

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0143 0754 TU 1416 MA 2025	1.0 6.4 0.9 6.1	3.3 21.0 3.0 20.0	16	0049 0701 WE 1327 ME 1931	1.6 6.1 1.4 5.8	5.2 20.0 4.6 19.0	1	0306 0914 FR 1539 VE 2148	1.4 6.2 1.1 5.7	4.6 20.3 3.6 18.7	16	0219 0828 SA 1457 SA 2104	1.3 6.6 0.8 6.3	4.3 21.7 2.6 20.7	1	0143 0753 FR 1418 VE 2030	1.6 6.0 1.4 5.6	5.2 19.7 4.6 18.4	16	0055 0704 SA 1334 SA 1941	1.5 6.3 1.0 6.1	4.9 20.7 3.3 20.0
2	0238 0848 WE 1511 ME 2120	1.1 6.4 0.9 6.1	3.6 21.0 3.0 20.0	17	0146 0758 TH 1425 JE 2030	1.5 6.3 1.2 6.0	4.9 20.7 3.9 19.7	2	0356 1003 SA 1627 SA 2234	1.4 6.2 1.1 5.8	4.6 20.3 3.6 19.0	17	0319 0926 SU 1553 DI 2201	1.0 6.9 0.4 6.6	3.3 22.6 1.3 21.7	2	0239 0848 SA 1512 SA 2123	1.6 6.0 1.3 5.6	5.2 19.7 4.3 18.4	17	0159 0807 SU 1435 DI 2043	1.2 6.6 0.7 6.4	3.9 21.7 2.3 21.0
3	0331 0938 TH 1602 JE 2210	1.1 6.5 0.9 6.0	3.6 21.3 3.0 19.7	18	0244 0853 FR 1521 VE 2127	1.3 6.6 0.8 6.3	4.3 21.7 2.6 20.7	3	0442 1047 SU 1709 DI 2315	1.4 6.3 1.1 5.8	4.6 20.7 3.6 19.0	18	0416 1023 MO 1648 LU 2254	0.6 7.2 0.1 6.9	2.0 23.6 0.3 22.6	3	0331 0939 SU 1600 DI 2209	1.6 6.1 1.3 5.7	5.2 20.0 4.3 18.7	18	0259 0907 MO 1533 LU 2140	0.9 6.9 0.4 6.7	3.0 22.6 1.3 22.0
4	0419 1024 FR 1648 VE 2255	1.2 6.4 0.9 5.9	3.9 21.0 3.0 19.4	19	0340 0948 SA 1615 SA 2222	1.0 6.9 0.5 6.5	3.3 22.6 1.6 21.3	4	0524 1127 MO 1748 LU 2352	1.4 6.3 1.1 5.9	4.6 20.7 3.6 19.4	19	0509 1117 TU 1740 MA 2345	0.3 7.4 0.0 7.1	1.0 24.3 0.0 23.3	4	0417 1024 MO 1642 LU 2249	1.5 6.1 1.2 5.9	4.9 20.0 3.9 19.4	19	0357 1005 TU 1628 MA 2234	0.5 7.1 0.2 7.0	1.6 23.3 0.7 23.0
5	0504 1108 SA 1731 SA 2335	1.3 6.4 1.0 5.9	4.3 21.0 3.3 19.4	20	0435 1041 SU 1707 DI 2314	0.8 7.1 0.2 6.8	2.6 23.3 0.7 22.3	5	0602 1205 TU 1824 MA	1.4 6.3 1.1 6.0	4.6 20.7 3.6 19.7	20	0601 1208 WE 1830 ME	0.1 7.5 -0.1 6.0	0.3 24.6 -0.3 19.7	5	0459 1103 TU 1720 MA 2325	1.4 6.2 1.2 6.0	4.6 20.3 3.9 19.7	20	0452 1059 WE 1720 ME 2325	0.2 7.3 0.0 7.2	0.7 24.0 0.0 23.6
