

## Conditions of Use

### 1) Disclaimer, Attribution and Copyright acknowledgement

- a) Any publication of Bureau tide predictions must acknowledge copyright in the Material in the Commonwealth of Australia represented by the Bureau of Meteorology and must include the following disclaimer:

“The Bureau of Meteorology gives no warranty of any kind whether express, implied, statutory or otherwise in respect to the availability, accuracy, currency, completeness, quality or reliability of the information or that the information will be fit for any particular purpose or will not infringe any third party Intellectual Property rights.

The Bureau's liability for any loss, damage, cost or expense resulting from use of, or reliance on, the information is entirely excluded.”

- b) Where a user creates new products from the Bureau tide predictions the Bureau should be acknowledged and a disclaimer displayed as follows:

“This product is based on Bureau of Meteorology information that has subsequently been modified. The Bureau does not necessarily support or endorse, or have any connection with, the product.

In respect of that part of the information which is sourced from the Bureau, and to the maximum extent permitted by law:

(i) The Bureau makes no representation and gives no warranty of any kind whether express, implied, statutory or otherwise in respect to the availability, accuracy, currency, completeness, quality or reliability of the information or that the information will be fit for any particular purpose or will not infringe any third party Intellectual Property rights; and

(ii) the Bureau's liability for any loss, damage, cost or expense resulting from use of, or reliance on, the information is entirely excluded.”

- 2) The disclaimers required will be displayed with the product or where this is not possible a clear and obvious link to these as part of the copyright or attribution notice will be required to ensure these terms are clearly and adequately brought to the attention of the user.



