

PORTO DE TUBARÃO (ESTADO DO ESPÍRITO SANTO) - 2023

Latitude 20° 17'3 S
DHN

Longitude 040° 14'6 W

Fuso +03.0 horas

77 Componentes

Nível Médio 0.81 m

Carta 1401

Janeiro				Fevereiro				Março				Abril			
HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)	
01 DOM	0517 0.5 1123 1.1 1734 0.5 2351 1.2	17 TER	0525 0.5 1131 1.1 1744 0.4	01 QUA	0040 1.1 0649 0.6 1238 1.1 1904 0.3	17 SEX	0131 1.4 0734 0.4 1312 1.3 1940 0.1	01 QUA	0531 0.7 1114 1.0 1744 0.5	17 SEX	0031 1.2 0636 0.5 1212 1.1 1838 0.2	01 SAB	0047 1.2 0651 0.5 1240 1.2 1901 0.3	17 SEG	0127 1.5 0725 0.3 1316 1.5 1946 0.0
02 SEG	0617 0.5 1210 1.1 1827 0.4	18 QUA	0010 1.2 0640 0.4 1231 1.2 1851 0.3	02 QUI	0131 1.2 0729 0.5 1316 1.2 1946 0.2	18 SAB	0217 1.5 0816 0.3 1401 1.4 2023 -0.1	02 QUI	0031 1.1 0638 0.6 1221 1.1 1847 0.4	18 SAB	0119 1.4 0719 0.4 1301 1.3 1925 0.1	02 DOM	0117 1.3 0723 0.4 1310 1.3 1934 0.2	18 TER	0201 1.5 0801 0.2 1359 1.6 2021 0.0
03 TER	0044 1.2 0701 0.5 1253 1.2 1914 0.3	19 QUI	0119 1.4 0736 0.4 1319 1.3 1946 0.1	03 SEX	0208 1.3 0804 0.4 1357 1.3 2019 0.2	19 DOM	0259 1.6 0855 0.3 1444 1.5 2110 -0.1	03 SEX	0116 1.2 0717 0.5 1302 1.2 1927 0.2	19 DOM	0201 1.5 0757 0.3 1342 1.5 2008 -0.1	03 SEG	0147 1.4 0753 0.3 1344 1.4 2002 0.1	19 QUA	0231 1.5 0834 0.1 1440 1.6 2101 0.0
04 QUA	0134 1.3 0736 0.5 1329 1.3 1957 0.2	20 SEX	0219 1.5 0823 0.3 1406 1.4 2031 0.0	04 SAB	0246 1.4 0840 0.4 1434 1.4 2057 0.1	20 SEG	0336 1.6 0929 0.2 1519 1.6 2155 -0.2	04 SAB	0151 1.3 0751 0.4 1340 1.3 2002 0.1	20 SEG	0232 1.6 0829 0.2 1421 1.6 2049 -0.1	04 TER	0212 1.5 0817 0.3 1414 1.5 2034 0.0	20 QUI	0301 1.5 0908 0.1 1516 1.6 2136 0.1
05 QUI	0216 1.3 0812 0.4 1406 1.3 2031 0.2	21 SAB	0308 1.5 0908 0.3 1455 1.4 2121 -0.1	05 DOM	0314 1.4 0908 0.3 1504 1.4 2132 0.0	21 TER	0410 1.6 1006 0.2 1601 1.7 2232 -0.1	05 DOM	0219 1.4 0819 0.3 1414 1.4 2034 0.1	21 TER	0304 1.6 0902 0.1 1501 1.7 2127 -0.1	05 QUA	0238 1.5 0846 0.2 1446 1.6 2104 0.0	21 SEX	0329 1.4 0946 0.1 1553 1.6 2206 0.2
06 SEX	0255 1.4 0851 0.4 1444 1.4 2108 0.1	22 DOM	0355 1.6 0951 0.3 1538 1.5 2210 -0.1	06 SEG	0346 1.5 0942 0.3 1536 1.5 2204 0.0	22 QUA	0446 1.5 1044 0.2 1638 1.6 2312 0.0	06 SEG	0249 1.5 0851 0.3 1446 1.5 2106 0.0	22 QUA	0338 1.5 0938 0.1 1538 1.7 2204 0.0	06 QUI	0304 1.5 0912 0.1 1514 1.6 2138 0.1	22 SAB	0357 1.4 1019 0.1 1629 1.5 2240 0.4
07 SAB	0329 1.4 0921 0.4 1517 1.4 2149 0.1	23 SEG	0438 1.5 1029 0.3 1616 1.5 2257 -0.1	07 TER	0412 1.4 1010 0.3 1602 1.5 2236 0.1	23 QUI	0512 1.4 1116 0.2 1717 1.5 2351 0.2	07 TER	0314 1.5 0914 0.2 1510 1.5 2138 0.0	23 QUI	0404 1.5 1010 0.1 1614 1.6 2240 0.1	07 SEX	0334 1.5 0944 0.1 1549 1.6 2208 0.1	23 DOM	0421 1.3 1057 0.2 1706 1.4 2308 0.5
