

January-janvier

February-février

March-mars

Turns		Maximum		reverse		maximum		Turns		Maximum		reverse		maximum		Turns		Maximum		reverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0030	-1.2	16		0034	-1.8	1		0145	-0.7	16	0019	0244	-1.1	1		0120	-1.0	16		0226	-1.4
WE	0337	0650	+1.7	TH	0345	0651	+2.1	SA	0410	0711	+1.1	SU	0537	0751	+0.9	SU	0401	0631	+0.9	MO	0610	0735	+0.4
ME	1023	1352	-1.2	JE	1007	1334	-1.9	SA	0940	1348	-1.8	DI	0955	1444	-2.5	DI	0825	1254	-2.2	MO	0845	1405	-2.5
		2012	-0.3	JE		2000	*	SA		2213	*	DI	1917	2212	+1.3	DI	1729	1956	+0.8	LU	1821	2121	+1.6
2		0127	-0.8	17		0141	-1.3	2		0253	-0.5	17	0147	0358	-0.9	2		0216	-0.8	17	0102	0333	-1.3
TH	0423	0731	+1.4	FR	0438	0736	+1.7	SU	0500	0746	+0.7	MO	0712	0852	+0.4	MO	0507	0711	+0.5	TU		0803	*
JE	1045	1508	-1.3	VE	1035	1433	-2.1	DI	0956	1435	-1.9	LU	1012	1543	-2.5	LU	0842	1344	-2.2	TU		1506	-2.3
		2248	*	VE	1938	2132	+0.5	DI	1958	2255	+0.6	LU	2007	2319	+1.6	LU	1818	2106	+1.0	MA	1920	2231	+1.6
3		0244	-0.6	18	0009	0258	-0.9	3		0216	-0.3	18	0257	0520	-0.9	3		0317	-0.8	18	0158	0449	-1.3
FR	0511	0810	+1.0	SA	0538	0823	+1.2	MO	0618	0829	+0.4	TU		0928	*	TU		0738	*	WE		0908	*
VE	1105	1557	-1.5	SA	1101	1530	-2.3	MO	1011	1528	-2.0	MA		1643	-2.4	TU		1442	-2.3	WE		1615	-2.2
		2314	+0.4	SA	2015	2252	+0.9	LU	2023	2348	+1.1	MA	2053			MA	1908	2217	+1.3	ME	2018	2329	+1.7
4		0406	-0.4	19	0211	0419	-0.7	4		0330	-0.4	19		0011	+1.9	4		0209	-0.8	19	0249	0553	-1.4
SA	0606	0850	+0.7	SU	0654	0917	+0.8	TU		0858	*	WE	0355	0630	-0.9	WE		0840	*	TH		1025	-0.3
SA	1119	1629	-1.6	SU	1126	1622	-2.4	MA		1623	-2.2	ME		1030	*	ME		1545	-2.4	TH		1723	-2.2
				DI	2050	2356	+1.5	MA	2056			ME		1742	-2.4	ME	2000	2319	+1.7	JE	2112		
5		0017	+0.7	20	0336	0541	-0.6	5		0025	+1.6	20		0055	+2.1	5		0305	-1.0	20		0018	+1.7
SU	0320	0520	-0.3	MO	0830	1018	+0.4	WE		0648	-0.5	TH	0442	0719	-1.1	TH		0953	*	FR		0638	-1.6
DI	0716	0932	+0.4	MO	1150	1712	-2.5	ME		1018	*	JE		1153	*	TH		1649	-2.6	FR		1140	*
		1656	-1.8	LU	2126			ME	2134			JE		1836	-2.5	JE	2052			VE		1822	-2.2
6		0055	+1.1	21		0044	+1.9	6		0103	+2.1	21		0134	+2.2	6		0012	+2.1	21		0101	+1.8
MO	0430	0633	-0.4	TU	0441	0658	-0.7	TH	0505	0738	-0.8	FR	0520	0754	-1.2	FR	0354	0632	-1.2	SA	0406	0713	-1.7
LU		1011	*	TU		1110	*	JE		1135	*	VE		1253	*	FR		1108	*	SA	1146	1316	+0.3
		1726	-2.0	MA	2203	1802	-2.6	JE	2215	1818	-2.7	VE		1925	-2.5	VE		1751	-2.8	SA	1427	1911	-2.3