# SAND POINT (PITTWATER) – NEW SOUTH WALES

LAT 33° 36' S LONG 151° 19' E

Times and Heights of High and Low Waters

# 2019

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST																																																																																																																			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																
<b>1</b> 0538 1.44 1200 0.27 WE 1816 1.47	<b>16</b> 0553 1.65 1208 0.15 TH 1828 1.78	<b>1</b> 0038 0.34 0633 1.41 SA 1231 0.27 1858 1.72	<b>16</b> 0127 0.17 0722 1.42 SU 1311 0.27 1939 1.92	<b>1</b> 0102 0.26 0656 1.36 MO 1243 0.28 1914 1.85	<b>16</b> 0202 0.15 0758 1.35 TU 1339 0.33 2004 1.86	<b>1</b> 0219 0.09 0819 1.43 TH 1403 0.23 ● 2030 1.97	<b>16</b> 0257 0.15 0859 1.38 FR 1445 0.32 2100 1.69	<b>2</b> 0021 0.40 0622 1.48 TH 1237 0.25 1854 1.56	<b>17</b> 0045 0.21 0646 1.63 FR 1253 0.16 1914 1.87	<b>2</b> 0122 0.26 0718 1.42 SU 1312 0.25 1938 1.79	<b>17</b> 0218 0.13 0814 1.39 MO 1358 0.29 ○ 2025 1.90	<b>2</b> 0149 0.18 0745 1.37 TU 1330 0.26 2000 1.90	<b>17</b> 0246 0.13 0845 1.34 WE 1425 0.33 ○ 2047 1.81	<b>2</b> 0305 0.04 0908 1.45 FR 1453 0.20 2116 1.95	<b>17</b> 0331 0.16 0936 1.36 SA 1522 0.33 2135 1.60	<b>3</b> 0103 0.33 0703 1.50 FR 1312 0.24 1930 1.64	<b>18</b> 0138 0.15 0738 1.58 SA 1337 0.19 2000 1.91	<b>3</b> 0206 0.18 0803 1.40 MO 1352 0.24 ● 2019 1.83	<b>18</b> 0306 0.10 0904 1.34 TU 1444 0.33 2109 1.84	<b>3</b> 0236 0.11 0835 1.37 WE 1417 0.25 ● 2045 1.92	<b>18</b> 0329 0.12 0928 1.31 TH 1507 0.35 2127 1.72	<b>3</b> 0351 0.01 0956 1.45 SA 1543 0.19 2203 1.87	<b>18</b> 0403 0.17 1012 1.32 SU 1558 0.33 2210 1.50	<b>4</b> 0144 0.26 0745 1.50 SA 1346 0.22 2007 1.69	<b>19</b> 0230 0.11 0829 1.49 SU 1421 0.23 ○ 2045 1.89	<b>4</b> 0250 0.12 0850 1.37 TU 1435 0.24 2102 1.84	<b>19</b> 0352 0.11 0951 1.27 WE 1528 0.36 2151 1.73	<b>4</b> 0323 0.06 0925 1.35 TH 1505 0.24 2132 1.90	<b>19</b> 0407 0.14 1009 1.27 FR 1546 0.37 2204 1.62	<b>4</b> 0437 0.01 1045 1.44 SU 1634 0.20 2250 1.75	<b>19</b> 0434 0.19 1046 1.29 MO 1634 0.34 2245 1.41	<b>5</b> 0224 0.20 0826 1.46 SU 1422 0.21 ● 2045 1.72	<b>20</b> 0320 0.10 0919 1.39 MO 1505 0.28 2130 1.83	<b>5</b> 0337 0.09 0938 1.32 WE 1520 0.25 2147 1.81	<b>20</b> 0436 0.13 1037 1.21 TH 1610 0.40 2231 1.62	<b>5</b> 0412 0.04 1015 1.33 FR 1556 0.25 2220 1.84	<b>20</b> 0443 0.16 1048 1.22 SA 1624 0.39 2240 1.51	<b>5</b> 0522 0.04 1133 1.43 MO 1727 0.24 2339 1.60	<b>20</b> 0506 0.21 1123 1.28 TU 1715 0.36 2322 1.32	<b>6</b> 0306 0.15 0908 1.41 MO 1500 0.22 2124 1.72	<b>21</b> 0409 0.11 1009 1.28 TU 1549 0.34 2214 1.72	<b>6</b> 0426 0.07 1030 1.27 TH 1609 0.28 2235 1.76	<b>21</b> 0517 0.16 1121 1.15 FR 1651 0.44 2310 1.50	<b>6</b> 0500 0.03 1107 1.31 SA 1647 0.27 2310 1.76	<b>21</b> 0516 0.19 1127 1.18 SU 1701 0.42 2315 1.41	<b>6</b> 0607 0.10 1223 1.43 TU 1824 0.30	<b>21</b> 0541 0.24 1202 1.28 WE 1800 0.38	<b>7</b> 0350 0.12 0953 1.34 TU 1542 0.24 2206 1.70	<b>22</b> 0458 0.14 1058 1.18 WE 1633 0.40 2257 1.60	<b>7</b> 0517 0.08 1123 1.22 FR 1701 0.31 2327 1.70	<b>22</b> 0557 0.20 1205 1.10 SA 1732 0.47 2348 1.39	<b>7</b> 0550 0.05 1200 1.30 SU 1743 0.30	<b>22</b> 0550 0.21 1206 1.16 MO 1743 0.44 2353 1.33	<b>7</b> 0031 1.44 0654 0.18 WE 1316 1.43 1929 0.35	<b>22</b> 0006 1.24 0621 0.27 TH 1247 1.31 1855 0.40	<b>8</b> 0437 0.12 1042 1.26 WE 1627 0.27 2252 1.66	<b>23</b> 0545 0.19 1148 1.10 TH 1718 0.46 2340 1.48	<b>8</b> 0612 0.09 1221 1.20 SA 1758 0.36	<b>23</b> 0636 0.23 1251 1.08 SU 1817 0.51	<b>8</b> 0000 1.65 0640 0.08 MO 1254 1.32 1842 0.35	<b>23</b> 0626 0.24 1248 1.17 TU 1830 0.47	<b>8</b> 0130 1.29 0745 0.26 TH 1415 1.46 ● 2042 0.39	<b>23</b> 0059 1.17 0707 0.32 FR 1341 1.35 2000 0.42	<b>9</b> 0530 0.13 1135 1.19 TH 1717 0.32 2344 1.62	<b>24</b> 0632 0.23 1239 1.05 FR 1805 0.50	<b>9</b> 0021 1.63 0708 0.12 SU 1321 1.22 1900 0.40	<b>24</b> 0030 1.31 0716 0.26 MO 1339 1.10 1909 0.54	<b>9</b> 0055 1.53 0730 0.13 TU 1351 1.36 ● 1946 0.39	<b>24</b> 0037 1.26 0706 0.27 WE 1336 1.22 1928 0.49	<b>9</b> 0238 1.19 0840 0.34 FR 1517 1.51 2159 0.38	<b>24</b> 0202 1.13 0800 0.36 SA 1441 1.42 ● 2113 0.42	<b>10</b> 0627 0.16 1235 1.15 FR 1814 0.38	<b>25</b> 0025 1.37 0721 0.27 SA 1333 1.04 1857 0.54	<b>10</b> 0120 1.57 0804 0.14 MO 1424 1.29 ● 2007 0.42	<b>25</b> 0118 1.26 0800 0.28 TU 1430 1.17 ● 2010 0.55	<b>10</b> 0155 1.42 0822 0.19 WE 1450 1.44 2100 0.40	<b>25</b> 0130 1.20 0752 0.30 TH 1430 1.30 ● 2034 0.49	<b>10</b> 0352 1.16 0941 0.38 SA 1619 1.59 2307 0.33	<b>25</b> 0315 1.14 0901 0.40 SU 1545 1.52 2225 0.38	<b>11</b> 0041 1.57 0729 0.19 SA 1343 1.16 1917 0.42	<b>26</b> 0114 1.30 0810 0.29 SU 1430 1.07 1955 0.57	<b>11</b> 0223 1.52 0900 0.16 TU 1524 1.40 2119 0.41	<b>26</b> 0214 1.23 0846 0.30 WE 1523 1.26 2117 0.54	<b>11</b> 0300 1.34 0916 0.24 TH 1549 1.54 2214 0.38	<b>26</b> 0233 1.17 0843 0.33 FR 1525 1.40 2145 0.47	<b>11</b> 0500 1.19 1043 0.40 SU 1717 1.67	<b>26</b> 0425 1.19 1006 0.40 MO 1645 1.64 2328 0.31	<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93