08 DOM	0402 1.4 0957 0.4 1551 1.4 2223 0.1	24 TER	0514 1.5 1110 0.3 1701 1.5 2340 0.0	08 QUA	0442 1.4 1038 0.3 1632 1.5 2304 0.1	24 SEX	0542 1.3 1155 0.3 1757 1.4	08 QUA	0342 1.5 0942 0.2 1542 1.6 2206 0.0	24 SEX	0434 1.4 1049 0.1 1649 1.5 2310 0.3	08 SAB	0402 1.4 1017 0.1 1623 1.5 2246 0.2	24 SEG	0451 1.2 1132 0.3 1746 1.2 2349 0.6
09 SEG	0438 1.4 1029 0.4 1617 1.4 2259 0.1	25 QUA	0555 1.4 1153 0.4 1746 1.5	09 QUI	0506 1.4 1106 0.3 1704 1.4 2336 0.2	25 SAB	0027 0.4 0606 1.2 1229 0.4 1834 1.3	09 QUI	0406 1.5 1010 0.2 1608 1.6 2236 0.1	25 SAB	0457 1.3 1117 0.2 1727 1.4 2347 0.4	09 DOM	0431 1.4 1055 0.2 1702 1.4 2325 0.4	25 TER	0519 1.2 1217 0.4 1831 1.1
10 TER	0508 1.3 1102 0.4 1653 1.3 2331 0.2	26 QUI	0025 0.1 0629 1.2 1229 0.4 1829 1.4	10 SEX	0536 1.3 1140 0.4 1744 1.4	26 DOM	0102 0.5 0632 1.1 1316 0.5 1934 1.1	10 SEX	0434 1.4 1042 0.2 1642 1.5 2306 0.2	26 DOM	0519 1.2 1155 0.3 1804 1.2	10 SEG	0502 1.3 1136 0.3 1747 1.3	26 QUA	0038 0.7 0606 1.1 1323 0.4 2002 1.0
11 QUA	0540 1.3 1136 0.5 1729 1.3	27 SEX	0108 0.3 0708 1.1 1317 0.5 1921 1.3	11 SAB	0014 0.3 0606 1.2 1216 0.4 1817 1.3	27 SEG	0146 0.7 0716 1.0 1425 0.5 2106 1.0	11 SAB	0502 1.4 1110 0.2 1717 1.4 2346 0.3	27 SEG	0017 0.6 0547 1.1 1240 0.4 1849 1.1	11 TER	0012 0.5 0538 1.2 1225 0.4 1846 1.1	27 QUI	0157 0.8 0716 1.0 1447 0.5 2157 1.0
12 QUI	0010 0.2 0612 1.2 1210 0.5 1806 1.3	28 SAB	0157 0.5 0755 1.0 1414 0.5 2036 1.1	12 DOM	0059 0.4 0646 1.2 1304 0.5 1910 1.2	28 TER	0319 0.8 0902 0.9 1629 0.5 2329 1.0	12 DOM	0529 1.3 1149 0.3 1757 1.3	28 TER	0101 0.7 0623 1.0 1351 0.5 2042 1.0	12 QUA	0116 0.7 0634 1.0 1342 0.4 2104 1.1	28 SEX	0353 0.8 0934 1.0 1621 0.5 2319 1.1
13 SEX	0051 0.3 0655 1.2 1259 0.5 1855 1.2	29 DOM	0257 0.6 0857 1.0 1538 0.6 2151 1.1	13 SEG	0153 0.5 0740 1.1 1408 0.5 2051 1.1	29 QUA		13 SEG	0031 0.4 0604 1.2 1238 0.4 1842 1.2	29 QUA	0225 0.8 0744 1.0 1547 0.5 2302 1.0	13 QUI	0319 0.7 0842 1.0 1546 0.5 2312 1.2	29 SAB	0517 0.7 1102 1.1 1725 0.4
14 SAB	0136 0.4 0746 1.1 1357 0.6 1957 1.2	30 SEG	0421 0.7 1017 1.0 1702 0.5 2336 1.1	14 TER	0319 0.6 0925 1.0 1557 0.5 2247 1.1	30 QUI		14 TER	0121 0.6 0651 1.0 1347 0.5 2051 1.1	30 QUI	0453 0.8 1027 1.0 1712 0.5	14 SEX	0512 0.7 1031 1.0 1710 0.3	30 DOM	0002 1.2 0604 0.6 1157 1.2 1817 0.3
15 DOM	0234 0.5 0855 1.1 1506 0.6 2121 1.1	31 TER	0553 0.7 1142 1.0 1810 0.4	15 QUA	0519 0.6 1110 1.0 1731 0.4		15 QUA	0312 0.7 0847 0.9 1547 0.5 2314 1.1	31 SEX	0006 1.1 0612 0.6 1157 1.1 1819 0.4	15 SAB	0010 1.3 0606 0.5 1149 1.2 1817 0.2			
16 SEG	0359 0.5 1019 1.1 1634 0.5 2255 1.2			16 QUI	0021 1.2 0642 0.5 1225 1.1 1846 0.3		16 QUI	0531 0.7 1057 1.0 1725 0.4			16 DOM	0053 1.4 0647 0.4 1236 1.4 1904 0.1			