7		0123	+1.5	22		0124	+2.3	7		0142	+2.5	22		0210	+2.3	7		0102	+2.5	22		0139	+1.8
TU	0521	0740	-0.6	WE	0533	0759	-0.8	FR	0542	0816	-1.0	SA	0549	0825	-1.4	SA	0436	0714	-1.5	SA	0434	0745	-1.9
MA		1125	*	ME		1218	*	FR		1249	*	SA	1232	1358	+0.3	SA	1041	1231	+0.5	SU	1204	1351	+0.5
		1804	-2.2	ME	2239	1851	-2.6	VE	2258	1913	-2.9	SA	1506	2009	-2.5	SA	1406	1849	-3.1	DI	1532	1955	-2.3
8		0148	+2.0	23		0200	+2.5	8		0222	+2.8	23		0244	+2.4	8		0147	+2.7	23		0214	+1.8
WE	0600	0831	-0.8	TH	0615	0839	-1.0	SA	0615	0848	-1.2	SU	0612	0856	-1.5	SU	0513	0753	-1.8	MO	0457	0816	-2.1
ME		1238	*	TH		1322	*	SA	1207	1342	+0.4	SU	1255	1436	+0.5	DI	1120	1329	+0.8	MO	1224	1428	+0.7
		1849	-2.4	JE	2316	1939	-2.6	SA	1503	2004	-3.1	DI	1606	2051	-2.5	DI	1523	1943	-3.2	LU	1625	2038	-2.3
9		0218	+2.4	24		0235	+2.7	9		0301	+3.0	24		0318	+2.3	9		0230	+2.9	24	0004	0246	+1.8
TH	0634	0910	-1.0	FR	0649	0910	-1.1	SU	0647	0920	-1.5	MO	0632	0926	-1.7	MO	0545	0831	-2.1	TU	0519	0845	-2.2
JE		1324	*	VE		1406	*	DI	1244	1433	+0.6	LU	1323	1514	+0.6	LU	1202	1424	+1.1	TU	1247	1504	+0.9
		1937	-2.6	VE	2353	2025	-2.6	DI	1606	2053	-3.2	LU	1655	2131	-2.4	LU	1630	2036	-3.1	MA	1711	2120	-2.2
10		0251	+2.7	25		0310	+2.7	10		0341	+3.1	25		0350	+2.3	10		0311	+2.9	25	0040	0318	+1.7
FR	0707	0943	-1.1	SA	0718	0940	-1.2	MO	0717	0954	-1.7	TU	0652	0956	-1.8	TU	0615	0912	-2.4	WE	0539	0913	-2.4
VE		1403	*	SA		1448	*	MO	1329	1523	+0.7	TU	1357	1553	+0.6	TU	1248	1517	+1.4	WE	1313	1540	+1.1
		2025	-2.8	SA		2108	-2.5	LU	1704	2141	-3.0	MA	1740	2211	-2.1	MA	1733	2130	-2.9	ME	1755	2203	-2.0
11		0327	+2.9	26	0030	0345	+2.7	11		0420	+3.0	26	0125	0423	+2.1	11		0351	+2.7	26	0116	0349	+1.5
SA	0738	1013	-1.2	SU	0742	1011	-1.3	TU	0745	1032	-1.9	WE	0711	1027	-1.9	WE	0642	0954	-2.7	TH	0558	0941	-2.5
SA		1453	*	SU		1529	*	TU	1422	1616	+0.7	WE	1434	1633	+0.6	WE	1338	1609	+1.5	TH	1342	1617	+1.2
		2112	-2.8	DI		2150	-2.3	MA	1802	2232	-2.7	ME	1823	2253	-1.8	ME	1836	2226	-2.6	JE	1839	2247	-1.8
12		0406	+3.0	27	0107	0420	+2.5	12		0459	+2.8	27	0159	0455	+1.9	12		0430	+2.4	27	0154	0420	+1.3
SU	0809	1042	-1.3	MO	0803	1043	-1.3	WE	0812	1115	-2.1	TH	0730	1058</									

April-avril

May-mai

June-juin

Turns		Maximum		reverse		maximum		Turns		Maximum		reverse		maximum		Turns		Maximum		reverse		maximum		
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	
1	0006	0246	-1.3	16	0059	0428	-1.7	1	0010	0314	-1.7	16	0037	0508	-2.0	1	0038	0442	-2.4	16		0541	-2.2	