<b>2</b> 0021 0.40 0622 1.48 TH 1237 0.25 1854 1.56	<b>17</b> 0045 0.21 0646 1.63 FR 1253 0.16 1914 1.87	<b>2</b> 0122 0.26 0718 1.42 SU 1312 0.25 1938 1.79	<b>17</b> 0218 0.13 0814 1.39 MO 1358 0.29 ○ 2025 1.90	<b>2</b> 0149 0.18 0745 1.37 TU 1330 0.26 2000 1.90	<b>17</b> 0246 0.13 0845 1.34 WE 1425 0.33 ○ 2047 1.81	<b>2</b> 0305 0.04 0908 1.45 FR 1453 0.20 2116 1.95	<b>17</b> 0331 0.16 0936 1.36 SA 1522 0.33 2135 1.60	<b>3</b> 0103 0.33 0703 1.50 FR 1312 0.24 1930 1.64	<b>18</b> 0138 0.15 0738 1.58 SA 1337 0.19 2000 1.91	<b>3</b> 0206 0.18 0803 1.40 MO 1352 0.24 ● 2019 1.83	<b>18</b> 0306 0.10 0904 1.34 TU 1444 0.33 2109 1.84	<b>3</b> 0236 0.11 0835 1.37 WE 1417 0.25 ● 2045 1.92	<b>18</b> 0329 0.12 0928 1.31 TH 1507 0.35 2127 1.72	<b>3</b> 0351 0.01 0956 1.45 SA 1543 0.19 2203 1.87	<b>18</b> 0403 0.17 1012 1.32 SU 1558 0.33 2210 1.50	<b>4</b> 0144 0.26 0745 1.50 SA 1346 0.22 2007 1.69	<b>19</b> 0230 0.11 0829 1.49 SU 1421 0.23 ○ 2045 1.89	<b>4</b> 0250 0.12 0850 1.37 TU 1435 0.24 2102 1.84	<b>19</b> 0352 0.11 0951 1.27 WE 1528 0.36 2151 1.73	<b>4</b> 0323 0.06 0925 1.35 TH 1505 0.24 2132 1.90	<b>19</b> 0407 0.14 1009 1.27 FR 1546 0.37 2204 1.62	<b>4</b> 0437 0.01 1045 1.44 SU 1634 0.20 2250 1.75	<b>19</b> 0434 0.19 1046 1.29 MO 1634 0.34 2245 1.41	<b>5</b> 0224 0.20 0826 1.46 SU 1422 0.21 ● 2045 1.72	<b>20</b> 0320 0.10 0919 1.39 MO 1505 0.28 2130 1.83	<b>5</b> 0337 0.09 0938 1.32 WE 1520 0.25 2147 1.81	<b>20</b> 0436 0.13 1037 1.21 TH 1610 0.40 2231 1.62	<b>5</b> 0412 0.04 1015 1.33 FR 1556 0.25 2220 1.84	<b>20</b> 0443 0.16 1048 1.22 SA 1624 0.39 2240 1.51	<b>5</b> 0522 0.04 1133 1.43 MO 1727 0.24 2339 1.60	<b>20</b> 0506 0.21 1123 1.28 TU 1715 0.36 2322 1.32	<b>6</b> 0306 0.15 0908 1.41 MO 1500 0.22 2124 1.72	<b>21</b> 0409 0.11 1009 1.28 TU 1549 0.34 2214 1.72	<b>6</b> 0426 0.07 1030 1.27 TH 1609 0.28 2235 1.76	<b>21</b> 0517 0.16 1121 1.15 FR 1651 0.44 2310 1.50	<b>6</b> 0500 0.03 1107 1.31 SA 1647 0.27 2310 1.76	<b>21</b> 0516 0.19 1127 1.18 SU 1701 0.42 2315 1.41	<b>6</b> 0607 0.10 1223 1.43 TU 1824 0.30	<b>21</b> 0541 0.24 1202 1.28 WE 1800 0.38	<b>7</b> 0350 0.12 0953 1.34 TU 1542 0.24 2206 1.70	<b>22</b> 0458 0.14 1058 1.18 WE 1633 0.40 2257 1.60	<b>7</b> 0517 0.08 1123 1.22 FR 1701 0.31 2327 1.70	<b>22</b> 0557 0.20 1205 1.10 SA 1732 0.47 2348 1.39	<b>7</b> 0550 0.05 1200 1.30 SU 1743 0.30	<b>22</b> 0550 0.21 1206 1.16 MO 1743 0.44 2353 1.33	<b>7</b> 0031 1.44 0654 0.18 WE 1316 1.43 1929 0.35	<b>22</b> 0006 1.24 0621 0.27 TH 1247 1.31 1855 0.40	<b>8</b> 0437 0.12 1042 1.26 WE 1627 0.27 2252 1.66	<b>23</b> 0545 0.19 1148 1.10 TH 1718 0.46 2340 1.48	<b>8</b> 0612 0.09 1221 1.20 SA 1758 0.36	<b>23</b> 0636 0.23 1251 1.08 SU 1817 0.51	<b>8</b> 0000 1.65 0640 0.08 MO 1254 1.32 1842 0.35	<b>23</b> 0626 0.24 1248 1.17 TU 1830 0.47	<b>8</b> 0130 1.29 0745 0.26 TH 1415 1.46 ● 2042 0.39	<b>23</b> 0059 1.17 0707 0.32 FR 1341 1.35 2000 0.42	<b>9</b> 0530 0.13 1135 1.19 TH 1717 0.32 2344 1.62	<b>24</b> 0632 0.23 1239 1.05 FR 1805 0.50	<b>9</b> 0021 1.63 0708 0.12 SU 1321 1.22 1900 0.40	<b>24</b> 0030 1.31 0716 0.26 MO 1339 1.10 1909 0.54	<b>9</b> 0055 1.53 0730 0.13 TU 1351 1.36 ● 1946 0.39	<b>24</b> 0037 1.26 0706 0.27 WE 1336 1.22 1928 0.49	<b>9</b> 0238 1.19 0840 0.34 FR 1517 1.51 2159 0.38	<b>24</b> 0202 1.13 0800 0.36 SA 1441 1.42 ● 2113 0.42	<b>10</b> 0627 0.16 1235 1.15 FR 1814 0.38	<b>25</b> 0025 1.37 0721 0.27 SA 1333 1.04 1857 0.54	<b>10</b> 0120 1.57 0804 0.14 MO 1424 1.29 ● 2007 0.42	<b>25</b> 0118 1.26 0800 0.28 TU 1430 1.17 ● 2010 0.55	<b>10</b> 0155 1.42 0822 0.19 WE 1450 1.44 2100 0.40	<b>25</b> 0130 1.20 0752 0.30 TH 1430 1.30 ● 2034 0.49	<b>10</b> 0352 1.16 0941 0.38 SA 1619 1.59 2307 0.33	<b>25</b> 0315 1.14 0901 0.40 SU 1545 1.52 2225 0.38	<b>11</b> 0041 1.57 0729 0.19 SA 1343 1.16 1917 0.42	<b>26</b> 0114 1.30 0810 0.29 SU 1430 1.07 1955 0.57	<b>11</b> 0223 1.52 0900 0.16 TU 1524 1.40 2119 0.41	<b>26</b> 0214 1.23 0846 0.30 WE 1523 1.26 2117 0.54	<b>11</b> 0300 1.34 0916 0.24 TH 1549 1.54 2214 0.38	<b>26</b> 0233 1.17 0843 0.33 FR 1525 1.40 2145 0.47	<b>11</b> 0500 1.19 1043 0.40 SU 1717 1.67	<b>26</b> 0425 1.19 1006 0.40 MO 1645 1.64 2328 0.31	<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93								
<b>3</b> 0103 0.33 0703 1.50 FR 1312 0.24 1930 1.64	<b>18</b> 0138 0.15 0738 1.58 SA 1337 0.19 2000 1.91	<b>3</b> 0206 0.18 0803 1.40 MO 1352 0.24 ● 2019 1.83	<b>18</b> 0306 0.10 0904 1.34 TU 1444 0.33 2109 1.84	<b>3</b> 0236 0.11 0835 1.37 WE 1417 0.25 ● 2045 1.92	<b>18</b> 0329 0.12 0928 1.31 TH 1507 0.35 2127 1.72	<b>3</b> 0351 0.01 0956 1.45 SA 1543 0.19 2203 1.87	<b>18</b> 0403 0.17 1012 1.32 SU 1558 0.33 2210 1.50	<b>4</b> 0144 0.26 0745 1.50 SA 1346 0.22 2007 1.69	<b>19</b> 0230 0.11 0829 1.49 SU 1421 0.23 ○ 2045 1.89	<b>4</b> 0250 0.12 0850 1.37 TU 1435 0.24 2102 1.84	<b>19</b> 0352 0.11 0951 1.27 WE 1528 0.36 2151 1.73	<b>4</b> 0323 0.06 0925 1.35 TH 1505 0.24 2132 1.90	<b>19</b> 0407 0.14 1009 1.27 FR 1546 0.37 2204 1.62	<b>4</b> 0437 0.01 1045 1.44 SU 1634 0.20 2250 1.75	<b>19</b> 0434 0.19 1046 1.29 MO 1634 0.34 2245 1.41	<b>5</b> 0224 0.20 0826 1.46 SU 1422 0.21 ● 2045 1.72	<b>20</b> 0320 0.10 0919 1.39 MO 1505 0.28 2130 1.83	<b>5</b> 0337 0.09 0938 1.32 WE 1520 0.25 2147 1.81	<b>20</b> 0436 0.13 1037 1.21 TH 1610 0.40 2231 1.62	<b>5</b> 0412 0.04 1015 1.33 FR 1556 0.25 2220 1.84	<b>20</b> 0443 0.16 1048 1.22 SA 1624 0.39 2240 