6	0545 1148 SU 1811 DI	1.3 6.4 1.0 6.0	4.3 21.0 3.3 19.7	21	0527 1134 MO 1758 LU	0.5 7.4 0.0 6.0	1.6 24.3 0.0 19.7	6	0027 0638 WE 1241 ME 1859	6.0 1.3 6.3 1.1	19.7 4.3 20.7 3.6	21	0035 0651 TH 1259 JE 1919	7.2 0.1 7.4 0.0	23.6 0.3 24.3 0.0	6	0536 1140 WE 1756 ME 2359	1.3 6.3 1.1 6.1	4.3 20.7 3.6 20.0	21	0543 1151 TH 1810 JE	0.0 7.4 0.0 6.0	0.0 24.3 0.0 19.7
7	0014 0624 MO 1226 LU 1849	5.9 1.4 6.3 1.0	19.4 4.6 20.7 3.3	22	0004 0618 TU 1225 MA 1849	6.9 0.4 7.4 -0.1	22.6 1.3 24.3 -0.3	7	0103 0713 TH 1317 JE 1935	6.0 1.3 6.3 1.1	19.7 4.3 20.7 3.6	22	0125 0741 FR 1349 VE 2008	7.2 0.1 7.2 0.1	23.6 0.3 23.6 0.3	7	0611 1215 TH 1831 JE	1.2 6.3 1.1 6.0	3.9 20.7 3.6 19.7	22	0015 0633 FR 1240 VE 1857	7.3 0.0 7.3 0.1	24.0 0.0 24.0 0.3
8	0052 0702 TU 1304 MA 1926	5.9 1.4 6.3 1.1	19.4 4.6 20.7 3.6	23	0055 0708 WE 1316 ME 1939	7.0 0.3 7.4 0.0	23.0 1.0 24.3 0.0	8	0139 0750 FR 1354 VE 2011	6.1 1.3 6.3 1.2	20.0 4.3 20.7 3.9	23	0215 0832 SA 1439 SA 2057	7.1 0.3 6.9 0.4	23.3 1.0 22.6 1.3	8	0034 0646 FR 1250 VE 1905	6.2 1.2 6.3 1.1	20.3 3.9 20.7 3.6	23	0103 0721 SA 1327 SA 1944	7.3 0.1 7.1 0.3	24.0 0.3 23.3 1.0
9	0130 0740 WE 1343 ME 2004	5.9 1.5 6.3 1.1	19.4 4.9 20.7 3.6	24	0146 0759 TH 1408 JE 2029	7.0 0.3 7.2 0.2	23.0 1.0 23.6 0.7	9	0217 0829 SA 1434 SA 2049	6.1 1.4 6.1 1.3	20.0 4.6 20.0 4.3	24	0306 0925 SU 1533 DI 2150	6.9 0.5 6.6 0.7	22.6 1.6 21.7 2.3	9	0109 0722 SA 1326 SA 1941	6.2 1.1 6.3 1.2	20.3 3.6 20.7 3.9	24	0150 0809 SU 1415 DI 2031	7.1 0.3 6.8 0.5	23.3 1.0 22.3 1.6
10	0210 0819 TH 1423 JE 2043	5.9 1.5 6.2 1.2	19.4 4.9 20.3 3.9	25	0238 0853 FR 1501 VE 2122	6.9 0.5 6.9 0.4	22.6 1.6 22.6 1.3	10	0257 0911 SU 1516 DI 2131	6.0 1.4 6.0 1.4	19.7 4.6 19.7 4.6	25	0359 1020 MO 1629 LU 2246	6.6 0.8 6.3 1.0	21.7 2.6 20.7 3.3	10	0146 0800 SU 1405 DI 2018	6.3 1.2 6.2 1.3	20.7 3.9 20.3 4.3	25	0237 0858 MO 1505 LU 2120	6.9 0.5 6.5 0.9	22.6 1.6 21.3 3.0