WE		0723	*			0920	-0.5	FR		0817	-0.4	SA		1135	*	MO		1113	*	TU	1112	1247	+0.4	
ME	1814	2118	+1.6	TH		1547	-1.9	VE	1841	2137	+1.7	SA	2015	2244	+0.8	LU	2016	2251	+1.1	MA	1448	1818	-1.0	*
				JE	1944	2243	+1.3															2258	*	
2	0104	0344	-1.4	17	0142	0527	-1.9	2	0059	0414	-1.9	17	0108	0544	-2.1	2	0114	0528	-2.7	17		0608	-2.4	
		0823	*			1109	-0.3			0935	*			1228	*	2	1011	1218	+0.8	17	1110	1328	+0.8	
TH		1513	-2.5	FR		1706	-1.9	SA		1553	-2.3	SU		1745	-1.5	TU	1440	1758	-1.6	WE	1605	1919	-1.0	*
JE	1916	2224	+1.8	VE	2047	2336	+1.3	SA	1942	2238	+1.7	DI	2118	2333	+0.7	MA	2127	2349	+0.9	ME		2343	*	
3	0158	0446	-1.5	18	0220	0608	-2.0	3	0145	0509	-2.2	18	0136	0615	-2.3	3	0149	0611	-3.1	18		0633	-2.6	
		0940	*			1232	*			1108	*			1134	+0.4	3	1036	1312	+1.5	18	1121	1357	+1.2	
FR		1620	-2.6	SA		1806	-1.9	SU		1702	-2.3	MO	1438	1838	-1.4	WE	1611	1909	-1.5	TH	1704	2017	-1.0	
VE	2015	2324	+2.0	SA	2143			DI	2043	2337	+1.7	LU	2220		ME	2240				JE				
4	0248	0541	-1.8	19		0022	+1.2	4	0226	0555	-2.5	19		0018	+0.5	4		0042	+0.7	19		0040	-0.3	
		0949	+0.3			0642	-2.2			1016	+0.7			0643	-2.5			0655	-3.3			0701	-2.7	
SA	1228	1725	-2.7	SU	1139	1310	+0.3	MO	1420	1808	-2.2	TU	0200	0643	-2.5	TH	0223	0655	-3.3	FR	1137	1425	+1.5	
SA	2112			DI	1438	1856	-1.9	LU	2144			MA	1547	1930	-1.4	JE	1724	2017	-1.5	VE	1753	2105	-1.2	
					2232								2320											
5		0020	+2.2	20		0102	+1.2	5		0030	+1.6	20		0058	+0.4	5		0130	+0.6	20		0128	-0.4	
		0628	-2.1			0713	-2.3			0639	-2.9			0708	-2.7			0740	-3.5			0735	-2.9	
SU	1022	1221	+0.7	MO	1150	1346	+0.6	TU	1047	1318	+1.3	WE	1149	1409	+1.0	FR	1144	1443	+2.5	SA	1159	1455	+1.8	
DI	1414	1827	-2.8	LU	1541	1943	-1.9	MA	1549	1913	-2.2	ME	1644	2022	-1.4	VE	1826	2115	-1.5	SA	1835	2144	-1.3	
	2207				2317				2244															
6		0110	+2.3	21		0138	+1.1	6		0119	+1.5	21		0134	+0.3	6		0213	+0.5	21		0209	-0.4	
		0711	-2.4			0741	-2.5			0721	-3.2			0732	-2.8			0828	-3.5			0817	-3.0	
MO	1059	1323	+1.1	TU	1205	1420	+0.9	WE	1123	1409	+1.9	TH	1204	1439	+1.4	SA	1223	1525	+2.7	SA	1223	1525	+2.7	
LU	1537	1926	-2.8	MA	1633	2029	-1.9	ME	1702	2019	-2.1	JE	1735	2112	-1.4	SA	1920	2204	-1.6	SA	1920	2204	-1.6	
	2300				2359				2343															
7		0156	+2.3	22		0211	+1.0	7		0204	+1.4	22		0208	*	7		0254	+0.4	22		0245	-0.3	
		0753	-2.8			0807	-2.7			0805	-3.5			0757	-3.0			0917	-3.4			0901	-3.1	
