



Volume 1

Canadian Tide and Current Tables

Tables des marées et des courants du Canada

Atlantic Coast and Bay of Fundy
Côte de l'Atlantique et Baie de Fundy

2025/01

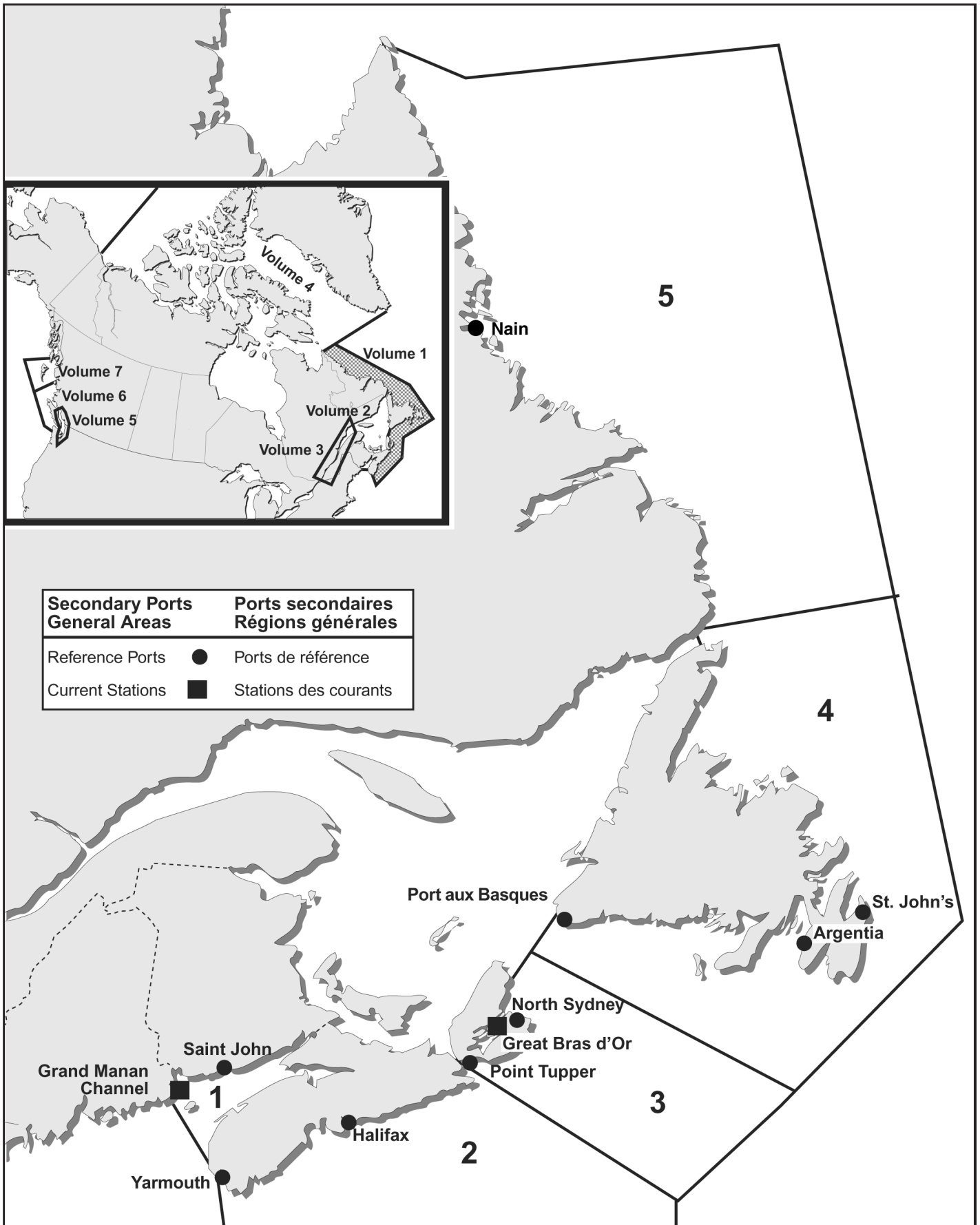


Fisheries and Oceans
Canada

Pêches et Océans
Canada

Canada





IMPORTANT NOTICE

The Canadian Hydrographic Service no longer produces hard copies of its publications.

Updates are published in Notices to Mariners at notmar.gc.ca and on the Canadian Hydrographic Service website at charts.gc.ca.

CHS is no longer publishing international stations for the United States of America. For more information please visit <https://tidesandcurrents.noaa.gov>.

REPRODUCTION FOR PERSONAL USE

This digital publication - as published in charts.gc.ca - may be printed or reproduced in any format, without charge or further permission, provided that it is for non-commercial purposes, i.e. not for sale or any profit whatsoever.

To be used for navigation, the reproduction must be an unaltered, true copy of the publication found in charts.gc.ca, and kept up-to-date at all times.

REPRODUCTION FOR COMMERCIAL PURPOSES

This publication shall not be printed or otherwise reproduced in whole or in part for commercial purposes (i.e. in the purpose of sale or any profit whatsoever, as opposed to personal use), without prior written permission from the Canadian Hydrographic Service.

For more information, contact:
Canadian Hydrographic Service
Fisheries and Oceans Canada
200 Kent St
Ottawa ON Canada K1A 0E6
charts.gc.ca
chsinfo@dfo-mpo.gc.ca

© His Majesty the King in Right of Canada, as represented by the Minister of the Department of Fisheries and Oceans, 2024
Catalogue No. Fs73-1-PDF
ISSN 2816-3672

AVIS IMPORTANT

Le Service hydrographique du Canada ne produit plus de copies papier de ses publications.

Les mises à jour sont publiées dans les Avis aux navigateurs à notmar.gc.ca et sur le site Web du Service hydrographique du Canada à cartes.gc.ca.

Le Service hydrographique du Canada ne publie plus de stations internationales pour les États-Unis. Pour plus d'informations, veuillez visiter <https://tidesandcurrents.noaa.gov>. (disponible en anglais seulement).

REPRODUCTION À USAGE PERSONNEL

Cette publication numérique — telle que publiée dans cartes.gc.ca — peut être imprimée ou reproduite dans n'importe quel format, sans frais ni autorisations supplémentaires, à condition que ce soit à des fins non commerciales, c'est-à-dire pas pour la vente ou pour en tirer un quelconque profit.

Pour être utilisée pour la navigation, la reproduction doit être une copie conforme et non modifiée de la publication trouvée dans cartes.gc.ca, et tenue à jour en tout temps.

REPRODUCTION À DES FINS COMMERCIALES

Cette publication ne doit pas être imprimée ni reproduite en tout ou en partie à des fins commerciales (c'est-à-dire dans le but de vendre ou de réaliser un profit quelconque, par opposition à un usage personnel), sans l'autorisation écrite préalable du Service hydrographique du Canada.

Pour de plus amples renseignements, communiquez avec :
Service hydrographique du Canada
Pêches et Océans Canada
200 rue Kent
Ottawa ON Canada K1A 0E6
cartes.gc.ca
shcinfo@dfo-mpo.gc.ca

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre du ministère des Pêches et des Océans, 2024
N° de catalogue Fs73-1-PDF
ISSN 2816-3672

Table of Contents

Introduction	3
Tide Tables	
Saint John	12
Yarmouth	16
Halifax	20
Point Tupper	24
North Sydney	28
Port aux Basques	32
Argentia	36
St. John's	40
Nain	44
Current Tables	
Grand Manan Channel	48
Great Bras D'Or (Narrows)	52
Prediction of Tides at Secondary Ports	57
Calculation of Intermediate Times or Heights	59
Publications	64
Explanation of the Tables	65
Reference Ports (Tables 1 and 2)	66
Secondary Ports (Table 3)	67
Conversion Table - Metres to Feet	76
Typical Tidal Curves	77
Index	78

Table des matières

Introduction	3
Tables de marées	
Saint John	12
Yarmouth	16
Halifax	20
Point Tupper	24
North Sydney	28
Port aux Basques	32
Argentia	36
St. John's	40
Nain	44
Tables des courants	
Chenal Grand-Manan	48
Great Bras D'Or (Narrows)	52
Calcul des marées aux ports secondaires	57
Calcul des hauteurs ou des heures intermédiaires	59
Publications	64
Explication des tables	65
Ports de référence (Tables 1 et 2)	66
Ports secondaires (Table 3)	67
Table de conversion - Mètres en Pieds	76
Courbes typiques des marées	77
Index	78

Introduction

Tide Tables

Tide tables provide predicted times and heights of the high and low waters associated with the vertical movement of the tide. These tables are necessary for obtaining the depth of water under the keel or over a shoal, for anchoring and for establishing the appropriate times for beaching a boat.

Times and heights for all daily high and low waters at the REFERENCE PORTS are predicted and listed in daily tables. For some Reference Ports where the tidal behaviour is complicated and not readily apparent from the daily tables, the tide is also shown in analogue form, as calendar plots.

Times and heights for SECONDARY PORTS for both high water and low water are tabulated as time and height differences relative to a reference port.

Current Tables

Current tables provide predicted times for slack water and the times and velocities of maximum current, all of which are associated with the horizontal movement of the tide. This information is necessary for efficient navigation, especially when under sail. It is required when navigating narrow passes or channels that have strong currents and for safety considerations when the wind is against the current. Where strong currents are present with a strong wind opposing the current flow, extremely large, steep waves may be generated that can be particularly dangerous to small craft.

The times of slack water and of maximum current, as well as the rates of maximum current at the REFERENCE CURRENT STATIONS are predicted and tabulated as daily tables. The current directions are indicated by (+) when the flow is from the ocean moving inland (flood stream) and by a (-) when the current flow is back towards the ocean (ebb stream).

Introduction

Tables des marées

Les tables des marées fournissent l'heure et la hauteur prédites de la pleine mer et de la basse mer correspondant aux mouvements verticaux de la marée. Ces tables sont nécessaires pour déterminer la profondeur de l'eau sous la quille des bateaux ou sur les hauts-fonds, pour le mouillage et pour établir l'heure à laquelle il convient de tirer une embarcation sur la berge.

L'heure et la hauteur de toutes les pleines et basses mers quotidiennes aux PORTS DE RÉFÉRENCE sont prédites et présentées dans les tables quotidiennes. Pour certains ports de référence, où le comportement de la marée est complexe et non directement indiqué par les tables quotidiennes, la marée est aussi présentée sous forme analogue par des calendriers graphiques.

L'heure et la hauteur de la pleine mer et de la basse mer aux PORTS SECONDAIRES sont présentées sous forme de tableaux donnant les écarts par rapport à un port de référence.

Tables des courants

Les tables des courants donnent l'heure prédite de l'étale de même que l'heure et la vitesse du courant maximum liées au mouvement horizontal de la marée. Ces renseignements sont nécessaires à la navigation efficace surtout à la voile dans les passages et chenaux étroits à courants forts et permettent d'accroître la sécurité lorsque le vent souffle à l'opposé du courant. Des vagues abruptes, très grosses et particulièrement dangereuses pour les petites embarcations peuvent être produites lorsque des courants forts s'opposent à des vents importants.

Les heures de l'étale et du courant maximum ainsi que la vitesse du courant maximum aux stations de référence des courants sont prédites et présentées sous forme de tables quotidiennes. La direction des courants est indiquée par (+) lorsque le courant porte vers les terres (courant de flot) et par (-) lorsque le courant porte vers l'océan (courant de jusant).

Times of slack water and of maximum current for SECONDARY CURRENT STATIONS are tabulated as time differences relative to a reference station. Maximum speeds for secondary stations are tabulated as either a percentage of the maximum speed at a reference port or as a maximum speed.

Note: The mariner should be aware that slack water and high or low tide are not necessarily coincident.

Time

All times used in these tide and current tables are Standard Times and based on the 24 hour clock. The standard time zones used in this publication are:

Time zone	UTC-3 ½h	Newfoundland Standard Time	(NST)
Time zone	UTC-4h	Atlantic Standard Time	(AST)
Time zone	UTC-5h	Eastern Standard Time	(EST)
Time zone	UTC-6h	Central Standard Time	(CST)
Time zone	UTC-7h	Mountain Standard Time	(MST)
Time zone	UTC-8h	Pacific Standard Time	(PST)

The standard time zone of each reference station is indicated in the heading of the daily prediction table by the initials of the Zone followed by UTC - xh, where x is the number of hours the local time zone is behind UTC, for example CST (UTC-6h) means that CST time is 6 hours behind UTC time. Time Zones are also given in Tables 1 and 3. When using the Daylight Saving Time, one hour must be added to the predicted time in the tables.

Les heures de l'étale et du courant maximum aux stations de courant secondaires sont présentées sous forme de tableaux comme différences de temps par rapport à une station de référence. Les vitesses maximales aux stations secondaires sont présentées sous forme de tableaux en pourcentage de la vitesse maximale à un port de référence ou sous forme de vitesse maximale.

Note : Le navigateur doit être conscient du fait que l'heure de l'étale ne correspond pas nécessairement à celle de la pleine ou de la basse mer.

Heure

Toutes les heures indiquées dans ces tables des marées et courants sont celles de l'heure normale et sont exprimées selon l'horloge de 24 heures. Les zones horaires normales utilisées dans la présente publication sont :

Zone horaire	UTC-3 h 1/2	Heure normale de Terre-Neuve	(HNT)
Zone horaire	UTC-4 h	Heure normale de l'Atlantique	(HNA)
Zone horaire	UTC-5 h	Heure normale de l'Est	(HNE)
Zone horaire	UTC-6 h	Heure normale du Centre	(HNC)
Zone horaire	UTC-7 h	Heure normale des Rocheuses	(HNR)
Zone horaire	UTC-8 h	Heure normale du Pacifique	(HNP)

La zone horaire normale de chaque station de référence est indiquée en haut des tables de prédictions journalières par les initiales de la zone, suivies par UTC-x h, où x représente le retard en heures de la zone locale par rapport au temps universel (UTC); par exemple, HNC (UTC-6 h) signifie que l'HNC accuse 6 heures de retard par rapport à l'heure universelle. Les zones horaires sont également indiquées dans les tables 1 et 3. Il faut ajouter une heure aux prédictions horaires indiquées dans les tables lorsque l'heure avancée est utilisée.

Datum

Tidal datum for both reference ports and secondary ports is, unless otherwise stated, the same as chart datum for that locality. Chart datum is, by international agreement, a plane below which the tide will seldom fall. The Canadian Hydrographic Service has adopted the plane of Lowest Normal Tides (LNT) as chart datum. To find the depth of water, the height of tide must be added to the depth shown on the chart. Tidal heights preceded by a (-) must be subtracted from the charted depth.

Definitions

Reference Ports or

Reference Current Stations

- are those for which predictions are published in the form of daily tables of times and heights of high and low waters, or maximum rates and times of turns and maximums for currents.

Secondary Ports or

Secondary Current Stations

- are those for which time and height differences relative to a reference port, or time differences and rate factors relative to a reference current station, are provided.

Differences

- are the adjustments which are applied to the predictions at a reference port or reference current station to obtain predictions at a secondary port or secondary current station.

Height of Tide

- is the vertical distance between the surface of the sea and Chart Datum. The total depth of water is found by adding the height of tide to the charted depth. For example, at a place where the chart shows 6 m (19.7 ft) and the predicted low water height is 1 m (3.3 ft), the actual depth over the seabed at low water will be 7 m (23.0 ft).

In the case of some ports which are not navigable at low water and where vessels rest on keel blocks or mattresses during low tide, the heights of the tide are measured from those keel blocks or mattresses.

Niveau de référence

À moins d'indication contraire, le niveau de référence marégraphique des ports de référence et des ports secondaires correspond au zéro des cartes à ces endroits. Par convention internationale, le zéro des cartes est un plan fixé suffisamment bas pour que la marée lui soit rarement inférieure. Le Service hydrographique du Canada a adopté le niveau de la marée normale la plus basse (MNPB) comme zéro des cartes. Pour obtenir la profondeur de l'eau, il faut ajouter la hauteur de la marée à la profondeur indiquée sur les cartes. Les hauteurs de marée précédées du signe (-) doivent être soustraites des profondeurs indiquées sur les cartes.

Définitions

Les ports de référence ou

les stations de référence de courant

- sont ceux pour lesquels on publie des prédictions sous forme de tables quotidiennes des heures et des hauteurs des pleines mers et des basses mers ou des vitesses maximales et des heures de renversement des courants.

Les ports secondaires ou

les stations secondaires de courant

- sont ceux pour lesquels on publie les différences d'heures et de hauteurs par rapport à un port de référence ou les différences d'heures et de vitesse par rapport à une station de référence de courant.

Les différences

- sont les corrections appliquées aux prédictions à un port de référence ou à une station de référence de courant pour obtenir les prédictions à un port secondaire ou à une station secondaire de courant.

La hauteur de la marée

- est la distance verticale entre la surface de la mer et le zéro des cartes. La profondeur totale de l'eau est obtenue en additionnant la hauteur de la marée à la profondeur indiquée sur la carte. Ainsi, si la carte indique une profondeur de 6 m (19.7 pi) et que la hauteur prédite de la basse mer est de 1 m (3.3 pi), la profondeur réelle par rapport au fond de la mer est de 7 m (23.0 pi) à la basse mer.

Dans le cas de certains ports inaccessibles à marée basse et où les navires reposent sur des tins ou des clayonnages à marée basse, la hauteur de la marée est déterminée à partir de ces structures.

Mean tide range

- is the difference between the heights of higher high water and lower low water at mean tides.

Large tide range

- is the difference between the heights of higher high water and lower low water at large tides.

Mean water level

- is the height above Chart Datum of the mean of all hourly observations used for the tidal analysis at that particular place.

Semi-diurnal tide (SD)

- two complete tidal oscillations daily, both high waters having similar heights as well as both low waters. The two high waters of the day follow the upper and lower transits of the moon by nearly the same interval.

Mixed, mainly semi-diurnal tide (MSD)

- two complete tidal oscillations daily with inequalities both in height and time reaching the greatest values when the declination of the moon has passed its maximum.

Mixed, mainly diurnal tide (MD)

- usually, and certainly when the moon has low declination, there are two complete tidal oscillations daily. The inequalities in the heights of successive high or low waters and the corresponding time intervals are very marked.

Diurnal tide (D)

- one complete tidal oscillation daily.

Ebb

- the horizontal movement of water associated with a falling tide.

Flood

- the horizontal movement of water associated with a rising tide.

Turn or Slack

- the interval when the speed of the current is very weak or zero; usually refers to the period of reversal between ebb and flood currents.

Le marnage de la marée moyenne

- est la différence entre les hauteurs de pleine mer supérieure et de basse mer inférieure à la marée moyenne.

Le marnage de la grande marée

- est la différence entre les hauteurs de pleine mer supérieure et de basse mer inférieure à la grande marée.

Le niveau moyen de l'eau

- est la hauteur au-dessus du zéro des cartes de la moyenne de toutes les observations horaires utilisées à un endroit particulier pour étudier la marée.

Marée semi-diurne (SD)

- deux oscillations marégraphiques quotidiennes complètes, les deux pleines mers étant de hauteurs semblables de même que les deux basses mers. Les deux pleines mers du jour suivent les passages supérieurs et inférieurs de la lune d'environ le même intervalle.

Marée mixte, surtout semi-diurne (MSD)

- deux oscillations marégraphiques quotidiennes complètes avec inégalités à la fois en hauteur et dans le temps atteignant sa plus grande valeur alors que la déclinaison de la lune est passée par son maximum.

Marée mixte, surtout diurne (MD)

- habituellement, et à coup sûr quand la lune présente une faible déclinaison, il se produit deux oscillations marégraphiques complètes quotidiennes. Les inégalités entre les hauteurs des pleines et basses mers successives et le temps des intervalles correspondants sont très marqués.

Marée diurne (D)

- une oscillation marégraphique complète quotidienne.

Jusant

- déplacement horizontal de l'eau associé à la marée descendante.

Flot

- mouvement horizontal de l'eau associé à la marée montante.

Renversement ou étale

- intervalle pendant lequel la vitesse du courant est très faible ou nul. Ce terme caractérise habituellement la période de renversement entre le jusant et le flot.

Accuracy of Predictions

Reference Ports and Current Stations

The accuracy of the predictions for reference ports and current stations depends on the quantity and quality of the tidal constants used to compute them. These in turn are directly related to the length of the period of observations used in the harmonic analysis from which the constants were derived. Whenever the period of record permits, observations extending over at least one year are used.

An ebb tidal stream is occasionally asymmetrical in nature, with the maximum speed occurring as much as two hours before or after the mid point in time between the associated turns. In these instances, the speed of the flow slowly increases to a maximum then decreases more rapidly toward the turn, or increases relatively quickly then decreases more slowly toward the turn. For these special situations, the time given in the tables is chosen to represent the central time of the period of stronger flow rather than the time of the actual mathematical extreme.

Secondary Ports

The accuracy of the tidal differences for secondary ports also depends on the quality of the tidal constants used to compute them. In most cases however, the period of observations does not extend over one month and may be less. Their quality is, therefore, affected by the amount the tide levels fluctuated from normal, during that period, on account of meteorological conditions.

In addition, their accuracy is very dependent on the similarity between the characteristics of the tide at the secondary and reference ports. The tides at no two places in the world are identical so that even when their characteristics are similar, the secondary port predictions made by applying tidal differences can never be considered as accurate as the full predictions made for a reference port.

Précision des prédictions

Ports de référence et stations de référence de courant

La précision des prédictions aux ports et aux stations de courant de référence dépend de la quantité et de la qualité des constantes marégraphiques utilisées pour les calculer. Ces constantes sont à leur tour directement reliées à la longueur de la période d'observation utilisée pour l'analyse des harmoniques à partir desquelles les constantes sont obtenues. Lorsque la période d'enregistrement le permet, on utilise des observations portant sur au moins une année.

Un courant de marée de jusant est parfois de nature asymétrique et présente une vitesse maximale qui peut survenir jusqu'à deux heures avant ou après le milieu de l'intervalle entre les renversements. Dans ces cas, la vitesse de l'écoulement augmente lentement jusqu'à un maximum et diminue ensuite plus rapidement jusqu'au renversement de la marée ou, au contraire, elle augmente relativement rapidement avant de décroître plus lentement jusqu'au renversement. Pour ces situations particulières l'heure indiquée dans les tables correspond au milieu de la période de courant maximum et non à celui de la valeur mathématique extrême.

Ports secondaires

La précision des différences marégraphiques aux ports secondaires est aussi fonction de la qualité des constantes marégraphiques utilisées pour les calculer. Dans la plupart des cas, la période d'observation ne s'étend pas sur plus d'un mois et peut même être inférieure. Leur qualité est par conséquent affectée par les fluctuations du niveau des marées comparativement à la normale, durant cette période, à cause des conditions météorologiques.

De plus, leur précision est fortement dépendante de la similitude entre les caractéristiques de la marée aux ports secondaires et aux ports de référence. Il n'y a pas deux endroits au monde où les marées sont identiques de sorte que même si leurs caractéristiques sont semblables, les prédictions aux ports secondaires faites en utilisant les différences marégraphiques ne peuvent être considérées aussi précises que les prédictions complètes faites pour un port de référence.

Every effort has been made to compare reference and secondary ports which have similar tidal characteristics. However, because of the relatively small number of reference ports available this has not always been possible. The inaccuracies thus created are usually less than those caused by fluctuations in the tide levels due to meteorological conditions.

Secondary Current Stations

The period of observations for secondary current stations is frequently a month or less, and as a result, times of turn and maximum rate are less precise than for reference stations.

Currents depend more strongly on position than do the tides and can change significantly over distances as short as a few metres. For each reference and secondary current station, the predictions refer to the latitude and longitude provided in Table 4. In narrow channels where the latitude and longitude may not define the location accurately enough, the predictions refer to the middle of the navigation channel.

On a fait tout ce qui était possible pour établir des comparaisons entre les ports de référence et les ports secondaires qui présentent des caractéristiques marégraphiques semblables, mais cela n'a pas toujours été possible étant donné le nombre relativement faible de ports de référence disponibles. Les inexactitudes ainsi engendrées sont cependant habituellement inférieures à celles causées par les fluctuations des niveaux des marées dues aux conditions météorologiques.

Stations secondaires de courant

La période des observations faites aux stations secondaires de courant est souvent d'un mois ou moins de sorte que les heures de renversement et de vitesse maximale sont souvent moins précises qu'aux stations de référence.

Les courants sont plus fonction de la position que ne le sont les marées et peuvent varier de façon appréciable sur des distances aussi courtes que quelques mètres. Pour chaque station de référence ou secondaire de courant, les prédictions ont trait à la latitude et à la longitude présentées dans la table 4. Dans le cas des chenaux étroits, où la latitude et la longitude ne permettent pas de définir le lieu avec suffisamment d'exactitude, les prédictions portent sur le milieu du chenal de navigation.

Meteorological Effects on Tides and Currents

Meteorological conditions can cause differences between the predicted and the observed tide. These differences are mainly the result of barometric pressure changes and strong, prolonged winds.

A change in barometric pressure of 30 millibars can cause a rise or fall in the sea level of approximately 0.3 metres. High atmospheric pressure depresses sea level and low atmospheric pressure raises sea level. This effect is not instantaneous but is the result of the average change over a wide area.

The effect of the wind on sea level depends on the topography of the area as well as the strength, duration and fetch of the wind itself. A strong wind blowing on-shore tends to raise the sea level. This is especially noticeable at the head of long, shallow bays and when coupled with low barometric pressure can cause exceptionally high tides. The set-up of sea level in this manner is called a storm surge. Winds blowing offshore tend to have the opposite effect.

Currents are particularly sensitive to the effects of the wind. The times of slack water can be advanced or retarded considerably by strong winds. In some instances, particularly if the following flood or ebb current is weak, the direction of current may not change and slack water may not occur.

Effets des conditions météorologiques sur les marées

Les conditions météorologiques peuvent engendrer des différences entre les marées prédites et les marées observées. Ces différences résultent surtout de variations de la pression barométrique et des vents forts soutenus.

Une variation de la pression barométrique de 30 millibars peut causer un soulèvement ou un abaissement du niveau de la mer de 0.3 mètre environ. Une pression atmosphérique élevée produit un abaissement du niveau de la mer et une pression faible un soulèvement de ce niveau. Cet effet n'est pas instantané, mais résulte d'une variation moyenne sur une grande étendue.

L'effet du vent sur le niveau de la mer dépend de la topographie de la région ainsi que de la force et la durée du vent et du fetch. Un vent fort soufflant vers le rivage tend à soulever le niveau de la mer. Cet effet est particulièrement appréciable au fond des baies allongées peu profondes et, s'il est associé à une faible pression barométrique, peut engendrer des marées exceptionnellement élevées. Une telle montée du niveau de la mer est appelée onde de tempête. Les vents soufflant vers le large ont tendance à avoir un effet contraire.

Les courants sont particulièrement sensibles aux effets du vent. Le moment de l'étale de marée peut être avancé ou retardé considérablement par les vents forts. Dans certains cas, notamment si le courant de flot ou de jusant est faible, la direction du courant peut ne pas changer et il peut y avoir absence d'étale.

Maps

The large map on the inside front cover indicates the locations of the reference ports and current stations. It also denotes the general areas in which the secondary ports of this volume are grouped. These areas are numbered consecutively signifying the geographical sequence of reference and secondary ports throughout the volume.

The smaller, inset map on the inside front cover shows the boundaries and the numbers of all the volumes in the Canadian Tide and Current Table series.

Typical Tidal Curves

These illustrate the changes in range of tide and type of tide as the tide progresses along the coast.

Index

The index lists alphabetically all the reference and secondary ports for both tides and currents, and also gives their reference number for easy reference in Tables 3 and 4.

Cartes

La grande carte située au verso de la couverture indique les emplacements des ports de référence et des stations de mesure des courants. Elle indique également les régions générales regroupant les ports secondaires de ce volume. Ces régions sont numérotées de façon consécutive selon l'ordre géographique de distribution des ports de référence et des ports secondaires mentionnés dans ce volume.

Le petit cartouche au verso de la couverture indique les limites et les numéros de tous les volumes de la série des Tables des marées et courants du Canada.

Courbes typiques des marées

Ces courbes illustrent les changements du marnage et du type de marée à mesure que celle-ci se déplace le long de la côte.

Index

L'index présente, par ordre alphabétique, la liste de tous les ports de référence et secondaires pour les marées et courants et donne un numéro qui en facilite la recherche dans les tables 3 et 4.

Daily Tables
Tables quotidiennes

2025

VOLUME 1

**Atlantic Coast
and Bay of
Fundy**

**Côte de
l'Atlantique et
baie de Fundy**

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	0021	7.4	24.3	16	0105	7.6	24.9	1	0122	8.0	26.2	16	0158	7.5	24.6	1	0012	8.2	26.9	16	0052	7.6	24.9
	0628	1.4	4.6		0715	1.3	4.3		0735	0.8	2.6		0810	1.4	4.6		0626	0.5	1.6		0704	1.2	3.9
WE	1235	8.0	26.2	TH	1322	7.9	25.9	SA	1342	8.3	27.2	SU	1415	7.4	24.3	SA	1234	8.5	27.9	SU	1310	7.5	24.6
ME	1855	0.9	3.0	JE	1941	1.0	3.3	SA	2000	0.6	2.0	DI	2028	1.4	4.6	SA	1850	0.3	1.0	DI	1920	1.4	4.6
2	0102	7.5	24.6	17	0148	7.5	24.6	2	0207	8.1	26.6	17	0234	7.4	24.3	2	0056	8.4	27.6	17	0125	7.6	24.9
	0711	1.3	4.3		0759	1.4	4.6		0822	0.8	2.6		0848	1.5	4.9		0712	0.4	1.3		0738	1.3	4.3
TH	1318	8.0	26.2	FR	1405	7.7	25.3	SU	1429	8.1	26.6	MO	1453	7.2	23.6	SU	1320	8.4	27.6	MO	1344	7.4	24.3
JE	1938	0.9	3.0	VE	2023	1.2	3.9	DI	2046	0.7	2.3	LU	2105	1.7	5.6	DI	1935	0.4	1.3	LU	1953	1.5	4.9
3	0145	7.6	24.9	18	0231	7.4	24.3	3	0253	8.0	26.2	18	0311	7.2	23.6	3	0142	8.5	27.9	18	0158	7.5	24.6
	0756	1.3	4.3		0842	1.5	4.9		0911	0.9	3.0		0927	1.7	5.6		0759	0.4	1.3		0813	1.4	4.6
FR	1403	8.0	26.2	SA	1448	7.4	24.3	MO	1518	7.9	25.9	TU	1532	7.0	23.0	MO	1408	8.2	26.9	TU	1419	7.2	23.6
VE	2023	0.9	3.0	SA	2104	1.4	4.6	LU	2135	0.9	3.0	MA	2144	1.9	6.2	LU	2022	0.6	2.0	MA	2028	1.7	5.6
4	0230	7.6	24.9	19	0313	7.3	24.0	4	0343	7.9	25.9	19	0352	7.1	23.3	4	0230	8.4	27.6	19	0233	7.4	24.3
	0843	1.3	4.3		0925	1.7	5.6		1004	1.0	3.3		1010	1.9	6.2		0850	0.5	1.6		0850	1.5	4.9
SA	1450	7.9	25.9	SU	1531	7.2	23.6	TU	1612	7.6	24.9	WE	1616	6.7	22.0	TU	1458	7.9	25.9	WE	1456	7.0	23.0
SA	2110	0.9	3.0	DI	2147	1.7	5.6	MA	2228	1.1	3.6	ME	2228	2.1	6.9	MA	2113	0.9	3.0	ME	2105	1.9	6.2
5	0318	7.6	24.9	20	0356	7.1	23.3	5	0438	7.8	25.6	20	0438	6.9	22.6	5	0321	8.1	26.6	20	0312	7.2	23.6
	0933	1.3	4.3		1010	1.9	6.2		1102	1.2	3.9		1059	2.1	6.9		0943	0.8	2.6		0931	1.7	5.6
SU	1540	7.7	25.3	MO	1616	6.9	22.6	WE	1711	7.3	24.0	TH	1707	6.5	21.3	WE	1553	7.6	24.9	TH	1538	6.8	22.3
DI	2159	1.0	3.3	LU	2231	1.9	6.2	ME	2328	1.4	4.6	JE	2319	2.3	7.5	ME	2207	1.2	3.9	JE	2147	2.1	6.9
6	0409	7.6	24.9	21	0441	6.9	22.6	6	0539	7.6	24.9	21	0531	6.7	22.0	6	0418	7.8	25.6	21	0357	7.0	23.0
	1027	1.3	4.3		1058	2.0	6.6		1206	1.3	4.3		1156	2.2	7.2		1042	1.1	3.6		1018	1.9	6.2
MO	1634	7.6	24.9	TU	1705	6.7	22.0	TH	1817	7.1	23.3	FR	1807	6.3	20.7	TH	1654	7.2	23.6	FR	1628	6.6	21.7
LU	2253	1.2	3.9	MA	2319	2.1	6.9	JE				VE			JE	2309	1.6	5.2	VE	2237	2.3	7.5	
7	0504	7.7	25.3	22	0531	6.8	22.3	7	0033	1.6	5.2	22	0018	2.4	7.9	7	0521	7.5	24.6	22	0449	6.9	22.6
	1125	1.3	4.3		1151	2.1	6.9		0646	7.5	24.6		0633	6.7	22.0		1148	1.4	4.6		1114	2.0	6.6
TU	1733	7.4	24.3	WE	1759	6.5	21.3	FR	1315	1.4	4.6	SA	1259	2.2	7.2	FR	1803	7.0	23.0	SA	1727	6.4	21.0
MA	2351	1.3	4.3	ME				VE	1928	7.0	23.0	SA	1913	6.3	20.7	VE				SA	2337	2.4	7.9
8	0603	7.7	25.3	23	0012	2.3	7.5	8	0143	1.7	5.6	23	0123	2.4	7.9	8	0018	1.8	5.9	23	0552	6.8	22.3
	1227	1.3	4.3		0625	6.8	22.3		0756	7.5	24.6		0738	6.8	22.3		0632	7.3	24.0		1218	2.1	6.9
WE	1836	7.3	24.0	TH	1247	2.2	7.2	SA	1424	1.4	4.6	SU	1404	2.0	6.6	SA	1300	1.6	5.2	SU	1833	6.4	21.0
ME				JE	1857	6.4	21.0	SA	2037	7.0	23.0	DI	2017	6.5	21.3	SA	1916	6.9	22.6	DI			
9	0053	1.4	4.6	24	0108	2.3	7.5	9	0250	1.7	5.6	24	0226	2.2	7.2	9	0131	1.9	6.2	24	0044	2.4	7.9
	0705	7.7	25.3		0722	6.8	22.3		0902	7.6	24.9		0839	7.1	23.3		0745	7.3	24.0		0659	6.9	22.6
TH	1332	1.2	3.9	FR	1346	2.1	6.9	SU	1527	1.2	3.9	MO	1502	1.7	5.6	SU	1411	1.5	4.9	MO	1324	1.9	6.2
JE	1942	7.3	24.0	VE	1956	6.4	21.0	DI	2139	7.1	23.3	LU	2113	6.8	22.3	DI	2026	6.9	22.6	LU	1938	6.6	21.7
10	0157	1.4	4.6	25	0206	2.3	7.5	10	0350	1.5	4.9	25	0322	1.9	6.2	10	0239	1.8	5.9	25	0150	2.1	6.9
	0808	7.8	25.6		0819	6.9	22.6		1001	7.7	25.3		0933	7.4	24.3		0852	7.4	24.3		0802	7.1	23.3
FR	1435	1.1	3.6	SA	1442	1.9	6.2	MO	1623	1.1	3.6	TU	1554	1.3	4.3	MO	1515	1.4	4.6	TU	1424	1.6	5.2
VE	2047	7.3	24.0	SA	2053	6.6	21.7	LU	2233	7.3	24.0	MA	2203	7.2	23.6	LU	2127	7.1	23.3	MA	2036	7.0	23.0
11	0259	1.4	4.6	26	0301	2.1	6.9	11	0443	1.4	4.6	26	0412	1.5	4.9	11	0338	1.6	5.2	26	0248	1.8	5.9
	0910	7.9	25.9		0912	7.1	23.3		1052	7.8	25.6		1021	7.8	25.6		0949	7.5	24.6		0859	7.5	24.6
SA	1536	0.9	3.0	SU	1535	1.6	5.2	TU	1713	1.0	3.3	WE	1640	0.9	3.0	TU	1609	1.3	4.3	WE	1518	1.3	4.3
SA	2147	7.4	24.3	DI	2145	6.8	22.3	MA	2321	7.4	24.3	ME	2247	7.6	24.9	MA	2219	7.3	24.0	ME	2127	7.4	24.3
12	0358	1.3	4.3	27	0352	1.9	6.2	12	0531	1.3	4.3	27	0458	1.1	3.6	12	0430	1.5	4.9	27	0340	1.3	4.3
	1007	8.0	26.2		1002	7.4	24.3		1139	7.9	25.9		1106	8.1	26.6		1039	7.6	24.9		0949	7.9	25.9
SU	1632	0.8	2.6	MO	1623	1.3	4.3	WE	1757	0.9	3.0	TH	1723	0.6	2.0	WE	1656	1.2	3.9	TH	1606	0.9	3.0
DI	2242	7.5	24.6	LU	2232	7.1	23.3	ME				JE	2330	7.9	25.9	ME	2304	7.4	24.3	JE	2214	7.9	25.9
13	0453	1.2	3.9	28	0439	1.6	5.2	13	0004	7.5	24.6	28	0542	0.7	2.3	13	0514	1.3	4.3	28	0428	0.8	2.6
	1101	8.1	26.6		1048	7.7	25.3		0614	1.2	3.9		1150	8.4	27.6		1122	7.7	25.3		1037	8.2	26.9
MO	1724	0.8	2.6	TU	1708	1.0	3.3	TH	1221	7.9	25.9	FR	1806	0.4	1.3	TH	1736	1.1	3.6	FR	1652	0.5	1.6
LU	2333	7.6	24.9	MA	2316	7.4	24.3	JE	1838	1.0	3.3	VE			JE	2343	7.5	24.6	VE	2259	8.3	27.2	
14	0543	1.2	3.9	29	0524	1.3	4.3	14	0044	7.6	24.9	29	0554	1.2	3.9	14	0554	1.2	3.9	29	0515	0.5	1.6
	1150	8.1	26.6		1132	8.0	26.2		0654	1.2	3.9		1201	7.7									

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0118	8.7	28.5	16	0127	7.6	24.9	1	0152	8.5	27.9	16	0143	7.6	24.9	1	0331	7.8	25.6	16	0253	7.6	24.9
TU	0739	0.2	0.7		0744	1.3	4.3		0815	0.5	1.6		0803	1.4	4.6		0953	1.2	3.9		0913	1.3	4.3
MA	1349	8.2	26.9	WE	1352	7.2	23.6	TH	1427	7.8	25.6	FR	1412	7.1	23.3	SU	1607	7.4	24.3	MO	1523	7.3	24.0
	2001	0.6	2.0	ME	1958	1.8	5.9	JE	2038	1.2	3.9	VE	2018	1.9	6.2	DI	2219	1.7	5.6	LU	2133	1.7	5.6
2	0209	8.5	27.9	17	0204	7.5	24.6	2	0248	8.2	26.9	17	0225	7.5	24.6	2	0429	7.5	24.6	17	0340	7.6	24.9
	0830	0.4	1.3		0822	1.5	4.9		0911	0.8	2.6		0845	1.5	4.9		1050	1.4	4.6		0959	1.3	4.3
WE	1441	7.9	25.9	TH	1430	7.0	23.0	FR	1525	7.5	24.6	SA	1455	7.0	23.0	MO	1705	7.3	24.0	TU	1610	7.4	24.3
ME	2053	1.0	3.3	JE	2036	1.9	6.2	VE	2136	1.5	4.9	SA	2102	2.0	6.6	LU	2318	1.8	5.9	MA	2224	1.6	5.2
3	0302	8.2	26.9	18	0243	7.3	24.0	3	0347	7.8	25.6	18	0310	7.4	24.3	3	0529	7.3	24.0	18	0431	7.5	24.6
	0925	0.8	2.6		0903	1.6	5.2		1011	1.2	3.9		0931	1.5	4.9		1148	1.6	5.2		1050	1.3	4.3
TH	1538	7.6	24.9	FR	1513	6.9	22.6	SA	1626	7.3	24.0	SU	1543	7.0	23.0	TU	1803	7.2	23.6	WE	1701	7.5	24.6
JE	2150	1.3	4.3	VE	2120	2.1	6.9	SA	2238	1.7	5.6	DI	2151	2.0	6.6	MA			ME	2318	1.5	4.9	
4	0401	7.8	25.6	19	0329	7.2	23.6	4	0450	7.5	24.6	19	0359	7.3	24.0	4	0018	1.9	6.2	19	0525	7.5	24.6
	1025	1.1	3.6		0950	1.7	5.6		1115	1.5	4.9		1021	1.6	5.2		0629	7.1	23.3		1144	1.3	4.3
FR	1640	7.2	23.6	SA	1602	6.8	22.3	SU	1731	7.1	23.3	MO	1634	7.0	23.0	WE	1245	1.8	5.9	TH	1755	7.6	24.9
VE	2253	1.7	5.6	SA	2210	2.2	7.2	DI	2345	1.9	6.2	LU	2245	2.0	6.6	ME	1859	7.2	23.6	JE			
5	0506	7.5	24.6	20	0420	7.1	23.3	5	0557	7.3	24.0	20	0454	7.3	24.0	5	0116	1.9	6.2	20	0015	1.4	4.6
	1132	1.5	4.9		1043	1.8	5.9		1221	1.6	5.2		1116	1.6	5.2		0727	7.0	23.0		0623	7.5	24.6
SA	1748	7.0	23.0	SU	1658	6.7	22.0	MO	1837	7.0	23.0	TU	1730	7.1	23.3	TH	1340	1.9	6.2	FR	1240	1.3	4.3
SA				DI	2307	2.3	7.5	LU				MA	2343	1.9	6.2	JE	1953	7.2	23.6	VE	1852	7.8	25.6
6	0003	1.9	6.2	21	0520	7.0	23.0	6	0052	2.0	6.6	21	0553	7.3	24.0	6	0210	1.8	5.9	21	0115	1.2	3.9
	0617	7.3	24.0		1143	1.9	6.2		0704	7.1	23.3		1213	1.5	4.9		0821	6.9	22.6		0723	7.5	24.6
SU	1243	1.6	5.2	MO	1759	6.7	22.0	TU	1324	1.7	5.6	WE	1826	7.3	24.0	FR	1430	1.9	6.2	SA	1339	1.2	3.9
DI	1900	6.9	22.6	LU				MA	1939	7.1	23.3	ME			VE	2042	7.2	23.6	SA	1950	8.0	26.2	
7	0115	2.0	6.6	22	0011	2.2	7.2	7	0154	1.9	6.2	22	0043	1.7	5.6	7	0259	1.7	5.6	22	0215	1.0	3.3
	0729	7.2	23.6		0623	7.1	23.3		0805	7.1	23.3		0652	7.4	24.3		0910	6.9	22.6		0824	7.6	24.9
MO	1352	1.7	5.6	TU	1246	1.7	5.6	WE	1421	1.7	5.6	TH	1311	1.3	4.3	SA	1517	1.9	6.2	SU	1438	1.2	3.9
LU	2007	7.0	23.0	MA	1900	6.9	22.6	ME	2034	7.2	23.6	JE	1923	7.6	24.9	SA	2127	7.3	24.0	DI	2048	8.2	26.9
8	0221	1.9	6.2	23	0114	1.9	6.2	8	0249	1.7	5.6	23	0142	1.3	4.3	8	0345	1.6	5.2	23	0315	0.7	2.3
	0833	7.3	24.0		0725	7.3	24.0		0859	7.2	23.6		0751	7.6	24.9		0955	7.0	23.0		0924	7.7	25.3
TU	1453	1.6	5.2	WE	1345	1.5	4.9	TH	1512	1.7	5.6	FR	1407	1.1	3.6	SU	1600	1.9	6.2	MO	1537	1.1	3.6
MA	2106	7.1	23.3	ME	1958	7.3	24.0	JE	2122	7.3	24.0	VE	2018	8.0	26.2	DI	2208	7.4	24.3	LU	2146	8.3	27.2
9	0319	1.7	5.6	24	0213	1.6	5.2	9	0338	1.6	5.2	24	0239	1.0	3.3	9	0427	1.5	4.9	24	0412	0.6	2.0
	0929	7.3	24.0		0823	7.5	24.6		0947	7.2	23.6		0848	7.8	25.6		1037	7.0	23.0		1022	7.8	25.6
WE	1545	1.5	4.9	TH	1441	1.2	3.9	FR	1556	1.7	5.6	SA	1502	1.0	3.3	MO	1641	1.9	6.2	TU	1634	1.1	3.6
ME	2155	7.3	24.0	JE	2051	7.7	25.3	VE	2205	7.4	24.3	SA	2111	8.3	27.2	LU	2248	7.5	24.6	MA	2242	8.4	27.6
10	0408	1.5	4.9	25	0308	1.1	3.6	10	0420	1.5	4.9	25	0334	0.6	2.0	10	0507	1.4	4.6	25	0508	0.5	1.6
	1017	7.4	24.3		0917	7.8	25.6		1029	7.2	23.6		0943	7.9	25.9		1116	7.1	23.3		1118	7.8	25.6
TH	1630	1.4	4.6	FR	1532	0.9	3.0	SA	1636	1.7	5.6	SU	1555	0.8	2.6	TU	1720	1.8	5.9	WE	1730	1.0	3.3
JE	2238	7.4	24.3	VE	2141	8.1	26.6	SA	2242	7.5	24.6	DI	2204	8.5	27.9	MA	2327	7.6	24.9	ME	2338	8.5	27.9
11	0450	1.4	4.6	26	0359	0.7	2.3	11	0458	1.4	4.6	26	0428	0.4	1.3	11	0546	1.3	4.3	26	0602	0.5	1.6
	1059	7.5	24.6		1008	8.1	26.6		1107	7.2	23.6		1037	8.1	26.6		1155	7.2	23.6		1212	7.9	25.9
FR	1709	1.4	4.6	SA	1621	0.6	2.0	SU	1712	1.7	5.6	MO	1649	8.8	2.6	WE	1759	1.8	5.9	TH	1824	1.0	3.3
VE	2314	7.5	24.6	SA	2229	8.5	27.9	DI	2318	7.5	24.6	LU	2257	8.7	28.5	ME			SA				
12	0528	1.3	4.3	27	0449	0.3	1.0	12	0534	1.3	4.3	27	0521	0.2	0.7	12	0005	7.7	25.3	27	0032	8.4	27.6
	1135	7.5	24.6		1058	8.3	27.2		1143	7.2	23.6		1131	8.1	26.6		0625	1.2	3.9		0655	0.6	2.0
SA	1744	1.4	4.6	SU	1710	0.5	1.6	MO	1747	1.7	5.6	TU	1742	0.8	2.6	TH	1234	7.2	23.6	FR	1305	7.8	25.6
SA	2348	7.6	24.9	DI	2318	8.7	28.5	LU	2352	7.6	24.9	MA	2350	8.7	28.5	JE	1839	1.7	5.6	VE	1916	1.1	3.6
13	0602	1.2	3.9	28	0539	0.1	0.3	13	0610	1.3	4.3	28	0614</										

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0359	7.5	24.6	16	0317	7.8	25.6	1	0459	6.8	22.3	16	0440	7.4	24.3	1	0602	6.4	21.0	16	0028	1.4	4.6
TU	1016	1.4	4.6		0935	1.1	3.6		1110	2.0	6.6		1055	1.3	4.3		1211	2.4	7.9		0645	7.0	23.0
MA	1629	7.3	24.0	WE	1544	7.7	25.3	FR	1723	7.0	23.0	SA	1707	7.8	25.6	MO	1826	6.8	22.3	TU	1259	1.8	5.9
	2243	1.7	5.6	ME	2200	1.3	4.3	VE	2342	2.0	6.6	SA	2332	1.2	3.9	LU				MA	1913	7.4	24.3
2	0451	7.2	23.6	17	0406	7.6	24.9	2	0551	6.6	21.7	17	0543	7.2	23.6	2	0051	2.1	6.9	17	0140	1.4	4.6
	1107	1.7	5.6		1024	1.1	3.6		1201	2.2	7.2		1159	1.5	4.9		0705	6.4	21.0		0755	7.0	23.0
WE	1721	7.2	23.6	TH	1633	7.8	25.6	SA	1815	6.9	22.6	SU	1811	7.6	24.9	TU	1313	2.4	7.9	WE	1408	1.7	5.6
ME	2336	1.9	6.2	JE	2253	1.2	3.9	SA				DI				MA	1928	6.8	22.3	ME	2022	7.5	24.6
3	0545	7.0	23.0	18	0500	7.5	24.6	3	0036	2.0	6.6	18	0040	1.3	4.3	3	0152	2.0	6.6	18	0245	1.3	4.3
	1159	1.9	6.2		1117	1.2	3.9		0647	6.5	21.3		0653	7.1	23.3		0806	6.5	21.3		0858	7.2	23.6
TH	1813	7.1	23.3	FR	1728	7.8	25.6	SU	1256	2.3	7.5	MO	1307	1.6	5.2	WE	1413	2.2	7.2	TH	1510	1.5	4.9
JE				VE	2351	1.2	3.9	DI	1911	6.9	22.6	LU	1921	7.6	24.9	ME	2026	7.0	23.0	JE	2122	7.7	25.3
4	0030	1.9	6.2	19	0559	7.4	24.3	4	0133	2.0	6.6	19	0149	1.3	4.3	4	0248	1.7	5.6	19	0342	1.1	3.6
	0640	6.8	22.3		1216	1.4	4.6		0745	6.5	21.3		0803	7.1	23.3		0900	6.8	22.3		0953	7.4	24.3
FR	1252	2.0	6.6	SA	1827	7.8	25.6	MO	1353	2.3	7.5	TU	1416	1.6	5.2	TH	1508	2.0	6.6	FR	1605	1.3	4.3
VE	1905	7.1	23.3	SA				LU	2006	7.0	23.0	MA	2029	7.7	25.3	JE	2119	7.3	24.0	VE	2215	7.8	25.6
5	0124	1.9	6.2	20	0054	1.2	3.9	5	0229	1.9	6.2	20	0255	1.2	3.9	5	0338	1.4	4.6	20	0432	1.0	3.3
	0735	6.7	22.0		0703	7.3	24.0		0841	6.6	21.7		0908	7.2	23.6		0948	7.1	23.3		1041	7.6	24.9
SA	1344	2.1	6.9	SU	1319	1.4	4.6	TU	1448	2.2	7.2	WE	1520	1.5	4.9	FR	1556	1.6	5.2	SA	1652	1.2	3.9
SA	1957	7.1	23.3	DI	1930	7.8	25.6	MA	2100	7.1	23.3	ME	2131	7.8	25.6	VE	2206	7.6	24.9	SA	2301	7.8	25.6
6	0217	1.9	6.2	21	0159	1.1	3.6	6	0322	1.7	5.6	21	0355	1.0	3.3	6	0423	1.1	3.6	21	0515	1.0	3.3
	0828	6.7	22.0		0809	7.3	24.0		0934	6.8	22.3		1006	7.4	24.3		1031	7.5	24.6		1123	7.7	25.3
SU	1434	2.1	6.9	MO	1424	1.4	4.6	WE	1540	2.0	6.6	TH	1617	1.3	4.3	SA	1640	1.3	4.3	SU	1735	1.1	3.6
DI	2046	7.1	23.3	LU	2034	7.9	25.9	ME	2150	7.3	24.0	JE	2227	7.9	25.9	SA	2249	7.9	25.9	DI	2342	7.8	25.6
7	0307	1.8	5.9	22	0303	1.0	3.3	7	0411	1.5	4.9	22	0448	0.9	3.0	7	0504	0.8	2.6	22	0555	1.1	3.6
	0918	6.8	22.3		0914	7.4	24.3		1021	7.0	23.0		1058	7.6	24.9		1111	7.8	25.6		1201	7.7	25.3
MO	1523	2.1	6.9	TU	1526	1.4	4.6	TH	1627	1.8	5.9	FR	1708	1.2	3.9	SU	1723	0.9	3.0	MO	1814	1.1	3.6
LU	2133	7.3	24.0	MA	2136	8.0	26.2	JE	2236	7.6	24.9	VE	2317	8.0	26.2	DI	2330	8.1	26.6	LU			
8	0354	1.6	5.2	23	0403	0.8	2.6	8	0456	1.2	3.9	23	0536	0.8	2.6	8	0545	0.6	2.0	23	0021	7.7	25.3
	1005	6.9	22.6		1013	7.5	24.6		1105	7.3	24.0		1144	7.7	25.3		1151	8.1	26.6		0631	1.2	3.9
TU	1609	2.0	6.6	WE	1625	1.3	4.3	FR	1711	1.5	4.9	SA	1755	1.1	3.6	MO	1804	0.7	2.3	TU	1237	7.7	25.3
MA	2219	7.4	24.3	ME	2234	8.2	26.9	VE	2319	7.8	25.6	SA				LU				MA	1850	1.1	3.6
9	0439	1.5	4.9	24	0459	0.7	2.3	9	0537	1.0	3.3	24	0003	8.0	26.2	9	0012	8.2	26.9	24	0057	7.5	24.6
	1049	7.0	23.0		1108	7.6	24.9		1145	7.5	24.6		0620	0.9	3.0		0626	0.5	1.6		0707	1.4	4.6
WE	1654	1.8	5.9	TH	1720	1.2	3.9	SA	1753	1.3	4.3	SU	1227	7.7	25.3	TU	1232	8.3	27.2	WE	1312	7.6	24.9
ME	2302	7.6	24.9	JE	2328	8.2	26.9	SA				DI	1839	1.1	3.6	MA	1848	0.5	1.6	ME	1926	1.2	3.9
10	0522	1.3	4.3	25	0551	0.7	2.3	10	0000	8.0	26.2	25	0046	7.9	25.9	10	0056	8.2	26.9	25	0133	7.3	24.0
	1131	7.2	23.6		1159	7.7	25.3		0617	0.8	2.6		0701	1.0	3.3		0709	0.6	2.0		0742	1.5	4.9
TH	1737	1.7	5.6	FR	1811	1.1	3.6	SU	1224	7.7	25.3	MO	1308	7.7	25.3	WE	1316	8.3	27.2	TH	1347	7.5	24.6
JE	2344	7.7	25.3	VE				DI	1834	1.1	3.6	LU	1920	1.2	3.9	ME	1934	0.5	1.6	JE	2003	1.4	4.6
11	0603	1.2	3.9	26	0018	8.2	26.9	11	0041	8.1	26.6	26	0127	7.7	25.3	11	0142	8.1	26.6	26	0210	7.7	23.6
	1212	7.3	24.0		0639	0.7	2.3		0658	0.7	2.3		0740	1.2	3.9		0755	0.7	2.3		0818	1.7	5.6
FR	1818	1.6	5.2	SA	1248	7.7	25.3	MO	1304	7.9	25.9	TU	1347	7.6	24.9	TH	1403	8.3	27.2	FR	1425	7.3	24.0
VE				SA	1859	1.2	3.9	LU	1916	1.0	3.3	MA	2000	1.3	4.3	JE	2023	0.6	2.0	VE	2042	1.6	5.2
12	0025	7.8	25.6	27	0107	8.1	26.6	12	0123	8.1	26.6	27	0207	7.5	24.6	12	0231	7.9	25.9	27	0249	6.9	22.6
	0644	1.1	3.6		0726	0.8	2.6		0739	0.7	2.3		0819	1.4	4.6		0844	0.9	3.0		0857	2.0	6.6
SA	1252	7.4	24.3	SU	1335	7.7	25.3	TU	1346	8.0	26.2	WE	1426	7.5	24.6	FR	1453	8.2	26.9	SA	1505	7.2	23.6
SA	1859	1.5	4.9	DI	1946	1.2	3.9	MA	2000	0.9	3.0	ME	2040	1.4	4.6	VE	2115	0.8	2.6	SA	2124	1.8	5.9
13	0106	7.9	25.9	28	0153	7.9	25.9	13	0207	8.0	26.2	28	0246	7.2	23.6	13	0325	7.6	24.9	28	0333	6.7	22.0
	0725	1.0	3.3		0811	1.0	3.3		0822	0.8	2.6		0857	1.6	5.2		0938	1.2	3.9		0940	2.2	7.2
SU	1333	7.5	24.6	MO	1420	7.6	24.9	WE	1430	8.0	26.2	TH	1505	7.3	24.0	SA	1549	7.9	25.9	SU	1551	7.0	23.0
DI	1942	1.4	4.6	LU	2032	1.4	4.6	ME	2047	0.9	3.0	JE	2121	1.6	5.2	SA	2213	1.0	3.3	DI	2211	2.0	6.6
14	0148	7.9	25.9	29	0239	7.6	24.9	14	0253	7.8	25.6	29	0328	7.0	23.0	14	0425	7.3	24.0	29	0423	6.5	21.3
	0807	1.0	3.3		0854	1.3	4.3		0909	0.9	3.0		0938	1.9	6.2		1039	1.5	4.9				

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	0007	2.1	6.9	16	0125	1.5	4.9	1	0122	1.7	5.6	16	0251	1.6	5.2	1	0135	1.4	4.6	16	0300	1.9	6.2	
WE	0624	6.4	21.0		0741	7.1	23.3		0735	7.1	23.3		0902	7.4	24.3	MO	0746	7.7	25.3		0910	7.2	23.6	
ME	1232	2.4	7.9	TH	1354	1.7	5.6	SA	1350	1.7	5.6	SU	1518	1.5	4.9	MO	1408	1.2	3.9	TU	1529	1.6	5.2	
	1847	6.8	22.3	JE	2007	7.4	24.3	SA	1959	7.3	24.0	DI	2129	7.2	23.6	LU	2016	7.5	24.6	MA	2140	6.9	22.6	
2	0110	2.0	6.6	17	0227	1.4	4.6	2	0216	1.4	4.6	17	0338	1.6	5.2	2	0230	1.2	3.9	17	0345	1.9	6.2	
	0725	6.6	21.7		0841	7.3	24.0		0826	7.5	24.6		0946	7.5	24.6		0840	8.0	26.2		0954	7.3	24.0	
TH	1334	2.2	7.2	FR	1454	1.5	4.9	SU	1443	1.3	4.3	MO	1603	1.4	4.6	TU	1504	0.8	2.6	WE	1613	1.5	4.9	
JE	1947	7.0	23.0	VE	2105	7.5	24.6	DI	2052	7.6	24.9	LU	2213	7.2	23.6	MA	2112	7.7	25.3	ME	2223	7.0	23.0	
3	0207	1.7	5.6	18	0321	1.3	4.3	3	0306	1.1	3.6	18	0419	1.6	5.2	3	0325	1.0	3.3	18	0427	1.9	6.2	
	0820	6.9	22.6		0932	7.4	24.3		0915	7.9	25.9		1026	7.5	24.6		0933	8.3	27.2		1035	7.4	24.3	
FR	1430	1.9	6.2	SA	1545	1.4	4.6	MO	1533	0.9	3.0	TU	1643	1.3	4.3	WE	1558	0.5	1.6	TH	1653	1.4	4.6	
VE	2041	7.3	24.0	SA	2155	7.5	24.6	LU	2141	7.9	25.9	MA	2252	7.2	23.6	ME	2206	7.9	25.9	JE	2302	7.0	23.0	
4	0258	1.4	4.6	19	0408	1.3	4.3	4	0354	0.8	2.6	19	0457	1.7	5.6	4	0418	0.8	2.6	19	0506	1.8	5.9	
	0909	7.3	24.0		1017	7.6	24.9		1002	8.3	27.2		1103	7.6	24.9		1026	8.6	28.2		1113	7.5	24.6	
SA	1520	1.5	4.9	SU	1630	1.2	3.9	TU	1622	0.5	1.6	WE	1720	1.3	4.3	TH	1651	0.3	1.0	FR	1732	1.3	4.3	
SA	2129	7.7	25.3	DI	2239	7.5	24.6	MA	2230	8.1	26.6	ME	2329	7.2	23.6	JE	2300	8.0	26.2	VE	2340	7.1	23.3	
5	0345	1.1	3.6	20	0449	1.3	4.3	5	0441	0.6	2.0	20	0533	1.7	5.6	5	0512	0.8	2.6	20	0544	1.7	5.6	
	0953	7.7	25.3		1056	7.6	24.9		1049	8.6	28.2		1138	7.6	24.9		1120	8.7	28.5		1151	7.6	24.9	
SU	1606	1.0	3.3	MO	1710	1.2	3.9	WE	1710	0.2	0.7	TH	1755	1.3	4.3	FR	1744	0.2	0.7	SA	1809	1.2	3.9	
DI	2214	7.9	25.9	LU	2318	7.5	24.6	ME	2319	8.2	26.9	JE				VE	2354	8.1	26.6	SA				
6	0428	0.8	2.6	21	0526	1.4	4.6	6	0530	0.6	2.0	21	0004	7.2	23.6	6	0606	0.8	2.6	21	0017	7.2	23.6	
	1035	8.1	26.6		1131	7.7	25.3		1138	8.7	28.5		0608	1.7	5.6		1214	8.7	28.5		0622	1.7	5.6	
MO	1651	0.7	2.3	TU	1746	1.1	3.6	TH	1800	0.1	0.3	FR	1213	7.6	24.9	SA	1838	0.3	1.0	SU	1228	7.7	25.3	
LU	2258	8.2	26.9	MA	2354	7.4	24.3	JE			VE	1831	1.3	4.3	SA				DI	1847	1.2	3.9		
7	0511	0.6	2.0	22	0601	1.5	4.9	7	0010	8.2	26.9	22	0039	7.2	23.6	7	0048	8.0	26.2	22	0054	7.2	23.6	
	1118	8.4	27.6		1206	7.6	24.9		0621	0.6	2.0		0644	1.8	5.9		0659	0.9	3.0		0701	1.7	5.6	
TU	1735	0.4	1.3	WE	1821	1.2	3.9	FR	1229	8.7	28.5	SA	1249	7.6	24.9	SU	1308	8.5	27.9	MO	1306	7.7	25.3	
MA	2343	8.3	27.2	ME				VE	1852	0.2	0.7	SA	1908	1.3	4.3	DI	1932	0.4	1.3	LU	1925	1.2	3.9	
8	0555	0.5	1.6	23	0029	7.3	24.0	8	0102	8.1	26.6	23	0116	7.1	23.3	8	0143	7.9	25.9	23	0132	7.3	24.0	
	1203	8.6	28.2		0635	1.6	5.2		0714	0.8	2.6		0721	1.8	5.9		0755	1.1	3.6		0740	1.7	5.6	
WE	1822	0.2	0.7	TH	1239	7.6	24.9	SA	1322	8.5	27.9	SU	1327	7.5	24.6	MO	1404	8.3	27.2	TU	1345	7.6	24.9	
ME				JE	1856	1.3	4.3	SA	1946	0.4	1.3	DI	1946	1.4	4.6	LU	2027	0.7	2.3	MA	2004	1.3	4.3	
9	0030	8.3	27.2	24	0103	7.2	23.6	9	0157	7.9	25.9	24	0155	7.1	23.3	9	0238	7.7	25.3	24	0212	7.3	24.0	
	0642	0.5	1.6		0709	1.7	5.6		0809	1.1	3.6		0801	1.9	6.2		0851	1.3	4.3		0821	1.7	5.6	
TH	1250	8.6	28.2	FR	1315	7.5	24.6	SU	1418	8.2	26.9	MO	1407	7.4	24.3	TU	1500	7.9	25.9	WE	1426	7.6	24.9	
JE	1910	0.3	1.0	VE	1932	1.4	4.6	DI	2042	0.7	2.3	LU	2027	1.5	4.9	MA	2123	1.0	3.3	ME	2045	1.3	4.3	
10	0120	8.1	26.6	25	0140	7.1	23.3	10	0255	7.6	24.9	25	0236	7.0	23.0	10	0336	7.5	24.6	25	0253	7.3	24.0	
	0731	0.7	2.3		0746	1.8	5.9		0908	1.4	4.6		0843	2.0	6.6		0949	1.5	4.9		0904	1.7	5.6	
FR	1340	8.5	27.9	SA	1352	7.4	24.3	MO	1518	7.9	25.9	TU	1450	7.3	24.0	WE	1559	7.6	24.9	TH	1509	7.5	24.6	
VE	2002	0.4	1.3	SA	2010	1.5	4.9	LU	2142	1.1	3.6	MA	2110	1.6	5.2	ME	2220	1.3	4.3	JE	2128	1.4	4.6	
11	0213	7.9	25.9	26	0219	7.0	23.0	11	0357	7.3	24.0	26	0321	6.9	22.6	11	0435	7.3	24.0	26	0336	7.3	24.0	
	0824	1.0	3.3		0825	2.0	6.6		1010	1.6	5.2		0929	2.1	6.9		1049	1.7	5.6		0950	1.7	5.6	
SA	1434	8.2	26.9	SU	1432	7.2	23.6	TU	1622	7.6	24.9	WE	1537	7.2	23.6	TH	1659	7.3	24.0	FR	1556	7.4	24.3	
SA	2057	0.7	2.3	DI	2051	1.7	5.6	MA	2247	1.4	4.6	ME	2158	1.7	5.6	JE	2319	1.5	4.9	VE	2215	1.4	4.6	
12	0309	7.6	24.9	27	0301	6.8	22.3	12	0503	7.1	23.3	27	0409	6.9	22.6	12	0535	7.2	23.6	27	0424	7.3	24.0	
	0921	1.3	4.3		0908	2.2	7.2		1117	1.8	5.9		1020	2.1	6.9		1151	1.8	5.9		1040	1.6	5.2	
SU	1532	7.9	25.9	MO	1516	7.1	23.3	WE	1730	7.3	24.0	TH	1628	7.1	23.3	FR	1802	7.1	23.3	SA	1647	7.3	24.0	
DI	2157	1.1	3.6	LU	2137	1.8	5.9	ME	2353	1.5	4.9	JE	2249	1.7	5.6	VE			SA	2306	1.4	4.6		
13	0411	7.3	24.0	28	0350	6.7	22.0	13	0611	7.1	23.3	28	0501	6.9	22.6	13	0019	1.7	5.6	28	0516	7.4	24.3	
	1025	1.6	5.2		0957	2.3	7.5		1225	1.8	5.9		1114	2.0	6.6		0634	7.1	23.3		1136	1.5	4.9	
MO	1638	7.6	24.9	TU	1607	6.9	22.6	TH	1838	7.2	23.6	FR	1723	7.1	23.3	SA	1251	1.8	5.9	SU	1743	7.2	23.6	
LU	2304	1.4	4.6	MA	2229	1.9	6.2	JE			VE	2343	1.7	5.6	SA	1903	6.9	22.6	SA			DI		
14	0520	7.1	23.3	29	0443	6.6	21.7	14	0058	1.6	5.2	29	0556	7.1	23.3	14	0116	1.8	5.9	29	0001	1.5	4.9	
	1134	1.8	5.9		1052	2.3	7.5		0714	7.2	23.6		1212	1.8	5									

