61
W	1629	5.08	Th	1700	4.65
	2224	1.15	☽	2307	1.46
13	0500	5.12	**28**	0548	4.54
	1057	1.42		1132	1.89
Th	1727	4.79	F	1803	4.38
☾	2336	1.32			
14	0614	4.87	**29**	0023	1.62
	1221	1.66		0706	4.38
F	1847	4.59	Sa	1258	2.05
				1928	4.30
15	0117	1.36	**30**	0207	1.55
	0746	4.84		0830	4.49
Sa	1405	1.63	Su	1437	1.90
	2018	4.66		2051	4.48

Datum of Predictions = Chart Datum : 2.90 metres below Ordnance Datum (Newlyn)

NATIONAL OCEANOGRAPHY CENTRE: COPYRIGHT RESERVED

ENGLAND, EAST COAST - SHEERNESS

Time Zone: UT(GMT) only **Lat 51°27' N Long 0°45' E** **Year : 2023**

May

	Time	m		Time	m
1	0319	1.31	**16**	0351	0.73
	0937	4.79		0959	5.49
M	1541	1.63	Tu	1603	1.18
	2154	4.80		2212	5.35
2	0413	1.08	**17**	0450	0.63
	1027	5.09		1051	5.63
Tu	1630	1.37	W	1657	1.01
	2241	5.10		2303	5.52
3	0459	0.91	**18**	0538	0.60
	1108	5.34		1137	5.70
W	1711	1.17	Th	1743	0.87
	2321	5.32		2348	5.64
4	0539	0.80	**19**	0618	0.62
	1145	5.51		1218	5.72
Th	1750	1.03	F	1827	0.75
	2358	5.47	●		
5	0618	0.73	**20**	0029	5.72
	1221	5.63		0654	0.66
F	1829	0.92	Sa	1257	5.72
○				1908	0.67
6	0035	5.58	**21**	0109	5.75
	0657	0.69		0729	0.72
Sa	1257	5.70	Su	1333	5.68
	1909	0.83		1948	0.67
7	0111	5.67	**22**	0149	5.69
	0735	0.69		0802	0.84
Su	1334	5.72	M	1409	5.56
	1948	0.79		2025	0.76
8	0148	5.72	**23**	0228	5.56
	0812	0.74		0832	1.02
M	1411	5.67	Tu	1442	5.40
	2027	0.79		2058	0.91
9	0229	5.70	**24**	0306	5.37
	0847	0.85		0900	1.20
Tu	1450	5.54	W	1515	5.21
	2106	0.84		2128	1.05
10	0313	5.60	**25**	0345	5.15
	0924	1.01		0930	1.37
W	1533	5.35	Th	1551	5.01
	2150	0.92		2202	1.18
11	0403	5.42	**26**	0428	4.93
	1008	1.22		1009	1.55
Th	1623	5.11	F	1634	4.81
	2244	1.02		2247	1.30
12	0503	5.21	**27**	0518	4.72
	1106	1.43		1058	1.73
F	1724	4.90	Sa	1727	4.63
☾	2355	1.10	☽	2346	1.41
13	0616	5.06	**28**	0618	4.59
	1221	1.57		1202	1.87
Sa	1839	4.81	Su	1833	4.52
14	0120	1.06	**29**	0058	1.42
	0738	5.09		0725	4.59
Su	1344	1.53	M	1317	1.87
	1959	4.90		1943	4.57
15	0240	0.89	**30**	0210	1.32
	0855	5.28		0830	4.74
M	1458	1.36	Tu	1430	1.72
	2112	5.12		2049	4.75
			31	0312	1.16
				0929	4.99
			W	1530	1.50
				2147	4.99

