

Latitude 25° 32'.4 S

Longitude 048° 17'.7 W

Fuso +03.0 horas

DHN

29 Componentes

Nível Médio 0.78 m

Carta 1821

Janeiro				Fevereiro				Março				Abril									
HORA		ALT (m)		HORA		ALT (m)		HORA		ALT (m)		HORA		ALT (m)							
01 SEX	0456	1.5	17 DOM	0515	1.5	01 SEG	0039	0.3	17 QUA	0545	1.3	01 SEG	0458	1.6	17 QUA	0458	1.4				
	0839	0.5		0923	0.3		0547	1.4		1011	0.2		0938	0.4		0932	0.1				
	1113	0.6		1345	1.0		1000	0.5		1458	1.1		1649	1.5		1743	1.3				
	1156	0.6		1551	0.9		1728	1.3		1702	1.0		2134	0.2		2224	0.3				
	1654	1.3		1809	1.2		2200	0.3		1800	1.0		2311	0.4							
	2141	0.2																			
02 SAB	0517	1.4	18 SEG	0013	0.2	02 TER	0004	0.5	18 QUI	0030	0.4	02 TER	0043	0.3	18 QUI	0513	1.3				
	0954	0.6		0549	1.4		0602	1.2		0523	1.4		0958	0.1		0351	0.7	0315	0.9		
	1243	0.7		0958	0.3		1054	0.3		0951	0.4		1506	1.1		1013	1.0	0358	0.9		
	1711	1.2		1415	1.1		1519	1.1		1708	1.5		1558	1.0		0615	0.3	0541	1.0		
	2156	0.2		1634	0.9		1854	0.9		2145	0.3		1751	1.1		1808	1.3	1038	0.4		
		1921	1.0	2219	0.4	2006	0.9	2358	0.6	2302	0.4	2204	0.6	1956	1.0						
03 DOM	0600	1.3	19 TER	0043	0.3	03 QUA	0200	0.6	19 SEX	0058	0.5	03 QUA	0104	0.5	19 SEX	0536	1.2				
	1002	0.7		0611	1.2		0353	0.5		0717	1.0		0600	1.2		1021	0.2	0449	0.7	0051	0.8
	1256	0.7		1034	0.3		0745	1.1		1209	0.4		1004	0.4		1519	1.0	0741	0.8	0513	0.8
	1751	1.1		1458	1.1		1224	0.6		1553	0.9		1749	1.4		1608	1.0	1143	0.4	0802	0.8
	2208	0.4		1817	0.9		1913	1.2		1853	0.8		2200	0.4		1741	1.0	1924	1.2	1258	0.5
		2011	1.0	2330	0.6	2113	0.9					2253	0.6	1504	0.6						
04 SEG	0051	0.4	20 QUA	0102	0.4	04 QUI	0217	0.7	20 SAB	0134	0.7	04 QUI	0143	0.7	20 SAB	0017	0.6				
	0708	1.2		0706	1.1		0843	0.9		0351	0.6		0553	1.0		0239	1.1	0549	0.6		
	1154	0.8		1130	0.4		1306	0.5		0656	1.0		1119	0.4		0609	0.6	0254	0.9		
	1256	0.8		1524	1.1		1619	0.7		1841	0.7		1539	0.9		0838	0.8	1704	0.4		
	1539	0.8		1854	0.8		2306	1.1		2232	0.6		1753	0.9		1258	0.4	2251	1.3		
	1838	1.1	2113	0.9																	
	2317	0.5																			
05 TER	0204	0.5	21 QUI	0136	0.5	05 SEX	0045	0.6	21 DOM	0545	0.6	05 SEX	0206	0.9	21 DOM	0100	0.7				
	0356	0.5		0806	1.0		0258	0.8		1034	1.0		0449	0.6		0309	0.8	0311	1.2	0611	0.5
	0815	1.2		1245	0.4		0558	0.5		1823	0.5		0802	0.9		0530	0.8	0700	0.6	1047	1.1