11	0251 0901 FR 1506 VE 2125	5.9 1.5 6.0 1.3	19.4 4.9 19.7 4.3	26	0332 0950 SA 1558 SA 2218	6.8 0.7 6.6 0.6	22.3 2.3 21.7 2.0	11	0341 0958 MO 1604 LU 2218	6.0 1.5 5.8 1.6	19.7 4.9 19.0 5.2	26	0455 1117 TU 1728 MA 2345	6.4 1.0 6.0 1.3	21.0 3.3 19.7 4.3	11	0225 0842 MO 1447 LU 2059	6.2 1.2 6.0 1.4	20.3 3.9 19.7 4.6	26	0327 0949 TU 1558 MA 2213	6.6 0.8 6.1 1.2	21.7 2.6 20.0 3.9
12	0334 0946 SA 1552 SA 2209	5.9 1.6 5.9 1.5	19.4 5.2 19.4 4.9	27	0429 1049 SU 1657 DI 2317	6.6 0.9 6.4 0.9	21.7 3.0 21.0 3.0	12	0430 1052 TU 1658 MA 2313	6.0 1.6 5.7 1.6	19.7 5.2 18.7 5.2	27	0554 1218 WE 1830 ME	6.1 1.2 5.8 6.0	20.0 3.9 19.0 19.7	12	0308 0930 TU 1535 MA 2147	6.2 1.3 5.8 1.6	20.3 4.3 19.0 5.2	27	0420 1044 WE 1655 ME 2311	6.2 1.1 5.8 1.5	20.3 3.6 19.0 4.9
13	0420 1036 SU 1642 DI 2259	5.8 1.7 5.8 1.6	19.0 5.6 19.0 5.2	28	0528 1149 MO 1759 LU	6.4 1.0 6.1 6.0	21.0 3.3 20.0 19.7	13	0525 1152 WE 1758 ME	6.0 1.5 5.7 6.0	19.7 4.9 18.7 19.7	28	0045 0654 TH 1319 JE 1931	1.5 6.0 1.3 5.6	4.9 19.7 4.3 18.4	13	0357 1023 WE 1630 ME 2244	6.1 1.4 5.7 1.7	20.0 4.6 18.7 5.6	28	0518 1144 TH 1756 JE	6.0 1.4 5.6 6.0	19.7 4.6 18.4 19.7
14	0510 1130 MO 1736 LU 2352	5.9 1.7 5.7 1.6	19.4 5.6 18.7 5.2	29	0017 0627 TU 1250 MA 1859	1.1 6.3 1.1 6.0	3.6 20.7 3.6 19.7	14	0015 0626 TH 1255 JE 1901	1.6 6.1 1.4 5.8	5.2 20.0 4.6 19.0	15	0118 0728 FR 1357 VE 2003	1.5 6.3 1.1 6.0	4.9 20.7 3.6 19.7	14	0455 1124 TH 1732 JE 2349	6.1 1.4 5.7 1.6	20.0 4.6 18.7 5.2	29	0011 0620 FR 1246 VE 1859	1.7 5.9 1.5 5.5	5.6 19.4 4.9 18.0
15	0605 1228 TU 1832 MA	5.9 1.6 5.7 6.0	19.4 5.2 18.7 19.7	30	0115 0726 WE 1349 ME 1959	1.2 6.2 1.1 5.8	3.9 20.3 3.6 19.0	15	0118 0728 FR 1357 VE 2003	1.5 6.3 1.1 6.0	4.9 20.7 3.6 19.7	15	0559 1229 FR 1837 VE	6.1 1.3 5.8 6.0	20.0 4.3 19.0 19.7	30	0111 0721 SA 1346 SA 1958	1.8 5.8 1.5 5.5	5.9 19.0 4.9 18.0				
				31	0212 0822 TH 1446 JE 2056	1.4 6.2 1.1 5.8	4.6 20.3 3.6 19.0									31	0208 0817 SU 1439 DI 2051	1.7 5.9 1.5 5.6	5.6 19.4 4.9 18.4				