1.51	<b>5</b> 0522 0.04 1133 1.43 MO 1727 0.24 2339 1.60	<b>20</b> 0506 0.21 1123 1.28 TU 1715 0.36 2322 1.32	<b>6</b> 0306 0.15 0908 1.41 MO 1500 0.22 2124 1.72	<b>21</b> 0409 0.11 1009 1.28 TU 1549 0.34 2214 1.72	<b>6</b> 0426 0.07 1030 1.27 TH 1609 0.28 2235 1.76	<b>21</b> 0517 0.16 1121 1.15 FR 1651 0.44 2310 1.50	<b>6</b> 0500 0.03 1107 1.31 SA 1647 0.27 2310 1.76	<b>21</b> 0516 0.19 1127 1.18 SU 1701 0.42 2315 1.41	<b>6</b> 0607 0.10 1223 1.43 TU 1824 0.30	<b>21</b> 0541 0.24 1202 1.28 WE 1800 0.38	<b>7</b> 0350 0.12 0953 1.34 TU 1542 0.24 2206 1.70	<b>22</b> 0458 0.14 1058 1.18 WE 1633 0.40 2257 1.60	<b>7</b> 0517 0.08 1123 1.22 FR 1701 0.31 2327 1.70	<b>22</b> 0557 0.20 1205 1.10 SA 1732 0.47 2348 1.39	<b>7</b> 0550 0.05 1200 1.30 SU 1743 0.30	<b>22</b> 0550 0.21 1206 1.16 MO 1743 0.44 2353 1.33	<b>7</b> 0031 1.44 0654 0.18 WE 1316 1.43 1929 0.35	<b>22</b> 0006 1.24 0621 0.27 TH 1247 1.31 1855 0.40	<b>8</b> 0437 0.12 1042 1.26 WE 1627 0.27 2252 1.66	<b>23</b> 0545 0.19 1148 1.10 TH 1718 0.46 2340 1.48	<b>8</b> 0612 0.09 1221 1.20 SA 1758 0.36	<b>23</b> 0636 0.23 1251 1.08 SU 1817 0.51	<b>8</b> 0000 1.65 0640 0.08 MO 1254 1.32 1842 0.35	<b>23</b> 0626 0.24 1248 1.17 TU 1830 0.47	<b>8</b> 0130 1.29 0745 0.26 TH 1415 1.46 ● 2042 0.39	<b>23</b> 0059 1.17 0707 0.32 FR 1341 1.35 2000 0.42	<b>9</b> 0530 0.13 1135 1.19 TH 1717 0.32 2344 1.62	<b>24</b> 0632 0.23 1239 1.05 FR 1805 0.50	<b>9</b> 0021 1.63 0708 0.12 SU 1321 1.22 1900 0.40	<b>24</b> 0030 1.31 0716 0.26 MO 1339 1.10 1909 0.54	<b>9</b> 0055 1.53 0730 0.13 TU 1351 1.36 ● 1946 0.39	<b>24</b> 0037 1.26 0706 0.27 WE 1336 1.22 1928 0.49	<b>9</b> 0238 1.19 0840 0.34 FR 1517 1.51 2159 0.38	<b>24</b> 0202 1.13 0800 0.36 SA 1441 1.42 ● 2113 0.42	<b>10</b> 0627 0.16 1235 1.15 FR 1814 0.38	<b>25</b> 0025 1.37 0721 0.27 SA 1333 1.04 1857 0.54	<b>10</b> 0120 1.57 0804 0.14 MO 1424 1.29 ● 2007 0.42	<b>25</b> 0118 1.26 0800 0.28 TU 1430 1.17 ● 2010 0.55	<b>10</b> 0155 1.42 0822 0.19 WE 1450 1.44 2100 0.40	<b>25</b> 0130 1.20 0752 0.30 TH 1430 1.30 ● 2034 0.49	<b>10</b> 0352 1.16 0941 0.38 SA 1619 1.59 2307 0.33	<b>25</b> 0315 1.14 0901 0.40 SU 1545 1.52 2225 0.38	<b>11</b> 0041 1.57 0729 0.19 SA 1343 1.16 1917 0.42	<b>26</b> 0114 1.30 0810 0.29 SU 1430 1.07 1955 0.57	<b>11</b> 0223 1.52 0900 0.16 TU 1524 1.40 2119 0.41	<b>26</b> 0214 1.23 0846 0.30 WE 1523 1.26 2117 0.54	<b>11</b> 0300 1.34 0916 0.24 TH 1549 1.54 2214 0.38	<b>26</b> 0233 1.17 0843 0.33 FR 1525 1.40 2145 0.47	<b>11</b> 0500 1.19 1043 0.40 SU 1717 1.67	<b>26</b> 0425 1.19 1006 0.40 MO 1645 1.64 2328 0.31	<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																
<b>4</b> 0144 0.26 0745 1.50 SA 1346 0.22 2007 1.69	<b>19</b> 0230 0.11 0829 1.49 SU 1421 0.23 ○ 2045 1.89	<b>4</b> 0250 0.12 0850 1.37 TU 1435 0.24 2102 1.84	<b>19</b> 0352 0.11 0951 1.27 WE 1528 0.36 2151 1.73	<b>4</b> 0323 0.06 0925 1.35 TH 1505 0.24 2132 1.90	<b>19</b> 0407 0.14 1009 1.27 FR 1546 0.37 2204 1.62	<b>4</b> 0437 0.01 1045 1.44 SU 1634 0.20 2250 1.75	<b>19</b> 0434 0.19 1046 1.29 MO 1634 0.34 2245 1.41	<b>5</b> 0224 0.20 0826 1.46 SU 1422 0.21 ● 2045 1.72	<b>20</b> 0320 0.10 0919 1.39 MO 1505 0.28 2130 1.83	<b>5</b> 0337 0.09 0938 1.32 WE 1520 0.25 2147 1.81	<b>20</b> 0436 0.13 1037 1.21 TH 1610 0.40 2231 1.62	<b>5</b> 0412 0.04 1015 1.33 FR 1556 0.25 2220 1.84	<b>20</b> 0443 0.16 1048 1.22 SA 1624 0.39 2240 1.51	<b>5</b> 0522 0.04 1133 1.43 MO 1727 0.24 2339 1.60	<b>20</b> 0506 0.21 1123 1.28 TU 1715 0.36 2322 1.32	<b>6</b> 0306 0.15 0908 1.41 MO 1500 0.22 2124 1.72	<b>21</b> 0409 0.11 1009 1.28 TU 1549 0.34 2214 1.72	<b>6</b> 0426 0.07 1030 1.27 TH 1609 0.28 2235 1.76	<b>21</b> 0517 0.16 1121 1.15 FR 1651 0.44 2310 1.50	<b>6</b> 0500 0.03 1107 1.31 SA 1647 0.27 2310 1.76	<b>21</b> 0516 0.19 1127 1.18 SU 1701 0.42 2315 1.41	<b>6</b> 0607 0.10 1223 1.43 TU 1824 0.30	<b>21</b> 0541 0.24 1202 1.28 WE 1800 0.38	<b>7</b> 0350 0.12 0953 1.34 TU 1542 0.24 2206 1.70	<b>22</b> 0458 0.14 1058 1.18 WE 1633 0.40 2257 1.60	<b>7</b> 0517 0.08 1123 1.22 FR 1701 0.31 2327 1.70	<b>22</b> 0557 0.20 1205 1.10 SA 1732 0.47 2348 1.39	<b>7</b> 0550 0.05 1200 1.30 SU 1743 0.30	<b>22</b> 0550 0.21 1206 1.16 MO 1743 0.44 2353 1.33	<b>7</b> 0031 1.44 0654 0.18 WE 1316 1.43 1929 0.35	<b>22</b> 0006 1.24 0621 0.27 TH 1247 1.31 1855 0.40	<b>8</b> 0437 0.12 1042 1.26 WE 1627 0.27 2252 1.66	<b>23</b> 0545 0.19 1148 1.10 TH 1718 0.46 2340 1.48	<b>8</b> 0612 0.09 1221 1.20 SA 1758 0.36	<b>23</b> 0636 0.23 1251 1.08 SU 1817 0.51	<b>8</b> 0000 1.65 0640 0.08 MO 1254 1.32 1842 0.35	<b>23</b> 0626 0.24 1248 1.17 TU 1830 0.47	<b>8</b> 0130 1.29 0745 0.26 TH 1415 1.46 ● 2042 0.39	<b>23</b> 0059 1.17 0707 0.32 FR 1341 1.35 2000 0.42	<b>9</b> 0530 0.13 1135 1.19 TH 1717 0.32 2344 1.62	<b>24</b> 0632 0.23 1239 1.05 FR 1805 0.50	<b>9</b> 0021 1.63 0708 0.12 SU 1321 1.22 1900 0.40	<b>24</b> 0030 1.31 0716 0.26 MO 1339 1.10 1909 0.54	<b>9</b> 0055 1.53 0730 0.13 TU 1351 1.36 ● 1946 0.39	<b>24</b> 0037 1.26 0706 0.27 WE 1336 1.22 1928 0.49	<b>9</b> 0238 1.19 0840 0.34 FR 1517 1.51 2159 0.38	<b>24</b> 0202 1.13 0800 0.36 SA 1441 1.42 ● 2113 0.42	<b>10</b> 0627 0.16 1235 1.15 FR 1814 0.38	<b>25</b> 0025 1.37 0721 0.27 