	1302	0.7		1608	0.9		0919	1.0		2347	1.2		1230	0.4		0813	0.9	0947	0.8	1747	0.2
	1447	0.8		1902	0.7		1326	0.5					1951	1.2		1258	0.5	1345	0.5	1504	0.5
	1600	0.7	2300	1.0	2102	1.2			2339	0.6	1523	0.7	1504	0.5	2328	1.4					
	1958	1.1									1724	0.7	1615	0.5							
											2239	1.1	2111	1.1							
06 QUA	0058	0.5	22 SEX	0402	0.6	06 SAB	0106	0.6	22 SEG	0636	0.5	06 SAB	0253	1.0	22 SEG	0613	0.6				
	0219	0.6		0906	1.0		0336	0.9		1138	1.1		0606	0.6		1024	0.9	0402	1.2	0636	0.4
	0447	0.4		1334	0.5		0656	0.5		1830	0.3		0858	0.9		1738	0.5	0741	0.6	1124	1.2
	0906	1.2		1643	0.7		1041	1.0					1304	0.4		2315	1.3	1119	1.0	1834	0.1
	1328	0.7		1900	0.6		1417	0.5					2043	1.2				1753	0.4		
	1458	0.7	2341	1.2	2213	1.2							2238	1.1							
	1609	0.7																			
	2051	1.2																			
07 QUI	0115	0.6	23 SAB	0524	0.5	07 DOM	0151	0.7	23 TER	0011	1.4	07 DOM	0043	0.7	23 TER	0636	0.5				
	0256	0.6		1047	1.1		0421	0.9		0700	0.4		0324	1.1		1117	1.1	0449	1.1	0004	1.5
	0551	0.4		1849	0.5		0747	0.5		1213	1.2		0700	0.6		1813	0.3	0819	0.5	0658	0.3
	1011	1.2					1145	1.0		1854	0.2		1019	0.9		2354	1.4	1209	1.1	1202	1.3
	1417	0.6					1830	0.4					1354	0.5				1843	0.2	1913	0.1
	1500	0.6			2334	1.2			2138	1.1			2343	1.2							
	1615	0.6																			
	2132	1.3																			
08 SEX	0156	0.6	24 DOM	0004	1.3	08 SEG	0230	0.9	24 QUA	0102	1.4	08 SEG	0111	0.7	24 QUA	0654	0.4				
	0315	0.7		0621	0.4		0456	1.0		0738	0.3		0415	1.1		1156	1.2	0524	1.0	0058	1.5
	0651	0.4		1149	1.2		0843	0.5		1306	1.3		0751	0.6		1847	0.1	0904	0.5	0728	0.3
	1104	1.2		1832	0.3		1245	1.1		1938	0.1		1134	0.9				1308	1.3	1256	1.4
	1706	0.5					1908	0.2					1824	0.4				1908	0.0	2002	0.1
	2245	1.3																			
09 SAB	0228	0.7	25 SEG	0047	1.3	09 TER	0036	1.3	25 QUI	0158	1.5	09 TER	0200	0.8	25 QUI	0036	1.5				
	0400	0.7		0654	0.3		0945	0.5		0819	0.3		0456	1.1		0723	0.3	0502	0.7	0154	1.5
	0738	0.4		1236	1.2		1349	1.2		1400	1.3		0838	0.5		1243	1.3	0604	0.7	0800	0.3
	1158	1.1		1854	0.2		1951	0.1		2026	0.0		1224	1.1		1926	0.0	0936	0.5	1345	1.5
	1830	0.4											1900	0.2				1402	1.4	2058	0.1
	2354	1.3											1939	0.0							
10 DOM	0834	0.4	26 TER	0124	1.4	10 QUA	0128	1.4	26 SEX	0254	1.6	10 QUA	0006	1.3	26 SEX	0124	1.5				