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	0506	1.1	3.6	16	0002	4.3	14.1	1	0017	4.5	14.8	16	0051	4.3	14.1	1	0507	0.5	1.6	16	0547	0.9	3.0
WE	1125	4.7	15.4	TH	0555	1.0	3.3	SA	0614	0.7	2.3	SU	0653	1.1	3.6	SA	1128	4.9	16.1	SU	1202	4.3	14.1
ME	2357	4.2	13.8	JE	1214	4.6	15.1	SA	1235	4.8	15.7	DI	1307	4.2	13.8	SA	1731	0.4	1.3	SU	1801	1.0	3.3
				JE	1828	0.8	2.6	SA	1842	0.5	1.6	DI	1911	1.1	3.6	SA	2351	4.8	15.7	DI			
2	0549	1.0	3.3	17	0045	4.3	14.1	2	0102	4.6	15.1	17	0127	4.2	13.8	2	0553	0.4	1.3	17	0016	4.3	14.1
TH	1209	4.7	15.4	FR	0640	1.1	3.6	SU	0702	0.7	2.3	MO	0731	1.1	3.6	SU	1214	4.8	15.7	MO	0622	1.0	3.3
JE	1824	0.7	2.3	FR	1257	4.5	14.8	DI	1322	4.7	15.4	MO	1344	4.1	13.5	SU	1815	0.4	1.3	MO	1236	4.2	13.8
				VE	1909	0.9	3.0	DI	1927	0.6	2.0	LU	1947	1.2	3.9	DI				LU	1834	1.1	3.6
3	0040	4.3	14.1	18	0126	4.2	13.8	3	0149	4.6	15.1	18	0204	4.1	13.5	3	0036	4.9	16.1	18	0048	4.3	14.1
FR	0634	1.0	3.3	FR	0724	1.2	3.9	MO	0752	0.8	2.6	MO	0812	1.2	3.9	MO	0642	0.4	1.3	MO	0657	1.0	3.3
VE	1255	4.7	15.4	SA	1340	4.3	14.1	MO	1413	4.5	14.8	TU	1424	3.9	12.8	MO	1303	4.7	15.4	TU	1311	4.0	13.1
	1907	0.7	2.3	SA	1951	1.0	3.3	LU	2015	0.8	2.6	MA	2026	1.3	4.3	LU	1902	0.6	2.0	MA	1908	1.2	3.9
4	0126	4.3	14.1	19	0208	4.1	13.5	4	0239	4.6	15.1	19	0244	4.1	13.5	4	0124	4.8	15.7	19	0124	4.2	13.8
SA	0722	1.0	3.3	SA	0809	1.3	4.3	TU	0848	0.8	2.6	WE	0857	1.3	4.3	TU	0734	0.5	1.6	WE	0736	1.1	3.6
SA	1342	4.6	15.1	SU	1423	4.1	13.5	TU	1508	4.3	14.1	WE	1509	3.8	12.5	TU	1355	4.5	14.8	WE	1349	3.9	12.8
SA	1953	0.8	2.6	DI	2032	1.2	3.9	MA	2109	0.9	3.0	ME	2110	1.5	4.9	MA	1953	0.7	2.3	ME	1945	1.3	4.3
5	0214	4.3	14.1	20	0251	4.1	13.5	5	0335	4.5	14.8	20	0330	4.0	13.1	5	0216	4.7	15.4	20	0203	4.1	13.5
SU	0813	1.0	3.3	MO	0856	1.4	4.6	WE	0949	0.9	3.0	TH	0949	1.4	4.6	WE	0830	0.7	2.3	TH	0819	1.2	3.9
DI	1434	4.5	14.8	MO	1508	3.9	12.8	WE	1609	4.1	13.5	TH	1601	3.6	11.8	WE	1451	4.3	14.1	TH	1432	3.8	12.5
DI	2042	0.8	2.6	LU	2116	1.3	4.3	ME	2208	1.1	3.6	JE	2202	1.6	5.2	ME	2048	1.0	3.3	JE	2029	1.5	4.9
6	0306	4.4	14.4	21	0336	4.0	13.1	6	0436	4.4	14.4	21	0424	3.9	12.8	6	0314	4.6	15.1	21	0248	4.1	13.5
MO	0909	1.0	3.3	TU	0947	1.4	4.6	TH	1055	1.0	3.3	FR	1049	1.4	4.6	TH	0932	0.8	2.6	FR	0909	1.3	4.3
LU	1529	4.3	14.1	TU	1557	3.8	12.5	TH	1717	4.0	13.1	FR	1701	3.6	11.8	TH	1554	4.1	13.5	FR	1523	3.7	12.1
LU	2135	0.9	3.0	MA	2203	1.4	4.6	JE	2313	1.2	3.9	VE	2302	1.6	5.2	JE	2151	1.1	3.6	VE	2121	1.6	5.2
7	0401	4.4	14.4	22	0424	3.9	12.8	7	0542	4.4	14.4	22	0525	3.9	12.8	7	0418	4.4	14.4	22	0341	4.0	13.1
TU	1010	1.0	3.3	WE	1041	1.5	4.9	FR	1206	1.0	3.3	SA	1153	1.4	4.6	FR	1041	1.0	3.3	SA	1007	1.3	4.3
MA	1629	4.2	13.8	WE	1651	3.7	12.1	FR	1827	3.9	12.8	SA	1807	3.6	11.8	FR	1703	3.9	12.8	SA	1623	3.6	11.8
MA	2232	1.0	3.3	ME	2254	1.5	4.9	VE				SA			VE	2301	1.3	4.3	SA	2221	1.6	5.2	
8	0459	4.5	14.8	23	0517	3.9	12.8	8	0022	1.2	3.9	23	0006	1.6	5.2	8	0528	4.3	14.1	23	0443	4.0	13.1
WE	1114	1.0	3.3	TH	1139	1.5	4.9	SA	0650	4.4	14.4	SU	0628	4.0	13.1	SA	1154	1.1	3.6	SU	1111	1.3	4.3
ME	1734	4.1	13.5	TH	1749	3.6	11.8	SA	1315	1.0	3.3	SU	1255	1.3	4.3	SA	1815	3.9	12.8	SU	1729	3.6	11.8
ME	2332	1.0	3.3	JE	2350	1.6	5.2	SA	1935	4.0	13.1	DI	1910	3.7	12.1	SA			DI	2327	1.6	5.2	
9	0601	4.5	14.8	24	0613	4.0	13.1	9	0129	1.2	3.9	24	0107	1.5	4.9	9	0013	1.3	4.3	24	0549	4.0	13.1
TH	1220	0.9	3.0	FR	1237	1.4	4.6	SU	0755	4.5	14.8	MO	0728	4.2	13.8	SU	0639	4.3	14.1	MO	1215	1.2	3.9
JE	1840	4.1	13.5	FR	1849	3.6	11.8	SU	1418	0.9	3.0	MO	1352	1.1	3.6	SU	1303	1.0	3.3	MO	1833	3.7	12.1
				VE				DI	2036	4.0	13.1	LU	2007	3.8	12.5	DI	1924	3.9	12.8	LU			
10	0035	1.1	3.6	25	0046	1.6	5.2	10	0230	1.1	3.6	25	0202	1.3	4.3	10	0121	1.3	4.3	25	0031	1.4	4.6
FR	0703	4.6	15.1	SA	0708	4.1	13.5	MO	0853	4.6	15.1	MO	0822	4.4	14.4	MO	0744	4.3	14.1	SA	0652	4.2	13.8
VE	1324	0.8	2.6	SA	1333	1.3	4.3	MO	1513	0.8	2.6	TU	1441	0.9	3.0	MO	1406	1.0	3.3	TU	1312	1.1	3.6
	1944	4.1	13.5	SA	1946	3.7	12.1	LU	2130	4.1	13.5	MA	2056	4.0	13.1	LU	2024	4.0	13.1	MA	1930	3.9	12.8
11	0137	1.1	3.6	26	0140	1.5	4.9	11	0324	1.1	3.6	26	0252	1.1	3.6	11	0222	1.2	3.9	26	0128	1.2	3.9
SA	0803	4.7	15.4	SU	0801	4.2	13.8	TU	0945	4.6	15.1	WE	0912	4.6	15.1	TU	0842	4.4	14.4	WE	0749	4.4	14.4
SA	1424	0.7	2.3	SU	1425	1.1	3.6	TU	1602	0.8	2.6	WE	1526	0.7	2.3	TU	1459	0.9	3.0	WE	1403	0.9	3.0
SA	2044	4.2	13.8	DI	2038	3.8	12.5	MA	2218	4.2	13.8	ME	2141	4.3	14.1	MA	2115	4.1	13.5	ME	2021	4.2	13.8
12	0236	1.0	3.3	27	0231	1.3	4.3	12	0412	1.0	3.3	27	0338	0.9	3.0	12	0313	1.1	3.6	27	0220	1.0	3.3
SU	0900	4.8	15.7	MO	0851	4.4	14.4	WE	1032	4.6	15.1	TH	0958	4.8	15.7	WE	0931	4.5	14.8	TH	0840	4.6	15.1
DI	1520	0.6	2.0	MO	1512	1.0	3.3	WE	1645	0.7	2.3	TH	1608	0.6	2.0	WE	1544	0.9	3.0	TH	1449	0.7	2.3
	2139	4.2	13.8	LU	2125	4.0	13.1	ME	2300	4.3	14.1	JE	2224	4.5	14.8	ME	2158	4.2	13.8	JE	2108	4.5	14.8
13	0331	1.0	3.3	28	0318	1.2	3.9	13	0455	1.0	3.3	28	0422	0.7	2.3	13	0357	1.0	3.3	28	0309	0.7	2.3
MO	0954	4.8	15.7	FR	0937	4.6	15.1	TH	1114	4.6	15.1	FR	1042	4.9	16.1	TH	1014	4.5	14.8	FR	0929	4.7	15.4
LU	1612	0.6	2.0	TU	1556	0.8	2.6	TH	1725	0.8	2.6	FR	1649	0.4	1.3	TH	1622	0.9	3.0	FR	1533	0.5	1.6
	2230	4.3	14.1	MA	2209	4.1	13.5	JE	2339	4.3	14.1	VE	2307	4.7	15.4	JE	2236	4.3	14.1	VE	2153	4.7	15.4
14	0422	1.0	3.3	29	0402	1.0	3.3	14	0536	1.0	3.3	14	0536	1.0	3.3	14	0436	0.9	3.0	29	0356	0.5	1.6
TU	1043	4.8	15.7	WE	1022	4.7	15.4	FR	1153	4.5	14.8	VE	1153	4.5	14.8	FR	1053	4.4	14.4	SA	1016	4.8	15.7
MA	1659	0.6	2.0	WE	1637	0.7	2.3	FR	1801	0.9	3.0	VE	1801	0.9	3.0	FR	1657	0.9	3.0	SA	1617	0.4	1.3
	2317	4.3	14.1	ME	2252	4.3	14.1	VE				VE	2311	4.3	14.1	VE	2311	4.3	14.1	SA	2237	4.9	16.1
15	0510	1.0	3.3	30	0446	0.9	3.0	15	0016	4.3	14.1	15	0016	4.3	14.1	15	0513	0.9	3.0	30	0444	0.3	1.0
WE	1130	4.7	15.4	TH	1106	4.8	15.7	SA	0615	1.0	3.3	SA	0615	1.0	3.3	SA	1128	4.4	14.4	SU	1104	4.8	15.7
ME	1745	0.7	2.3	TH	1718	0.6	2.0	SA	1231	4.4	14.4	SA	1231	4.4	14.4	SA	1730	1.0	3.3	SU	1702	0.4	1.3
				JE	2334	4.4	14.4	SA															

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0011	5.1	16.7	16	0016	4.4	14.4	1	0044	4.9	16.1	16	0031	4.4	14.4	1	0222	4.5	14.8	16	0142	4.4	14.4
TU	0623	0.3	1.0	WE	0630	0.9	3.0	TH	0702	0.4	1.3	FR	0649	1.0	3.3	SU	0841	0.8	2.6	MO	0758	0.9	3.0
MA	1245	4.6	15.1	WE	1244	4.0	13.1	TH	1325	4.4	14.4	FR	1305	3.9	12.8	SU	1503	4.1	13.5	MO	1417	4.1	13.5
	1840	0.6	2.0	ME	1836	1.3	4.3	JE	1918	0.9	3.0	VE	1856	1.3	4.3	DI	2102	1.2	3.9	LU	2012	1.2	3.9
2	0102	5.0	16.4	17	0052	4.3	14.1	2	0140	4.7	15.4	17	0113	4.3	14.1	2	0320	4.3	14.1	17	0230	4.4	14.4
	0717	0.4	1.3		0708	1.0	3.3		0800	0.6	2.0		0732	1.0	3.3		0938	1.0	3.3		0844	0.9	3.0
WE	1339	4.4	14.4	TH	1323	3.9	12.8	FR	1423	4.2	13.8	SA	1349	3.9	12.8	MO	1559	4.1	13.5	TU	1505	4.1	13.5
ME	1933	0.8	2.6	JE	1916	1.4	4.6	VE	2018	1.1	3.6	SA	1941	1.4	4.6	LU	2203	1.3	4.3	MA	2104	1.2	3.9
3	0156	4.8	15.7	18	0132	4.2	13.8	3	0240	4.5	14.8	18	0159	4.3	14.1	3	0418	4.2	13.8	18	0322	4.3	14.1
	0815	0.6	2.0		0751	1.1	3.6		0902	0.8	2.6		0818	1.0	3.3		1034	1.1	3.6		0933	0.9	3.0
TH	1437	4.2	13.8	FR	1406	3.8	12.5	SA	1524	4.1	13.5	SU	1437	3.9	12.8	TU	1656	4.1	13.5	WE	1556	4.2	13.8
JE	2032	1.0	3.3	VE	1959	1.5	4.9	SA	2122	1.2	3.9	DI	2031	1.4	4.6	MA	2304	1.3	4.3	ME	2159	1.1	3.6
4	0256	4.6	15.1	19	0218	4.2	13.8	4	0343	4.3	14.1	19	0249	4.2	13.8	4	0518	4.0	13.1	19	0417	4.2	13.8
	0918	0.8	2.6		0839	1.2	3.9		1005	1.0	3.3		0909	1.1	3.6		1129	1.2	3.9		1025	0.9	3.0
FR	1540	4.0	13.1	SA	1456	3.8	12.5	SU	1628	4.0	13.1	MO	1529	3.9	12.8	WE	1751	4.1	13.5	TH	1650	4.4	14.4
VE	2137	1.2	3.9	SA	2051	1.5	4.9	DI	2229	1.3	4.3	LU	2126	1.4	4.6	ME				JE	2259	1.0	3.3
5	0401	4.4	14.4	20	0310	4.1	13.5	5	0448	4.2	13.8	20	0344	4.2	13.8	5	0003	1.3	4.3	20	0516	4.2	13.8
	1026	1.0	3.3		0934	1.2	3.9		1109	1.1	3.6		1002	1.1	3.6		0615	3.9	12.8		1120	0.9	3.0
SA	1648	3.9	12.8	SU	1553	3.7	12.1	MO	1731	4.0	13.1	TU	1624	4.0	13.1	TH	1222	1.3	4.3	FR	1746	4.5	14.8
SA	2247	1.3	4.3	DI	2150	1.5	4.9	LU	2335	1.4	4.6	MA	2225	1.3	4.3	JE	1843	4.1	13.5	VE	2359	0.9	3.0
6	0511	4.2	13.8	21	0409	4.1	13.5	6	0553	4.1	13.5	21	0443	4.2	13.8	6	0058	1.3	4.3	21	0618	4.2	13.8
	1135	1.1	3.6		1034	1.2	3.9		1210	1.1	3.6		1057	1.0	3.3		0710	3.9	12.8		1216	0.9	3.0
SU	1757	3.9	12.8	MO	1654	3.8	12.5	TU	1831	4.0	13.1	WE	1721	4.1	13.5	FR	1311	1.3	4.3	SA	1843	4.6	15.1
DI	2358	1.4	4.6	LU	2253	1.5	4.9	MA				ME	2325	1.2	3.9	VE	1931	4.2	13.8	SA			
7	0620	4.2	13.8	22	0513	4.1	13.5	7	0038	1.3	4.3	22	0543	4.2	13.8	7	0148	1.2	3.9	22	0059	0.7	2.3
	1242	1.1	3.6		1133	1.1	3.6		0654	4.1	13.5		1152	0.9	3.0		0800	3.9	12.8		0719	4.2	13.8
MO	1902	4.0	13.1	TU	1755	3.9	12.8	WE	1305	1.2	3.9	TH	1817	4.3	14.1	SA	1357	1.3	4.3	SU	1314	0.9	3.0
LU				MA	2355	1.3	4.3	ME	1925	4.1	13.5	JE				SA	2015	4.2	13.8	DI	1941	4.8	15.7
8	0104	1.3	4.3	23	0615	4.2	13.8	8	0134	1.2	3.9	23	0024	1.0	3.3	8	0233	1.1	3.6	23	0159	0.6	2.0
	0724	4.2	13.8		1230	1.0	3.3		0749	4.1	13.5		0643	4.3	14.1		0846	3.9	12.8		0820	4.3	14.1
TU	1341	1.1	3.6	WE	1851	4.1	13.5	TH	1354	1.2	3.9	FR	1246	0.8	2.6	SU	1439	1.3	4.3	MO	1412	0.8	2.6
MA	1959	4.1	13.5	ME				JE	2012	4.2	13.8	VE	1911	4.6	15.1	DI	2056	4.3	14.1	LU	2038	4.9	16.1
9	0203	1.2	3.9	24	0054	1.1	3.6	9	0224	1.1	3.6	24	0122	0.7	2.3	9	0315	1.0	3.3	24	0258	0.5	1.6
	0820	4.2	13.8		0713	4.3	14.1		0837	4.1	13.5		0741	4.4	14.4		0928	3.9	12.8		0919	4.3	14.1
WE	1431	1.0	3.3	TH	1322	0.8	2.6	FR	1438	1.2	3.9	SA	1339	0.7	2.3	MO	1518	1.3	4.3	TU	1510	0.8	2.6
ME	2047	4.2	13.8	JE	1944	4.4	14.4	VE	2054	4.3	14.1	SA	2004	4.8	15.7	LU	2135	4.3	14.1	MA	2135	5.0	16.4
10	0252	1.1	3.6	25	0149	0.8	2.6	10	0306	1.0	3.3	25	0217	0.5	1.6	10	0354	1.0	3.3	25	0354	0.4	1.3
	0907	4.3	14.1		0808	4.5	14.8		0919	4.0	13.1		0837	4.5	14.8		1008	3.9	12.8		1015	4.4	14.4
TH	1514	1.0	3.3	FR	1411	0.7	2.3	SA	1516	1.2	3.9	SU	1432	0.7	2.3	TU	1557	1.3	4.3	WE	1606	0.8	2.6
JE	2129	4.3	14.1	VE	2033	4.7	15.4	SA	2131	4.3	14.1	DI	2057	5.0	16.4	MA	2214	4.4	14.4	ME	2230	5.0	16.4
11	0334	1.0	3.3	26	0241	0.6	2.0	11	0344	1.0	3.3	26	0312	0.4	1.3	11	0433	0.9	3.0	26	0449	0.4	1.3
	0949	4.3	14.1		0900	4.6	15.1		0958	4.0	13.1		0933	4.5	14.8		1047	3.9	12.8		1110	4.4	14.4
FR	1551	1.0	3.3	SA	1459	0.5	1.6	SU	1551	1.2	3.9	MO	1525	0.6	2.0	WE	1636	1.3	4.3	TH	1701	0.8	2.6
VE	2205	4.3	14.1	SA	2122	4.9	16.1	DI	2206	4.4	14.4	LU	2149	5.1	16.7	ME	2253	4.4	14.4	JE	2324	4.9	16.1
12	0412	0.9	3.0	27	0332	0.4	1.3	12	0420	0.9	3.0	27	0406	0.3	1.0	12	0512	0.9	3.0	27	0542	0.5	1.6
	1026	4.2	13.8		0952	4.7	15.4		1034	4.0	13.1		1028	4.5	14.8		1126	4.0	13.1		1202	4.4	14.4
SA	1624	1.0	3.3	SU	1548	0.5	1.6	MO	1625	1.2	3.9	TU	1619	0.7	2.3	TH	1716	1.2	3.9	FR	1755	0.9	3.0
SA	2238	4.4	14.4	DI	2210	5.1	16.7	LU	2240	4.4	14.4	MA	2243	5.1	16.7	JE	2333	4.5	14.8	VE			
13	0446	0.9	3.0	28	0423	0.2	0.7	13	0455														

July-juillet

August-août

September-septembre

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	0249	4.3	14.1	16	0209	4.4	14.4	1	0349	3.8	12.5	16	0337	4.1	13.5	1	0454	3.6	11.8	16	0543	3.9	12.8
TU	0902	1.0	3.3		0816	0.8	2.6	FR	0953	1.3	4.3	SA	0935	1.0	3.3	MO	1054	1.6	5.2	TU	1141	1.2	3.9
MA	1523	4.2	13.8	WE	1438	4.4	14.4	VE	1613	4.0	13.1	SA	1602	4.5	14.8	LU	1715	3.9	12.8	MA	1807	4.4	14.4
	2129	1.2	3.9	ME	2041	1.0	3.3	SA	2231	1.3	4.3	SA	2221	0.9	3.0		2343	1.4	4.6				
2	0341	4.1	13.5	17	0259	4.3	14.1	2	0441	3.7	12.1	17	0442	4.0	13.1	2	0557	3.6	11.8	17	0032	1.0	3.3
WE	0952	1.1	3.6		0904	0.8	2.6	SA	1043	1.4	4.6	SA	1038	1.1	3.6	TU	1155	1.6	5.2	WE	0652	4.0	13.1
ME	1613	4.1	13.5	TH	1528	4.4	14.4	SA	1704	4.0	13.1	SU	1707	4.5	14.8	MA	1816	4.0	13.1	WE	1251	1.2	3.9
	2223	1.3	4.3	JE	2137	0.9	3.0	SA	2327	1.3	4.3	DI	2330	0.9	3.0					ME	1914	4.4	14.4
3	0435	3.9	12.8	18	0355	4.2	13.8	3	0537	3.6	11.8	18	0551	3.9	12.8	3	0042	1.3	4.3	18	0135	0.9	3.0
TH	1042	1.3	4.3		0956	0.9	3.0	SU	1137	1.5	4.9	MO	1146	1.2	3.9	WE	0657	3.6	11.8	TH	0754	4.1	13.5
JE	1704	4.1	13.5	FR	1623	4.5	14.8	SU	1759	4.0	13.1	MO	1814	4.5	14.8	ME	1254	1.5	4.9	TH	1353	1.1	3.6
	2318	1.3	4.3	VE	2237	0.9	3.0	DI				LU				ME	1914	4.1	13.5	JE	2014	4.5	14.8
4	0529	3.8	12.5	19	0455	4.1	13.5	4	0024	1.3	4.3	19	0039	0.9	3.0	4	0137	1.1	3.6	19	0231	0.8	2.6
FR	1133	1.3	4.3		1054	1.0	3.3	MO	0635	3.6	11.8	MO	0659	4.0	13.1	TH	0752	3.8	12.5	FR	0848	4.2	13.8
VE	1755	4.1	13.5	SA	1722	4.5	14.8	LU	1233	1.5	4.9	TU	1254	1.2	3.9	JE	1348	1.3	4.3	FR	1448	1.0	3.3
				SA	2340	0.9	3.0	LU	1854	4.0	13.1	MA	1921	4.5	14.8	JE	2006	4.3	14.1	VE	2107	4.5	14.8
5	0013	1.3	4.3	20	0559	4.1	13.5	5	0119	1.2	3.9	20	0145	0.8	2.6	5	0225	1.0	3.3	20	0319	0.8	2.6
SA	0624	3.7	12.1		1155	1.0	3.3	TU	0732	3.6	11.8	WE	0804	4.0	13.1	FR	0840	4.0	13.1	SA	0935	4.3	14.1
SA	1224	1.4	4.6	SU	1824	4.6	15.1	MA	1327	1.5	4.9	ME	1359	1.1	3.6	FR	1436	1.2	3.9	SA	1536	0.9	3.0
	1845	4.1	13.5	DI				MA	1947	4.1	13.5	ME	2023	4.6	15.1	VE	2054	4.4	14.4	SA	2153	4.5	14.8
6	0106	1.3	4.3	21	0045	0.8	2.6	6	0211	1.1	3.6	21	0244	0.7	2.3	6	0308	0.8	2.6	21	0401	0.8	2.6
SU	0718	3.7	12.1		0706	4.1	13.5	WE	0825	3.7	12.1	TH	0903	4.2	13.8	SA	0923	4.2	13.8	SU	1015	4.4	14.4
DI	1313	1.4	4.6	MO	1259	1.0	3.3	ME	1418	1.4	4.6	TH	1457	1.0	3.3	SA	1520	1.0	3.3	SU	1618	4.9	3.0
	1934	4.1	13.5	LU	1927	4.6	15.1	ME	2037	4.3	14.1	JE	2119	4.6	15.1	SA	2138	4.6	15.1	DI	2234	4.4	14.4
7	0156	1.2	3.9	22	0149	0.7	2.3	7	0259	1.0	3.3	22	0337	0.7	2.3	7	0348	0.7	2.3	22	0438	0.9	3.0
MO	0808	3.7	12.1		0810	4.1	13.5	TH	0912	3.9	12.8	FR	0954	4.3	14.1	SU	1004	4.4	14.4	MO	1053	4.4	14.4
LU	1401	1.4	4.6	TU	1401	1.0	3.3	TH	1505	1.2	3.9	FR	1549	0.9	3.0	DI	1602	0.8	2.6	MO	1657	0.9	3.0
	2021	4.2	13.8	MA	2028	4.7	15.4	JE	2124	4.4	14.4	VE	2210	4.7	15.4	DI	2221	4.7	15.4	LU	2313	4.4	14.4
8	0243	1.1	3.6	23	0249	0.6	2.0	8	0342	0.9	3.0	23	0423	0.7	2.3	8	0427	0.6	2.0	23	0513	0.9	3.0
TU	0856	3.8	12.5		0910	4.2	13.8	FR	0956	4.0	13.1	SA	1040	4.3	14.1	MO	1044	4.6	15.1	TU	1128	4.4	14.4
MA	1447	1.4	4.6	WE	1501	0.9	3.0	FR	1549	1.1	3.6	SA	1637	0.9	3.0	LU	1645	0.6	2.0	TU	1734	0.9	3.0
	2106	4.3	14.1	ME	2126	4.8	15.7	VE	2207	4.5	14.8	SA	2256	4.6	15.1	LU	2304	4.7	15.4	MA	2349	4.2	13.8
9	0327	1.0	3.3	24	0346	0.5	1.6	9	0423	0.7	2.3	24	0506	0.7	2.3	9	0507	0.5	1.6	24	0548	1.0	3.3
WE	0940	3.9	12.8		1005	4.3	14.1	SA	1037	4.2	13.8	SU	1122	4.4	14.4	TU	1126	4.7	15.4	WE	1202	4.4	14.4
ME	1531	1.3	4.3	TH	1557	0.9	3.0	SA	1631	1.0	3.3	SU	1721	0.9	3.0	MA	1729	0.5	1.6	WE	1811	0.9	3.0
	2149	4.4	14.4	JE	2220	4.8	15.7	SA	2249	4.6	15.1	DI	2338	4.5	14.8	MA	2349	4.7	15.4	ME			
10	0409	0.9	3.0	25	0438	0.5	1.6	10	0502	0.7	2.3	25	0545	0.8	2.6	10	0549	0.5	1.6	25	0026	4.1	13.5
TH	1023	3.9	12.8		1057	4.3	14.1	MO	1117	4.3	14.1	MO	1201	4.4	14.4	WE	1209	4.8	15.7	TH	0622	1.1	3.6
JE	1614	1.2	3.9	FR	1650	0.9	3.0	SU	1713	0.9	3.0	MO	1802	0.9	3.0	ME	1816	0.5	1.6	TH	1238	4.3	14.1
	2231	4.5	14.8	VE	2311	4.8	15.7	DI	2331	4.7	15.4	LU				ME				JE	1848	1.0	3.3
11	0450	0.8	2.6	26	0526	0.6	2.0	11	0540	0.6	2.0	26	0019	4.4	14.4	11	0036	4.6	15.1	26	0103	4.0	13.1
FR	1104	4.0	13.1		1145	4.3	14.1	MO	1157	4.4	14.4	TU	0623	0.9	3.0	TH	0634	0.6	2.0	FR	0659	1.3	4.3
VE	1655	1.1	3.6	SA	1739	0.9	3.0	MO	1755	0.8	2.6	MA	1240	4.3	14.1	TH	1256	4.8	15.7	FR	1315	4.2	13.8
	2313	4.5	14.8	SA	2359	4.7	15.4	LU				MA	1843	1.0	3.3	JE	1906	0.5	1.6	VE	1929	1.1	3.6
12	0530	0.8	2.6	27	0612	0.6	2.0	12	0014	4.6	15.1	27	0058	4.2	13.8	12	0127	4.4	14.4	27	0142	3.9	12.8
SA	1144	4.1	13.5		1230	4.3	14.1	TU	0620	0.6	2.0	WE	0701	1.0	3.3	FR	0723	0.8	2.6	SA	0738	1.4	4.6
SA	1737	1.1	3.6	SU	1827	1.0	3.3	MA	1239	4.5	14.8	ME	1318	4.3	14.1	FR	1347	4.7	15.4	SA	1355	4.1	13.5
	2355	4.6	15.1	DI				MA	1840	0.7	2.3	ME	1925	1.1	3.6	VE	2001	0.6	2.0	SA	2013	1.2	3.9
13	0609	0.7	2.3	28	0045	4.5	14.8	13	0														

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0517	3.6	11.8	16	0015	1.0	3.3	1	0008	1.1	3.6	16	0135	1.2	3.9	1	0015	1.0	3.3	16	0142	1.4	4.6
WE	1116	1.6	5.2	TH	0635	4.0	13.1	SA	0628	4.0	13.1	SU	0753	4.3	14.1	MO	0640	4.5	14.8	TU	0800	4.2	13.8
ME	1735	4.0	13.1	JE	1239	1.2	3.9	SA	1232	1.2	3.9	SU	1407	1.1	3.6	LU	1252	0.9	3.0	TU	1420	1.1	3.6
				ME	1858	4.3	14.1	SA	1850	4.2	13.8	DI	2020	4.1	13.5	MA	1910	4.3	14.1	MA	2033	3.9	12.8
2	0000	1.3	4.3	17	0115	1.0	3.3	2	0058	1.0	3.3	17	0221	1.2	3.9	2	0108	0.9	3.0	17	0227	1.4	4.6
TH	0617	3.7	12.1	FR	0734	4.2	13.8	SU	0719	4.3	14.1	MO	0836	4.3	14.1	TU	0733	4.7	15.4	FR	0844	4.3	14.1
JE	1216	1.5	4.9	FR	1339	1.1	3.6	MO	1325	1.0	3.3	MO	1451	1.0	3.3	WE	1348	0.7	2.3	WE	1503	1.1	3.6
	1835	4.1	13.5	VE	1956	4.3	14.1	DI	1943	4.4	14.4	LU	2105	4.1	13.5	ME	2007	4.4	14.4	ME	2117	3.9	12.8
3	0055	1.2	3.9	18	0207	1.0	3.3	3	0145	0.8	2.6	18	0301	1.2	3.9	3	0201	0.8	2.6	18	0308	1.4	4.6
FR	0712	3.9	12.8	SA	0824	4.3	14.1	MO	0807	4.6	15.1	MO	0916	4.4	14.4	WE	0826	4.9	16.1	TH	0924	4.3	14.1
VE	1311	1.3	4.3	SA	1431	1.0	3.3	MO	1415	0.7	2.3	TU	1531	1.0	3.3	ME	1442	0.5	1.6	TH	1543	1.0	3.3
	1929	4.2	13.8	SA	2047	4.3	14.1	LU	2034	4.5	14.8	MA	2145	4.1	13.5	ME	2103	4.5	14.8	JE	2156	3.9	12.8
4	0143	1.0	3.3	19	0253	1.0	3.3	4	0232	0.7	2.3	19	0338	1.2	3.9	4	0255	0.7	2.3	19	0346	1.3	4.3
SA	0800	4.1	13.5	FR	0908	4.3	14.1	TU	0854	4.8	15.7	MO	0952	4.4	14.4	TH	0919	5.0	16.4	FR	1002	4.4	14.4
SA	1401	1.1	3.6	SU	1516	0.9	3.0	TU	1504	0.5	1.6	WE	1607	0.9	3.0	TH	1536	0.3	1.0	FR	1621	1.0	3.3
SA	2018	4.4	14.4	DI	2131	4.3	14.1	MA	2124	4.6	15.1	ME	2222	4.0	13.1	JE	2157	4.5	14.8	VE	2234	4.0	13.1
5	0227	0.8	2.6	20	0332	1.0	3.3	5	0319	0.6	2.0	20	0412	1.3	4.3	5	0349	0.7	2.3	20	0424	1.3	4.3
SU	0844	4.4	14.4	MO	0946	4.4	14.4	WE	0941	5.0	16.4	TH	1027	4.4	14.4	FR	1013	5.1	16.7	SA	1040	4.4	14.4
DI	1447	0.8	2.6	MO	1555	0.9	3.0	WE	1554	0.3	1.0	TH	1643	0.9	3.0	FR	1630	0.3	1.0	SA	1658	0.9	3.0
	2105	4.6	15.1	LU	2210	4.3	14.1	ME	2215	4.6	15.1	JE	2257	4.0	13.1	VE	2252	4.5	14.8	SA	2311	4.0	13.1
6	0309	0.7	2.3	21	0407	1.1	3.6	6	0408	0.6	2.0	21	0447	1.3	4.3	6	0444	0.7	2.3	21	0501	1.3	4.3
MO	0927	4.6	15.1	TU	1021	4.4	14.4	TH	1030	5.1	16.7	FR	1102	4.4	14.4	SA	1108	5.1	16.7	SU	1117	4.5	14.8
LU	1532	0.6	2.0	TU	1631	0.9	3.0	TH	1645	0.3	1.0	FR	1718	0.9	3.0	SA	1725	0.3	1.0	SU	1735	0.9	3.0
	2151	4.7	15.4	MA	2246	4.2	13.8	JE	2306	4.6	15.1	VE	2332	4.0	13.1	SA	2347	4.5	14.8	DI	2348	4.0	13.1
7	0351	0.5	1.6	22	0441	1.1	3.6	7	0459	0.7	2.3	22	0522	1.3	4.3	7	0539	0.8	2.6	22	0539	1.3	4.3
TU	1010	4.8	15.7	WE	1055	4.4	14.4	FR	1122	5.1	16.7	SA	1138	4.4	14.4	SU	1202	5.0	16.4	MO	1156	4.5	14.8
MA	1617	0.4	1.3	WE	1706	0.9	3.0	FR	1738	0.3	1.0	SA	1755	1.0	3.3	DI	1820	0.5	1.6	MO	1812	0.9	3.0
	2237	4.7	15.4	ME	2321	4.1	13.5	VE				SA				LU			LU				
8	0434	0.5	1.6	23	0514	1.2	3.9	8	0000	4.5	14.8	23	0009	4.0	13.1	8	0042	4.4	14.4	23	0026	4.0	13.1
WE	1055	5.0	16.4	TH	1128	4.4	14.4	SA	0552	0.8	2.6	MO	0559	1.4	4.6	MO	0636	0.9	3.0	TU	0618	1.3	4.3
ME	1704	0.3	1.0	TH	1741	0.9	3.0	SA	1216	5.0	16.4	SU	1216	4.4	14.4	MO	1258	4.8	15.7	TU	1235	4.4	14.4
	2325	4.7	15.4	JE	2356	4.0	13.1	SA	1833	0.4	1.3	DI	1833	1.0	3.3	LU	1916	0.6	2.0	MA	1850	0.9	3.0
9	0520	0.6	2.0	24	0548	1.3	4.3	9	0056	4.4	14.4	24	0048	3.9	12.8	9	0138	4.3	14.1	24	0106	4.1	13.5
TH	1142	5.0	16.4	FR	1203	4.3	14.1	SU	0649	0.9	3.0	MO	0640	1.4	4.6	TU	0734	1.0	3.3	WE	0659	1.3	4.3
JE	1754	0.3	1.0	FR	1818	1.0	3.3	SU	1313	4.8	15.7	MO	1256	4.3	14.1	TU	1355	4.6	15.1	WE	1316	4.4	14.4
				VE				DI	1932	0.6	2.0	LU	1914	1.1	3.6	MA	2012	0.8	2.6	ME	1930	1.0	3.3
10	0016	4.6	15.1	25	0033	4.0	13.1	10	0155	4.3	14.1	25	0130	3.9	12.8	10	0235	4.2	13.8	25	0147	4.1	13.5
FR	0610	0.7	2.3	SA	0625	1.4	4.6	MO	0750	1.1	3.6	MO	0722	1.5	4.9	WE	0834	1.2	3.9	TH	0742	1.3	4.3
VE	1233	4.9	16.1	SA	1240	4.3	14.1	MO	1413	4.6	15.1	TU	1339	4.2	13.8	WE	1453	4.4	14.4	TH	1359	4.3	14.1
	1848	0.4	1.3	SA	1857	1.1	3.6	LU	2034	0.8	2.6	MA	1958	1.1	3.6	ME	2109	1.0	3.3	JE	2012	1.0	3.3
11	0110	4.4	14.4	26	0112	3.9	12.8	11	0257	4.1	13.5	26	0215	3.9	12.8	11	0332	4.2	13.8	26	0231	4.1	13.5
SA	0704	0.8	2.6	FR	0704	1.4	4.6	TU	0855	1.2	3.9	WE	0809	1.5	4.9	TH	0936	1.3	4.3	FR	0830	1.3	4.3
SA	1328	4.8	15.7	SU	1320	4.2	13.8	TU	1517	4.4	14.4	WE	1426	4.2	13.8	TH	1553	4.2	13.8	FR	1447	4.2	13.8
	1945	0.6	2.0	DI	1939	1.2	3.9	MA	2138	1.0	3.3	ME	2045	1.2	3.9	JE	2207	1.1	3.6	VE	2057	1.0	3.3
12	0209	4.2	13.8	27	0155	3.8	12.5	12	0402	4.1	13.5	27	0304	3.9	12.8	12	0430	4.1	13.5	27	0319	4.2	13.8
SU	0803	1.0	3.3	MO	0748	1.5	4.9	WE	1003	1.3	4.3	TH	0901	1.5	4.9	FR	1039	1.3	4.3	SA	0922	1.2	3.9
DI	1428	4.6	15.1	MO	1405	4.1	13.5	WE	1623	4.3	14.1	TH	1518	4.1	13.5	FR	1654	4.1	13.5	SA	1540	4.2	13.8
	2049	0.8	2.6	LU	2026	1.3	4.3	ME	2243	1.1	3.6	JE	2136	1.2	3.9	VE	2305	1.2	3.9	SA	2147	1.1	3.6
13	0312	4.1	13.5	28	0243	3.7	12.1	13	0506	4.1	13.5	28	0357	3.9	12.8	13	0527	4.1	13.5	28	0412	4.2	13.8
MO	0909	1.2	3.9	TH	0838	1.6	5.2	TH	1112	1.3	4.3	FR	0957	1.4	4.6	SA	1141	1.3	4.3	TH	1020	1.2	3.9
LU	1534	4.4	14.4	TU	1455	4.0	13.1	TH	1730	4.2	13.8	FR	1615	4.1	13.5	SA	1755	4.0	13.1	SU	1638	4.1	13.5
	2157	0.9	3.0	MA	2119	1.3	4.3	JE	2346	1.1	3.6	VE	2228	1.2	3.9	SA			DI	2241	1.1	3.6	
14	0421	4.0	13.1	29	0337	3.7	12.1	14	0608	4.1	13.5	29	0451	4.0	13.1	14	0001	1.3	4.3	29	0508	4.4	14.

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	0245	0.5	1.6	16	0355	0.5	1.6	1	0406	0.4	1.3	16	0437	0.5	1.6	1	0255	0.2	0.7	16	0325	0.4	1.3
	0838	1.8	5.9		0930	1.8	5.9		0950	1.9	6.2		1025	1.7	5.6		0845	1.9	6.2		0920	1.7	5.6
WE	1525	0.1	0.3	TH	1613	0.3	1.0	SA	1627	0.1	0.3	SU	1634	0.5	1.6	SA	1513	0.0	0.0	SU	1527	0.4	1.3
ME	2127	1.6	5.2	JE	2209	1.8	5.9	SA	2228	1.9	6.2	DI	2246	1.8	5.9	SA	2117	2.0	6.6	DI	2133	1.8	5.9
2	0331	0.5	1.6	17	0440	0.6	2.0	2	0501	0.3	1.0	17	0516	0.5	1.6	2	0347	0.2	0.7	17	0356	0.4	1.3
	0921	1.8	5.9		1013	1.8	5.9		1036	1.8	5.9		1103	1.6	5.2		0932	1.8	5.9		0957	1.7	5.6
TH	1609	0.1	0.3	FR	1651	0.4	1.3	SU	1715	0.1	0.3	MO	1701	0.6	2.0	SU	1559	0.0	0.0	MO	1550	0.5	1.6
JE	2209	1.7	5.6	VE	2248	1.8	5.9	DI	2310	1.9	6.2	LU	2321	1.7	5.6	DI	2159	2.0	6.6	LU	2205	1.8	5.9
3	0423	0.5	1.6	18	0525	0.6	2.0	3	0559	0.3	1.0	18	0558	0.6	2.0	3	0441	0.1	0.3	18	0429	0.4	1.3
	1005	1.8	5.9		1055	1.7	5.6		1125	1.7	5.6		1141	1.5	4.9		1020	1.8	5.9		1033	1.6	5.2
FR	1655	0.2	0.7	SA	1725	0.4	1.3	MO	1808	0.2	0.7	TU	1737	0.6	2.0	MO	1650	0.1	0.3	TU	1617	0.6	2.0
VE	2252	1.7	5.6	SA	2326	1.8	5.9	LU	2354	1.8	5.9	MA	2357	1.7	5.6	LU	2243	1.9	6.2	MA	2238	1.7	5.6
4	0519	0.5	1.6	19	0611	0.6	2.0	4	0658	0.3	1.0	19	0645	0.6	2.0	4	0538	0.2	0.7	19	0507	0.5	1.6
	1051	1.8	5.9		1137	1.6	5.2		1216	1.6	5.2		1223	1.5	4.9		1109	1.7	5.6		1109	1.6	5.2
SA	1743	0.2	0.7	SU	1759	0.5	1.6	TU	1908	0.3	1.0	WE	1827	0.7	2.3	TU	1749	0.3	1.0	WE	1655	0.7	2.3
SA	2335	1.7	5.6	DI				MA				ME				MA	2328	1.8	5.9	ME	2312	1.7	5.6
5	0618	0.5	1.6	20	0005	1.7	5.6	5	0041	1.8	5.9	20	0036	1.6	5.2	5	0639	0.2	0.7	20	0554	0.5	1.6
	1139	1.7	5.6		0659	0.6	2.0		0759	0.3	1.0		0737	0.6	2.0		1159	1.6	5.2		1147	1.5	4.9
SU	1833	0.3	1.0	MO	1219	1.5	4.9	WE	1312	1.5	4.9	TH	1310	1.4	4.6	WE	1855	0.4	1.3	TH	1750	0.8	2.6
DI				LU	1837	0.6	2.0	ME	2011	0.4	1.3	JE	1932	0.8	2.6	ME				JE	2350	1.6	5.2
6	0020	1.7	5.6	21	0047	1.7	5.6	6	0134	1.7	5.6	21	0121	1.6	5.2	6	0016	1.7	5.6	21	0649	0.6	2.0
	0718	0.5	1.6		0748	0.6	2.0		0900	0.3	1.0		0832	0.6	2.0		0741	0.3	1.0		1231	1.5	4.9
MO	1232	1.6	5.2	TU	1306	1.4	4.6	TH	1418	1.5	4.9	FR	1411	1.4	4.6	TH	1255	1.5	4.9	FR	1901	0.8	2.6
LU	1927	0.3	1.0	MA	1923	0.7	2.3	JE	2116	0.5	1.6	VE	2039	0.8	2.6	JE	2003	0.5	1.6	VE			
7	0109	1.7	5.6	22	0131	1.6	5.2	7	0238	1.6	5.2	22	0219	1.5	4.9	7	0111	1.6	5.2	22	0035	1.6	5.2
	0817	0.4	1.3		0836	0.6	2.0		1002	0.3	1.0		0930	0.6	2.0		0845	0.3	1.0		0750	0.6	2.0
TU	1332	1.6	5.2	WE	1401	1.4	4.6	FR	1539	1.4	4.6	SA	1531	1.4	4.6	FR	1402	1.4	4.6	SA	1325	1.4	4.6
MA	2024	0.4	1.3	ME	2017	0.7	2.3	VE	2221	0.6	2.0	SA	2142	0.8	2.6	VE	2110	0.6	2.0	SA	2010	0.8	2.6
8	0203	1.7	5.6	23	0221	1.6	5.2	8	0352	1.6	5.2	23	0329	1.5	4.9	8	0219	1.6	5.2	23	0130	1.5	4.9
	0917	0.3	1.0		0925	0.6	2.0		1104	0.3	1.0		1028	0.5	1.6		0948	0.4	1.3		0851	0.6	2.0
WE	1440	1.5	4.9	TH	1508	1.3	4.3	SA	1701	1.5	4.9	SU	1649	1.4	4.6	SA	1534	1.4	4.6	SU	1442	1.4	4.6
ME	2124	0.5	1.6	JE	2117	0.8	2.6	SA	2325	0.5	1.6	DI	2240	0.7	2.3	SA	2214	0.6	2.0	DI	2111	0.8	2.6
9	0304	1.7	5.6	24	0318	1.5	4.9	9	0505	1.7	5.6	24	0439	1.6	5.2	9	0344	1.5	4.9	24	0243	1.5	4.9
	1017	0.3	1.0		1015	0.5	1.6		1203	0.3	1.0		1125	0.4	1.3		1049	0.4	1.3		0951	0.5	1.6
TH	1555	1.5	4.9	FR	1621	1.4	4.6	SU	1806	1.6	5.2	MO	1745	1.5	4.9	SU	1702	1.5	4.9	MO	1610	1.4	4.6
JE	2227	0.5	1.6	VE	2218	0.8	2.6	DI				LU	2333	0.7	2.3	DI	2316	0.6	2.0	LU	2209	0.7	2.3
10	0408	1.8	5.9	25	0416	1.6	5.2	10	0024	0.5	1.6	25	0536	1.7	5.6	10	0502	1.6	5.2	25	0401	1.6	5.2
	1117	0.2	0.7		1107	0.5	1.6		0606	1.7	5.6		1217	0.3	1.0		1147	0.3	1.0		1047	0.4	1.3
FR	1706	1.5	4.9	SA	1723	1.4	4.6	MO	1257	0.2	0.7	TU	1830	1.6	5.2	MO	1757	1.6	5.2	TU	1710	1.5	4.9
VE	2331	0.5	1.6	SA	2314	0.7	2.3	LU	1858	1.6	5.2	MA				LU				MA	2305	0.6	2.0
11	0512	1.8	5.9	26	0511	1.6	5.2	11	0117	0.5	1.6	26	0024	0.5	1.6	11	0012	0.5	1.6	26	0505	1.7	5.6
	1215	0.2	0.7		1159	0.4	1.3		0658	1.8	5.9		0625	1.8	5.9		0558	1.7	5.6		1138	0.3	1.0
SA	1809	1.6	5.2	SU	1814	1.5	4.9	TU	1346	0.2	0.7	WE	1304	0.2	0.7	TU	1239	0.3	1.0	WE	1755	1.7	5.6
SA				DI				MA	1943	1.7	5.6	ME	1912	1.7	5.6	MA	1841	1.7	5.6	ME	2359	0.5	1.6
12	0032	0.5	1.6	27	0005	0.7	2.3	12	0205	0.5	1.6	27	0115	0.4	1.3	12	0101	0.5	1.6	27	0558	1.8	5.9
	0611	1.8	5.9		0602	1.7	5.6		0744	1.8	5.9		0712	1.9	6.2		0644	1.7	5.6		1226	0.2	0.7
SU	1311	0.2	0.7	MO	1248	0.3	1.0	WE	1429	0.2	0.7	TH	1348	0.1	0.3	WE	1324	0.3	1.0	TH	1837	1.8	5.9
DI	1906	1.7	5.6	LU	1859	1.5	4.9	ME	2024	1.8	5.9	JE	1953	1.8	5.9	ME	1919	1.7	5.6	JE			
13	0128	0.5	1.6	28	0052	0.6	2.0	13	0247	0.5	1.6	28	0205	0.3	1.0	13	0144	0.5	1.6	28	0053	0.3	1.0
	0706	1.8	5.9		0650	1.8	5.9																

April-avril

May-mai

June-juin

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	0422	0.0	0.0	16	0357	0.4	1.3	1	0502	0.1	0.3	16	0419	0.4	1.3	1	0634	0.3	1.0	16	0537	0.3	1.0
TU	1004	1.8	5.9		1007	1.6	5.2		1042	1.7	5.6		1024	1.6	5.2		1213	1.7	5.6		1131	1.6	5.2
MA	1631	0.2	0.7	WE	1552	0.7	2.3	TH	1727	0.5	1.6	FR	1625	0.7	2.3	SU	1918	0.6	2.0	MO	1802	0.7	2.3
	2218	1.9	6.2	ME	2201	1.7	5.6	JE	2248	1.8	5.9	VE	2216	1.7	5.6	DI				LU	2327	1.7	5.6
2	0520	0.1	0.3	17	0435	0.4	1.3	2	0602	0.2	0.7	17	0506	0.4	1.3	2	0018	1.6	5.2	17	0625	0.4	1.3
	1054	1.7	5.6		1043	1.6	5.2		1135	1.6	5.2		1104	1.6	5.2		0728	0.4	1.3		1216	1.7	5.6
WE	1736	0.4	1.3	TH	1634	0.7	2.3	FR	1835	0.6	2.0	SA	1720	0.8	2.6	MO	1307	1.6	5.2	TU	1901	0.7	2.3
ME	2306	1.8	5.9	JE	2238	1.7	5.6	VE	2341	1.7	5.6	SA	2258	1.7	5.6	LU	2016	0.6	2.0	MA			
3	0621	0.2	0.7	18	0522	0.5	1.6	3	0703	0.3	1.0	18	0559	0.5	1.6	3	0116	1.5	4.9	18	0017	1.6	5.2
	1145	1.6	5.2		1121	1.6	5.2		1232	1.6	5.2		1148	1.6	5.2		0819	0.5	1.6		0714	0.4	1.3
TH	1846	0.5	1.6	FR	1732	0.8	2.6	SA	1941	0.6	2.0	SA	1821	0.8	2.6	TU	1405	1.6	5.2	WE	1304	1.7	5.6
JE	2356	1.7	5.6	VE	2318	1.6	5.2	SA				DI	2343	1.6	5.2	MA	2111	0.6	2.0	ME	1959	0.6	2.0
4	0724	0.3	1.0	19	0619	0.5	1.6	4	0038	1.6	5.2	19	0653	0.5	1.6	4	0220	1.4	4.6	19	0114	1.6	5.2
	1242	1.5	4.9		1204	1.5	4.9		0802	0.4	1.3		1238	1.6	5.2		0909	0.5	1.6		0806	0.4	1.3
FR	1955	0.6	2.0	SA	1840	0.8	2.6	SU	1337	1.5	4.9	MO	1923	0.8	2.6	WE	1504	1.6	5.2	TH	1356	1.7	5.6
VE				SA				DI	2043	0.6	2.0	LU			ME	2203	0.6	2.0	JE	2058	0.5	1.6	
5	0054	1.6	5.2	20	0003	1.6	5.2	5	0145	1.5	4.9	20	0034	1.6	5.2	5	0327	1.4	4.6	20	0220	1.5	4.9
	0827	0.4	1.3		0719	0.6	2.0		0859	0.4	1.3		0746	0.5	1.6		0959	0.6	2.0		0859	0.4	1.3
SA	1352	1.4	4.6	SU	1257	1.5	4.9	MO	1454	1.5	4.9	TU	1335	1.6	5.2	TH	1559	1.6	5.2	FR	1454	1.8	5.9
SA	2100	0.6	2.0	DI	1945	0.8	2.6	LU	2142	0.6	2.0	MA	2022	0.7	2.3	JE	2252	0.5	1.6	VE	2156	0.3	1.0
6	0204	1.5	4.9	21	0057	1.6	5.2	6	0304	1.5	4.9	21	0136	1.6	5.2	6	0429	1.4	4.6	21	0333	1.5	4.9
	0928	0.4	1.3		0818	0.5	1.6		0954	0.5	1.6		0838	0.4	1.3		1049	0.6	2.0		0958	0.5	1.6
SU	1528	1.4	4.6	MO	1406	1.5	4.9	TU	1602	1.6	5.2	WE	1437	1.6	5.2	FR	1646	1.6	5.2	SA	1554	1.8	5.9
DI	2202	0.6	2.0	LU	2045	0.8	2.6	MA	2237	0.6	2.0	ME	2120	0.6	2.0	VE	2337	0.5	1.6	SA	2256	0.2	0.7
7	0333	1.5	4.9	22	0204	1.6	5.2	7	0414	1.5	4.9	22	0248	1.6	5.2	7	0522	1.5	4.9	22	0443	1.6	5.2
	1027	0.4	1.3		0914	0.5	1.6		1046	0.5	1.6		0929	0.4	1.3		1137	0.6	2.0		1059	0.4	1.3
MO	1644	1.5	4.9	TU	1524	1.5	4.9	WE	1651	1.6	5.2	TH	1537	1.7	5.6	SA	1727	1.6	5.2	SU	1653	1.9	6.2
LU	2301	0.6	2.0	MA	2143	0.7	2.3	ME	2328	0.5	1.6	JE	2218	0.4	1.3	SA			DI	2355	0.1	0.3	
8	0447	1.5	4.9	23	0321	1.6	5.2	8	0508	1.5	4.9	23	0401	1.6	5.2	8	0017	0.4	1.3	23	0546	1.6	5.2
	1122	0.4	1.3		1007	0.4	1.3		1134	0.5	1.6		1022	0.4	1.3		0610	1.5	4.9		1203	0.4	1.3
TU	1732	1.6	5.2	WE	1625	1.6	5.2	TH	1732	1.7	5.6	FR	1631	1.8	5.9	SU	1222	0.6	2.0	MO	1752	1.9	6.2
MA	2354	0.5	1.6	ME	2241	0.5	1.6	JE				VE	2316	0.3	1.0	DI	1805	1.6	5.2	LU			
9	0539	1.6	5.2	24	0432	1.7	5.6	9	0012	0.5	1.6	24	0505	1.6	5.2	9	0053	0.3	1.0	24	0053	0.1	0.3
	1211	0.4	1.3		1058	0.3	1.0		0554	1.6	5.2		1118	0.3	1.0		0654	1.5	4.9		0645	1.7	5.6
WE	1811	1.7	5.6	TH	1714	1.8	5.9	FR	1219	0.5	1.6	SA	1722	1.9	6.2	MO	1301	0.6	2.0	TU	1304	0.4	1.3
ME				JE	2337	0.4	1.3	VE	1808	1.7	5.6	SA			LU	1843	1.7	5.6	MA	1849	2.0	6.6	
10	0040	0.5	1.6	25	0531	1.7	5.6	10	0051	0.4	1.3	25	0012	0.1	0.3	10	0129	0.3	1.0	25	0148	0.0	0.0
	0622	1.7	5.6		1148	0.2	0.7		0636	1.6	5.2		0603	1.7	5.6		0735	1.6	5.2		0741	1.7	5.6
TH	1255	0.4	1.3	FR	1758	1.9	6.2	SA	1258	0.5	1.6	SU	1215	0.3	1.0	TU	1337	0.6	2.0	WE	1403	0.4	1.3
JE	1846	1.7	5.6	VE				SA	1842	1.7	5.6	DI	1813	2.0	6.6	MA	1920	1.7	5.6	ME	1944	2.0	6.6
11	0120	0.4	1.3	26	0032	0.2	0.7	11	0125	0.3	1.0	26	0107	0.0	0.0	11	0205	0.2	0.7	26	0241	0.0	0.0
	0701	1.7	5.6		0624	1.8	5.9		0717	1.6	5.2		0658	1.7	5.6		0815	1.6	5.2		0835	1.8	5.9
FR	1332	0.4	1.3	SA	1239	0.2	0.7	SU	1332	0.5	1.6	MO	1313	0.3	1.0	WE	1412	0.6	2.0	TH	1500	0.4	1.3
VE	1920	1.7	5.6	SA	1844	2.0	6.6	DI	1915	1.7	5.6	LU	1905	2.0	6.6	ME	1959	1.7	5.6	JE	2038	1.9	6.2
12	0154	0.4	1.3	27	0126	0.0	0.0	12	0157	0.3	1.0	27	0202	0.0	0.0	12	0244	0.2	0.7	27	0332	0.1	0.3
	0740	1.7	5.6		0716	1.8	5.9		0756	1.6	5.2		0752	1.8	5.9		0853	1.6	5.2		0927	1.8	5.9
SA	1404	0.4	1.3	SU	1330	0.2	0.7	MO	1402	0.6	2.0	TU	1411	0.3	1.0	TH	1448	0.6	2.0	FR	1556	0.5	1.6
SA	1952	1.7	5.6	DI	1930	2.1	6.9	LU	1948	1.7	5.6	MA	1958	2.0	6.6	JE	2040	1.7	5.6	VE	2129	1.9	6.2
13	0225	0.3	1.0	28	0218	0.0	0.0	13	0228	0.3	1.0	28	0255	0.0	0.0	13	0324	0.3	1.0	28	0422	0.1	0.3
	0818	1.7	5.6		0807	1.8	5.9		0834														