TU	1139	1418	+1.6	WE	1224	1452	+1.2	TH	1201	1456	+2.4	FR	1223	1510	+1.6	SU	1304	1606	+2.7	MO	1301	1603	+2.1	
MA	1647	2024	-2.7	ME	1720	2115	-1.8	JE	1809	2121	-2.0	VE	1825	2157	-1.5	DI	2006	2248	-1.6	LU	1947	2247	-1.4	
	2352																							
8		0238	+2.2	23		0244	+0.9	8		0246	+1.2	23		0235	*	8		0345	*	23		0320	-0.3	
		0836	-3.1			0832	-2.8			0850	-3.6			0827	-3.0			1006	-3.2			0946	-3.1	
WE	1222	1508	+2.0	TH	1245	1526	+1.4	FR	1241	1541	+2.7	SA	1247	1543	+1.8	MO	1348	1648	+2.5	TU	1339	1641	+2.2	
ME	1752	2124	-2.5	JE	1805	2200	-1.7	VE	1915	2217	-2.0	SA	1912	2237	-1.5	LU	2048	2330	-1.6	MA	2021	2316	-1.4	
9		0319	+2.0	24		0315	+0.7	9		0326	+0.9	24		0320	*	9		0430	*	24		0359	-0.4	
		0920	-3.3			0859	-2.9			0937	-3.5			0905	-3.0			1055	-2.9			1031	-3.0	
TH	1306	1557	+2.3	FR	1309	1559	+1.6	SA	1324	1626	+2.7	SU	1316	1617	+1.9	TU	1437	1732	+2.2	WE	1422	1721	+2.1	
JE	1856	2224	-2.3	VE	1850	2245	-1.7	SA	2016	2309	-1.9	DI	1957	2313	-1.5	MA	2125			ME	2054	2349	-1.5	
10		0359	+1.7	25		0345	+0.5	10		0407	+0.6	25		0349	*	10		0013	-1.6	25		0443	-0.4	
		1006	-3.4			0930	-3.0			1026	-3.3			0949	-3.0			0521	-0.3			1117	-2.9	
FR	1352	1646	+2.4	SA	1337	1635	+1.7	SU	1409	1711	+2.6	MO	1351	1655	+2.0	WE		1143	-2.5	TH	1508	1803	+2.0	
VE	2006	2321	-2.1	SA	1941	2327	-1.6	DI	2111	2357	-1.9	LU	2038	2346	-1.5	ME	1531	1818	+1.8	JE	2127			
11		0439	+1.3	26		0414	*	11		0445	*	26		0423	-0.4	11		0102	-1.5	26		0030	-1.6	
		1054	-3.3			1007	-2.9			1115	-3.0			1038	-2.9			0615	-0.6			0537	-0.5	
SA	1441	1735	+2.3	SU	1411	1713	+1.7	MO	1459	1758	+2.3	TU	1432	1736	+1.9	TH		1232	-2.1	FR		1206	-2.6	
SA	2121			DI	2030			LU	2159			MA	2118		JE	1627	1907	+1.5	VE	1558	1846	+1.8		
12		0015	-2.0	27		0007	-1.6	12		0045	-1.8	27		0021	-1.5	12		0210	-1.5	27		0119	-1.7	
		0522	+0.8			0500	*			0546	*			0503	-0.5			0733	-0.7			0643	-0.6	
SU	0650	1143	-3.1	MO		1053	-2.8	TU		1207	-2.6	WE		1128	-2.8	FR		1327	-1.7	SA		1302	-2.2	
DI	1533	1828	+2.2	LU	1451	1755	+1.7	MA	1557	1850	+1.9	ME	1521	1820	+1.9	VE	1725	1957	+1.1	SA	1650	1932	+1.6	
	2226				2125				2243				2158				2259				2231			
13		0108	-1.8	28		0047	-1.6	13		0137	-1.7	28		0101	-1.6	13		0355	-1.7	28		0218	-1.9	
		0614	+0.3			0531	*			0639	-0.5			0552	-0.6			1014	-0.6			0816	-0.5	
MO	0658	1235	-2.8	TU		1145	-2.7	WE		1300	-2.2	TH		1										

July-juillet

August-août

September-septembre

Turns		Maximum		reverse		maximum		Turns		Maximum		reverse		maximum		Turns		Maximum		reverse		maximum		