	1258	1.1		0736	0.3		1041	0.5		0858	0.3		0315	0.9		0758	0.3	0608	0.5	0834	0.2
	1911	0.3		1324	1.3		1445	1.3		1445	1.4		0532	1.0		1326	1.3	0821	0.6	1426	1.5
				1936	0.1		2024	-0.1		2102	0.0		0932	0.5		2015	0.0	1009	0.6	2138	0.2
													1330	1.2				1445	1.5		
													2004	-0.1							
11 SEG	0058	1.4	27 QUA	0219	1.5	11 QUI	0215	1.5	27 SAB	0353	1.6	11 QUI	0102	1.4	27 SAB	0223	1.5				
	0945	0.4		0824	0.3		0651	0.7		0915	0.3		1013	0.5		0838	0.3	0647	0.3	0853	0.2
	1402	1.2		1417	1.3		0821	0.7		1541	1.5		1426	1.4		1413	1.4	1534	1.6	1524	1.6
	1951	0.1		2028	0.1		1132	0.5		2126	0.0		2004	-0.1		2100	0.0	2036	0.0	2115	0.4
							1541	1.5											2202	0.4	
				2056	-0.1									2354	0.3						
12 TER	0154	1.5	28 QUI	0330	1.5	12 SEX	0306	1.5	28 DOM	0430	1.6	12 SEX	0151	1.5	28 DOM	0328	1.6				
	1056	0.5		0902	0.4		0713	0.5		0926	0.4		0624	0.6		0500	0.3	0717	0.2	0900	0.2
	1502	1.3		1528	1.3		1008	0.8		1619	1.5		0811	0.6		1509	1.5	1145	0.7	1611	1.6
	2032	0.0		2100	0.0		1204	0.6		2351	0.2		1056	0.5		2128	0.1	1608	1.6	2049	0.5
							1617	1.5		2352	0.2		1517	1.5				2100	0.0	2254	0.6
				2117	-0.1							2038	-0.1								
13 QUA	0239	1.5	29 SEX	0409	1.6	13 SAB	0349	1.6	13 SAB	0406	1.6	13 SAB	0224	1.5	29 SEG	0406	1.6				
	0708	0.7		0923	0.4		0753	0.4		1006	0.7		0702	0.4		0906	0.3	0804	0.1	0047	0.4
	0908	0.7		1608	1.4		1100	0.8		1147	0.6		1006	0.7		1549	1.6	1645	1.5	0456	1.3
	1153	0.5		2123	0.1		1247	0.7		1558	1.6		1147	0.6		2123	0.2	2119	0.1	0915	0.2
	1554	1.4					1656	1.5					2100	-0.1						1651	1.6
	2100	0.0			2151	0.0								2054	0.5						
														2315	0.8						
14 QUI	0336	1.6	30 SAB	0447	1.6	14 DOM	0430	1.5	14 DOM	0445	1.5	14 DOM	0313	1.5	30 TER	0445	1.5				
	0728	0.6		0941	0.4		0838	0.3		0734	0.3		0913	0.3		0847	0.1	0521	1.1		
	1023	0.8		1143	0.5		1143	0.8		1100	0.7		1632	1.6		1700	1.4	0947	0.2		
	1228	0.6		1641	1.4		1300	0.8		1204	0.7		2108	0.3		1747	0.2	1717	1.4		
	1638	1.4		2141	0.1		1717	1.4		2209	0.1		1638	1.6		2302	0.5	2115	0.5		
	2126	0.0																			
15 SEX	0419	1.6	31 DOM	0506	1.5	15 SEG	0456	1.5	15 SEG	0354	1.5	15 SEG	0354	1.5	31 QUA	0045	0.4				
	0811	0.5		0951	0.5		0909	0.2		0821	0.2		0506	1.3		0932	0.3	0506	1.3	0915	0.1
	1102	0.9		1700	1.4		1451	0.9		1700	1.5		1658	1.5		1715	1.3	1715	1.3	2200	0.3