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0643	0.4	1.3	16	0556	0.3	1.0	1	0048	1.4	4.6	16	0036	1.6	5.2	1	0152	1.4	4.6	16	0246	1.4	4.6
	1228	1.7	5.6		1149	1.8	5.9		0711	0.7	2.3		0730	0.5	1.6		0827	0.8	2.6		0941	0.6	2.0
TU	1936	0.6	2.0	WE	1839	0.5	1.6	FR	1310	1.6	5.2	SA	1256	1.7	5.6	MO	1401	1.5	4.9	TU	1500	1.6	5.2
MA				ME				VE	2022	0.6	2.0	SA	2021	0.3	1.0	LU	2111	0.6	2.0	MA	2216	0.3	1.0
2	0040	1.5	4.9	17	0000	1.7	5.6	2	0141	1.4	4.6	17	0136	1.5	4.9	2	0311	1.4	4.6	17	0425	1.5	4.9
	0728	0.5	1.6		0646	0.3	1.0		0806	0.7	2.3		0837	0.5	1.6		0929	0.8	2.6		1044	0.6	2.0
WE	1314	1.7	5.6	TH	1233	1.8	5.9	SA	1359	1.6	5.2	SU	1355	1.7	5.6	TU	1513	1.5	4.9	WE	1628	1.6	5.2
ME	2028	0.6	2.0	JE	1937	0.4	1.3	SA	2111	0.6	2.0	DI	2125	0.3	1.0	MA	2208	0.6	2.0	ME	2316	0.3	1.0
3	0133	1.4	4.6	18	0054	1.6	5.2	3	0246	1.3	4.3	18	0250	1.4	4.6	3	0434	1.4	4.6	18	0530	1.6	5.2
	0814	0.6	2.0		0742	0.4	1.3		0907	0.8	2.6		0944	0.6	2.0		1025	0.8	2.6		1144	0.5	1.6
TH	1405	1.6	5.2	FR	1323	1.7	5.6	SU	1458	1.5	4.9	MO	1508	1.6	5.2	WE	1625	1.6	5.2	TH	1732	1.7	5.6
JE	2118	0.6	2.0	VE	2037	0.4	1.3	DI	2201	0.6	2.0	LU	2229	0.3	1.0	ME	2304	0.5	1.6	JE			
4	0233	1.4	4.6	19	0156	1.5	4.9	4	0402	1.4	4.6	19	0420	1.4	4.6	4	0531	1.5	4.9	19	0011	0.3	1.0
	0903	0.6	2.0		0843	0.5	1.6		1008	0.8	2.6		1050	0.6	2.0		1117	0.7	2.3		0616	1.7	5.6
FR	1459	1.6	5.2	SA	1420	1.7	5.6	MO	1601	1.5	4.9	TU	1628	1.7	5.6	TH	1722	1.7	5.6	FR	1237	0.5	1.6
VE	2206	0.6	2.0	SA	2138	0.3	1.0	LU	2252	0.5	1.6	MA	2331	0.3	1.0	JE	2355	0.3	1.0	VE	1822	1.7	5.6
5	0341	1.4	4.6	20	0308	1.5	4.9	5	0510	1.4	4.6	20	0536	1.5	4.9	5	0615	1.6	5.2	20	0059	0.3	1.0
	0957	0.7	2.3		0947	0.5	1.6		1104	0.8	2.6		1152	0.5	1.6		1206	0.6	2.0		0656	1.7	5.6
SA	1554	1.6	5.2	SU	1525	1.7	5.6	TU	1700	1.6	5.2	WE	1738	1.7	5.6	FR	1809	1.8	5.9	SA	1324	0.4	1.3
SA	2252	0.5	1.6	DI	2240	0.3	1.0	MA	2343	0.4	1.3	ME				VE				SA	1905	1.8	5.9
6	0445	1.4	4.6	21	0425	1.5	4.9	6	0603	1.5	4.9	21	0029	0.2	0.7	6	0042	0.2	0.7	21	0142	0.3	1.0
	1052	0.7	2.3		1053	0.5	1.6		1153	0.7	2.3		0632	1.6	5.2		0654	1.6	5.2		0733	1.8	5.9
SU	1645	1.6	5.2	MO	1635	1.8	5.9	WE	1752	1.6	5.2	TH	1250	0.5	1.6	SA	1254	0.5	1.6	SU	1405	0.4	1.3
DI	2336	0.4	1.3	LU	2342	0.2	0.7	ME				JE	1835	1.8	5.9	SA	1853	1.8	5.9	DI	1946	1.8	5.9
7	0542	1.4	4.6	22	0537	1.6	5.2	7	0032	0.3	1.0	22	0121	0.2	0.7	7	0124	0.1	0.3	22	0220	0.3	1.0
	1143	0.7	2.3		1157	0.5	1.6		0647	1.5	4.9		0719	1.7	5.6		0732	1.8	5.9		0808	1.8	5.9
MO	1732	1.6	5.2	TU	1741	1.8	5.9	TH	1238	0.6	2.0	FR	1341	0.4	1.3	SU	1341	0.3	1.0	MO	1442	0.3	1.0
LU				MA				JE	1838	1.7	5.6	VE	1923	1.8	5.9	DI	1937	1.8	5.9	LU	2026	1.8	5.9
8	0019	0.4	1.3	23	0041	0.2	0.7	8	0117	0.2	0.7	23	0207	0.2	0.7	8	0204	0.1	0.3	23	0252	0.4	1.3
	0630	1.5	4.9		0638	1.6	5.2		0727	1.6	5.2		0802	1.8	5.9		0810	1.9	6.2		0842	1.8	5.9
TU	1229	0.7	2.3	WE	1258	0.5	1.6	FR	1321	0.5	1.6	SA	1428	0.4	1.3	MO	1429	0.2	0.7	TU	1515	0.3	1.0
MA	1816	1.6	5.2	ME	1841	1.9	6.2	VE	1920	1.8	5.9	SA	2008	1.8	5.9	LU	2021	1.8	5.9	MA	2105	1.7	5.6
9	0102	0.3	1.0	24	0136	0.1	0.3	9	0159	0.2	0.7	24	0248	0.2	0.7	9	0244	0.0	0.0	24	0319	0.4	1.3
	0713	1.5	4.9		0733	1.7	5.6		0806	1.6	5.2		0841	1.8	5.9		0849	1.9	6.2		0915	1.8	5.9
WE	1309	0.7	2.3	TH	1354	0.4	1.3	SA	1404	0.5	1.6	SU	1510	0.4	1.3	TU	1517	0.2	0.7	WE	1547	0.4	1.3
ME	1859	1.7	5.6	JE	1935	1.9	6.2	SA	2002	1.9	6.2	DI	2050	1.8	5.9	MA	2106	1.8	5.9	ME	2143	1.7	5.6
10	0144	0.2	0.7	25	0226	0.1	0.3	10	0238	0.1	0.3	25	0324	0.3	1.0	10	0327	0.1	0.3	25	0343	0.5	1.6
	0753	1.6	5.2		0823	1.8	5.9		0844	1.7	5.6		0918	1.8	5.9		0930	2.0	6.6		0949	1.8	5.9
TH	1348	0.6	2.0	FR	1446	0.4	1.3	SU	1449	0.4	1.3	MO	1549	0.4	1.3	WE	1607	0.1	0.3	TH	1619	0.4	1.3
JE	1942	1.8	5.9	VE	2025	1.9	6.2	DI	2044	1.9	6.2	LU	2130	1.8	5.9	ME	2152	1.8	5.9	JE	2220	1.6	5.2
11	0225	0.2	0.7	26	0312	0.1	0.3	11	0317	0.1	0.3	26	0356	0.3	1.0	11	0414	0.2	0.7	26	0409	0.6	2.0
	0832	1.6	5.2		0908	1.8	5.9		0922	1.8	5.9		0953	1.8	5.9		1012	1.9	6.2		1023	1.7	5.6
FR	1428	0.6	2.0	SA	1536	0.5	1.6	MO	1537	0.3	1.0	TU	1626	0.4	1.3	TH	1701	0.1	0.3	FR	1656	0.5	1.6
VE	2024	1.8	5.9	SA	2112	1.9	6.2	LU	2126	1.8	5.9	MA	2210	1.7	5.6	JE	2240	1.7	5.6	VE	2257	1.6	5.2
12	0306	0.2	0.7	27	0355	0.2	0.7	12	0357	0.1	0.3	27	0424	0.4	1.3	12	0510	0.3	1.0	27	0444	0.7	2.3
	0911	1.6	5.2		0950	1.8	5.9		1001	1.8	5.9		1028	1.8	5.9		1057	1.9	6.2		1059	1.7	5.6
SA	1510	0.5	1.6	SU	1623	0.5	1.6	TU	1627	0.3	1.0	WE	1704	0.5	1.6	FR	1801	0.2	0.7	SA	1738	0.5	1.6
SA	2105	1.8	5.9	DI	2156	1.8	5.9	MA	2210	1.8	5.9	ME	2249	1.6	5.2	VE	2329	1.6	5.2	SA	2336	1.5	4.9
13	0346	0.2	0.7	28	0435	0.3	1.0	13	0440	0.1	0.3	28	0452	0.5	1.6	13	0615	0.4	1.3	28	0536	0.8	2.6
	0950	1.7	5.6		1029	1.8	5.9		1040	1.9	6.2		1103	1.8	5.9		1144	1.8	5.9		1137	1.6	5.2
SU	1556	0.5	1.6	MO	1709	0.5	1.6	WE	1720	0.3	1.0	TH	1745	0.5	1.6	SA	1904	0.2	0.7	SU	1830	0.6	2.0
DI	2145	1.8	5.9	LU	2238	1.7	5.6	ME	2255	1.7	5.6	JE	2328	1.6	5.2	SA				DI			
14	0427	0.2	0.7	29	0512	0.4	1.3	14	0529	0.2	0.7	29	0525	0.6	2.0	14	0022	1.5	4.9	29	0018	1.5	4.9
	1029	1.7	5.6		1107	1.8	5.9		1121	1.8	5.9		1140	1.7	5.6		0725	0.5	1.6		0645	0.8	2.6
MO	1646	0.5	1.6	TU	1756	0.5	1.6	TH	1818	0.3	1.0												

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	0222	1.4	4.6	16	0410	1.5	4.9	1	0357	1.6	5.2	16	0507	1.7	5.6	1	0355	1.8	5.9	16	0507	1.6	5.2	
	0854	0.8	2.6		1033	0.6	2.0		1015	0.6	2.0		1152	0.4	1.3		1043	0.3	1.0		1202	0.4	1.3	
WE	1422	1.5	4.9	TH	1615	1.5	4.9	SA	1602	1.6	5.2	SU	1733	1.5	4.9	MO	1631	1.6	5.2	TU	1753	1.5	4.9	
ME	2126	0.6	2.0	JE	2253	0.4	1.3	SA	2226	0.4	1.3	DI	2359	0.5	1.6	LU	2242	0.4	1.3	MA				
2	0349	1.4	4.6	17	0505	1.6	5.2	2	0445	1.7	5.6	17	0546	1.7	5.6	2	0448	1.9	6.2	17	0011	0.6	2.0	
	0950	0.8	2.6		1128	0.5	1.6		1110	0.4	1.3		1235	0.4	1.3		1140	0.2	0.7		0549	1.6	5.2	
TH	1539	1.6	5.2	FR	1714	1.6	5.2	SU	1703	1.6	5.2	MO	1818	1.6	5.2	TU	1732	1.6	5.2	WE	1242	0.3	1.0	
JE	2221	0.5	1.6	VE	2345	0.4	1.3	DI	2316	0.3	1.0	LU				MA	2340	0.4	1.3	ME	1840	1.5	4.9	
3	0450	1.5	4.9	18	0547	1.7	5.6	3	0530	1.9	6.2	18	0044	0.5	1.6	3	0541	2.0	6.6	18	0054	0.6	2.0	
	1044	0.7	2.3		1218	0.4	1.3		1204	0.2	0.7		0623	1.7	5.6		1236	0.1	0.3		0630	1.6	5.2	
FR	1644	1.6	5.2	SA	1801	1.6	5.2	MO	1757	1.7	5.6	TU	1312	0.3	1.0	WE	1829	1.7	5.6	TH	1319	0.3	1.0	
VE	2312	0.4	1.3	SA				LU				MA	1901	1.6	5.2	ME				JE	1923	1.6	5.2	
4	0534	1.6	5.2	19	0032	0.4	1.3	4	0007	0.3	1.0	19	0123	0.6	2.0	4	0039	0.3	1.0	19	0131	0.7	2.3	
	1137	0.5	1.6		0624	1.7	5.6		0614	2.0	6.6		0659	1.7	5.6		0635	2.0	6.6		0709	1.7	5.6	
SA	1737	1.7	5.6	SU	1302	0.4	1.3	TU	1256	0.1	0.3	WE	1347	0.3	1.0	TH	1332	0.0	0.0	FR	1356	0.3	1.0	
SA	2359	0.3	1.0	DI	1843	1.7	5.6	MA	1849	1.7	5.6	ME	1943	1.6	5.2	JE	1924	1.7	5.6	VE	2003	1.6	5.2	
5	0614	1.8	5.9	20	0114	0.4	1.3	5	0058	0.2	0.7	20	0157	0.6	2.0	5	0139	0.3	1.0	20	0205	0.7	2.3	
	1229	0.4	1.3		0659	1.8	5.9		0700	2.0	6.6		0734	1.7	5.6		0729	2.0	6.6		0749	1.7	5.6	
SU	1825	1.8	5.9	MO	1340	0.3	1.0	WE	1348	0.0	0.0	TH	1419	0.3	1.0	FR	1427	0.0	0.0	SA	1432	0.3	1.0	
DI				LU	1923	1.7	5.6	ME	1940	1.8	5.9	JE	2022	1.6	5.2	VE	2019	1.8	5.9	SA	2042	1.6	5.2	
6	0044	0.2	0.7	21	0151	0.4	1.3	6	0152	0.2	0.7	21	0227	0.6	2.0	6	0239	0.3	1.0	21	0238	0.7	2.3	
	0653	1.9	6.2		0733	1.8	5.9		0749	2.1	6.9		0810	1.7	5.6		0824	2.0	6.6		0829	1.7	5.6	
MO	1319	0.2	0.7	TU	1414	0.3	1.0	TH	1441	-0.1	-0.3	FR	1451	0.3	1.0	SA	1522	0.0	0.0	SU	1509	0.3	1.0	
LU	1912	1.8	5.9	MA	2003	1.7	5.6	JE	2031	1.8	5.9	VE	2100	1.6	5.2	SA	2114	1.8	5.9	SA	2119	1.6	5.2	
7	0128	0.1	0.3	22	0222	0.5	1.6	7	0248	0.3	1.0	22	0257	0.7	2.3	7	0341	0.4	1.3	22	0313	0.7	2.3	
	0733	2.0	6.6		0806	1.8	5.9		0839	2.0	6.6		0847	1.7	5.6		0918	1.9	6.2		0909	1.8	5.9	
TU	1408	0.1	0.3	WE	1445	0.3	1.0	FR	1535	0.0	0.0	SA	1526	0.3	1.0	SU	1617	0.0	0.0	MO	1548	0.3	1.0	
MA	1959	1.8	5.9	ME	2042	1.7	5.6	VE	2124	1.8	5.9	SA	2137	1.6	5.2	DI	2208	1.8	5.9	LU	2156	1.6	5.2	
8	0214	0.1	0.3	23	0249	0.6	2.0	8	0348	0.3	1.0	23	0330	0.7	2.3	8	0444	0.5	1.6	23	0353	0.7	2.3	
	0816	2.0	6.6		0839	1.7	5.6		0931	2.0	6.6		0926	1.7	5.6		1011	1.9	6.2		0948	1.8	5.9	
WE	1458	0.0	0.0	TH	1515	0.3	1.0	SA	1632	0.0	0.0	SU	1604	0.4	1.3	MO	1713	0.1	0.3	TU	1628	0.3	1.0	
ME	2047	1.8	5.9	JE	2120	1.6	5.2	SA	2217	1.7	5.6	DI	2214	1.6	5.2	LU	2259	1.8	5.9	MA	2233	1.6	5.2	
9	0303	0.2	0.7	24	0315	0.6	2.0	9	0454	0.4	1.3	24	0411	0.7	2.3	9	0548	0.5	1.6	24	0440	0.7	2.3	
	0902	2.0	6.6		0914	1.7	5.6		1023	1.9	6.2		1005	1.7	5.6		1103	1.8	5.9		1027	1.7	5.6	
TH	1550	0.0	0.0	FR	1547	0.3	1.0	SU	1732	0.1	0.3	MO	1647	0.4	1.3	TU	1808	0.2	0.7	WE	1710	0.3	1.0	
JE	2136	1.8	5.9	VE	2156	1.6	5.2	DI	2311	1.7	5.6	LU	2252	1.6	5.2	MA	2351	1.7	5.6	ME	2312	1.7	5.6	
10	0357	0.2	0.7	25	0344	0.7	2.3	10	0603	0.5	1.6	25	0459	0.8	2.6	10	0650	0.6	2.0	25	0532	0.7	2.3	
	0948	2.0	6.6		0949	1.7	5.6		1116	1.8	5.9		1045	1.7	5.6		1156	1.7	5.6		1107	1.7	5.6	
FR	1646	0.1	0.3	SA	1623	0.4	1.3	MO	1833	0.2	0.7	TU	1734	0.5	1.6	WE	1903	0.3	1.0	TH	1753	0.4	1.3	
VE	2226	1.7	5.6	SA	2233	1.6	5.2	LU				MA	2333	1.6	5.2	ME				JE	2351	1.7	5.6	
11	0500	0.4	1.3	26	0423	0.8	2.6	11	0007	1.6	5.2	26	0556	0.8	2.6	11	0042	1.7	5.6	26	0628	0.7	2.3	
	1037	1.9	6.2		1027	1.7	5.6		0711	0.6	2.0		1126	1.6	5.2		0749	0.6	2.0		1151	1.7	5.6	
SA	1747	0.1	0.3	SU	1706	0.5	1.6	TU	1212	1.6	5.2	WE	1824	0.5	1.6	TH	1251	1.6	5.2	FR	1839	0.4	1.3	
SA	2318	1.6	5.2	DI	2310	1.6	5.2	MA	1933	0.3	1.0	ME			SA	1955	0.4	1.3	VE					
12	0611	0.5	1.6	27	0516	0.8	2.6	12	0108	1.6	5.2	27	0018	1.6	5.2	12	0135	1.7	5.6	27	0034	1.7	5.6	
	1128	1.8	5.9		1106	1.6	5.2		0814	0.6	2.0		0655	0.8	2.6		0846	0.5	1.6		0725	0.6	2.0	
SU	1851	0.2	0.7	MO	1757	0.6	2.0	WE	1315	1.5	4.9	TH	1212	1.6	5.2	FR	1351	1.5	4.9	SA	1242	1.6	5.2	
DI				LU	2352	1.5	4.9	ME	2031	0.4	1.3	JE	1915	0.5	1.6	VE	2047	0.5	1.6	SA	1929	0.4	1.3	
13	0014	1.6	5.2	28	0620	0.9	3.0	13	0218	1.6	5.2	28	0108	1.6	5.2	13	0232	1.6	5.2	28	0120	1.7	5.6	
	0721	0.6	2.0		1149	<																		

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	0258	0.3	1.0	16	0355	0.3	1.0	1	0407	0.2	0.7	16	0427	0.4	1.3	1	0255	0.1	0.3	16	0314	0.3	1.0
	0839	1.5	4.9		0927	1.5	4.9		0946	1.6	5.2		1014	1.5	4.9		0843	1.7	5.6		0911	1.6	5.2
WE	1501	0.2	0.7	TH	1552	0.2	0.7	SA	1616	0.1	0.3	SU	1634	0.3	1.0	SA	1511	0.0	0.0	SU	1532	0.2	0.7
ME	2101	1.8	5.9	JE	2145	1.7	5.6	SA	2205	1.8	5.9	DI	2226	1.6	5.2	SA	2100	1.9	6.2	DI	2121	1.6	5.2
2	0342	0.3	1.0	17	0440	0.4	1.3	2	0458	0.2	0.7	17	0457	0.4	1.3	2	0341	0.1	0.3	17	0338	0.3	1.0
	0922	1.5	4.9		1006	1.5	4.9		1027	1.7	5.6		1047	1.5	4.9		0924	1.8	5.9		0943	1.6	5.2
TH	1545	0.2	0.7	FR	1632	0.3	1.0	SU	1707	0.2	0.7	MO	1709	0.4	1.3	SU	1559	0.0	0.0	MO	1603	0.3	1.0
JE	2142	1.8	5.9	VE	2222	1.7	5.6	DI	2247	1.8	5.9	LU	2259	1.5	4.9	DI	2142	1.9	6.2	LU	2153	1.5	4.9
3	0431	0.3	1.0	18	0524	0.4	1.3	3	0553	0.2	0.7	18	0530	0.4	1.3	3	0430	0.1	0.3	18	0404	0.3	1.0
	1003	1.5	4.9		1044	1.5	4.9		1111	1.6	5.2		1122	1.5	4.9		1006	1.8	5.9		1015	1.5	4.9
FR	1633	0.2	0.7	SA	1712	0.4	1.3	MO	1804	0.2	0.7	TU	1750	0.5	1.6	MO	1652	0.1	0.3	TU	1636	0.4	1.3
VE	2224	1.8	5.9	SA	2259	1.6	5.2	LU	2330	1.7	5.6	MA	2333	1.4	4.6	LU	2225	1.8	5.9	MA	2225	1.5	4.9
4	0526	0.4	1.3	19	0606	0.5	1.6	4	0647	0.3	1.0	19	0610	0.5	1.6	4	0523	0.1	0.3	19	0435	0.3	1.0
	1046	1.5	4.9		1122	1.4	4.6		1158	1.6	5.2		1200	1.4	4.6		1049	1.7	5.6		1048	1.5	4.9
SA	1725	0.2	0.7	SU	1754	0.4	1.3	TU	1907	0.3	1.0	WE	1844	0.6	2.0	TU	1750	0.2	0.7	WE	1715	0.4	1.3
SA	2307	1.7	5.6	DI	2336	1.5	4.9	MA				ME				MA	2308	1.6	5.2	ME	2259	1.4	4.6
5	0623	0.4	1.3	20	0646	0.5	1.6	5	0017	1.6	5.2	20	0010	1.3	4.3	5	0620	0.2	0.7	20	0516	0.4	1.3
	1131	1.5	4.9		1202	1.4	4.6		0741	0.3	1.0		0659	0.5	1.6		1135	1.6	5.2		1123	1.4	4.6
SU	1821	0.3	1.0	MO	1842	0.5	1.6	WE	1251	1.5	4.9	TH	1244	1.3	4.3	WE	1855	0.3	1.0	TH	1809	0.5	1.6
DI	2353	1.7	5.6	LU				ME	2012	0.4	1.3	JE	1949	0.6	2.0	ME	2355	1.5	4.9	JE	2335	1.3	4.3
6	0716	0.3	1.0	21	0014	1.4	4.6	6	0111	1.4	4.6	21	0053	1.2	3.9	6	0717	0.3	1.0	21	0609	0.4	1.3
	1221	1.5	4.9		0724	0.5	1.6		0838	0.3	1.0		0755	0.5	1.6		1227	1.5	4.9		1205	1.4	4.6
MO	1922	0.4	1.3	TU	1247	1.3	4.3	TH	1354	1.5	4.9	FR	1339	1.3	4.3	TH	2002	0.4	1.3	FR	1918	0.6	2.0
LU				MA	1936	0.6	2.0	JE	2119	0.4	1.3	VE	2054	0.6	2.0	JE				VE			
7	0043	1.6	5.2	22	0057	1.4	4.6	7	0221	1.3	4.3	22	0152	1.2	3.9	7	0048	1.3	4.3	22	0016	1.2	3.9
	0808	0.3	1.0		0805	0.5	1.6		0940	0.4	1.3		0900	0.5	1.6		0818	0.3	1.0		0713	0.5	1.6
TU	1319	1.5	4.9	WE	1341	1.3	4.3	FR	1511	1.4	4.6	SA	1450	1.3	4.3	FR	1328	1.4	4.6	SA	1255	1.3	4.3
MA	2026	0.4	1.3	ME	2035	0.6	2.0	VE	2225	0.4	1.3	SA	2156	0.6	2.0	VE	2108	0.4	1.3	SA	2024	0.6	2.0
8	0141	1.5	4.9	23	0149	1.3	4.3	8	0353	1.3	4.3	23	0322	1.1	3.6	8	0159	1.2	3.9	23	0111	1.1	3.6
	0902	0.3	1.0		0852	0.5	1.6		1045	0.3	1.0		1008	0.5	1.6		0922	0.4	1.3		0823	0.5	1.6
WE	1426	1.5	4.9	TH	1444	1.3	4.3	SA	1638	1.5	4.9	SU	1620	1.3	4.3	SA	1452	1.4	4.6	SU	1402	1.3	4.3
ME	2131	0.4	1.3	JE	2134	0.6	2.0	SA	2332	0.4	1.3	DI	2256	0.5	1.6	SA	2214	0.4	1.3	DI	2125	0.5	1.6
9	0252	1.5	4.9	24	0300	1.2	3.9	9	0511	1.3	4.3	24	0445	1.2	3.9	9	0351	1.2	3.9	24	0235	1.1	3.6
	0959	0.3	1.0		0948	0.5	1.6		1145	0.3	1.0		1110	0.4	1.3		1027	0.4	1.3		0932	0.4	1.3
TH	1537	1.5	4.9	FR	1555	1.3	4.3	SU	1751	1.5	4.9	MO	1730	1.4	4.6	SU	1643	1.4	4.6	MO	1531	1.3	4.3
JE	2236	0.4	1.3	VE	2233	0.6	2.0	DI				LU	2352	0.4	1.3	DI	2319	0.4	1.3	LU	2223	0.5	1.6
10	0409	1.4	4.6	25	0417	1.2	3.9	10	0033	0.4	1.3	25	0542	1.3	4.3	10	0507	1.2	3.9	25	0410	1.2	3.9
	1101	0.3	1.0		1048	0.5	1.6		0610	1.4	4.6		1203	0.3	1.0		1128	0.3	1.0		1034	0.4	1.3
FR	1647	1.6	5.2	SA	1702	1.4	4.6	MO	1239	0.2	0.7	TU	1818	1.5	4.9	MO	1747	1.5	4.9	TU	1653	1.4	4.6
VE	2342	0.4	1.3	SA	2331	0.6	2.0	LU	1844	1.6	5.2	MA				LU				MA	2319	0.4	1.3
11	0514	1.4	4.6	26	0516	1.3	4.3	11	0126	0.3	1.0	26	0043	0.3	1.0	11	0019	0.4	1.3	26	0512	1.3	4.3
	1159	0.2	0.7		1143	0.4	1.3		0701	1.4	4.6		0631	1.4	4.6		0601	1.3	4.3		1131	0.2	0.7
SA	1750	1.6	5.2	SU	1757	1.4	4.6	TU	1327	0.2	0.7	WE	1251	0.2	0.7	TU	1222	0.2	0.7	WE	1744	1.6	5.2
SA				DI				MA	1928	1.7	5.6	ME	1859	1.7	5.6	MA	1831	1.6	5.2	ME			
12	0043	0.3	1.0	27	0023	0.5	1.6	12	0211	0.3	1.0	27	0128	0.2	0.7	12	0108	0.3	1.0	27	0011	0.2	0.7
	0612	1.5	4.9		0606	1.3	4.3		0746	1.5	4.9		0717	1.5	4.9		0646	1.4	4.6		0602	1.4	4.6
SU	1253	0.2	0.7	MO	1232	0.3	1.0	WE	1410	0.1	0.3	TH	1338	0.1	0.3	WE	1308	0.2	0.7	TH	1223	0.1	0.3
DI	1846	1.7	5.6	LU	1842	1.6	5.2	ME	2008	1.7	5.6	JE	1939	1.8	5.9	ME	1909	1.6	5.2	JE	1827	1.7	5.6
13	0137	0.3	1.0	28	0110	0.4	1.3	13	0250	0.3	1.0	28	0212	0.1	0.3	13	0148	0.3	1.0	28	0059	0.1	0.3
	0706	1.5	4.9		0653	1.4	4.6																

April-avril

May-mai

June-juin

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	0404	0.0	0.0	16	0332	0.2	0.7	1	0437	0.1	0.3	16	0353	0.2	0.7	1	0612	0.2	0.7	16	0518	0.2	0.7
TU	0944	1.8	5.9		0945	1.6	5.2		1012	1.8	5.9		0959	1.5	4.9		1138	1.6	5.2		1106	1.6	5.2
MA	1638	0.1	0.3	WE	1614	0.4	1.3	TH	1728	0.2	0.7	FR	1644	0.4	1.3	SU	1915	0.3	1.0	MO	1819	0.3	1.0
	2205	1.7	5.6	ME	2158	1.4	4.6	JE	2237	1.5	4.9	VE	2217	1.3	4.3	DI				LU	2329	1.3	4.3
2	0458	0.1	0.3	17	0407	0.3	1.0	2	0536	0.2	0.7	17	0440	0.3	1.0	2	0007	1.3	4.3	17	0612	0.3	1.0
	1029	1.8	5.9		1019	1.5	4.9		1101	1.7	5.6		1039	1.5	4.9		0708	0.3	1.0		1150	1.5	4.9
WE	1739	0.2	0.7	TH	1657	0.4	1.3	FR	1834	0.3	1.0	SA	1740	0.4	1.3	MO	1230	1.5	4.9	TU	1911	0.3	1.0
ME	2250	1.5	4.9	JE	2233	1.3	4.3	VE	2327	1.3	4.3	SA	2258	1.3	4.3	LU	2007	0.3	1.0	MA			
3	0556	0.2	0.7	18	0450	0.3	1.0	3	0636	0.2	0.7	18	0532	0.3	1.0	3	0105	1.2	3.9	18	0017	1.3	4.3
	1116	1.7	5.6		1057	1.5	4.9		1154	1.5	4.9		1122	1.5	4.9		0803	0.3	1.0		0708	0.3	1.0
TH	1846	0.3	1.0	FR	1753	0.5	1.6	SA	1938	0.3	1.0	SU	1841	0.4	1.3	TU	1328	1.4	4.6	WE	1239	1.5	4.9
JE	2338	1.4	4.6	VE	2311	1.3	4.3	SA				DI	2342	1.2	3.9	MA	2053	0.3	1.0	ME	1959	0.3	1.0
4	0656	0.3	1.0	19	0545	0.4	1.3	4	0022	1.2	3.9	19	0630	0.3	1.0	4	0212	1.2	3.9	19	0113	1.3	4.3
	1208	1.5	4.9		1139	1.4	4.6		0736	0.3	1.0		1209	1.4	4.6		0857	0.4	1.3		0807	0.3	1.0
FR	1952	0.4	1.3	SA	1859	0.5	1.6	SU	1253	1.4	4.6	MO	1937	0.4	1.3	WE	1435	1.3	4.3	TH	1334	1.5	4.9
VE				SA	2355	1.2	3.9	DI	2035	0.4	1.3	LU				ME	2138	0.4	1.3	JE	2048	0.2	0.7
5	0033	1.2	3.9	20	0648	0.4	1.3	5	0134	1.1	3.6	20	0034	1.2	3.9	5	0320	1.2	3.9	20	0216	1.4	4.6
	0758	0.3	1.0		1228	1.4	4.6		0835	0.3	1.0		0730	0.3	1.0		0950	0.4	1.3		0907	0.3	1.0
SA	1310	1.4	4.6	SU	2001	0.5	1.6	MO	1410	1.4	4.6	TU	1304	1.4	4.6	TH	1544	1.3	4.3	FR	1438	1.5	4.9
SA	2055	0.4	1.3	DI				LU	2129	0.4	1.3	MA	2028	0.4	1.3	JE	2223	0.3	1.0	VE	2140	0.2	0.7
6	0149	1.1	3.6	21	0049	1.2	3.9	6	0302	1.1	3.6	21	0139	1.2	3.9	6	0417	1.3	4.3	21	0322	1.4	4.6
	0901	0.4	1.3		0754	0.4	1.3		0933	0.4	1.3		0830	0.3	1.0		1044	0.4	1.3		1010	0.3	1.0
SU	1439	1.3	4.3	MO	1329	1.3	4.3	TU	1541	1.3	4.3	WE	1407	1.4	4.6	FR	1638	1.3	4.3	SA	1547	1.5	4.9
DI	2156	0.4	1.3	LU	2056	0.5	1.6	MA	2222	0.4	1.3	ME	2118	0.3	1.0	VE	2308	0.3	1.0	SA	2237	0.2	0.7
7	0339	1.1	3.6	22	0204	1.1	3.6	7	0410	1.2	3.9	22	0252	1.3	4.3	7	0507	1.3	4.3	22	0425	1.5	4.9
	1004	0.4	1.3		0858	0.4	1.3		1030	0.4	1.3		0930	0.3	1.0		1135	0.4	1.3		1113	0.2	0.7
MO	1627	1.4	4.6	TU	1446	1.3	4.3	WE	1642	1.4	4.6	TH	1518	1.5	4.9	SA	1722	1.3	4.3	SU	1650	1.5	4.9
LU	2257	0.4	1.3	MA	2150	0.4	1.3	ME	2313	0.3	1.0	JE	2209	0.2	0.7	SA	2351	0.3	1.0	DI	2337	0.1	0.3
8	0448	1.2	3.9	23	0330	1.2	3.9	8	0502	1.3	4.3	23	0357	1.4	4.6	8	0551	1.4	4.6	23	0525	1.6	5.2
	1103	0.3	1.0		1000	0.3	1.0		1123	0.3	1.0		1030	0.2	0.7		1224	0.4	1.3		1217	0.2	0.7
TU	1723	1.4	4.6	WE	1605	1.4	4.6	TH	1725	1.4	4.6	FR	1623	1.5	4.9	SU	1802	1.3	4.3	MO	1748	1.5	4.9
MA	2353	0.3	1.0	ME	2243	0.3	1.0	JE	2358	0.3	1.0	VE	2304	0.1	0.3	DI				LU			
9	0538	1.3	4.3	24	0435	1.3	4.3	9	0546	1.4	4.6	24	0455	1.5	4.9	9	0030	0.3	1.0	24	0034	0.0	0.0
	1157	0.3	1.0		1059	0.2	0.7		1213	0.3	1.0		1131	0.2	0.7		0633	1.4	4.6		0623	1.7	5.6
WE	1804	1.5	4.9	TH	1704	1.5	4.9	FR	1802	1.4	4.6	SA	1719	1.6	5.2	MO	1307	0.4	1.3	TU	1317	0.1	0.3
ME				JE	2337	0.2	0.7	VE				SA	2359	0.1	0.3	LU	1841	1.3	4.3	MA	1845	1.5	4.9
10	0039	0.3	1.0	25	0528	1.5	4.9	10	0036	0.3	1.0	25	0549	1.6	5.2	10	0107	0.2	0.7	25	0127	0.0	0.0
	0620	1.4	4.6		1155	0.1	0.3		0626	1.4	4.6		1231	0.1	0.3		0711	1.5	4.9		0718	1.8	5.9
TH	1244	0.2	0.7	FR	1752	1.7	5.6	SA	1257	0.3	1.0	SU	1810	1.6	5.2	TU	1346	0.3	1.0	WE	1413	0.1	0.3
JE	1839	1.5	4.9	VE				SA	1837	1.4	4.6	DI				MA	1921	1.3	4.3	ME	1942	1.5	4.9
11	0116	0.2	0.7	26	0028	0.1	0.3	11	0108	0.2	0.7	26	0052	0.0	0.0	11	0143	0.2	0.7	26	0219	0.0	0.0
	0659	1.5	4.9		0618	1.6	5.2		0704	1.5	4.9		0641	1.7	5.6		0749	1.5	4.9		0810	1.8	5.9
FR	1325	0.2	0.7	SA	1251	0.1	0.3	SU	1335	0.3	1.0	MO	1329	0.1	0.3	WE	1424	0.3	1.0	TH	1505	0.1	0.3
VE	1912	1.6	5.2	SA	1838	1.7	5.6	DI	1912	1.4	4.6	LU	1900	1.6	5.2	ME	2002	1.3	4.3	JE	2037	1.5	4.9
12	0146	0.2	0.7	27	0117	0.0	0.0	12	0138	0.2	0.7	27	0143	-0.1	-0.3	12	0220	0.2	0.7	27	0309	0.0	0.0
	0735	1.5	4.9		0706	1.7	5.6		0739	1.5	4.9		0732	1.8	5.9		0826	1.6	5.2		0859	1.8	5.9
SA	1402	0.2	0.7	SU	1345	0.0	0.0	MO	1411	0.3	1.0	TU	1424	0.0	0.0	TH	1502	0.3	1.0	FR	1558	0.2	0.7
SA	1945	1.6	5.2	DI	1924	1.8	5.9	LU	1947	1.4	4.6	MA	1953	1.6	5.2	JE	2044	1.3	4.3	VE	2127	1.5	4.9
13	0212	0.2	0.7	28	0204	-0.1	-0.3	13	0207	0.2	0.7	28	0233	0.0	0.0	13	0259	0.2	0.7	28	0400	0.1	0.3
	0809	1.6	5.2		0753	1.8	5.9		0813	1.6	5.2		0821	1.8	5.9		0905	1.6	5.2		0947	1.7	5.6
SU	1435	0.2	0.7	MO	1437	0.0	0.0	TU	1445	0.3	1.0	WE	1518	0.1	0.3	FR	1543	0.3	1.0	SA	1654	0.2	0.7
DI	2017	1.5	4.9	LU	2011	1.7	5.6	MA	2023	1.4	4.6	ME	2046	1.5	4.9	VE	2125	1.3	4.3	SA	2214	1.4	4.6
14	0237	0.2	0.7	29	0252	-0.1	-0.3	14	0239	0.2	0.7	29	0325	0.0	0.0	14	0342	0.2	0.7	29	0452	0.1	0.3
	0841	1.6	5.2		0839	1.9	6.2		0847	1.6	5.2		0911	1.8	5.9		0944	1.6	5.2		1032	1.7	5.6
MO	1507	0.3	1.0	TU	1530	0.0	0.0	WE	1520	0.3	1.0	TH	1614	0.1 </									

July-juillet

August-août

September-septembre

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	0633	0.3	1.0	16	0553	0.2	0.7	1	0033	1.4	4.6	16	0021	1.5	4.9	1	0126	1.3	4.3	16	0213	1.4	4.6
TU	1159	1.5	4.9		1129	1.6	5.2		0732	0.5	1.6		0740	0.3	1.0		0844	0.6	2.0		0942	0.4	1.3
MA	1927	0.3	1.0	WE	1842	0.2	0.7	FR	1244	1.3	4.3	SA	1240	1.5	4.9	MO	1342	1.2	3.9	TU	1509	1.2	3.9
				ME	2355	1.5	4.9	VE	1952	0.4	1.3	SA	2003	0.3	1.0	LU	2047	0.5	1.6	MA	2156	0.4	1.3
2	0028	1.3	4.3	17	0650	0.3	1.0	2	0123	1.3	4.3	17	0118	1.5	4.9	2	0235	1.3	4.3	17	0401	1.4	4.6
	0724	0.4	1.3		1214	1.6	5.2		0825	0.5	1.6		0844	0.4	1.3		0940	0.6	2.0		1045	0.4	1.3
WE	1244	1.4	4.6	TH	1932	0.2	0.7	SA	1333	1.2	3.9	SU	1341	1.3	4.3	TU	1513	1.1	3.6	WE	1637	1.3	4.3
ME	2008	0.4	1.3	JE				SA	2036	0.4	1.3	DI	2103	0.3	1.0	MA	2150	0.5	1.6	ME	2258	0.3	1.0
3	0121	1.3	4.3	18	0046	1.5	4.9	3	0222	1.3	4.3	18	0227	1.4	4.6	3	0410	1.3	4.3	18	0519	1.5	4.9
	0816	0.4	1.3		0750	0.3	1.0		0920	0.6	2.0		0949	0.4	1.3		1036	0.5	1.6		1146	0.4	1.3
TH	1334	1.3	4.3	FR	1305	1.5	4.9	SU	1439	1.2	3.9	MO	1504	1.3	4.3	WE	1636	1.2	3.9	TH	1734	1.4	4.6
JE	2047	0.4	1.3	VE	2023	0.2	0.7	DI	2128	0.5	1.6	LU	2207	0.3	1.0	ME	2249	0.4	1.3	JE	2355	0.3	1.0
4	0221	1.3	4.3	19	0145	1.4	4.6	4	0331	1.3	4.3	19	0352	1.5	4.9	4	0520	1.4	4.6	19	0607	1.6	5.2
	0908	0.5	1.6		0853	0.3	1.0		1016	0.6	2.0		1054	0.4	1.3		1130	0.5	1.6		1240	0.3	1.0
FR	1435	1.3	4.3	SA	1405	1.4	4.6	MO	1559	1.2	3.9	TU	1633	1.3	4.3	TH	1730	1.3	4.3	FR	1822	1.5	4.9
VE	2129	0.4	1.3	SA	2118	0.2	0.7	LU	2226	0.4	1.3	MA	2311	0.3	1.0	JE	2342	0.3	1.0	VE			
5	0323	1.3	4.3	20	0251	1.5	4.9	5	0444	1.3	4.3	20	0515	1.5	4.9	5	0604	1.5	4.9	20	0046	0.2	0.7
	1001	0.5	1.6		0957	0.3	1.0		1111	0.5	1.6		1158	0.3	1.0		1220	0.4	1.3		0647	1.7	5.6
SA	1543	1.2	3.9	SU	1519	1.4	4.6	TU	1703	1.2	3.9	WE	1740	1.3	4.3	FR	1815	1.4	4.6	SA	1325	0.3	1.0
SA	2216	0.4	1.3	DI	2219	0.2	0.7	MA	2322	0.4	1.3	ME				VE				SA	1904	1.5	4.9
6	0422	1.3	4.3	21	0402	1.5	4.9	6	0544	1.4	4.6	21	0009	0.2	0.7	6	0030	0.2	0.7	21	0132	0.2	0.7
	1055	0.5	1.6		1102	0.3	1.0		1204	0.5	1.6		0616	1.6	5.2		0642	1.6	5.2		0723	1.7	5.6
SU	1641	1.2	3.9	MO	1633	1.4	4.6	WE	1754	1.3	4.3	TH	1256	0.3	1.0	SA	1305	0.3	1.0	SU	1402	0.2	0.7
DI	2306	0.4	1.3	LU	2322	0.2	0.7	ME				JE	1835	1.4	4.6	SA	1858	1.5	4.9	DI	1943	1.6	5.2
7	0516	1.3	4.3	22	0512	1.6	5.2	7	0012	0.3	1.0	22	0102	0.1	0.3	7	0116	0.1	0.3	22	0213	0.2	0.7
	1148	0.5	1.6		1207	0.3	1.0		0630	1.5	4.9		0704	1.7	5.6		0720	1.7	5.6		0758	1.7	5.6
MO	1730	1.2	3.9	TU	1739	1.4	4.6	TH	1252	0.4	1.3	FR	1346	0.2	0.7	SU	1348	0.2	0.7	MO	1435	0.2	0.7
LU	2355	0.3	1.0	MA				JE	1842	1.3	4.3	VE	1924	1.5	4.9	DI	1939	1.6	5.2	LU	2020	1.6	5.2
8	0605	1.4	4.6	23	0021	0.1	0.3	8	0057	0.2	0.7	23	0150	0.1	0.3	8	0201	0.1	0.3	23	0251	0.2	0.7
	1236	0.4	1.3		0616	1.6	5.2		0710	1.6	5.2		0747	1.7	5.6		0758	1.8	5.9		0833	1.7	5.6
TU	1816	1.3	4.3	WE	1307	0.2	0.7	FR	1335	0.3	1.0	SA	1429	0.2	0.7	MO	1430	0.1	0.3	TU	1504	0.3	1.0
MA				ME	1839	1.4	4.6	VE	1926	1.4	4.6	SA	2008	1.5	4.9	LU	2020	1.7	5.6	MA	2054	1.7	5.6
9	0039	0.3	1.0	24	0115	0.1	0.3	9	0141	0.1	0.3	24	0234	0.1	0.3	9	0247	0.0	0.0	24	0325	0.3	1.0
	0649	1.5	4.9		0711	1.7	5.6		0748	1.7	5.6		0826	1.7	5.6		0837	1.8	5.9		0907	1.6	5.2
WE	1320	0.4	1.3	TH	1401	0.2	0.7	SA	1417	0.2	0.7	SU	1509	0.2	0.7	TU	1513	0.1	0.3	WE	1530	0.3	1.0
ME	1901	1.3	4.3	JE	1935	1.5	4.9	SA	2008	1.5	4.9	DI	2048	1.6	5.2	MA	2101	1.8	5.9	ME	2128	1.6	5.2
10	0121	0.2	0.7	25	0205	0.0	0.0	10	0224	0.1	0.3	25	0315	0.1	0.3	10	0334	0.1	0.3	25	0359	0.3	1.0
	0730	1.5	4.9		0801	1.7	5.6		0826	1.7	5.6		0903	1.7	5.6		0918	1.8	5.9		0941	1.6	5.2
TH	1401	0.3	1.0	FR	1450	0.2	0.7	SU	1459	0.2	0.7	MO	1545	0.3	1.0	WE	1559	0.1	0.3	TH	1557	0.4	1.3
JE	1946	1.3	4.3	VE	2026	1.5	4.9	DI	2048	1.5	4.9	LU	2125	1.6	5.2	ME	2142	1.8	5.9	JE	2201	1.6	5.2
11	0202	0.2	0.7	26	0253	0.0	0.0	11	0308	0.1	0.3	26	0354	0.2	0.7	11	0425	0.1	0.3	26	0433	0.4	1.3
	0810	1.6	5.2		0847	1.8	5.9		0905	1.8	5.9		0939	1.7	5.6		1001	1.8	5.9		1015	1.5	4.9
FR	1442	0.3	1.0	SA	1537	0.2	0.7	MO	1542	0.2	0.7	TU	1620	0.3	1.0	TH	1651	0.2	0.7	FR	1627	0.4	1.3
VE	2030	1.4	4.6	SA	2111	1.5	4.9	LU	2127	1.6	5.2	MA	2200	1.6	5.2	JE	2224	1.8	5.9	VE	2235	1.6	5.2
12	0244	0.1	0.3	27	0339	0.1	0.3	12	0354	0.1	0.3	27	0432	0.3	1.0	12	0521	0.2	0.7	27	0513	0.5	1.6
	0848	1.6	5.2		0929	1.7	5.6		0944	1.8	5.9		1014	1.6	5.2		1044	1.7	5.6		1050	1.4	4.6
SA	1524	0.3	1.0	SU	1624	0.2	0.7	TU	1629	0.2	0.7	WE	1653	0.3	1.0	FR	1748	0.2	0.7	SA	1707	0.5	1.6
SA	2111	1.4	4.6	DI	2152	1.5	4.9	MA	2207	1.6	5.2	ME	2235	1.5	4.9	VE	2309	1.7	5.6	SA	2312	1.5	4.9
13	0327	0.1	0.3	28	0424	0.2	0.7	13	0442	0.1	0.3	28	0511	0.4	1.3	13	0625	0.3	1.0	28	0606	0.6	2.0
	0927	1.7	5.6		1008	1.7	5.6		1024	1.8	5.9		1048	1.5	4.9		1130	1.5	4.9		1127	1.3	4.3
SU	1609	0.2	0.7	MO	1711	0.3	1.0	WE	1721	0.2	0.7	TH	1729	0.4	1.3	SA	1847	0.3	1.0	SU	1801	0.5	1.6
DI	2150	1.4	4.6	LU	2231	1.5	4.9	ME	2248	1.6	5.2	JE	2311	1.5	4.9	SA	2359	1.6	5.2	DI	2353	1.4	4.6
14	0413	0.1	0.3	29	0508	0.2	0.7	14	0536	0.2	0.7	29	0554	0.5	1.6	14	0732	0.4	1.3	29	0710	0.6	2.0
	1007	1.7	5.6		1046	1.6	5.2		1106	1.7	5.6		1124	1.4	4.6		1222	1.4	4.6		1208	1.2	3.9
MO	1659	0.2	0.7	TU	1755	0.3																	

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	0146	1.3	4.3	16	0356	1.5	4.9	1	0341	1.5	4.9	16	0507	1.5	4.9	1	0351	1.5	4.9	16	0510	1.4	4.6
WE	0909	0.6	2.0		1028	0.4	1.3		1019	0.4	1.3		1141	0.4	1.3		1036	0.3	1.0		1144	0.4	1.3
ME	1426	1.2	3.9	TH	1623	1.3	4.3	SA	1613	1.4	4.6	SU	1728	1.5	4.9	MO	1626	1.5	4.9	TU	1740	1.5	4.9
	2114	0.5	1.6	JE	2239	0.4	1.3	SA	2234	0.4	1.3	DI	2359	0.4	1.3	LU	2303	0.4	1.3	MA			
2	0318	1.3	4.3	17	0459	1.5	4.9	2	0440	1.6	5.2	17	0546	1.5	4.9	2	0450	1.6	5.2	17	0017	0.5	1.6
	1002	0.5	1.6		1125	0.4	1.3		1110	0.3	1.0		1222	0.3	1.0		1131	0.2	0.7		0552	1.4	4.6
TH	1559	1.2	3.9	FR	1715	1.4	4.6	SU	1705	1.5	4.9	MO	1810	1.5	4.9	TU	1721	1.7	5.6	WE	1224	0.4	1.3
JE	2214	0.4	1.3	VE	2335	0.3	1.0	DI	2330	0.3	1.0	LU				MA			ME	1824	1.5	4.9	
3	0440	1.4	4.6	18	0543	1.6	5.2	3	0528	1.7	5.6	18	0046	0.4	1.3	3	0003	0.3	1.0	18	0100	0.5	1.6
	1055	0.5	1.6		1215	0.3	1.0		1200	0.2	0.7		0622	1.5	4.9		0542	1.7	5.6		0632	1.4	4.6
FR	1656	1.3	4.3	SA	1759	1.5	4.9	MO	1752	1.7	5.6	TU	1257	0.3	1.0	WE	1225	0.1	0.3	TH	1259	0.3	1.0
VE	2309	0.3	1.0	SA				LU				MA	1848	1.6	5.2	ME	1814	1.8	5.9	JE	1904	1.6	5.2
4	0527	1.5	4.9	19	0025	0.3	1.0	4	0024	0.2	0.7	19	0126	0.4	1.3	4	0101	0.2	0.7	19	0138	0.5	1.6
	1146	0.3	1.0		0619	1.6	5.2		0612	1.7	5.6		0658	1.5	4.9		0633	1.7	5.6		0712	1.4	4.6
SA	1742	1.5	4.9	SU	1256	0.3	1.0	TU	1249	0.1	0.3	WE	1328	0.3	1.0	TH	1316	0.1	0.3	FR	1334	0.3	1.0
SA				DI	1838	1.6	5.2	MA	1839	1.8	5.9	ME	1925	1.6	5.2	JE	1905	1.9	6.2	VE	1941	1.6	5.2
5	0000	0.2	0.7	20	0110	0.3	1.0	5	0117	0.1	0.3	20	0202	0.4	1.3	5	0156	0.2	0.7	20	0213	0.4	1.3
	0607	1.7	5.6		0654	1.6	5.2		0657	1.8	5.9		0734	1.5	4.9		0725	1.7	5.6		0752	1.4	4.6
SU	1233	0.2	0.7	MO	1331	0.3	1.0	WE	1336	0.1	0.3	TH	1357	0.3	1.0	FR	1407	0.0	0.0	SA	1408	0.3	1.0
DI	1825	1.6	5.2	LU	1916	1.6	5.2	ME	1926	1.9	6.2	JE	1959	1.7	5.6	VE	1956	1.9	6.2	SA	2017	1.6	5.2
6	0049	0.2	0.7	21	0150	0.3	1.0	6	0210	0.1	0.3	21	0235	0.4	1.3	6	0250	0.2	0.7	21	0247	0.4	1.3
	0646	1.8	5.9		0728	1.6	5.2		0744	1.8	5.9		0810	1.5	4.9		0819	1.7	5.6		0832	1.4	4.6
MO	1318	0.1	0.3	TU	1400	0.3	1.0	TH	1424	0.0	0.0	FR	1427	0.3	1.0	SA	1458	0.0	0.0	SU	1443	0.3	1.0
LU	1908	1.7	5.6	MA	1951	1.7	5.6	JE	2012	1.9	6.2	VE	2034	1.7	5.6	SA	2047	1.9	6.2	DI	2053	1.7	5.6
7	0138	0.1	0.3	22	0226	0.3	1.0	7	0302	0.1	0.3	22	0308	0.4	1.3	7	0344	0.2	0.7	22	0323	0.4	1.3
	0727	1.8	5.9		0802	1.6	5.2		0833	1.7	5.6		0848	1.4	4.6		0913	1.6	5.2		0910	1.4	4.6
TU	1401	0.1	0.3	WE	1427	0.3	1.0	FR	1513	0.1	0.3	SA	1459	0.3	1.0	SU	1551	0.1	0.3	MO	1521	0.3	1.0
MA	1951	1.8	5.9	ME	2025	1.7	5.6	VE	2059	1.9	6.2	SA	2109	1.6	5.2	DI	2136	1.9	6.2	LU	2129	1.7	5.6
8	0227	0.1	0.3	23	0259	0.3	1.0	8	0357	0.2	0.7	23	0343	0.5	1.6	8	0443	0.3	1.0	23	0404	0.4	1.3
	0809	1.8	5.9		0836	1.5	4.9		0923	1.7	5.6		0926	1.4	4.6		1003	1.6	5.2		0948	1.4	4.6
WE	1446	0.0	0.0	TH	1453	0.3	1.0	SA	1608	0.1	0.3	SU	1535	0.3	1.0	MO	1647	0.2	0.7	TU	1602	0.3	1.0
ME	2035	1.9	6.2	JE	2058	1.7	5.6	SA	2148	1.9	6.2	DI	2145	1.6	5.2	LU	2226	1.8	5.9	MA	2206	1.7	5.6
9	0317	0.1	0.3	24	0331	0.4	1.3	9	0457	0.3	1.0	24	0423	0.5	1.6	9	0547	0.3	1.0	24	0450	0.5	1.6
	0854	1.8	5.9		0911	1.5	4.9		1014	1.6	5.2		1003	1.4	4.6		1052	1.5	4.9		1025	1.4	4.6
TH	1534	0.1	0.3	FR	1520	0.3	1.0	SU	1707	0.2	0.7	MO	1616	0.4	1.3	TU	1745	0.3	1.0	WE	1646	0.3	1.0
JE	2118	1.9	6.2	VE	2131	1.6	5.2	DI	2237	1.8	5.9	LU	2223	1.6	5.2	MA	2315	1.7	5.6	ME	2244	1.7	5.6
10	0410	0.1	0.3	25	0404	0.5	1.6	10	0604	0.3	1.0	25	0514	0.5	1.6	10	0649	0.4	1.3	25	0543	0.5	1.6
	0940	1.7	5.6		0946	1.4	4.6		1105	1.5	4.9		1042	1.4	4.6		1142	1.4	4.6		1104	1.4	4.6
FR	1627	0.1	0.3	SA	1552	0.4	1.3	MO	1809	0.3	1.0	TU	1704	0.4	1.3	WE	1843	0.3	1.0	TH	1734	0.4	1.3
VE	2203	1.8	5.9	SA	2206	1.6	5.2	LU	2330	1.7	5.6	MA	2303	1.6	5.2	ME				JE	2324	1.6	5.2
11	0509	0.2	0.7	26	0444	0.5	1.6	11	0712	0.4	1.3	26	0614	0.6	2.0	11	0006	1.6	5.2	26	0637	0.5	1.6
	1027	1.6	5.2		1023	1.4	4.6		1159	1.4	4.6		1123	1.3	4.3		0745	0.4	1.3		1147	1.4	4.6
SA	1726	0.2	0.7	SU	1633	0.4	1.3	TU	1911	0.4	1.3	WE	1759	0.5	1.6	TH	1236	1.3	4.3	FR	1829	0.4	1.3
SA	2251	1.8	5.9	DI	2243	1.5	4.9	MA				ME	2347	1.5	4.9	JE	1941	0.4	1.3	VE			
12	0616	0.3	1.0	27	0536	0.6	2.0	12	0028	1.6	5.2	27	0712	0.6	2.0	12	0059	1.5	4.9	27	0007	1.6	5.2
	1116	1.5	4.9		1100	1.3	4.3		0812	0.4	1.3		1210	1.3	4.3		0835	0.4	1.3		0728	0.4	1.3
SU	1829	0.3	1.0	MO	1726	0.5	1.6	WE	1306	1.3	4.3	TH	1859	0.5	1.6	FR	1340	1.3	4.3	SA	1237	1.4	4.6
DI	2343	1.6	5.2	LU	2324	1.5	4.9	ME	2013	0.4	1.3	JE			VE	2039	0.5	1.6	SA	1929	0.4	1.3	
13	0725	0.4	1.3	28	0642	0.6	2.0	13	0139	1.5	4.9	28	0036	1.5	4.9	13	0204	1.4	4.6	28	0057	1.5	4.9
	1210	1.4	4.6		1142																		

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	0310	0.4	1.3	16	0359	0.3	1.0	1	0408	0.3	1.0	16	0437	0.4	1.3	1	0302	0.2	0.7	16	0333	0.4	1.3
	0942	1.3	4.3		1014	1.3	4.3		1039	1.4	4.6		1049	1.3	4.3		0929	1.4	4.6		0941	1.3	4.3
WE	1505	0.6	2.0	TH	1549	0.6	2.0	SA	1617	0.4	1.3	SU	1645	0.5	1.6	SA	1514	0.3	1.0	SU	1546	0.3	1.0
ME	2108	1.5	4.9	JE	2203	1.5	4.9	SA	2236	1.5	4.9	DI	2255	1.3	4.3	SA	2139	1.5	4.9	DI	2157	1.3	4.3
2	0350	0.3	1.0	17	0436	0.4	1.3	2	0448	0.3	1.0	17	0507	0.5	1.6	2	0342	0.2	0.7	17	0359	0.4	1.3
	1023	1.3	4.3		1050	1.3	4.3		1117	1.4	4.6		1119	1.3	4.3		1007	1.4	4.6		1010	1.3	4.3
TH	1548	0.6	2.0	FR	1630	0.6	2.0	SU	1701	0.4	1.3	MO	1720	0.5	1.6	SU	1558	0.2	0.7	MO	1620	0.3	1.0
JE	2152	1.5	4.9	VE	2243	1.4	4.6	DI	2326	1.4	4.6	LU	2330	1.2	3.9	DI	2225	1.4	4.6	LU	2231	1.2	3.9
3	0430	0.4	1.3	18	0512	0.4	1.3	3	0529	0.4	1.3	18	0535	0.5	1.6	3	0422	0.3	1.0	18	0426	0.5	1.6
	1104	1.3	4.3		1125	1.4	4.3		1157	1.4	4.6		1148	1.2	3.9		1046	1.4	4.6		1037	1.3	4.3
FR	1632	0.6	2.0	SA	1710	0.6	2.0	MO	1747	0.4	1.3	TU	1757	0.5	1.6	MO	1643	0.2	0.7	TU	1653	0.4	1.3
VE	2241	1.5	4.9	SA	2322	1.3	4.3	LU				MA			LU	2313	1.3	4.3	MA	2304	1.2	3.9	
4	0512	0.4	1.3	19	0547	0.5	1.6	4	0018	1.3	4.3	19	0006	1.1	3.6	4	0503	0.4	1.3	19	0455	0.5	1.6
	1145	1.3	4.3		1159	1.2	3.9		0611	0.5	1.6		0605	0.6	2.0		1126	1.4	4.6		1059	1.2	3.9
SA	1718	0.6	2.0	SU	1750	0.6	2.0	TU	1239	1.4	4.6	WE	1214	1.2	3.9	TU	1729	0.3	1.0	WE	1728	0.4	1.3
SA	2334	1.4	4.6	DI				MA	1836	0.4	1.3	ME	1838	0.5	1.6	MA			ME	2338	1.1	3.6	
5	0555	0.4	1.3	20	0002	1.3	4.3	5	0115	1.2	3.9	20	0048	1.1	3.6	5	0003	1.2	3.9	20	0526	0.6	2.0
	1228	1.3	4.3		0622	0.6	2.0		0655	0.6	2.0		0639	0.7	2.3		0545	0.5	1.6		1126	1.2	3.9
SU	1805	0.6	2.0	MO	1235	1.2	3.9	WE	1326	1.3	4.3	TH	1247	1.2	3.9	WE	1209	1.4	4.6	TH	1808	0.5	1.6
DI				LU	1833	0.6	2.0	ME	1930	0.5	1.6	JE	1927	0.6	2.0	ME	1817	0.3	1.0	JE			
6	0033	1.3	4.3	21	0046	1.2	3.9	6	0223	1.1	3.6	21	0151	1.0	3.3	6	0057	1.1	3.6	21	0018	1.0	3.3
	0638	0.5	1.6		0656	0.6	2.0		0742	0.6	2.0		0719	0.7	2.3		0629	0.6	2.0		0602	0.6	2.0
MO	1313	1.3	4.3	TU	1310	1.2	3.9	TH	1421	1.3	4.3	FR	1332	1.2	3.9	TH	1257	1.3	4.3	FR	1203	1.2	3.9
LU	1855	0.6	2.0	MA	1924	0.6	2.0	JE	2103	0.5	1.6	VE	2036	0.6	2.0	JE	1913	0.4	1.3	VE	1853	0.5	1.6
7	0137	1.3	4.3	22	0140	1.1	3.6	7	0402	1.1	3.6	22	0333	1.0	3.3	7	0210	1.0	3.3	22	0110	1.0	3.3
	0724	0.5	1.6		0733	0.7	2.3		0841	0.7	2.3		0809	0.8	2.6		0716	0.7	2.3		0645	0.7	2.3
TU	1403	1.3	4.3	WE	1351	1.2	3.9	FR	1526	1.3	4.3	SA	1442	1.1	3.6	FR	1352	1.2	3.9	SA	1250	1.1	3.6
MA	1952	0.6	2.0	ME	2032	0.7	2.3	VE	2232	0.5	1.6	SA	2229	0.6	2.0	VE	2047	0.5	1.6	SA	1947	0.5	1.6
8	0245	1.2	3.9	23	0306	1.1	3.6	8	0512	1.1	3.6	23	0439	1.0	3.3	8	0355	1.0	3.3	23	0254	0.9	3.0
	0815	0.6	2.0		0816	0.7	2.3		1007	0.7	2.3		0919	0.8	2.6		0817	0.7	2.3		0738	0.7	2.3
WE	1458	1.3	4.3	TH	1453	1.2	3.9	SA	1654	1.3	4.3	SU	1622	1.2	3.9	SA	1505	1.2	3.9	SU	1352	1.1	3.6
ME	2126	0.6	2.0	JE	2152	0.6	2.0	SA				DI	2334	0.5	1.6	SA	2232	0.5	1.6	DI	2113	0.5	1.6
9	0403	1.2	3.9	24	0412	1.0	3.3	9	0005	0.5	1.6	24	0546	1.0	3.3	9	0459	1.0	3.3	24	0406	0.9	3.0
	0919	0.7	2.3		0916	0.8	2.6		0614	1.1	3.6		1057	0.8	2.6		0949	0.7	2.3		0843	0.7	2.3
TH	1557	1.3	4.3	FR	1607	1.2	3.9	SU	1116	0.7	2.3	MO	1722	1.2	3.9	SU	1646	1.2	3.9	MO	1544	1.1	3.6
JE	2243	0.5	1.6	VE	2304	0.6	2.0	DI	1802	1.4	4.6	LU			LU			DI		LU	2257	0.5	1.6
10	0519	1.2	3.9	25	0512	1.0	3.3	10	0103	0.4	1.3	25	0026	0.4	1.3	10	0000	0.4	1.3	25	0510	1.0	3.3
	1035	0.7	2.3		1025	0.8	2.6		0712	1.1	3.6		0648	1.1	3.6		0602	1.0	3.3		1022	0.7	2.3
FR	1704	1.4	4.6	SA	1703	1.2	3.9	MO	1226	0.7	2.3	TU	1207	0.7	2.3	MO	1106	0.7	2.3	TU	1651	1.2	3.9
VE	2347	0.4	1.3	SA				LU	1856	1.4	4.6	MA	1818	1.3	4.3	LU	1748	1.3	4.3	MA	2348	0.4	1.3
11	0622	1.2	3.9	26	0005	0.5	1.6	11	0148	0.3	1.0	26	0109	0.4	1.3	11	0049	0.4	1.3	26	0607	1.0	3.3
	1137	0.7	2.3		0615	1.1	3.6		0801	1.2	3.9		0733	1.1	3.6		0658	1.1	3.6		1143	0.6	2.0
SA	1811	1.4	4.6	SU	1131	0.8	2.6	TU	1330	0.6	2.0	WE	1259	0.6	2.0	TU	1234	0.6	2.0	WE	1750	1.2	3.9
SA				DI	1754	1.3	4.3	MA	1943	1.4	4.6	ME	1912	1.4	4.6	MA	1841	1.3	4.3	ME			
12	0054	0.4	1.3	27	0054	0.5	1.6	12	0227	0.3	1.0	27	0147	0.3	1.0	12	0129	0.4	1.3	27	0032	0.3	1.0
	0719	1.2	3.9		0715	1.1	3.6		0840	1.2	3.9		0813	1.2	3.9		0738	1.1	3.6		0654	1.1	3.6
SU	1235	0.7	2.3	MO	1230	0.7	2.3	WE	1415	0.5	1.6	TH	1346	0.5	1.6	WE	1321	0.5	1.6	TH	1235	0.5	1.6
DI	1906	1.5	4.9	LU	1843	1.4	4.6	ME	2026	1.5	4.9	JE	2003	1.4	4.6	ME	1928	1.3	4.3	JE	1849	1.3	4.3
13	0150	0.3	1.0	28	0136	0.4	1.3	13	0302	0.3	1.0	28	0224	0.2	0.7	13	0204	0.4	1.3	28	0112	0.3	1.0
	0810	1.2	3.9		0801	1.2	3.9		0913	1.2	3.9		0851	1.3	4.3		0810	1.2	3.9		0735	1.2	3.9
MO	1332	0.6	2.0	TU	1320	0.7	2.3	TH	1455	0.5	1.6	FR	1430	0.4	1.3	TH	1401	0.4	1.3	FR	1322	0.3	1.0
LU	1955	1.5	4.9	MA	1930	1.4	4.6	JE	2105	1.4	4.6	VE	2051	1.5	4.9	JE	2008	1.3	4.3	VE	1945	1.4	4.6
14	0237	0.3	1.0	29	0214	0.3	1.0	14	0336	0.4	1.3	14	0336	0.4	1.3	14	0235	0.4	1.3	29	0152	0.2	0.7
	0856	1.3	4.3		0842	1.2	3.9		0945	1.3	4.3		0945	1.3	4.3		0840	1.2	3.9		0815	1.3	4.3
TU	1423	0.6	2.0	WE	1405	0.6	2.0	FR	1533	0.5	1.6	FR	1437	0.4	1.3								