June

	Time	m		Time	m
1	0406	1.01	**16**	0503	0.92
	1021	5.23		1112	5.43
Th	1624	1.30	F	1715	1.04
	2237	5.21		2326	5.41
2	0456	0.91	**17**	0546	0.95
	1107	5.43		1156	5.47
F	1714	1.13	Sa	1804	0.92
	2324	5.39			
3	0544	0.85	**18**	0012	5.48
	1151	5.56		0625	0.96
Sa	1802	0.99	Su	1237	5.50
			●	1850	0.83
4	0008	5.54	**19**	0055	5.52
	0629	0.81		0703	0.99
Su	1233	5.63	M	1316	5.49
○	1849	0.87		1933	0.80
5	0051	5.66	**20**	0136	5.50
	0713	0.78		0738	1.04
M	1315	5.66	Tu	1352	5.43
	1936	0.76		2012	0.83
6	0136	5.75	**21**	0215	5.44
	0756	0.80		0810	1.12
Tu	1357	5.63	W	1426	5.35
	2024	0.68		2047	0.90
7	0222	5.77	**22**	0251	5.34
	0839	0.86		0841	1.21
W	1442	5.56	Th	1500	5.26
	2112	0.65		2119	0.97
8	0312	5.72	**23**	0328	5.23
	0924	0.98		0913	1.29
Th	1530	5.44	F	1534	5.16
	2203	0.67		2152	1.03
9	0405	5.60	**24**	0407	5.11
	1011	1.13		0949	1.39
F	1621	5.31	Sa	1612	5.05
	2257	0.72		2230	1.10
10	0503	5.45	**25**	0448	4.98
	1104	1.27		1030	1.51
Sa	1719	5.20	Su	1654	4.93
☾	2357	0.77		2314	1.18
11	0607	5.33	**26**	0535	4.85
	1204	1.38		1117	1.63
Su	1822	5.14	M	1743	4.82
			☽		
12	0103	0.80	**27**	0003	1.25
	0715	5.27		0628	4.78
M	1311	1.42	Tu	1212	1.71
	1930	5.13		1841	4.75
13	0209	0.81	**28**	0102	1.29
	0823	5.28		0728	4.79
Tu	1418	1.38	W	1318	1.72
	2037	5.18		1947	4.77
14	0313	0.84	**29**	0208	1.27
	0926	5.33		0833	4.90
W	1522	1.29	Th	1430	1.62
	2140	5.25		2054	4.89
15	0412	0.87	**30**	0315	1.19
	1021	5.38		0935	5.08
Th	1621	1.17	F	1539	1.44
	2236	5.33		2157	5.08

July

	Time	m		Time	m
1	0418	1.08	**16**	0523	1.24
	1033	5.27		1140	5.27
Sa	1642	1.24	Su	1753	1.05
	2254	5.29			
2	0515	0.99	**17**	0003	5.32
	1126	5.43		0606	1.21
Su	1740	1.04	M	1224	5.35
	2348	5.50	●	1841	0.94
3	0608	0.91	**18**	0047	5.41
	1216	5.54		0645	1.17
M	1836	0.85	Tu	1303	5.40
○				1923	0.87
4	0039	5.69	**19**	0126	5.44
	0658	0.85		0720	1.15
Tu	1303	5.62	W	1339	5.42
	1930	0.66		2000	0.84
5	0129	5.84	**20**	0201	5.45
	0746	0.81		0753	1.13
W	1350	5.68	Th	1412	5.42
	2023	0.50		2033	0.82
6	0218	5.92	**21**	0235	5.43
	0833	0.80		0824	1.13
Th	1436	5.70	F	1443	5.41
	2113	0.39		2106	0.83
7	0308	5.93	**22**	0308	5.39
	0918	0.86		0857	1.15
F	1523	5.69	Sa	1515	5.37
	2202	0.36		2137	0.86
8	0358	5.84	**23**	0342	5.32
	1003	0.96		0929	1.22
Sa	1611	5.63	Su	1547	5.30
	2250	0.43		2209	0.94
9	0450	5.69	**24**	0417	5.21
	1048	1.09		1002	1.33
Su	1700	5.53	M	1621	5.19
	2338	0.56		2241	1.05
10	0544	5.49	**25**	0455	5.09
	1136	1.23		1037	1.45
M	1754	5.40	Tu	1700	5.07
☾			☽	2316	1.17
11	0028	0.75	**26**	0539	4.96
	0642	5.30		1118	1.56
Tu	1230	1.36	W	1747	4.94
	1854	5.24			
12	0124	0.94	**27**	0001	1.29
	0745	5.15		0633	4.85
W	1333	1.44	Th	1215	1.66
	1959	5.11		1849	4.82
13	0227	1.11	**28**	0104	1.41
	0848	5.07		0740	4.81
Th	1442	1.44	F	1332	1.70
	2109	5.05		2006	4.80
14	0331	1.22	**29**	0230	1.42
	0952	5.08		0853	4.89
F	1552	1.35	Sa	1502	1.57
	2215	5.09		2124	4.95
15	0431	1.25	**30**	0349	1.30
	1050	5.17		1004	5.08
Sa	1657	1.21	Su	1618	1.31
	2313	5.21		2235	5.22
			31	0455	1.14
				1108	5.30
			M	1727	1.03
				2336	5.53