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	
1	0103 0719 TU 1325 MA 1944	7.2 0.1 7.3 0.1	23.6 0.3 24.0 0.3	16	0045 0656 WE 1301 ME 1919	6.2 1.3 6.4 1.0	20.3 4.3 21.0 3.3	1	0216 0829 FR 1435 VE 2058	6.4 0.9 6.7 0.7	21.0 3.0 22.0 2.3	16	0148 0756 SA 1403 SA 2028	6.1 1.4 6.5 0.9	20.0 4.6 21.3 3.0	1	0240 0851 SU 1455 DI 2120	6.0 1.4 6.3 1.1	19.7 4.6 20.7 3.6	16	0219 0829 MO 1436 LU 2101	6.3 1.1 6.7 0.7	20.7 3.6 22.0 2.3	
2	0151 0806 WE 1413 ME 2034	6.9 0.4 7.1 0.3	22.6 1.3 23.3 1.0	17	0124 0734 TH 1340 JE 2001	6.1 1.4 6.3 1.1	20.0 4.6 20.7 3.6	2	0307 0919 SA 1525 SA 2150	6.1 1.2 6.3 1.0	20.0 3.9 20.7 3.3	17	0235 0844 SU 1451 DI 2118	6.0 1.5 6.4 1.0	19.7 4.9 21.0 3.3	2	0331 0942 MO 1546 LU 2212	5.8 1.6 6.0 1.3	19.0 5.2 19.7 4.3	17	0310 0923 TU 1530 MA 2155	6.3 1.2 6.5 0.8	20.7 3.9 21.3 2.6	
3	0241 0855 TH 1503 JE 2125	6.6 0.7 6.8 0.6	21.7 2.3 22.3 2.0	18	0206 0815 FR 1422 VE 2046	6.0 1.5 6.3 1.2	19.7 4.9 20.7 3.9	3	0402 1015 SU 1621 DI 2247	5.9 1.5 6.1 1.3	19.4 4.9 20.0 4.3	18	0327 0938 MO 1546 LU 2213	6.0 1.5 6.3 1.1	19.7 4.9 20.7 3.6	3	0424 1036 TU 1642 MA 2307	5.7 1.7 5.9 1.4	18.7 5.6 19.4 4.6	18	0405 1021 WE 1629 ME 2254	6.3 1.2 6.4 0.9	20.7 3.9 21.0 3.0	
4	0334 0948 FR 1556 VE 2220	6.3 1.0 6.4 0.9	20.7 3.3 21.0 3.0	19	0252 0901 SA 1509 SA 2135	5.8 1.6 6.2 1.3	19.0 5.2 20.3 4.3	4	0501 1114 MO 1722 LU 2348	5.7 1.7 5.9 1.4	18.7 5.6 19.4 4.6	19	0423 1038 TU 1646 MA 2314	6.0 1.5 6.2 1.1	19.7 4.9 20.3 3.6	4	0519 1133 WE 1741 ME	5.6 1.8 5.8	18.4 5.9 19.0	19	0505 1124 TH 1732 JE 2356	6.3 1.2 6.3 0.9	20.7 3.9 20.7 3.0	
5	0431 1046 SA 1654 SA 2320	6.0 1.4 6.1 1.2	19.7 4.6 20.0 3.9	20	0344 0954 SU 1603 DI 2232	5.8 1.7 6.1 1.3	19.0 5.6 20.0 4.3	5	0602 1215 TU 1824 MA	5.6 1.8 5.8	18.4 5.9 19.0	20	0524 1143 WE 1751 ME	6.1 1.4 6.2	20.0 4.6 20.3	5	0002 0614 TH 1229 JE 1837	1.5 5.6 1.7 5.7	4.9 18.4 5.6 18.7	20	0607 1229 FR 1836 VE	6.4 1.1 6.3	21.0 3.6 20.7	