April-avril

May-mai

June-juin

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	0356	0.3	1.0	16	0350	0.5	1.6	1	0417	0.4	1.3	16	0359	0.6	2.0	1	0012	1.1	3.6	16	0510	0.6	2.0
TU	1015	1.4	4.6		0951	1.3	4.3		1036	1.4	4.6		0950	1.3	4.3		0534	0.5	1.6		1110	1.3	4.3
MA	1625	0.1	0.3	WE	1629	0.3	1.0	TH	1659	0.1	0.3	FR	1648	0.3	1.0	SU	1156	1.2	3.9	MO	1753	0.3	1.0
	2259	1.3	4.3	ME	2247	1.1	3.6	JE	2335	1.1	3.6	VE	2316	1.1	3.6	DI	1834	0.3	1.0	LU			
2	0438	0.4	1.3	17	0422	0.5	1.6	2	0502	0.5	1.6	17	0440	0.6	2.0	2	0125	1.0	3.3	17	0028	1.1	3.6
	1058	1.4	4.6		1016	1.2	3.9		1124	1.3	4.3		1029	1.2	3.9		0625	0.6	2.0		0556	0.6	2.0
WE	1712	0.2	0.7	TH	1706	0.3	1.0	FR	1753	0.2	0.7	SA	1730	0.3	1.0	MO	1250	1.2	3.9	TU	1208	1.2	3.9
ME	2348	1.2	3.9	JE	2323	1.1	3.6	VE				SA	2359	1.0	3.3	LU	1925	0.4	1.3	MA	1837	0.4	1.3
3	0521	0.5	1.6	18	0458	0.6	2.0	3	0030	1.0	3.3	18	0524	0.6	2.0	3	0222	1.0	3.3	18	0113	1.1	3.6
	1144	1.3	4.3		1050	1.2	3.9		0549	0.6	2.0		1116	1.2	3.9		0725	0.6	2.0		0645	0.5	1.6
TH	1803	0.2	0.7	FR	1747	0.4	1.3	SA	1215	1.2	3.9	SU	1813	0.4	1.3	TU	1404	1.1	3.6	WE	1314	1.2	3.9
JE				VE				SA	1852	0.3	1.0	DI				MA	2016	0.5	1.6	ME	1922	0.4	1.3
4	0042	1.1	3.6	19	0004	1.0	3.3	4	0210	1.0	3.3	19	0048	1.0	3.3	4	0309	1.0	3.3	19	0202	1.1	3.6
	0606	0.6	2.0		0539	0.6	2.0		0642	0.6	2.0		0611	0.6	2.0		0833	0.6	2.0		0738	0.5	1.6
FR	1233	1.3	4.3	SA	1132	1.2	3.9	SU	1312	1.2	3.9	MO	1210	1.2	3.9	WE	1520	1.1	3.6	TH	1422	1.1	3.6
VE	1902	0.3	1.0	SA	1831	0.4	1.3	DI	2001	0.4	1.3	LU	1859	0.4	1.3	ME	2106	0.5	1.6	JE	2010	0.4	1.3
5	0230	1.0	3.3	20	0057	1.0	3.3	5	0307	1.0	3.3	20	0145	1.0	3.3	5	0354	1.1	3.6	20	0253	1.2	3.9
	0657	0.6	2.0		0626	0.7	2.3		0750	0.6	2.0		0702	0.6	2.0		0942	0.5	1.6		0841	0.5	1.6
SA	1331	1.2	3.9	SU	1223	1.1	3.6	MO	1450	1.1	3.6	TU	1322	1.1	3.6	TH	1613	1.0	3.3	FR	1527	1.1	3.6
SA	2029	0.4	1.3	DI	1921	0.4	1.3	LU	2108	0.5	1.6	MA	1949	0.4	1.3	JE	2156	0.6	2.0	VE	2107	0.5	1.6
6	0337	1.0	3.3	21	0218	0.9	3.0	6	0359	1.0	3.3	21	0244	1.0	3.3	6	0437	1.1	3.6	21	0347	1.2	3.9
	0804	0.7	2.3		0719	0.7	2.3		0911	0.6	2.0		0758	0.6	2.0		1049	0.5	1.6		1014	0.4	1.3
SU	1502	1.1	3.6	MO	1329	1.1	3.6	TU	1559	1.1	3.6	WE	1445	1.1	3.6	FR	1704	1.0	3.3	SA	1634	1.1	3.6
DI	2209	0.5	1.6	LU	2018	0.5	1.6	MA	2216	0.5	1.6	ME	2046	0.4	1.3	VE	2245	0.6	2.0	SA	2219	0.5	1.6
7	0436	1.0	3.3	22	0327	0.9	3.0	7	0448	1.0	3.3	22	0338	1.1	3.6	7	0519	1.1	3.6	22	0442	1.2	3.9
	0935	0.7	2.3		0819	0.7	2.3		1029	0.6	2.0		0909	0.5	1.6		1148	0.4	1.3		1116	0.3	1.0
MO	1628	1.1	3.6	TU	1512	1.1	3.6	WE	1654	1.1	3.6	TH	1552	1.1	3.6	SA	1755	1.0	3.3	SU	1748	1.1	3.6
LU	2331	0.4	1.3	MA	2207	0.5	1.6	ME	2320	0.5	1.6	JE	2203	0.4	1.3	SA	2334	0.6	2.0	DI	2322	0.5	1.6
8	0533	1.0	3.3	23	0426	1.0	3.3	8	0532	1.1	3.6	23	0430	1.1	3.6	8	0559	1.2	3.9	23	0540	1.3	4.3
	1105	0.6	2.0		0941	0.6	2.0		1141	0.5	1.6		1043	0.4	1.3		1237	0.4	1.3		1213	0.2	0.7
TU	1726	1.2	3.9	WE	1620	1.1	3.6	TH	1745	1.1	3.6	FR	1654	1.1	3.6	SU	1848	1.0	3.3	MO	1853	1.1	3.6
MA				ME	2302	0.4	1.3	JE				VE	2304	0.4	1.3	DI				LU			
9	0019	0.4	1.3	24	0518	1.1	3.6	9	0005	0.5	1.6	24	0519	1.2	3.9	9	0022	0.6	2.0	24	0018	0.5	1.6
	0622	1.1	3.6		1114	0.5	1.6		0611	1.1	3.6		1140	0.3	1.0		0639	1.2	3.9		0642	1.4	4.6
WE	1217	0.5	1.6	TH	1721	1.2	3.9	FR	1228	0.4	1.3	SA	1802	1.2	3.9	MO	1321	0.3	1.0	TU	1311	0.2	0.7
ME	1819	1.2	3.9	JE	2349	0.4	1.3	VE	1835	1.1	3.6	SA	2356	0.4	1.3	LU	1937	1.0	3.3	MA	1950	1.2	3.9
10	0057	0.4	1.3	25	0606	1.2	3.9	10	0043	0.5	1.6	25	0610	1.3	4.3	10	0105	0.6	2.0	25	0113	0.5	1.6
	0659	1.1	3.6		1207	0.4	1.3		0647	1.2	3.9		1232	0.2	0.7		0717	1.2	3.9		0738	1.4	4.6
TH	1300	0.4	1.3	FR	1824	1.2	3.9	SA	1309	0.3	1.0	SU	1907	1.2	3.9	TU	1401	0.3	1.0	WE	1410	0.2	0.7
JE	1906	1.2	3.9	VE				SA	1920	1.1	3.6	DI				MA	2022	1.1	3.6	ME	2042	1.2	3.9
11	0130	0.4	1.3	26	0034	0.3	1.0	11	0116	0.5	1.6	26	0047	0.4	1.3	11	0145	0.6	2.0	26	0207	0.5	1.6
	0731	1.2	3.9		0651	1.2	3.9		0720	1.2	3.9		0701	1.3	4.3		0751	1.3	4.3		0829	1.4	4.6
FR	1338	0.4	1.3	SA	1256	0.2	0.7	SU	1348	0.3	1.0	MO	1323	0.1	0.3	WE	1439	0.3	1.0	TH	1504	0.2	0.7
VE	1947	1.2	3.9	SA	1926	1.3	4.3	DI	2001	1.1	3.6	LU	2004	1.2	3.9	ME	2104	1.1	3.6	JE	2131	1.2	3.9
12	0201	0.4	1.3	27	0119	0.3	1.0	12	0147	0.5	1.6	27	0136	0.4	1.3	12	0223	0.6	2.0	27	0258	0.5	1.6
	0801	1.2	3.9		0735	1.3	4.3		0753	1.2	3.9		0753	1.4	4.6		0824	1.3	4.3		0917	1.4	4.6
SA	1414	0.3	1.0	SU	1344	0.1	0.3	MO	1424	0.3	1.0	TU	1416	0.1	0.3	TH	1515	0.3	1.0	FR	1553	0.2	0.7
SA	2024	1.2	3.9	DI	2020	1.3	4.3	LU	2041	1.1	3.6	MA	2055	1.2	3.9	JE	2144	1.1	3.6	VE	2217	1.2	3.9
13	0229	0.4	1.3	28	0203	0.3	1.0	13	0217	0.5	1.6	28	0225	0.4	1.3	13	0303	0.6	2.0	28	0345	0.5	1.6
	0832	1.2	3.9		0819	1.4	4.6		0823	1.3	4.3		0843	1.4	4.6		0859	1.3	4.3		1004	1.4	4.6
SU	1449	0.3	1.0	MO	1433	0.0	0.0	TU	1459	0.3	1.0	WE	1508	0.1	0.3	FR	1552	0.3	1.0	SA	1639	0.2	0.7
DI	2101	1.2	3.9	LU	2110	1.3	4.3	MA	2119	1.1	3.6	ME	2144	1.2	3.9	VE	2224	1.1	3.6	SA	2301	1.2	3.9
14	0255	0.4	1.3	29	0248	0.3	1.0	14	0249	0.5	1.6	29	0312	0.4	1.3	14	0343	0.6	2.0	29	0431	0.5	1.6
	0902	1.3	4.3		0904	1.4	4.6		0850	1.3	4.3		0931	1.4	4.6		0937	1.3	4.3		1049	1.4	4.6
MO	1523	0.3	1.0	TU	1521	0.0	0.0	WE	1534	0.3	1.0	TH											

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0023	1.1	3.6	16	0539	0.5	1.6	1	0053	1.2	3.9	16	0054	1.3	4.3	1	0116	1.1	3.6	16	0234	1.3	4.3
TU	0603	0.5	1.6		1203	1.3	4.3	FR	0705	0.5	1.6		0659	0.4	1.3	MO	0817	0.6	2.0		0947	0.5	1.6
MA	1221	1.2	3.9	WE	1811	0.4	1.3	SA	1327	1.1	3.6	SA	1343	1.1	3.6	TU	1510	1.0	3.3	TU	1626	1.1	3.6
	1846	0.4	1.3	ME				VE	1918	0.6	2.0	SA	1914	0.6	2.0	LU	1958	0.8	2.6	MA	2115	0.8	2.6
2	0105	1.1	3.6	17	0041	1.2	3.9	2	0132	1.1	3.6	17	0146	1.3	4.3	2	0250	1.1	3.6	17	0416	1.3	4.3
	0652	0.5	1.6		0626	0.4	1.3		0801	0.6	2.0		0803	0.5	1.6		1010	0.6	2.0		1124	0.5	1.6
WE	1315	1.1	3.6	TH	1259	1.2	3.9	SA	1440	1.0	3.3	SU	1509	1.1	3.6	TU	1616	1.0	3.3	WE	1726	1.1	3.6
ME	1928	0.5	1.6	JE	1855	0.4	1.3	SA	1959	0.7	2.3	DI	2007	0.7	2.3	MA	2102	0.8	2.6	ME	2236	0.7	2.3
3	0153	1.1	3.6	18	0125	1.2	3.9	3	0230	1.1	3.6	18	0247	1.3	4.3	3	0406	1.2	3.9	18	0519	1.3	4.3
	0749	0.6	2.0		0717	0.5	1.6		0920	0.6	2.0		0944	0.5	1.6		1112	0.6	2.0		1220	0.4	1.3
TH	1425	1.1	3.6	FR	1401	1.2	3.9	SU	1545	1.0	3.3	MO	1634	1.1	3.6	WE	1724	1.0	3.3	TH	1822	1.1	3.6
JE	2012	0.6	2.0	VE	1941	0.5	1.6	DI	2050	0.7	2.3	LU	2123	0.7	2.3	ME	2251	0.8	2.6	JE			
4	0246	1.1	3.6	19	0215	1.2	3.9	4	0341	1.1	3.6	19	0409	1.3	4.3	4	0504	1.2	3.9	19	0000	0.6	2.0
	0855	0.6	2.0		0818	0.5	1.6		1037	0.6	2.0		1111	0.4	1.3		1204	0.5	1.6		0615	1.4	4.6
FR	1528	1.0	3.3	SA	1508	1.1	3.6	MO	1644	1.0	3.3	TU	1737	1.1	3.6	TH	1824	1.1	3.6	FR	1303	0.4	1.3
VE	2100	0.6	2.0	SA	2033	0.6	2.0	LU	2157	0.7	2.3	MA	2240	0.7	2.3	JE	2349	0.7	2.3	VE	1907	1.2	3.9
5	0339	1.1	3.6	20	0312	1.2	3.9	5	0439	1.2	3.9	20	0528	1.3	4.3	5	0559	1.3	4.3	20	0054	0.5	1.6
	1004	0.5	1.6		0953	0.4	1.3		1139	0.5	1.6		1230	0.4	1.3		1247	0.4	1.3		0705	1.4	4.6
SA	1622	1.0	3.3	SU	1631	1.1	3.6	TU	1748	1.0	3.3	WE	1835	1.1	3.6	FR	1908	1.1	3.6	SA	1340	0.4	1.3
SA	2151	0.6	2.0	DI	2143	0.6	2.0	MA	2310	0.7	2.3	ME	2348	0.6	2.0	VE				SA	1944	1.2	3.9
6	0429	1.1	3.6	21	0415	1.3	4.3	6	0532	1.2	3.9	21	0626	1.4	4.6	6	0037	0.6	2.0	21	0136	0.5	1.6
	1109	0.5	1.6		1102	0.4	1.3		1232	0.5	1.6		1320	0.3	1.0		0653	1.3	4.3		0749	1.4	4.6
SU	1716	1.0	3.3	MO	1742	1.1	3.6	WE	1853	1.0	3.3	TH	1928	1.2	3.9	SA	1325	0.4	1.3	SA	1413	0.4	1.3
DI	2245	0.7	2.3	LU	2256	0.6	2.0	ME				JE			SA	1947	1.2	3.9	SA	2017	1.3	4.3	
7	0516	1.2	3.9	22	0529	1.3	4.3	7	0010	0.7	2.3	22	0058	0.6	2.0	7	0122	0.5	1.6	22	0215	0.4	1.3
	1206	0.4	1.3		1211	0.3	1.0		0624	1.3	4.3		0718	1.4	4.6		0743	1.4	4.6		0829	1.4	4.6
MO	1815	1.0	3.3	TU	1843	1.1	3.6	TH	1317	0.4	1.3	FR	1402	0.3	1.0	SU	1400	0.3	1.0	MO	1444	0.4	1.3
LU	2340	0.7	2.3	MA	2357	0.6	2.0	JE	1940	1.1	3.6	VE	2012	1.2	3.9	DI	2025	1.3	4.3	LU	2049	1.3	4.3
8	0603	1.2	3.9	23	0634	1.4	4.6	8	0059	0.6	2.0	23	0150	0.5	1.6	8	0205	0.4	1.3	23	0252	0.4	1.3
	1256	0.4	1.3		1320	0.3	1.0		0713	1.3	4.3		0804	1.5	4.9		0830	1.4	4.6		0907	1.4	4.6
TU	1915	1.0	3.3	WE	1939	1.1	3.6	FR	1356	0.4	1.3	SA	1439	0.3	1.0	MO	1437	0.3	1.0	TU	1514	0.5	1.6
MA				ME				VE	2020	1.1	3.6	SA	2049	1.2	3.9	LU	2102	1.3	4.3	MA	2121	1.3	4.3
9	0033	0.6	2.0	24	0059	0.6	2.0	9	0144	0.6	2.0	24	0233	0.4	1.3	9	0249	0.3	1.0	24	0329	0.4	1.3
	0647	1.3	4.3		0729	1.4	4.6		0759	1.4	4.6		0847	1.4	4.6		0916	1.5	4.9		0943	1.3	4.3
WE	1340	0.4	1.3	TH	1412	0.2	0.7	SA	1431	0.3	1.0	SU	1514	0.3	1.0	TU	1515	0.3	1.0	WE	1544	0.5	1.6
ME	2003	1.1	3.6	JE	2030	1.2	3.9	SA	2059	1.2	3.9	DI	2123	1.3	4.3	MA	2139	1.4	4.6	ME	2152	1.3	4.3
10	0120	0.6	2.0	25	0157	0.5	1.6	10	0227	0.5	1.6	25	0314	0.4	1.3	10	0333	0.3	1.0	25	0405	0.4	1.3
	0730	1.3	4.3		0818	1.5	4.9		0844	1.4	4.6		0927	1.4	4.6		1002	1.4	4.6		1019	1.3	4.3
TH	1419	0.3	1.0	FR	1457	0.2	0.7	SU	1506	0.3	1.0	MO	1547	0.4	1.3	WE	1556	0.3	1.0	TH	1614	0.5	1.6
JE	2045	1.1	3.6	VE	2114	1.2	3.9	DI	2136	1.3	4.3	LU	2157	1.3	4.3	ME	2218	1.4	4.6	JE	2221	1.3	4.3
11	0203	0.6	2.0	26	0246	0.5	1.6	11	0309	0.4	1.3	26	0352	0.4	1.3	11	0417	0.2	0.7	26	0441	0.4	1.3
	0811	1.4	4.6		0903	1.5	4.9		0929	1.4	4.6		1005	1.4	4.6		1048	1.4	4.6		1055	1.2	3.9
FR	1455	0.3	1.0	SA	1538	0.3	1.0	MO	1544	0.3	1.0	TU	1620	0.4	1.3	TH	1637	0.4	1.3	FR	1645	0.6	2.0
VE	2126	1.1	3.6	SA	2154	1.2	3.9	LU	2213	1.3	4.3	MA	2230	1.3	4.3	JE	2258	1.4	4.6	VE	2244	1.3	4.3
12	0245	0.5	1.6	27	0331	0.4	1.3	12	0353	0.4	1.3	27	0430	0.4	1.3	12	0503	0.3	1.0	27	0517	0.5	1.6
	0851	1.4	4.6		0946	1.4	4.6		1014	1.4	4.6		1043	1.3	4.3		1137	1.3	4.3		1131	1.2	3.9
SA	1532	0.3	1.0	SU	1617	0.3	1.0	TU	1623	0.3	1.0	WE	1652	0.5	1.6	FR	1720	0.5	1.6	SA	1717	0.7	2.3
SA	2205	1.2	3.9	DI	2231	1.2	3.9	MA	2251	1.3	4.3	ME	2302	1.3	4.3	VE	2342	1.4	4.6	SA	2310	1.2	3.9
13	0328	0.5	1.6	28	0413	0.4	1.3	13	0436	0.3	1.0	28	0508	0.4	1.3	13	0552	0.3	1.0	28	0557	0.5	1.6
	0934	1.4	4.6		1028	1.4	4.6		1101	1.4	4.6		1120	1.2	3.9		1228	1.2	3.9		1212	1.1	3.6
SU	1610	0.3	1.0	MO	1654	0.4	1.3	WE	1704	0.4	1.3	TH	1724	0.5	1.6	SA	1804	0.6	2.0	SU	1753	0.7	2.3
DI	2243	1.2	3.9	LU	2307	1.2	3.9	ME	2329	1.3	4.3	JE	2333	1.2	3.9	SA				DI	2347	1.2	3.9
14	0410	0.5	1.6	29	0455	0.4	1.3	14	0521	0.3	1.0	29	0546	0.5	1.6	14	0029	1.3	4.3	29	0641	0.6	2.0
	1020	1.4	4.6		1109	1.3	4.3		1151	1.3	4.3		1158	1.2	3.9		0645	0.4	1.3		1313	1.0	3.3
MO	1649	0.3	1.0	TU	1730	0.4	1.3																

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	0147	1.1	3.6	16	0405	1.3	4.3	1	0402	1.2	3.9	16	0532	1.2	3.9	1	0432	1.2	3.9	16	0555	1.1	3.6
	0940	0.6	2.0		1100	0.5	1.6		1043	0.6	2.0		1148	0.6	2.0		1038	0.6	2.0		1127	0.7	2.3
WE	1546	1.0	3.3	TH	1701	1.1	3.6	SA	1654	1.2	3.9	SU	1752	1.3	4.3	MO	1651	1.3	4.3	TU	1747	1.3	4.3
ME	2025	0.8	2.6	JE	2247	0.7	2.3	SA	2255	0.6	2.0	DI				LU	2315	0.5	1.6	MA			
2	0333	1.2	3.9	17	0503	1.3	4.3	2	0502	1.3	4.3	17	0010	0.5	1.6	2	0540	1.3	4.3	17	0027	0.5	1.6
	1039	0.6	2.0		1152	0.5	1.6		1127	0.5	1.6		0625	1.2	3.9		1130	0.6	2.0		0651	1.2	3.9
TH	1650	1.0	3.3	FR	1752	1.2	3.9	SU	1739	1.2	3.9	MO	1227	0.6	2.0	TU	1741	1.4	4.6	WE	1218	0.7	2.3
JE	2229	0.8	2.6	VE	2351	0.6	2.0	DI	2344	0.5	1.6	LU	1830	1.3	4.3	MA			ME	1830	1.3	4.3	
3	0435	1.2	3.9	18	0558	1.3	4.3	3	0602	1.3	4.3	18	0052	1.4	1.3	3	0007	0.4	1.3	18	0111	0.5	1.6
	1127	0.5	1.6		1233	0.5	1.6		1209	0.5	1.6		0711	1.2	3.9		0643	1.3	4.3		0737	1.2	3.9
FR	1744	1.1	3.6	SA	1834	1.2	3.9	MO	1822	1.3	4.3	TU	1303	0.6	2.0	WE	1220	0.6	2.0	TH	1302	0.7	2.3
VE	2325	0.7	2.3	SA				LU				MA	1905	1.3	4.3	ME	1834	1.5	4.9	JE	1911	1.4	4.6
4	0532	1.3	4.3	19	0036	0.5	1.6	4	0030	0.4	1.3	19	0131	0.4	1.3	4	0058	0.3	1.0	19	0152	0.4	1.3
	1210	0.5	1.6		0647	1.3	4.3		0701	1.4	4.6		0753	1.2	3.9		0739	1.3	4.3		0818	1.2	3.9
SA	1828	1.2	3.9	SU	1309	0.5	1.6	TU	1253	0.5	1.6	WE	1337	0.6	2.0	TH	1311	0.5	1.6	FR	1341	0.7	2.3
SA				DI	1909	1.3	4.3	MA	1906	1.4	4.6	ME	1940	1.4	4.6	JE	1927	1.5	4.9	VE	1949	1.4	4.6
5	0012	0.5	1.6	20	0116	0.4	1.3	5	0117	0.3	1.0	20	0209	0.4	1.3	5	0151	0.2	0.7	20	0230	0.4	1.3
	0628	1.3	4.3		0731	1.3	4.3		0754	1.4	4.6		0831	1.2	3.9		0831	1.4	4.6		0856	1.2	3.9
SU	1248	0.4	1.3	MO	1341	0.5	1.6	WE	1337	0.4	1.3	TH	1409	0.6	2.0	FR	1401	0.5	1.6	SA	1417	0.7	2.3
DI	1907	1.3	4.3	LU	1941	1.3	4.3	ME	1950	1.5	4.9	JE	2012	1.4	4.6	VE	2018	1.6	5.2	SA	2023	1.4	4.6
6	0056	0.4	1.3	21	0153	0.4	1.3	6	0205	0.2	0.7	21	0246	0.4	1.3	6	0245	0.2	0.7	21	0306	0.4	1.3
	0722	1.4	4.6		0810	1.3	4.3		0845	1.4	4.6		0909	1.2	3.9		0921	1.4	4.6		0934	1.2	3.9
MO	1327	0.4	1.3	TU	1411	0.5	1.6	TH	1422	0.4	1.3	FR	1441	0.7	2.3	SA	1450	0.5	1.6	SU	1453	0.7	2.3
LU	1945	1.4	4.6	MA	2013	1.3	4.3	JE	2036	1.5	4.9	VE	2042	1.4	4.6	SA	2108	1.6	5.2	DI	2053	1.4	4.6
7	0141	0.3	1.0	22	0230	0.4	1.3	7	0255	0.2	0.7	22	0322	0.4	1.3	7	0338	0.2	0.7	22	0340	0.4	1.3
	0812	1.4	4.6		0847	1.3	4.3		0933	1.4	4.6		0947	1.2	3.9		1010	1.3	4.3		1011	1.2	3.9
TU	1406	0.3	1.0	WE	1441	0.6	2.0	FR	1508	0.5	1.6	SA	1514	0.7	2.3	SU	1539	0.6	2.0	MO	1530	0.7	2.3
MA	2024	1.4	4.6	ME	2045	1.4	4.6	VE	2123	1.5	4.9	SA	2106	1.4	4.6	DI	2157	1.5	4.9	LU	2125	1.4	4.6
8	0226	0.2	0.7	23	0306	0.4	1.3	8	0345	0.2	0.7	23	0357	0.4	1.3	8	0429	0.3	1.0	23	0414	0.4	1.3
	0900	1.4	4.6		0924	1.3	4.3		1022	1.3	4.3		1026	1.2	3.9		1059	1.3	4.3		1049	1.2	3.9
WE	1448	0.4	1.3	TH	1510	0.6	2.0	SA	1554	0.5	1.6	SU	1548	0.7	2.3	MO	1627	0.6	2.0	TU	1609	0.7	2.3
ME	2105	1.5	4.9	JE	2114	1.4	4.6	SA	2212	1.5	4.9	DI	2135	1.4	4.6	LU	2246	1.5	4.9	MA	2202	1.4	4.6
9	0312	0.2	0.7	24	0341	0.4	1.3	9	0436	0.2	0.7	24	0434	0.5	1.6	9	0519	0.3	1.0	24	0451	0.5	1.6
	0947	1.4	4.6		1001	1.2	3.9		1111	1.3	4.3		1105	1.2	3.9		1150	1.3	4.3		1126	1.2	3.9
TH	1530	0.4	1.3	FR	1540	0.6	2.0	SU	1640	0.6	2.0	MO	1626	0.7	2.3	TU	1715	0.6	2.0	WE	1650	0.7	2.3
JE	2147	1.5	4.9	VE	2137	1.3	4.3	DI	2301	1.5	4.9	LU	2211	1.4	4.6	MA	2336	1.4	4.6	ME	2246	1.4	4.6
10	0359	0.2	0.7	25	0417	0.4	1.3	10	0530	0.3	1.0	25	0513	0.5	1.6	10	0608	0.4	1.3	25	0530	0.5	1.6
	1034	1.4	4.6		1038	1.2	3.9		1205	1.2	3.9		1146	1.2	3.9		1251	1.2	3.9		1204	1.2	3.9
FR	1613	0.5	1.6	SA	1612	0.7	2.3	MO	1729	0.6	2.0	TU	1707	0.7	2.3	WE	1805	0.6	2.0	TH	1733	0.7	2.3
VE	2232	1.5	4.9	SA	2159	1.3	4.3	LU	2354	1.4	4.6	MA	2255	1.3	4.3	ME				JE	2339	1.3	4.3
11	0448	0.2	0.7	26	0454	0.5	1.6	11	0628	0.4	1.3	26	0554	0.5	1.6	11	0031	1.3	4.3	26	0611	0.5	1.6
	1123	1.3	4.3		1116	1.2	3.9		1339	1.2	3.9		1230	1.1	3.6		0658	0.5	1.6		1244	1.2	3.9
SA	1658	0.5	1.6	SU	1647	0.7	2.3	TU	1822	0.7	2.3	WE	1752	0.7	2.3	TH	1353	1.2	3.9	FR	1819	0.7	2.3
SA	2319	1.4	4.6	DI	2233	1.3	4.3	MA				ME	2348	1.3	4.3	JE	1901	0.7	2.3	VE			
12	0539	0.3	1.0	27	0533	0.5	1.6	12	0053	1.3	4.3	27	0637	0.6	2.0	12	0152	1.2	3.9	27	0042	1.3	4.3
	1216	1.2	3.9		1158	1.1	3.6		0734	0.5	1.6		1319	1.1	3.6		0749	0.6	2.0		0653	0.5	1.6
SU	1744	0.6	2.0	MO	1726	0.7	2.3	WE	1440	1.1	3.6	TH	1840	0.8	2.6	FR	1444	1.2	3.9	SA	1327	1.2	3.9
DI				LU	2315	1.3	4.3	ME	1926	0.7	2.3	JE				VE	2006	0.7	2.3	SA	1909	0.6	2.0
13	0010	1.4	4.6	28	0616	0.6	2.0	13	0237	1.3	4.3	28	0100	1.2	3.9	13	0306	1.2	3.9	28	0148	1.2	3.9
	0636	0.4	1.3		1251	1.1																	

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	0357	0.6	2.0	16	0445	0.6	2.0	1	0511	0.6	2.0	16	0535	0.7	2.3	1	0409	0.5	1.6	16	0436	0.7	2.3
	1040	1.9	6.2		1125	1.9	6.2		1137	1.9	6.2		1153	1.7	5.6		1028	1.9	6.2		1046	1.7	5.6
WE	1641	0.9	3.0	TH	1717	0.8	2.6	SA	1736	0.7	2.3	SU	1747	0.7	2.3	SA	1630	0.6	2.0	SU	1641	0.7	2.3
ME	2222	1.7	5.6	JE	2313	1.7	5.6	SA	2345	1.8	5.9	DI				SA	2242	1.9	6.2	DI	2301	1.8	5.9
2	0441	0.6	2.0	17	0526	0.7	2.3	2	0556	0.6	2.0	17	0004	1.7	5.6	2	0453	0.5	1.6	17	0506	0.8	2.6
	1121	1.9	6.2		1201	1.8	5.9		1217	1.9	6.2		0608	0.8	2.6		1107	1.9	6.2		1111	1.7	5.6
TH	1719	0.9	3.0	FR	1751	0.8	2.6	SU	1815	0.7	2.3	MO	1220	1.7	5.6	SU	1708	0.5	1.6	MO	1710	0.7	2.3
JE	2308	1.7	5.6	VE	2356	1.7	5.6	DI				LU	1818	0.8	2.6	DI	2329	1.9	6.2	LU	2334	1.7	5.6
3	0526	0.6	2.0	18	0606	0.7	2.3	3	0037	1.8	5.9	18	0042	1.7	5.6	3	0538	0.6	2.0	18	0535	0.8	2.6
	1203	1.9	6.2		1234	1.8	5.9		0644	0.7	2.3		0643	0.9	3.0		1146	1.8	5.9		1136	1.6	5.2
FR	1759	0.9	3.0	SA	1825	0.9	3.0	MO	1257	1.8	5.9	TU	1247	1.6	5.2	MO	1746	0.5	1.6	TU	1740	0.7	2.3
VE	2357	1.7	5.6	SA				LU	1857	0.7	2.3	MA	1851	0.8	2.6	LU				MA			
4	0613	0.7	2.3	19	0039	1.7	5.6	4	0132	1.8	5.9	19	0124	1.6	5.2	4	0019	1.9	6.2	19	0008	1.7	5.6
	1245	1.9	6.2		0645	0.8	2.6		0735	0.8	2.6		0721	1.0	3.3		0624	0.7	2.3		0607	0.9	3.0
SA	1842	0.9	3.0	SU	1308	1.7	5.6	TU	1341	1.7	5.6	WE	1316	1.5	4.9	TU	1227	1.7	5.6	WE	1201	1.6	5.2
SA				DI	1901	0.9	3.0	MA	1945	0.7	2.3	ME	1929	0.8	2.6	MA	1828	0.6	2.0	ME	1812	0.7	2.3
5	0052	1.7	5.6	20	0124	1.6	5.2	5	0235	1.7	5.6	20	0216	1.6	5.2	5	0113	1.8	5.9	20	0048	1.7	5.6
	0703	0.7	2.3		0726	0.9	3.0		0832	0.9	3.0		0806	1.1	3.6		0714	0.8	2.6		0643	1.0	3.3
SU	1329	1.8	5.9	MO	1342	1.6	5.2	WE	1431	1.6	5.2	TH	1350	1.5	4.9	WE	1311	1.6	5.2	TH	1229	1.5	4.9
DI	1928	0.8	2.6	LU	1941	0.9	3.0	ME	2042	0.7	2.3	JE	2018	0.9	3.0	ME	1915	0.6	2.0	JE	1848	0.8	2.6
6	0152	1.7	5.6	21	0214	1.6	5.2	6	0345	1.7	5.6	21	0322	1.5	4.9	6	0215	1.8	5.9	21	0137	1.6	5.2
	0757	0.8	2.6		0811	1.0	3.3		0942	1.0	3.3		0909	1.1	3.6		0811	1.0	3.3		0727	1.1	3.6
MO	1417	1.7	5.6	TU	1418	1.5	4.9	TH	1531	1.5	4.9	FR	1440	1.4	4.6	TH	1401	1.5	4.9	FR	1303	1.4	4.6
LU	2022	0.8	2.6	MA	2028	0.9	3.0	JE	2155	0.8	2.6	VE	2124	0.9	3.0	JE	2013	0.7	2.3	VE	1933	0.8	2.6
7	0257	1.7	5.6	22	0312	1.6	5.2	7	0502	1.7	5.6	22	0440	1.5	4.9	7	0328	1.7	5.6	22	0239	1.6	5.2
	0858	0.9	3.0		0904	1.1	3.6		1110	1.1	3.6		1044	1.2	3.9		0926	1.1	3.6		0828	1.1	3.6
TU	1509	1.7	5.6	WE	1502	1.5	4.9	FR	1645	1.5	4.9	SA	1559	1.4	4.6	FR	1506	1.4	4.6	SA	1355	1.4	4.6
MA	2122	0.8	2.6	ME	2125	0.9	3.0	VE	2318	0.8	2.6	SA	2248	0.9	3.0	VE	2131	0.8	2.6	SA	2036	0.9	3.0
8	0406	1.7	5.6	23	0418	1.6	5.2	8	0619	1.7	5.6	23	0557	1.6	5.2	8	0451	1.6	5.2	23	0356	1.5	4.9
	1007	1.0	3.3		1012	1.1	3.6		1240	1.1	3.6		1222	1.1	3.6		1109	1.1	3.6		1002	1.2	3.9
WE	1609	1.6	5.2	TH	1557	1.4	4.6	SA	1802	1.5	4.9	SU	1729	1.4	4.6	SA	1629	1.4	4.6	SU	1520	1.3	4.3
ME	2229	0.8	2.6	JE	2232	0.9	3.0	SA				DI				SA	2307	0.8	2.6	DI	2202	0.9	3.0
9	0517	1.7	5.6	24	0528	1.6	5.2	9	0034	0.7	2.3	24	0006	0.8	2.6	9	0611	1.6	5.2	24	0516	1.6	5.2
	1124	1.0	3.3		1136	1.1	3.6		0727	1.8	5.9		0659	1.7	5.6		1239	1.1	3.6		1142	1.1	3.6
TH	1713	1.6	5.2	FR	1704	1.4	4.6	SU	1346	1.0	3.3	MO	1322	1.1	3.6	SU	1754	1.4	4.6	MO	1659	1.4	4.6
JE	2337	0.7	2.3	VE	2339	0.9	3.0	DI	1908	1.5	4.9	LU	1841	1.5	4.9	DI				LU	2330	0.8	2.6
10	0625	1.8	5.9	25	0633	1.6	5.2	10	0135	0.6	2.0	25	0107	0.7	2.3	10	0029	0.8	2.6	25	0621	1.6	5.2
	1241	1.0	3.3		1252	1.1	3.6		0822	1.8	5.9		0750	1.7	5.6		0715	1.7	5.6		1243	1.0	3.3
FR	1818	1.6	5.2	SA	1810	1.4	4.6	MO	1434	1.0	3.3	TU	1405	1.0	3.3	MO	1334	1.0	3.3	TU	1815	1.5	4.9
VE				SA				LU	2003	1.6	5.2	MA	1937	1.6	5.2	LU	1902	1.5	4.9	MA			
11	0039	0.7	2.3	26	0038	0.8	2.6	11	0226	0.6	2.0	26	0157	0.6	2.0	11	0129	0.7	2.3	26	0039	0.7	2.3
	0729	1.8	5.9		0729	1.7	5.6		0908	1.9	6.2		0832	1.8	5.9		0804	1.7	5.6		0712	1.7	5.6
SA	1346	1.0	3.3	SU	1348	1.1	3.6	TU	1512	0.9	3.0	WE	1443	0.9	3.0	TU	1414	0.9	3.0	WE	1327	0.9	3.0
SA	1917	1.6	5.2	DI	1907	1.5	4.9	MA	2051	1.7	5.6	ME	2026	1.7	5.6	MA	1955	1.6	5.2	ME	1914	1.6	5.2
12	0136	0.6	2.0	27	0129	0.7	2.3	12	0310	0.6	2.0	27	0243	0.6	2.0	12	0217	0.7	2.3	27	0133	0.7	2.3
	0827	1.9	6.2		0817	1.8	5.9		0947	1.9	6.2		0912	1.9	6.2		0844	1.8	5.9		0756	1.8	5.9
SU	1439	0.9	3.0	MO	1431	1.0	3.3	WE	1546	0.8	2.6	TH	1518	0.7	2.3	WE	1446	0.8	2.6	TH	1405	0.8	2.6
DI	2010	1.6	5.2	LU	1956	1.6	5.2	ME	2135	1.7	5.6	JE	2111	1.8	5.9	ME	2040	1.7	5.6	JE	2004	1.7	5.6
13	0229	0.5	1.6	28	0216	0.6	2.0	13	0350	0.6	2.0	28	0326	0.5	1.6	13	0257	0.6	2.0	28	0221	0.6	2.0
	0919	1.9	6.2		0900	1.8	5.9		1023	1.9	6.2		0950	1.9	6.2		0919	1.8	5.9		0836	1.8	5.9
MO	1525	0.9	3.0	TU	1510	0.9	3.0	TH	1617	0.8	2.6	FR	1554	0.6	2.0	TH	1516	0.8	2.6	FR	1442	0.6	2.0
LU	2059	1.7	5.6	MA	2042	1.6	5.2	JE	2215	1.7	5.6	VE	2157	1.8	5.9	JE	2119	1.7	5.6	VE	2052	1.8	5.9
14	0317	0.5	1.6	29	0301	0.6	2.0	14	0427	0.6	2.0	14	0427	0.6	2.0	14	0333	0.6	2.0	29	0306	0.5	1.6
	1005	2.0	6.6		0940	1.9	6.2		1055	1.8	5.9		1055	1.8	5.9		0951	1.8	5.9		0916	1.8	5.9
TU	1605	0.9	3.0	WE	1546	0.9	3.0	FR	1647	0.8	2.6	FR	1545	0.7									

April-avril

May-mai

June-juin

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	0521	0.6	2.0	16	0510	0.9	3.0	1	0554	0.8	2.6	16	0529	0.9	3.0	1	0126	1.8	5.9	16	0047	1.8	5.9
TU	1118	1.7	5.6		1058	1.6	5.2		1143	1.6	5.2		1109	1.5	4.9	SU	0722	0.9	3.0		0640	0.9	3.0
MA	1721	0.4	1.3	WE	1710	0.7	2.3	TH	1752	0.5	1.6	FR	1731	0.7	2.3	DI	1323	1.5	4.9	MO	1238	1.6	5.2
				ME	2346	1.7	5.6	JE				VE					1935	0.7	2.3	LU	1856	0.7	2.3
2	0003	1.9	6.2	17	0543	0.9	3.0	2	0047	1.9	6.2	17	0016	1.7	5.6	2	0218	1.7	5.6	17	0132	1.7	5.6
	0608	0.8	2.6		1127	1.5	4.9		0646	0.9	3.0		0609	1.0	3.3		0818	1.0	3.3		0727	0.9	3.0
WE	1201	1.6	5.2	TH	1745	0.7	2.3	FR	1235	1.5	4.9	SA	1150	1.5	4.9	MO	1427	1.5	4.9	TU	1336	1.6	5.2
ME	1806	0.5	1.6	JE				VE	1847	0.6	2.0	SA	1815	0.7	2.3	LU	2034	0.8	2.6	MA	1948	0.8	2.6
3	0058	1.9	6.2	18	0027	1.7	5.6	3	0146	1.8	5.9	18	0102	1.7	5.6	3	0311	1.6	5.2	18	0219	1.7	5.6
	0658	0.9	3.0		0620	1.0	3.3		0744	1.0	3.3		0654	1.0	3.3		0918	1.0	3.3		0820	0.9	3.0
TH	1248	1.6	5.2	FR	1200	1.5	4.9	SA	1335	1.5	4.9	SU	1240	1.5	4.9	TU	1533	1.5	4.9	WE	1440	1.6	5.2
JE	1856	0.6	2.0	VE	1824	0.7	2.3	SA	1949	0.7	2.3	DI	1905	0.8	2.6	MA	2137	0.9	3.0	ME	2045	0.8	2.6
4	0159	1.8	5.9	19	0115	1.6	5.2	4	0250	1.7	5.6	19	0154	1.7	5.6	4	0406	1.6	5.2	19	0309	1.6	5.2
	0757	1.0	3.3		0705	1.0	3.3		0856	1.0	3.3		0749	1.0	3.3		1018	0.9	3.0		0919	0.8	2.6
FR	1344	1.5	4.9	SA	1243	1.4	4.6	SU	1447	1.4	4.6	MO	1344	1.5	4.9	WE	1636	1.5	4.9	TH	1546	1.6	5.2
VE	1957	0.7	2.3	SA	1912	0.8	2.6	DI	2100	0.8	2.6	LU	2002	0.8	2.6	ME	2243	0.9	3.0	JE	2148	0.8	2.6
5	0312	1.7	5.6	20	0213	1.6	5.2	5	0357	1.6	5.2	20	0250	1.6	5.2	5	0501	1.5	4.9	20	0404	1.6	5.2
	0917	1.1	3.6		0805	1.1	3.6		1017	1.0	3.3		0855	1.0	3.3		1112	0.9	3.0		1019	0.8	2.6
SA	1455	1.4	4.6	SU	1343	1.4	4.6	MO	1604	1.5	4.9	TU	1457	1.5	4.9	TH	1735	1.6	5.2	FR	1652	1.7	5.6
SA	2117	0.8	2.6	DI	2013	0.8	2.6	LU	2220	0.9	3.0	MA	2108	0.8	2.6	JE	2348	1.0	3.3	VE	2256	0.9	3.0
6	0432	1.6	5.2	21	0321	1.6	5.2	6	0502	1.6	5.2	21	0350	1.6	5.2	6	0552	1.5	4.9	21	0502	1.6	5.2
	1058	1.1	3.6		0928	1.1	3.6		1122	1.0	3.3		1004	0.9	3.0		1159	0.8	2.6		1119	0.7	2.3
SU	1621	1.4	4.6	MO	1508	1.4	4.6	TU	1716	1.5	4.9	WE	1610	1.5	4.9	FR	1829	1.6	5.2	SA	1757	1.7	5.6
DI	2251	0.8	2.6	LU	2131	0.8	2.6	MA	2335	0.9	3.0	ME	2218	0.8	2.6	VE				SA			
7	0546	1.6	5.2	22	0432	1.6	5.2	7	0559	1.6	5.2	22	0448	1.6	5.2	7	0045	1.0	3.3	22	0007	0.9	3.0
	1213	1.0	3.3		1053	1.0	3.3		1211	0.9	3.0		1104	0.8	2.6		0638	1.5	4.9		0600	1.6	5.2
MO	1742	1.5	4.9	TU	1634	1.4	4.6	WE	1816	1.6	5.2	TH	1718	1.6	5.2	SA	1243	0.8	2.6	SU	1216	0.6	2.0
LU				MA	2253	0.8	2.6	ME				JE	2328	0.8	2.6	SA	1918	1.6	5.2	DI	1859	1.8	5.9
8	0012	0.8	2.6	23	0535	1.6	5.2	8	0037	0.9	3.0	23	0543	1.6	5.2	8	0134	1.0	3.3	23	0114	0.9	3.0
	0645	1.6	5.2		1154	0.9	3.0		0646	1.6	5.2		1157	0.7	2.3		0718	1.5	4.9		0658	1.6	5.2
TU	1301	1.0	3.3	WE	1746	1.5	4.9	TH	1250	0.8	2.6	FR	1819	1.7	5.6	SU	1323	0.7	2.3	MO	1312	0.5	1.6
MA	1846	1.5	4.9	ME				JE	1907	1.6	5.2	VE				DI	2004	1.7	5.6	LU	2000	1.9	6.2
9	0111	0.8	2.6	24	0004	0.8	2.6	9	0127	0.9	3.0	24	0033	0.8	2.6	9	0216	0.9	3.0	24	0214	0.8	2.6
	0731	1.6	5.2		0628	1.6	5.2		0726	1.6	5.2		0634	1.6	5.2		0754	1.5	4.9		0752	1.6	5.2
WE	1337	0.9	3.0	TH	1241	0.8	2.6	FR	1326	0.8	2.6	SA	1245	0.6	2.0	MO	1402	0.7	2.3	TU	1407	0.5	1.6
ME	1937	1.6	5.2	JE	1846	1.6	5.2	VE	1952	1.7	5.6	SA	1917	1.8	5.9	LU	2046	1.7	5.6	MA	2058	1.9	6.2
10	0158	0.7	2.3	25	0104	0.7	2.3	10	0209	0.8	2.6	25	0132	0.7	2.3	10	0254	0.9	3.0	25	0308	0.8	2.6
	0809	1.6	5.2		0714	1.7	5.6		0801	1.6	5.2		0724	1.7	5.6		0829	1.5	4.9		0845	1.6	5.2
TH	1408	0.8	2.6	FR	1323	0.7	2.3	SA	1359	0.7	2.3	SU	1333	0.5	1.6	TU	1440	0.6	2.0	WE	1500	0.4	1.3
JE	2020	1.7	5.6	VE	1940	1.8	5.9	SA	2031	1.7	5.6	DI	2012	1.9	6.2	MA	2125	1.8	5.9	ME	2152	2.0	6.6
11	0237	0.7	2.3	26	0156	0.6	2.0	11	0245	0.8	2.6	26	0227	0.7	2.3	11	0330	0.9	3.0	26	0357	0.8	2.6
	0843	1.6	5.2		0759	1.7	5.6		0833	1.6	5.2		0813	1.7	5.6		0903	1.6	5.2		0936	1.7	5.6
FR	1438	0.7	2.3	SA	1405	0.5	1.6	SU	1433	0.7	2.3	MO	1421	0.4	1.3	WE	1519	0.6	2.0	TH	1553	0.5	1.6
VE	2058	1.7	5.6	SA	2031	1.9	6.2	DI	2108	1.8	5.9	LU	2106	2.0	6.6	ME	2204	1.8	5.9	JE	2243	1.9	6.2
12	0311	0.7	2.3	27	0245	0.6	2.0	12	0317	0.8	2.6	27	0318	0.7	2.3	12	0405	0.9	3.0	27	0443	0.8	2.6
	0913	1.6	5.2		0842	1.7	5.6		0902	1.6	5.2		0901	1.7	5.6		0940	1.6	5.2		1026	1.7	5.6
SA	1508	0.7	2.3	SU	1447	0.4	1.3	MO	1506	0.6	2.0	TU	1510	0.4	1.3	TH	1559	0.6	2.0	FR	1644	0.5	1.6
SA	2132	1.8	5.9	DI	2120	2.0	6.6	LU	2143	1.8	5.9	MA	2159	2.0	6.6	JE	2243	1.8	5.9	VE	2330	1.9	6.2
13	0342	0.7	2.3	28	0333	0.6	2.0	13	0348	0.9	3.0	28	0407	0.7	2.3	13	0441	0.9	3.0	28	0526	0.8	2.6
	0941	1.6	5.2		0926	1.7	5.6		0931	1.6	5.2		0950	1.7	5.6		1019	1.6	5.2		1116	1.7	5.6
SU	1538	0.6	2.0	MO	1530	0.4	1.3	TU	1539	0.6	2.0	WE	1600	0.4	1.3	FR	1640	0.6	2.0	SA	1734	0.6	2.0
DI	2205	1.8	5.9	LU	2210	2.0	6.6	MA	2219	1.8	5.9	ME	2251	2.0	6.6	VE	2323	1.8	5.9	SA			
14	0411	0.8	2.6	29	0420	0.6	2.0	14	0420	0.9	3.0	29	0455	0.8	2.6	14	0518	0.9	3.0	29	0015	1.9	6.2
	1007	1.6	5.2		1010	1.7	5.6		1001	1.6	5.2		1039	1.6	5.2		1100	1.6	5.2		0608	0.9	3.0
MO	1608	0.6	2.0	TU	1615	0.4	1.3	WE	1614	0.6	2.0	TH											

July-juillet

August-août

September-septembre

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	0139	1.7	5.6	16	0103	1.8	5.9	1	0208	1.5	4.9	16	0200	1.6	5.2	1	0238	1.4	4.6	16	0402	1.5	4.9
TU	0732	0.9	3.0		0659	0.8	2.6		0809	0.9	3.0		0807	0.7	2.3		0913	0.9	3.0		1036	0.8	2.6
MA	1353	1.6	5.2	WE	1320	1.7	5.6	FR	1454	1.6	5.2	SA	1505	1.7	5.6	MO	1623	1.5	4.9	TU	1735	1.7	5.6
	1959	0.8	2.6	ME	1928	0.7	2.3	VE	2050	1.0	3.3	SA	2103	1.0	3.3	LU	2227	1.2	3.9	MA	2358	1.1	3.6
2	0222	1.6	5.2	17	0146	1.7	5.6	2	0250	1.5	4.9	17	0257	1.5	4.9	2	0355	1.4	4.6	17	0524	1.5	4.9
	0818	0.9	3.0		0745	0.8	2.6		0904	0.9	3.0		0915	0.7	2.3		1037	0.9	3.0		1201	0.8	2.6
WE	1449	1.6	5.2	TH	1419	1.7	5.6	SA	1556	1.5	4.9	SU	1620	1.7	5.6	TU	1739	1.5	4.9	WE	1843	1.7	5.6
ME	2050	0.9	3.0	JE	2022	0.8	2.6	SA	2151	1.1	3.6	DI	2222	1.0	3.3	MA	2358	1.1	3.6	ME			
3	0307	1.5	4.9	18	0233	1.6	5.2	3	0342	1.4	4.6	18	0408	1.5	4.9	3	0519	1.4	4.6	18	0059	1.0	3.3
	0911	0.9	3.0		0839	0.8	2.6		1010	0.9	3.0		1038	0.7	2.3		1153	0.8	2.6		0633	1.6	5.2
TH	1547	1.6	5.2	FR	1523	1.7	5.6	SU	1705	1.5	4.9	MO	1739	1.7	5.6	WE	1842	1.6	5.2	TH	1305	0.7	2.3
JE	2146	1.0	3.3	VE	2122	0.9	3.0	DI	2307	1.1	3.6	LU	2352	1.1	3.6	ME				JE	1935	1.7	5.6
4	0357	1.5	4.9	19	0326	1.6	5.2	4	0447	1.4	4.6	19	0525	1.5	4.9	4	0059	1.1	3.6	19	0143	0.9	3.0
	1008	0.9	3.0		0942	0.7	2.3		1119	0.9	3.0		1200	0.7	2.3		0626	1.5	4.9		0729	1.6	5.2
FR	1647	1.6	5.2	SA	1632	1.7	5.6	MO	1812	1.6	5.2	TU	1851	1.7	5.6	TH	1254	0.8	2.6	FR	1356	0.7	2.3
VE	2249	1.0	3.3	SA	2233	0.9	3.0	LU				MA				JE	1931	1.7	5.6	VE	2018	1.7	5.6
5	0450	1.4	4.6	20	0429	1.5	4.9	5	0026	1.1	3.6	20	0107	1.0	3.3	5	0142	1.0	3.3	20	0219	0.8	2.6
	1107	0.9	3.0		1051	0.7	2.3		0553	1.4	4.6		0637	1.5	4.9		0720	1.6	5.2		0816	1.7	5.6
SA	1747	1.6	5.2	SU	1743	1.7	5.6	TU	1222	0.8	2.6	WE	1308	0.6	2.0	FR	1343	0.7	2.3	SA	1438	0.6	2.0
SA	2356	1.0	3.3	DI	2351	1.0	3.3	MA	1911	1.6	5.2	ME	1951	1.8	5.9	VE	2012	1.7	5.6	SA	2055	1.8	5.9
6	0544	1.4	4.6	21	0536	1.5	4.9	6	0126	1.1	3.6	21	0201	1.0	3.3	6	0218	0.9	3.0	21	0251	0.8	2.6
	1201	0.8	2.6		1201	0.6	2.0		0651	1.5	4.9		0736	1.6	5.2		0806	1.7	5.6		0858	1.8	5.9
SU	1845	1.6	5.2	MO	1852	1.8	5.9	WE	1316	0.7	2.3	TH	1403	0.6	2.0	SA	1426	0.6	2.0	SU	1516	0.6	2.0
DI				LU				ME	2001	1.7	5.6	JE	2041	1.8	5.9	SA	2050	1.8	5.9	DI	2129	1.7	5.6
7	0058	1.0	3.3	22	0106	1.0	3.3	7	0211	1.0	3.3	22	0245	0.9	3.0	7	0253	0.8	2.6	22	0322	0.7	2.3
	0634	1.4	4.6		0642	1.6	5.2		0741	1.5	4.9		0828	1.7	5.6		0849	1.8	5.9		0936	1.8	5.9
MO	1251	0.8	2.6	TU	1306	0.6	2.0	TH	1404	0.7	2.3	FR	1451	0.5	1.6	SU	1508	0.6	2.0	MO	1550	0.7	2.3
LU	1937	1.6	5.2	MA	1956	1.8	5.9	JE	2044	1.7	5.6	VE	2124	1.8	5.9	DI	2126	1.8	5.9	LU	2201	1.7	5.6
8	0150	1.0	3.3	23	0208	0.9	3.0	8	0250	0.9	3.0	23	0322	0.8	2.6	8	0328	0.7	2.3	23	0352	0.7	2.3
	0719	1.5	4.9		0741	1.6	5.2		0826	1.6	5.2		0914	1.7	5.6		0932	1.8	5.9		1012	1.8	5.9
TU	1337	0.7	2.3	WE	1404	0.5	1.6	FR	1447	0.6	2.0	SA	1533	0.5	1.6	MO	1548	0.5	1.6	TU	1622	0.7	2.3
MA	2024	1.7	5.6	ME	2053	1.9	6.2	VE	2123	1.8	5.9	SA	2202	1.8	5.9	LU	2203	1.8	5.9	MA	2230	1.7	5.6
9	0233	1.0	3.3	24	0259	0.9	3.0	9	0326	0.9	3.0	24	0355	0.8	2.6	9	0403	0.6	2.0	24	0423	0.7	2.3
	0802	1.5	4.9		0836	1.7	5.6		0909	1.7	5.6		0957	1.8	5.9		1016	1.9	6.2		1047	1.8	5.9
WE	1421	0.7	2.3	TH	1457	0.5	1.6	SA	1529	0.6	2.0	SU	1613	0.6	2.0	TU	1630	0.6	2.0	WE	1653	0.8	2.6
ME	2107	1.8	5.9	JE	2143	1.9	6.2	SA	2201	1.8	5.9	DI	2237	1.8	5.9	MA	2241	1.8	5.9	ME	2258	1.6	5.2
10	0312	1.0	3.3	25	0344	0.8	2.6	10	0401	0.8	2.6	25	0427	0.7	2.3	10	0440	0.6	2.0	25	0454	0.7	2.3
	0844	1.6	5.2		0926	1.7	5.6		0952	1.7	5.6		1037	1.8	5.9		1102	1.9	6.2		1121	1.8	5.9
TH	1504	0.6	2.0	FR	1546	0.5	1.6	SU	1610	0.6	2.0	MO	1650	0.6	2.0	WE	1713	0.6	2.0	TH	1724	0.8	2.6
JE	2147	1.8	5.9	VE	2228	1.9	6.2	DI	2237	1.9	6.2	LU	2310	1.8	5.9	ME	2319	1.8	5.9	JE	2325	1.6	5.2
11	0349	0.9	3.0	26	0424	0.8	2.6	11	0436	0.7	2.3	26	0459	0.7	2.3	11	0519	0.5	1.6	26	0526	0.7	2.3
	0925	1.6	5.2		1013	1.7	5.6		1035	1.8	5.9		1115	1.8	5.9		1150	1.9	6.2		1157	1.7	5.6
FR	1546	0.6	2.0	SA	1631	0.5	1.6	MO	1652	0.6	2.0	TU	1725	0.7	2.3	TH	1758	0.7	2.3	FR	1756	0.9	3.0
VE	2226	1.8	5.9	SA	2308	1.9	6.2	LU	2315	1.9	6.2	MA	2340	1.7	5.6	JE				VE	2352	1.5	4.9
12	0426	0.9	3.0	27	0500	0.8	2.6	12	0511	0.7	2.3	27	0530	0.7	2.3	12	0000	1.7	5.6	27	0559	0.8	2.6
	1007	1.6	5.2		1059	1.7	5.6		1120	1.8	5.9		1152	1.7	5.6		0600	0.6	2.0		1236	1.7	5.6
SA	1628	0.6	2.0	SU	1715	0.6	2.0	TU	1734	0.6	2.0	WE	1759	0.8	2.6	FR	1242	1.9	6.2	SA	1832	1.0	3.3
SA	2305	1.8	5.9	DI	2346	1.8	5.9	MA	2352	1.8	5.9	ME				VE	1846	0.8	2.6	SA			
13	0502	0.8	2.6	28	0535	0.8	2.6	13	0549	0.7	2.3	28	0010	1.6	5.2	13	0045	1.6	5.2	28	0021	1.5	4.9
	1051	1.7	5.6		1143	1.7	5.6		1208	1.8	5.9		0603	0.7	2.3		0648	0.6	2.0		0638	0.8	2.6
SU	1711	0.6	2.0	MO	1756	0.7	2.3	WE	1819	0.7	2.3	TH	1230	1.7	5.6	SA	1342	1.8	5.9	SU	1324	1.6	5.2
DI	2344	1.8	5.9	LU				ME				JE	1834	0.9	3.0	SA	1942	0.9	3.0	DI	1917	1.1	3.6
14	0539	0.8	2.6	29	0021	1.7	5.6	14	0031	1.8	5.9	29	0040	1.6	5.2	14	0136	1.5	4.9	29	0058	1.4	4.6
	1136	1.7	5.6		0610	0.8	2.6		0628	0.7	2.3		0638	0.8	2.6		0746	0.7	2.3		0725	0.9	3.0
MO	1755	0.6	2.0	TU	1227	1.7	5.6	TH	1300	1.8	5.9	FR											