PORTO DE TUBARÃO (ESTADO DO ESPIRITO SANTO) - 2023

Latitude 20° 17'3 S
DHN

Longitude 040° 14'6 W

Fuso +03.0 horas
Carta 1401

77 Componentes

Nível Médio 0.81 m

Maio				Junho				Julho				Agosto							
HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)					
01 SEG	0032 1.3	17 QUA	0123 1.4	01 QUI	0053 1.3	17 SAB	0202 1.3	01 SAB	0104 1.3	17 SEG	0231 1.3	01 TER	0231 1.4	17 QUI	0321 1.5				
	0638 0.5		0732 0.2		0704 0.3		0829 0.1		0729 0.2		0901 0.1		0859 -0.1		0951 0.0				
	1232 1.3		1338 1.5		1310 1.4		1455 1.4		1355 1.4		1519 1.4		1531 1.6		1559 1.5				
	1857 0.2		1959 0.2		1932 0.2		2053 0.4		2004 0.3		2110 0.4		2123 0.3		2155 0.3				
02 TER	0102 1.3	18 QUI	0157 1.4	02 SEX	0125 1.4	18 DOM	0240 1.3	02 DOM	0149 1.3	18 TER	0306 1.4	02 QUA	0312 1.5	18 SEX	0351 1.5				
	0710 0.3		0808 0.1		0747 0.2		0908 0.1		0814 0.1		0938 0.1		0946 -0.1		1019 0.1				
	1304 1.4		1421 1.5		1359 1.5		1531 1.4		1449 1.5		1555 1.4		1612 1.6		1623 1.4				
	1929 0.2		2034 0.2		2014 0.2		2123 0.4		2053 0.3		2147 0.4		2206 0.3		2223 0.3				
03 QUA	0131 1.4	19 SEX	0227 1.4	03 SAB	0202 1.4	19 SEG	0316 1.3	03 SEG	0236 1.4	19 QUA	0342 1.4	03 QUI	0357 1.6	19 SAB	0416 1.5				
	0742 0.2		0847 0.1		0825 0.1		0953 0.1		0904 0.0		1012 0.1		1029 -0.1		1049 0.1				
	1342 1.5		1501 1.5		1447 1.5		1606 1.4		1536 1.5		1627 1.4		1653 1.5		1651 1.4				
	2001 0.1		2108 0.3		2059 0.2		2201 0.4		2136 0.3		2219 0.4		2247 0.3		2251 0.3				
04 QUI	0201 1.4	20 SAB	0259 1.4	04 DOM	0244 1.4	20 TER	0351 1.3	04 TER	0321 1.4	20 QUI	0410 1.4	04 SEX	0438 1.6	20 DOM	0449 1.4				
	0810 0.2		0921 0.1		0908 0.0		1029 0.1		0955 0.0		1049 0.1		1112 -0.1		1116 0.2				
	1417 1.5		1538 1.5		1531 1.5		1646 1.4		1625 1.5		1659 1.4		1725 1.4		1714 1.3				
	2036 0.1		2146 0.3		2144 0.3		2238 0.5		2219 0.4		2253 0.4		2325 0.3		2321 0.4				
05 SEX	0231 1.5	21 DOM	0331 1.4	05 SEG	0325 1.4	21 QUA	0425 1.3	05 QUA	0404 1.4	21 SEX	0444 1.4	05 SAB	0521 1.5	21 SEG	0521 1.4				
	0846 0.1		1002 0.1		0959 0.0		1106 0.2		1044 -0.1		1119 0.1		1159 0.1		1151 0.3				