150	BARRA DE PARANAGUÁ - CANAL SUESTE (ESTADO DO PARANÁ) - 2021																
	Latitude 25° 32'.4 S				Longitude 048° 17'.7 W				Fuso +03.0 horas								
	DHN		29 Componentes		Nível Médio 0.78 m		Carta 1821										
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 SAB	0004 1.0	17 SEG	0354 0.9	01 TER	0206 1.2	17 QUI	0408 0.7	01 QUI	0249 1.2	17 SAB	0124 0.6	01 DOM	0015 0.4	17 TER	0213 0.5		
	0345 0.7		0517 0.8		0808 1.0		0558 0.8		0821 1.2		0354 1.0		0354 0.5				
	0600 1.0		0802 0.9		1319 0.5		0834 1.0		1306 0.5		0658 0.7		0934 1.3				
	1006 0.3		1304 0.3		1402 0.5		1315 0.4		1443 0.6		1032 1.0		1330 0.7				
	1800 1.3		1932 1.2		1619 0.4		1943 1.1		1715 0.4		1358 0.6		1558 0.9				
2153 0.6	2302 0.5	2113 1.3	2341 0.4	2136 1.2	2045 1.0	1913 0.5	2315 1.0										
V				C				C									
02 DOM	0136 1.1	18 TER	0054 0.8	02 QUA	0256 1.2	18 SEX	0438 0.6	02 SEX	0321 1.1	18 DOM	0404 0.5	02 SEG	0104 0.5	18 QUA	0532 0.4		
	0432 0.7		0226 0.8		0632 0.7		0900 1.2		0651 0.7		0906 1.3		0436 0.8		1054 1.3		
	0711 0.8		0419 0.8		0902 0.9		1715 0.3		0936 1.0		1341 0.6		0702 0.6		1408 0.8		
	1226 0.4		0743 0.9		1345 0.4		2226 1.3		1404 0.5		1502 0.6		1117 1.1		1643 1.0		
	1856 1.2		1258 0.5		2015 1.1				2026 1.1		2243 1.2		1647 0.6		2009 0.5		
2223 0.6	2049 1.2					2209 1.0											
V				C				C									
03 SEG	0219 1.2	19 QUA	0502 0.6	03 QUI	0011 0.5	19 SAB	0502 0.5	03 SAB	0047 0.4	19 SEG	0432 0.5	03 TER	0209 0.5	19 QUI	0008 1.1		
	0558 0.7		0336 1.2		0945 1.3		0409 1.0		1008 1.3		0453 0.6		0649 0.3				
	0817 0.8		0702 0.6		1815 0.3		0708 0.7		1409 0.7		0658 0.5		1200 1.3				
	1300 0.4		1045 1.0		2309 1.3		1102 1.1		1551 0.7		1156 1.2		1517 0.9				
	2000 1.1		1609 0.4				1609 0.5		1908 0.4		1813 0.5		1709 0.9				
2328 0.6	2213 1.3	2104 1.1	2113 1.1	2338 1.1	2330 1.1	2117 0.5											
V				C				C									
04 TER	0302 1.2	20 QUI	0530 0.5	04 SEX	0102 0.5	20 DOM	0532 0.4	04 DOM	0132 0.5	20 TER	0538 0.4	04 QUA	0638 0.4	20 SEX	0113 1.1		
	0653 0.6		0423 1.0		1045 1.3		0454 0.8		1115 1.3		1224 1.3		0732 0.1				
	0924 0.9		0732 0.6		1902 0.3		0723 0.6		1506 0.8		1839 0.4		1302 1.4				
	1353 0.5		1134 1.1		2358 1.3		1149 1.2		1617 0.8				2213 0.5				
	1458 0.5		1717 0.4				1721 0.5		2004 0.4								
1600 0.4	2258 1.4	2215 1.1															
2053 1.1																	
V				C				C									
05 QUA	0039 0.6	21 SEX	0554 0.4	05 SAB	0158 0.5	21 SEG	0619 0.4	05 SEG	0245 0.5	21 QUA	0026 1.1	05 QUI	0011 1.2	21 SAB	0219 1.3		