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	0320	1.4	4.6	16	0517	1.5	4.9	1	0526	1.5	4.9	16	0030	0.9	3.0	1	0553	1.7	5.6	16	0029	0.8	2.6
WE	0955	0.9	3.0		1148	0.8	2.6		1145	0.9	3.0		0647	1.7	5.6		1206	0.9	3.0		0707	1.7	5.6
ME	1659	1.6	5.2	TH	1817	1.7	5.6	SA	1804	1.6	5.2	SU	1311	0.9	3.0	MO	1805	1.6	5.2	TU	1326	1.0	3.3
	2323	1.1	3.6	JE				SA				DI	1907	1.6	5.2	LU				MA	1906	1.5	4.9
2	0449	1.4	4.6	17	0032	1.0	3.3	2	0017	0.9	3.0	17	0107	0.8	2.6	2	0018	0.7	2.3	17	0112	0.8	2.6
	1119	0.9	3.0		0621	1.6	5.2		0623	1.7	5.6		0734	1.8	5.9		0650	1.8	5.9		0755	1.7	5.6
TH	1803	1.6	5.2	FR	1250	0.8	2.6	SU	1242	0.8	2.6	MO	1354	0.9	3.0	TU	1306	0.8	2.6	WE	1409	1.0	3.3
JE				VE	1905	1.7	5.6	DI	1849	1.7	5.6	LU	1945	1.6	5.2	MA	1856	1.7	5.6	ME	1945	1.6	5.2
3	0021	1.0	3.3	18	0111	0.9	3.0	3	0057	0.7	2.3	18	0143	0.7	2.3	3	0106	0.6	2.0	18	0152	0.7	2.3
FR	0559	1.5	4.9		0713	1.7	5.6		0715	1.8	5.9		0816	1.8	5.9		0746	1.9	6.2		0838	1.8	5.9
VE	1224	0.8	2.6	SA	1338	0.8	2.6	MO	1333	0.7	2.3	TU	1432	0.9	3.0	WE	1401	0.8	2.6	TH	1447	1.0	3.3
	1851	1.7	5.6	SA	1946	1.7	5.6	LU	1932	1.7	5.6	MA	2018	1.6	5.2	ME	1945	1.7	5.6	JE	2020	1.6	5.2
4	0102	0.9	3.0	19	0144	0.8	2.6	4	0138	0.6	2.0	19	0218	0.7	2.3	4	0155	0.5	1.6	19	0231	0.7	2.3
SA	0653	1.6	5.2		0758	1.8	5.9		0804	1.9	6.2		0855	1.8	5.9		0839	2.0	6.6		0918	1.8	5.9
SA	1315	0.7	2.3	SU	1419	0.7	2.3	TU	1420	0.7	2.3	WE	1505	0.9	3.0	TH	1453	0.8	2.6	FR	1521	1.0	3.3
SA	1933	1.7	5.6	DI	2021	1.7	5.6	MA	2014	1.8	5.9	ME	2050	1.6	5.2	JE	2034	1.7	5.6	VE	2055	1.6	5.2
5	0139	0.8	2.6	20	0216	0.7	2.3	5	0219	0.5	1.6	20	0252	0.7	2.3	5	0244	0.5	1.6	20	0309	0.7	2.3
	0741	1.7	5.6		0838	1.8	5.9		0853	2.0	6.6		0932	1.8	5.9		0933	2.1	6.9		0955	1.8	5.9
SU	1401	0.6	2.0	MO	1455	0.8	2.6	WE	1507	0.7	2.3	TH	1536	0.9	3.0	FR	1543	0.8	2.6	SA	1555	1.0	3.3
DI	2011	1.8	5.9	LU	2054	1.7	5.6	ME	2057	1.8	5.9	JE	2120	1.6	5.2	VE	2124	1.7	5.6	SA	2129	1.6	5.2
6	0215	0.7	2.3	21	0248	0.7	2.3	6	0302	0.5	1.6	21	0327	0.7	2.3	6	0335	0.4	1.3	21	0347	0.7	2.3
MO	0827	1.8	5.9		0915	1.8	5.9		0942	2.1	6.9		1008	1.8	5.9		1026	2.1	6.9		1030	1.9	6.2
LU	1444	0.6	2.0	TU	1527	0.8	2.6	TH	1553	0.7	2.3	FR	1608	0.9	3.0	SA	1631	0.8	2.6	SU	1628	1.0	3.3
	2049	1.8	5.9	MA	2124	1.7	5.6	JE	2142	1.8	5.9	VE	2149	1.6	5.2	SA	2214	1.7	5.6	DI	2206	1.6	5.2
7	0252	0.6	2.0	22	0319	0.7	2.3	7	0348	0.4	1.3	22	0402	0.7	2.3	7	0428	0.5	1.6	22	0425	0.7	2.3
	0912	1.9	6.2		0950	1.8	5.9		1033	2.1	6.9		1043	1.8	5.9		1118	2.0	6.6		1107	1.9	6.2
TU	1526	0.6	2.0	WE	1557	0.8	2.6	FR	1640	0.7	2.3	SA	1640	1.0	3.3	SU	1719	0.8	2.6	MO	1703	1.0	3.3
MA	2128	1.8	5.9	ME	2152	1.6	5.2	VE	2228	1.7	5.6	SA	2220	1.6	5.2	DI	2306	1.7	5.6	LU	2244	1.6	5.2
8	0330	0.5	1.6	23	0351	0.7	2.3	8	0436	0.5	1.6	23	0438	0.7	2.3	8	0521	0.5	1.6	23	0505	0.7	2.3
WE	0957	2.0	6.6		1024	1.8	5.9		1125	2.0	6.6		1120	1.8	5.9		1210	2.0	6.6		1144	1.8	5.9
ME	1609	0.6	2.0	TH	1626	0.8	2.6	SA	1729	0.8	2.6	SU	1714	1.0	3.3	MO	1807	0.9	3.0	TU	1738	1.0	3.3
	2208	1.8	5.9	JE	2219	1.6	5.2	SA	2317	1.7	5.6	DI	2255	1.6	5.2	LU				MA	2325	1.6	5.2
9	0410	0.5	1.6	24	0423	0.7	2.3	9	0529	0.5	1.6	24	0517	0.7	2.3	9	0000	1.7	5.6	24	0546	0.7	2.3
	1045	2.0	6.6		1058	1.8	5.9		1221	1.9	6.2		1159	1.8	5.9		0616	0.6	2.0		1222	1.8	5.9
TH	1654	0.7	2.3	FR	1657	0.9	3.0	SU	1821	0.9	3.0	MO	1752	1.0	3.3	TU	1301	1.9	6.2	WE	1816	1.0	3.3
JE	2250	1.7	5.6	VE	2246	1.6	5.2	DI				LU	2334	1.6	5.2	MA	1857	0.9	3.0	ME			
10	0453	0.5	1.6	25	0457	0.7	2.3	10	0011	1.6	5.2	25	0559	0.8	2.6	10	0059	1.6	5.2	25	0012	1.6	5.2
	1135	2.0	6.6		1134	1.8	5.9		0626	0.6	2.0		1243	1.7	5.6		0713	0.7	2.3		0630	0.8	2.6
FR	1741	0.8	2.6	SA	1729	1.0	3.3	MO	1320	1.8	5.9	TU	1834	1.0	3.3	WE	1352	1.8	5.9	TH	1302	1.8	5.9
VE	2335	1.7	5.6	SA	2315	1.6	5.2	LU	1919	1.0	3.3	MA			ME	1950	1.0	3.3	JE	1857	0.9	3.0	
11	0540	0.5	1.6	26	0533	0.8	2.6	11	0114	1.6	5.2	26	0021	1.5	4.9	11	0203	1.6	5.2	26	0104	1.6	5.2
	1230	1.9	6.2		1214	1.7	5.6		0729	0.7	2.3		0647	0.8	2.6		0812	0.8	2.6		0717	0.8	2.6
SA	1831	0.9	3.0	SU	1806	1.0	3.3	TU	1423	1.8	5.9	WE	1331	1.7	5.6	TH	1444	1.7	5.6	FR	1345	1.7	5.6
SA				DI	2348	1.5	4.9	MA	2028	1.0	3.3	ME	1925	1.1	3.6	JE	2048	1.0	3.3	VE	1944	0.9	3.0
12	0024	1.6	5.2	27	0613	0.8	2.6	12	0226	1.5	4.9	27	0121	1.5	4.9	12	0309	1.6	5.2	27	0204	1.6	5.2
	0633	0.6	2.0		1301	1.7	5.6		0841	0.8	2.6		0741	0.9	3.0		0915	0.9	3.0		0809	0.9	3.0
SU	1331	1.8	5.9	MO	1851	1.1	3.6	WE	1530	1.7	5.6	TH	1423	1.7	5.6	FR	1538	1.6	5.2	SA	1431	1.7	5.6
DI	1931	1.0	3.3	LU				ME	2147	1.1	3.6	JE	2025	1.1	3.6	VE	2149	1.0	3.3	SA	2037	0.9	3.0
13	0122	1.5	4.9	28	0032	1.5	4.9	13	0342	1.5	4.9	28	0231	1.5	4.9	13	0414	1.6	5.2	28	0310	1.6	5.2
	0736	0.7	2.3		0702	0.9	3.0		0959	0.9	3.0		0843	0.9	3.0		1022	1.0	3.3		0909	0.9	3.0
MO	1442	1.7	5.6	TU	1356	1.6	5.2	TH	1635	1.6	5.2	FR	1520	1.6	5.2	SA	1635	1.6	5.2	SU	1523	1.6	5.2
LU	2048	1.1	3.6	MA	1949	1.1	3.6	JE	2255	1.0	3.3	VE	2132	1.0	3.3	SA	2248	0.9	3.0	DI	2138	0.8	2.6
14	0235	1.5	4.9	29	0133	1.4	4.6	14	0453	1.6	5.2	29	0343	1.5	4.9	14	0517	1.6	5.2	29	0418	1.7	5.6
	0856	0.8	2.6		0803	0.9	3.0		1115	0.9	3.0		0951	0.9	3.0		1131	1.0	3.3		1017	1.0	3.3
TU	1601	1.7	5.6	WE	1502	1.6	5.2	FR	1734	1.6													

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	0228	0.6	2.0	16	0311	0.6	2.0	1	0343	0.5	1.6	16	0408	0.6	2.0	1	0243	0.4	1.3	16	0308	0.5	1.6
	0914	2.6	8.5		1009	2.5	8.2		1021	2.6	8.5		1040	2.2	7.2		0913	2.5	8.2		0940	2.2	7.2
WE	1511	0.7	2.3	TH	1546	0.6	2.0	SA	1604	0.5	1.6	SU	1623	0.6	2.0	SA	1502	0.3	1.0	SU	1521	0.5	1.6
ME	2129	2.2	7.2	JE	2206	2.1	6.9	SA	2240	2.4	7.9	DI	2243	2.2	7.2	SA	2132	2.5	8.2	DI	2140	2.2	7.2
2	0311	0.6	2.0	17	0353	0.7	2.3	2	0424	0.5	1.6	17	0441	0.7	2.3	2	0322	0.3	1.0	17	0340	0.6	2.0
	0958	2.6	8.5		1042	2.4	7.9		1101	2.5	8.2		1110	2.1	6.9		0955	2.5	8.2		1009	2.1	6.9
TH	1547	0.6	2.0	FR	1620	0.7	2.3	SU	1638	0.5	1.6	MO	1653	0.7	2.3	SU	1535	0.3	1.0	MO	1551	0.6	2.0
JE	2215	2.2	7.2	VE	2243	2.1	6.9	DI	2324	2.3	7.5	LU	2317	2.1	6.9	DI	2214	2.5	8.2	LU	2211	2.2	7.2
3	0355	0.6	2.0	18	0432	0.7	2.3	3	0505	0.6	2.0	18	0512	0.8	2.6	3	0402	0.4	1.3	18	0410	0.6	2.0
	1040	2.6	8.5		1113	2.3	7.5		1142	2.4	7.9		1141	2.0	6.6		1037	2.4	7.9		1037	2.0	6.6
FR	1623	0.6	2.0	SA	1654	0.7	2.3	MO	1715	0.6	2.0	TU	1721	0.8	2.6	MO	1609	0.4	1.3	TU	1619	0.6	2.0
VE	2301	2.2	7.2	SA	2321	2.1	6.9	LU				MA	2356	2.1	6.9	LU	2258	2.4	7.9	MA	2244	2.1	6.9
4	0439	0.6	2.0	19	0510	0.8	2.6	4	0012	2.3	7.5	19	0545	0.9	3.0	4	0441	0.5	1.6	19	0440	0.7	2.3
	1121	2.5	8.2		1146	2.2	7.2		0548	0.7	2.3		1214	1.9	6.2		1120	2.2	7.2		1106	1.9	6.2
SA	1701	0.7	2.3	SU	1727	0.8	2.6	TU	1227	2.2	7.2	WE	1753	0.9	3.0	TU	1645	0.5	1.6	WE	1647	0.7	2.3
SA	2349	2.2	7.2	DI				MA	1754	0.7	2.3	ME				MA	2345	2.3	7.5	ME	2320	2.1	6.9
5	0523	0.7	2.3	20	0001	2.1	6.9	5	0114	2.2	7.2	20	0044	2.0	6.6	5	0521	0.6	2.0	20	0511	0.8	2.6
	1204	2.4	7.9		0547	0.9	3.0		0635	0.8	2.6		0623	1.0	3.3		1207	2.0	6.6		1139	1.8	5.9
SU	1741	0.7	2.3	MO	1223	2.0	6.6	WE	1326	2.0	6.6	TH	1258	1.8	5.9	WE	1723	0.6	2.0	TH	1717	0.8	2.6
DI				LU	1802	0.9	3.0	ME	1840	0.8	2.6	JE	1831	1.0	3.3	ME				JE			
6	0042	2.2	7.2	21	0048	2.0	6.6	6	0234	2.2	7.2	21	0153	1.9	6.2	6	0048	2.2	7.2	21	0004	2.0	6.6
	0611	0.8	2.6		0627	1.0	3.3		0739	1.0	3.3		0720	1.1	3.6		0604	0.8	2.6		0546	0.9	3.0
MO	1252	2.2	7.2	TU	1307	1.9	6.2	TH	1452	1.9	6.2	FR	1412	1.7	5.6	TH	1313	1.9	6.2	FR	1220	1.7	5.6
LU	1826	0.8	2.6	MA	1843	1.0	3.3	JE	1943	0.9	3.0	VE	1935	1.1	3.6	JE	1806	0.8	2.6	VE	1751	0.9	3.0
7	0148	2.2	7.2	22	0146	2.0	6.6	7	0343	2.2	7.2	22	0305	1.9	6.2	7	0218	2.1	6.9	22	0105	1.9	6.2
	0707	0.9	3.0		0717	1.1	3.6		1040	1.1	3.6		0934	1.2	3.9		0814	1.0	3.3		0634	1.1	3.6
TU	1354	2.1	6.9	WE	1407	1.8	5.9	FR	1609	1.8	5.9	SA	1533	1.6	5.2	FR	1441	1.8	5.9	SA	1333	1.6	5.2
MA	1922	0.9	3.0	ME	1940	1.1	3.6	VE	2134	1.0	3.3	SA	2133	1.1	3.6	VE	1903	1.0	3.3	SA	1838	1.0	3.3
8	0256	2.2	7.2	23	0249	2.0	6.6	8	0450	2.2	7.2	23	0408	2.0	6.6	8	0327	2.1	6.9	23	0226	1.9	6.2
	0819	1.0	3.3		0830	1.2	3.9		1152	1.0	3.3		1109	1.1	3.6		1036	1.0	3.3		0919	1.1	3.6
WE	1514	2.0	6.6	TH	1516	1.7	5.6	SA	1720	1.9	6.2	SU	1644	1.7	5.6	SA	1550	1.7	5.6	SU	1502	1.6	5.2
ME	2033	0.9	3.0	JE	2059	1.1	3.6	SA	2319	0.9	3.0	DI	2252	1.0	3.3	SA	2226	1.0	3.3	DI	2107	1.0	3.3
9	0400	2.2	7.2	24	0348	2.0	6.6	9	0559	2.3	7.5	24	0512	2.1	6.9	9	0434	2.1	6.9	24	0334	1.9	6.2
	1003	1.0	3.3		1012	1.2	3.9		1247	0.9	3.0		1209	1.0	3.3		1138	1.0	3.3		1036	1.0	3.3
TH	1630	2.0	6.6	FR	1622	1.7	5.6	SU	1824	1.9	6.2	MO	1752	1.8	5.9	SU	1659	1.8	5.9	MO	1612	1.6	5.2
JE	2149	0.9	3.0	VE	2211	1.0	3.3	DI				LU	2352	0.8	2.6	DI	2326	0.9	3.0	LU	2231	0.9	3.0
10	0504	2.3	7.5	25	0446	2.1	6.9	10	0015	0.8	2.6	25	0614	2.2	7.2	10	0543	2.1	6.9	25	0440	2.0	6.6
	1142	0.9	3.0		1145	1.1	3.6		0701	2.4	7.9		1251	0.8	2.6		1226	0.9	3.0		1131	0.9	3.0
FR	1737	2.0	6.6	SA	1724	1.8	5.9	MO	1325	0.8	2.6	TU	1846	1.9	6.2	MO	1807	1.8	5.9	TU	1721	1.8	5.9
VE	2259	0.8	2.6	SA	2313	0.9	3.0	LU	1915	2.0	6.6	MA				LU				MA	2331	0.8	2.6
11	0608	2.4	7.9	26	0546	2.2	7.2	11	0059	0.7	2.3	26	0041	0.7	2.3	11	0014	0.8	2.6	26	0543	2.1	6.9
	1243	0.9	3.0		1240	1.0	3.3		0751	2.4	7.9		0705	2.3	7.5		0644	2.2	7.2		1214	0.7	2.3
SA	1834	2.1	6.9	SU	1820	1.9	6.2	TU	1353	0.7	2.3	WE	1327	0.7	2.3	TU	1258	0.8	2.6	WE	1818	1.9	6.2
SA				DI				MA	1958	2.1	6.9	ME	1929	2.1	6.9	MA	1859	2.0	6.6	ME			
12	0002	0.8	2.6	27	0007	0.8	2.6	12	0140	0.6	2.0	27	0124	0.5	1.6	12	0053	0.7	2.3	27	0020	0.6	2.0
	0707	2.5	8.2		0641	2.3	7.5		0833	2.5	8.2		0749	2.4	7.9		0729	2.3	7.5		0637	2.2	7.2
SU	1326	0.8	2.6	MO	1320	0.9	3.0	WE	1420	0.6	2.0	TH	1359	0.5	1.6	WE	1324	0.7	2.3	TH	1250	0.6	2.0
DI	1923	2.1	6.9	LU	1907	2.0	6.6	ME	2035	2.1	6.9	JE	2010	2.3	7.5	ME	1939	2.1	6.9	JE	1904	2.1	6.9
13	0054	0.7	2.3	28	0054	0.7	2.3	13	0219	0.6	2.0	28	0204	0.4	1.3	13	0128	0.6	2.0	28	0103	0.5	1.6
	0800	2.5	8.2		0729	2.4	7.9																

April-avril

May-mai

June-juin

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	0338	0.3	1.0	16	0340	0.6	2.0	1	0358	0.4	1.3	16	0352	0.6	2.0	1	0014	2.2	7.2	16	0458	0.7	2.3
	1015	2.2	7.2		1003	1.9	6.2		1050	2.0	6.6		1015	1.8	5.9		0524	0.7	2.3		1145	1.9	6.2
TU	1540	0.3	1.0	WE	1547	0.6	2.0	TH	1559	0.5	1.6	FR	1557	0.6	2.0	SU	1249	1.8	5.9	MO	1717	0.6	2.0
MA	2236	2.5	8.2	ME	2217	2.2	7.2	JE	2324	2.3	7.5	VE	2242	2.2	7.2	DI	1733	0.7	2.3	LU			
2	0416	0.4	1.3	17	0412	0.7	2.3	2	0441	0.6	2.0	17	0428	0.7	2.3	2	0107	2.1	6.9	17	0001	2.2	7.2
	1103	2.1	6.9		1036	1.8	5.9		1159	1.8	5.9		1101	1.8	5.9		0619	0.8	2.6		0540	0.7	2.3
WE	1618	0.5	1.6	TH	1618	0.6	2.0	FR	1644	0.6	2.0	SA	1636	0.7	2.3	MO	1344	1.8	5.9	TU	1236	1.9	6.2
ME	2329	2.3	7.5	JE	2255	2.1	6.9	VE				SA	2326	2.1	6.9	LU	1834	0.8	2.6	MA	1805	0.7	2.3
3	0456	0.6	2.0	18	0445	0.7	2.3	3	0034	2.2	7.2	18	0507	0.8	2.6	3	0202	2.0	6.6	18	0047	2.1	6.9
	1159	1.9	6.2		1114	1.7	5.6		0528	0.8	2.6		1154	1.7	5.6		0743	0.9	3.0		0628	0.7	2.3
TH	1659	0.6	2.0	FR	1651	0.7	2.3	SA	1313	1.8	5.9	SU	1720	0.7	2.3	TU	1434	1.8	5.9	WE	1334	1.9	6.2
JE				VE	2339	2.0	6.6	SA	1733	0.8	2.6	DI				MA	2003	0.9	3.0	ME	1902	0.7	2.3
4	0041	2.2	7.2	19	0522	0.9	3.0	4	0141	2.1	6.9	19	0015	2.0	6.6	4	0259	1.9	6.2	19	0142	2.0	6.6
	0540	0.8	2.6		1203	1.7	5.6		0739	0.9	3.0		0554	0.8	2.6		0904	0.9	3.0		0728	0.7	2.3
FR	1320	1.8	5.9	SA	1728	0.8	2.6	SU	1414	1.7	5.6	MO	1257	1.7	5.6	WE	1521	1.9	6.2	TH	1435	2.0	6.6
VE	1743	0.8	2.6	SA				DI	1837	0.9	3.0	LU	1813	0.8	2.6	ME	2130	0.9	3.0	JE	2012	0.8	2.6
5	0204	2.1	6.9	20	0034	2.0	6.6	5	0241	2.0	6.6	20	0112	2.0	6.6	5	0357	1.8	5.9	20	0249	1.9	6.2
	0759	1.0	3.3		0608	1.0	3.3		0933	0.9	3.0		0702	0.9	3.0		0952	0.8	2.6		0836	0.7	2.3
SA	1431	1.7	5.6	SU	1316	1.6	5.2	MO	1508	1.7	5.6	TU	1404	1.8	5.9	TH	1609	1.9	6.2	FR	1535	2.1	6.9
SA	1840	0.9	3.0	DI	1818	0.9	3.0	LU	2127	0.9	3.0	MA	1931	0.8	2.6	JE	2234	0.9	3.0	VE	2127	0.7	2.3
6	0309	2.0	6.6	21	0147	1.9	6.2	6	0340	1.9	6.2	21	0217	2.0	6.6	6	0455	1.8	5.9	21	0401	1.9	6.2
	1014	1.0	3.3		0834	1.0	3.3		1015	0.9	3.0		0841	0.8	2.6		1035	0.8	2.6		0937	0.7	2.3
SU	1532	1.7	5.6	MO	1436	1.6	5.2	TU	1602	1.8	5.9	WE	1505	1.8	5.9	FR	1659	1.9	6.2	SA	1636	2.2	7.2
DI	2209	1.0	3.3	LU	2023	1.0	3.3	MA	2229	0.9	3.0	ME	2101	0.8	2.6	VE	2331	0.8	2.6	SA	2242	0.7	2.3
7	0411	2.0	6.6	22	0258	1.9	6.2	7	0442	1.9	6.2	22	0324	1.9	6.2	7	0546	1.8	5.9	22	0510	1.9	6.2
	1104	0.9	3.0		0954	0.9	3.0		1052	0.8	2.6		0942	0.7	2.3		1115	0.8	2.6		1034	0.6	2.0
MO	1634	1.7	5.6	TU	1539	1.7	5.6	WE	1658	1.9	6.2	TH	1605	2.0	6.6	SA	1747	2.0	6.6	SU	1737	2.3	7.5
LU	2307	0.9	3.0	MA	2155	0.9	3.0	ME	2322	0.8	2.6	JE	2211	0.7	2.3	SA				DI	2352	0.6	2.0
8	0517	2.0	6.6	23	0403	2.0	6.6	8	0541	1.9	6.2	23	0431	2.0	6.6	8	0019	0.8	2.6	23	0610	2.0	6.6
	1144	0.8	2.6		1044	0.8	2.6		1127	0.7	2.3		1028	0.6	2.0		0626	1.8	5.9		1130	0.5	1.6
TU	1739	1.8	5.9	WE	1643	1.8	5.9	TH	1750	2.0	6.6	FR	1705	2.1	6.9	SU	1154	0.7	2.3	MO	1836	2.4	7.9
MA	2355	0.8	2.6	ME	2257	0.7	2.3	JE				VE	2313	0.6	2.0	DI	1831	2.1	6.9	LU			
9	0616	2.1	6.9	24	0508	2.0	6.6	9	0007	0.7	2.3	24	0534	2.0	6.6	9	0058	0.7	2.3	24	0050	0.5	1.6
	1216	0.7	2.3		1126	0.6	2.0		0627	1.9	6.2		1112	0.5	1.6		0659	1.8	5.9		0702	2.0	6.6
WE	1831	2.0	6.6	TH	1742	2.0	6.6	FR	1200	0.7	2.3	SA	1801	2.3	7.5	MO	1231	0.7	2.3	TU	1225	0.5	1.6
ME				JE	2350	0.6	2.0	VE	1831	2.1	6.9	SA				LU	1912	2.1	6.9	MA	1932	2.4	7.9
10	0035	0.7	2.3	25	0605	2.1	6.9	10	0044	0.7	2.3	25	0008	0.5	1.6	10	0131	0.7	2.3	25	0139	0.5	1.6
	0700	2.1	6.9		1203	0.5	1.6		0702	1.9	6.2		0628	2.1	6.9		0733	1.9	6.2		0751	2.0	6.6
TH	1244	0.7	2.3	FR	1833	2.2	7.2	SA	1233	0.6	2.0	SU	1156	0.4	1.3	TU	1308	0.6	2.0	WE	1318	0.5	1.6
JE	1909	2.1	6.9	VE				SA	1907	2.1	6.9	DI	1852	2.4	7.9	MA	1951	2.2	7.2	ME	2029	2.5	8.2
11	0108	0.6	2.0	26	0036	0.4	1.3	11	0116	0.6	2.0	26	0056	0.4	1.3	11	0201	0.7	2.3	26	0224	0.5	1.6
	0736	2.1	6.9		0653	2.2	7.2		0733	1.9	6.2		0716	2.2	7.2		0807	1.9	6.2		0840	2.0	6.6
FR	1313	0.6	2.0	SA	1239	0.4	1.3	SU	1305	0.6	2.0	MO	1242	0.4	1.3	WE	1345	0.6	2.0	TH	1410	0.5	1.6
VE	1941	2.2	7.2	SA	1917	2.4	7.9	DI	1940	2.2	7.2	LU	1940	2.5	8.2	ME	2030	2.2	7.2	JE	2125	2.5	8.2
12	0139	0.5	1.6	27	0118	0.3	1.0	12	0144	0.6	2.0	27	0141	0.3	1.0	12	0233	0.6	2.0	27	0307	0.5	1.6
	0807	2.1	6.9		0737	2.3	7.5		0802	1.9	6.2		0801	2.1	6.9		0844	1.9	6.2		0932	2.0	6.6
SA	1343	0.6	2.0	SU	1315	0.3	1.0	MO	1337	0.6	2.0	TU	1327	0.3	1.0	TH	1424	0.6	2.0	FR	1501	0.5	1.6
SA	2012	2.2	7.2	DI	2000	2.5	8.2	LU	2013	2.2	7.2	MA	2030	2.5	8.2	JE	2112	2.3	7.5	VE	2218	2.4	7.9
13	0209	0.5	1.6	28	0158	0.2	0.7	13	0213	0.6	2.0	28	0224	0.3	1.0	13	0307	0.6	2.0	28	0348	0.5	1.6
	0837	2.1	6.9		0821	2.3	7.5		0832	1.9	6.2		0849	2.1	6.9		0925	1.9	6.2		1025	2.0	6.6
SU	1414	0.5	1.6	MO	1353	0.3	1.0	TU	1409	0.6	2.0	WE	1414	0.4	1.3	FR	1505	0.6	2.0	SA	1551	0.5	1.6
DI	2042	2.2	7.2	LU	2044	2.6	8.5	MA	2047	2.2	7.2	ME	2124	2.5	8.2	VE	2155	2.3	7.5	SA	2304	2.3	7.5
14	0239	0.5	1.6	29	0238	0.2	0.7	14	0244	0.6	2.0	29	0308	0.4	1.3	14	0342	0.6	2.0	29	0428	0.6	2.0
	0906	2.0	6.6		0907	2.2	7.2		0902	1.9	6.2		0941	2.0	6.6		1010	1.9	6.2		1116	1.9	6.2
MO	1445	0.5	1.6	TU	1434	0.3	1.0	WE	1444	0.6	2.0	TH											

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0023	2.1	6.9	16	0519	0.5	1.6	1	0059	1.8	5.9	16	0054	2.0	6.6	1	0215	1.6	5.2	16	0321	1.8	5.9
	0547	0.7	2.3		1212	2.1	6.9		0629	0.8	2.6		0611	0.7	2.3		0721	1.0	3.3		1001	1.0	3.3
TU	1249	1.9	6.2	WE	1749	0.6	2.0	FR	1330	1.9	6.2	SA	1351	2.1	6.9	MO	1455	1.9	6.2	TU	1602	2.1	6.9
MA	1811	0.7	2.3	ME				VE	1904	0.9	3.0	SA	1903	0.8	2.6	LU	2127	1.1	3.6	MA	2304	0.9	3.0
2	0107	1.9	6.2	17	0025	2.1	6.9	2	0155	1.7	5.6	17	0211	1.9	6.2	2	0324	1.6	5.2	17	0426	1.8	5.9
	0632	0.8	2.6		0559	0.6	2.0		0718	0.9	3.0		0705	0.8	2.6		0921	1.0	3.3		1101	0.9	3.0
WE	1339	1.9	6.2	TH	1305	2.1	6.9	SA	1430	1.9	6.2	SU	1505	2.1	6.9	TU	1554	1.9	6.2	WE	1708	2.2	7.2
ME	1904	0.8	2.6	JE	1837	0.7	2.3	SA	2010	1.0	3.3	DI	2158	0.9	3.0	MA	2251	1.1	3.6	ME	2355	0.9	3.0
3	0201	1.8	5.9	18	0115	2.0	6.6	3	0258	1.6	5.2	18	0329	1.8	5.9	3	0429	1.6	5.2	18	0533	1.9	6.2
	0728	0.9	3.0		0646	0.7	2.3		0832	1.0	3.3		0837	0.9	3.0		1038	0.9	3.0		1152	0.8	2.6
TH	1429	1.9	6.2	FR	1410	2.1	6.9	SU	1527	1.9	6.2	MO	1610	2.1	6.9	WE	1655	2.0	6.6	TH	1813	2.2	7.2
JE	2008	0.9	3.0	VE	1937	0.8	2.6	DI	2147	1.1	3.6	LU	2310	0.9	3.0	ME	2349	0.9	3.0	JE			
4	0258	1.7	5.6	19	0224	1.9	6.2	4	0359	1.6	5.2	19	0438	1.8	5.9	4	0535	1.7	5.6	19	0033	0.8	2.6
	0835	0.9	3.0		0746	0.7	2.3		0950	0.9	3.0		1048	0.8	2.6		1138	0.8	2.6		0632	2.0	6.6
FR	1518	1.9	6.2	SA	1516	2.1	6.9	MO	1623	1.9	6.2	TU	1718	2.2	7.2	TH	1757	2.1	6.9	FR	1234	0.7	2.3
VE	2122	0.9	3.0	SA	2100	0.8	2.6	LU	2319	1.0	3.3	MA				JE				VE	1904	2.3	7.5
5	0355	1.7	5.6	20	0341	1.8	5.9	5	0501	1.6	5.2	20	0011	0.8	2.6	5	0032	0.8	2.6	20	0102	0.7	2.3
	0937	0.9	3.0		0902	0.8	2.6		1056	0.9	3.0		0546	1.9	6.2		0631	1.9	6.2		0717	2.1	6.9
SA	1608	1.9	6.2	SU	1619	2.2	7.2	TU	1723	2.0	6.6	WE	1150	0.7	2.3	FR	1227	0.7	2.3	SA	1310	0.6	2.0
SA	2238	0.9	3.0	DI	2247	0.8	2.6	MA				ME	1825	2.3	7.5	VE	1848	2.2	7.2	SA	1945	2.3	7.5
6	0451	1.7	5.6	21	0452	1.8	5.9	6	0021	0.9	3.0	21	0058	0.7	2.3	6	0107	0.7	2.3	21	0129	0.6	2.0
	1031	0.8	2.6		1019	0.7	2.3		0601	1.7	5.6		0646	1.9	6.2		0713	2.0	6.6		0753	2.2	7.2
SU	1702	2.0	6.6	MO	1725	2.2	7.2	WE	1154	0.8	2.6	TH	1239	0.6	2.0	SA	1309	0.6	2.0	SA	1344	0.5	1.6
DI	2351	0.9	3.0	LU				ME	1821	2.1	6.9	JE	1922	2.3	7.5	SA	1930	2.3	7.5	DI	2021	2.3	7.5
7	0543	1.7	5.6	22	0006	0.8	2.6	7	0104	0.8	2.6	22	0131	0.6	2.0	7	0140	0.5	1.6	22	0159	0.5	1.6
	1121	0.8	2.6		0558	1.9	6.2		0651	1.8	5.9		0735	2.0	6.6		0752	2.2	7.2		0826	2.3	7.5
MO	1755	2.0	6.6	TU	1130	0.7	2.3	TH	1242	0.7	2.3	FR	1321	0.5	1.6	SU	1347	0.5	1.6	MO	1418	0.5	1.6
LU				MA	1831	2.3	7.5	JE	1912	2.2	7.2	VE	2009	2.4	7.9	DI	2010	2.4	7.9	LU	2055	2.2	7.2
8	0044	0.9	3.0	23	0102	0.7	2.3	8	0138	0.7	2.3	23	0200	0.6	2.0	8	0210	0.4	1.3	23	0230	0.5	1.6
	0629	1.8	5.9		0655	2.0	6.6		0734	1.9	6.2		0817	2.1	6.9		0829	2.3	7.5		0858	2.3	7.5
TU	1208	0.7	2.3	WE	1230	0.6	2.0	FR	1326	0.6	2.0	SA	1401	0.5	1.6	MO	1425	0.4	1.3	TU	1451	0.5	1.6
MA	1846	2.1	6.9	ME	1931	2.4	7.9	VE	1956	2.3	7.5	SA	2051	2.4	7.9	LU	2050	2.4	7.9	MA	2127	2.2	7.2
9	0124	0.8	2.6	24	0144	0.6	2.0	9	0210	0.6	2.0	24	0231	0.5	1.6	9	0241	0.4	1.3	24	0303	0.5	1.6
	0710	1.8	5.9		0746	2.0	6.6		0814	2.0	6.6		0854	2.2	7.2		0909	2.4	7.9		0929	2.3	7.5
WE	1252	0.7	2.3	TH	1323	0.5	1.6	SA	1406	0.5	1.6	SU	1440	0.5	1.6	TU	1503	0.3	1.0	WE	1524	0.5	1.6
ME	1932	2.2	7.2	JE	2026	2.4	7.9	SA	2038	2.4	7.9	DI	2128	2.3	7.5	MA	2130	2.4	7.9	ME	2159	2.1	6.9
10	0157	0.7	2.3	25	0221	0.5	1.6	10	0241	0.5	1.6	25	0303	0.5	1.6	10	0313	0.3	1.0	25	0335	0.6	2.0
	0750	1.9	6.2		0833	2.0	6.6		0855	2.1	6.9		0928	2.2	7.2		0949	2.5	8.2		1002	2.2	7.2
TH	1335	0.6	2.0	FR	1411	0.5	1.6	SU	1446	0.5	1.6	MO	1518	0.5	1.6	WE	1540	0.4	1.3	TH	1557	0.6	2.0
JE	2016	2.3	7.5	VE	2115	2.4	7.9	DI	2119	2.4	7.9	LU	2202	2.3	7.5	ME	2212	2.3	7.5	JE	2230	2.0	6.6
11	0228	0.6	2.0	26	0256	0.5	1.6	11	0312	0.4	1.3	26	0336	0.5	1.6	11	0346	0.4	1.3	26	0407	0.6	2.0
	0831	1.9	6.2		0918	2.1	6.9		0936	2.2	7.2		1001	2.2	7.2		1032	2.4	7.9		1036	2.2	7.2
FR	1417	0.6	2.0	SA	1456	0.5	1.6	MO	1525	0.4	1.3	TU	1555	0.5	1.6	TH	1618	0.4	1.3	FR	1629	0.7	2.3
VE	2059	2.3	7.5	SA	2158	2.4	7.9	LU	2159	2.4	7.9	MA	2234	2.2	7.2	JE	2256	2.2	7.2	VE	2301	1.9	6.2
12	0259	0.6	2.0	27	0330	0.5	1.6	12	0344	0.4	1.3	27	0409	0.5	1.6	12	0422	0.4	1.3	27	0438	0.7	2.3
	0915	2.0	6.6		0959	2.1	6.9		1017	2.3	7.5		1034	2.2	7.2		1119	2.4	7.9		1114	2.1	6.9
SA	1459	0.5	1.6	SU	1540	0.5	1.6	TU	1605	0.4	1.3	WE	1630	0.6	2.0	FR	1658	0.6	2.0	SA	1702	0.8	2.6
SA	2143	2.4	7.9	DI	2235	2.3	7.5	MA	2239	2.4	7.9	ME	2305	2.0	6.6	VE	2343	2.1	6.9	SA	2336	1.8	5.9
13	0333	0.5	1.6	28	0405	0.5	1.6	13	0417	0.4	1.3	28	0441	0.6	2.0	13	0459	0.6	2.0	28	0509	0.8	2.6
	0959	2.0	6.6		1036	2.1	6.9		1059	2.3	7.5		1109	2.1	6.9		1217	2.3	7.5		1159	2.0	6.6
SU	1542	0.5	1.6	MO	1621	0.5	1.6	WE	1644	0.5	1.6	TH	1704	0.7	2.3	SA	1740	0.8	2.6	SU	1738	1.0	3.3
DI	2224	2.4	7.9	LU	2309	2.2	7.2	ME	2319	2.3	7.5	JE	2338	1.9	6.2	SA				DI			
14	0407	0.5	1.6	29	0440	0.5	1.6	14	0452	0.5	1.6	29	0512	0.7	2.3	14	0046	1.9	6.2	29	0022	1.7	5.6
	1042	2.1	6.9		1113	2.0	6.6		1143	2.3	7.5		1149	2.0	6.6		0542	0.7	2.3		0544	0.9	3.0
MO	1624	0.5	1.6	TU	1701	0.6	2.0	TH	1724</														

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	0259	1.6	5.2	16	0409	1.9	6.2	1	0422	1.9	6.2	16	0533	2.1	6.9	1	0437	2.2	7.2	16	0538	2.2	7.2
WE	0851	1.1	3.6		1044	0.9	3.0		1033	0.9	3.0		1154	0.9	3.0		1046	0.8	2.6		1215	1.0	3.3
ME	1524	1.9	6.2	TH	1650	2.1	6.9	SA	1646	2.1	6.9	SU	1813	2.1	6.9	MO	1706	2.1	6.9	TU	1819	1.9	6.2
	2220	1.1	3.6	JE	2321	0.9	3.0	SA	2303	0.8	2.6	DI	2344	0.8	2.6	LU	2247	0.7	2.3	MA	2347	0.9	3.0
2	0400	1.7	5.6	17	0512	2.0	6.6	2	0519	2.1	6.9	17	0618	2.2	7.2	2	0534	2.3	7.5	17	0624	2.2	7.2
	1014	1.0	3.3		1136	0.8	2.6		1128	0.7	2.3		1234	0.8	2.6		1146	0.7	2.3		1258	0.9	3.0
TH	1625	2.0	6.6	FR	1752	2.2	7.2	SU	1742	2.2	7.2	MO	1851	2.1	6.9	TU	1802	2.2	7.2	WE	1853	2.0	6.6
JE	2310	0.9	3.0	VE	2355	0.8	2.6	DI	2340	0.7	2.3	LU				MA	2333	0.6	2.0	ME			
3	0503	1.8	5.9	18	0608	2.1	6.9	3	0609	2.3	7.5	18	0019	0.8	2.6	3	0627	2.5	8.2	18	0027	0.8	2.6
	1113	0.8	2.6		1218	0.7	2.3		1215	0.6	2.0		0655	2.3	7.5		1237	0.6	2.0		0705	2.3	7.5
FR	1726	2.1	6.9	SA	1840	2.2	7.2	MO	1830	2.3	7.5	TU	1308	0.8	2.6	WE	1851	2.3	7.5	TH	1332	0.9	3.0
VE	2352	0.8	2.6	SA				LU				MA	1922	2.1	6.9	ME				JE	1924	2.0	6.6
4	0559	2.0	6.6	19	0025	0.7	2.3	4	0016	0.5	1.6	19	0052	0.7	2.3	4	0019	0.5	1.6	19	0103	0.8	2.6
	1202	0.7	2.3		0651	2.2	7.2		0653	2.5	8.2		0729	2.3	7.5		0717	2.6	8.5		0743	2.3	7.5
SA	1818	2.2	7.2	SU	1253	0.7	2.3	TU	1258	0.5	1.6	WE	1337	0.7	2.3	TH	1324	0.5	1.6	FR	1402	0.8	2.6
SA				DI	1919	2.2	7.2	MA	1913	2.4	7.9	ME	1951	2.1	6.9	JE	1937	2.3	7.5	VE	1956	2.0	6.6
5	0028	0.6	2.0	20	0054	0.7	2.3	5	0052	0.4	1.3	20	0125	0.7	2.3	5	0106	0.5	1.6	20	0139	0.8	2.6
	0645	2.2	7.2		0725	2.3	7.5		0736	2.6	8.5		0803	2.4	7.9		0807	2.7	8.9		0821	2.4	7.9
SU	1245	0.5	1.6	MO	1324	0.6	2.0	WE	1338	0.4	1.3	TH	1405	0.7	2.3	FR	1408	0.5	1.6	SA	1429	0.8	2.6
DI	1901	2.3	7.5	LU	1952	2.2	7.2	ME	1956	2.4	7.9	JE	2020	2.1	6.9	VE	2024	2.3	7.5	SA	2031	2.1	6.9
6	0101	0.5	1.6	21	0124	0.6	2.0	6	0130	0.4	1.3	21	0158	0.7	2.3	6	0154	0.5	1.6	21	0215	0.7	2.3
	0724	2.3	7.5		0757	2.3	7.5		0819	2.7	8.9		0838	2.4	7.9		0900	2.7	8.9		0900	2.4	7.9
MO	1324	0.4	1.3	TU	1354	0.6	2.0	TH	1418	0.3	1.0	FR	1435	0.7	2.3	SA	1452	0.5	1.6	SU	1458	0.8	2.6
LU	1941	2.4	7.9	MA	2022	2.2	7.2	JE	2040	2.3	7.5	VE	2050	2.0	6.6	SA	2114	2.2	7.2	SA	2110	2.1	6.9
7	0133	0.4	1.3	22	0156	0.6	2.0	7	0210	0.4	1.3	22	0231	0.7	2.3	7	0243	0.5	1.6	22	0253	0.7	2.3
	0802	2.5	8.2		0829	2.3	7.5		0907	2.7	8.9		0914	2.4	7.9		0957	2.7	8.9		0940	2.4	7.9
TU	1401	0.3	1.0	WE	1424	0.6	2.0	FR	1458	0.4	1.3	SA	1506	0.8	2.6	SU	1536	0.6	2.0	MO	1530	0.8	2.6
MA	2021	2.4	7.9	ME	2052	2.1	6.9	VE	2127	2.3	7.5	SA	2124	2.0	6.6	DI	2211	2.2	7.2	LU	2151	2.1	6.9
8	0205	0.4	1.3	23	0228	0.6	2.0	8	0253	0.4	1.3	23	0307	0.7	2.3	8	0332	0.6	2.0	23	0333	0.7	2.3
	0842	2.6	8.5		0901	2.3	7.5		0959	2.6	8.5		0952	2.3	7.5		1054	2.6	8.5		1019	2.4	7.9
WE	1439	0.3	1.0	TH	1455	0.6	2.0	SA	1539	0.5	1.6	SU	1539	0.8	2.6	MO	1619	0.7	2.3	TU	1603	0.8	2.6
ME	2103	2.4	7.9	JE	2122	2.1	6.9	SA	2221	2.1	6.9	DI	2202	2.0	6.6	LU	2313	2.1	6.9	MA	2233	2.0	6.6
9	0239	0.3	1.0	24	0301	0.6	2.0	9	0338	0.5	1.6	24	0344	0.8	2.6	9	0423	0.7	2.3	24	0413	0.7	2.3
	0925	2.6	8.5		0934	2.3	7.5		1059	2.5	8.2		1031	2.3	7.5		1147	2.5	8.2		1057	2.4	7.9
TH	1516	0.4	1.3	FR	1526	0.7	2.3	SU	1623	0.7	2.3	MO	1614	0.8	2.6	TU	1703	0.8	2.6	WE	1638	0.8	2.6
JE	2148	2.3	7.5	VE	2152	2.0	6.6	DI	2327	2.0	6.6	LU	2245	1.9	6.2	MA				ME	2315	2.0	6.6
10	0316	0.4	1.3	25	0333	0.7	2.3	10	0425	0.7	2.3	25	0423	0.8	2.6	10	0016	2.0	6.6	25	0455	0.8	2.6
	1011	2.6	8.5		1009	2.2	7.2		1206	2.4	7.9		1112	2.3	7.5		0513	0.8	2.6		1134	2.3	7.5
FR	1555	0.5	1.6	SA	1559	0.8	2.6	MO	1710	0.8	2.6	TU	1652	0.9	3.0	WE	1239	2.3	7.5	TH	1715	0.8	2.6
VE	2236	2.2	7.2	SA	2225	1.9	6.2	LU				MA	2332	1.9	6.2	ME	1751	0.9	3.0	JE	2359	2.0	6.6
11	0356	0.5	1.6	26	0406	0.7	2.3	11	0045	1.9	6.2	26	0505	0.9	3.0	11	0117	2.0	6.6	26	0537	0.8	2.6
	1104	2.4	7.9		1047	2.2	7.2		0515	0.8	2.6		1155	2.2	7.2		0608	0.9	3.0		1214	2.3	7.5
SA	1635	0.6	2.0	SU	1633	0.8	2.6	TU	1314	2.3	7.5	WE	1733	1.0	3.3	TH	1335	2.2	7.2	FR	1756	0.9	3.0
SA	2333	2.0	6.6	DI	2303	1.8	5.9	MA	1811	1.0	3.3	ME				JE	1848	1.0	3.3	VE			
12	0437	0.6	2.0	27	0441	0.8	2.6	12	0151	1.9	6.2	27	0027	1.9	6.2	12	0213	2.0	6.6	27	0050	2.0	6.6
	1213	2.3	7.5		1130	2.1	6.9		0616	1.0	3.3		0552	0.9	3.0		0715	1.0	3.3		0625	0.9	3.0
SU	1719	0.8	2.6	MO	1710	1.0	3.3	WE	1418	2.2	7.2	TH	1243	2.1	6.9	FR	1435	2.0	6.6	SA	1301	2.1	6.9
DI				LU	2352	1.8	5.9	ME	2110	1.0	3.3	JE	1826	1.0	3.3	VE	2008	1.0	3.3	SA	1844	0.9	3.0
13	0054	1.9	6.2	28	0519	0.9	3.0	13	0249	1.9	6.2	28	0132	1.9	6.2	13	0304	2.0	6.6	28	0152	2.1	6.9
	0522	0.8	2.6		1221	2.1	6.9		0859	1.0	3.3		0654	1.0	3.3		0849	1.1	3.6		0725	1.0	3.3
MO	1337	2.2	7.2	TU	1755	1.1	3.6	TH	1518	2.1	6.9	FR	1342	2.1	6.9	SA	1537	1.9	6.2	SU	1401	2.0	6.6
LU	1933	1.0	3.3	MA				JE	2155	1.0	3.3	VE	1944	1.0	3.3	SA	2123	1.0	3.3	DI	1947	0.9	3.0
14	0209	1.8	5.9	29	0106	1.7	5.6	14	0344	2.0	6.6	29	0238	1.9	6.2	14	0354	2.1	6.9	29	0259	2.1	6.9
	0617	1.0	3.3		0607	1.0	3.3		1008	1.0	3.3		0818	1.0	3.3		1012	1.0	3.3		0842	1.0	3.3
TU	1444	2.2	7.2	WE	1329	2.0	6.6	FR	1621	2.1	6.9	SA	1451	2.0									

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	0156	0.6	2.0	16	0259	0.5	1.6	1	0327	0.4	1.3	16	0351	0.5	1.6	1	0229	0.3	1.0	16	0256	0.4	1.3
	0818	1.6	5.2		0912	1.6	5.2		0930	1.6	5.2		0953	1.4	4.6		0832	1.5	4.9		0900	1.3	4.3
WE	1455	0.5	1.6	TH	1542	0.5	1.6	SA	1554	0.4	1.3	SU	1603	0.5	1.6	SA	1451	0.3	1.0	SU	1501	0.4	1.3
ME	2058	1.2	3.9	JE	2141	1.3	4.3	SA	2209	1.4	4.6	DI	2206	1.3	4.3	SA	2104	1.4	4.6	DI	2101	1.4	4.6
2	0242	0.5	1.6	17	0339	0.6	2.0	2	0415	0.4	1.3	17	0417	0.5	1.6	2	0316	0.3	1.0	17	0323	0.4	1.3
	0858	1.6	5.2		0946	1.5	4.9		1010	1.5	4.9		1019	1.3	4.3		0914	1.5	4.9		0927	1.3	4.3
TH	1534	0.5	1.6	FR	1615	0.5	1.6	SU	1633	0.4	1.3	MO	1625	0.5	1.6	SU	1527	0.3	1.0	MO	1523	0.4	1.3
JE	2143	1.3	4.3	VE	2216	1.3	4.3	DI	2250	1.4	4.6	LU	2232	1.3	4.3	DI	2142	1.5	4.9	LU	2126	1.4	4.6
3	0329	0.5	1.6	18	0414	0.6	2.0	3	0504	0.4	1.3	18	0442	0.6	2.0	3	0403	0.3	1.0	18	0348	0.4	1.3
	0938	1.6	5.2		1016	1.5	4.9		1050	1.4	4.6		1043	1.3	4.3		0955	1.5	4.9		0952	1.2	3.9
FR	1616	0.5	1.6	SA	1647	0.6	2.0	MO	1713	0.5	1.6	TU	1645	0.6	2.0	MO	1604	0.3	1.0	TU	1541	0.5	1.6
VE	2229	1.3	4.3	SA	2248	1.3	4.3	LU	2330	1.4	4.6	MA	2302	1.3	4.3	LU	2220	1.5	4.9	MA	2152	1.4	4.6
4	0418	0.6	2.0	19	0445	0.6	2.0	4	0556	0.5	1.6	19	0513	0.6	2.0	4	0451	0.3	1.0	19	0414	0.5	1.6
	1019	1.5	4.9		1045	1.4	4.6		1132	1.3	4.3		1106	1.2	3.9		1036	1.4	4.6		1016	1.2	3.9
SA	1701	0.5	1.6	SU	1719	0.6	2.0	TU	1757	0.6	2.0	WE	1708	0.6	2.0	TU	1640	0.4	1.3	WE	1558	0.5	1.6
SA	2315	1.3	4.3	DI	2319	1.3	4.3	MA				ME	2337	1.3	4.3	MA	2258	1.4	4.6	ME	2220	1.3	4.3
5	0510	0.6	2.0	20	0514	0.7	2.3	5	0012	1.4	4.6	20	0600	0.7	2.3	5	0542	0.4	1.3	20	0447	0.6	2.0
	1101	1.5	4.9		1113	1.3	4.3		0653	0.6	2.0		1131	1.1	3.6		1116	1.2	3.9		1040	1.1	3.6
SU	1750	0.6	2.0	MO	1753	0.7	2.3	WE	1218	1.2	3.9	TH	1740	0.7	2.3	WE	1716	0.5	1.6	TH	1615	0.6	2.0
DI				LU	2353	1.3	4.3	ME	1847	0.6	2.0	JE				ME	2338	1.3	4.3	JE	2252	1.3	4.3
6	0001	1.3	4.3	21	0550	0.7	2.3	6	0102	1.3	4.3	21	0023	1.2	3.9	6	0641	0.5	1.6	21	0537	0.6	2.0
	0606	0.6	2.0		1144	1.2	3.9		0802	0.7	2.3		0717	0.8	2.6		1159	1.1	3.6		1104	1.0	3.3
MO	1148	1.4	4.6	TU	1835	0.7	2.3	TH	1322	1.1	3.6	FR	1204	1.0	3.3	TH	1756	0.6	2.0	FR	1634	0.6	2.0
LU	1842	0.6	2.0	MA				JE	1950	0.7	2.3	VE	1858	0.8	2.6	JE				VE	2334	1.2	3.9
7	0049	1.3	4.3	22	0033	1.2	3.9	7	0209	1.3	4.3	22	0129	1.2	3.9	7	0028	1.3	4.3	22	0657	0.7	2.3
	0708	0.6	2.0		0641	0.8	2.6		0928	0.7	2.3		0902	0.8	2.6		0752	0.6	2.0		1135	0.9	3.0
TU	1245	1.3	4.3	WE	1224	1.1	3.6	FR	1510	1.0	3.3	SA	1505	0.9	3.0	FR	1258	0.9	3.0	SA	1703	0.7	2.3
MA	1935	0.6	2.0	ME	1926	0.7	2.3	VE	2103	0.7	2.3	SA	2033	0.8	2.6	VE	1909	0.7	2.3	SA			
8	0142	1.3	4.3	23	0123	1.2	3.9	8	0345	1.3	4.3	23	0259	1.2	3.9	8	0148	1.2	3.9	23	0036	1.1	3.6
	0820	0.7	2.3		0801	0.8	2.6		1105	0.7	2.3		1102	0.7	2.3		0921	0.7	2.3		0828	0.7	2.3
WE	1401	1.2	3.9	TH	1343	1.0	3.3	SA	1658	1.0	3.3	SU	1720	0.9	3.0	SA	1509	0.9	3.0	SU	1354	0.8	2.6
ME	2030	0.7	2.3	JE	2024	0.8	2.6	SA	2222	0.7	2.3	DI	2154	0.7	2.3	SA	2051	0.8	2.6	DI	1937	0.8	2.6
9	0244	1.3	4.3	24	0228	1.2	3.9	9	0517	1.3	4.3	24	0429	1.2	3.9	9	0356	1.2	3.9	24	0215	1.1	3.6
	0942	0.7	2.3		0958	0.8	2.6		1215	0.6	2.0		1159	0.6	2.0		1100	0.6	2.0		0956	0.7	2.3
TH	1531	1.1	3.6	FR	1611	1.0	3.3	SU	1801	1.0	3.3	MO	1759	1.0	3.3	SU	1710	0.9	3.0	MO	1644	0.9	3.0
JE	2128	0.7	2.3	VE	2123	0.8	2.6	DI	2334	0.7	2.3	LU	2303	0.7	2.3	DI	2227	0.7	2.3	LU	2124	0.7	2.3
10	0357	1.3	4.3	25	0344	1.2	3.9	10	0618	1.4	4.6	25	0533	1.3	4.3	10	0520	1.2	3.9	25	0354	1.1	3.6
	1105	0.6	2.0		1141	0.7	2.3		1302	0.5	1.6		1234	0.5	1.6		1203	0.6	2.0		1102	0.6	2.0
FR	1650	1.1	3.6	SA	1725	1.0	3.3	MO	1846	1.1	3.6	TU	1833	1.1	3.6	MO	1757	1.0	3.3	TU	1729	1.0	3.3
VE	2229	0.7	2.3	SA	2222	0.7	2.3	LU				MA			LU	2338	0.6	2.0	MA	2243	0.6	2.0	
11	0510	1.4	4.6	26	0458	1.3	4.3	11	0033	0.6	2.0	26	0001	0.6	2.0	11	0608	1.3	4.3	26	0500	1.2	3.9
	1212	0.5	1.6		1226	0.7	2.3		0705	1.5	4.9		0622	1.4	4.6		1241	0.5	1.6		1148	0.5	1.6
SA	1752	1.1	3.6	SU	1808	1.1	3.6	TU	1339	0.4	1.3	WE	1307	0.4	1.3	TU	1832	1.1	3.6	WE	1804	1.1	3.6
SA	2331	0.6	2.0	DI	2318	0.7	2.3	MA	1926	1.2	3.9	ME	1909	1.2	3.9	MA				ME	2345	0.5	1.6
12	0615	1.5	4.9	27	0556	1.4	4.6	12	0123	0.5	1.6	27	0052	0.5	1.6	12	0030	0.5	1.6	27	0551	1.3	4.3
	1305	0.5	1.6		1259	0.6	2.0		0745	1.5	4.9		0706	1.5	4.9		0648	1.4	4.6		1226	0.4	1.3
SU	1845	1.2	3.9	MO	1846	1.1	3.6	WE	1412	0.4	1.3	TH	1341	0.3	1.0	WE	1312	0.4	1.3	TH	1840	1.2	3.9
DI				LU				ME	2004	1.2	3.9	JE	1946	1.3	4.3	ME	1905	1.2	3.9	JE			
13	0031	0.6	2.0	28	0012	0.6	2.0	13	0207	0.5	1.6	28	0141	0.4	1.3	13	0113	0.4	1.3	28	0037	0.4	1.3
	0708	1.5	4.9		0643	1.5	4.9		0822	1.5	4.9		0749	1.5	4.9		0724	1.4	4.6		0638	1.4	4.6
MO	1350	0.4	1.3	TU	1332	0.5	1.6	TH	1443	0.4	1.3	FR	1415	0.3	1.0	TH	1342	0.4	1.3	FR	1304	0.3	1.0
LU	1934	1.2	3.9	MA	1925	1.2	3.9	JE	2038	1.3	4.3	VE	2025	1.4	4.6	JE	1936	1.3	4.3	VE	1917	1.3	4.3
14	0125	0.6	2.0	29	0102	0.6	2.0	14	0247	0.4	1.3	14	0247	0.4	1.3	14	0151	0.4	1.3	29	0125	0.2	0.7
	0754	1.6	5.2		0727	1.5	4.9		0855	1.5	4.9		0855	1.5	4.9		0758	1.4	4.6		0724	1.4	4.6
TU	1430	0.4	1.3	WE	1405	0.4	1.3	FR	1512	0.4	1.3	FR	1411	0.4	1.3	FR	1411	0.4	1.3				