	1457 1.6		1616 1.4		1621 1.5		1719 1.3		1710 1.5		1725 1.3		1802 1.3		1744 1.3				
	2112 0.1		2212 0.4		2225 0.4		2316 0.5		2308 0.4		2325 0.4		2325 0.4		2355 0.4				
06 SAB	0302 1.5	22 SEG	0401 1.3	06 TER	0406 1.4	22 QUI	0502 1.3	06 QUI	0453 1.4	22 SAB	0516 1.3	06 DOM	0006 0.4	22 TER	0601 1.3				
	0921 0.1		1044 0.2		1047 0.0		1146 0.2		1129 0.0		1153 0.2		0606 1.4		1231 0.4				
	1532 1.6		1655 1.3		1712 1.4		1757 1.2		1759 1.4		1757 1.3		1244 0.2		1814 1.2				
	2153 0.2		2251 0.5		2316 0.5		2357 0.6		2357 0.4		2359 0.5		1840 1.2						
07 DOM	0338 1.4	23 TER	0432 1.3	07 QUA	0455 1.3	23 SEX	0542 1.2	07 SEX	0544 1.4	23 DOM	0555 1.3	07 SEG	0053 0.4	23 QUA	0042 0.5				
	1002 0.1		1117 0.2		1134 0.1		1229 0.3		1221 0.1		1231 0.3		0655 1.3		0642 1.2				
	1616 1.5		1734 1.3		1806 1.3		1834 1.2		1844 1.3		1827 1.2		1323 0.4		1314 0.5				
	2231 0.3		2332 0.6										1919 1.1		1901 1.1				
08 SEG	0412 1.3	24 QUA	0510 1.2	08 QUI	0010 0.5	24 SAB	0040 0.6	08 SAB	0044 0.5	24 SEG	0038 0.5	08 TER	0147 0.5	24 QUI	0146 0.5				
	1049 0.1		1204 0.3		0551 1.3		0621 1.2		0634 1.4		0631 1.2		0759 1.2		0810 1.1				
	1702 1.4		1817 1.2		1232 0.2		1310 0.3		1314 0.2		1308 0.4		1419 0.6		1431 0.6				
	2316 0.4				1914 1.2		1929 1.1		1938 1.2		1910 1.1		2012 1.0		2031 1.0				
09 TER	0451 1.3	25 QUI	0017 0.6	09 SEX	0112 0.6	25 DOM	0134 0.6	09 DOM	0138 0.5	25 TER	0129 0.5	09 QUA	0257 0.5	25 SEX	0314 0.5				
	1132 0.2		0559 1.1		0651 1.2		0710 1.1		0731 1.3		0721 1.2		0916 1.1		1012 1.1				
	1759 1.3		1259 0.4		1336 0.2		1401 0.4		1408 0.3		1401 0.5		1555 0.7		1644 0.7				
			1923 1.1		2027 1.2		2029 1.1		2032 1.1		2008 1.1		2144 1.0		2231 1.0				
10 QUA	0010 0.6	26 SEX	0121 0.7	10 SAB	0223 0.6	26 SEG	0232 0.6	10 SEG	0240 0.5	26 QUA	0227 0.5	10 QUI	0434 0.5	26 SAB	0502 0.5				
	0540 1.2		0655 1.1		0802 1.2		0825 1.1		0844 1.2		0847 1.1		1116 1.1		1204 1.2				
	1231 0.3		1359 0.4		1447 0.3		1502 0.5		1521 0.5		1514 0.5		1738 0.7		1817 0.6				
	1919 1.2		2046 1.1		2142 1.1		2138 1.1		2138 1.1		2134 1.0		2312 1.0		2359 1.1				