6	0533 1148 SU 1757 DI	5.7 1.6 5.9	18.7 5.2 19.4	21	0442 1056 MO 1705 LU 2334	5.8 1.7 6.1 1.3	19.0 5.6 20.0 4.3	6	0048 0701 WE 1313 ME 1922	1.5 5.6 1.8 5.8	4.9 18.4 5.9 19.0	21	0018 0627 TH 1248 JE 1855	1.0 6.2 1.2 6.3	3.3 20.3 3.9 20.7	6	0055 0706 FR 1322 VE 1929	1.6 5.7 1.7 5.7	5.2 18.7 5.6 18.7	21	0058 0709 SA 1332 SA 1938	0.9 6.5 0.9 6.3	3.0 21.3 3.0 20.7	
7	0023 0637 MO 1250 LU 1859	1.4 5.6 1.7 5.9	4.6 18.4 5.6 19.4	22	0544 1202 TU 1811 MA	5.8 1.6 6.2	19.0 5.2 20.3	7	0142 0754 TH 1406 JE 2015	1.5 5.7 1.6 5.8	4.9 18.7 5.2 19.0	22	0120 0730 FR 1351 VE 1957	0.9 6.4 0.9 6.5	3.0 21.0 3.0 21.3	7	0144 0755 SA 1413 SA 2018	1.6 5.8 1.6 5.7	5.2 19.0 5.2 18.7	22	0158 0808 SU 1432 DI 2039	0.8 6.6 0.7 6.4	2.6 21.7 2.3 21.0	
8	0125 0739 TU 1349 MA 1959	1.4 5.5 1.7 5.9	4.6 18.0 5.6 19.4	23	0039 0648 WE 1307 ME 1915	1.1 6.0 1.3 6.4	3.6 19.7 4.3 21.0	8	0230 0841 FR 1455 VE 2102	1.5 5.8 1.5 5.9	4.9 19.0 4.9 19.4	23	0219 0829 SA 1451 SA 2057	0.7 6.7 0.6 6.6	2.3 22.0 2.0 21.7	8	0230 0841 SU 1500 DI 2105	1.6 6.0 1.4 5.7	5.2 19.7 4.6 18.7	23	0255 0903 MO 1529 LU 2136	0.8 6.8 0.5 6.4	2.6 22.3 1.6 21.0	
9	0221 0834 WE 1443 ME 2052	1.4 5.6 1.6 5.9	4.6 18.4 5.2 19.4	24	0142 0751 TH 1410 JE 2017	0.9 6.3 1.0 6.6	3.0 20.7 3.3 21.7	9	0314 0923 SA 1540 SA 2145	1.4 6.0 1.4 5.9	4.6 19.7 4.6 19.4	24	0316 0924 SU 1547 DI 2154	0.6 6.9 0.4 6.7	2.0 22.6 1.3 22.0	9	0314 0924 MO 1545 LU 2150	1.5 6.2 1.3 5.9	4.9 20.3 4.3 19.4	24	0349 0956 TU 1622 MA 2229	0.8 6.9 0.4 6.4	2.6 22.6 1.3 21.0	
10	0311 0922 TH 1532 JE 2140	1.4 5.8 1.5 6.0	4.6 19.0 4.9 19.7	25	0241 0849 FR 1509 VE 2116	0.6 6.6 0.6 6.8	2.0 21.7 2.0 22.3	10	0355 1003 SU 1620 DI 2225	1.4 6.2 1.2 6.0	4.6 20.3 3.9 19.7	25	0409 1016 MO 1639 LU 2247	0.5 7.1 0.2 6.8	1.6 23.3 0.7 22.3	10	0358 1007 TU 1629 MA 2234	1.4 6.3 1.1 6.0	4.6 20.7 3.6 19.7	25	0441 1046 WE 1711 ME 2317	0.8 6.9 0.4 6.4	2.6 22.6 1.3 21.0	