April-avril

May-mai

June-juin

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	0346	0.2	0.7	16	0322	0.4	1.3	1	0421	0.2	0.7	16	0337	0.4	1.3	1	0550	0.4	1.3	16	0454	0.4	1.3
TU	0938	1.3	4.3		0927	1.1	3.6		1010	1.1	3.6		0941	1.0	3.3		1141	1.0	3.3		1105	1.0	3.3
MA	1536	0.3	1.0	WE	1506	0.4	1.3	TH	1554	0.4	1.3	FR	1513	0.5	1.6	SU	1723	0.5	1.6	MO	1643	0.5	1.6
	2151	1.5	4.9	ME	2120	1.4	4.6	JE	2211	1.4	4.6	VE	2134	1.3	4.3	DI	2324	1.2	3.9	LU	2246	1.3	4.3
2	0435	0.2	0.7	17	0352	0.4	1.3	2	0516	0.3	1.0	17	0419	0.4	1.3	2	0642	0.5	1.6	17	0546	0.4	1.3
	1022	1.2	3.9		0955	1.1	3.6		1059	1.0	3.3		1022	1.0	3.3		1229	1.0	3.3		1153	1.0	3.3
WE	1612	0.4	1.3	TH	1527	0.5	1.6	FR	1636	0.5	1.6	SA	1547	0.5	1.6	MO	1818	0.6	2.0	TU	1738	0.5	1.6
ME	2230	1.4	4.6	JE	2150	1.3	4.3	VE	2253	1.3	4.3	SA	2210	1.3	4.3	LU				MA	2332	1.2	3.9
3	0530	0.4	1.3	18	0429	0.5	1.6	3	0617	0.4	1.3	18	0513	0.5	1.6	3	0014	1.1	3.6	18	0639	0.5	1.6
	1105	1.1	3.6		1025	1.0	3.3		1153	0.9	3.0		1109	0.9	3.0		0732	0.5	1.6		1243	1.0	3.3
TH	1647	0.5	1.6	FR	1550	0.5	1.6	SA	1726	0.6	2.0	SA	1630	0.5	1.6	TU	1317	1.0	3.3	WE	1841	0.5	1.6
JE	2311	1.3	4.3	VE	2223	1.3	4.3	SA	2343	1.2	3.9	DI	2252	1.2	3.9	MA	1920	0.6	2.0	ME			
4	0631	0.5	1.6	19	0525	0.6	2.0	4	0721	0.5	1.6	19	0618	0.5	1.6	4	0122	1.0	3.3	19	0029	1.1	3.6
	1153	1.0	3.3		1059	0.9	3.0		1255	0.9	3.0		1207	0.9	3.0		0820	0.5	1.6		0732	0.5	1.6
FR	1723	0.6	2.0	SA	1619	0.6	2.0	SU	1839	0.6	2.0	MO	1729	0.6	2.0	WE	1408	1.0	3.3	TH	1335	1.1	3.6
VE				SA	2304	1.2	3.9	DI				LU	2344	1.2	3.9	ME	2034	0.6	2.0	JE	1952	0.5	1.6
5	0002	1.2	3.9	20	0641	0.6	2.0	5	0056	1.1	3.6	20	0721	0.5	1.6	5	0250	1.0	3.3	20	0141	1.1	3.6
	0743	0.6	2.0		1152	0.9	3.0		0823	0.5	1.6		1313	0.9	3.0		0905	0.5	1.6		0822	0.4	1.3
SA	1300	0.9	3.0	SU	1704	0.6	2.0	MO	1409	0.9	3.0	TU	1852	0.6	2.0	TH	1503	1.0	3.3	FR	1432	1.1	3.6
SA	1846	0.7	2.3	DI				LU	2009	0.7	2.3	MA			JE	2158	0.6	2.0	VE	2109	0.5	1.6	
6	0130	1.1	3.6	21	0001	1.1	3.6	6	0244	1.0	3.3	21	0057	1.1	3.6	6	0405	1.0	3.3	21	0302	1.0	3.3
	0902	0.6	2.0		0757	0.6	2.0		0919	0.5	1.6		0817	0.5	1.6		0948	0.5	1.6		0913	0.4	1.3
SU	1455	0.8	2.6	MO	1337	0.8	2.6	TU	1523	0.9	3.0	WE	1422	1.0	3.3	FR	1558	1.1	3.6	SA	1534	1.2	3.9
DI	2040	0.7	2.3	LU	1903	0.7	2.3	MA	2142	0.6	2.0	ME	2019	0.6	2.0	VE	2311	0.5	1.6	SA	2227	0.4	1.3
7	0344	1.1	3.6	22	0132	1.1	3.6	7	0408	1.0	3.3	22	0223	1.1	3.6	7	0459	1.0	3.3	22	0416	1.0	3.3
	1019	0.6	2.0		0903	0.6	2.0		1008	0.5	1.6		0908	0.4	1.3		1031	0.5	1.6		1006	0.4	1.3
MO	1638	0.9	3.0	TU	1524	0.9	3.0	WE	1621	1.0	3.3	TH	1526	1.0	3.3	SA	1649	1.1	3.6	SU	1637	1.2	3.9
LU	2219	0.7	2.3	MA	2051	0.7	2.3	ME	2255	0.5	1.6	JE	2141	0.5	1.6	SA			DI	2338	0.3	1.0	
8	0457	1.1	3.6	23	0309	1.1	3.6	8	0500	1.1	3.6	23	0341	1.1	3.6	8	0002	0.5	1.6	23	0519	1.0	3.3
	1114	0.5	1.6		1000	0.5	1.6		1052	0.5	1.6		0957	0.4	1.3		0542	1.0	3.3		1102	0.4	1.3
TU	1724	1.0	3.3	WE	1631	1.0	3.3	TH	1706	1.1	3.6	FR	1623	1.1	3.6	SU	1112	0.5	1.6	MO	1740	1.3	4.3
MA	2326	0.6	2.0	ME	2215	0.6	2.0	JE	2348	0.5	1.6	VE	2253	0.4	1.3	DI	1736	1.2	3.9	LU			
9	0541	1.2	3.9	24	0421	1.1	3.6	9	0541	1.1	3.6	24	0444	1.1	3.6	9	0042	0.4	1.3	24	0037	0.3	1.0
	1154	0.5	1.6		1050	0.4	1.3		1131	0.5	1.6		1046	0.3	1.0		0620	1.0	3.3		0617	1.0	3.3
WE	1758	1.1	3.6	TH	1718	1.1	3.6	FR	1744	1.1	3.6	SA	1716	1.2	3.9	MO	1152	0.5	1.6	TU	1201	0.4	1.3
ME				JE	2321	0.4	1.3	VE				SA	2354	0.3	1.0	LU	1818	1.3	4.3	MA	1840	1.4	4.6
10	0014	0.5	1.6	25	0517	1.2	3.9	10	0029	0.4	1.3	25	0539	1.1	3.6	10	0115	0.4	1.3	25	0129	0.2	0.7
	0618	1.2	3.9		1136	0.3	1.0		0618	1.1	3.6		1136	0.3	1.0		0656	1.0	3.3		0712	1.1	3.6
TH	1228	0.4	1.3	FR	1800	1.2	3.9	SA	1208	0.4	1.3	SU	1806	1.3	4.3	TU	1231	0.4	1.3	WE	1300	0.4	1.3
JE	1830	1.2	3.9	VE				SA	1820	1.2	3.9	DI			MA	1857	1.3	4.3	ME	1934	1.4	4.6	
11	0054	0.4	1.3	26	0016	0.3	1.0	11	0105	0.3	1.0	26	0048	0.2	0.7	11	0146	0.4	1.3	26	0218	0.2	0.7
	0653	1.2	3.9		0607	1.3	4.3		0652	1.1	3.6		0632	1.2	3.9		0732	1.0	3.3		0806	1.1	3.6
FR	1300	0.4	1.3	SA	1220	0.3	1.0	SU	1242	0.4	1.3	MO	1227	0.3	1.0	WE	1309	0.4	1.3	TH	1357	0.4	1.3
VE	1901	1.2	3.9	SA	1842	1.3	4.3	DI	1853	1.3	4.3	LU	1856	1.4	4.6	ME	1935	1.4	4.6	JE	2023	1.5	4.9
12	0129	0.3	1.0	27	0106	0.2	0.7	12	0136	0.3	1.0	27	0138	0.1	0.3	12	0217	0.4	1.3	27	0304	0.2	0.7
	0727	1.2	3.9		0656	1.3	4.3		0726	1.1	3.6		0724	1.1	3.6		0810	1.0	3.3		0858	1.1	3.6
SA	1330	0.4	1.3	SU	1304	0.2	0.7	MO	1313	0.4	1.3	TU	1319	0.3	1.0	TH	1349	0.4	1.3	FR	1449	0.4	1.3
SA	1930	1.3	4.3	DI	1924	1.4	4.6	LU	1924	1.3	4.3	MA	1944	1.5	4.9	JE	2012	1.4	4.6	VE	2107	1.4	4.6
13	0201	0.3	1.0	28	0154	0.1	0.3	13	0205	0.3	1.0	28	0227	0.1	0.3	13	0250	0.4	1.3	28	0348	0.3	1.0
	0759	1.2	3.9		0745	1.3	4.3		0758														

July-juillet

August-août

September-septembre

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	0552	0.4	1.3	16	0510	0.4	1.3	1	0603	0.5	1.6	16	0556	0.5	1.6	1	0610	0.7	2.3	16	0205	0.9	3.0
	1148	1.1	3.6		1126	1.2	3.9		1209	1.1	3.6		1221	1.3	4.3		1303	1.1	3.6		0806	0.7	2.3
TU	1746	0.5	1.6	WE	1733	0.4	1.3	FR	1822	0.6	2.0	SA	1921	0.5	1.6	MO	2033	0.7	2.3	TU	1503	1.2	3.9
MA	2336	1.1	3.6	ME	2318	1.3	4.3	VE				SA				LU				MA	2211	0.6	2.0
2	0634	0.5	1.6	17	0555	0.4	1.3	2	0002	1.0	3.3	17	0035	1.0	3.3	2	0130	0.8	2.6	17	0420	0.9	3.0
	1225	1.1	3.6		1209	1.2	3.9		0650	0.6	2.0		0656	0.6	2.0		0802	0.7	2.3		0945	0.7	2.3
WE	1828	0.6	2.0	TH	1828	0.5	1.6	SA	1255	1.1	3.6	SU	1322	1.2	3.9	TU	1433	1.1	3.6	WE	1642	1.2	3.9
ME				JE				SA	1929	0.7	2.3	DI	2040	0.6	2.0	MA	2224	0.7	2.3	ME	2322	0.6	2.0
3	0017	1.0	3.3	18	0005	1.2	3.9	3	0052	0.9	3.0	18	0200	0.9	3.0	3	0455	0.9	3.0	18	0524	1.0	3.3
	0717	0.5	1.6		0645	0.5	1.6		0748	0.6	2.0		0813	0.6	2.0		0928	0.7	2.3		1103	0.6	2.0
TH	1305	1.1	3.6	FR	1256	1.2	3.9	SU	1355	1.1	3.6	MO	1450	1.2	3.9	WE	1607	1.2	3.9	TH	1737	1.3	4.3
JE	1920	0.6	2.0	VE	1932	0.5	1.6	DI	2109	0.7	2.3	LU	2212	0.6	2.0	ME	2333	0.6	2.0	JE			
4	0113	1.0	3.3	19	0104	1.1	3.6	4	0307	0.8	2.6	19	0403	0.9	3.0	4	0538	0.9	3.0	19	0007	0.5	1.6
	0803	0.5	1.6		0739	0.5	1.6		0851	0.6	2.0		0936	0.6	2.0		1039	0.6	2.0		0604	1.1	3.6
FR	1353	1.1	3.6	SA	1351	1.2	3.9	MO	1511	1.1	3.6	TU	1630	1.2	3.9	TH	1711	1.3	4.3	FR	1159	0.5	1.6
VE	2033	0.6	2.0	SA	2047	0.5	1.6	LU	2308	0.7	2.3	MA	2335	0.5	1.6	JE				VE	1818	1.4	4.6
5	0239	0.9	3.0	20	0226	1.0	3.3	5	0500	0.9	3.0	20	0525	0.9	3.0	5	0010	0.5	1.6	20	0043	0.4	1.3
	0850	0.6	2.0		0838	0.5	1.6		0954	0.6	2.0		1055	0.6	2.0		0611	1.0	3.3		0638	1.2	3.9
SA	1451	1.1	3.6	SU	1500	1.2	3.9	TU	1630	1.2	3.9	WE	1743	1.3	4.3	FR	1136	0.5	1.6	SA	1246	0.4	1.3
SA	2214	0.6	2.0	DI	2213	0.5	1.6	MA				ME				VE	1758	1.3	4.3	SA	1856	1.4	4.6
6	0412	0.9	3.0	21	0358	0.9	3.0	6	0007	0.6	2.0	21	0030	0.4	1.3	6	0041	0.4	1.3	21	0115	0.4	1.3
	0938	0.6	2.0		0941	0.5	1.6		0550	0.9	3.0		0617	1.0	3.3		0644	1.1	3.6		0711	1.3	4.3
SU	1555	1.1	3.6	MO	1619	1.2	3.9	WE	1053	0.6	2.0	TH	1200	0.5	1.6	SA	1226	0.4	1.3	SU	1327	0.4	1.3
DI	2336	0.6	2.0	LU	2333	0.4	1.3	ME	1733	1.2	3.9	JE	1834	1.4	4.6	SA	1840	1.4	4.6	DI	1932	1.4	4.6
7	0513	0.9	3.0	22	0515	1.0	3.3	7	0041	0.5	1.6	22	0112	0.4	1.3	7	0113	0.4	1.3	22	0145	0.4	1.3
	1026	0.5	1.6		1047	0.5	1.6		0628	1.0	3.3		0659	1.1	3.6		0719	1.2	3.9		0742	1.3	4.3
MO	1657	1.2	3.9	TU	1735	1.3	4.3	TH	1148	0.5	1.6	FR	1255	0.4	1.3	SU	1313	0.4	1.3	MO	1403	0.3	1.0
LU				MA				JE	1822	1.3	4.3	VE	1918	1.4	4.6	DI	1921	1.5	4.9	LU	2006	1.4	4.6
8	0024	0.5	1.6	23	0035	0.4	1.3	8	0112	0.4	1.3	23	0147	0.3	1.0	8	0146	0.3	1.0	23	0214	0.4	1.3
	0559	0.9	3.0		0616	1.0	3.3		0704	1.0	3.3		0738	1.2	3.9		0755	1.3	4.3		0812	1.4	4.6
TU	1115	0.5	1.6	WE	1155	0.5	1.6	FR	1238	0.5	1.6	SA	1342	0.4	1.3	MO	1359	0.3	1.0	TU	1436	0.3	1.0
MA	1752	1.2	3.9	ME	1837	1.4	4.6	VE	1905	1.4	4.6	SA	1957	1.5	4.9	LU	2003	1.5	4.9	MA	2038	1.4	4.6
9	0059	0.5	1.6	24	0124	0.3	1.0	9	0144	0.4	1.3	24	0220	0.3	1.0	9	0220	0.3	1.0	24	0240	0.4	1.3
	0638	1.0	3.3		0709	1.0	3.3		0741	1.1	3.6		0814	1.2	3.9		0832	1.4	4.6		0840	1.4	4.6
WE	1202	0.5	1.6	TH	1256	0.4	1.3	SA	1326	0.4	1.3	SU	1424	0.3	1.0	TU	1444	0.2	0.7	WE	1505	0.4	1.3
ME	1839	1.3	4.3	JE	1929	1.4	4.6	SA	1946	1.4	4.6	DI	2033	1.4	4.6	MA	2044	1.5	4.9	ME	2107	1.3	4.3
10	0131	0.4	1.3	25	0207	0.3	1.0	10	0216	0.3	1.0	25	0250	0.3	1.0	10	0255	0.3	1.0	25	0303	0.4	1.3
	0716	1.0	3.3		0757	1.1	3.6		0820	1.2	3.9		0847	1.3	4.3		0910	1.5	4.9		0906	1.4	4.6
TH	1250	0.5	1.6	FR	1351	0.4	1.3	SU	1413	0.3	1.0	MO	1502	0.3	1.0	WE	1530	0.2	0.7	TH	1530	0.4	1.3
JE	1921	1.4	4.6	VE	2014	1.5	4.9	DI	2026	1.5	4.9	LU	2107	1.4	4.6	ME	2125	1.4	4.6	JE	2134	1.2	3.9
11	0203	0.4	1.3	26	0246	0.3	1.0	11	0250	0.3	1.0	26	0319	0.3	1.0	11	0330	0.3	1.0	26	0321	0.5	1.6
	0756	1.0	3.3		0841	1.1	3.6		0859	1.2	3.9		0918	1.3	4.3		0947	1.5	4.9		0932	1.4	4.6
FR	1336	0.4	1.3	SA	1440	0.4	1.3	MO	1459	0.3	1.0	TU	1535	0.4	1.3	TH	1618	0.3	1.0	FR	1554	0.5	1.6
VE	2002	1.4	4.6	SA	2054	1.5	4.9	LU	2105	1.5	4.9	MA	2137	1.4	4.6	JE	2206	1.4	4.6	VE	2158	1.2	3.9
12	0236	0.4	1.3	27	0322	0.3	1.0	12	0324	0.3	1.0	27	0344	0.4	1.3	12	0404	0.4	1.3	27	0338	0.5	1.6
	0838	1.1	3.6		0921	1.2	3.9		0938	1.3	4.3		0946	1.3	4.3		1025	1.4	4.6		1000	1.4	4.6
SA	1422	0.4	1.3	SU	1524	0.4	1.3	TU	1545	0.3	1.0	WE	1603	0.4	1.3	FR	1709	0.4	1.3	SA	1624	0.6	2.0
SA	2041	1.4	4.6	DI	2131	1.4	4.6	MA	2144	1.4	4.6	ME	2204	1.3	4.3	VE	2247	1.2	3.9	SA	2221	1.1	3.6
13	0312	0.3	1.0	28	0356	0.3	1.0	13	0359	0.3	1.0	28	0406	0.4	1.3	13	0437	0.5	1.6	28	0355	0.6	2.0
	0920	1.1	3.6		0957	1.2	3.9		1017	1.3	4.3		1013	1.3	4.3		1105	1.4	4.6		1033	1.3	4.3
SU	1508	0.4	1.3	MO	1603	0.4	1.3	WE	1632	0.3	1.0	TH	1629	0.5	1.6	SA	1808	0.5	1.6	SU	1711	0.7	2.3
DI	2119	1.4	4.6	LU	2203	1.4	4.6	ME	2223	1.4	4.6	JE	2228	1.2	3.9	SA	2330	1.1	3.6	DI	2246	1.0	3.3
14	0349	0.3	1.0	29	0428	0.4	1.3	14	0435	0.4	1.3	29	0425	0.5	1.6	14	0512	0.6	2.0	29	0417	0.7	2.3
	1003	1.1	3.6		1030	1.2	3.9		1055	1.3	4.3		1042	1.3	4.3		1153	1.3	4.3		1114	1.3	4.3
MO	1555	0.4	1.3	TU	1637	0.4	1.3	TH	1722	0.4	1.3	FR	1657	0.6	2.0	SU	1918	0.6	2.0	MO	1835	0.7	2.3
LU	2158	1.4	4.6	MA	2233																		

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0111	0.9	3.0	16	0353	1.0	3.3	1	0402	1.1	3.6	16	0442	1.2	3.9	1	0352	1.3	4.3	16	0438	1.3	4.3
WE	0659	0.8	2.6		0941	0.7	2.3		0945	0.7	2.3		1126	0.6	2.0		1023	0.6	2.0		1156	0.7	2.3
ME	1349	1.1	3.6	TH	1625	1.2	3.9	SA	1555	1.2	3.9	SU	1721	1.2	3.9	MO	1615	1.2	3.9	TU	1735	1.1	3.6
	2131	0.7	2.3	JE	2240	0.6	2.0	SA	2222	0.6	2.0	DI	2310	0.6	2.0	LU	2217	0.6	2.0	MA	2304	0.7	2.3
2	0412	0.9	3.0	17	0452	1.1	3.6	2	0451	1.2	3.9	17	0524	1.3	4.3	2	0447	1.4	4.6	17	0529	1.4	4.6
	0857	0.8	2.6		1055	0.6	2.0		1053	0.6	2.0		1212	0.5	1.6		1128	0.5	1.6		1239	0.6	2.0
TH	1531	1.2	3.9	FR	1713	1.3	4.3	SU	1650	1.3	4.3	MO	1759	1.2	3.9	TU	1712	1.3	4.3	WE	1815	1.2	3.9
JE	2234	0.6	2.0	VE	2323	0.6	2.0	DI	2305	0.5	1.6	LU	2348	0.6	2.0	MA	2306	0.5	1.6	ME	2346	0.7	2.3
3	0505	1.0	3.3	18	0531	1.2	3.9	3	0532	1.3	4.3	18	0603	1.4	4.6	3	0539	1.5	4.9	18	0614	1.4	4.6
	1018	0.7	2.3		1148	0.5	1.6		1149	0.5	1.6		1251	0.5	1.6		1223	0.4	1.3		1313	0.6	2.0
FR	1637	1.3	4.3	SA	1752	1.3	4.3	MO	1738	1.3	4.3	TU	1835	1.2	3.9	WE	1805	1.3	4.3	TH	1852	1.2	3.9
VE	2319	0.5	1.6	SA	2359	0.5	1.6	LU	2348	0.4	1.3	MA			ME	2357	0.5	1.6	JE				
4	0540	1.1	3.6	19	0605	1.3	4.3	4	0613	1.4	4.6	19	0024	0.6	2.0	4	0630	1.6	5.2	19	0026	0.6	2.0
	1119	0.6	2.0		1230	0.5	1.6		1238	0.3	1.0		0638	1.4	4.6		1314	0.3	1.0		0653	1.5	4.9
SA	1726	1.3	4.3	SU	1828	1.3	4.3	TU	1826	1.4	4.6	WE	1325	0.5	1.6	TH	1857	1.3	4.3	FR	1343	0.6	2.0
SA	2356	0.4	1.3	DI				MA			ME	1910	1.2	3.9	JE				VE	1927	1.2	3.9	
5	0613	1.2	3.9	20	0034	0.5	1.6	5	0031	0.4	1.3	20	0057	0.6	2.0	5	0050	0.5	1.6	20	0103	0.6	2.0
	1210	0.4	1.3		0638	1.3	4.3		0655	1.6	5.2		0712	1.5	4.9		0720	1.6	5.2		0730	1.5	4.9
SU	1809	1.4	4.6	MO	1308	0.4	1.3	WE	1325	0.3	1.0	TH	1355	0.5	1.6	FR	1403	0.3	1.0	SA	1412	0.6	2.0
DI				LU	1903	1.3	4.3	ME	1913	1.4	4.6	JE	1942	1.2	3.9	VE	1950	1.3	4.3	SA	2002	1.2	3.9
6	0033	0.4	1.3	21	0106	0.5	1.6	6	0115	0.4	1.3	21	0127	0.6	2.0	6	0142	0.5	1.6	21	0140	0.6	2.0
	0649	1.4	4.6		0709	1.4	4.6		0737	1.6	5.2		0743	1.5	4.9		0810	1.7	5.6		0805	1.6	5.2
MO	1256	0.3	1.0	TU	1342	0.4	1.3	TH	1412	0.2	0.7	FR	1422	0.5	1.6	SA	1452	0.3	1.0	SU	1441	0.6	2.0
LU	1853	1.4	4.6	MA	1937	1.3	4.3	JE	2002	1.4	4.6	VE	2014	1.2	3.9	SA	2044	1.3	4.3	DI	2039	1.2	3.9
7	0110	0.3	1.0	22	0136	0.5	1.6	7	0159	0.4	1.3	22	0156	0.6	2.0	7	0235	0.5	1.6	22	0218	0.6	2.0
	0725	1.5	4.9		0739	1.5	4.9		0820	1.7	5.6		0815	1.5	4.9		0857	1.7	5.6		0839	1.6	5.2
TU	1342	0.2	0.7	WE	1412	0.4	1.3	FR	1501	0.3	1.0	SA	1450	0.5	1.6	SU	1542	0.4	1.3	MO	1513	0.6	2.0
MA	1937	1.4	4.6	ME	2008	1.3	4.3	VE	2052	1.3	4.3	SA	2047	1.2	3.9	DI	2139	1.2	3.9	LU	2118	1.2	3.9
8	0147	0.3	1.0	23	0202	0.5	1.6	8	0243	0.4	1.3	23	0225	0.6	2.0	8	0326	0.5	1.6	23	0257	0.6	2.0
	0803	1.5	4.9		0807	1.5	4.9		0904	1.6	5.2		0846	1.5	4.9		0942	1.6	5.2		0915	1.6	5.2
WE	1427	0.2	0.7	TH	1440	0.4	1.3	SA	1552	0.3	1.0	SU	1521	0.6	2.0	MO	1634	0.5	1.6	TU	1548	0.6	2.0
ME	2022	1.4	4.6	JE	2038	1.3	4.3	SA	2143	1.3	4.3	DI	2122	1.2	3.9	LU	2231	1.2	3.9	MA	2159	1.2	3.9
9	0225	0.3	1.0	24	0225	0.5	1.6	9	0328	0.5	1.6	24	0255	0.6	2.0	9	0417	0.6	2.0	24	0337	0.6	2.0
	0842	1.6	5.2		0835	1.5	4.9		0948	1.6	5.2		0919	1.5	4.9		1026	1.5	4.9		0950	1.5	4.9
TH	1514	0.2	0.7	FR	1505	0.5	1.6	SU	1648	0.5	1.6	MO	1557	0.6	2.0	TU	1726	0.5	1.6	WE	1628	0.6	2.0
JE	2107	1.4	4.6	VE	2106	1.2	3.9	DI	2236	1.2	3.9	LU	2202	1.1	3.6	MA	2321	1.2	3.9	ME	2242	1.2	3.9
10	0303	0.3	1.0	25	0246	0.5	1.6	10	0414	0.6	2.0	25	0329	0.7	2.3	10	0509	0.7	2.3	25	0421	0.6	2.0
	0921	1.6	5.2		0903	1.5	4.9		1034	1.5	4.9		0955	1.5	4.9		1110	1.4	4.6		1027	1.5	4.9
FR	1603	0.3	1.0	SA	1532	0.5	1.6	MO	1750	0.6	2.0	TU	1645	0.7	2.3	WE	1819	0.6	2.0	TH	1713	0.6	2.0
VE	2151	1.3	4.3	SA	2134	1.2	3.9	LU	2332	1.1	3.6	MA	2248	1.1	3.6	ME				JE	2325	1.2	3.9
11	0340	0.4	1.3	26	0307	0.6	2.0	11	0508	0.7	2.3	26	0409	0.7	2.3	11	0009	1.2	3.9	26	0509	0.7	2.3
	1001	1.5	4.9		0933	1.5	4.9		1124	1.4	4.6		1034	1.4	4.6		0603	0.7	2.3		1107	1.4	4.6
SA	1658	0.4	1.3	SU	1606	0.6	2.0	TU	1855	0.6	2.0	WE	1747	0.7	2.3	TH	1157	1.3	4.3	FR	1802	0.6	2.0
SA	2237	1.2	3.9	DI	2203	1.1	3.6	MA				ME	2342	1.1	3.6	JE	1910	0.6	2.0	VE			
12	0417	0.5	1.6	27	0332	0.6	2.0	12	0033	1.1	3.6	27	0500	0.7	2.3	12	0056	1.2	3.9	27	0010	1.2	3.9
	1044	1.4	4.6		1006	1.4	4.6		0617	0.8	2.6		1119	1.3	4.3		0702	0.8	2.6		0606	0.7	2.3
SU	1801	0.5	1.6	MO	1657	0.7	2.3	WE	1230	1.3	4.3	TH	1852	0.7	2.3	FR	1256	1.2	3.9	SA	1153	1.3	4.3
DI	2328	1.1	3.6	LU	2239	1.0	3.3	ME	1958	0.7	2.3	JE			VE	1959	0.7	2.3	SA	1855	0.7	2.3	
13	0456	0.6	2.0	28	0401	0.7	2.3	13	0141	1.0	3.3	28	0043	1.1	3.6	13	0146	1.2	3.9	28	0059	1.2	3.9
	1135	1.3	4.3		1045	1																	

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	0122	0.5	1.6	16	0216	0.4	1.3	1	0239	0.3	1.0	16	0307	0.4	1.3	1	0143	0.1	0.3	16	0210	0.3	1.0
WE	0751	2.6	8.5		0839	2.6	8.5		0856	2.7	8.9		0915	2.3	7.5		0756	2.7	8.9		0814	2.3	7.5
ME	1412	0.6	2.0	TH	1457	0.5	1.6	SA	1512	0.3	1.0	SU	1526	0.5	1.6	SA	1409	0.1	0.3	SU	1421	0.4	1.3
	2003	2.2	7.2	JE	2052	2.2	7.2	SA	2116	2.5	8.2	DI	2129	2.3	7.5	SA	2015	2.6	8.5	DI	2028	2.4	7.9
2	0203	0.5	1.6	17	0254	0.5	1.6	2	0321	0.3	1.0	17	0338	0.6	2.0	2	0223	0.1	0.3	17	0239	0.4	1.3
	0830	2.6	8.5		0914	2.5	8.2		0935	2.6	8.5		0942	2.2	7.2		0834	2.7	8.9		0840	2.2	7.2
TH	1451	0.6	2.0	FR	1531	0.6	2.0	SU	1550	0.3	1.0	MO	1553	0.6	2.0	SU	1445	0.1	0.3	MO	1447	0.4	1.3
JE	2045	2.2	7.2	VE	2128	2.2	7.2	DI	2157	2.4	7.9	LU	2159	2.2	7.2	DI	2054	2.7	8.9	LU	2056	2.3	7.5
3	0245	0.5	1.6	18	0331	0.6	2.0	3	0405	0.4	1.3	18	0411	0.7	2.3	3	0304	0.1	0.3	18	0309	0.5	1.6
	0910	2.6	8.5		0948	2.4	7.9		1017	2.4	7.9		1010	2.1	6.9		0912	2.6	8.5		0906	2.1	6.9
FR	1531	0.6	2.0	SA	1604	0.7	2.3	MO	1631	0.4	1.3	TU	1622	0.7	2.3	MO	1523	0.1	0.3	TU	1513	0.5	1.6
VE	2128	2.2	7.2	SA	2202	2.1	6.9	LU	2243	2.4	7.9	MA	2233	2.1	6.9	LU	2135	2.6	8.5	MA	2125	2.3	7.5
4	0329	0.5	1.6	19	0408	0.7	2.3	4	0454	0.5	1.6	19	0448	0.8	2.6	4	0347	0.2	0.7	19	0340	0.6	2.0
	0953	2.5	8.2		1021	2.2	7.2		1103	2.2	7.2		1043	1.9	6.2		0953	2.4	7.9		0934	2.0	6.6
SA	1613	0.6	2.0	SU	1638	0.8	2.6	TU	1718	0.5	1.6	WE	1657	0.8	2.6	TU	1603	0.3	1.0	WE	1541	0.6	2.0
SA	2215	2.2	7.2	DI	2239	2.1	6.9	MA	2336	2.2	7.2	ME	2316	2.0	6.6	MA	2219	2.4	7.9	ME	2157	2.1	6.9
5	0418	0.6	2.0	20	0447	0.8	2.6	5	0552	0.7	2.3	20	0539	1.0	3.3	5	0435	0.4	1.3	20	0417	0.7	2.3
	1038	2.4	7.9		1055	2.0	6.6		1158	2.0	6.6		1125	1.7	5.6		1037	2.1	6.9		1006	1.8	5.9
SU	1659	0.6	2.0	MO	1714	0.8	2.6	WE	1815	0.7	2.3	TH	1745	0.9	3.0	WE	1649	0.5	1.6	TH	1614	0.7	2.3
DI	2306	2.2	7.2	LU	2320	2.0	6.6	ME				JE				ME	2311	2.2	7.2	JE	2237	2.0	6.6
6	0512	0.7	2.3	21	0533	1.0	3.3	6	0045	2.1	6.9	21	0019	1.9	6.2	6	0535	0.7	2.3	21	0504	0.9	3.0
	1130	2.2	7.2		1135	1.9	6.2		0713	0.9	3.0		0701	1.1	3.6		1133	1.9	6.2		1047	1.7	5.6
MO	1751	0.7	2.3	TU	1757	0.9	3.0	TH	1315	1.8	5.9	FR	1237	1.6	5.2	TH	1746	0.7	2.3	FR	1658	0.8	2.6
LU				MA				JE	1930	0.8	2.6	VE	1859	1.0	3.3	JE				VE	2334	1.9	6.2
7	0006	2.1	6.9	22	0014	1.9	6.2	7	0224	2.0	6.6	22	0159	1.8	5.9	7	0025	2.0	6.6	22	0621	1.0	3.3
	0616	0.8	2.6		0635	1.1	3.6		0902	0.9	3.0		0846	1.1	3.6		0706	0.9	3.0		1155	1.5	4.9
TU	1231	2.1	6.9	WE	1229	1.7	5.6	FR	1501	1.7	5.6	SA	1433	1.5	4.9	FR	1302	1.6	5.2	SA	1811	0.9	3.0
MA	1851	0.7	2.3	ME	1854	1.0	3.3	VE	2101	0.8	2.6	SA	2034	1.0	3.3	VE	1910	0.8	2.6	SA			
8	0117	2.1	6.9	23	0129	1.9	6.2	8	0400	2.1	6.9	23	0336	1.9	6.2	8	0223	1.9	6.2	23	0114	1.8	5.9
	0734	0.9	3.0		0801	1.1	3.6		1034	0.9	3.0		1011	1.0	3.3		0905	0.9	3.0		0806	1.0	3.3
WE	1344	2.0	6.6	TH	1348	1.7	5.6	SA	1628	1.8	5.9	SU	1600	1.6	5.2	SA	1509	1.6	5.2	SU	1359	1.5	4.9
ME	1959	0.8	2.6	JE	2005	1.0	3.3	SA	2223	0.7	2.3	DI	2154	0.9	3.0	SA	2100	0.8	2.6	DI	1956	0.9	3.0
9	0236	2.1	6.9	24	0255	1.9	6.2	9	0508	2.2	7.2	24	0440	2.0	6.6	9	0356	2.0	6.6	24	0257	1.8	5.9
	0901	0.9	3.0		0929	1.1	3.6		1136	0.7	2.3		1107	0.8	2.6		1030	0.8	2.6		0932	0.9	3.0
TH	1503	1.9	6.2	FR	1513	1.7	5.6	SU	1727	1.9	6.2	MO	1657	1.8	5.9	SU	1627	1.7	5.6	MO	1530	1.6	5.2
JE	2110	0.7	2.3	VE	2116	0.9	3.0	DI	2324	0.6	2.0	LU	2253	0.7	2.3	DI	2222	0.7	2.3	LU	2123	0.8	2.6
10	0353	2.2	7.2	25	0407	2.0	6.6	10	0558	2.4	7.9	25	0527	2.2	7.2	10	0458	2.2	7.2	25	0405	2.0	6.6
	1020	0.8	2.6		1037	1.0	3.3		1222	0.6	2.0		1149	0.7	2.3		1124	0.7	2.3		1030	0.8	2.6
FR	1615	1.9	6.2	SA	1621	1.7	5.6	MO	1812	2.0	6.6	TU	1741	2.0	6.6	MO	1718	1.9	6.2	TU	1628	1.8	5.9
VE	2216	0.7	2.3	SA	2218	0.9	3.0	LU				MA	2341	0.5	1.6	LU	2317	0.6	2.0	MA	2227	0.7	2.3
11	0459	2.3	7.5	26	0502	2.1	6.9	11	0011	0.5	1.6	26	0607	2.4	7.9	11	0542	2.3	7.5	26	0454	2.1	6.9
	1125	0.7	2.3		1129	0.9	3.0		0639	2.5	8.2		1226	0.5	1.6		1202	0.6	2.0		1113	0.6	2.0
SA	1717	2.0	6.6	SU	1713	1.8	5.9	TU	1258	0.5	1.6	WE	1821	2.2	7.2	TU	1757	2.0	6.6	WE	1714	2.0	6.6
SA	2315	0.6	2.0	DI	2310	0.7	2.3	MA	1851	2.2	7.2	ME				MA	2359	0.5	1.6	ME	2316	0.5	1.6
12	0553	2.5	8.2	27	0547	2.3	7.5	12	0052	0.4	1.3	27	0023	0.4	1.3	12	0618	2.3	7.5	27	0535	2.3	7.5
	1218	0.6	2.0		1211	0.8	2.6		0714	2.5	8.2		0644	2.5	8.2		1233	0.5	1.6		1150	0.4	1.3
SU	1809	2.1	6.9	MO	1758	2.0	6.6	WE	1331	0.5	1.6	TH	1259	0.3	1.0	WE	1830	2.2	7.2	TH	1754	2.2	7.2
DI				LU	2356	0.6	2.0	ME	1926	2.3	7.5	JE	1859	2.4	7.9	ME				JE			
13	0007	0.5	1.6	28	0627	2.4	7.9	13	0128	0.4	1.3	28	0104	0.2	0.7	13	0035	0.4	1.3	28	0000	0.3	1.0
	0641	2.6	8.5		1248	0.6	2.0		0747	2.6	8.5		0720	2.7	8.9		0650	2.4	7.9		0613	2.4	7.9
MO	1304	0.6	2.0	TU	1838	2.1	6.9	TH	1401	0.4	1.3	FR	1334	0.2	0.7	TH	1301	0.4	1.3	FR	1225	0.2	0.7
LU	1854	2.1	6.9	MA				JE	1958	2.3	7.5	VE	1937	2.5	8.2	JE	1901	2.3	7.5	VE	1833	2.5	8.2
14	0053	0.4	1.3	29	0038	0.5	1.6	14	0203	0.3	1.0	14	0108	0.3	1.0	14	0108	0.3	1.0	29	0041	0.1	0.3
	0723	2.6	8.5		0705	2.6	8.5		0818	2.5	8.2		0719	2.4	7.9		0719	2.4	7.9		0651	2.5	8.2
TU	1344	0.5	1.6	WE	1324	0.5	1.6	FR	1430	0.4	1.3	FR	1328	0.4	1.								

April-avril

May-mai

June-juin

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	0246	0.1	0.3	16	0243	0.5	1.6	1	0320	0.3	1.0	16	0259	0.6	2.0	1	0502	0.6	2.0	16	0409	0.7	2.3
	0848	2.4	7.9		0835	2.0	6.6		0916	2.1	6.9		0848	1.9	6.2		1057	1.8	5.9		1005	1.9	6.2
TU	1456	0.1	0.3	WE	1439	0.5	1.6	TH	1520	0.3	1.0	FR	1448	0.6	2.0	SU	1657	0.7	2.3	MO	1605	0.7	2.3
MA	2113	2.6	8.5	ME	2056	2.3	7.5	JE	2149	2.4	7.9	VE	2115	2.2	7.2	DI	2333	2.1	6.9	LU	2232	2.2	7.2
2	0331	0.2	0.7	17	0316	0.6	2.0	2	0418	0.5	1.6	17	0340	0.7	2.3	2	0602	0.8	2.6	17	0456	0.7	2.3
	0931	2.2	7.2		0906	1.9	6.2		1010	1.9	6.2		0928	1.8	5.9		1202	1.8	5.9		1057	1.9	6.2
WE	1538	0.3	1.0	TH	1509	0.6	2.0	FR	1613	0.5	1.6	SA	1528	0.6	2.0	MO	1802	0.8	2.6	TU	1659	0.7	2.3
ME	2159	2.4	7.9	JE	2131	2.2	7.2	VE	2250	2.2	7.2	SA	2159	2.1	6.9	LU				MA	2324	2.1	6.9
3	0423	0.4	1.3	18	0355	0.7	2.3	3	0528	0.7	2.3	18	0429	0.8	2.6	3	0038	2.0	6.6	18	0548	0.7	2.3
	1018	1.9	6.2		0942	1.8	5.9		1119	1.7	5.6		1017	1.7	5.6		0703	0.8	2.6		1157	1.9	6.2
TH	1626	0.5	1.6	FR	1545	0.7	2.3	SA	1719	0.7	2.3	SA	1618	0.7	2.3	TU	1311	1.8	5.9	WE	1803	0.8	2.6
JE	2257	2.2	7.2	VE	2213	2.0	6.6	SA				DI	2254	2.0	6.6	MA	1915	0.9	3.0	ME			
4	0530	0.7	2.3	19	0445	0.8	2.6	4	0010	2.0	6.6	19	0528	0.8	2.6	4	0145	1.9	6.2	19	0025	2.0	6.6
	1121	1.7	5.6		1027	1.6	5.2		0649	0.8	2.6		1121	1.7	5.6		0802	0.8	2.6		0646	0.7	2.3
FR	1729	0.7	2.3	SA	1632	0.8	2.6	SU	1252	1.6	5.2	MO	1722	0.8	2.6	WE	1418	1.8	5.9	TH	1305	2.0	6.6
VE				SA	2311	1.9	6.2	DI	1844	0.8	2.6	LU			ME	2027	0.9	3.0	ME	1915	0.8	2.6	
5	0022	2.0	6.6	20	0557	0.9	3.0	5	0136	1.9	6.2	20	0001	2.0	6.6	5	0246	1.8	5.9	20	0132	2.0	6.6
	0710	0.8	2.6		1139	1.5	4.9		0808	0.8	2.6		0635	0.8	2.6		0855	0.8	2.6		0748	0.7	2.3
SA	1312	1.6	5.2	SU	1744	0.9	3.0	MO	1418	1.6	5.2	TU	1239	1.7	5.6	TH	1516	1.9	6.2	FR	1415	2.1	6.9
SA	1903	0.8	2.6	DI				LU	2012	0.8	2.6	MA	1839	0.8	2.6	JE	2130	0.8	2.6	VE	2031	0.7	2.3
6	0212	1.9	6.2	21	0039	1.8	5.9	6	0250	1.9	6.2	21	0115	1.9	6.2	6	0337	1.8	5.9	21	0240	2.0	6.6
	0851	0.8	2.6		0725	0.9	3.0		0912	0.8	2.6		0742	0.8	2.6		0941	0.8	2.6		0850	0.6	2.0
SU	1458	1.6	5.2	MO	1323	1.5	4.9	TU	1522	1.8	5.9	WE	1355	1.8	5.9	FR	1605	2.0	6.6	SA	1521	2.2	7.2
DI	2048	0.8	2.6	LU	1919	0.9	3.0	MA	2124	0.8	2.6	ME	1959	0.8	2.6	VE	2222	0.8	2.6	SA	2142	0.7	2.3
7	0333	2.0	6.6	22	0210	1.9	6.2	7	0347	1.9	6.2	22	0224	2.0	6.6	7	0421	1.8	5.9	22	0344	2.0	6.6
	1004	0.8	2.6		0841	0.8	2.6		1000	0.7	2.3		0841	0.7	2.3		1022	0.7	2.3		0949	0.5	1.6
MO	1605	1.7	5.6	TU	1448	1.7	5.6	WE	1609	1.9	6.2	TH	1459	2.0	6.6	SA	1647	2.1	6.9	SU	1623	2.3	7.5
LU	2203	0.7	2.3	MA	2045	0.8	2.6	ME	2218	0.7	2.3	JE	2109	0.7	2.3	SA	2306	0.7	2.3	DI	2245	0.6	2.0
8	0430	2.0	6.6	23	0319	1.9	6.2	8	0430	2.0	6.6	23	0324	2.0	6.6	8	0459	1.8	5.9	23	0443	2.0	6.6
	1051	0.7	2.3		0940	0.7	2.3		1038	0.6	2.0		0934	0.5	1.6		1059	0.7	2.3		1046	0.4	1.3
TU	1651	1.9	6.2	WE	1548	1.9	6.2	TH	1649	2.0	6.6	FR	1555	2.2	7.2	SU	1725	2.2	7.2	MO	1719	2.5	8.2
MA	2255	0.6	2.0	ME	2151	0.6	2.0	JE	2301	0.6	2.0	VE	2209	0.5	1.6	DI	2345	0.7	2.3	LU	2342	0.5	1.6
9	0512	2.1	6.9	24	0411	2.1	6.9	9	0506	2.0	6.6	24	0416	2.1	6.9	9	0535	1.9	6.2	24	0538	2.1	6.9
	1126	0.6	2.0		1026	0.5	1.6		1111	0.6	2.0		1023	0.4	1.3		1135	0.6	2.0		1139	0.4	1.3
WE	1727	2.0	6.6	TH	1637	2.1	6.9	FR	1724	2.1	6.9	SA	1646	2.4	7.9	MO	1801	2.2	7.2	TU	1812	2.6	8.5
ME	2335	0.5	1.6	JE	2244	0.5	1.6	VE	2338	0.6	2.0	SA	2302	0.4	1.3	LU			MA				
10	0547	2.2	7.2	25	0457	2.2	7.2	10	0538	2.0	6.6	25	0505	2.2	7.2	10	0022	0.7	2.3	25	0035	0.4	1.3
	1156	0.5	1.6		1107	0.3	1.0		1141	0.5	1.6		1110	0.3	1.0		0609	1.9	6.2		0630	2.1	6.9
TH	1759	2.1	6.9	FR	1720	2.3	7.5	SA	1756	2.2	7.2	SU	1734	2.5	8.2	TU	1209	0.5	1.6	WE	1231	0.3	1.0
JE				VE	2331	0.3	1.0	SA				DI	2352	0.3	1.0	MA	1836	2.3	7.5	ME	1903	2.6	8.5
11	0010	0.4	1.3	26	0539	2.3	7.5	11	0012	0.5	1.6	26	0553	2.2	7.2	11	0057	0.6	2.0	26	0125	0.4	1.3
	0617	2.2	7.2		1146	0.2	0.7		0608	2.0	6.6		1156	0.2	0.7		0644	2.0	6.6		0720	2.2	7.2
FR	1223	0.4	1.3	SA	1802	2.5	8.2	SU	1210	0.5	1.6	MO	1821	2.6	8.5	WE	1244	0.5	1.6	TH	1320	0.3	1.0
VE	1830	2.2	7.2	SA				DI	1827	2.3	7.5	LU			ME	1911	2.4	7.9	SA	1950	2.6	8.5	
12	0041	0.4	1.3	27	0016	0.1	0.3	12	0044	0.5	1.6	27	0041	0.2	0.7	12	0132	0.6	2.0	27	0213	0.4	1.3
	0645	2.2	7.2		0620	2.4	7.9		0638	2.0	6.6		0639	2.2	7.2		0720	2.0	6.6		0807	2.2	7.2
SA	1250	0.4	1.3	SU	1227	0.1	0.3	MO	1240	0.4	1.3	TU	1243	0.1	0.3	TH	1320	0.5	1.6	FR	1408	0.3	1.0
SA	1859	2.3	7.5	DI	1844	2.7	8.9	LU	1858	2.3	7.5	MA	1909	2.7	8.9	JE	1947	2.4	7.9	VE	2036	2.6	8.5
13	0112	0.4	1.3	28	0059	0.1	0.3	13	0116	0.5	1.6	28	0130	0.2	0.7	13	0209	0.6	2.0	28	0258	0.4	1.3
	0712	2.2	7.2		0702	2.4	7.9		0708	2													

July-juillet

August-août

September-septembre

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	0507	0.7	2.3	16	0425	0.6	2.0	1	0530	0.9	3.0	16	0529	0.7	2.3	1	0001	1.6	5.2	16	0223	1.7	5.6
TU	1107	1.9	6.2		1032	2.2	7.2		1147	1.9	6.2		1156	2.2	7.2		0632	1.1	3.6		0815	0.9	3.0
MA	1714	0.8	2.6	WE	1638	0.6	2.0	FR	1810	1.1	3.6	SA	1820	0.9	3.0	MO	1338	1.8	5.9	TU	1519	2.1	6.9
	2332	2.0	6.6	ME	2253	2.2	7.2	VE	2359	1.7	5.6	SA				LU	2027	1.2	3.9	MA	2154	0.9	3.0
2	0552	0.8	2.6	17	0510	0.6	2.0	2	0623	1.0	3.3	17	0019	1.9	6.2	2	0207	1.6	5.2	17	0351	1.8	5.9
	1159	1.9	6.2		1124	2.2	7.2		1258	1.9	6.2		0638	0.8	2.6		0811	1.1	3.6		0944	0.8	2.6
WE	1810	0.9	3.0	TH	1734	0.7	2.3	SA	1933	1.1	3.6	SU	1327	2.1	6.9	TU	1517	1.9	6.2	WE	1624	2.2	7.2
ME				JE	2345	2.1	6.9	SA				DI	2007	1.0	3.3	MA	2152	1.1	3.6	ME	2250	0.8	2.6
3	0024	1.9	6.2	18	0604	0.7	2.3	3	0114	1.6	5.2	18	0203	1.8	5.9	3	0339	1.7	5.6	18	0445	2.0	6.6
	0643	0.9	3.0		1226	2.1	6.9		0735	1.0	3.3		0810	0.8	2.6		0931	1.0	3.3		1043	0.7	2.3
TH	1301	1.9	6.2	FR	1843	0.8	2.6	SU	1430	1.9	6.2	MO	1515	2.1	6.9	WE	1619	2.1	6.9	TH	1710	2.4	7.9
JE	1919	1.0	3.3	VE				DI	2107	1.1	3.6	LU	2150	0.9	3.0	ME	2245	0.9	3.0	JE	2329	0.6	2.0
4	0125	1.8	5.9	19	0050	2.0	6.6	4	0249	1.6	5.2	19	0346	1.8	5.9	4	0434	1.8	5.9	19	0525	2.1	6.9
	0740	0.9	3.0		0707	0.7	2.3		0851	1.0	3.3		0941	0.8	2.6		1029	0.8	2.6		1127	0.6	2.0
FR	1411	1.9	6.2	SA	1342	2.1	6.9	MO	1549	2.0	6.6	TU	1631	2.3	7.5	TH	1703	2.2	7.2	FR	1747	2.4	7.9
VE	2035	1.0	3.3	SA	2008	0.9	3.0	LU	2220	1.1	3.6	MA	2259	0.8	2.6	JE	2324	0.8	2.6	VE			
5	0232	1.7	5.6	20	0210	1.9	6.2	5	0402	1.7	5.6	20	0452	1.9	6.2	5	0516	2.0	6.6	20	0001	0.6	2.0
	0839	0.9	3.0		0821	0.7	2.3		0957	0.9	3.0		1048	0.7	2.3		1114	0.6	2.0		0559	2.3	7.5
SA	1519	1.9	6.2	SU	1507	2.2	7.2	TU	1645	2.1	6.9	WE	1725	2.4	7.9	FR	1740	2.4	7.9	SA	1204	0.5	1.6
SA	2144	1.0	3.3	DI	2137	0.8	2.6	MA	2311	0.9	3.0	ME	2348	0.7	2.3	VE	2357	0.6	2.0	SA	1819	2.5	8.2
6	0334	1.7	5.6	21	0334	1.9	6.2	6	0455	1.8	5.9	21	0541	2.1	6.9	6	0553	2.2	7.2	21	0029	0.5	1.6
	0934	0.9	3.0		0935	0.7	2.3		1050	0.8	2.6		1139	0.5	1.6		1155	0.5	1.6		0631	2.4	7.9
SU	1616	2.0	6.6	MO	1623	2.3	7.5	WE	1728	2.2	7.2	TH	1808	2.5	8.2	SA	1815	2.5	8.2	SU	1238	0.4	1.3
DI	2241	0.9	3.0	LU	2251	0.7	2.3	ME	2351	0.8	2.6	JE				SA				DI	1849	2.5	8.2
7	0426	1.7	5.6	22	0445	1.9	6.2	7	0538	1.9	6.2	22	0027	0.5	1.6	7	0029	0.5	1.6	22	0057	0.4	1.3
	1024	0.8	2.6		1043	0.6	2.0		1135	0.7	2.3		0621	2.2	7.2		0629	2.4	7.9		0702	2.5	8.2
MO	1703	2.1	6.9	TU	1724	2.4	7.9	TH	1807	2.4	7.9	FR	1222	0.4	1.3	SU	1233	0.4	1.3	MO	1310	0.4	1.3
LU	2327	0.9	3.0	MA	2350	0.6	2.0	JE				VE	1845	2.6	8.5	DI	1849	2.6	8.5	LU	1917	2.5	8.2
8	0511	1.8	5.9	23	0542	2.0	6.6	8	0026	0.7	2.3	23	0101	0.5	1.6	8	0101	0.3	1.0	23	0125	0.4	1.3
	1109	0.7	2.3		1140	2.0	6.6		0617	2.1	6.9		0658	2.3	7.5		0706	2.5	8.2		0731	2.5	8.2
TU	1744	2.2	7.2	WE	1815	2.5	8.2	FR	1216	0.5	1.6	SA	1301	0.4	1.3	MO	1311	0.3	1.0	TU	1341	0.4	1.3
MA				ME				VE	1842	2.5	8.2	SA	1919	2.6	8.5	LU	1923	2.7	8.9	MA	1945	2.4	7.9
9	0007	0.8	2.6	24	0038	0.5	1.6	9	0100	0.6	2.0	24	0132	0.4	1.3	9	0134	0.2	0.7	24	0152	0.4	1.3
	0552	1.9	6.2		0631	2.1	6.9		0654	2.2	7.2		0732	2.4	7.9		0742	2.7	8.9		0800	2.5	8.2
WE	1150	0.6	2.0	TH	1230	0.4	1.3	SA	1254	0.4	1.3	SU	1336	0.4	1.3	TU	1349	0.2	0.7	WE	1411	0.5	1.6
ME	1823	2.3	7.5	JE	1900	2.6	8.5	SA	1917	2.6	8.5	DI	1951	2.6	8.5	MA	1959	2.7	8.9	ME	2011	2.3	7.5
10	0044	0.7	2.3	25	0121	0.5	1.6	10	0133	0.5	1.6	25	0202	0.4	1.3	10	0209	0.2	0.7	25	0218	0.5	1.6
	0631	2.0	6.6		0715	2.2	7.2		0731	2.3	7.5		0804	2.4	7.9		0820	2.7	8.9		0829	2.4	7.9
TH	1230	0.6	2.0	FR	1315	0.4	1.3	SU	1332	0.4	1.3	MO	1410	0.4	1.3	WE	1429	0.2	0.7	TH	1441	0.6	2.0
JE	1859	2.4	7.9	VE	1941	2.7	8.9	DI	1951	2.7	8.9	LU	2021	2.5	8.2	ME	2036	2.6	8.5	JE	2038	2.2	7.2
11	0120	0.6	2.0	26	0159	0.4	1.3	11	0206	0.4	1.3	26	0232	0.4	1.3	11	0245	0.2	0.7	26	0245	0.6	2.0
	0709	2.1	6.9		0755	2.3	7.5		0807	2.4	7.9		0835	2.4	7.9		0859	2.7	8.9		0859	2.3	7.5
FR	1309	0.5	1.6	SA	1357	0.4	1.3	MO	1411	0.3	1.0	TU	1443	0.5	1.6	TH	1510	0.3	1.0	FR	1513	0.7	2.3
VE	1936	2.5	8.2	SA	2019	2.6	8.5	LU	2026	2.7	8.9	MA	2050	2.4	7.9	JE	2115	2.5	8.2	VE	2105	2.1	6.9
12	0156	0.6	2.0	27	0236	0.4	1.3	12	0240	0.3	1.0	27	0259	0.5	1.6	12	0324	0.3	1.0	27	0312	0.7	2.3
	0748	2.1	6.9		0833	2.3	7.5		0845	2.5	8.2		0905	2.4	7.9		0941	2.5	8.2		0930	2.2	7.2
SA	1347	0.5	1.6	SU	1436	0.4	1.3	TU	1450	0.3	1.0	WE	1515	0.6	2.0	FR	1555	0.5	1.6	SA	1548	0.9	3.0
SA	2012	2.5	8.2	DI	2055	2.5	8.2	MA	2103	2.6	8.5	ME	2117	2.3	7.5	VE	2157	2.2	7.2	SA	2136	1.9	6.2
13	0231	0.5	1.6	28	0310	0.5	1.6	13	0316	0.3	1.0	28	0328	0.6	2.0	13	0408	0.5	1.6	28	0344	0.8	2.6
	0826	2.2	7.2		0909	2.3	7.5		0924	2.5	8.2		0936	2.3	7.5		1030	2.3	7.5		1009	2.1	6.9
SU	1426	0.5	1.6	MO	1514	0.5	1.6	WE	1531	0.4	1.3	TH	1547	0.7	2.3	SA	1650	0.7	2.3	SU	1634	1.0	3.3
DI	2049	2.5	8.2	LU	2129	2.4	7.9	ME	2141	2.5	8.2	JE	2145	2.1	6.9	SA	2247	2.0	6.6	DI	2214	1.8	5.9
14	0307	0.5	1.6	29	0343	0.6	2.0	14	0354	0.4	1.3	29	0356	0.7	2.3	14	0501	0.7	2.3	29	0426	0.9	3.0
	0906	2.2	7.2		0944	2.2	7.2		1006	2.4	7.9		1009	2.2	7.2		1137	2.1	6.9		1104	1.9	6.2
MO	1507	0.5	1.6	TU	1550	0.6	2.0	TH	1616	0.5	1.												