August

	Time	m		Time	m
1	0554	0.98	**16**	0033	5.45
	1203	5.52		0630	1.24
Tu	1830	0.75	W	1247	5.44
○			●	1907	0.86
2	0031	5.80	**17**	0109	5.51
	0648	0.86		0703	1.16
W	1252	5.70	Th	1320	5.51
	1925	0.49		1940	0.79
3	0121	6.00	**18**	0141	5.54
	0736	0.76		0733	1.08
Th	1339	5.84	F	1351	5.56
	2016	0.28		2012	0.74
4	0208	6.11	**19**	0211	5.56
	0821	0.71		0805	1.03
F	1423	5.93	Sa	1420	5.58
	2103	0.17		2042	0.72
5	0254	6.11	**20**	0242	5.56
	0904	0.74		0836	1.04
Sa	1506	5.95	Su	1448	5.55
	2146	0.19		2113	0.76
6	0339	5.99	**21**	0312	5.51
	0944	0.83		0906	1.12
Su	1549	5.89	M	1518	5.48
	2227	0.35		2142	0.89
7	0425	5.78	**22**	0344	5.40
	1022	0.98		0933	1.25
M	1633	5.74	Tu	1548	5.37
	2304	0.60		2206	1.05
8	0511	5.51	**23**	0418	5.26
	1101	1.15		0958	1.36
Tu	1719	5.51	W	1623	5.25
☾	2343	0.90		2228	1.19
9	0601	5.22	**24**	0457	5.10
	1147	1.34		1030	1.45
W	1813	5.22	Th	1706	5.08
			☽	2304	1.35
10	0030	1.21	**25**	0547	4.90
	0659	4.95		1124	1.60
Th	1246	1.53	F	1806	4.87
	1920	4.93			
11	0135	1.48	**26**	0009	1.56
	0807	4.78		0655	4.72
F	1405	1.62	Sa	1248	1.73
	2040	4.79		1930	4.74
12	0254	1.60	**27**	0155	1.67
	0924	4.78		0818	4.71
Sa	1533	1.52	Su	1438	1.62
	2200	4.89		2101	4.88
13	0409	1.56	**28**	0330	1.50
	1032	4.96		0942	4.93
Su	1648	1.30	M	1604	1.29
	2303	5.12		2223	5.25
14	0508	1.44	**29**	0441	1.23
	1126	5.18		1052	5.26
M	1745	1.09	Tu	1719	0.92
	2352	5.33		2326	5.66
15	0553	1.33	**30**	0542	1.01
	1209	5.34		1148	5.58
Tu	1830	0.94	W	1821	0.59
			31	0018	5.96
				0633	0.84
			Th	1236	5.82
			○	1912	0.34

Datum of Predictions = Chart Datum : 2.90 metres below Ordnance Datum (Newlyn)

NATIONAL OCEANOGRAPHY CENTRE: COPYRIGHT RESERVED

ENGLAND, EAST COAST - SHEERNESS

Time Zone: UT(GMT) only **Lat 51°27' N Long 0°45' E** **Year : 2023**

September

	Time	m		Time	m
1	0106	6.14	**16**	0112	5.63
	0719	0.72		0709	1.04
F	1319	6.01	Sa	1321	5.65
	1959	0.17		1942	0.72
2	0149	6.21	**17**	0141	5.67
	0802	0.66		0740	0.98
Sa	1400	6.11	Su	1350	5.68
	2041	0.13		2012	0.71
3	0232	6.17	**18**	0211	5.68
	0842	0.67		0812	0.99
Su	1440	6.12	M	1419	5.66
	2119	0.24		2043	0.78
4	0312	6.01	**19**	0241	5.64
	0918	0.78		0842	1.08
M	1521	6.02	Tu	1448	5.59
	2154	0.49		2110	0.93
5	0353	5.76	**20**	0312	5.53
	0953	0.94		0906	1.20
Tu	1601	5.80	W	1520	5.49
	2224	0.80		2130	1.10
6	0433	5.46	**21**	0345	5.37
	1027	1.14		0927	1.29
W	1644	5.49	Th	1557	5.35
☾	2256	1.14		2149	1.26
7	0517	5.12	**22**	0424	5.17
	1107	1.37		1000	1.39
Th	1734	5.11	F	1642	5.14
	2337	1.49	☽	2230	1.46
8	0609	4.78	**23**	0514	4.91
	1203	1.62		1057	1.56
F	1842	4.74	Sa	1744	4.88
				2342	1.73
9	0042	1.82	**24**	0623	4.66
	0721	4.53		1232	1.71
Sa	1332	1.77	Su	1911	4.74
	2013	4.57			
10	0222	1.95	**25**	0136	1.84
	0853	4.53		0753	4.62
Su	1518	1.63	M	1427	1.55
	2142	4.77		2050	4.93
11	0348	1.80	**26**	0313	1.60
	1009	4.81		0924	4.90
M	1633	1.33	Tu	1555	1.16
	2245	5.11		2210	5.37
12	0448	1.56	**27**	0424	1.28
	1103	5.12		1033	5.31
Tu	1725	1.08	W	1707	0.77
	2331	5.37		2310	5.78
13	0533	1.37	**28**	0523	1.02
	1145	5.36		1127	5.66
W	1806	0.92	Th	1803	0.49
14	0009	5.52	**29**	0000	6.04
	0607	1.23		0612	0.84
Th	1221	5.50	F	1212	5.91
	1839	0.83	○	1851	0.31
15	0042	5.58	**30**	0043	6.16
	0639	1.13		0655	0.72
F	1252	5.59	Sa	1253	6.08
●	1911	0.77		1933	0.24