11 QUI	0121 0.7	27 SAB	0244 0.7	11 DOM	0332 0.6	27 TER	0336 0.6	11 TER	0349 0.5	27 QUI	0349 0.5	11 SEX	0544 0.4	27 DOM	0616 0.3				
	0651 1.1		0817 1.0		0916 1.2		0938 1.1		0953 1.2		1016 1.1		1231 1.1		1310 1.3				
	1346 0.3		1510 0.5		1604 0.3		1610 0.5		1634 0.5		1646 0.6		1842 0.6		1910 0.5				
	2102 1.1		2201 1.1		2246 1.2		2240 1.1		2244 1.1		2255 1.1								
12 SEX	0302 0.7	28 DOM	0355 0.7	12 SEG	0440 0.5	28 QUA	0444 0.5	12 QUA	0501 0.5	28 SEX	0510 0.5	12 SAB	0016 1.1	28 SEG	0051 1.2				
	0827 1.1		0942 1.1		1027 1.2		1053 1.2		1117 1.1		1151 1.2		0647 0.3		0712 0.1				
	1523 0.4		1617 0.4		1712 0.4		1719 0.4		1749 0.6		1812 0.5		1321 1.2		1357 1.5				
	2238 1.2		2259 1.1		2332 1.2		2331 1.2		2340 1.1				1919 0.6		1953 0.4				
13 SAB	0425 0.6	29 SEG	0457 0.6	13 TER	0531 0.4	29 QUI	0538 0.4	13 QUI	0601 0.4	29 SAB	0002 1.1	13 DOM	0102 1.2	29 TER	0132 1.4				
	0957 1.1		1049 1.1		1142 1.3		1201 1.2		1225 1.2		0621 0.3		0801 0.0						
	1644 0.3		1716 0.4		1814 0.4		1825 0.4		1846 0.6		1301 1.3		1434 1.6						
	2332 1.2		2340 1.2								1912 0.4		2029 0.3						
14 DOM	0523 0.5	30 TER	0540 0.5	14 QUA	0014 1.2	30 SEX	0019 1.2	14 SEX	0029 1.2	30 DOM	0057 1.2	14 SEG	0142 1.3	30 QUA	0216 1.5				
	1110 1.2		1147 1.2		0621 0.3		0636 0.3		0655 0.3		0719 0.2		0806 0.1		0842 -0.1				
	1746 0.2		1810 0.3		1232 1.3		1257 1.3		1323 1.2		1401 1.4		1432 1.4		1510 1.6				
					1901 0.4		1916 0.4		1923 0.5		2002 0.4		2025 0.4		2104 0.2				
15 SEG	0014 1.3	31 QUA	0016 1.3	15 QUI	0053 1.3			15 SAB	0108 1.2	31 SEG	0144 1.3	15 TER	0217 1.4	31 QUI	0259 1.6				
	0610 0.4		0621 0.4		0708 0.3						0742 0.2		0808 0.0		0842 0.1	0925 -0.2			
	1204 1.3		1227 1.3		1323 1.4						1408 1.3		1449 1.5		1502 1.4	1547 1.6			
	1840 0.2		1853 0.3		1938 0.4						2002 0.5		2046 0.3		2059 0.3	2142 0.2			
16 TER	0053 1.4			16 SEX	0127 1.3			16 DOM	0151 1.3			16 QUA	0253 1.4						
	0653 0.3								0753 0.2							0817 0.2		0917 0.0	
	1255 1.4								1412 1.4							1449 1.4		1531 1.5	
	1919 0.2								2012 0.4							2040 0.4		2125 0.3	