SA 1333 1.04 1857 0.54	<b>10</b> 0120 1.57 0804 0.14 MO 1424 1.29 ● 2007 0.42	<b>25</b> 0118 1.26 0800 0.28 TU 1430 1.17 ● 2010 0.55	<b>10</b> 0155 1.42 0822 0.19 WE 1450 1.44 2100 0.40	<b>25</b> 0130 1.20 0752 0.30 TH 1430 1.30 ● 2034 0.49	<b>10</b> 0352 1.16 0941 0.38 SA 1619 1.59 2307 0.33	<b>25</b> 0315 1.14 0901 0.40 SU 1545 1.52 2225 0.38	<b>11</b> 0041 1.57 0729 0.19 SA 1343 1.16 1917 0.42	<b>26</b> 0114 1.30 0810 0.29 SU 1430 1.07 1955 0.57	<b>11</b> 0223 1.52 0900 0.16 TU 1524 1.40 2119 0.41	<b>26</b> 0214 1.23 0846 0.30 WE 1523 1.26 2117 0.54	<b>11</b> 0300 1.34 0916 0.24 TH 1549 1.54 2214 0.38	<b>26</b> 0233 1.17 0843 0.33 FR 1525 1.40 2145 0.47	<b>11</b> 0500 1.19 1043 0.40 SU 1717 1.67	<b>26</b> 0425 1.19 1006 0.40 MO 1645 1.64 2328 0.31	<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																								
<b>5</b> 0224 0.20 0826 1.46 SU 1422 0.21 ● 2045 1.72	<b>20</b> 0320 0.10 0919 1.39 MO 1505 0.28 2130 1.83	<b>5</b> 0337 0.09 0938 1.32 WE 1520 0.25 2147 1.81	<b>20</b> 0436 0.13 1037 1.21 TH 1610 0.40 2231 1.62	<b>5</b> 0412 0.04 1015 1.33 FR 1556 0.25 2220 1.84	<b>20</b> 0443 0.16 1048 1.22 SA 1624 0.39 2240 1.51	<b>5</b> 0522 0.04 1133 1.43 MO 1727 0.24 2339 1.60	<b>20</b> 0506 0.21 1123 1.28 TU 1715 0.36 2322 1.32	<b>6</b> 0306 0.15 0908 1.41 MO 1500 0.22 2124 1.72	<b>21</b> 0409 0.11 1009 1.28 TU 1549 0.34 2214 1.72	<b>6</b> 0426 0.07 1030 1.27 TH 1609 0.28 2235 1.76	<b>21</b> 0517 0.16 1121 1.15 FR 1651 0.44 2310 1.50	<b>6</b> 0500 0.03 1107 1.31 SA 1647 0.27 2310 1.76	<b>21</b> 0516 0.19 1127 1.18 SU 1701 0.42 2315 1.41	<b>6</b> 0607 0.10 1223 1.43 TU 1824 0.30	<b>21</b> 0541 0.24 1202 1.28 WE 1800 0.38	<b>7</b> 0350 0.12 0953 1.34 TU 1542 0.24 2206 1.70	<b>22</b> 0458 0.14 1058 1.18 WE 1633 0.40 2257 1.60	<b>7</b> 0517 0.08 1123 1.22 FR 1701 0.31 2327 1.70	<b>22</b> 0557 0.20 1205 1.10 SA 1732 0.47 2348 1.39	<b>7</b> 0550 0.05 1200 1.30 SU 1743 0.30	<b>22</b> 0550 0.21 1206 1.16 MO 1743 0.44 2353 1.33	<b>7</b> 0031 1.44 0654 0.18 WE 1316 1.43 1929 0.35	<b>22</b> 0006 1.24 0621 0.27 TH 1247 1.31 1855 0.40	<b>8</b> 0437 0.12 1042 1.26 WE 1627 0.27 2252 1.66	<b>23</b> 0545 0.19 1148 1.10 TH 1718 0.46 2340 1.48	<b>8</b> 0612 0.09 1221 1.20 SA 1758 0.36	<b>23</b> 0636 0.23 1251 1.08 SU 1817 0.51	<b>8</b> 0000 1.65 0640 0.08 MO 1254 1.32 1842 0.35	<b>23</b> 0626 0.24 1248 1.17 TU 1830 0.47	<b>8</b> 0130 1.29 0745 0.26 TH 1415 1.46 ● 2042 0.39	<b>23</b> 0059 1.17 0707 0.32 FR 1341 1.35 2000 0.42	<b>9</b> 0530 0.13 1135 1.19 TH 1717 0.32 2344 1.62	<b>24</b> 0632 0.23 1239 1.05 FR 1805 0.50	<b>9</b> 0021 1.63 0708 0.12 SU 1321 1.22 1900 0.40	<b>24</b> 0030 1.31 0716 0.26 MO 1339 1.10 1909 0.54	<b>9</b> 0055 1.53 0730 0.13 TU 1351 1.36 ● 1946 0.39	<b>24</b> 0037 1.26 0706 0.27 WE 1336 1.22 1928 0.49	<b>9</b> 0238 1.19 0840 0.34 FR 1517 1.51 2159 0.38	<b>24</b> 0202 1.13 0800 0.36 SA 1441 1.42 ● 2113 0.42	<b>10</b> 0627 0.16 1235 1.15 FR 1814 0.38	<b>25</b> 0025 1.37 0721 0.27 SA 1333 1.04 1857 0.54	<b>10</b> 0120 1.57 0804 0.14 MO 1424 1.29 ● 2007 0.42	<b>25</b> 0118 1.26 0800 0.28 TU 1430 1.17 ● 2010 0.55	<b>10</b> 0155 1.42 0822 0.19 WE 1450 1.44 2100 0.40	<b>25</b> 0130 1.20 0752 0.30 TH 1430 1.30 ● 2034 0.49	<b>10</b> 0352 1.16 0941 0.38 SA 1619 1.59 2307 0.33	<b>25</b> 0315 1.14 0901 0.40 SU 1545 1.52 2225 0.38	<b>11</b> 0041 1.57 0729 0.19 SA 1343 1.16 1917 0.42	<b>26</b> 0114 1.30 0810 0.29 SU 1430 1.07 1955 0.57	<b>11</b> 0223 1.52 0900 0.16 TU 1524 1.40 2119 0.41	<b>26</b> 0214 1.23 0846 0.30 WE 1523 1.26 2117 0.54	<b>11</b> 0300 1.34 0916 0.24 TH 1549 1.54 2214 0.38	<b>26</b> 0233 1.17 0843 0.33 FR 1525 1.40 2145 0.47	<b>11</b> 0500 1.19 1043 0.40 SU 1717 1.67	<b>26</b> 0425 1.19 1006 0.40 MO 1645 1.64 2328 0.31	<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																
<b>6</b> 0306 0.15 0908 1.41 MO 1500 0.22 2124 1.72	<b>21</b> 0409 0.11 1009 1.28 TU 1549 0.34 2214 1.72	<b>6</b> 0426 0.07 1030 1.27 TH 1609 0.28 2235 1.76	<b>21</b> 0517 0.16 1121 1.15 FR 1651 0.44 2310 1.50	<b>6</b> 0500 0.03 1107 1.31 SA 1647 0.27 2310 1.76	<b>21</b> 0516 0.19 1127 1.18 SU 1701 0.42 2315 1.41	<b>6</b> 0607 0.10 1223 1.43 TU 1824 0.30	<b>21</b> 0541 0.24 1202 1.28 WE 1800 0.38	<b>7</b> 0350 0.12 0953 1.34 TU 1542 0.24 2206 1.70	<b>22</b> 0458 0.14 1058 1.18 WE 1633 0.40 2257 1.60	<b>7</b> 0517 0.08 1123 1.22 FR 1701 0.31 2327 1.70	<b>22</b> 0557 0.20 1205 1.10 SA 1732 0.47 2348 1.39	<b>7</b> 0550 0.05 1200 1.30 SU 1743 0.30	<b>22</b> 0550 0.21 1206 1.16 MO 1743 0.44 2353 1.33	<b>7</b> 0031 1.44 0654 0.18 WE 1316 1.43 1929 0.35	<b>22</b> 0006 1.24 0621 0.27 TH 1247 1.31 1855 0.40	<b>8</b> 0437 0.12 1042 1.26 WE 1627 0.27 2252 1.66	<b>23</b> 0545 0.19 1148 1.10 TH 1718 0.46 2340 1.48	<b>8</b> 0612 0.09 1221 1.20 SA 1758 0.36	<b>23</b> 0636 0.23 1251 1.08 SU 1817 0.51	<b>8</b> 0000 1.65 0640 0.08 MO 1254 1.32 1842 0.35	<b>23</b> 0626 0.24 1248 1.17 TU 1830 0.47	<b>8</b> 0130 1.29 0745 0.26 TH 1415 1.46 ● 2042 0.39	<b>23</b> 0059 1.17 0707 0.32 FR 1341 1.35 2000 0.42	<b>9</b> 0530 0.13 1135 1.19 TH 1717 0.32 2344 1.62	<b>24</b> 0632 0.23 1239 1.05 FR 1805 0.50	<b>9</b> 0021 1.63 0708 0.12 SU 1321 1.22 1900 0.40	<b>24</b> 0030 1.31 0716 0.26 MO 