	0349 1.2		0504 0.9		1145 1.4		0532 0.6		0647 0.3		0641 0.2		0809 0.0				
	0719 0.6		0756 0.6		2000 0.3		0719 0.6		1217 1.3		1306 1.4		1356 1.5				
	1104 1.0		1208 1.3				1217 1.3		2119 0.5		1909 0.4		1945 0.7				
	1709 0.4		1808 0.3				1813 0.4						2302 0.5				
2149 1.1	2343 1.4	2317 1.2	2343 1.2														
V				C				C									
06 QUI	0117 0.6	22 SAB	0626 0.4	06 DOM	0330 0.6	22 TER	0054 1.2	06 TER	0621 0.4	22 QUI	0130 1.1	06 SEX	0104 1.2	22 DOM	0317 1.4		
	0438 1.1		0554 0.6		0654 0.3		1300 1.3		0738 0.2		0715 0.1		0849 -0.1				
	0758 0.6		0758 0.6		1247 1.4		1839 0.3		1321 1.4		1356 1.4		1438 1.5				
	1156 1.2		1256 1.4		2108 0.4				2236 0.5		1949 0.4		1900 0.6				
	1811 0.3		1836 0.2										2151 0.7				
2302 1.2						2354 0.6											
V				C				C									
07 SEX	0213 0.7	23 DOM	0023 1.4	07 SEG	0002 1.3	23 QUA	0154 1.2	07 QUA	0030 1.3	23 SEX	0234 1.2	07 SAB	0200 1.3	23 SEG	0400 1.5		
	0513 0.9		0536 0.4		0739 0.2		0628 0.3		0821 0.0		0758 0.1		0908 -0.1				
	0824 0.6		1334 1.4		1347 1.5		1339 1.4		1415 1.5		1445 1.5		1530 1.5				
	1241 1.3		1900 0.2		2241 0.4		1911 0.3		1954 0.8		2039 0.4		1928 0.4				
	1843 0.1								2334 0.5				2249 0.8				
2354 1.3																	
V				C				C									
08 SAB	0413 0.6	24 SEG	0117 1.4	08 TER	0054 1.3	24 QUI	0253 1.3	08 QUI	0115 1.3	24 SAB	0338 1.3	08 DOM	0247 1.3	24 TER	0021 0.6		
	0600 0.7		0621 0.3		0826 0.1		0709 0.2		0858 0.0		0849 0.1		0441 1.5				
	0843 0.5		1415 1.4		1436 1.5		1423 1.4		1515 1.5		1551 1.5		0938 0.0				
	1326 1.4		1928 0.2		2351 0.4		1947 0.3		1913 0.6		2104 0.4		1609 1.5				
	1906 0.1								2154 0.8				2015 0.3				
V				C				C									
09 DOM	0041 1.4	25 TER	0217 1.3	09 QUA	0139 1.3	25 SEX	0353 1.3	09 SEX	0208 1.3	25 DOM	0008 0.5	09 SEG	0349 1.4	25 QUA	0058 0.7		
	0554 0.4		0702 0.2		0856 0.0		0751 0.1		0417 1.4		0909 0.1		0504 1.5				
	1411 1.5		1509 1.4		1539 1.6		1530 1.4		1600 1.6		1632 1.6		1000 0.1				
	1932 0.0		2004 0.3		1930 0.7		2039 0.4		1947 0.5		2124 0.4		1649 1.5				
					2204 0.8				2251 0.9				2054 0.2				
V				C				C									
10 SEG	0119 1.4	26 QUA	0321 1.3	10 QUI	0217 1.3	26 SAB	0026 0.5	10 SAB	0326 1.3	26 SEG	0056 0.6	10 TER	0426 1.4	26 QUI	0019 0.9		
	0628 0.3		0743 0.1		0436 1.3		0847 0.1		0456 1.4		0934 0.1		0058 0.9				
	1454 1.5		1553 1.4		1624 1.6		1609 1.5		0954 0.0		1658 1.6		0538 1.4				
	1958 0.1		2045 0.3		2258 1.0		2104 0.4		1643 1.5		2145 0.4		1019 0.2				
									2032 0.4				1706 1.4				
V				C				C									