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	
1	0002	0502	-2.8	16	0514	-2.2		1	1030	0630	-2.9	16	0616	-2.6		1	0017	0207	+0.5	16	0133	+0.8		
WE	0949	1217	+1.1	TH	1014	1311	+1.0	SA	1729	1340	+2.3	SU	1015	1337	+2.2	TU	0333	0802	-2.6	WE	0329	0739	-2.9	
ME	2136	1801	-1.1	JE	1615	1907	-0.8	SA		2007	-1.2	DI	1717	2006	-1.2	MA	1135	1438	+2.4	ME	1111	1423	+2.8	
		2311	+0.4	JE		2305	-0.3	SA				DI				MA	1801	2046	-1.7	ME	1740	2028	-2.0	
2	0033	0549	-3.0	17	0554	-2.4		2	0048	*		17	0036	*		2	0044	0243	+0.7	17	0223	+1.1		
TH	1018	1307	+1.7	FR	1033	1338	+1.4	SU	1110	0721	-2.9	MO	1056	1413	+2.5	WE	0430	0846	-2.6	TH	0435	0830	-2.9	
JE	1639	1914	-1.1	VE	1706	2002	-0.9	DI	1809	1418	+2.5	LU	1751	2037	-1.4	ME	1214	1512	+2.4	JE	1157	1502	+2.8	
3	0009	*		18	0011	-0.4		3	0140	*		18	0125	*		3	0114	0320	+0.8	18	0038	0313	+1.4	
FR	1051	1350	+2.2	SA	1058	1405	+1.8	MO	1151	0810	-2.9	TU	1138	1450	+2.7	TH	0519	0929	-2.4	FR	0536	0923	-2.7	
VE	1738	2016	-1.2	SA	1747	2044	-1.1	LU	1842	1456	+2.5	MA	1823	2107	-1.6	JE	1252	1545	+2.3	FR	1243	1541	+2.7	
4	0055	*		19	0105	-0.3		4	0235	*		19	0050	0226	+0.4	4	0148	0359	+0.9	19	0123	0403	+1.7	
SA	1128	1431	+2.5	SU	1130	1437	+2.1	TU	1232	0855	-2.9	WE	0347	0842	-3.1	FR	0606	1014	-2.2	SA	0639	1019	-2.4	
SA	1828	2103	-1.3	DI	1823	2117	-1.2	MA	1910	1532	+2.5	ME	1220	1528	+2.8	VE	1328	1617	+2.1	SA	1330	1619	+2.4	
5	0155	*		20	0149	*		5	0158	0317	+0.3	20	0125	0314	+0.6	5	0226	0439	+0.9	20	0211	0454	+1.8	
SU	1207	1510	+2.6	MO	1205	1512	+2.4	WE	1312	0938	-2.7	TH	1303	1606	+2.8	SA	0652	1100	-1.8	SA	0748	1118	-2.1	
DI	1909	2143	-1.4	LU	1856	2146	-1.4	ME	1934	1608	+2.4	JE	1920	2214	-2.0	SA	1405	1650	+1.8	SU	1420	1658	+2.0	
6	0238	*		21	0230	*		6	0240	0359	+0.3	21	0209	0403	+0.7	6	0307	0522	+0.9	21	0302	0549	+1.9	
MO	1248	1549	+2.5	TU	1243	1548	+2.5	TH	0515	1021	-2.5	FR	0548	1017	-2.8	SU	0742	1149	-1.5	MO	0918	1217	-1.9	
LU	1944	2219	-1.4	MA	1927	2213	-1.5	JE	1956	1644	+2.2	VE	1947	2255	-2.2	DI	1939	2333	-2.0	LU	1517	1740	+1.5	
7	0308	*		22	0312	*		7	0443	*		22	0300	0457	+0.8	7	0350	0610	+0.8	22	0004	-2.8		
TU	1331	1628	+2.4	WE	1324	1626	+2.5	FR	1430	1106	-2.1	SA	1431	1722	+2.3	MO	0855	1241	-1.2	TU	1046	1315	-1.6	
MA	2015	2256	-1.5	ME	1957	2244	-1.6	VE	2017	1719	+1.9	SA	2012	2340	-2.4	LU	1529	1756	+1.0	MA	1628	1827	+1.0	
8	0408	*		23	0400	*		8	0543	*		23	0357	0557	+0.8	8	0011	-2.0	23	0057	-2.6			