1339 1.10 1909 0.54	<b>9</b> 0055 1.53 0730 0.13 TU 1351 1.36 ● 1946 0.39	<b>24</b> 0037 1.26 0706 0.27 WE 1336 1.22 1928 0.49	<b>9</b> 0238 1.19 0840 0.34 FR 1517 1.51 2159 0.38	<b>24</b> 0202 1.13 0800 0.36 SA 1441 1.42 ● 2113 0.42	<b>10</b> 0627 0.16 1235 1.15 FR 1814 0.38	<b>25</b> 0025 1.37 0721 0.27 SA 1333 1.04 1857 0.54	<b>10</b> 0120 1.57 0804 0.14 MO 1424 1.29 ● 2007 0.42	<b>25</b> 0118 1.26 0800 0.28 TU 1430 1.17 ● 2010 0.55	<b>10</b> 0155 1.42 0822 0.19 WE 1450 1.44 2100 0.40	<b>25</b> 0130 1.20 0752 0.30 TH 1430 1.30 ● 2034 0.49	<b>10</b> 0352 1.16 0941 0.38 SA 1619 1.59 2307 0.33	<b>25</b> 0315 1.14 0901 0.40 SU 1545 1.52 2225 0.38	<b>11</b> 0041 1.57 0729 0.19 SA 1343 1.16 1917 0.42	<b>26</b> 0114 1.30 0810 0.29 SU 1430 1.07 1955 0.57	<b>11</b> 0223 1.52 0900 0.16 TU 1524 1.40 2119 0.41	<b>26</b> 0214 1.23 0846 0.30 WE 1523 1.26 2117 0.54	<b>11</b> 0300 1.34 0916 0.24 TH 1549 1.54 2214 0.38	<b>26</b> 0233 1.17 0843 0.33 FR 1525 1.40 2145 0.47	<b>11</b> 0500 1.19 1043 0.40 SU 1717 1.67	<b>26</b> 0425 1.19 1006 0.40 MO 1645 1.64 2328 0.31	<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																								
<b>7</b> 0350 0.12 0953 1.34 TU 1542 0.24 2206 1.70	<b>22</b> 0458 0.14 1058 1.18 WE 1633 0.40 2257 1.60	<b>7</b> 0517 0.08 1123 1.22 FR 1701 0.31 2327 1.70	<b>22</b> 0557 0.20 1205 1.10 SA 1732 0.47 2348 1.39	<b>7</b> 0550 0.05 1200 1.30 SU 1743 0.30	<b>22</b> 0550 0.21 1206 1.16 MO 1743 0.44 2353 1.33	<b>7</b> 0031 1.44 0654 0.18 WE 1316 1.43 1929 0.35	<b>22</b> 0006 1.24 0621 0.27 TH 1247 1.31 1855 0.40	<b>8</b> 0437 0.12 1042 1.26 WE 1627 0.27 2252 1.66	<b>23</b> 0545 0.19 1148 1.10 TH 1718 0.46 2340 1.48	<b>8</b> 0612 0.09 1221 1.20 SA 1758 0.36	<b>23</b> 0636 0.23 1251 1.08 SU 1817 0.51	<b>8</b> 0000 1.65 0640 0.08 MO 1254 1.32 1842 0.35	<b>23</b> 0626 0.24 1248 1.17 TU 1830 0.47	<b>8</b> 0130 1.29 0745 0.26 TH 1415 1.46 ● 2042 0.39	<b>23</b> 0059 1.17 0707 0.32 FR 1341 1.35 2000 0.42	<b>9</b> 0530 0.13 1135 1.19 TH 1717 0.32 2344 1.62	<b>24</b> 0632 0.23 1239 1.05 FR 1805 0.50	<b>9</b> 0021 1.63 0708 0.12 SU 1321 1.22 1900 0.40	<b>24</b> 0030 1.31 0716 0.26 MO 1339 1.10 1909 0.54	<b>9</b> 0055 1.53 0730 0.13 TU 1351 1.36 ● 1946 0.39	<b>24</b> 0037 1.26 0706 0.27 WE 1336 1.22 1928 0.49	<b>9</b> 0238 1.19 0840 0.34 FR 1517 1.51 2159 0.38	<b>24</b> 0202 1.13 0800 0.36 SA 1441 1.42 ● 2113 0.42	<b>10</b> 0627 0.16 1235 1.15 FR 1814 0.38	<b>25</b> 0025 1.37 0721 0.27 SA 1333 1.04 1857 0.54	<b>10</b> 0120 1.57 0804 0.14 MO 1424 1.29 ● 2007 0.42	<b>25</b> 0118 1.26 0800 0.28 TU 1430 1.17 ● 2010 0.55	<b>10</b> 0155 1.42 0822 0.19 WE 1450 1.44 2100 0.40	<b>25</b> 0130 1.20 0752 0.30 TH 1430 1.30 ● 2034 0.49	<b>10</b> 0352 1.16 0941 0.38 SA 1619 1.59 2307 0.33	<b>25</b> 0315 1.14 0901 0.40 SU 1545 1.52 2225 0.38	<b>11</b> 0041 1.57 0729 0.19 SA 1343 1.16 1917 0.42	<b>26</b> 0114 1.30 0810 0.29 SU 1430 1.07 1955 0.57	<b>11</b> 0223 1.52 0900 0.16 TU 1524 1.40 2119 0.41	<b>26</b> 0214 1.23 0846 0.30 WE 1523 1.26 2117 0.54	<b>11</b> 0300 1.34 0916 0.24 TH 1549 1.54 2214 0.38	<b>26</b> 0233 1.17 0843 0.33 FR 1525 1.40 2145 0.47	<b>11</b> 0500 1.19 1043 0.40 SU 1717 1.67	<b>26</b> 0425 1.19 1006 0.40 MO 1645 1.64 2328 0.31	<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																																
<b>8</b> 0437 0.12 1042 1.26 WE 1627 0.27 2252 1.66	<b>23</b> 0545 0.19 1148 1.10 TH 1718 0.46 2340 1.48	<b>8</b> 0612 0.09 1221 1.20 SA 1758 0.36	<b>23</b> 0636 0.23 1251 1.08 SU 1817 0.51	<b>8</b> 0000 1.65 0640 0.08 MO 1254 1.32 1842 0.35	<b>23</b> 0626 0.24 1248 1.17 TU 1830 0.47	<b>8</b> 0130 1.29 0745 0.26 TH 1415 1.46 ● 2042 0.39	<b>23</b> 0059 1.17 0707 0.32 FR 1341 1.35 2000 0.42	<b>9</b> 0530 0.13 1135 1.19 TH 1717 0.32 2344 1.62	<b>24</b> 0632 0.23 1239 1.05 FR 1805 0.50	<b>9</b> 0021 1.63 0708 0.12 SU 1321 1.22 1900 0.40	<b>24</b> 0030 1.31 0716 0.26 MO 1339 1.10 1909 0.54	<b>9</b> 0055 1.53 0730 0.13 TU 1351 1.36 ● 1946 0.39	<b>24</b> 0037 1.26 0706 0.27 WE 1336 1.22 1928 0.49	<b>9</b> 0238 1.19 0840 0.34 FR 1517 1.51 2159 0.38	<b>24</b> 0202 1.13 0800 0.36 SA 1441 1.42 ● 2113 0.42	<b>10</b> 0627 0.16 1235 1.15 FR 1814 0.38	<b>25</b> 0025 1.37 0721 0.27 SA 1333 1.04 1857 0.54	<b>10</b> 0120 1.57 0804 0.14 MO 1424 1.29 ● 2007 0.42	<b>25</b> 0118 1.26 0800 0.28 TU 1430 1.17 ● 2010 0.55	<b>10</b> 0155 1.42 0822 0.19 WE 1450 1.44 2100 0.40	<b>25</b> 0130 1.20 0752 0.30 TH 1430 1.30 ● 2034 0.49	<b>10</b> 0352 1.16 0941 0.38 SA 1619 1.59 2307 0.33	<b>25</b> 0315 1.14 0901 0.40 SU 1545 1.52 2225 0.38	<b>11</b> 0041 1.57 0729 0.19 SA 1343 1.16 1917 0.42	<b>26</b> 0114 1.30 0810 0.29 SU 1430 1.07 1955 0.57	<b>11</b> 0223 1.52 0900 0.16 TU 1524 1.40 2119 0.41	<b>26</b> 0214 1.23 0846 0.30 WE 1523 1.26 2117 0.54	<b>11</b> 0300 1.34 0916 0.24 TH 1549 1.54 2214 0.38	<b>26</b> 0233 1.17 0843 0.33 FR 1525 1.40 2145 0.47	<b>11</b> 0500 1.19 1043 0.40 SU 1717 1.67	<b>26</b> 0425 1.19 1006 0.40 MO 1645 1.64 2328 0.31	<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																																								