11 TER	0200 1.4	27 QUI	0404 1.3	11 SEX	0330 1.3	27 DOM	0109 0.6	11 DOM	0413 1.3	27 TER	0124 0.8	11 QUA	0453 1.4	27 SEX	0209 1.0		
	0708 0.2		0841 0.1		0502 1.3		0909 0.1		0521 1.3		0947 0.2		0341 1.0				
	1543 1.5		1632 1.5		1658 1.5		1647 1.5		1015 0.1		1723 1.4		0602 1.2				
	2034 0.1		2106 0.4		2047 0.5		2128 0.4		1704 1.5		2158 0.5		1117 0.3				
			2236 0.7		2336 1.0				2106 0.3				1736 1.3				
V				C				C									
12 QUA	0238 1.4	28 SEX	0043 0.5	12 SAB	0426 1.3	28 SEG	0251 0.8	12 SEG	0447 1.3	28 QUA	0019 1.0	12 QUI	0509 1.4	28 SAB	0247 1.1		
	0747 0.1		0906 0.1		0543 1.2		0939 0.1		0313 0.9		0954 0.3		0409 1.0				
	1617 1.5		1656 1.5		1017 0.2		1706 1.5		0600 1.2		1251 0.4		0619 1.1				
	2058 0.2		2132 0.4		1102 0.2		2151 0.5		1213 0.2		1802 1.2		1202 0.4				
			2032 0.6		1217 0.2				1739 1.4				1754 1.2				
V				C				C									
13 QUI	0338 1.4	29 SAB	0123 0.7	13 DOM	0454 1.3	29 TER	0032 1.1	13 TER	0502 1.3	29 QUI	0200 1.1	13 SEX	0549 1.3	29 DOM	0306 1.1		
	0839 0.1		0939 0.2		0354 0.8		0956 0.2		0402 0.9		1006 0.4		0756 1.0				
	1649 1.5		1713 1.4		0617 1.1		1743 1.4		0639 1.1		1406 0.6		1241 0.5				
	2119 0.3		2154 0.5		1245 0.2		2202 0.6		1238 0.3		1523 0.6		1806 1.0				
					1802 1.3				1802 1.3				2330 0.4				
V				C				C									
14 SEX	0434 1.3	30 DOM	0321 0.7	14 SEG	0511 1.2	30 QUA	0200 1.1	14 QUA	0043 0.7	30 SEX	0245 1.1	14 SAB	0632 1.2	30 SEG	0334 1.0		
	0908 0.1		0958 0.2		0438 0.8		0534 1.2		0504 0.9		1045 0.5		0649 0.8				
	1702 1.4		1754 1.3		1258 0.3		1004 0.3		1254 0.4		1402 0.7		0858 0.9				
	2145 0.4		2204 0.6		1845 1.2		1821 1.2		1838 1.1		1615 0.5		1304 0.6				
					2239 0.4		2223 0.7		2306 0.3		2011 1.0		2004 0.9				
V				C				C									
15 SAB	0456 1.2	31 SEG	0108 1.1	15 TER	0549 1.3	15 TER	0103 0.3	15 QUI	0054 0.7	31 SAB	0311 1.1	15 DOM	0058 0.6	31 TER	0053 0.5		
	0408 0.7		1851 1.2		0606 1.1		0604 0.8		0754 1.2		0406 0.8		0406 0.8				
	0639 0.9				1036 0.4		0849 1.0		1221 0.6		0647 0.7		0647 0.7				
	1251 0.3				1251 0.5		1309 0.5		1439 0.8		1056 1.0		1056 1.0				
	1826 1.2				1953 1.2		1947 1.1		1726 0.5		1406 0.8		1406 0.8				
2200 0.5	2206 0.5				2104 1.0	1458 0.8	1823 0.7										
V				C				C									
16 DOM	0513 1.1			16 QUA	0100 0.8			16 SEX	0100 0.7			16 SEG	0121 0.5				
	1000 0.2				0353 0.8				0728 1.1				0728 1.1			0847 1.3	0847 1.3
	1758 1.2				1256 0.5				1409 0.5				1256 0.5			1506 0.8	1506 0.8
	2209 0.6				1539 0.5				1613 0.4				1613 0.4			1836 0.5	1836 0.5
					2017 1.2				2049 1.2				2049 1.2			2215 1.0	2215 1.0