WE	1416	1708	+2.1	TH	1406	1704	+2.4	SA	1509	1153	-1.7	SU	0803	1212	-2.0	TU	0436	0704	+0.8	WE	1157	1415	-1.5	
ME	2043	2335	-1.5	JE	2025	2321	-1.7	SA	2037	1754	+1.6	DI	2037	1802	+1.8	MA	1629	1834	+0.6	ME	1754	1931	+0.5	
9	0505	*		24	0454	*		9	0015	-1.8		24	0030	-2.5	9	0054	-2.0	24	0155	-2.4				
TH	1502	1749	+1.9	FR	1450	1744	+2.2	SU	1551	0650	*	MO	0456	0706	+0.9	WE	0524	0810	+0.9	TH	0555	0918	+2.0	
JE	2109			VE	2053			DI	2055	1247	-1.3	LU	0950	1316	-1.6	ME	1216	1430	-0.8	TH	1259	1524	-1.4	
10	0017	-1.5		25	0004	-1.9		10	0056	-1.8		25	0124	-2.6	10	0144	-1.9	25	0259	-2.2				
FR	0556	-0.4		SA	0557	*		MO	0808	*		25	0553	0824	+1.1	TH	0614	0934	+1.1	FR	0656	1028	+2.0	
VE	1549	1829	+1.5	SA	1537	1824	+1.9	LU	1639	1347	-1.0	TU	1152	1422	-1.3	JE	1319	1534	-0.8	FR	1356	1654	-1.4	
				SA	2120			LU	2108	1903	+0.8	MA	1735	1935	+0.8	JE		1936	*	VE		2049	*	
11	0106	-1.5		26	0055	-2.0		11	0140	-1.9		26	0221	-2.6	11	0241	-1.9	26	0412	-2.1				
SA	0706	-0.5		SU	0716	*		TU	0731	1116	+0.3	WE	0648	0949	+1.4	FR	0705	1045	+1.4	SA	0757	1125	+2.1	
SA	1637	1908	+1.2	DI	1628	1906	+1.5	MA	1748	1455	-0.7	ME	1316	1533	-1.1	VE	1416	1659	-0.9	SA	1449	1758	-1.5	
				DI	2147			MA	2115	1940	+0.4	ME	1910	2042	+0.4	VE		2043	*	SA	2225	2346	+0.5	
12	0205	-1.6		27	0151	-2.2		12	0229	-1.9		27	0321	-2.5	12	0343	-2.0	27	0030	0524	-2.1			
SU	0929	-0.5		MO	0845	*		WE	0759	1126	+0.6	TH	0740	1059	+1.7	SA	0756	1134	+1.7	TH	0855	1216	+2.1	
DI	1727	1947	+0.8	LU	1728	1951	+1.1	ME	1348	1613	-0.6	JE	1426	1657	-1.1	SA	1508	1804	-1.0	SU	1536	1841	-1.7	
				LU	2213																			
13	0309	-1.7		28	0249	-2.4		13	0322	-2.0		28	0424	-2.5	13	0448	-2.2	28	0038	+0.5				
MO	1101	*		TU	0800	1000	+0.6	TH	0828	1159	+1.0	FR	0831	1154	+2.0	SU	0846	1219	+2.1	MO	0217	0622	-2.2	
LU	1829	2025	+0.5	MA	1846	2042	+0.7	JE	1458	1737	-0.7	VE	1525	1814	-1.2	DI	1553	1847	-1.2	LU	0948	1300	+2.1	
				MA	2237																			
14	0359	-1.9		29	0346	-2.6		14	0420	-														

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Turns				reverse				Turns				reverse				Turns				reverse						
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds			
1	0011	0240	+1.1	16	0502	0216	+1.8	1	0028	0333	+1.9	16	0013	0333	+3.1	1	0018	0344	+2.3	16	0029	0355	+3.3			
TH	0503	0841	-2.2	FR	0502	0824	-2.3	SU	0712	1014	-1.5	MO	0739	1019	-1.7	TU	0808	1049	-1.3	WE	0823	1045	-1.4			
JE	1201	1447	+2.0	FR	1139	1432	+2.3	DI	1331	1521	+0.8	LU	1326	1523	+1.0	MA	1516	*	WE	1423	1538	+0.4	ME	1649	2155	-2.6
	1732	2049	-2.1	VE	1715	2030	-2.6		1700	2115	-2.2		1709	2128	-2.9		2113	-2.1								
2	0038	0314	+1.3	17	0003	0304	+2.2	2	0052	0404	+2.0	17	0055	0417	+3.2	2	0046	0416	+2.3	17	0113	0438	+3.1			
FR	0549	0926	-2.0	SA	0607	0924	-2.2	MO	0804	1058	-1.5	TU	0836	1108	-1.7	WE	0842	1123	-1.3	TH	0904	1125	-1.4			
VE	1239	1518	+1.8	SA	1231	1512	+2.1	LU	1421	1553	+0.5	MA	1426	1606	+0.7	ME	1555	*	TH		1625	*				
	1749	2120	-2.2	SA	1741	2112	-2.8		1713	2145	-2.2		1740	2219	-2.8		2152	-2.1		JE		2245	-2.4			
3	0106	0349	+1.5	18	0045	0351	+2.6	3	0118	0438	+2.0	18	0141	0503	+3.1	3	0118	0451	+2.3	18	0201	0522	+2.8			
SA	0636	1013	-1.8	SU	0716	1023	-2.1	TU	0854	1139	-1.4	WE	0927	1153	-1.7	TH	0916	1155	-1.2	FR	0943	1207	-1.4			
SA	1318	1549	+1.6	SU	1324	1552	+1.8	MA		1626	*	ME	1533	1652	+0.5	JE		1629	-0.3	FR		1712	*			
	1806	2150	-2.2	DI	1807	2158	-2.9		2220	2220	-2.1		1810	2311	-2.5		2235	-2.0		VE		2335	-2.0			
4	0135	0424	+1.5	19	0130	0438	+2.7	4	0149	0515	+2.0	19	0231	0552	+2.8	4	0155	0529	+2.2	19	0252	0609	+2.4			
SU	0727	1059	-1.6	MO	0830	1118	-1.9	WE	0940	1218	-1.3	TH	1016	1240	-1.6	FR	0949	1225	-1.2	SA	1020	1258	-1.3			
DI	1359	1621	+1.3	MO	1421	1633	+1.4	ME		1651	*	JE		1746	*	VE		1706	-0.4	SA		1834	*			
	1822	2222	-2.2	LU	1834	2246	-2.9		2301	2301	-1.9		1016	1240	-1.6		2320	-1.9		SA						
5	0206	0502	+1.6	20	0217	0528	+2.7	5	0225	0556	+1.9	20		0004	-2.1	5	0238	0611	+2.1	20		0029	-1.6			
MO	0836	1147	-1.4	TH	0939	1210	-1.8	TH	1024	1257	-1.2	FR	0328	0647	+2.4	SA	1023	1259	-1.1	SA	0348	0658	+2.0			
LU	1446	1654	+0.9	TU	1526	1717	+0.9	JE		1736	*	VE	1102	1335	-1.5	SA		1749	-0.5	SU	1054	1432	-1.3			
	1836	2255	-2.1	MA	1902	2337	-2.7		2349	2349	-1.8			1858	*	SA				DI		2030	*			
6	0239	0543	+1.5	21	0310	0622	+2.6	6	0310	0643	+1.8	21		0102	-1.7	6		0008	-1.8	21		0133	-1.1			
TU	0940	1233	-1.3	WE	1039	1302	-1.7	FR	1107	1337	-1.1	SA	0431	0749	+2.0	SU	0330	0657	+2.0	MO	0444	0747	+1.6			
MA	1545	1730	+0.5	ME	1642	1810	+0.5	VE		1820	-0.4	SA	1148	1520	-1.5	DI	1058	1340	-1.1	MO	1124	1555	-1.5			
	1848	2334	-2.0	ME	1926			FR				SA		2056	*	DI		1844	-0.4	LU		2210	*			
7	0318	0628	+1.5	22		0031	-2.4	7		0040	-1.7	22		0210	-1.4	7		0102	-1.6	22		0301	-0.8			
WE	1051	1319	-1.1	TH	0408	0724	+2.3	SA	0407	0736	+1.8	SA	0538	0853	+1.7	MO	0426	0745	+1.8	TU	0542	0834	+1.2			
ME		1745	*	JE	1134	1358	-1.6	SA	1152	1424	-1.1	SU	1232	1632	-1.6	LU	1133	1437	-1.2	MA	1147	1636	-1.6			