<b>9</b> 0530 0.13 1135 1.19 TH 1717 0.32 2344 1.62	<b>24</b> 0632 0.23 1239 1.05 FR 1805 0.50	<b>9</b> 0021 1.63 0708 0.12 SU 1321 1.22 1900 0.40	<b>24</b> 0030 1.31 0716 0.26 MO 1339 1.10 1909 0.54	<b>9</b> 0055 1.53 0730 0.13 TU 1351 1.36 ● 1946 0.39	<b>24</b> 0037 1.26 0706 0.27 WE 1336 1.22 1928 0.49	<b>9</b> 0238 1.19 0840 0.34 FR 1517 1.51 2159 0.38	<b>24</b> 0202 1.13 0800 0.36 SA 1441 1.42 ● 2113 0.42	<b>10</b> 0627 0.16 1235 1.15 FR 1814 0.38	<b>25</b> 0025 1.37 0721 0.27 SA 1333 1.04 1857 0.54	<b>10</b> 0120 1.57 0804 0.14 MO 1424 1.29 ● 2007 0.42	<b>25</b> 0118 1.26 0800 0.28 TU 1430 1.17 ● 2010 0.55	<b>10</b> 0155 1.42 0822 0.19 WE 1450 1.44 2100 0.40	<b>25</b> 0130 1.20 0752 0.30 TH 1430 1.30 ● 2034 0.49	<b>10</b> 0352 1.16 0941 0.38 SA 1619 1.59 2307 0.33	<b>25</b> 0315 1.14 0901 0.40 SU 1545 1.52 2225 0.38	<b>11</b> 0041 1.57 0729 0.19 SA 1343 1.16 1917 0.42	<b>26</b> 0114 1.30 0810 0.29 SU 1430 1.07 1955 0.57	<b>11</b> 0223 1.52 0900 0.16 TU 1524 1.40 2119 0.41	<b>26</b> 0214 1.23 0846 0.30 WE 1523 1.26 2117 0.54	<b>11</b> 0300 1.34 0916 0.24 TH 1549 1.54 2214 0.38	<b>26</b> 0233 1.17 0843 0.33 FR 1525 1.40 2145 0.47	<b>11</b> 0500 1.19 1043 0.40 SU 1717 1.67	<b>26</b> 0425 1.19 1006 0.40 MO 1645 1.64 2328 0.31	<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																																																
<b>10</b> 0627 0.16 1235 1.15 FR 1814 0.38	<b>25</b> 0025 1.37 0721 0.27 SA 1333 1.04 1857 0.54	<b>10</b> 0120 1.57 0804 0.14 MO 1424 1.29 ● 2007 0.42	<b>25</b> 0118 1.26 0800 0.28 TU 1430 1.17 ● 2010 0.55	<b>10</b> 0155 1.42 0822 0.19 WE 1450 1.44 2100 0.40	<b>25</b> 0130 1.20 0752 0.30 TH 1430 1.30 ● 2034 0.49	<b>10</b> 0352 1.16 0941 0.38 SA 1619 1.59 2307 0.33	<b>25</b> 0315 1.14 0901 0.40 SU 1545 1.52 2225 0.38	<b>11</b> 0041 1.57 0729 0.19 SA 1343 1.16 1917 0.42	<b>26</b> 0114 1.30 0810 0.29 SU 1430 1.07 1955 0.57	<b>11</b> 0223 1.52 0900 0.16 TU 1524 1.40 2119 0.41	<b>26</b> 0214 1.23 0846 0.30 WE 1523 1.26 2117 0.54	<b>11</b> 0300 1.34 0916 0.24 TH 1549 1.54 2214 0.38	<b>26</b> 0233 1.17 0843 0.33 FR 1525 1.40 2145 0.47	<b>11</b> 0500 1.19 1043 0.40 SU 1717 1.67	<b>26</b> 0425 1.19 1006 0.40 MO 1645 1.64 2328 0.31	<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																																																								
<b>11</b> 0041 1.57 0729 0.19 SA 1343 1.16 1917 0.42	<b>26</b> 0114 1.30 0810 0.29 SU 1430 1.07 1955 0.57	<b>11</b> 0223 1.52 0900 0.16 TU 1524 1.40 2119 0.41	<b>26</b> 0214 1.23 0846 0.30 WE 1523 1.26 2117 0.54	<b>11</b> 0300 1.34 0916 0.24 TH 1549 1.54 2214 0.38	<b>26</b> 0233 1.17 0843 0.33 FR 1525 1.40 2145 0.47	<b>11</b> 0500 1.19 1043 0.40 SU 1717 1.67	<b>26</b> 0425 1.19 1006 0.40 MO 1645 1.64 2328 0.31	<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																																																																
<b>12</b> 0145 1.55 0834 0.20 SU 1451 1.22 ● 2028 0.44	<b>27</b> 0208 1.27 0859 0.31 MO 1524 1.15 ● 2100 0.57	<b>12</b> 0329 1.48 0954 0.18 WE 1620 1.54 2230 0.37	<b>27</b> 0315 1.23 0934 0.31 TH 1613 1.39 2223 0.49	<b>12</b> 0409 1.30 1011 0.29 FR 1645 1.66 2321 0.33	<b>27</b> 0342 1.18 0938 0.35 SA 1620 1.52 2252 0.41	<b>12</b> 0004 0.27 0558 1.25 MO 1141 0.39 1810 1.74	<b>27</b> 0526 1.28 1108 0.37 TU 1742 1.76	<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																																																																								
<b>13</b> 0252 1.56 0936 0.19 MO 1554 1.34 2140 0.42	<b>28</b> 0306 1.27 0946 0.31 TU 1613 1.25 2204 0.54	<b>13</b> 0431 1.47 1045 0.20 TH 1713 1.68 2333 0.31	<b>28</b> 0416 1.25 1023 0.32 FR 1700 1.52 2322 0.42	<b>13</b> 0514 1.29 1106 0.32 SA 1740 1.76	<b>28</b> 0445 1.23 1034 0.36 SU 1714 1.65 2350 0.34	<b>13</b> 0054 0.22 0649 1.32 TU 1233 0.37 1858 1.78	<b>28</b> 0022 0.23 0621 1.37 WE 1206 0.32 1834 1.87	<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																																																																																
<b>14</b> 0358 1.59 1031 0.17 TU 1649 1.49 2246 0.36	<b>29</b> 0404 1.30 1030 0.30 WE 1658 1.37 2301 0.49	<b>14</b> 0531 1.46 1135 0.22 FR 1802 1.80	<b>29</b> 0514 1.29 1110 0.31 SA 1745 1.65	<b>14</b> 0021 0.26 0613 1.31 SU 1200 0.33 1830 1.84	<b>29</b> 0544 1.28 1129 0.34 MO 1804 1.78	<b>14</b> 0139 0.18 0736 1.37 WE 1321 0.34 1942 1.79	<b>29</b> 0111 0.15 0712 1.46 TH 1300 0.25 1924 1.95	<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																																																																																								
<b>15</b> 0458 1.63 1121 0.15 WE 1740 1.64 2347 0.29	<b>30</b> 0458 1.34 1112 0.29 TH 1739 1.50 2352 0.42	<b>15</b> 0032 0.24 0628 1.45 SA 1223 0.24 1851 1.89	<b>30</b> 0014 0.34 0606 1.33 SU 1157 0.30 1829 1.77	<b>15</b> 0114 0.19 0707 1.34 MO 1251 0.33 1919 1.87	<b>30</b> 0043 0.25 0638 1.34 TU 1222 0.31 1854 1.88	<b>15</b> 0219 0.16 0819 1.39 TH 1405 0.33 ○ 2023 1.75	<b>30</b> 0157 0.08 0800 1.54 FR 1350 0.19 ● 2012 1.97	<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																																																																																																
<b>31</b> 0546 1.38 1152 0.28 FR 1818 1.62				<b>31</b> 0132 0.17 0730 1.39 WE 1314 0.27 1942 1.94			<b>31</b> 0242 0.03 0847 1.58 SA 1441 0.15 2059 1.93																																																																																																																								

