

ENGLAND, EAST COAST - CHATHAM

Time Zone: UT(GMT) only

Lat 51°24' N Long 0°33' E

Year : 2021

January		February		March		April									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m				
1	0149 5.85 0809 0.55 F 1409 5.90 2018 0.70	16	0230 5.98 0901 0.35 Sa 1457 6.09 2058 0.78	1	0251 6.01 0927 0.19 M 1516 6.17 2129 0.61	16	0320 5.90 0944 0.53 Tu 1545 5.82 2137 0.87	1	0154 6.23 0830 0.03 M 1418 6.45 2037 0.39	16	0221 6.04 0846 0.40 Tu 1442 6.06 2047 0.64	1	0247 6.52 0927 0.06 Th 1514 6.36 2134 0.42	16	0251 5.91 0906 0.72 F 1507 5.81 2114 0.82
2	0226 5.81 0851 0.51 Sa 1448 5.91 2058 0.74	17	0310 5.88 0938 0.48 Su 1537 5.91 2131 0.91	2	0329 5.97 1006 0.25 Tu 1557 6.04 2203 0.74	17	0351 5.76 1007 0.69 W 1616 5.60 2200 1.01	2	0231 6.31 0911 -0.03 Tu 1457 6.43 2115 0.43	17	0251 6.00 0913 0.51 W 1511 5.93 2113 0.75	2	0328 6.37 1000 0.34 F 1556 6.03 2207 0.60	17	0321 5.74 0929 0.91 Sa 1537 5.61 2134 0.95
3	0303 5.73 0934 0.53 Su 1529 5.86 2136 0.84	18	0348 5.71 1010 0.65 M 1616 5.67 2201 1.05	3	0409 5.89 1042 0.39 W 1641 5.83 2233 0.87	18	0423 5.56 1029 0.86 Th 1650 5.34 2226 1.16	3	0309 6.30 0949 0.07 W 1536 6.27 2149 0.56	18	0319 5.89 0936 0.68 Th 1540 5.75 2134 0.90	3	0413 6.07 1033 0.68 Sa 1641 5.63 2243 0.79	18	0354 5.53 0948 1.11 Su 1610 5.36 2155 1.08
4	0343 5.62 1015 0.59 M 1613 5.75 2212 0.96	19	0424 5.53 1039 0.81 Tu 1655 5.41 2232 1.20	4	0451 5.75 1115 0.56 Th 1730 5.57 2311 0.99	19	0458 5.30 1057 1.07 F 1728 5.07 2303 1.35	4	0348 6.20 1022 0.29 Th 1618 5.99 2218 0.71	19	0349 5.70 0955 0.87 F 1610 5.52 2151 1.04	4	0506 5.66 1111 1.02 Su 1735 5.21 2333 1.02	19	0433 5.27 1015 1.31 M 1651 5.07 2243 1.24
5	0426 5.52 1055 0.66 Tu 1701 5.59 2251 1.07	20	0501 5.31 1108 0.97 W 1736 5.14 2309 1.36	5	0542 5.56 1154 0.74 F 1826 5.31	20	0542 4.99 1139 1.33 Sa 1816 4.79 2357 1.57	5	0430 5.99 1052 0.56 F 1703 5.64 2251 0.86	20	0422 5.45 1015 1.09 Sa 1644 5.24 2217 1.19	5	0613 5.25 1206 1.37 M 1846 4.87	20	0524 4.99 1115 1.53 Tu 1748 4.79 2357 1.38
6	0514 5.42 1138 0.72 W 1756 5.43 2340 1.17	21	0543 5.08 1147 1.14 Th 1822 4.90 2357 1.54	6	0004 1.12 0645 5.34 Sa 1251 0.95 1935 5.12	21	0639 4.69 1241 1.59 Su 1918 4.60	6	0519 5.67 1129 0.85 Sa 1757 5.27 2342 1.06	21	0500 5.14 1048 1.34 Su 1726 4.93 2307 1.40	6	0044 1.25 0739 5.05 Tu 1333 1.58 2013 4.79	21	0633 4.78 1239 1.67 W 1906 4.65
7	0609 5.34 1229 0.77 Th 1859 5.31	22	0634 4.84 1241 1.33 F 1917 4.73	7	0112 1.24 0803 5.19 Su 1406 1.12 2050 5.09	22	0115 1.71 0754 4.54 M 1417 1.67 2035 4.62	7	0624 5.30 1224 1.16 Su 1906 4.95	22	0553 4.81 1146 1.61 M 1825 4.65	7	0253 1.20 0909 5.21 W 1524 1.44 2140 5.04	22	0130 1.35 0757 4.84 Th 1415 1.52 2032 4.82