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0131 0732	1.6 1.1	5.2 3.6	16	0335 0932	1.8 0.8	5.9 2.6	1	0320 0922	1.9 0.8	6.2 2.6	16	0426 1039	2.1 0.8	6.9 2.6	1	0324 0938	2.2 0.7	7.2 2.3	16	0436 1056	2.1 0.9	6.9 3.0
WE	1436	1.9	6.2	TH	1601	2.2	7.2	SA	1542	2.1	6.9	SU	1643	2.1	6.9	MO	1543	2.1	6.9	TU	1646	1.9	6.2
ME	2111	1.1	3.6	JE	2222	0.8	2.6	SA	2155	0.7	2.3	DI	2246	0.7	2.3	LU	2150	0.6	2.0	MA	2245	0.8	2.6
2	0307 0859	1.7 1.0	5.6 3.3	17	0423 1026	2.0 0.7	6.6 2.3	2	0407 1014	2.2 0.7	7.2 2.3	17	0502 1117	2.2 0.7	7.2 2.3	2	0416 1033	2.4 0.6	7.9 2.0	17	0517 1137	2.2 0.8	7.2 2.6
TH	1542	2.0	6.6	FR	1644	2.2	7.2	SU	1626	2.3	7.5	MO	1716	2.1	6.9	TU	1634	2.2	7.2	WE	1724	1.9	6.2
JE	2206	0.9	3.0	VE	2257	0.7	2.3	DI	2235	0.5	1.6	LU	2318	0.6	2.0	MA	2239	0.4	1.3	ME	2323	0.7	2.3
3	0403 1000	1.9 0.8	6.2 2.6	18	0459 1107	2.2 0.6	7.2 2.0	3	0450 1100	2.4 0.5	7.9 1.6	18	0536 1151	2.3 0.7	7.5 2.3	3	0505 1124	2.6 0.5	8.5 1.6	18	0553 1214	2.3 0.8	7.5 2.6
FR	1628	2.2	7.2	SA	1718	2.3	7.5	MO	1707	2.4	7.9	TU	1746	2.1	6.9	WE	1723	2.3	7.5	TH	1759	2.0	6.6
VE	2245	0.7	2.3	SA	2326	0.6	2.0	LU	2313	0.4	1.3	MA	2348	0.6	2.0	ME	2326	0.3	1.0	JE	2358	0.6	2.0
4	0445 1047	2.1 0.6	6.9 2.0	19	0532 1141	2.3 0.5	7.5 1.6	4	0530 1144	2.6 0.3	8.5 1.0	19	0608 1224	2.4 0.6	7.9 2.0	4	0554 1213	2.7 0.4	8.9 1.3	19	0628 1249	2.4 0.7	7.9 2.3
SA	1706	2.3	7.5	SU	1748	2.3	7.5	TU	1747	2.5	8.2	WE	1816	2.1	6.9	TH	1811	2.3	7.5	FR	1834	2.0	6.6
SA	2319	0.6	2.0	DI	2354	0.5	1.6	MA	2353	0.2	0.7	ME				JE				VE			
5	0524 1129	2.3 0.5	7.5 1.6	20	0603 1214	2.4 0.5	7.9 1.6	5	0612 1227	2.8 0.2	9.2 0.7	20	0018 0639	0.5 2.5	1.6 8.2	5	0014 0642	0.2 2.8	0.7 9.2	20	0034 0702	0.6 2.4	2.0 7.9
SU	1742	2.5	8.2	MO	1817	2.3	7.5	WE	1828	2.5	8.2	TH	1256	0.6	2.0	FR	1303	0.3	1.0	SA	1323	0.7	2.3
DI	2352	0.4	1.3	LU				ME				JE	1846	2.1	6.9	VE	1859	2.3	7.5	SA	1909	2.1	6.9
6	0601 1209	2.5 0.3	8.2 1.0	21	0021 0632	0.5 2.5	1.6 8.2	6	0033 0654	0.1 2.8	0.3 9.2	21	0048 0710	0.5 2.5	1.6 8.2	6	0102 0731	0.2 2.8	0.7 9.2	21	0109 0737	0.6 2.5	2.0 8.2
MO	1818	2.6	8.5	TU	1244	0.5	1.6	TH	1311	0.2	0.7	FR	1329	0.6	2.0	SA	1353	0.4	1.3	SU	1357	0.7	2.3
LU				MA	1844	2.3	7.5	JE	1911	2.5	8.2	VE	1918	2.1	6.9	SA	1948	2.3	7.5	DI	1945	2.1	6.9
7	0026 0638	0.2 2.7	0.7 8.9	22	0048 0701	0.5 2.5	1.6 8.2	7	0115 0738	0.1 2.8	0.3 9.2	22	0119 0742	0.6 2.5	2.0 8.2	7	0151 0821	0.3 2.8	1.0 9.2	22	0145 0812	0.6 2.5	2.0 8.2
TU	1248	0.2	0.7	WE	1315	0.5	1.6	FR	1356	0.3	1.0	SA	1402	0.7	2.3	SU	1444	0.4	1.3	MO	1433	0.7	2.3
MA	1854	2.6	8.5	ME	1912	2.3	7.5	VE	1955	2.4	7.9	SA	1950	2.1	6.9	DI	2039	2.2	7.2	LU	2022	2.1	6.9
8	0102 0716	0.1 2.8	0.3 9.2	23	0115 0731	0.5 2.5	1.6 8.2	8	0159 0824	0.2 2.7	0.7 8.9	23	0151 0816	0.6 2.4	2.0 7.9	8	0241 0911	0.4 2.6	1.3 8.5	23	0221 0848	0.6 2.4	2.0 7.9
WE	1328	0.2	0.7	TH	1345	0.5	1.6	SA	1446	0.4	1.3	SU	1437	0.7	2.3	MO	1537	0.5	1.6	TU	1509	0.7	2.3
ME	1932	2.6	8.5	JE	1939	2.2	7.2	SA	2042	2.2	7.2	DI	2025	2.0	6.6	LU	2131	2.1	6.9	MA	2100	2.1	6.9
9	0139 0756	0.1 2.8	0.3 9.2	24	0143 0800	0.5 2.5	1.6 8.2	9	0246 0915	0.4 2.6	1.3 8.5	24	0225 0852	0.7 2.3	2.3 7.5	9	0332 1004	0.5 2.5	1.6 8.2	24	0259 0925	0.7 2.4	2.3 7.9
TH	1409	0.2	0.7	FR	1416	0.6	2.0	SU	1541	0.6	2.0	MO	1516	0.8	2.6	TU	1632	0.7	2.3	WE	1546	0.8	2.6
JE	2012	2.5	8.2	VE	2008	2.1	6.9	DI	2134	2.0	6.6	LU	2103	1.9	6.2	MA	2227	2.0	6.6	ME	2141	2.1	6.9
10	0219 0837	0.2 2.7	0.7 8.9	25	0211 0831	0.6 2.4	2.0 7.9	10	0338 1014	0.6 2.4	2.0 7.9	25	0303 0933	0.8 2.2	2.6 7.2	10	0428 1100	0.7 2.3	2.3 7.5	25	0341 1005	0.7 2.3	2.3 7.5
FR	1453	0.3	1.0	SA	1449	0.7	2.3	MO	1648	0.7	2.3	TU	1600	0.9	3.0	WE	1729	0.8	2.6	TH	1627	0.8	2.6
VE	2053	2.3	7.5	SA	2038	2.0	6.6	LU	2239	1.9	6.2	MA	2148	1.9	6.2	ME	2328	1.9	6.2	JE	2227	2.0	6.6
11	0301 0923	0.3 2.6	1.0 8.5	26	0241 0904	0.7 2.3	2.3 7.5	11	0441 1128	0.8 2.2	2.6 7.2	26	0348 1021	0.9 2.1	3.0 6.9	11	0529 1201	0.8 2.1	2.6 6.9	26	0427 1050	0.8 2.2	2.6 7.2
SA	1543	0.5	1.6	SU	1526	0.8	2.6	TU	1810	0.9	3.0	WE	1653	1.0	3.3	TH	1829	0.9	3.0	FR	1712	0.8	2.6
SA	2139	2.1	6.9	DI	2112	1.9	6.2	MA				ME	2245	1.8	5.9	JE				VE	2319	2.0	6.6
12	0348 1017	0.5 2.3	1.6 7.5	27	0315 0944	0.8 2.1	2.6 6.9	12	0008 0604	1.8 0.9	5.9 3.0	27	0445 1121	0.9 2.1	3.0 6.9	12	0036 0640	1.9 0.9	6.2 3.0	27	0523 1142	0.9 2.1	3.0 6.9
SU	1646	0.8	2.6	MO	1613	1.0	3.3	WE	1258	2.1	6.9	TH	1756	1.0	3.3	FR	1309	2.0	6.6	SA	1805	0.8	2.6
DI	2237	1.8	5.9	LU	2154	1.8	5.9	ME	1934	0.9	3.0	JE	2356	1.8	5.9	VE	1930	0.9	3.0	SA			
13	0447 1136	0.8 2.1	2.6 6.9	28	0359 1038	0.9 2.0	3.0 6.6	13	0143 0738	1.8 0.9	5.9 3.0	28	0557 1232	1.0 2.0	3.3 6.6	13	0147 0757	1.9 1.0	6.2 3.3	28	0020 0630	2.0 0.9	6.6 3.0
MO	1827	1.0	3.3	TU	1721	1.1	3.6	TH	1417	2.0	6.6	FR	1903	0.9	3.0	SA	1416	1.9	6.2	SU	1244	2.0	6.6
LU				MA	2259	1.7	5.6	JE	2043	0.9	3.0	VE				SA	2028	0.9	3.0	DI	1905	0.8	2.6
14	0018 0619	1.7 0.9	5.6 3.0	29	0507 1202	1.0 1.9	3.3 6.2	14	0253 0856	1.9 0.9	6.2 3.0	29	0115 0718	1.9 1.0	6.2 3.3	14	0253 0908	2.0 1.0	6.6 3.3	29	0132 0748	2.1 0.9	6.9 3.0
TU	1334	2.0	6.6	WE	1853	1.1	3.6	FR	1519	2.1	6.9	SA	1344	2.0	6.6	SU	1515	1.9	6.2	MO	1356	2.0	6.6
MA	2017	1.0	3.3	ME																			

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	0043	0343	-2.2	16	0140	0440	-2.4	1	0151	0458	-3.1	16	0214	0522	-2.7	1	0050	0357	-3.4	16	0110	0418	-2.9	
	0633	0933	+2.6		0731	1028	+2.5		0755	1052	+3.2		0819	1112	+2.6		0655	0953	+3.4		0716	1011	+2.8	
WE	1238	1557	-2.8	TH	1336	1650	-2.7	SA	1358	1710	-3.2	SU	1419	1727	-2.5	SA	1259	1608	-3.4	SU	1319	1624	-2.7	
ME	1900	2205	+3.0	JE	1946	2252	+2.9	SA	2007	2313	+3.7	DI	2019	2323	+3.0	SA	1904	2211	+3.9	DI	1915	2219	+3.1	
2	0125	0428	-2.4	17	0217	0519	-2.4	2	0229	0538	-3.2	17	0239	0549	-2.6	2	0125	0434	-3.6	17	0133	0443	-2.9	
	0720	1019	+2.7		0811	1105	+2.4		0838	1134	+3.3		0849	1141	+2.5		0734	1032	+3.6		0744	1038	+2.8	
TH	1323	1641	-2.9	FR	1413	1727	-2.5	SU	1441	1751	-3.2	MO	1448	1754	-2.3	SU	1339	1646	-3.4	MO	1346	1649	-2.5	
JE	1943	2249	+3.2	VE	2022	2327	+2.8	DI	2048	2353	+3.6	LU	2046	2350	+2.8	DI	1942	2248	+4.0	LU	1940	2245	+3.1	
3	0208	0512	-2.6	18	0251	0555	-2.4	3	0309	0619	-3.2	18	0304	0616	-2.4	3	0201	0511	-3.6	18	0156	0508	-2.8	
	0807	1104	+2.8		0849	1141	+2.3		0921	1216	+3.2		0919	1211	+2.4		0814	1110	+3.6		0812	1105	+2.7	
FR	1409	1726	-2.9	SA	1449	1802	-2.3	MO	1525	1833	-2.9	TU	1517	1821	-2.0	MO	1419	1725	-3.3	TU	1413	1714	-2.3	
VE	2027	2332	+3.2	SA	2055	2359	+2.7	LU	2129			MA	2113			LU	2020	2325	+3.8	MA	2006	2311	+2.9	
4	0252	0558	-2.7	19	0322	0630	-2.2	4		0034	+3.4	19		0019	+2.6	4	0238	0549	-3.5	19	0220	0533	-2.6	
	0855	1151	+2.8		0925	1216	+2.2		0350	0702	-3.0		0331	0644	-2.2		0854	1150	+3.4		0841	1135	+2.6	
SA	1457	1812	-2.8	SU	1524	1836	-2.1	TU	1006	1301	+2.9	WE	0952	1244	+2.1	TU	1459	1804	-2.9	WE	1442	1740	-2.1	
SA	2112			DI	2127			MA	1612	1919	-2.5	ME	1550	1850	-1.7	MA	2059			ME	2034	2341	+2.7	
									2213				2142											
5		0017	+3.2	20		0031	+2.5	5		0118	+3.0	20		0051	+2.3	5		0003	+3.5	20		0247	0601	-2.4
	0337	0646	-2.7		0353	0704	-2.1		0435	0750	-2.7		0401	0716	-1.9		0316	0630	-3.1		0914	1208	+2.3	
SU	0944	1240	+2.7	MO	1001	1251	+2.0	WE	1056	1351	+2.5	TH	1030	1322	+1.8	WE	0937	1232	+3.0	TH	1515	1810	-1.7	
DI	1547	1901	-2.6	LU	1559	1909	-1.8	ME	1706	2010	-2.1	JE	1631	1925	-1.3	ME	1545	1847	-2.5	JE	2104			
	2158				2159				2301				2217				2140				2104			
6		0105	+3.1	21		0105	+2.3	6		0207	+2.5	21		0129	+1.9	6		0045	+2.9	21		0014	+2.3	
	0425	0736	-2.6		0425	0739	-1.9		0526	0845	-2.3		0439	0758	-1.6		0358	0715	-2.7		0319	0633	-2.1	
MO	1036	1331	+2.6	TU	1040	1328	+1.8	TH	1153	1448	+2.1	FR	1118	1411	+1.5	TH	1024	1319	+2.5	FR	0952	1248	+2.0	
LU	1641	1953	-2.4	MA	1637	1945	-1.5	JE	1812	2113	-1.6	VE	1726	2017	-0.9	JE	1637	1937	-1.9	VE	1558	1848	-1.3	
	2248				2233				2359				2304				2227				2142			
7		0155	+2.8	22		0141	+2.0	7		0306	+2.0	22		0219	+1.5	7		0131	+2.3	22		0054	+1.9	
	0516	0830	-2.5		0459	0818	-1.7		0627	0952	-2.0		0530	0901	-1.3		0446	0809	-2.1		0359	0717	-1.7	
TU	1132	1427	+2.4	WE	1122	1411	+1.6	FR	1301	1600	+1.8	SA	1222	1518	+1.3	FR	1120	1415	+2.0	SA	1041	1339	+1.6	
MA	1741	2050	-2.1	ME	1723	2027	-1.2	VE	1937	2233	-1.3	SA	1855	2148	-0.7	VE	1745	2044	-1.3	SA	1657	1946	-0.9	
	2342				2312												2327				2236			
8		0249	+2.6	23		0222	+1.8	8		0421	+1.6	23		0333	+1.2	8		0230	+1.7	23		0149	+1.5	
	0612	0929	-2.3		0541	0904	-1.5		0744	1112	-1.8		0649	1036	-1.2		0549	0922	-1.7		0455	0827	-1.3	
WE	1232	1529	+2.2	TH	1213	1503	+1.4	SA	1419	1730	+1.7	SU	1347	1654	+1.2	SA	1231	1533	+1.5	SU	1150	1451	+1.3	
ME	1848	2153	-1.9	JE	1822	2122	-1.0	SA	2111			DI	2051	2340	-0.8	SA	1927	2218	-1.0	DI	1836	2133	-0.7	
9		0351	+2.3	24		0314	+1.5	9		0000	-1.3	24		0208	+1.1	9		0356	+1.2	24		0312	+1.1	
	0714	1032	-2.2		0633	1004	-1.4		0241	0551	+1.5		0831	1208	-1.4		0722	1056	-1.5		0626	1016	-1.2	
TH	1338	1638	+2.1	FR	1314	1608	+1.3	SU	0908	1231	-1.9	MO	1509	1826	+1.6	SU	1359	1723	+1.5	MO	1321	1634	+1.3	
JE	2002	2302	-1.7	VE	1941	2235	-0.8	DI	1535	1855	+1.9	LU	2207			DI	2113	2358	-1.1	LU	2032	2327	-0.9	
									2228															
10		0458	+2.1	25		0420	+1.3	10		0117	-1.5	25		0059	-1.2	10		0551	+1.2	25		0202	0504	+1.1
	0819	1139	-2.2		0740	1116	-1.4		0404	0712	+1.7		0340	0644	+1.5		0903	1222	-1.6		0819	1149	-1.5	
FR	1445	1750	+2.1	SA	1424	1726	+1.3	MO	1021	1337	-2.1	TU	0952	1315	-1.9	MO	1522	1853	+1.8	TU	1445	1806	+1.8	
VE	2117			SA	2107	2357	-0.9	LU	1639	1958	+2.3	MA	1613	1929	+2.1	LU	2223			MA	2142			
									2324				2257											
11		0013	-1.7	26		0228	+1.3	11		0217	-1.9	26		0155	-1.8	11		0112	-1.5	26		0039	-1.5	
	0257	0608	+2.1		0854	1227	-1.6		0508	0813	+2.0		0443	0745	+2.0		0404	0713	+1.5		0327	0630	+1.6	
SA	0924	1243	-2.3	SU	1532	1841	+1.6	TU	1118	1431	-2.4	WE	1050	1406	-2.4	TU	1015	1326	-2.0	WE	0937	1253	-2.0	
SA	1550	1859	+2.2	DI	2216			MA	1730	2046	+2.6	ME	1703	2015	+2.7	MA	1623	1948	+2.2	ME	1547	1905	+2.4	
	2225												2337				2310				2229			
12		0119	-1.8	27		0108	-1.2	12		0305	-2.2	27		0239	-2									

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	0132	0444	-3.7	16	0117	0432	-2.8	1	0145	0502	-3.2	16	0121	0439	-2.6	1	0305	0627	-2.3	16	0242	0602	-2.5
TU	0749	1046	+3.6	WE	0738	1034	+2.8	TH	0809	1107	+3.1	FR	0749	1049	+2.6	SU	0928	1231	+2.4	MO	0905	1210	+2.8
MA	1357	1659	-3.2	ME	1343	1642	-2.2	JE	1424	1725	-2.4	VE	1403	1701	-1.9	DI	1604	1906	-1.7	LU	1532	1838	-2.2
	1953	2258	+3.7		1934	2239	+2.8		2016	2317	+2.9		1953	2257	+2.5		2154				2133		
2	0209	0522	-3.5	17	0145	0459	-2.7	2	0226	0545	-2.8	17	0159	0518	-2.4	2		0046	+1.9	17		0029	+2.4
WE	0829	1125	+3.3	TH	0810	1107	+2.6	FR	0853	1151	+2.7	SA	0830	1131	+2.5	MO	0358	0721	-1.9	TU	0334	0653	-2.4
ME	1438	1740	-2.7	JE	1416	1712	-2.0	VE	1514	1813	-2.0	SA	1448	1746	-1.8	LU	1018	1323	+2.1	MA	0954	1301	+2.7
	2033	2336	+3.2		2006	2312	+2.6		2103				2039	2342	+2.3		1702	2005	-1.5		1623	1932	-2.2
3	0247	0603	-3.0	18	0216	0531	-2.4	3		0002	+2.4	18	0244	0605	-2.2	3		0143	+1.5	18		0124	+2.3
TH	0911	1207	+2.9	FR	0846	1144	+2.4	SA	0311	0635	-2.3	SA	0917	1220	+2.3	TU	0458	0820	-1.6	WE	0432	0749	-2.2
JE	1524	1824	-2.2	VE	1455	1749	-1.7	SA	0942	1241	+2.3	SU	1541	1842	-1.6	MA	1112	1420	+1.8	ME	1047	1355	+2.6
	2115				2043	2351	+2.3	SA	1612	1912	-1.5	DI	2135			MA	1804	2107	-1.4	ME	1719	2031	-2.2
4		0018	+2.7	19	0253	0610	-2.1	4		0053	+1.8	19		0034	+2.0	4		0247	+1.3	19		0224	+2.2
FR	0328	0649	-2.5	SA	0929	1228	+2.1	SU	0405	0735	-1.8	MO	0338	0702	-2.0	WE	0607	0923	-1.4	TH	0536	0850	-2.1
VE	0959	1255	+2.4	SA	1543	1836	-1.4	DI	1039	1341	+1.8	LU	1011	1316	+2.2	ME	1209	1521	+1.7	JE	1144	1453	+2.5
	1618	1917	-1.6	SA	2130			DI	1726	2026	-1.2	LU	1644	1949	-1.5		1904	2209	-1.4		1819	2132	-2.2
	2205				2307				2307				2241										
5		0106	+2.0	20		0038	+1.9	5		0159	+1.3	20		0138	+1.8	5	0103	0356	+1.3	20	0033	0329	+2.1
SA	0418	0746	-1.9	SU	0340	0702	-1.8	MO	0517	0850	-1.5	TU	0445	0812	-1.8	TH	0718	1024	-1.3	FR	0644	0954	-2.0
SA	1056	1353	+1.8	DI	1022	1324	+1.8	LU	1146	1457	+1.6	MA	1114	1422	+2.1	JE	1306	1622	+1.6	VE	1244	1555	+2.4
	1734	2032	-1.1	DI	1650	1948	-1.1	LU	1854	2149	-1.1	MA	1756	2105	-1.6	JE	1959	2306	-1.5	VE	1920	2235	-2.3
	2311				2237				2307				2357										
6		0208	+1.4	21		0140	+1.5	6		0033	+1.1	21		0252	+1.7	6	0204	0502	+1.3	21	0138	0437	+2.1
SU	0527	0906	-1.5	MO	0446	0820	-1.5	TU	0650	1010	-1.3	WE	0604	0927	-1.7	FR	0823	1121	-1.3	SA	0755	1059	-2.0
DI	1210	1517	+1.4	LU	1133	1439	+1.6	MA	1301	1625	+1.5	ME	1222	1534	+2.1	VE	1401	1718	+1.7	SA	1347	1659	+2.4
	1922	2211	-0.9	LU	1823	2128	-1.0	MA	2012	2305	-1.3	ME	1908	2217	-1.8	VE	2047	2356	-1.7	SA	2020	2336	-2.4
7	0047	0346	+1.0	22	0009	0307	+1.3	7	0158	0502	+1.2	22	0112	0410	+1.8	7	0257	0558	+1.5	22	0241	0543	+2.3
MO	0712	1041	-1.3	TU	0620	0957	-1.4	WE	0815	1121	-1.4	TH	0724	1038	-1.9	SA	0918	1212	-1.4	SU	0902	1203	-2.0
LU	1338	1709	+1.5	MA	1255	1609	+1.7	ME	1410	1738	+1.7	JE	1329	1644	+2.3	SA	1452	1806	+1.8	SU	1450	1802	+2.5
	2056	2343	-1.2	MA	1955	2258	-1.3	ME	2108			JE	2011	2321	-2.1	SA	2128			DI	2118		
8	0232	0543	+1.1	23	0145	0444	+1.4	8		0005	-1.6	23	0220	0520	+2.1	8		0041	-1.8	23		0035	-2.6
TU	0850	1201	-1.5	WE	0758	1118	-1.7	TH	0303	0610	+1.4	FR	0834	1141	-2.1	SU	0343	0644	+1.7	MO	0340	0645	+2.5
MA	1456	1829	+1.8	ME	1411	1729	+2.0	JE	0918	1218	-1.6	VE	1431	1745	+2.6	DI	1004	1257	-1.5	LU	1005	1303	-2.1
	2156				2100			JE	1505	1828	+2.0	VE	2106			DI	1537	1848	+1.9	LU	1551	1900	+2.6
					2151				2151				2106				2205				2214		
9		0048	-1.6	24		0004	-1.8	9		0052	-1.9	24		0016	-2.5	9		0121	-2.0	24		0130	-2.7
WE	0345	0653	+1.5	TH	0258	0600	+1.9	FR	0352	0656	+1.7	SA	0318	0620	+2.4	MO	0424	0725	+1.9	TU	0436	0742	+2.7
ME	0956	1259	-1.8	JE	0910	1220	-2.1	VE	1005	1303	-1.8	SA	0933	1236	-2.4	LU	1045	1339	-1.6	MA	1102	1359	-2.3
	1553	1918	+2.2	JE	1512	1828	+2.5	VE	1550	1906	+2.2	SA	1526	1839	+2.9	LU	1620	1928	+2.1	MA	1648	1955	+2.6
	2238				2150				2225				2155				2240				2306		
10		0135	-2.0	25		0056	-2.4	10		0130	-2.2	25		0107	-2.9	10		0159	-2.2	25		0223	-2.9
TH	0434	0738	+1.9	FR	0354	0656	+2.4	SA	0431	0732	+2.0	SU	0410	0712	+2.8	TU	0502	0803	+2.1	WE	0527	0833	+2.9
JE	1042	1344	-2.1	VE	1005	1311	-2.5	SA	1044	1341	-2.0	SU	1025	1327	-2.6	MA	1123	1418	-1.7	TH	1155	1453	-2.4
	1636	1954	+2.5	VE	1603	1916	+3.0	SA	1627	1939	+2.4	DI	1617	1927	+3.1	MA	1701	2006	+2.2	ME	1742	2046	+2.7
	2312				2233				2255				2240				2316				2355		
11		0212	-2.4	26		0141	-3.0	11		0204	-2.4	26		0153	-3.2	11		0235	-2.3	26		0312	-2.9
FR	0511	0813	+2.2	SA	0441	0743	+2.9	SU	0505	0804	+2.3	MO	0458	0759	+3.1	WE	0540	0841	+2.3	TH	0616	0922	+3.0
VE	1120	1421	-2.3	SA	1052	1356	-2.9	SU	1117	1415	-2.1	MO	1114	1414	-2.7	WE	1159	1457	-1.8	TH	1244	1543	-2.5
	1711	2023	+2.7	SA	1649	1959	+3.4	DI	1701	2009	+2.5	LU	1705	2013	+3.2	ME	1741	2045	+2.3	JE	1833	2134	+2.7
	2340				2313				2322				2324				2352				2352		
12		0245	-2.6	27		0222	-3.4	12		0235	-2.5	27		0238									

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	0339	0029	+2.1	16	0320	0014	+2.9	1	0419	0109	+2.0	16	0432	0119	+2.7	1	0459	0144	+1.5	16	0642	0256	+1.7
TU	0948	0655	-2.1	WE	0930	0632	-2.8	FR	1013	0725	-1.6	SA	1029	0736	-2.2	MO	1033	0745	-0.9	TU	1216	0938	-1.1
MA	1622	1253	+2.4	ME	1554	1236	+3.2	VE	1636	1319	+2.1	SA	1650	1334	+2.7	LU	1657	1349	+1.4	MA	1841	1517	+1.4
	2223	1929	-2.0		2206	1904	-2.8		2259	1954	-1.8		2317	2008	-2.5		2351	2025	-1.3		1841	2217	-1.5
2	0424	0112	+1.9	17	0409	0101	+2.8	2	0459	0148	+1.7	17	0532	0212	+2.3	2	0621	0245	+1.2	17	0121	0437	+1.5
WE	1029	0739	-1.8	TH	1015	0719	-2.5	SA	1047	0801	-1.2	SU	1123	0834	-1.7	TU	1140	0909	-0.5	WE	1402	1120	-1.1
ME	1704	1334	+2.2	JE	1640	1322	+3.0	SA	1712	1356	+1.8	DI	1747	1429	+2.2	MA	1808	1455	+1.0	WE	1402	1710	+1.2
	2310	2014	-1.8		2257	1953	-2.6		2346	2035	-1.5		2317	2112	-2.1		2351	2201	-1.0		2026	2348	-1.6
3	0512	0158	+1.6	18	0503	0151	+2.5	3	0553	0234	+1.4	18	0022	0319	+1.9	3	0115	0420	+1.0	18	0248	0617	+1.8
TH	1110	0824	-1.5	FR	1105	0811	-2.2	SU	1129	0850	-0.9	MO	1233	0951	-1.3	WE	1337	1118	-0.6	TH	1533	1241	-1.5
JE	1747	1416	+1.9	VE	1732	1412	+2.7	DI	1759	1441	+1.5	LU	1901	1539	+1.7	ME	2000	1641	+0.9	TH	1533	1842	+1.5
	2359	2102	-1.6		2353	2048	-2.4		2259	2131	-1.3		2317	2232	-1.8		2351	2346	-1.2		2147		
4	0607	0247	+1.4	19	0605	0249	+2.3	4	0044	0335	+1.2	19	0140	0448	+1.7	4	0244	0605	+1.3	19	0355	0057	-1.9
FR	1155	0914	-1.2	SA	1201	0911	-1.9	MO	0711	1003	-0.6	TU	0832	1124	-1.2	TH	0954	1243	-1.0	FR	1043	0720	+2.2
VE	1834	1503	+1.7	SA	1830	1509	+2.4	LU	1231	1544	+1.2	MA	2032	1712	+1.5	JE	2132	1823	+1.2	FR	1043	1338	-2.0
		2153	-1.5			2150	-2.2			2248	-1.2			2358	-1.8					VE	1634	1940	+2.0
																					2243		
5	0053	0343	+1.3	20	0057	0355	+2.1	5	0157	0458	+1.1	20	0302	0623	+1.8	5	0351	0056	-1.6	20	0445	0150	-2.3
SA	0709	1010	-1.0	TH	0719	1020	-1.7	TU	0853	1137	-0.6	WE	0958	1249	-1.5	FR	1041	0710	+1.9	SA	1123	0804	+2.6
SA	1245	1555	+1.5	SU	1306	1615	+2.1	MA	1359	1709	+1.1	ME	1535	1844	+1.6	VE	1625	1337	-1.6	SA	1123	1422	-2.4
	1925	2249	-1.4	DI	1937	2259	-2.1		2028				2153				2231	1926	+1.8	SA	1720	2022	+2.4
6	0151	0445	+1.3	21	0207	0510	+2.0	6	0312	0008	-1.3	21	0412	0111	-2.1	6	0442	0147	-2.1	21	0526	0232	-2.6
SU	0818	1111	-0.9	MO	0840	1136	-1.6	WE	1010	0624	+1.3	TH	1059	0733	+2.2	SA	1118	0756	+2.5	SA	0526	0839	+2.9
DI	2019	1342	+1.4	LU	2049	1730	+2.0	ME	1528	1256	-0.9	JE	1645	1353	-1.9	SA	1713	1420	-2.2	SU	1157	1459	-2.8
		2345	-1.5						2145	1834	+1.3		2256	1951	+2.0		2317	2013	+2.4	DI	1757	2057	+2.7
7	0250	0550	+1.3	22	0317	0011	-2.2	7	0414	0114	-1.6	22	0507	0208	-2.4	7	0524	0229	-2.6	22	0004	0308	-2.8
MO	0924	1213	-1.0	TU	0957	0627	+2.1	TH	1101	0728	+1.8	FR	1147	0824	+2.6	SU	1153	0835	+3.1	MO	0600	0910	+3.1
LU	2114	1755	+1.4	MA	1536	1251	-1.7	JE	1635	1354	-1.4	VE	1738	1443	-2.3	DI	1754	1458	-2.8	MO	1227	1532	-3.0
					2158	1845	+2.0		2244	1938	+1.7		2345	2040	+2.4		2358	2053	+2.9	LU	1830	2128	+2.8
8	0345	0040	-1.6	23	0422	0117	-2.3	8	0504	0206	-2.0	23	0552	0255	-2.7	8	0603	0308	-3.0	23	0037	0340	-2.8
TU	1021	0649	+1.5	WE	1101	0735	+2.3	FR	1142	0816	+2.3	SA	1226	0905	+3.0	MO	1227	0911	+3.5	TU	0631	0938	+3.2
MA	1546	1311	-1.1	ME	1644	1356	-1.9	VE	1727	1440	-1.9	SA	1821	1525	-2.7	LU	1833	1534	-3.3	TU	1254	1601	-3.0
	2206	1854	+1.6		2259	1950	+2.2		2332	2028	+2.1		2317	2121	+2.6		2358	2131	+3.3	MA	1901	2157	+2.9
9	0131	0131	-1.8	24	0518	0216	-2.5	9	0547	0250	-2.4	24	0027	0335	-2.9	9	0037	0345	-3.3	24	0106	0409	-2.7
WE	1109	0741	+1.8	TH	1155	0831	+2.6	SA	1218	0857	+2.8	SU	0630	0940	+3.2	TU	0640	0947	+3.8	WE	0659	1004	+3.2
ME	1642	1402	-1.4	JE	1742	1451	-2.2	SA	1812	1520	-2.4	SU	1259	1602	-2.9	MA	1301	1610	-3.6	WE	1318	1629	-3.0
	2254	1946	+1.8		2352	2045	+2.4		2332	2111	+2.6		2345	2156	+2.8		2358	2208	+3.6	ME	1930	2224	+2.9
10	0520	0218	-2.1	25	0607	0307	-2.7	10	0015	0330	-2.8	25	0103	0410	-2.9	10	0115	0422	-3.4	25	0134	0436	-2.5
TH	1152	0826	+2.2	FR	1241	0918	+2.9	SU	0627	0935	+3.2	MO	0704	1011	+3.3	WE	0717	1023	+4.0	TH	1342	1654	-2.8
JE	1732	1448	-1.7	VE	1831	1539	-2.5	DI	1853	1558	-2.8	LU	1932	1635	-3.0	ME	1949	1646	-3.7	JE	1958	2251	+2.7
	2340	2034	+2.1			2132	+2.6			2151	+3.0			2227	+2.9			2246	+3.6				
11	0603	0301	-2.4	26	0039	0352	-2.9	11	0056	0409	-3.1	26	0136	0443	-2.8	11	0154	0459	-3.3	26	0201	0502	-2.3
FR	1231	0909	+2.5	SA	0650	0959	+3.1	MO	0706	1012	+3.5	TU	0735	1040	+3.2	TH	0755	1059	+3.9	FR	0752	1056	+2.9
VE	1819	1531	-2.0	SA	1322	1622	-2.6	LU	1329	1636	-3.1	MA	1358	1705	-2.9	TH	1411	1723	-3.6	FR	1405	1719	-2.6
		2119	+2.4	SA	1915	2213	+2.7		1933	2230	+3.2		2003	2257	+2.8	JE	2028	2325	+3.5	VE	2026	2320	+2.5
12	0023	0343	-2.6	27	0121	0433	-2.9	12	0136	0447	-3.2	27	0206	0512	-2.6	12	0234	0538	-3.1	27	0229	0527	-2.0
SA	0644	0950	+2.9	SU	0729	1037	+3.1	TU	0744	1050	+3.7	WE	0804	1108	+3.1	FR	0833	1138	+3.6	SA	0818	1124	+2.6
SA	1310	1613	-2.3	DI	1359	1701	-2.7	MA	1405	1713	-3.3	ME	1423	1733	-2.8	VE	1449	1802	-3.3	SA	1430	1745	-2.4
	1904	2202																					

October-octobre

November-novembre

December-décembre

October-octobre				November-novembre				December-décembre			
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 WE 1132 ME 1746	0220 +1.3 0858 -0.6 1437 +1.0 2139 -1.1	16 TH 1352 JE 2012	0421 +1.6 1103 -1.2 1658 +1.2 2325 -1.6	1 SA 1424 SA 2035	0450 +1.9 1130 -1.7 1724 +1.7 2347 -1.9	16 SU 1524 DI 2140	0555 +2.0 1223 -1.9 1828 +1.7	1 MO 1442 LU 2058	0505 +2.4 1141 -2.3 1743 +2.2	16 TU 1521 MA 2148	0539 +1.7 1218 -1.7 1823 +1.6
2 TH 1329 JE 1944	0357 +1.2 1057 -0.8 1627 +1.0 2319 -1.3	17 FR 1511 VE 2124	0549 +1.8 1214 -1.6 1819 +1.5	2 SU 1523 DI 2134	0554 +2.3 1225 -2.2 1824 +2.2	17 MO 1001 LU 1609 2225	0037 -1.8 0641 +2.1 1307 -2.1 1912 +2.0	2 TU 0921 MA 1538 2155	0002 -2.1 0603 +2.6 1234 -2.7 1840 +2.6	17 WE 0947 ME 1607 2235	0039 -1.3 0628 +1.7 1304 -1.9 1911 +1.7
3 FR 1459 VE 2110	0534 +1.6 1214 -1.3 1801 +1.4	18 SA 1009 SA 1606 2217	0029 -1.8 0647 +2.2 1307 -2.0 1912 +1.9	3 MO 1003 LU 1613 2224	0041 -2.3 0645 +2.8 1312 -2.7 1914 +2.7	18 TU 1036 MA 1647 2303	0121 -1.9 0719 +2.3 1345 -2.3 1948 +2.2	3 WE 1010 ME 1629 2248	0056 -2.3 0656 +2.8 1325 -2.9 1932 +2.8	18 TH 1027 JE 1649 2317	0126 -1.4 0713 +1.8 1346 -2.0 1952 +1.9
4 SA 1004 SA 1559 2207	0027 -1.7 0638 +2.1 1306 -1.9 1901 +2.0	19 SU 1047 DI 1649 2259	0119 -2.1 0729 +2.5 1349 -2.4 1952 +2.3	4 TU 1044 MA 1658 2309	0128 -2.6 0730 +3.2 1355 -3.1 1958 +3.1	19 WE 1107 ME 1722 2338	0159 -1.9 0753 +2.4 1420 -2.4 2022 +2.3	4 TH 1057 JE 1718 2337	0148 -2.5 0746 +3.0 1413 -3.1 2021 +3.1	19 FR 1105 VE 1729 2355	0209 -1.5 0754 +1.9 1425 -2.1 2031 +2.1
5 SU 1044 DI 1646 2253	0117 -2.3 0724 +2.7 1349 -2.6 1946 +2.6	20 MO 1120 LU 1725 2335	0159 -2.3 0803 +2.7 1424 -2.7 2025 +2.5	5 WE 1124 ME 1740 2352	0212 -2.9 0812 +3.4 1436 -3.4 2041 +3.4	20 TH 1136 JE 1755	0234 -2.0 0825 +2.4 1452 -2.5 2053 +2.4	5 FR 1143 VE 1805	0237 -2.6 0833 +3.1 1459 -3.2 2107 +3.2	20 SA 1142 SA 1807	0250 -1.6 0835 +2.1 1503 -2.3 2109 +2.3
6 MO 1120 LU 1727 2334	0201 -2.7 0804 +3.2 1428 -3.1 2027 +3.1	21 TU 1148 MA 1757	0235 -2.4 0833 +2.9 1456 -2.8 2055 +2.7	6 TH 1204 JE 1822	0254 -3.0 0853 +3.6 1517 -3.6 2122 +3.5	21 FR 1205 VE 1827	0307 -2.0 0856 +2.5 1523 -2.5 2126 +2.5	6 SA 1228 SA 1850	0325 -2.7 0920 +3.1 1546 -3.2 2153 +3.2	21 SU 1220 DI 1844	0329 -1.8 0915 +2.2 1541 -2.4 2147 +2.5
7 TU 1156 MA 1807	0240 -3.1 0842 +3.6 1505 -3.5 2106 +3.5	22 WE 1214 ME 1827	0307 -2.5 0901 +2.9 1525 -2.9 2124 +2.7	7 FR 1243 VE 1904	0336 -3.0 0934 +3.5 1558 -3.5 2204 +3.4	22 SA 1235 SA 1901	0340 -2.0 0929 +2.5 1554 -2.5 2159 +2.5	7 SU 1314 DI 1936	0413 -2.6 1005 +2.9 1632 -3.1 2239 +3.1	22 MO 1259 LU 1923	0408 -1.9 0955 +2.3 1620 -2.5 2226 +2.7
8 WE 1231 ME 1845	0319 -3.3 0919 +3.8 1542 -3.7 2144 +3.6	23 TH 1239 JE 1856	0336 -2.4 0928 +2.9 1553 -2.8 2152 +2.7	8 SA 1324 SA 1947	0419 -2.9 1015 +3.3 1640 -3.3 2247 +3.2	23 SU 1308 DI 1936	0414 -1.9 1004 +2.4 1628 -2.5 2236 +2.5	8 MO 1400 LU 2022	0502 -2.5 1052 +2.7 1719 -2.9 2325 +2.9	23 TU 1340 MA 2003	0449 -2.1 1037 +2.4 1659 -2.5 2307 +2.8
9 TH 1307 JE 1924	0357 -3.3 0956 +3.9 1619 -3.7 2222 +3.6	24 FR 1304 VE 1925	0403 -2.3 0956 +2.8 1619 -2.7 2221 +2.7	9 SU 1407 DI 2032	0505 -2.6 1058 +3.0 1725 -3.0 2332 +2.9	24 MO 1345 LU 2015	0451 -1.8 1043 +2.3 1706 -2.3 2316 +2.5	9 TU 1448 MA 2109	0552 -2.3 1139 +2.5 1808 -2.6	24 WE 1424 ME 2045	0531 -2.2 1121 +2.5 1742 -2.5 2350 +2.8
10 FR 1344 VE 2005	0436 -3.2 1034 +3.7 1658 -3.5 2302 +3.4	25 SA 1331 SA 1956	0431 -2.1 1025 +2.7 1647 -2.6 2253 +2.5	10 MO 1453 LU 2121	0554 -2.2 1144 +2.6 1815 -2.5	25 TU 1428 MA 2058	0534 -1.8 1126 +2.2 1749 -2.2	10 WE 1539 ME 2157	0012 +2.7 0644 -2.1 1229 +2.2 1859 -2.2	25 TH 1511 JE 2129	0615 -2.2 1207 +2.5 1828 -2.4
11 SA 1423 SA 2047	0516 -2.8 1113 +3.4 1739 -3.2 2345 +3.1	26 SU 1400 DI 2031	0501 -1.9 1057 +2.5 1717 -2.3 2328 +2.3	11 TU 1546 MA 2215	0021 +2.5 0651 -1.8 1235 +2.1 1912 -2.1	26 WE 1517 ME 2147	0001 +2.4 0624 -1.7 1215 +2.0 1840 -2.0	11 TH 1030 JE 1635 2247	0101 +2.4 0738 -1.9 1322 +1.9 1953 -1.9	26 FR 1002 VE 1603 2216	0035 +2.8 0704 -2.3 1257 +2.4 1918 -2.3
12 SU 1505 DI 2134	0601 -2.4 1156 +2.9 1824 -2.7	27 MO 1436 LU 2110	0535 -1.6 1134 +2.2 1753 -2.1	12 WE 1044 ME 1652 2317	0118 +2.2 0757 -1.5 1337 +1.7 2019 -1.7	27 TH 1016 JE 1616 2243	0052 +2.2 0723 -1.6 1312 +1.8 1941 -1.8	12 FR 1128 VE 1736 2339	0153 +2.2 0835 -1.7 1419 +1.6 2051 -1.6	27 SA 1056 SA 1659 2307	0123 +2.7 0756 -2.3 1350 +2.3 2012 -2.1
13 MO 0943 LU 1554 2229	0032 +2.6 0653 -1.9 1244 +2.3 1920 -2.2	28 TU 0913 MA 1519 2159	0010 +2.1 0620 -1.3 1218 +1.8 1841 -1.7	13 TH 1159 JE 1813	0225 +1.9 0912 -1.4 1453 +1.4 2134 -1.5	28 FR 1123 VE 1726 2344	0150 +2.2 0829 -1.6 1417 +1.7 2049 -1.7	13 SA 1229 SA 1843	0248 +1.9 0934 -1.6 1521 +1.5 2150 -1.4	28 SU 1154 DI 1802	0216 +2.6 0852 -2.2 1449 +2.2 2112 -2.0
14 TU 1046 MA 1659 2338	0128 +2.1 0802 -1.4 1344 +1.7 2033 -1.7	29 WE 1013 ME 1618 2302	0102 +1.8 0724 -1.1 1315 +1.5 1950 -1.5	14 FR 1319 VE 1936	0342 +1.7 1026 -1.5 1618 +1.3 2245 -1.5	29 SA 1233 SA 1841	0254 +2.1 0937 -1.8 1528 +1.8 2158 -1.8	14 SU 1330 DI 1950	0346 +1.8 1032 -1.6 1627 +1.4 2250 -1.3	29 MO 1257 LU 1912	0313 +2.5 0953 -2.2 1554 +2.1 2218 -1.9
15 WE 1213 ME 1832	0242 +1.7 0932 -1.1 1509 +1.2 2202 -1.5	30 TH 1136 JE 1742	0208 +1.6 0853 -1.0 1432 +1.3 2119 -1.4	15 SA 1428 SA 2045	0456 +1.8 1130 -1.7 1733 +1.5 2346 -1.6	30 SU 1341 DI 1954	0401 +2.2 1042 -2.0 1639 +2.0 2302 -1.9	15 MO 1428 LU 2053	0444 +1.7 1127 -1.7 1729 +1.4 2347 -1.3	30 TU 1402 MA 2024	0416 +2.3 1057 -2.3 1703 +2.1 2325 -1.8
		31 FR 1307 VE 1918	0329 +1.6 1021 -1.2 1603 +1.3 2242 -1.5							31 WE 1506 ME 2133	0523 +2.3 1200 -2.4 1811 +2.3

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	0015	0328	-3.7	16	0104	0439	-3.8	1	0127	0418	-3.9	16	0155	0453	-3.1	1	0026	0313	-3.8	16	0101	0352	-3.0	
	0740	1023	+2.5		0824	1057	+2.4		0808	1041	+3.5		0819	1101	+3.1		0659	0929	+3.6		0711	0945	+3.2	
WE	1317	1541	-2.3	TH	1345	1613	-2.8	SA	1412	1641	-3.3	SU	1430	1717	-3.1	SA	1300	1534	-3.7	SU	1313	1606	-3.6	
ME	1822	2130	+3.8	JE	1914	2222	+3.6	SA	2001	2251	+3.7	DI	2043	2327	+2.5	SA	1906	2150	+3.9	DI	1950	2228	+2.7	
2	0056	0403	-3.8	17	0148	0509	-3.6	2	0214	0502	-3.9	17	0227	0524	-3.0	2	0112	0355	-3.9	17	0130	0420	-3.0	
	0810	1053	+2.8		0851	1128	+2.5		0845	1120	+3.5		0843	1131	+3.1		0736	1003	+3.7		0734	1011	+3.3	
TH	1400	1622	-2.4	FR	1427	1659	-2.8	SU	1452	1727	-3.3	MO	1505	1759	-2.9	SU	1338	1615	-3.8	MO	1345	1642	-3.5	
JE	1911	2214	+3.7	VE	2004	2306	+3.2	DI	2054	2345	+3.4	LU	2124			DI	1954	2237	+3.7	LU	2025	2306	+2.4	
3	0140	0442	-3.8	18	0227	0538	-3.3	3	0302	0547	-3.6	18		0014	+2.2	3	0158	0439	-3.8	18	0202	0451	-2.9	
	0844	1125	+2.9		0915	1201	+2.7		0924	1204	+3.4		0303	0558	-2.7		0812	1042	+3.7		0801	1040	+3.2	
FR	1442	1705	-2.5	SA	1512	1748	-2.6	MO	1536	1819	-3.3	TU	0912	1203	+2.9	MO	1418	1702	-3.9	TU	1415	1717	-3.3	
VE	2003	2303	+3.5	SA	2054	2355	+2.7	LU	2154			MA	1537	1841	-2.8	LU	2048	2333	+3.2	MA	2101	2349	+2.2	
4	0228	0526	-3.8	19	0302	0610	-3.1	4		0048	+2.9	19		0108	+1.9	4	0245	0522	-3.4	19	0238	0523	-2.6	
	0922	1203	+3.0		0941	1236	+2.8		0351	0634	-3.3		0346	0634	-2.2		0848	1126	+3.5		0831	1111	+3.0	
SA	1524	1752	-2.6	SU	1556	1840	-2.4	TU	1006	1253	+3.3	WE	0942	1236	+2.7	TU	1502	1757	-3.8	WE	1446	1754	-3.1	
SA	2059			DI	2146			MA	1627	1919	-3.2	ME	1611	1925	-2.7	MA	2152			ME	2146			
5		0000	+3.3	20		0049	+2.2	5		0156	+2.4	20		0205	+1.5	5		0041	+2.6	20		0041	+1.8	
	0320	0613	-3.6		0339	0647	-2.7		0442	0728	-2.7		0434	0712	-1.5		0333	0609	-2.9		0317	0553	-2.1	
SU	1003	1246	+3.0	MO	1010	1311	+2.7	WE	1050	1346	+3.1	TH	1008	1313	+2.5	WE	0925	1215	+3.3	TH	0856	1145	+2.8	
DI	1609	1846	-2.7	LU	1638	1931	-2.3	ME	1724	2025	-3.2	JE	1653	2020	-2.7	ME	1553	1901	-3.6	JE	1523	1839	-3.0	
	2203				2243												2311				2252			
6		0106	+3.0	21		0148	+1.9	6		0036	+1.8	21		0040	+1.0	6		0152	+2.0	21		0139	+1.3	
	0413	0704	-3.3		0424	0731	-2.2		0544	0832	-2.1		0531	0756	-0.8		0426	0703	-2.2		0359	0622	-1.4	
MO	1049	1333	+3.0	TU	1043	1346	+2.5	TH	1141	1447	+2.9	FR	1029	1359	+2.5	TH	1006	1311	+3.0	FR	0914	1224	+2.7	
LU	1701	1945	-2.8	MA	1716	2021	-2.3	JE	1826	2140	-3.2	VE	1749	2131	-2.7	JE	1652	2012	-3.4	VE	1610	1937	-2.9	
	2317				2351																			
7		0214	+2.6	22		0246	+1.6	7		0206	+1.4	22		0233	+0.6	7		0044	+1.5	22		0032	+0.8	
	0507	0800	-3.0		0520	0826	-1.6		0706	0948	-1.7		0709	0910	-0.3		0534	0812	-1.6		0450	0655	-0.8	
TU	1138	1426	+3.0	WE	1116	1422	+2.3	FR	1241	1559	+2.7	SA	1054	1459	+2.6	FR	1058	1423	+2.6	SA	0927	1313	+2.7	
MA	1759	2050	-2.9	ME	1755	2114	-2.5	VE	1928	2306	-3.3	SA	1856	2255	-2.9	VE	1759	2136	-3.2	SA	1710	2052	-2.9	
8	0040	0319	+2.3	23	0110	0347	+1.4	8		0328	+1.5	23		0418	+0.7	8		0213	+1.2	23		0223	+0.5	
	0608	0904	-2.7		0635	0930	-1.1		0838	1107	-1.6			1030	*		0707	0934	-1.3		0622	0759	-0.3	
WE	1231	1523	+3.0	TH	1149	1504	+2.3	SA	1349	1720	+2.7	SU		1624	+2.7	SA	1210	1558	+2.4	SU	0955	1423	+2.5	
ME	1859	2158	-3.1	JE	1842	2215	-2.7	SA	2030			DI	2004			SA	1910	2320	-3.2	DI	1819	2219	-2.9	
9	0202	0428	+1.9	24	0234	0506	+1.1	9		0026	-3.5	24		0003	-3.1	9		0331	+1.4	24		0337	+0.6	
	0720	1013	-2.4		0815	1035	-0.7		0439	0724	+1.8		0505	0728	+1.0		0835	1054	-1.3		0837	1014	-0.3	
TH	1326	1624	+3.0	FR	1225	1557	+2.5	SU	0951	1214	-1.7	MO	1005	1156	-0.7	SU	1335	1719	+2.6	MO	1136	1610	+2.5	
JE	1956	2308	-3.3	VE	1938	2323	-3.0	DI	1456	1826	+2.9	LU	1333	1750	+3.0	DI	2021			LU	1931	2326	-2.9	
									2129				2107											
10	0318	0555	+1.8	25	0403	0644	+1.1	10		0132	-3.7	25		0051	-3.2	10		0041	-3.4	25		0405	+1.1	
	0840	1122	-2.2		0936	1134	-0.7		0534	0816	+2.1		0525	0759	+1.5		0433	0715	+1.7		0917	1132	-1.0	
FR	1423	1728	+3.0	SA	1312	1702	+2.8	MO	1046	1307	-1.9	TU	1036	1251	-1.4	MO	0938	1159	-1.6	TU	1340	1735	+2.7	
VE	2049			SA	2038			LU	1556	1918	+3.2	MA	1505	1851	+3.3	LU	1453	1820	+2.9	MA	2039			
									2227				2203											
11		0014	-3.6	26		0026	-3.3	11		0237	-3.8	26		0126	-3.3	11		0145	-3.5	26		0012	-3.0	
	0429	0721	+2.1		0514	0747	+1.3		0619	0857	+2.3		0540	0820	+2.2		0519	0801	+2.0		0423	0706	+1.8	
SA	0954	1227	-2.1	SU	1024	1226	-0.9	TU	1129	1350	-2.3	WE	1110	1338	-2.2	TU	1025	1251	-2.0	WE	0952	1227	-1.9	
SA	1518	1827	+3.1	DI	1412	1808	+3.2	MA	1649	2004	+3.5	ME	1624	1941	+3.5	MA	1557	1910	+3.2	ME	1518	1834	+3.0	
	2140				2135				2320				2253				2224				2140			
12		0112	-3.9	27		0117	-3.4	12		0331	-3.8	27		0157	-3.4	12		0238	-3.5	27		0049	-3.1	

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	0143	0418	-3.5	16	0141	0428	-2.7	1	0225	0451	-2.5	16	0206	0440	-2.2	1	0351	0114	+2.1	16	0326	0019	+2.4
TU	0739	1010	+3.7		0728	1004	+3.2		0741	1033	+3.5		0724	1016	+3.3	SU	0859	0617	-2.1	MO	0831	0547	-2.0
MA	2048	2337	+2.9	WE	1338	1644	-3.5	TH	1408	1742	-4.3	FR	1351	1708	-3.5	DI	1558	1932	-3.5	LU	1507	1809	-3.5
				ME	2045	2337	+2.1	JE	2157			VE	2125							LU	2214		
2	0232	0504	-3.0	17	0218	0458	-2.4	2		0043	+2.3	17		0014	+1.9	2		0203	+1.9	17		0056	+2.5
	0812	1054	+3.5		0755	1037	+3.1		0317	0541	-2.1		0252	0515	-1.8		0448	0718	-2.0		0409	0638	-2.1
WE	1431	1745	-4.1	TH	1412	1724	-3.3	FR	0821	1131	+3.2	SA	0751	1056	+3.2	MO	1006	1348	+2.8	TU	0933	1245	+2.8
ME	2156			JE	2135			VE	1507	1851	-4.0	SA	1433	1752	-3.5	LU	1657	2026	-3.1	MA	1601	1857	-3.2
									2309				2218								2256		
3		0047	+2.4	18		0028	+1.7	3		0139	+1.9	18		0101	+1.7	3	0019	0255	+1.9	18		0137	+2.6
	0324	0552	-2.4		0259	0527	-1.9		0412	0638	-1.8		0342	0557	-1.4		0552	0824	-1.9		0456	0736	-2.3
TH	0848	1145	+3.2	FR	0818	1113	+3.0	SA	0912	1247	+2.9	SU	0825	1144	+3.0	TU	1130	1455	+2.5	MA	1047	1358	+2.6
JE	1525	1854	-3.8	VE	1452	1812	-3.3	SA	1614	1959	-3.5	DI	1522	1839	-3.4	MA	1756	2123	-2.7	ME	1658	1952	-2.9
	2317				2244								2311								2341		
4		0152	+1.9	19		0124	+1.3	4	0019	0238	+1.6	19		0146	+1.6	4	0102	0349	+2.0	19		0224	+2.7
	0421	0650	-1.8		0345	0600	-1.3		0515	0743	-1.6		0436	0652	-1.2		0656	0932	-2.0		0551	0839	-2.5
FR	0932	1251	+2.8	SA	0837	1155	+2.9	SU	1019	1415	+2.7	MO	0919	1249	+2.6	WE	1301	1556	+2.2	TH	1211	1506	+2.4
VE	1628	2008	-3.5	SA	1541	1907	-3.2	DI	1726	2116	-3.2	LU	1620	1932	-3.1	ME	1859	2218	-2.4	JE	1757	2053	-2.7
													2359										
5	0043	0258	+1.4	20	0005	0223	+1.0	5	0121	0345	+1.5	20		0229	+1.7	5	0142	0441	+2.1	20	0030	0317	+2.9
	0531	0800	-1.4		0443	0647	-0.8		0629	0853	-1.6		0532	0802	-1.4		0748	1036	-2.3		0650	0944	-2.9
SA	1032	1423	+2.5	SU	0905	1251	+2.7	MO	1147	1531	+2.6	TU	1041	1417	+2.4	TH	1416	1657	+2.1	FR	1334	1609	+2.2
SA	1741	2137	-3.2	DI	1641	2011	-3.0	LU	1837	2236	-3.0	MA	1724	2033	-2.8	JE	2007	2310	-2.1	VE	1901	2159	-2.6
6	0200	0419	+1.3	21	0116	0324	+0.9	6	0216	0459	+1.6	21	0044	0315	+1.9	6	0219	0523	+2.2	21	0124	0414	+3.1
	0657	0918	-1.3		0605	0813	-0.6		0739	1006	-1.7		0631	0915	-1.8		0829	1132	-2.7		0750	1048	-3.2
SU	1157	1554	+2.5	MO	1012	1418	+2.4	TU	1323	1636	+2.5	WE	1222	1537	+2.4	FR	1519	1802	+2.0	SA	1448	1717	+2.1
DI	1858	2318	-3.2	LU	1749	2125	-2.8	MA	1945	2335	-2.9	ME	1831	2139	-2.6	VE	2114	2358	-1.9	SA	2012	2303	-2.6
7	0308	0547	+1.4	22	0205	0427	+1.1	7	0301	0558	+1.9	22	0128	0406	+2.3	7	0252	0557	+2.3	22	0220	0512	+3.2
	0813	1034	-1.5		0723	0949	-1.0		0835	1115	-2.1		0729	1022	-2.5		0903	1218	-3.2		0844	1148	-3.6
MO	1333	1705	+2.6	TU	1206	1601	+2.4	WE	1440	1735	+2.5	TH	1352	1642	+2.5	SA	1614	1907	+2.2	SU	1557	1837	+2.1
LU	2012			MA	1901	2233	-2.7	ME	2049			JE	1939	2241	-2.7	SA	2209			DI	2124		
8		0027	-3.3	23	0240	0518	+1.6	8		0020	-2.7	23	0215	0459	+2.7	8		0042	-1.8	23		0006	-2.6
	0401	0648	+1.7		0817	1101	-1.8		0338	0638	+2.1		0824	1120	-3.1		0323	0628	+2.6		0314	0608	+3.3
TU	0911	1141	-1.8	WE	1359	1713	+2.6	TH	0917	1210	-2.6	FR	1503	1742	+2.6	SU	0938	1259	-3.5	MO	0933	1243	-3.9
MA	1452	1803	+2.8	ME	2012	2326	-2.8	JE	1542	1833	+2.6	VE	2043	2336	-2.9	DI	1705	2000	+2.3	LU	1701	1953	+2.4
	2115								2145												2232		
9		0119	-3.3	24	0314	0557	+2.2	9		0056	-2.5	24	0305	0549	+3.1	9		0122	-1.8	24		0106	-2.5
	0440	0730	+2.0		0904	1156	-2.6		0407	0704	+2.3		0915	1211	-3.6		0355	0701	+2.9		0405	0659	+3.4
WE	0955	1234	-2.3	TH	1518	1811	+2.8	FR	0951	1253	-3.1	SA	1604	1843	+2.7	MO	1016	1339	-3.7	TU	1019	1335	-4.2
ME	1555	1855	+3.0	JE	2114			VE	1636	1928	+2.6	SA	2143			LU	1751	2043	+2.3	MA	1800	2053	+2.7
	2210								2235												2333		
10		0159	-3.1	25		0012	-3.0	10		0128	-2.3	25		0029	-3.1	10		0200	-2.0	25		0201	-2.4
	0509	0759	+2.2		0353	0633	+2.8		0430	0721	+2.5		0354	0635	+3.4		0431	0737	+3.2		0451	0749	+3.5
TH	1031	1317	-2.9	FR	0950	1241	-3.4	SA	1021	1330	-3.6	SU	1001	1258	-4.0	TU	1058	1420	-3.7	WE	1106	1430	-4.4
JE	1649	1942	+3.0	VE	1619	1903	+3.1	SA	1723	2016	+2.7	DI	1701	1946	+2.9	MA	1834	2120	+2.3	ME	1855	2143	+2.9
	2257				2209				2316				2241										
11		0225	-2.9	26		0057	-3.3	11		0159	-2.3	26		0122	-3.1	11		0237	-2.2	26		0027	-2.4
	0530	0814	+2.4		0434	0710	+3.3		0453	0740	+2.8		0440	0718	+3.6		0509	0813	+3.5		0534	0838	+3.7
FR	1102	1355	-3.4	SA	1033	1323	-3.9	SU	1052	1405	-3.9	MO	1044	1344	-4.3	WE	1139	1500	-3.7	TH	1157	1530	-4.5
VE	1738	2027	+3.0	SA	1711	1953	+3.3	DI	1805	2057													

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	0413	0114	+2.4	16	0336	0008	+3.2	1	0456	0124	+2.7	16	0445	0104	+3.3	1	0527	0138	+2.4	16	0634	0316	+2.4
TU	0954	0650	-2.4	WE	0931	0611	-2.9	FR	1141	0803	-2.5	SA	1155	0743	-3.2	MO	1410	0912	-2.7	TU	1454	1036	-3.2
MA	1614	1312	+2.6	ME	1540	1228	+3.0	VE	1658	1429	+1.6	SA	1659	1426	+1.8	LU	1847	1611	+0.7	MA	1959	1728	+1.3
	2301	1926	-2.9	ME	2206	1826	-3.3	VE	2251	2002	-1.7	SA	2257	1946	-2.2	LU	2239	2103	-0.4	MA	1959	2221	-1.3
2	0508	0155	+2.5	17	0422	0052	+3.2	2	0537	0202	+2.4	17	0546	0203	+3.1	2	0631	0236	+2.4	17	0103	0448	+2.5
WE	1106	0751	-2.3	TH	1037	0706	-2.9	SA	1257	0855	-2.5	SU	1329	0855	-3.1	TU	1553	1034	-2.8	WE	1559	1208	-3.4
ME	1701	1414	+2.2	TH	1630	1333	+2.6	SA	1804	1528	+1.3	SU	1816	1542	+1.3	MA	2215	1811	+0.7	WE	2109	1844	+1.7
	2336	2013	-2.4	JE	2251	1916	-3.0	SA	2326	2105	-1.2	DI	2357	2101	-1.7	MA		2215	*	ME	2109	2335	-1.6
3	0600	0236	+2.5	18	0516	0142	+3.2	3	0623	0244	+2.3	18	0652	0314	+2.8	3	0740	0408	+2.5	18	0230	0555	+2.8
TH	1226	0850	-2.3	FR	1157	0807	-3.0	SU	1420	0955	-2.6	MO	1456	1021	-3.2	WE	1648	1146	-3.0	TH	1649	1314	-3.6
JE	1757	1512	+1.8	VE	1723	1438	+2.2	DI	1947	1642	+1.0	LU	1957	1724	+1.3	ME	2204	1915	+1.0	TH	1649	1935	+2.0
		2107	-2.0	VE	2341	2015	-2.6	DI		2212	-0.8	LU		2228	-1.5	ME		2341	-0.5	JE	2201		
4	0012	0318	+2.3	19	0617	0237	+3.2	4	0002	0338	+2.3	19	0110	0442	+2.6	4	0105	0535	+2.8	19	0339	0031	-2.1
FR	0647	0948	-2.4	SA	1323	0913	-3.0	MO	0718	1104	-2.9	TU	0757	1152	-3.4	TH	0847	1238	-3.1	FR	0959	0649	+3.1
VE	1912	1612	+1.6	SA	1829	1546	+1.7	LU	2125	1825	+1.0	MA	2122	1855	+1.6	JE	2225	1945	+1.4	FR	0959	1410	-3.6
		2207	-1.6	SA		2123	-2.3	LU		2315	-0.6	MA		2346	-1.6	JE		2225		VE	1728	2015	+2.2
5	0050	0401	+2.3	20	0037	0338	+3.1	5	0048	0448	+2.6	20	0226	0559	+2.8	5	0244	0036	-1.2	20	0435	0116	-2.5
SA	0728	1044	-2.7	TH	0719	1025	-3.2	TU	0818	1209	-3.1	WE	0900	1305	-3.6	FR	0947	0637	+3.1	SA	1051	0736	+3.4
SA	1447	1722	+1.5	SU	1446	1709	+1.5	MA	1703	1934	+1.2	WE	1707	1953	+2.1	VE	1725	1315	-3.1	SA	1758	1453	-3.5
	2036	2306	-1.3	DI	1954	2238	-2.0	MA	2220			ME	2223			SA	2251	2004	+1.9	SA	1758	2042	+2.4
6	0128	0448	+2.3	21	0138	0446	+3.0	6	0148	0011	-0.7	21	0335	0045	-1.8	6	0407	0121	-2.0	21	0527	0156	-3.0
SU	1553	1139	-3.0	MO	0817	1139	-3.5	WE	0917	0558	+3.0	TH	1001	0656	+3.1	SA	1038	0726	+3.3	SU	1137	0820	+3.4
DI	2143	1843	+1.6	MO	1602	1849	+1.7	ME	1746	1304	-3.3	JE	1754	1411	-3.8	SA	1740	1344	-3.1	SU	1137	1517	-3.3
		2359	-1.2	LU	2120	2352	-1.9	ME	2255	2015	+1.5	JE	2309	2037	+2.3	SA	2322	2017	+2.5	DI	1820	2057	+2.6
7	0208	0537	+2.6	22	0241	0555	+3.0	7	0256	0100	-1.1	22	0433	0132	-2.2	7	0511	0200	-2.8	22	0615	0234	-3.5
MO	0857	1231	-3.3	TH	0911	1243	-3.8	TH	1011	0655	+3.3	FR	1057	0744	+3.5	SU	1124	0810	+3.5	MO	1217	0902	+3.3
LU	1656	1944	+1.7	TU	1708	1958	+2.2	TH	1811	1348	-3.4	FR	1832	1509	-3.9	SU	1802	1414	-3.2	MO	1217	1522	-3.0
	2231			MA	2231			JE	2326	2044	+1.9	VE	2347	2113	+2.4	DI	2357	2035	+3.1	LU	1838	2109	+2.8
8	0252	0046	-1.3	23	0340	0056	-2.0	8	0405	0145	-1.7	23	0524	0212	-2.6	8	0603	0236	-3.4	23	0021	0312	-3.8
TU	0946	0627	+3.0	WE	1004	0656	+3.2	FR	1059	0743	+3.6	SA	1148	0828	+3.7	MO	1206	0850	+3.7	TU	1251	0943	+3.0
MA	1750	1321	-3.5	ME	1802	1341	-4.0	VE	1828	1420	-3.4	SA	1902	1548	-3.8	LU	1831	1449	-3.4	TU	1251	1540	-2.9
	2308	2029	+1.8	ME	2327	2049	+2.5	VE	2359	2106	+2.3	SA		2139	+2.5	LU		2101	+3.6	MA	1856	2128	+3.1
9	0339	0129	-1.5	24	0434	0147	-2.1	9	0509	0226	-2.2	24	0022	0251	-3.0	9	0033	0311	-3.8	24	0053	0351	-3.8
WE	1034	0714	+3.4	TH	1058	0748	+3.5	SA	1142	0825	+3.7	SU	0614	0910	+3.7	TU	0648	0929	+3.7	WE	0742	1022	+2.7
ME	1830	1407	-3.5	TH	1849	1441	-4.1	SA	1846	1447	-3.4	SU	1233	1601	-3.5	TU	1249	1528	-3.6	WE	1321	1608	-2.9
	2343	2106	+2.0	JE	1849	2132	+2.6	SA		2124	+2.8	DI	1925	2156	+2.6	MA	1905	2134	+3.8	ME	1917	2154	+3.3
10	0428	0209	-1.8	25	0012	0231	-2.4	10	0034	0304	-2.7	25	0056	0332	-3.3	10	0109	0349	-3.9	25	0127	0429	-3.7
TH	1119	0758	+3.6	FR	0523	0835	+3.8	MO	0606	0905	+3.7	MO	0703	0952	+3.5	MO	0733	1012	+3.6	WE	0819	1101	+2.4
JE	1859	1446	-3.6	FR	1152	1542	-4.1	SU	1224	1518	-3.5	MO	1313	1616	-3.3	WE	1332	1609	-3.7	TH	1350	1640	-2.9
		2138	+2.2	VE	1930	2209	+2.6	DI	1910	2144	+3.2	LU	1944	2215	+2.9	ME	1940	2211	+3.8	JE	1944	2224	+3.2
11	0021	0249	-2.1	26	0051	0311	-2.6	11	0109	0340	-3.1	26	0132	0415	-3.5	11	0148	0432	-4.0	26	0159	0507	-3.4
FR	0518	0838	+3.7	SA	0611	0920	+3.9	MO	0655	0945	+3.7	TU	0750	1034	+3.1	TH	0823	1102	+3.2	FR	0855	1143	+2.1
VE	1159	1518	-3.6	SA	1245	1626	-4.0	MO	1306	1553	-3.6	TU	1347	1641	-3.1	TH	1416	1652	-3.5	FR	1424	1713	-2.6
	1924	2206	+2.5	SA	2005	2240	+2.5	LU	1939	2212	+3.5	MA	2003	2241	+3.1	JE	2016	2253	+3.7	VE	2014	2256	+3.0
12	0101	0328	-2.3	27	0128	0353	-2.9	12	0145	0417	-3.4	27	0209	0459	-3.4	12	0231	0523	-3.9	27	0232	0546	-3.2
SA	0607	0917	+3.7	SU	0701	1005	+3.8	TU	0741	1027	+3.6	WE	0836	1118	+2.6	FR	0922	1205	+2.6	SA	0937	1232	+1.8
SA	1239	1548	-3.6	SU	1333	1656	-3.7	TU	1349	1633	-3.7	WE	1418	1711	-3.0	FR	1502	1737	-3.0	SA	1502	1746	-2.2
	1950	2231	+2.8																				

October-octobre

November-novembre

December-décembre

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		0158	+2.4	16	0105	0436	+2.7	1	0125	0445	+2.4	16	0321	0611	+2.6	1	0232	0510	+2.3	16		0001	-3.2
WE	1504	0955	-2.9	TH	0739	1152	-3.3	SA	0744	1059	-2.4	SU	0921	1233	-2.5	MO	0809	1059	-2.5	TU	0400	0651	+2.0
ME		1718	+0.7	JE	1523	1813	+1.8	SA	1440	1719	+2.0	SU	1539	1841	+2.4	MO	1419	1708	+3.1	TU	0948	1219	-1.7
		2138	*	JE	2039	2315	-1.9	SA	2030	2328	-2.5	DI	2128			LU	2039	2340	-3.4	MA	1500	1813	+2.6
2		0348	+2.3	17	0228	0538	+2.8	2	0251	0546	+2.6	17		0036	-3.2	2	0338	0613	+2.3	17		0045	-3.4
TH	1543	1106	-2.8	FR	0847	1248	-3.3	SU	0849	1145	-2.5	MO	0419	0712	+2.6	TU	0911	1154	-2.7	WE	0455	0748	+2.1
JE	2101	1817	+1.0	FR	1608	1901	+2.1	SU	1516	1758	+2.6	MO	1015	1308	-2.3	TU	1511	1759	+3.4	WE	1035	1302	-1.8
		2311	-0.9	VE	2128			DI	2116			LU	1608	1905	+2.6	MA	2130			ME	1535	1850	+2.8
3		0514	+2.6	18		0014	-2.4	3		0015	-3.2	18		0115	-3.6	3		0031	-3.8	18		0126	-3.6
FR	0817	1156	-2.8	SA	0334	0633	+3.0	MO	0356	0640	+2.8	TU	0510	0804	+2.6	WE	0438	0720	+2.5	TH	0544	0831	+2.1
VE	1602	1843	+1.6	SA	0946	1333	-3.2	LU	0945	1229	-2.8	MA	1059	1341	-2.2	ME	1011	1249	-2.8	TH	1112	1342	-1.9
				SA	1642	1936	+2.3	LU	1556	1837	+3.2	MA	1634	1927	+2.8	ME	1601	1848	+3.7	JE	1612	1928	+3.1
					2207				2202				2236				2217				2243		
4		0007	-1.8	19		0100	-3.0	4		0058	-3.8	19		0151	-3.9	4		0119	-4.2	19		0208	-3.6
SA	0255	0615	+2.8	SU	0431	0726	+3.1	TU	0450	0731	+3.0	WE	0555	0847	+2.6	TH	0536	0825	+2.7	FR	0626	0908	+2.2
SA	0921	1232	-2.8	SU	1036	1406	-3.0	MA	1035	1314	-3.1	ME	1135	1414	-2.3	JE	1111	1344	-2.8	FR	1145	1420	-2.2
				DI	1708	1957	+2.5	MA	1639	1917	+3.6	ME	1702	1953	+3.1	JE	1649	1935	+3.8	VE	1651	2006	+3.4
					2241				2246				2310				2301				2325		
5		0051	-2.7	20		0139	-3.5	5		0139	-4.1	20		0227	-3.9	5		0208	-4.4	20		0249	-3.6
SU	0409	0706	+3.1	MO	0522	0814	+3.0	WE	0541	0822	+3.1	TH	0636	0923	+2.5	FR	0631	0923	+2.9	SA	0703	0942	+2.2
DI	1015	1306	-2.9	MO	1120	1426	-2.7	ME	1124	1401	-3.3	TH	1206	1448	-2.5	FR	1209	1438	-2.7	SA	1220	1458	-2.3
				LU	1730	2010	+2.7	ME	1722	1957	+3.9	JE	1733	2024	+3.3	VE	1732	2021	+3.8	SA	1731	2043	+3.6
					2312				2328				2347				2347				2347		
6		0129	-3.4	21		0215	-3.8	6		0222	-4.4	21		0303	-3.8	6		0302	-4.6	21		0328	-3.6
MO	0505	0751	+3.3	TU	0609	0858	+2.9	TH	0632	0917	+3.1	FR	0712	0957	+2.4	SA	0726	1017	+3.0	SA	0734	1016	+2.3
LU	1101	1343	-3.2	TU	1157	1446	-2.6	TH	1215	1449	-3.2	FR	1236	1522	-2.6	SA	1305	1527	-2.5	SU	1259	1536	-2.4
				MA	1750	2027	+3.0	JE	1802	2038	+3.9	VE	1806	2058	+3.4	SA	1814	2110	+3.8	DI	1811	2119	+3.6
					2344																		
7		0206	-3.9	22		0250	-4.0	7		0309	-4.5	22		0341	-3.6	7		0404	-4.6	22		0403	-3.6
TU	0552	0833	+3.5	WE	0650	0936	+2.7	FR	0726	1015	+3.1	SA	0746	1033	+2.3	SU	0821	1110	+2.9	MO	0805	1050	+2.5
MA	1145	1423	-3.4	WE	1229	1513	-2.7	FR	1308	1538	-3.0	SA	1311	1557	-2.6	SU	1356	1614	-2.4	MO	1343	1613	-2.3
				ME	1813	2051	+3.2	VE	1840	2121	+3.8	SA	1840	2131	+3.4	DI	1857	2203	+3.8	LU	1850	2155	+3.5
8		0244	-4.2	23		0325	-3.9	8		0405	-4.5	23		0420	-3.5	8		0511	-4.4	23		0435	-3.6
WE	0639	0917	+3.5	TH	0727	1011	+2.6	SA	0825	1117	+2.9	SU	0824	1113	+2.2	MO	0916	1200	+2.6	TH	0836	1123	+2.6
ME	1230	1506	-3.6	TH	1257	1545	-2.8	SA	1402	1627	-2.6	SU	1352	1632	-2.3	MO	1443	1702	-2.3	TU	1427	1650	-2.1
				JE	1841	2120	+3.3	SA	1918	2209	+3.7	DI	1912	2206	+3.3	LU	1945	2301	+3.7	MA	1930	2234	+3.3
9		0325	-4.3	24		0400	-3.7	9		0511	-4.4	24		0459	-3.5	9		0611	-4.2	24		0508	-3.6
TH	0727	1006	+3.3	FR	0800	1047	+2.4	SU	0927	1217	+2.5	MO	0906	1157	+2.1	TU	1009	1249	+2.4	WE	0910	1154	+2.6
JE	1316	1550	-3.4	FR	1328	1618	-2.8	SU	1455	1717	-2.3	MO	1439	1708	-1.9	TU	1530	1753	-2.3	WE	1507	1728	-2.1
				VE	1912	2152	+3.2	DI	1959	2305	+3.4	LU	1942	2243	+3.2	MA	2041			MA	2014	2319	+3.1
10		0413	-4.3	25		0437	-3.5	10		0620	-4.1	25		0538	-3.6	10		0007	+3.4	25		0545	-3.5
FR	0822	1107	+2.9	SA	0836	1128	+2.2	MO	1034	1314	+2.2	TU	0953	1241	+2.0	WE	0333	0705	-3.7	TH	0944	1226	+2.6
VE	1405	1636	-3.1	SA	1404	1651	-2.5	MO	1550	1812	-2.0	TU	1529	1747	-1.5	WE	1059	1337	+2.2	TH	1544	1812	-2.1
				SA	1942	2225	+3.1	LU	2051			MA	2014	2327	+3.0	ME	1621	1851	-2.2	JE	2108		
11		0511	-4.2	26		0517	-3.4	11		0016	+3.1	26		0620	-3.4	11		0120	+3.1	26		0014	+2.9
SA	0926	1217	+2.5	SU	0921	1215	+1.9	TU	0346	0728	-3.8	WE	1040	1322	+1.9	TH	0433	0758	-3.3	FR	0334	0627	-3.2
SA	1457	1725	-2.5	SU	1446	1724	-2.0	TU	1141	1410	+1.9	WE	1618	1835	-1.3	TH	1145	1426	+2.2	FR	1020	1302	+2.7
				DI	2008	2259	+3.0	MA	1648	1915	-1.8	ME	2100			JE	1719	1955	-2.2	VE	1624	1902	-2.3
12		0620	-4.0	27		0603	-3.3	12		0143	+2.9	27		0									

Canadian Tide and Current Tables

Tables des marées et courants du Canada

Sample
Calculations
and
Supplementary
Information

Exemples de
calculs
et
renseignements
supplémentaires

Prediction of Tides at Secondary Ports

1. Locate the required port in Table 3 - Secondary Ports: Information and Tidal Differences, and note its time zone. This will be the time zone of the resultant predictions, irrespective of the time zone of the reference port.
2. In Table 3, note the time and height differences tabulated for this port.
3. Note the name of the reference port which precedes it in Table 3.
4. Note the heights of mean and large tides for this reference port in Table 2.
5. Note the daily predictions for this reference port.
6. Select the appropriate time and height differences from Table 3. If the predicted height of the tide at the Reference port is closer to the large tide height given in Table 2, then use the large tide differences. If it is closer to the mean tide height then use the mean tide differences. The differences for both high and low waters are applied in this manner.
- 6a. A more precise method of computing height differences is to interpolate between the height differences in Table 3 in the ratio determined by the position of the predicted level between the mean tide height and the large tide height. If the predicted level does not fall between the mean tide height and the large tide height, an extrapolation is required instead of an interpolation and the height difference obtained will correspondingly fall outside the height differences in Table 3.