Latitude 25° 32'.4 S

Longitude 048° 17'.7 W

Fuso +03.0 horas

DHN

29 Componentes

Nível Médio 0.78 m

Carta 1821

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 QUA	0158	0.6	17 SEX	0000	1.1	01 SEX	0556	0.3	17 DOM	0039	1.2	01 SEG	0651	0.0	17 QUA	0151	1.5	01 QUA	0732	0.2	17 SEX	0202	1.4
	0309	0.6		0643	0.2		1143	1.4		0656	0.1		1232	1.5		0723	0.1		1256	1.4		0717	0.2
	0634	0.5		1143	1.3		1843	0.4		1600	0.8		1900	0.3		1302	1.4		1904	0.2		1319	1.3
	1134	1.2		1441	0.9		2349	1.2		1753	0.8					1811	0.3					1851	0.2
	1836	0.5		1709	1.0					2109	0.5												
	2323	1.1		2100	0.5																		
02 QUI	0624	0.3	18 SAB	0100	1.2	02 SAB	0630	0.1	18 SEG	0132	1.4	02 TER	0026	1.4	18 QUI	0230	1.5	02 QUI	0047	1.5	18 SAB	0239	1.4
	1200	1.3		0715	0.1		1209	1.5		0726	0.0		0734	0.0		0745	0.1		0828	0.2		0743	0.3
	1849	0.4		1236	1.3		1858	0.3		1254	1.4		1319	1.5		1347	1.4		1354	1.3		1406	1.3
				1747	0.8					1754	0.6		1934	0.2		1853	0.2		1941	0.2		1930	0.1
				2145	0.5					2128	0.5												
03 SEX	0002	1.2	19 DOM	0200	1.4	03 DOM	0015	1.3	19 TER	0219	1.5	03 QUA	0111	1.5	19 SEX	0321	1.5	03 SEX	0139	1.5	19 DOM	0336	1.5
	0641	0.2		0753	-0.1		0700	0.0		0753	0.0		0824	0.1		0813	0.2		0930	0.3		0823	0.3
	1241	1.4		1321	1.4		1300	1.5		1336	1.5		1415	1.5		1419	1.4		1447	1.3		1511	1.3
	1909	0.4		1809	0.6		1928	0.3		1824	0.4		2006	0.2		1926	0.1		2023	0.1		2024	0.1
				1924	0.7																		
		2234	0.5																				
04 SAB	0051	1.3	20 SEG	0249	1.5	04 SEG	0102	1.4	20 QUA	0308	1.6	04 QUI	0202	1.5	20 SAB	0400	1.5	04 SAB	0224	1.6	20 SEG	0413	1.5
	0711	0.1		0823	-0.1		0743	0.0		0819	0.0		0908	0.2		0843	0.2		1132	0.4		0854	0.3
	1324	1.5		1406	1.5		1353	1.5		1409	1.5		1521	1.4		1519	1.3		1549	1.3		1608	1.3
	1947	0.3		1845	0.5		2000	0.3		1902	0.2		2041	0.2		2019	0.1		2053	0.1		2100	0.1
				2156	0.6																		
		2317	0.6																				
05 DOM	0134	1.3	21 TER	0339	1.6	05 TER	0151	1.4	21 QUI	0351	1.6	05 SEX	0245	1.6	21 DOM	0438	1.5	05 DOM	0330	1.6	21 TER	0447	1.5
	0753	0.0		0851	-0.1		0832	0.0		0847	0.0		0919	0.3		0902	0.3		0824	0.6		0913	0.4
	1419	1.5		1445	1.5		1443	1.5		1451	1.5		1002	0.3		1615	1.3		1000	0.7		1647	1.3
	2028	0.3		1913	0.3		2039	0.2		1936	0.1		1134	0.3		2056	0.1		1213	0.4		2167	1.3
				2251	0.7																		
		2358	0.6																				
06 SEG	0217	1.4	22 QUA	0413	1.6	06 QUA	0226	1.5	22 SEX	0426	1.5	06 SAB	0341	1.6	22 SEG	0458	1.4	06 SEG	0419	1.6	22 QUA	0502	1.4
	0843	0.0		0908	0.0		0904	0.1		0904	0.1		0845	0.5		0926	0.3		0817	0.6		0943	0.4
	1526	1.6		1534	1.5		1545	1.5		1539	1.4		1047	0.6		1649	1.2		1056	0.9		1700	1.2
	2058	0.3		1954	0.2		2058	0.2		2024	0.1		1219	0.4		2126	0.1		1302	0.6		2154	0.2
				2311	0.8											1645	1.3					1700	1.2
														2109	0.1			2138	0.1				
07 TER	0317	1.4	23 QUI	0013	0.7	07 QUI	0323	1.6	23 SAB	0456	1.5	07 DOM	0432	1.6	23 TER	0511	1.3	07 TER	0456	1.5	23 QUI	0534	1.4
	0906	0.0		0453	1.6		0911	0.2		0924	0.2		0839	0.5		0951	0.4		0845	0.6		1000	0.5
	1608	1.6		0934	0.1		1624	1.5		1630	1.4		1102	0.8		1702	1.2		1123	1.0		1724	1.1
	2111	0.3		1617	1.5		2108	0.2		2100	0.1		1306	0.6		2154	0.2		1449	0.7		2206	0.3
				2039	0.1											1706	1.2					1734	1.1
														2136	0.2			2200	0.2				