8	0040 1.23 0716 5.29 F 1330 0.82 2008 5.31	23	0103 1.68 0737 4.68 Sa 1356 1.44 2021 4.71	8	0234 1.26 0924 5.24 M 1546 1.14 2206 5.22	23	0253 1.57 0918 4.68 Tu 1539 1.46 2157 4.90	8	0052 1.26 0748 5.07 M 1346 1.40 2030 4.86	23	0023 1.59 0706 4.58 Tu 1319 1.78 1945 4.54	8	0420 0.87 1023 5.60 Th 1636 1.16 2246 5.42	23	0254 1.06 0921 5.22 F 1526 1.20 2148 5.23
9	0148 1.23 0829 5.34 Sa 1439 0.85 2116 5.40	24	0224 1.65 0849 4.69 Su 1513 1.39 2130 4.87	9	0429 1.10 1042 5.48 Tu 1708 1.01 2315 5.48	24	0407 1.26 1036 5.08 W 1642 1.18 2304 5.31	9	0236 1.31 0919 5.15 Tu 1540 1.35 2157 5.06	24	0208 1.55 0836 4.67 W 1500 1.57 2115 4.77	9	0521 0.60 1118 5.92 F 1728 0.95 2336 5.69	24	0400 0.74 1027 5.70 Sa 1627 0.93 2247 5.65
10	0257 1.15 0939 5.47 Su 1603 0.85 2221 5.55	25	0339 1.44 1001 4.89 M 1617 1.23 2236 5.16	10	0545 0.79 1145 5.78 W 1804 0.86	25	0511 0.95 1132 5.52 Th 1736 0.94 2355 5.66	10	0432 1.02 1039 5.52 W 1657 1.12 2306 5.43	25	0330 1.22 1001 5.10 Th 1608 1.22 2231 5.22	10	0606 0.49 1202 6.07 Sa 1809 0.83	25	0511 0.49 1118 6.09 Su 1730 0.73 2336 5.99
11	0424 1.02 1046 5.66 M 1721 0.78 2322 5.71	26	0442 1.17 1103 5.21 Tu 1710 1.06 2330 5.47	11	0009 5.73 0641 0.53 Th 1236 6.02 ● 1850 0.76	26	0609 0.68 1218 5.88 F 1824 0.75	11	0540 0.68 1137 5.88 Th 1751 0.91 2357 5.73	26	0439 0.87 1103 5.62 F 1707 0.93 2325 5.65	11	0016 5.83 0643 0.48 Su 1239 6.10 1844 0.73	26	0611 0.28 1205 6.36 M 1825 0.56
12	0548 0.78 1148 5.87 Tu 1816 0.70	27	0536 0.94 1154 5.51 W 1757 0.91	12	0055 5.90 0727 0.37 F 1320 6.15 1930 0.69	27	0038 5.91 0659 0.44 Sa 1259 6.15 ○ 1911 0.58	12	0630 0.47 1224 6.09 F 1834 0.79	27	0545 0.58 1151 6.03 Sa 1802 0.71	12	0051 5.90 0715 0.48 M 1312 6.09 ● 1917 0.64	27	0019 6.25 0700 0.11 Tu 1248 6.51 ○ 1914 0.40
13	0016 5.86 0645 0.55 W 1241 6.05 ● 1902 0.65	28	0017 5.70 0626 0.74 Th 1237 5.75 ○ 1842 0.78	13	0136 6.00 0807 0.30 Sa 1400 6.18 2006 0.66	28	0117 6.09 0745 0.21 Su 1339 6.35 1955 0.45	13	0039 5.90 0710 0.38 Sa 1303 6.17 ● 1910 0.70	28	0009 5.97 0638 0.32 Su 1234 6.32 ○ 1851 0.54	13	0122 5.96 0745 0.47 Tu 1342 6.07 1950 0.58	28	0102 6.46 0745 0.00 W 1330 6.57 1958 0.28
14	0104 5.97 0735 0.38 Th 1329 6.17 1944 0.63	29	0058 5.85 0713 0.56 F 1318 5.94 1925 0.66	14	0213 6.03 0843 0.31 Su 1437 6.13 2039 0.67	14	0117 5.98 0745 0.36 Su 1339 6.17 1944 0.63	14	0050 6.21 0725 0.10 M 1315 6.51 1936 0.39	14	0152 6.00 0814 0.48 W 1411 6.04 2021 0.60	14	0145 6.58 0826 0.02 Th 1412 6.51 2040 0.24		
15	0148 6.02 0820 0.31 F 1414 6.18 2022 0.68	30	0137 5.94 0759 0.39 Sa 1357 6.10 2009 0.57	15	0248 5.99 0915 0.39 M 1512 6.01 2110 0.75	15	0150 6.03 0817 0.36 M 1412 6.14 2017 0.60	15	0129 6.40 0809 -0.06 Tu 1354 6.60 2019 0.30	15	0221 5.99 0842 0.57 Th 1439 5.96 2050 0.68	15	0228 6.56 0905 0.18 F 1454 6.31 2120 0.32		
		31	0215 6.00 0844 0.25 Su 1436 6.18 2051 0.54					31	0207 6.52 0850 -0.08 W 1434 6.56 2058 0.30						