				JE		2005	*	SA		1913	-0.4	DI		2243	*	LU		2004	-0.3	MA	2115	2313	+0.5			
8		0019	-1.9	23		0130	-2.1	8		0136	-1.6	23		0348	-1.2	8		0205	-1.3	23		0144	0422			
TH	0405	0721	+1.5	FR	0512	0837	+2.1	SU	0511	0835	+1.7	MO	0644	0953	+1.4	TU	0525	0836	+1.6	WE	0643	0919	+0.8			
JE	1145	1406	-1.1	VE	1226	1516	-1.5	DI	1238	1536	-1.1	LU	1315	1717	-1.8	MA	1207	1541	-1.4	WE	1205	1708	-1.8			
		1827	*	VE		1939	*	DI		2020	-0.3	LU	2136	2342	+0.6	MA		2203	*	ME	2137					
9		0111	-1.8	24		0237	-1.8	9		0238	-1.6	24	0147	0503	-1.2	9		0320	-1.1	24		0011	+0.8			
FR	0501	0825	+1.5	SA	0619	0948	+1.9	MO	0616	0935	+1.7	TU	0750	1050	+1.1	WE	0626	0929	+1.4	TH	0317	0529	-0.6			
VE	1237	1459	-1.0	SA	1317	1646	-1.6	LU	1323	1645	-1.3	MA	1350	1751	-1.9	ME	1240	1630	-1.8	TH	0753	1002	+0.5			
		1927	*	SA	2052	2231	+0.4	LU		2213	*	MA	2204			ME	2102	2319	+0.6	JE	1216	1738	-1.9			
10		0209	-1.8	25	0007	0404	-1.7	10		0349	-1.6	25		0030	+0.9	10	0152	0440	-1.0	25		0058	+1.2			
SA	0603	0933	+1.6	TH	0726	1049	+1.8	TU	0719	1034	+1.7	WE	0308	0601	-1.2	TH	0732	1026	+1.2	FR	0430	0638	-0.6			
SA	1328	1616	-1.1	SU	1410	1738	-1.7	MA	1406	1724	-1.5	ME	0858	1142	+0.9	JE	1313	1712	-2.1	FR		1058	*			
		2027	-0.3	DI	2146	2343	+0.5	MA	2123	2324	+0.4	ME	1416	1822	-2.0	JE	2123			VE		1807	-2.0			
11		0311	-1.8	26	0133	0521	-1.7	11	0127	0503	-1.6	26		0113	+1.2	11		0016	+1.3	26		0134	+1.5			
SU	0705	1035	+1.8	MO	0830	1143	+1.7	WE	0820	1131	+1.7	TH	0413	0656	-1.1	FR	0331	0559	-1.0	SA	0527	0750	-0.7			
DI	1418	1723	-1.2	MO	1449	1817	-1.8	ME	1442	1758	-1.9	TH	1013	1229	+0.7	VE	0847	1128	+0.9	SA		1155	*			
		2123	*	LU	2222			ME	2145			JE	1435	1850	-2.0	VE	1345	1754	-2.4	SA		1837	-2.1			
12		0419	-2.0	27		0039	+0.7	12		0025	+1.0	27		0149	+1.5	12		0106	+2.0	27		0203	+1.8			
MO	0803	1130	+2.0	TU	0247	0617	-1.7	TH	0303	0612	-1.6	FR	0509	0751	-1.1	SA	0448	0716	-1.0	TH	0612	0847	-0.8			
LU	1503	1804	-1.4	MA	0929	1230	+1.6	JE	0923	1225	+1.6	VE	1123	1310	+0.5	SA	1011	1228	+0.7	SU		1244	*			
	2148	2332	+0.4	MA	1525	1850	-1.9	JE	1514	1834	-2.2	VE	1451	1919	-2.1	SA	1419	1837	-2.7	DI		1907	-2.2			
13	0107	0526	-2.1	28		0123	+1.0	13		0117	+1.7	28		0220	+1.7	13		0151	+2.6	28		0229	+2.1			
TU	0859	1221	+2.2	WE	0348	0706	-1.7	FR	0420	0719	-1.6	SA	0601	0844	-1.2	SU	0554	0825	-1.1	MO	0650	0925	-1.0			
MA	1543	1840	-1.7	ME	1023	1310	+1.5	VE	1027	1314	+1.5	SA														