© Copyright Commonwealth of Australia 2018, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

Times are in local standard time (UTC +10:00) or daylight savings time (UTC +11:00) when in effect

Moon Phase Symbols   ● New Moon   ○ First Quarter   ○ Full Moon   ● Last Quarter

# SAND POINT (PITTWATER) – NEW SOUTH WALES

LAT 33° 36' S LONG 151° 19' E

# 2019

Times and Heights of High and Low Waters

Local Time

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
<b>1</b> 0325 0.01 0932 1.60 SU 1530 0.13 2145 1.82		<b>16</b> 0322 0.20 0935 1.45 MO 1533 0.27 2141 1.47		<b>1</b> 0336 0.10 0952 1.74 TU 1608 0.11 2214 1.53		<b>16</b> 0414 0.23 1034 1.58 WE 1651 0.20 2254 1.33		<b>1</b> 0535 0.34 1200 1.66 FR 1845 0.17		<b>16</b> 0502 0.29 1130 1.67 SA 1807 0.13		<b>1</b> 0030 1.15 0601 0.43 SU 1223 1.56 1915 0.19		<b>16</b> 0535 0.30 1201 1.72 MO 1845 0.09	
<b>2</b> 0407 0.04 1018 1.60 MO 1620 0.15 2231 1.67		<b>17</b> 0352 0.21 1009 1.43 TU 1611 0.26 2217 1.38		<b>2</b> 0418 0.18 1037 1.69 WE 1701 0.15 2304 1.36		<b>17</b> 0448 0.25 1111 1.57 TH 1733 0.19 2337 1.25		<b>2</b> 0046 1.14 0623 0.41 SA 1248 1.55 1941 0.22		<b>17</b> 0012 1.18 0551 0.32 SU 1218 1.63 1900 0.15		<b>2</b> 0121 1.09 0649 0.48 MO 1308 1.44 2003 0.23		<b>17</b> 0053 1.20 0630 0.33 TU 1253 1.66 1938 0.10	
<b>3</b> 0450 0.09 1104 1.57 TU 1713 0.19 2319 1.49		<b>18</b> 0425 0.22 1044 1.42 WE 1652 0.26 2257 1.29		<b>3</b> 0501 0.26 1124 1.61 TH 1758 0.21 2358 1.20		<b>18</b> 0528 0.27 1152 1.55 FR 1821 0.20		<b>3</b> 0145 1.06 0715 0.48 SU 1339 1.44 2040 0.26		<b>18</b> 0108 1.14 0645 0.37 MO 1312 1.58 2000 0.17		<b>3</b> 0215 1.07 0741 0.52 TU 1356 1.34 2052 0.27		<b>18</b> 0150 1.22 0728 0.37 WE 1348 1.59 2032 0.12	
<b>4</b> 0533 0.17 1152 1.53 WE 1810 0.25		<b>19</b> 0501 0.25 1123 1.42 TH 1738 0.28 2343 1.21		<b>4</b> 0548 0.35 1214 1.53 FR 1859 0.27		<b>19</b> 0025 1.18 0613 0.32 SA 1239 1.52 1915 0.23		<b>4</b> 0247 1.04 0814 0.53 MO 1435 1.36 2138 0.29		<b>19</b> 0211 1.14 0745 0.41 TU 1412 1.55 2100 0.19		<b>4</b> 0310 1.09 0838 0.56 WE 1448 1.27 2140 0.29		<b>19</b> 0250 1.27 0832 0.40 TH 1449 1.52 2127 0.15	
<b>5</b> 0012 1.31 0619 0.26 TH 1244 1.49 1913 0.31		<b>20</b> 0543 0.29 1208 1.42 FR 1831 0.31		<b>5</b> 0059 1.08 0640 0.44 SA 1310 1.45 2007 0.31		<b>20</b> 0121 1.12 0704 0.37 SU 1333 1.50 2016 0.26		<b>5</b> 0351 1.07 0919 0.55 TU 1536 1.32 2232 0.30		<b>20</b> 0317 1.19 0853 0.44 WE 1517 1.54 2202 0.18		<b>5</b> 0404 1.15 0943 0.57 TH 1545 1.24 2227 0.31		<b>20</b> 0350 1.37 0942 0.41 FR 1553 1.47 2220 0.18	
<b>6</b> 0112 1.17 0710 0.36 FR 1341 1.46 2026 0.35		<b>21</b> 0036 1.14 0631 0.35 SA 1301 1.42 1934 0.34		<b>6</b> 0309 1.04 0841 0.50 SU 1512 1.40 2215 0.32		<b>21</b> 0227 1.10 0804 0.42 MO 1436 1.50 2125 0.27		<b>6</b> 0448 1.15 1028 0.55 WE 1637 1.32 2321 0.30		<b>21</b> 0422 1.30 1004 0.43 TH 1623 1.56 2259 0.17		<b>6</b> 0456 1.24 1048 0.56 FR 1644 1.24 2311 0.31		<b>21</b> 0448 1.50 1054 0.39 SA 1658 1.44 2313 0.21	
<b>7</b> 0223 1.08 0809 0.43 SA 1445 1.46 2141 0.35		<b>22</b> 0142 1.10 0728 0.40 SU 1404 1.45 2047 0.35		<b>7</b> 0420 1.06 0951 0.52 MO 1618 1.40 2315 0.31		<b>22</b> 0339 1.14 0913 0.45 TU 1545 1.53 2233 0.25		<b>7</b> 0538 1.25 1130 0.52 TH 1732 1.35		<b>22</b> 0520 1.44 1114 0.39 FR 1726 1.59 2350 0.16		<b>7</b> 0542 1.35 1148 0.52 SA 1739 1.27 2353 0.32		<b>22</b> 0543 1.64 1202 0.33 SU 1800 1.43	
<b>8</b> 0339 1.08 0915 0.47 SU 1551 1.50 2246 0.32		<b>23</b> 0256 1.12 0834 0.44 MO 1513 1.52 2200 0.33		<b>8</b> 0522 1.14 1100 0.51 TU 1719 1.43		<b>23</b> 0447 1.24 1025 0.44 WE 1653 1.60 2333 0.21		<b>8</b> 0004 0.29 0622 1.36 FR 1223 0.48 1821 1.39		<b>23</b> 0612 1.60 1218 0.32 SA 1824 1.61		<b>8</b> 0624 1.47 1241 0.45 SU 1830 1.30		<b>23</b> 0005 0.23 0635 1.77 MO 1305 0.26 1900 1.42	
<b>9</b> 0445 1.15 1023 0.47 MO 1652 1.56 2340 0.28		<b>24</b> 0407 1.20 0945 0.43 TU 1620 1.62 2303 0.27		<b>9</b> 0005 0.29 0613 1.25 WE 1200 0.48 1813 1.48		<b>24</b> 0546 1.38 1133 0.39 TH 1754 1.69		<b>9</b> 0044 0.28 0702 1.46 SA 1311 0.42 1907 1.42		<b>24</b> 0038 0.16 0700 1.75 SU 1317 0.24 1918 1.60		<b>9</b> 0034 0.31 0703 1.58 MO 1327 0.38 1917 1.33		<b>24</b> 0056 0.25 0726 1.88 TU 1402 0.19 1957 1.41	
<b>10</b> 0539 1.24 1123 0.43 TU 1745 1.62		<b>25</b> 0509 1.31 1051 0.39 WE 1719 1.74 2357 0.19		<b>10</b> 0049 0.27 0657 1.35 TH 1252 0.43 1900 1.53		<b>25</b> 0026 0.16 0639 1.53 FR 1235 0.31 1849 1.75		<b>10</b> 0120 0.27 0741 1.55 SU 1353 0.36 1949 1.44		<b>25</b> 0125 0.17 0748 1.87 MO 1413 0.17 2012 1.57		<b>10</b> 0114 0.31 0743 1.68 TU 1411 0.30 2002 1.35		<b>25</b> 0145 0.27 0815 1.94 WE 1456 0.13 2051 1.39	
<b>11</b> 0026 0.24 0626 1.33 WE 1215 0.39 1832 1.66		<b>26</b> 0602 1.44 1151 0.31 TH 1814 1.84		<b>11</b> 0129 0.25 0738 1.44 FR 1337 0.39 1943 1.55		<b>26</b> 0113 0.12 0727 1.67 SA 1330 0.23 1941 1.78		<b>11</b> 0155 0.27 0816 1.63 MO 1433 0.30 2030 1.43		<b>26</b> 0211 0.19 0835 1.93 TU 1505 0.11 2104 1.50		<b>11</b> 0153 0.30 0821 1.75 WE 1452 0.23 2047 1.35		<b>26</b> 0234 0.29 0902 1.95 TH 1545 0.09 2143 1.36	
<b>12</b> 0107 0.21 0709 1.40 TH 1300 0.36 1915 1.68		<b>27</b> 0045 0.12 0651 1.57 FR 1245 0.23 1903 1.90		<b>12</b> 0204 0.23 0815 1.51 SA 1418 0.34 2022 1.55		<b>27</b> 0157 0.10 0813 1.79 SU 1424 0.15 2030 1.75		<b>12</b> 0230 0.26 0852 1.68 TU 1513 0.24 2111 1.40		<b>27</b> 0256 0.22 0921 1.95 WE 1558 0.08 2156 1.42		<b>12</b> 0232 0.29 0901 1.80 TH 1535 0.16 2132 1.33		<b>27</b> 0323 0.31 0949 1.91 FR 1633 0.08 2232 1.32	
<b>13</b> 0145 0.20 0749 1.45 FR 1343 0.33 1954 1.66		<b>28</b> 0130 0.07 0738 1.67 SA 1337 0.16 1951 1.89		<b>13</b> 0238 0.23 0851 1.55 SU 1458 0.30 2100 1.53		<b>28</b> 0240 0.10 0858 1.86 MO 1515 0.10 2120 1.66		<b>13</b> 0304 0.26 0928 1.71 WE 1553 0.18 2152 1.36		<b>28</b> 0342 0.27 1007 1.90 TH 1648 0.08 2247 1.32		<b>13</b> 0315 0.28 0943 1.82 FR 1619 0.12 2218 1.29		<b>28</b> 0410 0.33 1034 1.82 SA 1718 0.10 2319 1.26	
<b>14</b> 0219 0.19 0826 1.46 SA 1421 0.31 2030 1.62		<b>29</b> 0212 0.05 0823 1.74 SU 1428 0.11 2039 1.83		<b>14</b> 0310 0.23 0926 1.57 MO 1534 0.26 2137 1.48		<b>29</b> 0323 0.14 0943 1.88 TU 1607 0.08 2210 1.54		<b>14</b> 0341 0.26 1005 1.72 TH 1634 0.15 2235 1.30		<b>29</b> 0428 0.32 1053 1.81 FR 1738 0.10 2339 1.23		<b>14</b> 0359 0.27 1027 1.81 SA 1705 0.09 2307 1.26		<b>29</b> 0455 0.36 1116 1.70 SU 1801 0.13	
<b>15</b> 0252 0.19 0901 1.46 SU 1458 0.29 2106 1.55		<b>30</b> 0254 0.06 0907 1.76 MO 1517 0.09 2126 1.70		<b>15</b> 0341 0.23 1000 1.58 TU 1612 0.22 2215 1.41		<b>30</b> 0406 0.19 1028 1.85 WE 1659 0.09 2300 1.40		<b>15</b> 0419 0.27 1045 1.70 FR 1718 0.13 2321 1.23		<b>30</b> 0514 0.38 1138 1.69 SA 1828 0.14		<b>15</b> 0445 0.28 1113 1.77 SU 1754 0.08 2359 1.22		<b>30</b> 0004 1.20 0538 0.40 MO 1157 1.57 1843 0.17	
				<b>31</b> 0450 0.26 1114 1.77 TH 1751 0.12 2352 1.26										<b>31</b> 0049 1.15 0621 0.45 TU 1236 1.44 1921 0.21	

© Copyright Commonwealth of Australia 2018, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

Times are in local standard time (UTC +10:00) or daylight savings time (UTC +11:00) when in effect

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter