

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.

VICTOR HARBOR – SOUTH AUSTRALIA

LAT 35° 34' LONG 138° 38'

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL																																																																																																																			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																
1 0100 1.22 0920 0.35 MO 1245 0.51 1639 0.33	16 0137 1.21 0932 0.42 TU 1336 0.62 1750 0.34	1 0215 1.29 1024 0.34 TH 1405 0.59 1803 0.27	16 0223 1.23 0927 0.38 FR 1426 0.77 1909 0.33	1 0136 1.16 0923 0.35 TH 1343 0.62 1800 0.41	16 0133 1.12 0838 0.41 FR 1354 0.81 1902 0.45	1 0157 1.06 0713 0.45 SU 1319 1.09 1843 0.49	16 0045 1.06 0654 0.44 MO 1313 1.20 1951 0.50	2 0140 1.31 1004 0.33 TU 1325 0.52 1718 0.25	17 0209 1.26 0943 0.41 WE 1405 0.66 1825 0.31	2 0245 1.28 1050 0.39 FR 1438 0.68 1842 0.25	17 0245 1.24 0937 0.37 SA 1449 0.83 1936 0.33	2 0201 1.18 0941 0.38 FR 1405 0.75 1829 0.37	17 0156 1.16 0844 0.39 SA 1412 0.91 1936 0.41	2 0122 1.04 0619 0.39 MO 1347 1.19 1854 0.50	17 0111 1.03 0625 0.42 TU 1339 1.29 2036 0.53	3 0217 1.35 1047 0.35 WE 1402 0.55 1756 0.20	18 0237 1.28 0955 0.41 TH 1430 0.69 1855 0.29	3 0313 1.24 1108 0.44 SA 1512 0.77 1919 0.27	18 0307 1.22 0947 0.37 SU 1513 0.89 2000 0.35	3 0226 1.18 0952 0.41 SA 1432 0.87 1859 0.36	18 0218 1.16 0853 0.38 SU 1434 1.01 2005 0.41	3 0147 1.00 0629 0.31 TU 1417 1.25 1918 0.53	18 0136 0.97 0611 0.37 WE 1408 1.35 2132 0.58	4 0253 1.35 1130 0.40 TH 1437 0.59 1834 0.18	19 0303 1.28 1009 0.41 FR 1454 0.72 1923 0.29	4 0341 1.17 0859 0.46 SU 1548 0.83 1958 0.32	19 0329 1.17 0949 0.37 MO 1540 0.93 2023 0.39	4 0251 1.14 0922 0.43 SU 1503 0.98 1931 0.37	19 0241 1.14 0853 0.38 MO 1458 1.08 2028 0.43	4 0211 0.95 0651 0.26 WE 1447 1.27 1947 0.57	19 0201 0.90 0623 0.31 TH 1439 1.36 2247 0.64	5 0327 1.31 1208 0.46 FR 1513 0.63 1913 0.19	20 0326 1.26 1025 0.41 SA 1519 0.75 1947 0.31	5 0407 1.09 0903 0.38 MO 1626 0.87 2037 0.39	20 0351 1.10 0940 0.37 TU 1610 0.95 2047 0.45	5 0315 1.09 0811 0.36 MO 1534 1.04 2004 0.41	20 0303 1.09 0832 0.37 TU 1524 1.14 2042 0.48	5 0234 0.89 0717 0.25 TH 1518 1.24 2022 0.62	20 0225 0.82 0644 0.26 FR 1513 1.33	6 0359 1.23 1240 0.52 SA 1552 0.67 1954 0.25	21 0349 1.22 1039 0.42 SU 1548 0.77 2013 0.35	6 0431 0.99 0932 0.31 TU 1709 0.88 2120 0.49	21 0414 1.01 0933 0.35 WE 1646 0.95 2116 0.53	6 0339 1.02 0828 0.28 TU 1607 1.07 2039 0.47	21 0326 1.01 0821 0.33 WE 1555 1.17 2057 0.54	6 0251 0.83 0746 0.27 FR 1550 1.19 2102 0.67	21 0711 0.26 1551 1.26 SA 2046 0.79 2215 0.81	7 0430 1.13 0927 0.52 SU 1636 0.70 2036 0.35	22 0413 1.15 1048 0.43 MO 1622 0.77 2039 0.42	7 0449 0.89 1006 0.28 WE 1800 0.86 2207 0.60	22 0437 0.89 0943 0.33 TH 1728 0.94 2149 0.63	7 0401 0.94 0856 0.23 WE 1643 1.06 2117 0.54	22 0349 0.91 0830 0.29 TH 1628 1.16	7 0243 0.77 0815 0.32 SA 1624 1.11 2146 0.73	22 0742 0.29 1635 1.16 SU	8 0500 1.01 0958 0.45 MO 1732 0.71 2122 0.47	23 0438 1.06 1047 0.44 TU 1704 0.77 2108 0.50	8 0246 0.81 1044 0.29 TH 1914 0.84 2257 0.71	23 0449 0.77 1002 0.31 FR 1825 0.91 2225 0.73	8 0417 0.86 0928 0.23 TH 1721 1.02 2200 0.62	23 0851 0.26 1706 1.12 FR 2148 0.70	8 0021 0.77 0840 0.39 SU 1705 1.02	23 0813 0.36 1738 1.05 MO	9 0525 0.90 1037 0.41 TU 1851 0.72 2214 0.60	24 0504 0.95 1044 0.43 WE 1758 0.76 2143 0.60	9 0227 0.83 1122 0.32 FR 2114 0.85 2352 0.81	24 0109 0.80 1026 0.30 SA 2000 0.89 2258 0.84	9 0242 0.79 1002 0.26 FR 1807 0.96 2246 0.71	24 0015 0.74 0315 0.71 SA 0411 0.71 0917 0.26 1754 1.05 0943 0.29	9 0838 0.47 1833 0.94	24 0834 0.45 1931 0.97 TU	10 0249 0.82 1121 0.39 WE 2039 0.77 2312 0.73	25 0523 0.83 1054 0.42 TH 1919 0.78 2223 0.71	10 0218 0.85 1158 0.38 SA 2257 0.92	25 0117 0.88 1049 0.31 SU	10 0202 0.80 1033 0.33 SA 1922 0.90 2335 0.79	25 1907 0.97	10 0728 0.50 2133 0.94	25 0606 0.51 1439 0.81 WE 1646 0.78 2128 0.95	11 0239 0.84 1208 0.39 TH	26 0143 0.79 1116 0.40 FR 2133 0.84 2307 0.83	11 0927 0.45 SU	26 0125 0.97 1054 0.34 MO	11 0146 0.82 1053 0.40 SU 2201 0.90	26 1005 0.34 2141 0.94 MO 2311 0.94	11 0653 0.50 2249 0.97	26 0611 0.51 1407 0.79 TH 1749 0.71 2239 0.95	12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49			
2 0140 1.31 1004 0.33 TU 1325 0.52 1718 0.25	17 0209 1.26 0943 0.41 WE 1405 0.66 1825 0.31	2 0245 1.28 1050 0.39 FR 1438 0.68 1842 0.25	17 0245 1.24 0937 0.37 SA 1449 0.83 1936 0.33	2 0201 1.18 0941 0.38 FR 1405 0.75 1829 0.37	17 0156 1.16 0844 0.39 SA 1412 0.91 1936 0.41	2 0122 1.04 0619 0.39 MO 1347 1.19 1854 0.50	17 0111 1.03 0625 0.42 TU 1339 1.29 2036 0.53	3 0217 1.35 1047 0.35 WE 1402 0.55 1756 0.20	18 0237 1.28 0955 0.41 TH 1430 0.69 1855 0.29	3 0313 1.24 1108 0.44 SA 1512 0.77 1919 0.27	18 0307 1.22 0947 0.37 SU 1513 0.89 2000 0.35	3 0226 1.18 0952 0.41 SA 1432 0.87 1859 0.36	18 0218 1.16 0853 0.38 SU 1434 1.01 2005 0.41	3 0147 1.00 0629 0.31 TU 1417 1.25 1918 0.53	18 0136 0.97 0611 0.37 WE 1408 1.35 2132 0.58	4 0253 1.35 1130 0.40 TH 1437 0.59 1834 0.18	19 0303 1.28 1009 0.41 FR 1454 0.72 1923 0.29	4 0341 1.17 0859 0.46 SU 1548 0.83 1958 0.32	19 0329 1.17 0949 0.37 MO 1540 0.93 2023 0.39	4 0251 1.14 0922 0.43 SU 1503 0.98 1931 0.37	19 0241 1.14 0853 0.38 MO 1458 1.08 2028 0.43	4 0211 0.95 0651 0.26 WE 1447 1.27 1947 0.57	19 0201 0.90 0623 0.31 TH 1439 1.36 2247 0.64	5 0327 1.31 1208 0.46 FR 1513 0.63 1913 0.19	20 0326 1.26 1025 0.41 SA 1519 0.75 1947 0.31	5 0407 1.09 0903 0.38 MO 1626 0.87 2037 0.39	20 0351 1.10 0940 0.37 TU 1610 0.95 2047 0.45	5 0315 1.09 0811 0.36 MO 1534 1.04 2004 0.41	20 0303 1.09 0832 0.37 TU 1524 1.14 2042 0.48	5 0234 0.89 0717 0.25 TH 1518 1.24 2022 0.62	20 0225 0.82 0644 0.26 FR 1513 1.33	6 0359 1.23 1240 0.52 SA 1552 0.67 1954 0.25	21 0349 1.22 1039 0.42 SU 1548 0.77 2013 0.35	6 0431 0.99 0932 0.31 TU 1709 0.88 2120 0.49	21 0414 1.01 0933 0.35 WE 1646 0.95 2116 0.53	6 0339 1.02 0828 0.28 TU 1607 1.07 2039 0.47	21 0326 1.01 0821 0.33 WE 1555 1.17 2057 0.54	6 0251 0.83 0746 0.27 FR 1550 1.19 2102 0.67	21 0711 0.26 1551 1.26 SA 2046 0.79 2215 0.81	7 0430 1.13 0927 0.52 SU 1636 0.70 2036 0.35	22 0413 1.15 1048 0.43 MO 1622 0.77 2039 0.42	7 0449 0.89 1006 0.28 WE 1800 0.86 2207 0.60	22 0437 0.89 0943 0.33 TH 1728 0.94 2149 0.63	7 0401 0.94 0856 0.23 WE 1643 1.06 2117 0.54	22 0349 0.91 0830 0.29 TH 1628 1.16	7 0243 0.77 0815 0.32 SA 1624 1.11 2146 0.73	22 0742 0.29 1635 1.16 SU	8 0500 1.01 0958 0.45 MO 1732 0.71 2122 0.47	23 0438 1.06 1047 0.44 TU 1704 0.77 2108 0.50	8 0246 0.81 1044 0.29 TH 1914 0.84 2257 0.71	23 0449 0.77 1002 0.31 FR 1825 0.91 2225 0.73	8 0417 0.86 0928 0.23 TH 1721 1.02 2200 0.62	23 0851 0.26 1706 1.12 FR 2148 0.70	8 0021 0.77 0840 0.39 SU 1705 1.02	23 0813 0.36 1738 1.05 MO	9 0525 0.90 1037 0.41 TU 1851 0.72 2214 0.60	24 0504 0.95 1044 0.43 WE 1758 0.76 2143 0.60	9 0227 0.83 1122 0.32 FR 2114 0.85 2352 0.81	24 0109 0.80 1026 0.30 SA 2000 0.89 2258 0.84	9 0242 0.79 1002 0.26 FR 1807 0.96 2246 0.71	24 0015 0.74 0315 0.71 SA 0411 0.71 0917 0.26 1754 1.05 0943 0.29	9 0838 0.47 1833 0.94	24 0834 0.45 1931 0.97 TU	10 0249 0.82 1121 0.39 WE 2039 0.77 2312 0.73	25 0523 0.83 1054 0.42 TH 1919 0.78 2223 0.71	10 0218 0.85 1158 0.38 SA 2257 0.92	25 0117 0.88 1049 0.31 SU	10 0202 0.80 1033 0.33 SA 1922 0.90 2335 0.79	25 1907 0.97	10 0728 0.50 2133 0.94	25 0606 0.51 1439 0.81 WE 1646 0.78 2128 0.95	11 0239 0.84 1208 0.39 TH	26 0143 0.79 1116 0.40 FR 2133 0.84 2307 0.83	11 0927 0.45 SU	26 0125 0.97 1054 0.34 MO	11 0146 0.82 1053 0.40 SU 2201 0.90	26 1005 0.34 2141 0.94 MO 2311 0.94	11 0653 0.50 2249 0.97	26 0611 0.51 1407 0.79 TH 1749 0.71 2239 0.95	12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49											
3 0217 1.35 1047 0.35 WE 1402 0.55 1756 0.20	18 0237 1.28 0955 0.41 TH 1430 0.69 1855 0.29	3 0313 1.24 1108 0.44 SA 1512 0.77 1919 0.27	18 0307 1.22 0947 0.37 SU 1513 0.89 2000 0.35	3 0226 1.18 0952 0.41 SA 1432 0.87 1859 0.36	18 0218 1.16 0853 0.38 SU 1434 1.01 2005 0.41	3 0147 1.00 0629 0.31 TU 1417 1.25 1918 0.53	18 0136 0.97 0611 0.37 WE 1408 1.35 2132 0.58	4 0253 1.35 1130 0.40 TH 1437 0.59 1834 0.18	19 0303 1.28 1009 0.41 FR 1454 0.72 1923 0.29	4 0341 1.17 0859 0.46 SU 1548 0.83 1958 0.32	19 0329 1.17 0949 0.37 MO 1540 0.93 2023 0.39	4 0251 1.14 0922 0.43 SU 1503 0.98 1931 0.37	19 0241 1.14 0853 0.38 MO 1458 1.08 2028 0.43	4 0211 0.95 0651 0.26 WE 1447 1.27 1947 0.57	19 0201 0.90 0623 0.31 TH 1439 1.36 2247 0.64	5 0327 1.31 1208 0.46 FR 1513 0.63 1913 0.19	20 0326 1.26 1025 0.41 SA 1519 0.75 1947 0.31	5 0407 1.09 0903 0.38 MO 1626 0.87 2037 0.39	20 0351 1.10 0940 0.37 TU 1610 0.95 2047 0.45	5 0315 1.09 0811 0.36 MO 1534 1.04 2004 0.41	20 0303 1.09 0832 0.37 TU 1524 1.14 2042 0.48	5 0234 0.89 0717 0.25 TH 1518 1.24 2022 0.62	20 0225 0.82 0644 0.26 FR 1513 1.33	6 0359 1.23 1240 0.52 SA 1552 0.67 1954 0.25	21 0349 1.22 1039 0.42 SU 1548 0.77 2013 0.35	6 0431 0.99 0932 0.31 TU 1709 0.88 2120 0.49	21 0414 1.01 0933 0.35 WE 1646 0.95 2116 0.53	6 0339 1.02 0828 0.28 TU 1607 1.07 2039 0.47	21 0326 1.01 0821 0.33 WE 1555 1.17 2057 0.54	6 0251 0.83 0746 0.27 FR 1550 1.19 2102 0.67	21 0711 0.26 1551 1.26 SA 2046 0.79 2215 0.81	7 0430 1.13 0927 0.52 SU 1636 0.70 2036 0.35	22 0413 1.15 1048 0.43 MO 1622 0.77 2039 0.42	7 0449 0.89 1006 0.28 WE 1800 0.86 2207 0.60	22 0437 0.89 0943 0.33 TH 1728 0.94 2149 0.63	7 0401 0.94 0856 0.23 WE 1643 1.06 2117 0.54	22 0349 0.91 0830 0.29 TH 1628 1.16	7 0243 0.77 0815 0.32 SA 1624 1.11 2146 0.73	22 0742 0.29 1635 1.16 SU	8 0500 1.01 0958 0.45 MO 1732 0.71 2122 0.47	23 0438 1.06 1047 0.44 TU 1704 0.77 2108 0.50	8 0246 0.81 1044 0.29 TH 1914 0.84 2257 0.71	23 0449 0.77 1002 0.31 FR 1825 0.91 2225 0.73	8 0417 0.86 0928 0.23 TH 1721 1.02 2200 0.62	23 0851 0.26 1706 1.12 FR 2148 0.70	8 0021 0.77 0840 0.39 SU 1705 1.02	23 0813 0.36 1738 1.05 MO	9 0525 0.90 1037 0.41 TU 1851 0.72 2214 0.60	24 0504 0.95 1044 0.43 WE 1758 0.76 2143 0.60	9 0227 0.83 1122 0.32 FR 2114 0.85 2352 0.81	24 0109 0.80 1026 0.30 SA 2000 0.89 2258 0.84	9 0242 0.79 1002 0.26 FR 1807 0.96 2246 0.71	24 0015 0.74 0315 0.71 SA 0411 0.71 0917 0.26 1754 1.05 0943 0.29	9 0838 0.47 1833 0.94	24 0834 0.45 1931 0.97 TU	10 0249 0.82 1121 0.39 WE 2039 0.77 2312 0.73	25 0523 0.83 1054 0.42 TH 1919 0.78 2223 0.71	10 0218 0.85 1158 0.38 SA 2257 0.92	25 0117 0.88 1049 0.31 SU	10 0202 0.80 1033 0.33 SA 1922 0.90 2335 0.79	25 1907 0.97	10 0728 0.50 2133 0.94	25 0606 0.51 1439 0.81 WE 1646 0.78 2128 0.95	11 0239 0.84 1208 0.39 TH	26 0143 0.79 1116 0.40 FR 2133 0.84 2307 0.83	11 0927 0.45 SU	26 0125 0.97 1054 0.34 MO	11 0146 0.82 1053 0.40 SU 2201 0.90	26 1005 0.34 2141 0.94 MO 2311 0.94	11 0653 0.50 2249 0.97	26 0611 0.51 1407 0.79 TH 1749 0.71 2239 0.95	12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																			
4 0253 1.35 1130 0.40 TH 1437 0.59 1834 0.18	19 0303 1.28 1009 0.41 FR 1454 0.72 1923 0.29	4 0341 1.17 0859 0.46 SU 1548 0.83 1958 0.32	19 0329 1.17 0949 0.37 MO 1540 0.93 2023 0.39	4 0251 1.14 0922 0.43 SU 1503 0.98 1931 0.37	19 0241 1.14 0853 0.38 MO 1458 1.08 2028 0.43	4 0211 0.95 0651 0.26 WE 1447 1.27 1947 0.57	19 0201 0.90 0623 0.31 TH 1439 1.36 2247 0.64	5 0327 1.31 1208 0.46 FR 1513 0.63 1913 0.19	20 0326 1.26 1025 0.41 SA 1519 0.75 1947 0.31	5 0407 1.09 0903 0.38 MO 1626 0.87 2037 0.39	20 0351 1.10 0940 0.37 TU 1610 0.95 2047 0.45	5 0315 1.09 0811 0.36 MO 1534 1.04 2004 0.41	20 0303 1.09 0832 0.37 TU 1524 1.14 2042 0.48	5 0234 0.89 0717 0.25 TH 1518 1.24 2022 0.62	20 0225 0.82 0644 0.26 FR 1513 1.33	6 0359 1.23 1240 0.52 SA 1552 0.67 1954 0.25	21 0349 1.22 1039 0.42 SU 1548 0.77 2013 0.35	6 0431 0.99 0932 0.31 TU 1709 0.88 2120 0.49	21 0414 1.01 0933 0.35 WE 1646 0.95 2116 0.53	6 0339 1.02 0828 0.28 TU 1607 1.07 2039 0.47	21 0326 1.01 0821 0.33 WE 1555 1.17 2057 0.54	6 0251 0.83 0746 0.27 FR 1550 1.19 2102 0.67	21 0711 0.26 1551 1.26 SA 2046 0.79 2215 0.81	7 0430 1.13 0927 0.52 SU 1636 0.70 2036 0.35	22 0413 1.15 1048 0.43 MO 1622 0.77 2039 0.42	7 0449 0.89 1006 0.28 WE 1800 0.86 2207 0.60	22 0437 0.89 0943 0.33 TH 1728 0.94 2149 0.63	7 0401 0.94 0856 0.23 WE 1643 1.06 2117 0.54	22 0349 0.91 0830 0.29 TH 1628 1.16	7 0243 0.77 0815 0.32 SA 1624 1.11 2146 0.73	22 0742 0.29 1635 1.16 SU	8 0500 1.01 0958 0.45 MO 1732 0.71 2122 0.47	23 0438 1.06 1047 0.44 TU 1704 0.77 2108 0.50	8 0246 0.81 1044 0.29 TH 1914 0.84 2257 0.71	23 0449 0.77 1002 0.31 FR 1825 0.91 2225 0.73	8 0417 0.86 0928 0.23 TH 1721 1.02 2200 0.62	23 0851 0.26 1706 1.12 FR 2148 0.70	8 0021 0.77 0840 0.39 SU 1705 1.02	23 0813 0.36 1738 1.05 MO	9 0525 0.90 1037 0.41 TU 1851 0.72 2214 0.60	24 0504 0.95 1044 0.43 WE 1758 0.76 2143 0.60	9 0227 0.83 1122 0.32 FR 2114 0.85 2352 0.81	24 0109 0.80 1026 0.30 SA 2000 0.89 2258 0.84	9 0242 0.79 1002 0.26 FR 1807 0.96 2246 0.71	24 0015 0.74 0315 0.71 SA 0411 0.71 0917 0.26 1754 1.05 0943 0.29	9 0838 0.47 1833 0.94	24 0834 0.45 1931 0.97 TU	10 0249 0.82 1121 0.39 WE 2039 0.77 2312 0.73	25 0523 0.83 1054 0.42 TH 1919 0.78 2223 0.71	10 0218 0.85 1158 0.38 SA 2257 0.92	25 0117 0.88 1049 0.31 SU	10 0202 0.80 1033 0.33 SA 1922 0.90 2335 0.79	25 1907 0.97	10 0728 0.50 2133 0.94	25 0606 0.51 1439 0.81 WE 1646 0.78 2128 0.95	11 0239 0.84 1208 0.39 TH	26 0143 0.79 1116 0.40 FR 2133 0.84 2307 0.83	11 0927 0.45 SU	26 0125 0.97 1054 0.34 MO	11 0146 0.82 1053 0.40 SU 2201 0.90	26 1005 0.34 2141 0.94 MO 2311 0.94	11 0653 0.50 2249 0.97	26 0611 0.51 1407 0.79 TH 1749 0.71 2239 0.95	12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																											
5 0327 1.31 1208 0.46 FR 1513 0.63 1913 0.19	20 0326 1.26 1025 0.41 SA 1519 0.75 1947 0.31	5 0407 1.09 0903 0.38 MO 1626 0.87 2037 0.39	20 0351 1.10 0940 0.37 TU 1610 0.95 2047 0.45	5 0315 1.09 0811 0.36 MO 1534 1.04 2004 0.41	20 0303 1.09 0832 0.37 TU 1524 1.14 2042 0.48	5 0234 0.89 0717 0.25 TH 1518 1.24 2022 0.62	20 0225 0.82 0644 0.26 FR 1513 1.33	6 0359 1.23 1240 0.52 SA 1552 0.67 1954 0.25	21 0349 1.22 1039 0.42 SU 1548 0.77 2013 0.35	6 0431 0.99 0932 0.31 TU 1709 0.88 2120 0.49	21 0414 1.01 0933 0.35 WE 1646 0.95 2116 0.53	6 0339 1.02 0828 0.28 TU 1607 1.07 2039 0.47	21 0326 1.01 0821 0.33 WE 1555 1.17 2057 0.54	6 0251 0.83 0746 0.27 FR 1550 1.19 2102 0.67	21 0711 0.26 1551 1.26 SA 2046 0.79 2215 0.81	7 0430 1.13 0927 0.52 SU 1636 0.70 2036 0.35	22 0413 1.15 1048 0.43 MO 1622 0.77 2039 0.42	7 0449 0.89 1006 0.28 WE 1800 0.86 2207 0.60	22 0437 0.89 0943 0.33 TH 1728 0.94 2149 0.63	7 0401 0.94 0856 0.23 WE 1643 1.06 2117 0.54	22 0349 0.91 0830 0.29 TH 1628 1.16	7 0243 0.77 0815 0.32 SA 1624 1.11 2146 0.73	22 0742 0.29 1635 1.16 SU	8 0500 1.01 0958 0.45 MO 1732 0.71 2122 0.47	23 0438 1.06 1047 0.44 TU 1704 0.77 2108 0.50	8 0246 0.81 1044 0.29 TH 1914 0.84 2257 0.71	23 0449 0.77 1002 0.31 FR 1825 0.91 2225 0.73	8 0417 0.86 0928 0.23 TH 1721 1.02 2200 0.62	23 0851 0.26 1706 1.12 FR 2148 0.70	8 0021 0.77 0840 0.39 SU 1705 1.02	23 0813 0.36 1738 1.05 MO	9 0525 0.90 1037 0.41 TU 1851 0.72 2214 0.60	24 0504 0.95 1044 0.43 WE 1758 0.76 2143 0.60	9 0227 0.83 1122 0.32 FR 2114 0.85 2352 0.81	24 0109 0.80 1026 0.30 SA 2000 0.89 2258 0.84	9 0242 0.79 1002 0.26 FR 1807 0.96 2246 0.71	24 0015 0.74 0315 0.71 SA 0411 0.71 0917 0.26 1754 1.05 0943 0.29	9 0838 0.47 1833 0.94	24 0834 0.45 1931 0.97 TU	10 0249 0.82 1121 0.39 WE 2039 0.77 2312 0.73	25 0523 0.83 1054 0.42 TH 1919 0.78 2223 0.71	10 0218 0.85 1158 0.38 SA 2257 0.92	25 0117 0.88 1049 0.31 SU	10 0202 0.80 1033 0.33 SA 1922 0.90 2335 0.79	25 1907 0.97	10 0728 0.50 2133 0.94	25 0606 0.51 1439 0.81 WE 1646 0.78 2128 0.95	11 0239 0.84 1208 0.39 TH	26 0143 0.79 1116 0.40 FR 2133 0.84 2307 0.83	11 0927 0.45 SU	26 0125 0.97 1054 0.34 MO	11 0146 0.82 1053 0.40 SU 2201 0.90	26 1005 0.34 2141 0.94 MO 2311 0.94	11 0653 0.50 2249 0.97	26 0611 0.51 1407 0.79 TH 1749 0.71 2239 0.95	12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																			
6 0359 1.23 1240 0.52 SA 1552 0.67 1954 0.25	21 0349 1.22 1039 0.42 SU 1548 0.77 2013 0.35	6 0431 0.99 0932 0.31 TU 1709 0.88 2120 0.49	21 0414 1.01 0933 0.35 WE 1646 0.95 2116 0.53	6 0339 1.02 0828 0.28 TU 1607 1.07 2039 0.47	21 0326 1.01 0821 0.33 WE 1555 1.17 2057 0.54	6 0251 0.83 0746 0.27 FR 1550 1.19 2102 0.67	21 0711 0.26 1551 1.26 SA 2046 0.79 2215 0.81	7 0430 1.13 0927 0.52 SU 1636 0.70 2036 0.35	22 0413 1.15 1048 0.43 MO 1622 0.77 2039 0.42	7 0449 0.89 1006 0.28 WE 1800 0.86 2207 0.60	22 0437 0.89 0943 0.33 TH 1728 0.94 2149 0.63	7 0401 0.94 0856 0.23 WE 1643 1.06 2117 0.54	22 0349 0.91 0830 0.29 TH 1628 1.16	7 0243 0.77 0815 0.32 SA 1624 1.11 2146 0.73	22 0742 0.29 1635 1.16 SU	8 0500 1.01 0958 0.45 MO 1732 0.71 2122 0.47	23 0438 1.06 1047 0.44 TU 1704 0.77 2108 0.50	8 0246 0.81 1044 0.29 TH 1914 0.84 2257 0.71	23 0449 0.77 1002 0.31 FR 1825 0.91 2225 0.73	8 0417 0.86 0928 0.23 TH 1721 1.02 2200 0.62	23 0851 0.26 1706 1.12 FR 2148 0.70	8 0021 0.77 0840 0.39 SU 1705 1.02	23 0813 0.36 1738 1.05 MO	9 0525 0.90 1037 0.41 TU 1851 0.72 2214 0.60	24 0504 0.95 1044 0.43 WE 1758 0.76 2143 0.60	9 0227 0.83 1122 0.32 FR 2114 0.85 2352 0.81	24 0109 0.80 1026 0.30 SA 2000 0.89 2258 0.84	9 0242 0.79 1002 0.26 FR 1807 0.96 2246 0.71	24 0015 0.74 0315 0.71 SA 0411 0.71 0917 0.26 1754 1.05 0943 0.29	9 0838 0.47 1833 0.94	24 0834 0.45 1931 0.97 TU	10 0249 0.82 1121 0.39 WE 2039 0.77 2312 0.73	25 0523 0.83 1054 0.42 TH 1919 0.78 2223 0.71	10 0218 0.85 1158 0.38 SA 2257 0.92	25 0117 0.88 1049 0.31 SU	10 0202 0.80 1033 0.33 SA 1922 0.90 2335 0.79	25 1907 0.97	10 0728 0.50 2133 0.94	25 0606 0.51 1439 0.81 WE 1646 0.78 2128 0.95	11 0239 0.84 1208 0.39 TH	26 0143 0.79 1116 0.40 FR 2133 0.84 2307 0.83	11 0927 0.45 SU	26 0125 0.97 1054 0.34 MO	11 0146 0.82 1053 0.40 SU 2201 0.90	26 1005 0.34 2141 0.94 MO 2311 0.94	11 0653 0.50 2249 0.97	26 0611 0.51 1407 0.79 TH 1749 0.71 2239 0.95	12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																											
7 0430 1.13 0927 0.52 SU 1636 0.70 2036 0.35	22 0413 1.15 1048 0.43 MO 1622 0.77 2039 0.42	7 0449 0.89 1006 0.28 WE 1800 0.86 2207 0.60	22 0437 0.89 0943 0.33 TH 1728 0.94 2149 0.63	7 0401 0.94 0856 0.23 WE 1643 1.06 2117 0.54	22 0349 0.91 0830 0.29 TH 1628 1.16	7 0243 0.77 0815 0.32 SA 1624 1.11 2146 0.73	22 0742 0.29 1635 1.16 SU	8 0500 1.01 0958 0.45 MO 1732 0.71 2122 0.47	23 0438 1.06 1047 0.44 TU 1704 0.77 2108 0.50	8 0246 0.81 1044 0.29 TH 1914 0.84 2257 0.71	23 0449 0.77 1002 0.31 FR 1825 0.91 2225 0.73	8 0417 0.86 0928 0.23 TH 1721 1.02 2200 0.62	23 0851 0.26 1706 1.12 FR 2148 0.70	8 0021 0.77 0840 0.39 SU 1705 1.02	23 0813 0.36 1738 1.05 MO	9 0525 0.90 1037 0.41 TU 1851 0.72 2214 0.60	24 0504 0.95 1044 0.43 WE 1758 0.76 2143 0.60	9 0227 0.83 1122 0.32 FR 2114 0.85 2352 0.81	24 0109 0.80 1026 0.30 SA 2000 0.89 2258 0.84	9 0242 0.79 1002 0.26 FR 1807 0.96 2246 0.71	24 0015 0.74 0315 0.71 SA 0411 0.71 0917 0.26 1754 1.05 0943 0.29	9 0838 0.47 1833 0.94	24 0834 0.45 1931 0.97 TU	10 0249 0.82 1121 0.39 WE 2039 0.77 2312 0.73	25 0523 0.83 1054 0.42 TH 1919 0.78 2223 0.71	10 0218 0.85 1158 0.38 SA 2257 0.92	25 0117 0.88 1049 0.31 SU	10 0202 0.80 1033 0.33 SA 1922 0.90 2335 0.79	25 1907 0.97	10 0728 0.50 2133 0.94	25 0606 0.51 1439 0.81 WE 1646 0.78 2128 0.95	11 0239 0.84 1208 0.39 TH	26 0143 0.79 1116 0.40 FR 2133 0.84 2307 0.83	11 0927 0.45 SU	26 0125 0.97 1054 0.34 MO	11 0146 0.82 1053 0.40 SU 2201 0.90	26 1005 0.34 2141 0.94 MO 2311 0.94	11 0653 0.50 2249 0.97	26 0611 0.51 1407 0.79 TH 1749 0.71 2239 0.95	12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																																			
8 0500 1.01 0958 0.45 MO 1732 0.71 2122 0.47	23 0438 1.06 1047 0.44 TU 1704 0.77 2108 0.50	8 0246 0.81 1044 0.29 TH 1914 0.84 2257 0.71	23 0449 0.77 1002 0.31 FR 1825 0.91 2225 0.73	8 0417 0.86 0928 0.23 TH 1721 1.02 2200 0.62	23 0851 0.26 1706 1.12 FR 2148 0.70	8 0021 0.77 0840 0.39 SU 1705 1.02	23 0813 0.36 1738 1.05 MO	9 0525 0.90 1037 0.41 TU 1851 0.72 2214 0.60	24 0504 0.95 1044 0.43 WE 1758 0.76 2143 0.60	9 0227 0.83 1122 0.32 FR 2114 0.85 2352 0.81	24 0109 0.80 1026 0.30 SA 2000 0.89 2258 0.84	9 0242 0.79 1002 0.26 FR 1807 0.96 2246 0.71	24 0015 0.74 0315 0.71 SA 0411 0.71 0917 0.26 1754 1.05 0943 0.29	9 0838 0.47 1833 0.94	24 0834 0.45 1931 0.97 TU	10 0249 0.82 1121 0.39 WE 2039 0.77 2312 0.73	25 0523 0.83 1054 0.42 TH 1919 0.78 2223 0.71	10 0218 0.85 1158 0.38 SA 2257 0.92	25 0117 0.88 1049 0.31 SU	10 0202 0.80 1033 0.33 SA 1922 0.90 2335 0.79	25 1907 0.97	10 0728 0.50 2133 0.94	25 0606 0.51 1439 0.81 WE 1646 0.78 2128 0.95	11 0239 0.84 1208 0.39 TH	26 0143 0.79 1116 0.40 FR 2133 0.84 2307 0.83	11 0927 0.45 SU	26 0125 0.97 1054 0.34 MO	11 0146 0.82 1053 0.40 SU 2201 0.90	26 1005 0.34 2141 0.94 MO 2311 0.94	11 0653 0.50 2249 0.97	26 0611 0.51 1407 0.79 TH 1749 0.71 2239 0.95	12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																																											