PORTO DE TUBARÃO (ESTADO DO ESPÍRITO SANTO) - 2023

Latitude 20° 17'3 S
DHN

Longitude 040° 14'6 W

Fuso +03.0 horas
Carta 1401

77 Componentes

Nível Médio 0.81 m

Setembro				Outubro				Novembro				Dezembro			
HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)	
01 SEX	0336 1.7 1006 -0.1 1617 1.5 2216 0.2	17 DOM	0353 1.5 1014 0.1 1612 1.4 2219 0.2	01 DOM	0353 1.7 1014 0.1 1608 1.4 2223 0.1	17 TER	0402 1.5 1017 0.3 1606 1.4 2232 0.2	01 QUA	0453 1.4 1055 0.5 1631 1.3 2317 0.2	17 SEX	0536 1.3 1144 0.6 1714 1.2	01 SEX	0525 1.3 1116 0.6 1659 1.2 2355 0.3	17 DOM	0004 0.1 0632 1.3 1231 0.5 1816 1.3
02 SAB	0414 1.7 1047 0.0 1651 1.4 2257 0.2	18 SEG	0421 1.5 1046 0.2 1638 1.4 2251 0.2	02 SEG	0431 1.6 1053 0.3 1636 1.3 2301 0.2	18 QUA	0440 1.4 1057 0.4 1636 1.3 2308 0.3	02 QUI	0538 1.2 1132 0.6 1704 1.2	18 SAB	0002 0.3 0638 1.2 1244 0.7 1817 1.1	02 SAB	0608 1.2 1201 0.6 1744 1.2	18 SEG	0102 0.2 0740 1.2 1334 0.6 1917 1.2
03 DOM	0455 1.6 1123 0.1 1716 1.3 2331 0.3	19 TER	0457 1.4 1116 0.3 1704 1.3 2325 0.3	03 TER	0510 1.4 1123 0.4 1659 1.2 2340 0.3	19 QUI	0525 1.3 1144 0.5 1710 1.2 2359 0.3	03 SEX	0006 0.3 0625 1.1 1216 0.7 1749 1.1	19 DOM	0110 0.3 0816 1.1 1412 0.7 1942 1.1	03 DOM	0049 0.3 0702 1.1 1257 0.7 1834 1.1	19 TER	0204 0.3 0849 1.1 1447 0.6 2038 1.2
04 SEG	0538 1.5 1204 0.3 1742 1.2	20 QUA	0534 1.3 1157 0.5 1732 1.2	04 QUA	0551 1.2 1159 0.6 1721 1.1	20 SEX	0619 1.1 1246 0.7 1801 1.1	04 SAB	0114 0.4 0757 1.0 1332 0.8 1902 1.0	20 SEG	0232 0.3 0951 1.1 1544 0.7 2114 1.1	04 SEG	0144 0.4 0816 1.1 1408 0.7 1942 1.1	20 QUA	0323 0.3 1002 1.1 1559 0.6 2151 1.2
05 TER	0008 0.3 0619 1.3 1246 0.5 1810 1.1	21 QUI	0006 0.4 0616 1.2 1255 0.6 1812 1.1	05 QUI	0025 0.4 0642 1.1 1246 0.7 1802 1.0	21 SAB	0108 0.4 0825 1.1 1429 0.8 1947 1.0	05 DOM	0234 0.5 0944 1.0 1536 0.8 2117 1.0	21 TER	0404 0.3 1102 1.2 1653 0.6 2231 1.2	05 TER	0246 0.5 0932 1.1 1527 0.7 2119 1.1	21 QUI	0434 0.4 1102 1.1 1702 0.5 2304 1.2