ENGLAND, EAST COAST - CHATHAM

Time Zone: UT(GMT) only

Lat 51°24' N Long 0°33' E

Year : 2021

September			October			November			December						
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m				
1	0026 1.67 0657 4.66 W 1300 1.76 1934 4.53	16	0109 1.48 0750 4.89 Th 1357 1.37 2040 5.14	1	0057 1.96 0721 4.49 F 1351 1.70 2017 4.56	16	0249 1.55 0903 5.04 Sa 1548 0.92 2152 5.58	1	0300 1.46 0921 5.07 M 1534 0.95 2200 5.47	16	0425 1.14 1039 5.56 Tu 1709 0.65 2310 5.88	1	0304 1.22 0933 5.42 W 1543 0.72 2212 5.75	16	0427 1.19 1050 5.36 Th 1703 0.92 2318 5.57
2	0159 1.79 0812 4.60 Th 1441 1.65 2105 4.63	17	0303 1.46 0918 5.03 F 1557 1.08 2207 5.49	2	0242 1.78 0854 4.68 Sa 1519 1.36 2145 4.98	17	0406 1.25 1017 5.43 Su 1654 0.60 2252 5.95	2	0357 1.16 1021 5.50 Tu 1636 0.69 2253 5.90	17	0512 0.99 1124 5.70 W 1748 0.67 2351 5.93	2	0400 1.03 1029 5.75 Th 1652 0.58 2305 6.02	17	0516 1.03 1134 5.50 F 1742 0.88 2358 5.67
3	0327 1.60 0942 4.84 F 1559 1.32 2226 5.04	18	0427 1.21 1036 5.41 Sa 1713 0.69 2312 5.92	3	0352 1.42 1012 5.14 Su 1624 0.99 2245 5.50	18	0504 1.00 1111 5.76 M 1745 0.45 2340 6.15	3	0452 0.94 1109 5.86 W 1738 0.50 2339 6.10	18	0551 0.88 1203 5.78 Th 1821 0.69 2354 6.18	3	0506 0.86 1121 6.02 F 1758 0.47 2354 6.18	18	0600 0.88 1213 5.62 Sa 1818 0.84
4	0430 1.31 1051 5.27 Sa 1702 1.00 2320 5.50	19	0528 0.96 1133 5.77 Su 1809 0.42	4	0448 1.10 1106 5.59 M 1723 0.71 2332 5.92	19	0548 0.86 1154 5.92 Tu 1825 0.44	4	0551 0.78 1153 6.13 Th 1830 0.35 ●	19	0027 5.94 0629 0.78 F 1237 5.85 ○ 1852 0.68	4	0616 0.69 1211 6.24 Sa 1850 0.39 ●	19	0034 5.74 0640 0.78 Su 1250 5.71 ○ 1853 0.82
5	0522 1.06 1140 5.64 Su 1755 0.74	20	0002 6.19 0615 0.82 M 1218 5.99 ○ 1852 0.32	5	0538 0.89 1149 5.91 Tu 1814 0.49	20	0020 6.19 0626 0.78 W 1232 6.00 ○ 1858 0.49	5	0022 6.37 0642 0.64 F 1236 6.34 1916 0.26	20	0058 5.95 0705 0.70 Sa 1309 5.90 1924 0.69	5	0041 6.26 0710 0.50 Su 1300 6.37 1936 0.38	20	0108 5.77 0717 0.71 M 1325 5.75 1926 0.82