9 0525 0.90 1037 0.41 TU 1851 0.72 2214 0.60	24 0504 0.95 1044 0.43 WE 1758 0.76 2143 0.60	9 0227 0.83 1122 0.32 FR 2114 0.85 2352 0.81	24 0109 0.80 1026 0.30 SA 2000 0.89 2258 0.84	9 0242 0.79 1002 0.26 FR 1807 0.96 2246 0.71	24 0015 0.74 0315 0.71 SA 0411 0.71 0917 0.26 1754 1.05 0943 0.29	9 0838 0.47 1833 0.94	24 0834 0.45 1931 0.97 TU	10 0249 0.82 1121 0.39 WE 2039 0.77 2312 0.73	25 0523 0.83 1054 0.42 TH 1919 0.78 2223 0.71	10 0218 0.85 1158 0.38 SA 2257 0.92	25 0117 0.88 1049 0.31 SU	10 0202 0.80 1033 0.33 SA 1922 0.90 2335 0.79	25 1907 0.97	10 0728 0.50 2133 0.94	25 0606 0.51 1439 0.81 WE 1646 0.78 2128 0.95	11 0239 0.84 1208 0.39 TH	26 0143 0.79 1116 0.40 FR 2133 0.84 2307 0.83	11 0927 0.45 SU	26 0125 0.97 1054 0.34 MO	11 0146 0.82 1053 0.40 SU 2201 0.90	26 1005 0.34 2141 0.94 MO 2311 0.94	11 0653 0.50 2249 0.97	26 0611 0.51 1407 0.79 TH 1749 0.71 2239 0.95	12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																																																			
10 0249 0.82 1121 0.39 WE 2039 0.77 2312 0.73	25 0523 0.83 1054 0.42 TH 1919 0.78 2223 0.71	10 0218 0.85 1158 0.38 SA 2257 0.92	25 0117 0.88 1049 0.31 SU	10 0202 0.80 1033 0.33 SA 1922 0.90 2335 0.79	25 1907 0.97	10 0728 0.50 2133 0.94	25 0606 0.51 1439 0.81 WE 1646 0.78 2128 0.95	11 0239 0.84 1208 0.39 TH	26 0143 0.79 1116 0.40 FR 2133 0.84 2307 0.83	11 0927 0.45 SU	26 0125 0.97 1054 0.34 MO	11 0146 0.82 1053 0.40 SU 2201 0.90	26 1005 0.34 2141 0.94 MO 2311 0.94	11 0653 0.50 2249 0.97	26 0611 0.51 1407 0.79 TH 1749 0.71 2239 0.95	12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																																																											
11 0239 0.84 1208 0.39 TH	26 0143 0.79 1116 0.40 FR 2133 0.84 2307 0.83	11 0927 0.45 SU	26 0125 0.97 1054 0.34 MO	11 0146 0.82 1053 0.40 SU 2201 0.90	26 1005 0.34 2141 0.94 MO 2311 0.94	11 0653 0.50 2249 0.97	26 0611 0.51 1407 0.79 TH 1749 0.71 2239 0.95	12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																																																																			
12 0230 0.86 1307 0.41 FR 2327 0.97	27 0135 0.87 1143 0.39 SA	12 0008 1.00 0906 0.43 MO 1246 0.51 1513 0.49	27 0116 1.04 0855 0.34 TU	12 0907 0.44 2344 0.95 MO	27 0105 0.96 0905 0.40 TU	12 0643 0.50 1254 0.77 TH 1721 0.68 2327 1.01	27 0625 0.52 1157 0.88 FR 1832 0.66 2321 0.95	13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																																																																											
13 0850 0.50 1047 0.52 SA 1438 0.43	28 0123 0.96 1215 0.38 SU	13 0055 1.07 0913 0.41 TU 1319 0.57 1705 0.46	28 0115 1.11 0905 0.33 WE 1352 0.51 1735 0.47	13 0842 0.43 TU	28 0058 1.00 0810 0.40 WE 1552 0.65 1822 0.62	13 0641 0.49 1228 0.85 FR 1756 0.61 2355 1.05	28 0628 0.53 1207 1.02 SA 1906 0.62 2354 0.95	14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																																																																																			
14 0019 1.06 0904 0.46 SU 1208 0.54 1606 0.41	29 0029 1.07 0859 0.35 MO 1156 0.40 1315 0.40	14 0128 1.14 0916 0.40 WE 1343 0.63 1759 0.41	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36	14 0036 1.02 0839 0.43 WE 1345 0.64 1742 0.57	29 0048 1.03 0821 0.41 TH 1340 0.68 1902 0.56	14 0645 0.47 1233 0.96 SA 1831 0.55	29 0558 0.52 1233 1.16 SU 1937 0.60	15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																																																																																											
15 0101 1.14 0920 0.43 MO 1300 0.58 1706 0.38	30 0107 1.17 0924 0.32 TU 1256 0.44 1621 0.37	15 0157 1.20 0919 0.39 TH 1405 0.70 1838 0.36		15 0108 1.08 0836 0.42 TH 1342 0.72 1826 0.50	30 0109 1.06 0834 0.43 FR 1332 0.82 1931 0.52	15 0020 1.07 0652 0.45 SU 1250 1.09 1909 0.51	30 0024 0.95 0517 0.46 MO 1301 1.28 2005 0.59		31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																																																																																																			
	31 0143 1.25 0955 0.31 WE 1332 0.51 1720 0.31			31 0133 1.06 0839 0.45 SA 1352 0.96 1946 0.49																																																																																																																											