11	0355 1003 FR 1616 VE 2221	1.3 5.9 1.3 6.1	4.3 19.4 4.3 20.0	26	0337 0945 SA 1605 SA 2212	0.4 6.9 0.3 7.0	1.3 22.6 1.0 23.0	11	0434 1040 MO 1659 LU 2303	1.3 6.3 1.1 6.1	4.3 20.7 3.6 20.0	26	0500 1105 TU 1729 MA 2335	0.5 7.2 0.1 6.7	1.6 23.6 0.3 22.0	11	0443 1049 WE 1712 ME 2317	1.3 6.5 0.9 6.1	4.3 21.3 3.0 20.0	26	0529 1133 TH 1758 JE	0.9 6.8 0.5	3.0 22.3 1.6	
12	0434 1039 SA 1654 SA 2258	1.3 6.1 1.2 6.2	4.3 20.0 3.9 20.3	27	0430 1036 SU 1658 DI 2305	0.2 7.2 0.1 7.1	0.7 23.6 0.3 23.3	12	0513 1118 TU 1738 MA 2342	1.3 6.4 1.0 6.1	4.3 21.0 3.3 20.0	27	0548 1152 WE 1816 ME	0.5 7.1 0.2	1.6 23.3 0.7	12	0527 1131 TH 1755 JE	1.3 6.6 0.8	4.3 21.7 2.6	27	0002 0614 FR 1218 VE 1842	6.3 1.0 6.7 0.7	20.7 3.3 22.0 2.3	
13	0510 1114 SU 1730 DI 2334	1.2 6.2 1.1 6.2	3.9 20.3 3.6 20.3	28	0521 1126 MO 1748 LU 2355	0.2 7.3 -0.1 7.1	0.7 24.0 -0.3 23.3	13	0552 1156 WE 1817 ME	1.3 6.5 0.9	4.3 21.3 3.0	28	0021 0634 TH 1238 JE 1902	6.6 0.7 7.0 0.4	21.7 2.3 23.0 1.3	13	0001 0610 FR 1215 VE 1839	6.2 1.2 6.7 0.7	20.3 3.9 22.0 2.3	28	0046 0657 SA 1301 SA 1925	6.2 1.1 6.6 0.8	20.3 3.6 21.7 2.6	
14	0546 1149 MO 1805 LU	1.2 6.3 1.1	3.9 20.7 3.6	29	0609 1214 TU 1836 MA	0.2 7.3 0.0	0.7 24.0 0.0	14	0022 0632 TH 1236 JE 1858	6.1 1.3 6.5 0.9	20.0 4.3 21.3 3.0	29	0106 0719 FR 1323 VE 1947	6.4 0.9 6.8 0.6	21.0 3.0 22.3 2.0	14	0045 0655 SA 1300 SA 1925	6.3 1.2 6.8 0.6	20.7 3.9 22.3 2.0	29	0129 0740 SU 1343 DI 2007	6.1 1.2 6.4 0.9	20.0 3.9 21.0 3.0	
15	0009 0621 TU 1224 MA 1841	6.2 1.2 6.4 1.0	20.3 3.9 21.0 3.3	30	0042 0656 WE 1301 ME 1923	6.9 0.4 7.2 0.2	22.6 1.3 23.6 0.7	15	0104 0713 FR 1318 VE 1942	6.1 1.4 6.5 0.9	20.0 4.6 21.3 3.0	30	0152 0804 SA 1408 SA 2032	6.2 1.1 6.5 0.8	20.3 3.6 21.3 2.6	15	0131 0740 SU 1347 DI 2012	6.3 1.1 6.8 0.7	20.7 3.6 22.3 2.3	30	0213 0823 MO 1426 LU 2050	6.0 1.4 6.3 1.1	19.7 4.6 20.7 3.6	
				31	0128 0742 TH 1347 JE 2010	6.7 0.6 7.0 0.4	22.0 2.0 23.0 1.3														31	0258 0908 TU 1512 MA 2134	5.9 1.5 6.1 1.2	19.4 4.9 20.0 3.9