October

	Time	m		Time	m
1	0124	6.18	**16**	0109	5.72
	0736	0.65		0713	0.98
Su	1333	6.17	M	1319	5.70
	2011	0.29		1940	0.78
2	0203	6.11	**17**	0140	5.74
	0815	0.66		0747	0.98
M	1412	6.15	Tu	1351	5.70
	2046	0.45		2012	0.85
3	0242	5.94	**18**	0212	5.70
	0851	0.76		0818	1.03
Tu	1451	6.00	W	1424	5.65
	2117	0.73		2040	0.99
4	0319	5.69	**19**	0245	5.59
	0924	0.94		0847	1.12
W	1531	5.74	Th	1500	5.56
	2145	1.04		2105	1.15
5	0356	5.39	**20**	0321	5.41
	0957	1.16		0915	1.22
Th	1613	5.39	F	1541	5.40
	2212	1.36		2135	1.33
6	0436	5.05	**21**	0402	5.18
	1033	1.40		0956	1.34
F	1702	4.99	Sa	1632	5.17
☾	2251	1.70		2224	1.56
7	0524	4.70	**22**	0455	4.91
	1125	1.66		1101	1.49
Sa	1807	4.61	Su	1739	4.93
	2353	2.04	☽	2341	1.80
8	0633	4.41	**23**	0607	4.69
	1255	1.83		1237	1.55
Su	1938	4.45	M	1905	4.85
9	0139	2.19	**24**	0121	1.83
	0808	4.37		0735	4.70
M	1448	1.68	Tu	1418	1.33
	2110	4.65		2036	5.08
10	0315	1.98	**25**	0249	1.60
	0932	4.65		0900	4.98
Tu	1557	1.38	W	1538	1.00
	2212	5.01		2150	5.46
11	0414	1.67	**26**	0357	1.31
	1028	5.01		1006	5.35
W	1648	1.12	Th	1645	0.71
	2258	5.30		2247	5.76
12	0458	1.42	**27**	0455	1.08
	1110	5.29		1059	5.65
Th	1729	0.95	F	1738	0.53
	2336	5.48		2334	5.94
13	0535	1.25	**28**	0543	0.91
	1146	5.48		1144	5.86
F	1803	0.85	Sa	1822	0.46
			○		
14	0008	5.59	**29**	0017	6.01
	0607	1.12		0627	0.78
Sa	1218	5.59	Su	1226	6.00
●	1835	0.80		1902	0.47
15	0039	5.67	**30**	0057	6.01
	0639	1.03		0708	0.69
Su	1248	5.66	M	1307	6.06
	1907	0.77		1939	0.54
			31	0136	5.95
				0748	0.68
			Tu	1348	6.02
				2012	0.71