06 QUA	0101 0.4 0719 1.1 1319 0.7 1842 1.0	22 SEX	0112 0.5 0804 1.0 1417 0.7 1940 0.9	06 SEX	0142 0.5 0840 1.0 1410 0.8 1923 1.0	22 DOM	0249 0.5 1042 1.1 1634 0.7 2157 1.0	06 SEG	0408 0.5 1106 1.1 1710 0.7 2240 1.1	22 QUA	0510 0.3 1151 1.3 1742 0.4 2338 1.3	06 QUA	0401 0.5 1038 1.1 1640 0.6 2227 1.1	22 SEX	0544 0.4 1155 1.2 1759 0.4
07 QUI	0210 0.5 0901 1.0 1457 0.8 2036 0.9	23 SAB	0255 0.5 1046 1.1 1659 0.7 2219 1.0	07 SAB	0338 0.5 1106 1.0 1714 0.8 2214 1.0	23 SEG	0438 0.4 1146 1.2 1740 0.6 2314 1.2	07 TER	0510 0.4 1149 1.2 1753 0.6 2342 1.2	23 QUI	0610 0.2 1229 1.3 1825 0.3	07 QUI	0459 0.4 1121 1.2 1727 0.5 2329 1.2	23 SAB	0008 1.3 0642 0.4 1238 1.2 1851 0.3
08 SEX	0408 0.5 1131 1.0 1744 0.8 2249 1.0	24 DOM	0459 0.4 1210 1.2 1810 0.6 2347 1.1	08 DOM	0502 0.4 1201 1.1 1804 0.7 2340 1.1	24 TER	0540 0.2 1225 1.4 1821 0.4	08 QUA	0601 0.3 1219 1.3 1825 0.5	24 SEX	0025 1.4 0659 0.2 1304 1.4 1910 0.2	08 SEX	0551 0.4 1202 1.2 1810 0.4	24 DOM	0106 1.3 0725 0.4 1314 1.3 1938 0.2
09 SAB	0529 0.4 1225 1.1 1836 0.7	25 SEG	0606 0.3 1257 1.4 1853 0.4	09 SEG	0602 0.4 1234 1.2 1840 0.5	25 QUA	0004 1.3 0636 0.1 1302 1.4 1859 0.3	09 QUI	0016 1.3 0642 0.3 1249 1.3 1857 0.4	25 SAB	0112 1.5 0738 0.2 1338 1.4 1951 0.1	09 SAB	0012 1.3 0640 0.3 1240 1.3 1851 0.3	25 SEG	0159 1.4 0806 0.4 1353 1.3 2016 0.1
10 DOM	0004 1.1 0634 0.3 1306 1.2 1908 0.5	26 TER	0034 1.3 0659 0.1 1334 1.5 1929 0.3	10 TER	0019 1.2 0646 0.2 1304 1.3 1908 0.4	26 QUI	0051 1.5 0717 0.0 1336 1.5 1936 0.2	10 SEX	0053 1.3 0712 0.2 1316 1.4 1927 0.3	26 DOM	0201 1.5 0816 0.2 1408 1.4 2027 0.1	10 DOM	0059 1.3 0717 0.3 1312 1.3 1932 0.2	26 TER	0246 1.4 0844 0.4 1431 1.3 2101 0.1