08 QUA	0353	1.5	24 SEX	0508	1.4	08 SEX	0404	1.6	24 DOM	0508	1.4	08 SEG	0502	1.5	24 QUA	0545	1.2	08 QUA	0528	1.4	24 SEX	0606	1.2
	0921	0.1		0956	0.2		0902	0.3		0951	0.3		0858	0.5		1002	0.5		0913	0.6		1017	0.7
	1645	1.6		1651	1.4		1100	0.5		1653	1.3		1147	1.0		1554	1.0		1213	1.1		1800	1.0
	2126	0.3		2109	0.1		1217	0.4		2134	0.1		1513	0.7		1724	1.0		1556	0.7		2239	0.4
							1656	1.4					1749	1.0		2209	0.3		1808	1.0			
				2123	0.2			2158	0.3														
09 QUI	0432	1.5	25 SAB	0538	1.3	09 SAB	0445	1.5	25 SEG	0530	1.2	09 TER	0545	1.3	25 QUI	0619	1.1	09 QUI	0051	0.3	25 SAB	0745	1.1
	0923	0.2		1008	0.3		0902	0.4		1002	0.4		0930	0.6		1023	0.7		0606	1.3		1300	0.7
	1109	0.4		1704	1.3		1117	0.7		1702	1.1		1234	1.1		1454	0.9		0954	0.5		1454	0.8
	1211	0.3		2149	0.1		1304	0.6		2158	0.2		1606	0.7		1608	0.9		1349	1.2		1558	0.8
							1721	1.2					1824	0.9		1800	0.9		1645	0.8		1941	0.9
				2145	0.3			2145	0.3			2224	0.4										
10 SEX	0458	1.5	26 DOM	0351	1.0	10 DOM	0508	1.4	26 TER	0553	1.1	10 QUA	0626	1.2	26 SEX	0036	0.5	10 SEX	0102	0.3	26 DOM	0100	0.5
	0928	0.3		0554	1.2		0919	0.5		1013	0.5		1002	0.6		0811	1.1		0704	1.2		0249	0.5
	1149	0.5		1026	0.4		1202	0.9		1508	1.0		1356	1.2		1302	0.8		1032	0.5		0400	0.5
	1258	0.5		1719	1.2		1528	0.7		1802	1.0		1713	0.7		1421	0.8		1434	1.2		0853	1.2
				2208	0.2		2202	0.3		2217	0.3		2000	0.8		1653	0.7		1758	0.7		1613	0.6
														2017	0.9	2039	0.9	2036	1.1				
11 SAB	0524	1.4	27 SEG	0306	1.0	11 SEG	0554	1.3	27 QUA	0713	1.0	11 QUI	0100	0.4	27 SAB	0119	0.5	11 SAB	0124	0.4	27 SEG	0454	0.4
	0949	0.4		0406	1.0		0951	0.6		1045	0.7		0743	1.2		0238	0.5		0800	1.1		0953	1.2
	1213	0.7		0556	1.0		1319	1.0		1500	0.9		1054	0.7		0413	0.5		1141	0.5		1643	0.5
	1528	0.6		1111	0.6		1617	0.6					1443	1.2		0921	1.2		1511	1.2		2117	1.2
				1821	1.0		1721	1.0		1909	0.8					1823	0.6		1715	0.6		1851	0.7
		2215	0.4	2243	0.4	2243	0.4			1500	0.9	2102	0.9		2113	1.0	2143	1.0					
12 DOM	0604	1.3	28 TER	0321	0.9	12 TER	0651	1.2	28 QUI	0036	0.5	12 SEX	0253	0.4	28 DOM	0508	0.3	12 DOM	0400	0.4	28 TER	0554	0.3
	1006	0.5		0621	0.9		1017	0.7		0309	0.7		0356	0.4		1047	1.3		0849	1.1		1056	1.3
	1349	0.9		0802	0.9		1404	1.1		0400	0.7		0832	1.1		1736	0.4		1247	0.5		1715	0.4
	1621	0.6		1241	0.7		1736	0.6		0851	1.0		1209	0.6		2224	1.2		1602	1.1		2221	1.3
	1951	0.9		1517	0.9		1441	0.9		1304	0.8		1519	1.2					1911	0.6			
				1943	0.8	2017	0.8			1806	0.7			2304	1.1								
										2100	0.9												
13 SEG	0021	0.5	29 QUA	0039	0.5	13 QUA	0056	0.4	29 SEX	0447	0.5	13 SAB	0445	0.4	29 SEG	0556	0.2	13 SEG	0458	0.4	29 QUA	0651	0.3
	0721	1.2		0323	0.8		0802	1.2		1041	1.2		0917	1.1		1123	1.4		0936	1.1		1143	1.3
	1056	0.7		0545	0.7		1124	0.7		1806	0.5		1300	0.6		1802	0.4		1326	0.5		1756	0.3
	1421	1.0		0919	1.0		1454	1.2		2241	1.0		1611	1.1		2306	1.3		1511	0.9		2317	1.4
				1317	0.8		1839	0.6					1934	0.6					1945	0.6			
		2045	0.9	1458	0.8	2117	0.8			2334	1.1			2356	1.2								
				1836	0.7																		
				2111	0.9																		
14 TER	0100	0.5	30 QUI	0254	0.6	14 QUI	0134	0.5	30 SAB	0530	0.3	14 DOM	0547	0.3	30 TER	0645	0.1	14 TER	0604	0.4	30 QUI	0739	0.3
	0819	1.2		0268	0.5		1111	1.2		1036	1.2		1202	1.4		1054	1.1		1228	1.2			
	1217	0.7		0409	0.5		1819	0.4		1356	0.6</												