November

	Time	m		Time	m
1	0213	5.81	**16**	0149	5.67
	0826	0.78		0803	0.95
W	1427	5.85	Th	1407	5.68
	2042	0.95		2021	0.99
2	0249	5.58	**17**	0226	5.57
	0900	0.96		0842	0.98
Th	1508	5.59	F	1449	5.61
	2109	1.22		2056	1.13
3	0324	5.31	**18**	0306	5.41
	0933	1.17		0923	1.06
F	1550	5.28	Sa	1536	5.47
	2138	1.48		2137	1.30
4	0402	5.02	**19**	0353	5.21
	1006	1.38		1013	1.15
Sa	1637	4.94	Su	1632	5.27
	2215	1.75		2230	1.50
5	0447	4.73	**20**	0449	5.01
	1054	1.58		1118	1.23
Su	1735	4.64	M	1738	5.10
☾	2310	2.02	☽	2338	1.66
6	0548	4.48	**21**	0557	4.88
	1207	1.74		1236	1.22
M	1849	4.47	Tu	1854	5.06
7	0030	2.19	**22**	0057	1.68
	0708	4.38		0713	4.91
Tu	1352	1.68	W	1356	1.09
	2011	4.54		2012	5.18
8	0213	2.10	**23**	0213	1.56
	0830	4.52		0828	5.08
W	1503	1.46	Th	1508	0.93
	2119	4.79		2120	5.39
9	0321	1.83	**24**	0320	1.37
	0934	4.82		0933	5.31
Th	1556	1.23	F	1612	0.80
	2209	5.08		2218	5.56
10	0411	1.56	**25**	0419	1.19
	1022	5.11		1029	5.51
F	1641	1.05	Sa	1705	0.74
	2251	5.32		2307	5.67
11	0452	1.34	**26**	0512	1.03
	1103	5.33		1118	5.66
Sa	1720	0.94	Su	1751	0.74
	2328	5.49		2351	5.72
12	0530	1.18	**27**	0559	0.88
	1140	5.49		1203	5.77
Su	1757	0.88	M	1830	0.76
			○		
13	0003	5.61	**28**	0033	5.74
	0608	1.07		0644	0.78
M	1216	5.59	Tu	1247	5.81
●	1833	0.86		1907	0.82
14	0038	5.69	**29**	0113	5.71
	0646	0.99		0727	0.75
Tu	1252	5.65	W	1330	5.78
	1909	0.87		1942	0.93
15	0113	5.71	**30**	0151	5.61
	0724	0.95		0808	0.81
W	1329	5.69	Th	1412	5.65
	1945	0.91		2015	1.09

December

	Time	m		Time	m
1	0228	5.45	**16**	0218	5.57
	0845	0.96		0845	0.75
F	1452	5.46	Sa	1446	5.73
	2044	1.28		2054	0.99
2	0303	5.26	**17**	0302	5.50
	0918	1.12		0934	0.74
Sa	1533	5.23	Su	1536	5.64
	2113	1.45		2139	1.11
3	0339	5.07	**18**	0350	5.39
	0950	1.25		1025	0.78
Su	1615	5.00	M	1630	5.50
	2148	1.61		2228	1.25
4	0420	4.88	**19**	0442	5.28
	1030	1.37		1119	0.84
M	1703	4.79	Tu	1728	5.35
	2234	1.78	☽	2322	1.38
5	0509	4.70	**20**	0539	5.19
	1124	1.48		1218	0.90
Tu	1758	4.63	W	1831	5.22
☾	2332	1.94			
6	0609	4.57	**21**	0023	1.47
	1230	1.54		0643	5.13
W	1900	4.56	Th	1321	0.96
				1939	5.16
7	0042	2.00	**22**	0128	1.49
	0716	4.55		0751	5.12
Th	1344	1.49	F	1427	1.00
	2005	4.63		2045	5.17
8	0159	1.92	**23**	0236	1.44
	0823	4.67		0858	5.17
F	1449	1.37	Sa	1531	1.03
	2105	4.83		2146	5.23
9	0306	1.72	**24**	0342	1.32
	0924	4.87		1001	5.25
Sa	1545	1.22	Su	1630	1.05
	2158	5.07		2242	5.30
10	0402	1.49	**25**	0445	1.17
	1016	5.10		1058	5.35
Su	1634	1.10	M	1721	1.05
	2246	5.29		2332	5.38
11	0452	1.29	**26**	0540	1.02
	1104	5.29		1150	5.46
M	1721	1.02	Tu	1805	1.05
	2331	5.45			
12	0539	1.13	**27**	0018	5.44
	1149	5.45		0630	0.89
Tu	1804	0.96	W	1237	5.53
●			○	1845	1.05
13	0013	5.55	**28**	0059	5.47
	0624	1.00		0717	0.83
W	1232	5.57	Th	1321	5.55
	1847	0.93		1921	1.08
14	0054	5.60	**29**	0138	5.45
	0711	0.89		0758	0.83
Th	1315	5.68	F	1401	5.50
	1929	0.91		1955	1.13
15	0135	5.61	**30**	0214	5.38
	0757	0.80		0836	0.89
F	1400	5.73	Sa	1439	5.41
	2011	0.93		2026	1.20
			31	0248	5.30
				0908	0.96
			Su	1516	5.30
				2056	1.27

Datum of Predictions = Chart Datum : 2.90 metres below Ordnance Datum (Newlyn)

NATIONAL OCEANOGRAPHY CENTRE: COPYRIGHT RESERVED