6	0004 5.85 0609 0.88 M 1222 5.90 1842 0.55	21	0044 6.30 0654 0.74 Tu 1257 6.09 1930 0.31	6	0014 6.21 0625 0.73 W 1228 6.13 ● 1900 0.32	21	0055 6.17 0700 0.71 Th 1305 6.04 1929 0.51	6	0104 6.45 0730 0.51 Sa 1318 6.47 1959 0.24	21	0128 5.93 0739 0.68 Su 1342 5.90 1954 0.75	6	0127 6.25 0758 0.37 M 1348 6.41 2018 0.45	21	0140 5.76 0753 0.69 Tu 1400 5.75 1959 0.83
7	0044 6.10 0652 0.74 Tu 1300 6.06 ● 1926 0.36	22	0121 6.31 0730 0.67 W 1333 6.14 2003 0.34	7	0053 6.40 0711 0.61 Th 1306 6.30 1943 0.19	22	0127 6.14 0734 0.65 F 1336 6.07 1958 0.55	7	0145 6.43 0814 0.44 Su 1401 6.50 2039 0.34	22	0158 5.87 0812 0.73 M 1414 5.83 2021 0.85	7	0213 6.15 0845 0.34 Tu 1439 6.32 2059 0.62	22	0213 5.70 0828 0.69 W 1434 5.71 2033 0.87
8	0121 6.28 0735 0.62 W 1336 6.18 2009 0.21	23	0156 6.27 0803 0.64 Th 1406 6.15 2034 0.40	8	0131 6.50 0754 0.53 F 1343 6.42 2024 0.15	23	0157 6.08 0807 0.67 Sa 1406 6.04 2027 0.65	8	0227 6.27 0856 0.47 M 1447 6.37 2116 0.56	23	0227 5.75 0841 0.82 Tu 1447 5.70 2048 0.99	8	0300 5.96 0930 0.41 W 1530 6.11 2139 0.85	23	0246 5.61 0905 0.73 Th 1510 5.63 2107 0.95
9	0159 6.39 0817 0.55 Th 1412 6.25 2049 0.13	24	0228 6.18 0836 0.69 F 1437 6.10 2102 0.54	9	0209 6.49 0835 0.51 Sa 1421 6.45 2103 0.24	24	0225 5.98 0837 0.77 Su 1437 5.93 2052 0.82	9	0312 6.00 0936 0.59 Tu 1536 6.10 2152 0.86	24	0259 5.58 0909 0.93 W 1522 5.53 2115 1.14	9	0349 5.71 1015 0.57 Th 1622 5.83 2218 1.10	24	0321 5.49 0943 0.80 F 1548 5.53 2142 1.07
10	0236 6.40 0857 0.57 F 1447 6.26 2128 0.20	25	0258 6.03 0906 0.81 Sa 1507 5.96 2127 0.74	10	0248 6.34 0912 0.59 Su 1502 6.35 2138 0.48	25	0254 5.81 0902 0.93 M 1509 5.75 2114 1.02	10	0358 5.65 1017 0.77 W 1630 5.74 2232 1.16	25	0332 5.38 0941 1.05 Th 1600 5.33 2146 1.30	10	0440 5.46 1103 0.76 F 1719 5.55 2303 1.31	25	0358 5.36 1022 0.88 Sa 1630 5.40 2218 1.19