11 SEG	0049 1.2 0714 0.2 1338 1.3 1938 0.4	27 QUA	0112 1.5 0742 -0.1 1406 1.6 2004 0.2	11 QUA	0057 1.3 0717 0.2 1331 1.4 1938 0.3	27 SEX	0131 1.6 0759 0.0 1406 1.5 2010 0.1	11 SAB	0123 1.4 0746 0.2 1346 1.4 1957 0.2	27 SEG	0247 1.5 0857 0.3 1444 1.4 2106 0.1	11 SEG	0144 1.4 0801 0.3 1349 1.4 2008 0.1	27 QUA	0319 1.4 0914 0.4 1506 1.4 2142 0.1
12 TER	0121 1.3 0749 0.1 1404 1.4 2004 0.3	28 QUI	0155 1.6 0819 -0.1 1442 1.6 2038 0.1	12 QUI	0125 1.4 0749 0.1 1357 1.5 2001 0.3	28 SAB	0214 1.6 0838 0.0 1438 1.5 2049 0.1	12 DOM	0201 1.5 0817 0.2 1412 1.4 2027 0.1	28 TER	0325 1.5 0929 0.3 1516 1.4 2151 0.1	12 TER	0231 1.5 0842 0.3 1427 1.4 2053 0.1	28 QUI	0401 1.4 0953 0.4 1544 1.4 2217 0.1
13 QUA	0157 1.4 0817 0.1 1432 1.5 2032 0.3	29 SEX	0236 1.7 0902 -0.1 1510 1.6 2110 0.1	13 SEX	0157 1.5 0816 0.1 1419 1.5 2027 0.2	29 DOM	0257 1.6 0914 0.1 1508 1.4 2121 0.1	13 SEG	0238 1.5 0853 0.2 1444 1.4 2102 0.1	29 QUA	0404 1.4 1002 0.4 1549 1.3 2229 0.1	13 QUA	0314 1.5 0919 0.3 1506 1.4 2138 0.0	29 SEX	0436 1.4 1025 0.4 1616 1.4 2259 0.1
14 QUI	0229 1.5 0849 0.0 1459 1.5 2059 0.2	30 SAB	0312 1.7 0942 -0.1 1544 1.5 2149 0.1	14 SAB	0227 1.5 0847 0.1 1447 1.5 2055 0.1	30 SEG	0334 1.6 0953 0.2 1538 1.4 2202 0.1	14 TER	0314 1.5 0929 0.2 1516 1.4 2142 0.1	30 QUI	0447 1.3 1040 0.5 1621 1.3 2308 0.2	14 QUI	0402 1.5 1004 0.4 1549 1.4 2221 0.0	30 SAB	0508 1.3 1102 0.5 1651 1.3 2334 0.2
15 SEX	0257 1.5 0919 0.0 1521 1.5 2123 0.2	31 TER	0259 1.6 0916 0.1 1512 1.5 2121 0.1	15 DOM	0259 1.6 0916 0.1 1512 1.5 2121 0.1	31 TER	0414 1.5 1021 0.4 1604 1.3 2244 0.2	15 QUA	0357 1.5 1006 0.3 1551 1.4 2223 0.1	31 DOM	0453 1.4 1051 0.4 1632 1.4 2308 0.1	15 SEX	0453 1.4 1051 0.4 1632 1.4 2308 0.1	31 DOM	0544 1.3 1140 0.5 1727 1.3
16 SAB	0321 1.5 0949 0.1 1549 1.5 2151 0.2			16 SEG	0327 1.5 0949 0.2 1540 1.4 2155 0.1			16 QUI	0442 1.4 1051 0.4 1627 1.3 2306 0.2			16 SAB	0542 1.4 1140 0.5 1721 1.3		