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (UTC +09:30) or daylight savings time (UTC +10:30) when in effect

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

VICTOR HARBOR – SOUTH AUSTRALIA

LAT 35° 34' LONG 138° 38'

2018

Times and Heights of High and Low Waters

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0053 0.94 TU 1330 1.36 2028 0.61		16 0041 0.90 WE 1321 1.45 2120 0.57		1 0130 0.86 FR 1415 1.47 2154 0.68		16 0125 0.73 SA 1422 1.52 2329 0.63		1 0150 0.84 SU 1436 1.44 2201 0.67		16 0158 0.77 MO 1448 1.40 2335 0.66		1 0237 0.92 WE 1505 1.29 2140 0.60		16 0307 1.00 TH 1519 1.10 2002 0.47	
2 0121 0.92 WE 1359 1.41 2021 0.63		17 0111 0.85 TH 1354 1.49 2221 0.61		2 0156 0.84 SA 1444 1.44 2222 0.70		17 0158 0.73 SU 1458 1.45		2 0215 0.85 MO 1501 1.39 2223 0.68		17 0237 0.82 TU 1519 1.31		2 0308 0.93 TH 1528 1.21 2145 0.60		17 0348 1.01 FR 1540 1.00 2038 0.42	
3 0147 0.89 TH 1429 1.41 2024 0.66		18 0139 0.80 FR 1428 1.48 2329 0.65		3 0220 0.82 SU 1513 1.38 2300 0.72		18 0636 0.37 MO 1536 1.36		3 0243 0.85 TU 1526 1.33 2249 0.69		18 0718 0.49 WE 2039 0.66		3 0345 0.93 FR 1552 1.11 2143 0.59		18 0436 1.00 SA 1538 0.91 2118 0.40	
4 0210 0.86 FR 1458 1.37 2049 0.69		19 0207 0.75 SA 1503 1.43		4 0243 0.80 MO 1542 1.31 2357 0.73		19 0117 0.70 TU 0717 0.45 1613 1.25		4 0317 0.84 WE 1552 1.25 2322 0.69		19 0410 0.89 TH 1618 1.09 2115 0.59		4 0432 0.92 SA 1614 1.00 2147 0.58		19 0540 0.97 SU 1305 0.93 2201 0.43	
5 0231 0.82 SA 1528 1.31 2126 0.72		20 0646 0.30 SU 2056 0.87 2123 0.87		5 0310 0.78 TU 1612 1.23		20 0207 0.72 WE 0803 0.57 1652 1.12		5 0400 0.83 TH 1621 1.16		20 0514 0.90 FR 1634 0.98 2159 0.55		5 0536 0.92 SU 1252 0.90 2204 0.56		20 0721 0.96 MO 1306 0.95 2245 0.48	
6 0243 0.77 SU 1558 1.23		21 0722 0.37 MO 1625 1.23		6 0137 0.73 WE 0749 0.63 1646 1.14		21 0253 0.72 TH 0853 0.70 1734 1.01		6 0002 0.70 FR 0822 0.74 1649 1.06		21 0642 0.93 SA 1329 0.98 2246 0.53		6 0719 0.95 MO 1227 0.97 2230 0.54		21 1231 0.98 TU 2334 0.54	
7 0755 0.49 MO 1632 1.14		22 0801 0.47 TU 1718 1.11		7 0742 0.71 TH 1729 1.05		22 0331 0.70 FR 1348 0.98 2332 0.67		7 0057 0.70 SA 1353 0.95 2334 0.69		22 0829 1.00 SU 1050 0.96 1331 1.01 2339 0.54		7 1225 1.05 TU 2303 0.53		22 1045 1.07 WE 1946 0.57 2240 0.62	
8 0754 0.56 TU 1714 1.05		23 0838 0.60 WE 1832 1.00		8 0350 0.68 FR 1422 0.94 1556 0.94 1850 0.96		23 0206 0.70 SA 0352 0.69 1344 1.00		8 1247 0.99 SU 2353 0.67		23 0952 1.08 MO		8 1132 1.15 WE 1949 0.54		23 0149 0.59 TH 1140 1.14 1956 0.55 2346 0.68	
9 0652 0.61 WE 1854 0.98		24 0449 0.63 TH 1703 0.86 2003 0.92		9 0417 0.66 SA 1736 0.85 2039 0.90		24 0048 0.63 SU 1023 1.10 1918 0.75 2128 0.78		9 0208 0.68 MO 1023 1.08		24 0050 0.56 TU 1056 1.17 2001 0.65 2222 0.68		9 1158 1.26 TH 2322 0.57		24 0347 0.56 FR 1217 1.21 2005 0.54	
10 0536 0.60 TH 1630 0.87 2109 0.95		25 0509 0.62 FR 1808 0.79 2122 0.88		10 0438 0.64 SU 1118 1.06 1824 0.75 2159 0.86		25 0206 0.59 MO 1113 1.21 1951 0.70 2239 0.77		10 0045 0.64 TU 1102 1.20 1926 0.63 2211 0.68		25 0224 0.56 WE 1146 1.25 2020 0.62 2330 0.71		10 0252 0.53 FR 2037 0.47		25 0021 0.74 SA 1247 1.26 2008 0.54	
11 0532 0.59 FR 1733 0.79 2217 0.96		26 0518 0.62 SA 1854 0.73 2225 0.86		11 0452 0.62 MO 1909 0.67 2254 0.83		26 0305 0.55 TU 1155 1.31 2019 0.67 2333 0.79		11 0211 0.59 WE 1146 1.32 2007 0.56 2314 0.66		26 0337 0.53 TH 1226 1.32 2036 0.61		11 0009 0.62 SA 1304 1.39 2109 0.49		26 0049 0.80 SU 1313 1.29 2010 0.53	