11	0313 6.29 0932 0.68 Sa 1524 6.19 2203 0.40	26	0327 5.83 0930 0.99 Su 1538 5.75 2148 0.97	11	0329 6.07 0946 0.73 M 1546 6.11 2209 0.78	26	0323 5.59 0921 1.08 Tu 1542 5.50 2133 1.23	11	0452 5.29 1106 0.97 Th 1733 5.40 ☾ 2322 1.44	26	0411 5.16 1022 1.17 F 1646 5.12 2232 1.46	11	0536 5.24 1201 0.92 Sa 1821 5.32 ☽	26	0440 5.24 1103 0.95 Su 1718 5.27 2302 1.29
12	0352 6.06 1002 0.84 Su 1603 6.02 2232 0.67	27	0357 5.58 0948 1.16 M 1610 5.48 2207 1.21	12	0413 5.70 1021 0.90 Tu 1636 5.75 2245 1.10	27	0354 5.34 0941 1.22 W 1619 5.22 2200 1.44	12	0557 5.02 1214 1.14 F 1848 5.20	27	0500 4.95 1117 1.26 Sa 1742 4.96 ☾ 2334 1.58	12	0000 1.48 0638 5.09 Su 1316 1.01 1928 5.21	27	0530 5.15 1151 0.98 M 1815 5.17 ☾ 2358 1.36
13	0435 5.74 1030 0.98 M 1649 5.75 ☽ 2303 0.93	28	0430 5.29 1010 1.33 Tu 1648 5.14 2238 1.47	13	0504 5.29 1107 1.09 W 1739 5.34 ☽ 2337 1.41	28	0433 5.05 1025 1.38 Th 1706 4.92 ☾ 2254 1.68	13	0033 1.62 0712 4.93 Sa 1401 1.09 2007 5.25	28	0601 4.82 1224 1.27 Su 1850 4.92	13	0112 1.55 0746 5.04 M 1426 1.00 2036 5.23	28	0629 5.11 1247 0.97 Tu 1921 5.17
14	0524 5.38 1115 1.13 Tu 1748 5.40 2353 1.22	29	0510 4.96 1057 1.53 W 1738 4.78 ☾ 2333 1.76	14	0611 4.95 1214 1.28 Th 1901 5.10	29	0524 4.75 1135 1.54 F 1809 4.68	14	0212 1.56 0833 5.06 Su 1518 0.88 2121 5.49	29	0048 1.59 0713 4.86 M 1339 1.13 2005 5.09	14	0226 1.48 0856 5.09 Tu 1526 0.97 2139 5.33	29	0104 1.36 0739 5.16 W 1351 0.91 2030 5.30
15	0628 5.04 1220 1.31 W 1907 5.12	30	0604 4.65 1208 1.72 Th 1847 4.52	15	0054 1.64 0735 4.83 F 1415 1.26 2032 5.20	30	0009 1.85 0636 4.58 Sa 1303 1.55 1930 4.68	15	0327 1.34 0943 5.33 M 1620 0.71 2221 5.74	30	0203 1.44 0827 5.09 Tu 1444 0.91 2113 5.42	15	0331 1.35 0957 5.22 W 1618 0.94 2233 5.46	30	0212 1.28 0850 5.33 Th 1457 0.83 2135 5.51
				31	0144 1.77 0803 4.69 Su 1430 1.29 2054 5.00					31	0318 1.13 0955 5.57 F 1609 0.76 2236 5.71				