12 0540 0.57 SA 1813 0.71 2302 0.96		27 0449 0.60 SU 1930 0.69 2313 0.86		12 0425 0.60 TU 1954 0.61 2338 0.80		27 0352 0.51 WE 1232 1.38 2042 0.65		12 0311 0.53 TH 1227 1.42 2051 0.53		27 0017 0.75 FR 0430 0.50 1301 1.37 2047 0.60		12 0045 0.70 SU 0449 0.41 1333 1.39 2139 0.53		27 0113 0.87 MO 0600 0.42 1337 1.30 2015 0.52	
13 0549 0.55 SU 1202 1.10 1853 0.63 2338 0.96		28 0400 0.54 MO 1212 1.29 2001 0.67 2354 0.87		13 0359 0.53 WE 1233 1.44 2044 0.57		28 0017 0.80 TH 0433 0.47 1306 1.44 2102 0.64		13 0002 0.67 FR 1306 1.48 2136 0.53		28 0052 0.79 SA 0512 0.46 1331 1.40 2055 0.60		13 0121 0.79 MO 0527 0.38 1401 1.35 2204 0.58		28 0135 0.93 TU 0630 0.41 1358 1.28 2022 0.51	
14 0553 0.54 MO 1937 0.58		29 0425 0.48 TU 1244 1.38 2030 0.65		14 0017 0.78 TH 1309 1.51 2138 0.57		29 0052 0.82 FR 0510 0.45 1339 1.47 2123 0.65		14 0043 0.69 SA 0437 0.40 1342 1.50 2218 0.56		29 0121 0.83 SU 0547 0.44 1358 1.41 2106 0.60		14 0154 0.87 TU 0603 0.39 1428 1.28 2213 0.62		29 0158 0.98 WE 0654 0.42 1417 1.24 2025 0.50	
15 0010 0.94 TU 1251 1.36 2026 0.56		30 0029 0.87 WE 1316 1.45 2058 0.65		15 0052 0.75 FR 0449 0.39 1346 1.54 2233 0.59		30 0123 0.83 SA 0542 0.44 1408 1.46 2142 0.66		15 0121 0.72 SU 0517 0.36 1417 1.47 2259 0.61		30 0147 0.86 MO 0617 0.44 1422 1.39 2118 0.60		15 0229 0.95 WE 0640 0.43 1453 1.20 1937 0.56		30 0224 1.02 TH 0716 0.46 1438 1.17 2020 0.49	
		31 0102 0.87 TH 0523 0.40 1346 1.47 2126 0.66								31 0210 0.89 TU 1443 1.34 2129 0.60				31 0252 1.04 FR 0737 0.51 1500 1.09 2013 0.47	

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (UTC +09:30) or daylight savings time (UTC +10:30) when in effect

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

VICTOR HARBOR – SOUTH AUSTRALIA

LAT 35° 34' LONG 138° 38'

2018

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
1	0325 1.05	16	0402 1.08	1	0341 1.13	16	0509 1.07	1	0603 0.99	16	0555 0.92	1	0647 0.87	16	0547 0.88
	0801 0.59		0833 0.65		0828 0.67		1014 0.67		2059 0.38		1902 0.51		1722 0.48		1628 0.54
SA	1522 0.99	SU	1255 0.82	MO	1508 0.73	TU	1300 0.73	TH	●	FR	●	SA		SU	
	2020 0.45		2033 0.31		1947 0.30		2117 0.36		●		●				
2	0404 1.03	17	0447 1.01	2	0425 1.06	17	0552 0.97	2	0743 0.88	17	0721 0.83	2	0237 0.77	17	0327 0.79
	0830 0.68		0917 0.73		0855 0.75		2123 0.45		1836 0.43		1816 0.49		0533 0.72		1656 0.52
SU	1540 0.87	MO	1235 0.84	TU	1110 0.79	WE	●	FR		SA		SU	0814 0.76	MO	
	2038 0.43		● 2110 0.38		● 2013 0.32		●						1745 0.47		
3	0453 0.99	18	0557 0.93	3	0527 0.97	18	0725 0.88	3	0254 0.72	18	0306 0.76	3	0221 0.79	18	0144 0.81
	2102 0.42		1004 0.81		2033 0.37		1936 0.49		0516 0.69		0602 0.73		1800 0.47		1715 0.49
MO	●	TU	1233 0.86	WE		TH		SA	1005 0.85	SU	1002 0.79	MO	2345 0.88	TU	
			2145 0.46						1842 0.43		1815 0.48				
4	0609 0.96	19	0832 0.91	4	0751 0.92	19	1020 0.87	4	1125 0.84	19	0112 0.79	4	0740 0.56	19	0018 0.90
	2127 0.43		1106 0.89		1939 0.42		1915 0.48		1858 0.43		1818 0.46		1101 0.66		0732 0.58
TU		WE	1201 0.89	TH		FR		SU		MO		TU	1750 0.46	WE	1038 0.64
			1926 0.52										1729 0.47		1729 0.47

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (UTC +09:30) or daylight savings time (UTC +10:30) when in effect

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