Calcul des marées aux ports secondaires

1. Trouver le port en question dans la table 3 - Ports secondaires: Renseignements et différences des marées, et noter le fuseau horaire. Ce sera le fuseau horaire des prédictions résultantes et quel que soit celui du port de référence.
2. Noter, dans la table 3, les différences d'heure et de hauteur pour ce port.
3. Noter, dans la table 3, le nom du port de référence qui précède le port en cause.
4. Noter, dans la table 2 - Ports de référence, les hauteurs des marées moyennes et des grandes marées pour ce port de référence.
5. Noter les prédictions quotidiennes appropriées pour ce port de référence.
6. Dans la table 3, choisir les différences de temps et de hauteur appropriées. Si la hauteur prédite de la marée au port de référence est plus rapprochée de la hauteur de la grande marée dans la table 2, utiliser les différences de la grande marée. Si elle est plus rapprochée de la marée moyenne, utiliser les différences de la marée moyenne. Les différences pour la pleine et la basse mer s'appliquent de la même façon.
- 6a. Une méthode plus précise pour calculer les différences de hauteur consiste à faire une interpolation entre les différences de hauteur de la table 3 en utilisant le rapport déterminé par la position du niveau prédit entre la hauteur de la marée moyenne et celle de la grande marée. Si le niveau prédit ne se situe pas entre les hauteurs des marées moyennes et grandes, il faut alors effectuer une extrapolation au lieu d'une interpolation et la différence de hauteur obtenue se situera donc à l'extérieur des différences de hauteur données dans la table 3.

SECONDARY PORTS

TABLE 3
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO.	SECONDARY PORT	TIME ZONE	POSITION		DIFFERENCES			DIFFERENCES			RANGE		MEAN WATER LEVEL
					HIGHER HIGH WATER			LOWER LOW WATER			MARNAGE		
			LAT. N.	LONG. W.	TIME	MEAN TIDE	LARGE TIDE	TIME	MEAN TIDE	LARGE TIDE	MEAN TIDE	LARGE TIDE	NIVEAU MOYEN DE L'EAU
NO D'INDEX	PORT SECONDAIRE	FUSEAU HORAIRE	LAT. N.	LONG. O.	HEURE	MARÉE MOYENNE	GRANDE MARÉE	HEURE	MARÉE MOYENNE	GRANDE MARÉE	MARÉE MOYENNE	GRANDE MARÉE	m
			'	'	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
0002	AREA 4 ROCK HARBOUR	SAMPLE	61	00	+0 30	+0.7	+0.9	+0 20	-0.2	+0.1	2.1	5.1	2.7
					on/sur BAY HEAD, pages 32-35								

Example:

Predict the times and heights of the morning and afternoon tides on July 1 at the fictitious port of Rock Harbour, using the sample tables on pages 57 and 58.

Step 1 Rock Harbour -4

Step 2

	Higher High Water		
Time	Mean Tide	Large Tide	
+0 30	+0.7*	+0.9	
	Lower Low Water		
Time	Mean Tide	Large Tide	
+0 20	-0.2	+0.1	

Step 3 Bay Head

Step 4

	Higher High Water		Lower Low Water	
Mean Tide	Large Tide	Mean Tide	Large Tide	
2.4*	4.3*	1.2	0.0	

Step 5

	Morning Tide		Afternoon Tide	
0720	3.0*	1310	+0.9	

Step 6

+0 30	+0.7	+0 20	-0.2
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
0750	3.7	1330	0.7

* 3.0 metres is closer to 2.4 metres than 4.3 metres therefore the mean tide differences are used for the calculation. Similarly, for the afternoon tide, +0.9 metres is closer to 1.2 metres than to 0.0 metres therefore the mean tide differences are used for the calculation.

Exemple:

Prédire les heures et hauteurs des marées du matin et de l'après-midi, le 1^{er} juillet au port fictif de Rock Harbour, en utilisant les tables exemples aux pages 57 et 58.

Étape 1 Rock Harbour -4

Étape 2

	Pleine mer supérieure		
Temps	Marée moyenne	Grande marée	
+0 30	+0.7*	+0.9	
	Basse mer inférieure		
Temps	Marée moyenne	Grande marée	
+0 20	-0.2	+0.1	

Étape 3 Bay Head

Étape 4

	Pleine mer supérieure		Basse mer inférieure	
Marée moyenne	Grande marée	Marée moyenne	Grande marée	
2.4*	4.3*	1.2	0.0	

Étape 5

	Marée du matin		Marée de l'après-midi	
0720	3.0*	1310	+0.9	

Étape 6

+0 30	+0.7	+0 20	-0.2
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
0750	3.7	1330	+0.7

* une hauteur de 3 metres est plus rapprochée de 2.4 metres que de 4.3 metres, donc la différence de la marée moyenne est utilisée. De la même manière, pour la marée de l'après-midi, une hauteur de 0.9 metres est plus rapprochée de 1.2 metres que de 0.0 metre, donc la différence de la marée moyenne est utilisée.

REFERENCE PORTS

TABLE 2
TIDAL HEIGHTS, EXTREMES, AND MEAN WATER LEVEL
HAUTEURS DE MARÉES, EXTRÊMES ET NIVEAU MOYEN DE L'EAU

PORTS DE RÉFÉRENCE

REFERENCE PORT PORT DE RÉFÉRENCE	HEIGHTS / HAUTEURS				RECORDED EXTREMES EXTRÊMES ENREGISTRÉS		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
	HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE		LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE		HIGHEST HIGH WATER EXTRÊME DE PLEINE MER	LOWEST LOW WATER EXTRÊME DE BASSE MER	
	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE			
BAY HEAD	m 2.4	m 4.3	m 1.2	m 0.0	m 5.5	m -0.2	m 2.0

BAY HEAD UTC-4h July-juillet

Day	Time	Ht/m	Jour	Heure	H/m
1	0140	1.2	16	0230	1.3
	0720	3.0		0825	3.0
SU	1310	0.9	MO	1405	1.2
DI	1940	3.4	LU	2025	3.1
2	0245	1.5	17	0340	1.5
	0830	2.8		0935	2.8
MO	1420	1.1	TU	1525	1.3
LU	2100	3.1	MA	2130	2.9

Calculation of Intermediate Times or Heights

- From the daily tables, note the times and heights preceding and succeeding the specified time or height.
- The difference in time is the duration.
- The difference in height is the range.
- The difference from the required time to the time of the nearest high or low water is the time interval.
- The difference from the required height to the nearest high or low water is the height difference.

To Find the Height of Tide for a Specified Time

This procedure is primarily intended for finding the height of the tide at a reference port for any specified time between the predicted levels. It may also be used (with less accuracy) for secondary ports, when the appropriate times and heights have been calculated.

Example:

Find the height of tide at 17:20 on a day when the daily tables show:

Time	Metres
0335	0.4
1010	4.5
1600	0.2
2230	4.5

- Select the times and heights preceding and succeeding the required time of 1720:

1600	0.2
2230	4.5

- Duration = 22 h 30 - 16 h 00 = 6 h 30 min
- Range = 4.5 - 0.2 = 4.3 metres
- Time Interval = 17 h 20 - 16 h 00 = 1 h 20 min
- In the Duration column of Table 5 (page 60), find the duration calculated in step 2 (6 hr 30 min). From there, follow the line of horizontal figures across the page until the time interval closest to that calculated in step 4 (1 hr 20 min) is reached. Note the column letter (column B). (Follow the *)
- In the Range column of Table 5A (page 62), find the range calculated in step 3 (4.3 m) and follow the horizontal line of figures across to the same lettered column as found in step 5 (column B). Note the figure in this column (0.4 m). (Follow the *)
- This figure (0.4 m) is the height difference. It is the difference between the required height and the height of the predicted level from which the time interval was calculated in step 4 (1600 0.2). It should be subtracted from this height if the higher of the levels was used or added if the lower was used ($0.2 + 0.4 = 0.6$ m). The result is the height of the tide for the specified time.

Calculated Height = 0.6 metres

Calcul des hauteurs ou des heures intermédiaires

- D'après les tables quotidiennes, noter les heures et les hauteurs précédant et suivant l'heure donnée ou la hauteur donnée.
- La différence d'heure est la durée.
- La différence de hauteur est le marnage.
- La différence entre l'heure voulue et l'heure de la pleine ou basse mer la plus rapprochée est l'intervalle de temps.
- La différence entre la hauteur voulue et la hauteur de la pleine ou basse mer la plus rapprochée est la différence de hauteur.

Pour trouver la hauteur de la marée à une heure donnée

Cette procédure est destinée surtout à trouver la hauteur de la marée à un port de référence à un moment donné entre les hauteurs prédites. On peut l'appliquer aussi aux ports secondaires, avec moins d'exactitude, quand on a calculé les heures et les hauteurs appropriées.

Exemple:

Trouver la hauteur de la marée à 17 h 20 un jour pour lequel les tables des marées indiquent:

Heure	Mètres
0335	0.4
1010	4.5
1600	0.2
2230	4.5

- Choisir les heures et les hauteurs précédant et suivant l'heure voulue (17 h 20):
- | | |
|------|-----|
| 1600 | 0.2 |
| 2230 | 4.5 |
- Durée = 22 h 30 - 16 h 00 = 6 h 30
 - Marnage = 4.5 - 0.2 = 4.3 mètres
 - Intervalle = 17 h 20 - 16 h 00 = 1 h 20
 - Dans la colonne "Durée" de la table 5 (page 60), trouver la durée calculée à l'étape 2 (6 h 30). Suivre la ligne horizontale des chiffres jusqu'au chiffre le plus rapproché de celui qui est calculé à l'étape 4 (1 h 20). Noter la lettre de la colonne (colonne B). (Suivre les *)
 - Dans la colonne "Amplitude" de la table 5A (page 62), trouver le marnage calculé à l'étape 3 (4.3 m) et suivre la ligne horizontale des chiffres jusqu'à la colonne portant la même lettre calculée à l'étape 5 (colonne B). Noter le chiffre qui s'y trouve (0.4 m). (Suivre les *)
 - Ce chiffre est la différence entre la hauteur cherchée et la hauteur du niveau prédit à partir de laquelle on a calculé l'intervalle de temps indiqué à l'étape 4 (1600 0.2). Soustraire ce chiffre de la hauteur dans le cas d'un niveau supérieur et l'ajouter dans le cas d'un niveau inférieur ($0.2 + 0.4 = 0.6$ m). On obtient ainsi la hauteur de la marée à l'heure donnée.

Hauteur calculée = 0.6 mètres

TABLE 5: TIME INTERVALS

Duration	A	B*	C	D	E	F	G	H	I	J
h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
1 00	09	12	15	18	20	22	24	26	28	30
1 10	10	14	18	21	23	26	28	31	33	35
1 20	11	16	20	24	27	30	32	35	37	40
1 30	13	18	23	27	30	33	36	39	42	45
1 40	14	20	25	30	33	37	40	44	47	50
1 50	16	23	28	32	37	41	44	48	51	55
2 00	17	25	30	35	40	44	48	52	56	1 00
2 10	19	27	33	38	43	48	52	57	1 01	1 05
2 20	20	29	35	41	47	52	56	1 01	1 06	1 10
2 30	22	31	38	44	50	55	1 00	1 05	1 10	1 15
2 40	23	33	41	47	53	59	1 04	1 10	1 15	1 20
2 50	24	35	43	50	57	1 03	1 09	1 14	1 20	1 25
3 00	26	37	46	53	1 00	1 06	1 13	1 18	1 24	1 30
3 10	27	39	48	56	1 03	1 10	1 17	1 23	1 29	1 35
3 20	29	41	51	59	1 07	1 14	1 21	1 27	1 34	1 40
3 30	30	43	53	1 02	1 10	1 17	1 25	1 32	1 38	1 45
3 40	32	45	56	1 05	1 13	1 21	1 29	1 36	1 43	1 50
3 50	33	47	58	1 08	1 17	1 25	1 33	1 40	1 48	1 55
4 00	34	49	1 01	1 11	1 20	1 29	1 37	1 45	1 52	2 00
4 10	36	51	1 03	1 14	1 23	1 32	1 41	1 49	1 57	2 05
4 20	37	53	1 06	1 17	1 27	1 36	1 45	1 53	2 02	2 10
4 30	39	55	1 08	1 20	1 30	1 40	1 49	1 58	2 06	2 15
4 40	40	57	1 11	1 23	1 33	1 43	1 53	2 02	2 11	2 20
4 50	42	59	1 13	1 26	1 37	1 47	1 57	2 06	2 16	2 25
5 00	43	1 01	1 16	1 29	1 40	1 51	2 01	2 11	2 20	2 30
5 10	45	1 03	1 18	1 32	1 43	1 54	2 05	2 15	2 25	2 35
5 20	46	1 06	1 21	1 34	1 47	1 58	2 09	2 19	2 30	2 40
5 30	47	1 08	1 24	1 37	1 50	2 02	2 13	2 24	2 34	2 45
5 40	49	1 10	1 26	1 40	1 53	2 05	2 17	2 28	2 39	2 50
5 50	50	1 12	1 29	1 43	1 57	2 09	2 21	2 33	2 44	2 55
6 00	52	1 14	1 31	1 46	2 00	2 13	2 25	2 37	2 49	3 00
6 10	53	1 16	1 34	1 49	2 03	2 17	2 29	2 41	2 53	3 05
6 20	55	1 18	1 36	1 52	2 07	2 20	2 33	2 46	2 58	3 10
6 30*	56	1 20*	1 39	1 55	2 10	2 24	2 37	2 50	3 03	3 15
6 40	57	1 22	1 41	1 58	2 13	2 28	2 41	2 54	3 07	3 20
6 50	59	1 24	1 44	2 01	2 17	2 31	2 45	2 59	3 12	3 25
7 00	1 00	1 26	1 46	2 04	2 20	2 35	2 49	3 03	3 17	3 30
7 10	1 02	1 28	1 49	2 07	2 23	2 39	2 53	3 07	3 21	3 35
7 20	1 03	1 30	1 51	2 10	2 27	2 42	2 57	3 12	3 26	3 40
7 30	1 05	1 32	1 54	2 13	2 30	2 46	3 01	3 16	3 31	3 45
7 40	1 06	1 34	1 56	2 16	2 33	2 50	3 05	3 21	3 35	3 50
7 50	1 07	1 36	1 59	2 19	2 37	2 53	3 09	3 25	3 40	3 55
8 00	1 09	1 38	2 02	2 22	2 40	2 57	3 13	3 29	3 45	4 00
8 10	1 10	1 40	2 04	2 25	2 43	3 01	3 17	3 34	3 49	4 05
8 20	1 12	1 42	2 07	2 28	2 47	3 05	3 22	3 38	3 54	4 10
8 30	1 13	1 44	2 09	2 31	2 50	3 08	3 26	3 42	3 59	4 15
8 40	1 15	1 47	2 12	2 33	2 53	3 12	3 30	3 47	4 03	4 20
8 50	1 16	1 49	2 14	2 36	2 57	3 16	3 34	3 51	4 08	4 25
9 00	1 18	1 51	2 17	2 39	3 00	3 19	3 38	3 55	4 13	4 30
9 10	1 19	1 53	2 19	2 42	3 03	3 23	3 42	4 00	4 17	4 35
9 20	1 20	1 55	2 22	2 45	3 07	3 27	3 46	4 04	4 22	4 40
9 30	1 22	1 57	2 24	2 48	3 10	3 30	3 50	4 08	4 27	4 45
9 40	1 23	1 59	2 27	2 51	3 13	3 34	3 54	4 13	4 32	4 50
9 50	1 25	2 01	2 29	2 54	3 17	3 38	3 58	4 17	4 36	4 55
10 00	1 26	2 03	2 32	2 57	3 20	3 41	4 02	4 22	4 41	5 00
10 10	1 28	2 05	2 34	3 00	3 23	3 45	4 06	4 26	4 46	5 05
10 20	1 29	2 07	2 37	3 03	3 27	3 49	4 10	4 30	4 50	5 10
10 30	1 30	2 09	2 40	3 06	3 30	3 52	4 14	4 35	4 55	5 15
10 40	1 32	2 11	2 42	3 09	3 33	3 56	4 18	4 39	5 00	5 20
10 50	1 33	2 13	2 45	3 12	3 37	4 00	4 22	4 43	5 04	5 25
11 00	1 35	2 15	2 47	3 15	3 40	4 04	4 26	4 48	5 09	5 30
11 10	1 36	2 17	2 50	3 18	3 43	4 07	4 30	4 52	5 14	5 35
11 20	1 38	2 19	2 52	3 21	3 47	4 11	4 34	4 56	5 18	5 40
11 30	1 39	2 21	2 55	3 24	3 50	4 15	4 38	5 01	5 23	5 45
11 40	1 40	2 23	2 57	3 27	3 53	4 18	4 42	5 05	5 28	5 50
11 50	1 42	2 25	3 00	3 30	3 57	4 22	4 46	5 09	5 32	5 55
12 00	1 43	2 27	3 02	3 33	4 00	4 26	4 50	5 14	5 37	6 00

* The asterisks in this table are for guidance purposes only when following the calculation examples.

Note:

To use this table for tides with a range greater than 9.1 metres, the calculated value of the Range, step 3, must be halved and the Height Difference, taken from Table 5A, must be doubled.

TABLE 5: INTERVALLES DE TEMPS

Durée	A	B*	C	D	E	F	G	H	I	J
h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
1 00	09	12	15	18	20	22	24	26	28	30
1 10	10	14	18	21	23	26	28	31	33	35
1 20	11	16	20	24	27	30	32	35	37	40
1 30	13	18	23	27	30	33	36	39	42	45
1 40	14	20	25	30	33	37	40	44	47	50
1 50	16	23	28	32	37	41	44	48	51	55
2 00	17	25	30	35	40	44	48	52	56	1 00
2 10	19	27	33	38	43	48	52	57	1 01	1 05
2 20	20	29	35	41	47	52	56	1 01	1 06	1 10
2 30	22	31	38	44	50	55	1 00	1 05	1 10	1 15
2 40	23	33	41	47	53	59	1 04	1 10	1 15	1 20
2 50	24	35	43	50	57	1 03	1 09	1 14	1 20	1 25
3 00	26	37	46	53	1 00	1 06	1 13	1 18	1 24	1 30
3 10	27	39	48	56	1 03	1 10	1 17	1 23	1 29	1 35
3 20	29	41	51	59	1 07	1 14	1 21	1 27	1 34	1 40
3 30	30	43	53	1 02	1 10	1 17	1 25	1 32	1 38	1 45
3 40	32	45	56	1 05	1 13	1 21	1 29	1 36	1 43	1 50
3 50	33	47	58	1 08	1 17	1 25	1 33	1 40	1 48	1 55
4 00	34	49	1 01	1 11	1 20	1 29	1 37	1 45	1 52	2 00
4 10	36	51	1 03	1 14	1 23	1 32	1 41	1 49	1 57	2 05
4 20	37	53	1 06	1 17	1 27	1 36	1 45	1 53	2 02	2 10
4 30	39	55	1 08	1 20	1 30	1 40	1 49	1 58	2 06	2 15
4 40	40	57	1 11	1 23	1 33	1 43	1 53	2 02	2 11	2 20
4 50	42	59	1 13	1 26	1 37	1 47	1 57	2 06	2 16	2 25
5 00	43	1 01	1 16	1 29	1 40	1 51	2 01	2 11	2 20	2 30
5 10	45	1 03	1 18	1 32	1 43	1 54	2 05	2 15	2 25	2 35
5 20	46	1 06	1 21	1 34	1 47	1 58	2 09	2 19	2 30	2 40
5 30	47	1 08	1 24	1 37	1 50	2 02	2 13	2 24	2 34	2 45
5 40	49	1 10	1 26	1 40	1 53	2 05	2 17	2 28	2 39	2 50
5 50	50	1 12	1 29	1 43	1 57	2 09	2 21	2 33	2 44	2 55
6 00	52	1 14	1 31	1 46	2 00	2 13	2 25	2 37	2 49	3 00
6 10	53	1 16	1 34	1 49	2 03	2 17	2 29	2 41	2 53	3 05
6 20	55	1 18	1 36	1 52	2 07	2 20	2 33	2 46	2 58	3 10
6 30*	56	1 20*	1 39	1 55	2 10	2 24	2 37	2 50	3 03	3 15
6 40	57	1 22	1 41	1 58	2 13	2 28	2 41	2 54	3 07	3 20
6 50	59	1 24	1 44	2 01	2 17	2 31	2 45	2 59	3 12	3 25
7 00	1 00	1 26	1 46	2 04	2 20	2 35	2 49	3 03	3 17	3 30
7 10	1 02	1 28	1 49	2 07	2 23	2 39	2 53	3 07	3 21	3 35
7 20	1 03	1 30	1 51	2 10	2 27	2 42	2 57	3 12	3 26	3 40
7 30	1 05	1 32	1 54	2 13	2 30	2 46	3 01	3 16	3 31	3 45
7 40	1 06	1 34	1 56	2 16	2 33	2 50	3 05	3 21	3 35	3 50
7 50	1 07	1 36	1 59	2 19	2 37	2 53	3 09	3 25	3 40	3 55
8 00	1 09	1 38	2 02	2 22	2 40	2 57	3 13	3 29	3 45	4 00
8 10	1 10	1 40	2 04	2 25	2 43	3 01	3 17	3 34	3 49	4 05
8 20	1 12	1 42	2 07	2 28	2 47	3 05	3 22	3 38	3 54	4 10
8 30	1 13	1 44	2 09	2 31	2 50	3 08	3 26	3 42	3 59	4 15
8 40	1 15	1 47	2 12	2 33	2 53	3 12	3 30	3 47	4 03	4 20
8 50	1 16	1 49	2 14	2 36	2 57	3 16	3 34	3 51	4 08	4 25
9 00	1 18	1 51	2 17	2 39	3 00	3 19	3 38	3 55	4 13	4 30
9 10	1 19	1 53	2 19	2 42	3 03	3 23	3 42	4 00	4 17	4 35
9 20	1 20	1 55	2 22	2 45	3 07	3 27	3 46	4 0		

To Find the Time for a Specified Height of the Tide

This procedure is primarily intended for finding the time at which a specified height is reached at a reference port, between the predicted levels. It may also be used for secondary ports, with less accuracy, when the appropriate times and heights have been calculated.

Example:

Find the time when the evening tide will reach 0.7 metres on a day when the daily tables show:

Time	Metres
0335	0.4
1010	4.5
1600	0.2
2230	4.5

- Select the times and heights on either side of specified height of 0.7 metres.

1600	0.2
2230	4.5
- Duration = 22 h 30 - 16 h 00 = 6 h 30 min
- Range = 4.5 - 0.2 = 4.3 metres
- Height Difference = 0.7 - 0.2 = 0.5 metres
- In the Range column of Table 5A (page 62), find the range which was calculated in step 3 (4.3 m). From there, follow the line of horizontal figures across the page until the height difference closest to that which was calculated in step 4 (0.4 m) is reached. Note the column letter (column B). (Follow the *)
- In the Duration column of Table 5 (page 60), find the duration which was calculated in step 2 (6 hr 30 min) and follow the horizontal line of figures across to the same lettered column as found in step 5 (column B). Note the figure in this column (1 20). (Follow the *)
- This figure (1 20) is the Time Interval between the time required and the time of the predicted level from which the height difference was calculated in step 4 (1600 0.2). If the lower of the levels was used in step 4, add the time interval on a rising tide and subtract it on a falling tide (1600 + 1 20 = 1720). If the higher of the levels was used, subtract the time interval on a rising tide and add it on a falling tide. The result is the time at which the specified height will be reached.

Calculated time: 17 h 20

Pour trouver l'heure à laquelle la marée atteindra une hauteur donnée

Cette procédure est destinée surtout à trouver l'heure à laquelle une hauteur donnée est atteinte, à un port de référence, entre les hauteurs prédites. On peut l'appliquer aussi aux ports secondaires, avec moins d'exactitude, quand on a calculé les heures et les hauteurs appropriées.

Exemple:

Trouver l'heure à laquelle la marée du soir atteindra 0.7 metres un jour quand les tables des marées indiquent:

Heure	Metres
0335	0.4
1010	4.5
1600	0.2
2230	4.5

- Choisir les heures et les hauteurs précédent et suivant la hauteur voulue (0.7 m)

1600	0.2
2230	4.5
- Durée = 22 h 30 - 16 h 00 = 6 h 30
- Marnage = 4.5 - 0.2 = 4.3 metres
- Différence de hauteur = 0.7 - 0.2 = 0.5 metres
- Dans la colonne "Amplitude" de la table 5A (page 62), trouver le marnage calculé à l'étape 3 (4.3 m). Suivre la ligne horizontale des chiffres jusqu'au chiffre le plus rapproché de celui qui est calculé à l'étape 4 (0.4 m). Noter la lettre de la colonne (colonne B). (Suivre les *)
- Dans la colonne "Durée" de la table 5 (page 60), trouver la durée calculée à l'étape 2 (6 h 30). Suivre la ligne horizontale jusqu'à la lettre de la colonne trouvée à l'étape 5 (colonne B). Noter le chiffre qui y figure (1 20). (Suivre les *)
- Ce chiffre (1 20) est l'intervalle de temps entre l'heure cherchée et celle de la hauteur prédite à partir de laquelle on a calculé la différence de hauteur à l'étape 4 (1600 0.2). S'il s'agit de la hauteur la plus basse à l'étape 4, ajouter l'intervalle de temps à une marée montante et le soustraire à une marée descendante (1600 + 1 20 = 1720). S'il s'agit de la hauteur la plus élevée, soustraire l'intervalle de temps à une marée montante ou l'ajouter à une marée descendante. On obtient ainsi l'heure à laquelle la hauteur donnée sera atteinte.

Heure calculée: 17 h 20

TABLE 5A: HEIGHT DIFFERENCES

Range	A	B*	C	D	E	F	G	H	I	J
m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
0.3	.00	.05	.05	.05	.10	.10	.10	.10	.15	.15
0.6	.05	.05	.10	.10	.15	.20	.20	.25	.25	.30
0.9	.05	.10	.15	.20	.25	.25	.30	.35	.40	.45
1.2	.05	.10	.20	.25	.30	.35	.40	.50	.55	.60
1.5	.10	.15	.25	.30	.40	.45	.55	.60	.70	.75
1.8	.10	.20	.25	.35	.45	.55	.65	.70	.80	.90
2.1	.10	.20	.30	.40	.55	.65	.75	.85	.95	1.05
2.4	.10	.25	.35	.50	.60	.70	.85	.95	1.10	1.20
2.7	.15	.25	.40	.55	.70	.80	.95	1.10	1.20	1.35
3.0	.15	.30	.45	.60	.75	.90	1.05	1.20	1.35	1.50
3.3	.15	.35	.50	.65	.85	1.00	1.15	1.30	1.50	1.65
3.6	.20	.35	.55	.70	.90	1.10	1.25	1.45	1.60	1.80
3.9	.20	.40	.60	.80	1.00	1.15	1.35	1.55	1.75	1.95
4.2 *	.20	.40*	.65	.85	1.05	1.25	1.45	1.70	1.90	2.10
4.5	.25	.45	.70	.90	1.10	1.35	1.55	1.80	2.00	2.25
4.8	.25	.50	.70	.95	1.20	1.45	1.70	1.90	2.15	2.40
5.1	.25	.50	.75	1.00	1.25	1.55	1.80	2.05	2.30	2.55
5.4	.25	.55	.80	1.10	1.35	1.60	1.90	2.15	2.45	2.70
5.7	.30	.55	.85	1.15	1.40	1.70	2.00	2.30	2.55	2.85
6.0	.30	.60	.90	1.20	1.50	1.80	2.10	2.40	2.70	3.00
6.3	.30	.65	.95	1.25	1.55	1.90	2.20	2.50	2.85	3.15
6.6	.35	.65	1.00	1.30	1.65	2.00	2.30	2.65	2.95	3.30
6.9	.35	.70	1.05	1.40	1.70	2.05	2.40	2.75	3.10	3.45
7.2	.35	.70	1.10	1.45	1.80	2.15	2.50	2.90	3.25	3.60
7.5	.40	.75	1.10	1.50	1.85	2.25	2.60	3.00	3.35	3.75
7.8	.40	.80	1.15	1.55	1.95	2.35	2.75	3.10	3.50	3.90
8.1	.40	.80	1.20	1.60	2.00	2.45	2.85	3.25	3.65	4.05
8.4	.40	.85	1.25	1.70	2.10	2.50	2.95	3.35	3.80	4.20
8.7	.45	.85	1.30	1.75	2.15	2.60	3.05	3.50	3.90	4.35
9.0	.45	.90	1.35	1.80	2.25	2.70	3.15	3.60	4.05	4.50

* The asterisks in this table are for guidance purposes only when following the calculation examples.

Note:

To use this table for tides with a range greater than 9.1 metres, the calculated values of Range, step 3, and Height Difference, step 4, must be halved. The time interval extracted from the table should not be altered.

TABLE 5A: DIFFÉRENCES DE HAUTEURS

Marnage	A	B*	C	D	E	F	G	H	I	J
m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
0.3	.00	.05	.05	.05	.10	.10	.10	.10	.15	.15
0.6	.05	.05	.10	.10	.15	.20	.20	.25	.25	.30
0.9	.05	.10	.15	.20	.25	.25	.30	.35	.40	.45
1.2	.05	.10	.20	.25	.30	.35	.40	.50	.55	.60
1.5	.10	.15	.25	.30	.40	.45	.55	.60	.70	.75
1.8	.10	.20	.25	.35	.45	.55	.65	.70	.80	.90
2.1	.10	.20	.30	.40	.55	.65	.75	.85	.95	1.05
2.4	.10	.25	.35	.50	.60	.70	.85	.95	1.10	1.20
2.7	.15	.25	.40	.55	.70	.80	.95	1.10	1.20	1.35
3.0	.15	.30	.45	.60	.75	.90	1.05	1.20	1.35	1.50
3.3	.15	.35	.50	.65	.85	1.00	1.15	1.30	1.50	1.65
3.6	.20	.35	.55	.70	.90	1.10	1.25	1.45	1.60	1.80
3.9	.20	.40	.60	.80	1.00	1.15	1.35	1.55	1.75	1.95
4.2 *	.20	.40*	.65	.85	1.05	1.25	1.45	1.70	1.90	2.10
4.5	.25	.45	.70	.90	1.10	1.35	1.55	1.80	2.00	2.25
4.8	.25	.50	.70	.95	1.20	1.45	1.70	1.90	2.15	2.40
5.1	.25	.50	.75	1.00	1.25	1.55	1.80	2.05	2.30	2.55
5.4	.25	.55	.80	1.10	1.35	1.60	1.90	2.15	2.45	2.70
5.7	.30	.55	.85	1.15	1.40	1.70	2.00	2.30	2.55	2.85
6.0	.30	.60	.90	1.20	1.50	1.80	2.10	2.40	2.70	3.00
6.3	.30	.65	.95	1.25	1.55	1.90	2.20	2.50	2.85	3.15
6.6	.35	.65	1.00	1.30	1.65	2.00	2.30	2.65	2.95	3.30
6.9	.35	.70	1.05	1.40	1.70	2.05	2.40	2.75	3.10	3.45
7.2	.35	.70	1.10	1.45	1.80	2.15	2.50	2.90	3.25	3.60
7.5	.40	.75	1.10	1.50	1.85	2.25	2.60	3.00	3.35	3.75
7.8	.40	.80	1.15	1.55	1.95	2.35	2.75	3.10	3.50	3.90
8.1	.40	.80	1.20	1.60	2.00	2.45	2.85	3.25	3.65	4.05
8.4	.40	.85	1.25	1.70	2.10	2.50	2.95	3.35	3.80	4.20
8.7	.45	.85	1.30	1.75	2.15	2.60	3.05	3.50	3.90	4.35
9.0	.45	.90	1.35	1.80	2.25	2.70	3.15	3.60	4.05	4.50

* Les astérisques dans cette table servent exclusivement à illustrer les exemples de calculs.

Note:

Pour appliquer cette table à des marées d'un marnage de plus de 9.1 metres, il faut diviser par deux les valeurs calculées du marnage trouvé à l'étape 3 et la différence de hauteur trouvée à l'étape 4. Ne pas modifier l'intervalle de temps tiré de la table.

Procedure for Calculation of Currents at Secondary Current Stations

1. Locate desired secondary station in Table 4 and note name of its reference station or reference port (e.g. South Passage is on Dodd Narrows).
2. To obtain times of turn and of maximum rate, apply the time differences (flood or ebb) from Table 4 to the corresponding times on desired date at the reference station, or to times tabulated for high or low water at the reference port, whichever is indicated.
3. To obtain the maximum rate, multiply the maximum rate (flood or ebb) tabulated for desired date at the reference station by the appropriate percentage from Table 4. If percentages are omitted, the maximum rates at large tides are given directly under the maximum rate column.

Procédure de calcul des courants aux stations secondaires des courants

1. Trouver la station secondaire en question dans la table 4 et noter le nom de sa station ou de son port de référence (par exemple, "South Passage" dépend de Dodd Narrows).
2. Pour obtenir les heures de renverse et de courant maximal, appliquer les différences de temps (courant de flot ou courant de jusant) de la table 4, soit aux heures correspondantes de la date choisie à la station de référence, soit aux heures inscrites pour les pleines mers ou les basses mers du port de référence, selon le cas.
3. Pour obtenir la vitesse maximale, multiplier la vitesse maximale (courant de flot ou courant de jusant) inscrite pour la date choisie à la station de référence par le pourcentage approprié de la table 4. Lorsque les pourcentages ne sont pas fournis, les vitesses maximales pour les grandes marées sont données directement.

REFERENCE AND SECONDARY CURRENT STATIONS

TABLE 4
INFORMATION RATES AND TIME DIFFERENCES
INFORMATION VITESSES ET DIFFÉRENCES DE TEMPS

STATIONS DE RÉFÉRENCE ET STATIONS SECONDAIRES DES COURANTS

INDEX NO.	CURRENT STATION	DIR. OF FLOOD	POSITION		TIME DIFFERENCES (ON PST) DIFFÉRENCES DE TEMPS (SUR L'HNP)				MAXIMUM RATE (at large tides) VITESSE MAX. (aux grandes marées)		% REF. RATE * % VIT. REF. *	
			LAT. N.	LONG. W.	TURN TO FLOOD	MAXIMUM FLOOD	TURN TO EBB	MAXIMUM EBB	FLOOD	EBB	FLOOD	EBB
NO D'INDEX	STATION DE COURANT	DIR. DU FLOT	LAT. N.	LONG. O.	RENV. VERS FLOT	FLOT MAXIMUM	RENV. VERS JUSANT	JUSANT MAXIMUM	FLOT	JUSANT	FLOT	JUSANT
	SECONDARY STATION STATION SECONDAIRE	° true ° vraie	° ' "	° ' "	h m	h m	h m	h m	knots noeuds	knots noeuds	%	%
8888	SOUTH PASSAGE	110	49 24	126 07	+ 0 30	+ 0 10	+ 0 35	+ 0 15			90	85

Publications

The Department of Fisheries and Oceans publishes several publications containing a wide range of information about tides, currents and water levels throughout Canada. They are available online at [Nautical publications \(charts.gc.ca\)](http://charts.gc.ca).

Canadian Tide and Current Tables - published in 7 volumes

- Volume 1 - Atlantic Coast and Bay of Fundy
- Volume 2 - Gulf of St. Lawrence
- Volume 3 - St. Lawrence River and Saguenay Fiord
- Volume 4 - Arctic and Hudson Bay
- Volume 5 - Juan de Fuca Strait and Strait of Georgia
- Volume 6 - Discovery Passage and
West Coast of Vancouver Island
- Volume 7 - Queen Charlotte Sound to Dixon Entrance

Canadian Atlases of Tidal Currents - published in 3 volumes

- Volume 1 - Bay of Fundy and Gulf of Maine
- Volume 2 - St. Lawrence Estuary from Cap de Bon-Désir
to Trois-Rivières
- Volume 3 - Juan de Fuca Strait to Strait of Georgia

Additional information

Observations, predictions and forecasted water levels are made available on the website tides.gc.ca.

A new water level application optimized for mobile devices is also available.

This supplementary information is a supplement to and not a replacement for the Canadian Tide and Current Tables, which carry the official tidal predictions for Canada.

Publications

Le ministère des Pêches et des Océans publie diverses publications donnant une large gamme de renseignements sur les marées, les courants et les niveaux d'eau dans tout le Canada. Ces publications sont disponibles en ligne à [Publications nautiques \(cartes.gc.ca\)](http://cartes.gc.ca).

Tables des marées et courants du Canada - publiées en 7 volumes.

- Volume 1 - Côte de l'Atlantique et baie de Fundy
- Volume 2 - Golfe du Saint-Laurent
- Volume 3 - Fleuve Saint-Laurent et fjord du Saguenay
- Volume 4 - L'Arctique et la baie d'Hudson
- Volume 5 - Détroits de Juan de Fuca et de Georgia
- Volume 6 - Discovery Passage et
côte Ouest de l'île de Vancouver
- Volume 7 - Queen Charlotte Sound à Dixon Entrance

Atlas des courants de marée du Canada - publiées en 3 volumes.

- Volume 1 - Baie de Fundy et Golfe du Maine
- Volume 2 - L'estuaire du Saint-Laurent (du cap de
Bon-Désir jusqu'à Trois-Rivières)
- Volume 3 - Juan de Fuca Strait à Strait of Georgia

Informations supplémentaires

Des observations ainsi que des prédictions et prévisions détaillées des marées et niveaux d'eau sont rendues disponibles sur le site web marees.gc.ca.

Une nouvelle application de niveaux d'eau optimisée pour les appareils mobiles y est également disponible.

Ces informations supplémentaires complètent, mais ne remplacent pas, les Tables des marées et courants du Canada où sont présentées les prédictions officielles pour le Canada.

Explanation of the Tables

Tables 1 and 2 - Reference Ports

give the position, mean and large tide ranges and heights, recorded extremes and mean water levels of the Reference ports.

Table 3 - Secondary Ports:

Information and Tidal Differences

gives Secondary port positions and information on time and height differences relative to a Reference port. The times and heights shown are to be added to or subtracted from the times and heights of the Reference ports.

Table 4 - Reference and Secondary Current Stations

(Table 4 is found only in volumes 3, 5, 6, and 7)

gives information on the Reference and Secondary Current Stations. The time differences given for slack and maximum current at the Secondary Stations are applied directly to the Reference Station times. The speed of the current is given either as a percentage of the current at the Reference Station or as a maximum rate. Where a percentage is given, the predicted speed at the Secondary Station is a simple percentage of the speed at the Reference Station. Where a maximum rate is given, a consistent method of calculating speeds from the Reference Station has not been established.

Table 5 and Table 5A - Time Intervals - Height Differences

enables the user to find the height of a tide at a Reference port for a specified time between the predicted levels, or to find the time that a specified height is reached. They may also be used for Secondary ports once the times and heights of high and low tides have been calculated. Reasonably accurate results can be achieved when the duration of rise or fall is within the tabulated limits.

Table 6 and Table 6A - Fraser River

(Table 6 and 6A are found only in volume 5)

provide predicted times and heights of high and low waters at three locations on the Fraser River. Predictions are provided for four typical discharge rates. Table 6 provides the heights in feet and table 6A in metres.

Daily Tables - Reference Ports and Stations

provide daily predictions of the tides and currents.

Explication des tables

Les tables 1 et 2 - Ports de référence

donnent les positions, les marnages, les niveaux des marées moyennes et de grande marées ainsi que les niveaux d'eau extrêmes et moyens.

La table 3 - Ports secondaires:

Renseignements et différences des marées

donne, pour les ports secondaires, les renseignements en termes de différence de temps et de hauteur par rapport à un port de référence. Les temps et hauteurs indiqués doivent être ajoutés ou soustraits des temps et hauteurs donnés pour les ports de référence.

La table 4 - Stations de référence et secondaires

des courants (la table 4 se trouve dans les volumes 3, 5, 6 et 7 seulement)

donne des renseignements sur les stations de référence et secondaires de mesure des courants. Les différences de temps fournies pour l'étale et le maximum du courant aux stations secondaires sont appliquées directement aux heures données pour les ports de référence. La vitesse du courant est donnée soit en pourcentage de la vitesse du courant à la station de référence, soit sous forme de vitesse maximale. Lorsqu'un pourcentage est donné, la vitesse prévue à la station secondaire est simplement exprimée en pourcentage de la vitesse à la station de référence. Aucune méthode uniforme de calcul des vitesses à partir des stations de référence n'a été établie pour les cas où une vitesse maximale est donnée.

Les tables 5 et 5A - Intervalles de temps - Différences de hauteur

permettent à l'utilisateur de déterminer la hauteur de la marée à un port de référence à une heure donnée entre les heures indiquées pour les niveaux prédits, ou de trouver l'heure à laquelle un niveau particulier sera atteint. Elles peuvent également être utilisées pour les ports secondaires après que les heures et les hauteurs des pleines et des basses mers aient été calculées pour ces ports. Des résultats passablement exacts peuvent être obtenus lorsque la durée du flot ou du jusant se situe à l'intérieur des limites de la table.

Les tables 6 et 6A - Fleuve Fraser

(les tables 6 et 6A se trouvent dans le volume 5 seulement)

donnent les heures ainsi que les hauteurs des hautes et basses mers prédites en trois points du fleuve Fraser. Les prédictions sont données pour quatre taux de débit typique. La table 6 donne la hauteur en pieds et la table 6A la hauteur en mètres.

Les tables quotidiennes - Ports et stations de référence

donnent des prédictions quotidiennes des marées et des courants.

SECONDARY PORTS

TABLE 3
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. LONG. W. LAT. N. LONG. O.		DIFFERENCES			DIFFÉRENCES			RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE			MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE			
	AREA 1 RÉGION 1 BAY OF FUNDY		° ' ° '	° ' ° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
on/sur SAINT JOHN, pages 12-15													
0129	BAY OF FUNDY NORTH ST. MARTINS	- 4	45 21	65 32	+0 07	+1.4	+1.8	+0 06	+0.2	-0.2	7.8	10.7	5.3
0140	CHIGNECTO BAY NORTH/NORD HERRING COVE	- 4	45 34	64 58	+0 03	+2.4	+2.5	+0 10	+0.3	0.0	8.7	11.3	5.8
0150	CAPE ENRAGE	- 4	45 36	64 47	+0 06	+3.0	+3.5	+0 23	+0.3	-0.3	9.2	12.6	6.2
0160	SHEPODY BAY GRINDSTONE ISLAND	- 4	45 43	64 37	+0 11	+3.7	+4.4	+0 21	+0.4	-0.4	10.0	13.6	6.6
0170	PETITCODIAC RIVER HOPEWELL CAPE	- 4	45 51	64 35	+0 09	+4.4	+5.2	+0 28	+0.5	-0.2	10.5	14.2	6.9
0175	MONCTON	- 4	46 05	64 46	+0 45	*+6.1	*+8.0						
See Footnote Voir note													
0185	MEMRAMCOOK RIVER COLLEGE BRIDGE	- 4	45 59	64 33	+0 35	*+5.5	*+7.3						
0190	CUMBERLAND BASIN PECKS POINT	- 4	45 45	64 29	+0 15	+4.0	+4.9	+0 22	+0.5	-0.2	10.2	14.0	6.7
0200	SACKVILLE	- 4	45 53	64 21	+0 34	+5.3	+5.5	+0 49					
0206	AMHERST	- 4	45 50	64 17	+0 35	+5.4	+5.8	+0 45					
0215	CHIGNECTO BAY SOUTH/SUD JOGGINS	- 4	45 41	64 28	+0 13	+3.8	+4.1	+0 26	+0.3	0.0	10.2	13.0	6.6
0225	CAPE CAPSTAN	- 4	45 28	64 51	+0 08	+2.3	+2.6	+0 12	+0.2	-0.1	8.7	11.5	5.8

Footnote:
To predict the approximate time of arrival of the tidal bore at Moncton subtract 1 hour 38 minutes from the time of high water at Saint John.

Note:
Pour prédire l'heure approximative de l'arrivée du mascaret à Moncton, on soustrait 1 heure 38 minutes de l'heure de la pleine mer à Saint John.

* Actual height of tide above geodetic datum.

* Hauteur réelle de la marée au-dessus du niveau géodésique.

SECONDARY PORTS

TABLE 3
 INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
 RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. LONG. W. LAT. N. LONG. O.		DIFFERENCES						RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE					
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	
AREA 1													
RÉGION 1													
BAY OF FUNDY													
MINAS CHANNEL NORTH/NORD													
0235	WEST ADVOCATE	-4	45 21	64 49	-0 01	+2.2	+2.6	+0 01	+0.2	-0.2	8.6	11.6	5.8
0236	ADVOCATE HARBOUR	-4	45 20	64 47	+0 06	+2.5	+2.8	+0 04	+0.1	-0.3	9.0	11.8	5.8
0240	CAPE D'OR	-4	45 17	64 46	+0 07	+3.2	+3.5	+0 10	+0.6	+0.2	9.2	12.1	6.3
0245	PORT GREVILLE	-4	45 24	64 33	+0 27	+3.4	+3.8	+0 31	+0.3	-0.2	9.7	12.7	6.3
0247	DILIGENT RIVER	-4	45 25	64 27	+0 32	+4.1	+4.4	+0 27	+0.4	+0.1	10.3	13.0	6.7
0250	CAPE SHARP	-4	45 22	64 23	+0 44	+4.7	+4.8	+0 41	+0.4	+0.2	10.9	13.4	6.8
MINAS BASIN													
0255	PARRSBORO	-4	45 22	64 20	+0 51			See Footnote		Voir note			
0260	FIVE ISLANDS	-4	45 23	64 07	+1 00	+5.4	+5.8	+0 58	+0.5	0.0	11.5	14.5	7.4
0270	BURNTCOAT HEAD	-4	45 18	63 48	+1 00	+6.0	+6.7	+1 08	+0.3	-0.4	12.3	15.9	7.5
0275	WALTON	-4	45 13	64 00	+1 00			See Footnote		Voir note			
0280	WINDSOR	-4	45 00	64 08	+1 03								
0282	HANTSPORT	-4	45 04	64 10	+1 05	+5.7	+6.2	+1 19	+0.5	-0.1	11.8	15.0	7.5
0290	CAPE BLOMIDON	-4	45 16	64 21	+0 46	+4.9	+5.2	+0 39	+0.3	+0.1	11.3	14.5	7.0
MINAS CHANNEL SOUTH													
0300	SCOTS BAY	-4	45 19	64 26	+0 14	+3.4	+3.9	+0 15	+0.3	-0.2	9.8	12.9	6.4
0305	BAXTERS HARBOUR	-4	45 14	64 31	+0 15	+4.0	+4.4	+0 11	+0.5	0.0	10.3	13.4	6.7
BAY OF FUNDY SOUTH													
0312	ILE HAUTE	-4	45 15	65 00	-0 01	+2.6	+2.4	-0 01	+0.5	+0.6	8.8	10.6	6.0
0315	MARGARETSVILLE	-4	45 03	65 04	-0 17	+1.9	+1.8	-0 16	+0.1	+0.3	8.3	10.3	5.4
0320	PARKERS COVE	-4	44 48	65 32	-0 18	+0.9	+1.0	-0 19	+0.2	+0.1	7.3	9.7	5.0
ANNAPOLIS BASIN													
0325	DIGBY	-4	44 38	65 45	-0 15	+0.2	+0.4	-0 16	0.0	-0.2	6.8	9.3	4.5

Footnote:

Table showing the predicted heights of high water over the keel blocks at Windsor, Parrsboro and Walton when the predicted high water at Saint John is at certain tabulated heights. Intermediate tidal heights should be interpolated.

Note:

La table suivante indique les hauteurs prédites de la pleine mer au-dessus des tins à Windsor, Parrsboro et Walton lorsque la pleine mer prédite à Saint John est à certaines hauteurs figurant dans les tables. Les hauteurs marégraphiques intermédiaires doivent être interpolées.

SAINT JOHN	8.5	8.2	7.9	7.6	7.3	7.0	6.7	6.4
WINDSOR	8.6	8.2	7.8	7.3	6.9	6.4	5.9	5.5
PARRSBORO	8.0	7.5	7.1	6.6	6.2	5.7	5.2	4.7
WALTON	7.7	7.4	7.0	6.6	6.2	5.7	5.2	4.6

SECONDARY PORTS

TABLE 3
 INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
 RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. LONG. W. LAT. N. LONG. O.		DIFFERENCES						RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE					
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	
AREA RÉGION 2													
ATLANTIC COAST OF NOVA SCOTIA													
CHEDABUCTO BAY													
0555	CANSO HARBOUR	- 4	45 20	61 00	+0 17	0.0	-0.1	+0 05	0.0	+0.1	1.3	1.8	0.9
0560	GUYSBOROUGH	- 4	45 23	61 30	+0 20	-0.3	-0.3	+0 38	-0.3	-0.2	1.4	2.0	0.7
0563	SAND POINT	- 4	45 32	61 16	+0 00	0.0	-0.1	-0 04	0.0	0.0	1.3	2.0	0.9
AREA RÉGION 3													
CAPE BRETON ISLAND													
STRAIT OF CANSO													
0570	PORT HASTINGS	- 4	45 39	61 24	+0 10	0.0	0.0	-0 07	0.0	+0.1	1.3	1.9	0.9
ATLANTIC COAST													
0580	ARICHAT	- 4	45 31	61 02	-0 01	+0.2	+0.2	+0 02	+0.2	+0.2	1.4	2.0	1.1
0582	PETIT-DE-GRAT	- 4	45 30	60 58	+0 02	+0.2	+0.2	+0 03	+0.2	+0.2	1.4	1.9	1.1
0585	CANNES	- 4	45 38	60 58	+0 19	-0.2	-0.3	+0 16	0.0	+0.1	1.2	1.7	0.8
0587	ST. PETERS BAY	- 4	45 39	60 52	0 00	+0.2	+0.1	-0 04	+0.2	+0.3	1.4	1.9	1.1
0600	LOUISBOURG	- 4	45 55	59 58	+0 05	-0.1	-0.1	-0 09	+0.1	+0.1	1.1	1.8	0.9
	BANQUEREAU	- 4	44 35	57 41	+0 25	-0.4	-0.5	-0 16	-0.1	-0.1	1.0	1.4	0.7
on/sur NORTH SYDNEY, pages 28-31													
0605	GLACE BAY	- 4	46 12	59 57	-0 10	0.0	0.0	-0 10	0.0	0.0	0.9	1.4	0.8
0610	SYDNEY	- 4	46 09	60 12	+0 05	-0.2	-0.3	+0 03	-0.1	0.0	0.9	1.2	0.7
0621	TABLE HEAD	- 4	46 20	60 22	-0 06	-0.2	-0.2	-0 04	-0.1	0.0	0.8	1.3	0.7
0622	DUFFUS POINT	- 4	46 17	60 25	-0 32	*-0.5	*-0.6	-0 08	*0.0	*+0.1	0.4	0.7	0.6
0623	BLACK ROCK POINT	- 4	46 18	60 24	+0 13	-0.1	0.0	+0 04	-0.2	-0.4	1.0	2.0	0.7
0625	ST. ANNS HARBOUR	- 4	46 16	60 36	+0 08	0.1	0.1	+0 17	+0.1	+0.2	0.9	1.3	0.9
0630	INGONISH FERRY	- 4	46 38	60 23	+0 09	0.0	-0.1	+0 17	0.0	+0.1	0.9	1.3	0.8
0638	DINGWALL	- 4	46 54	60 28	+0 03	-0.2	-0.3	+0 12	0.0	+0.2	0.7	1.1	0.8

* During periods of small tidal range, the height differences should be computed as described in para. 6a. Page 57.

* Durant les périodes où le marnage de la marée est faible, les différences de hauteur doivent être calculées comme décrit au paragraphe 6a. Page 57.

SECONDARY PORTS

TABLE 3
 INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
 RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. LONG. W. LAT. N. LONG. O.		DIFFERENCES						RANGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE			MARNAGE		
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	
			° ' "	° ' "	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
AREA RÉGION 4													
ATLANTIC COAST OF NEWFOUNDLAND													
SOUTH COAST													
0663	GRAND BAY	-3 1/2	47 35	59 11	+0 18	-0.1	-0.1	+0 23	-0.1	0.0	1.1	1.6	1.2
0666	ISLE AUX MORTS	-3 1/2	47 35	58 59	-0 25	-0.1	-0.2	-0 29	-0.1	-0.1	1.1	1.6	1.1
on/sur PORT AUX BASQUES, pages 32-35													
on/sur ARGENTIA, pages 36-39													
0675	CONNOIRE BAY	-3 1/2	47 40	57 58	+0 45	-0.7	-0.9	+1 05	-0.3	-0.1	1.2	1.7	0.9
0685	RENCONTRE WEST	-3 1/2	47 37	56 41	+0 29	-0.4	-0.5	+0 58	-0.1	+0.1	1.3	1.8	1.0
0690	PUSHTHROUGH	-3 1/2	47 38	56 10	+0 26	-0.4	-0.5	+0 45	-0.1	0.0	1.3	1.9	1.2
0700	RAYMOND POINT	-3 1/2	47 42	55 57	+0 23			+0 36	-0.7	-0.2	0.0	0.0	0.0
0705	ST. ALBAN'S	-3 1/2	47 52	55 50	+0 33	-0.2	-0.3	+0 47	0.0	+0.1	1.4	2.1	1.3
0710	HERMITAGE	-3 1/2	47 34	55 56	+0 31	-0.2	-0.4	+0 46	-0.1	0.0	1.4	2.0	1.3
0720	HARBOUR BRETON	-3 1/2	47 28	55 48	+0 30	-0.2	-0.4	+0 46	0.0	0.0	1.4	2.1	1.3
0730	TERRENCEVILLE	-3 1/2	47 40	54 44	+0 43	-0.2	-0.2	+1 07	0.0	+0.2	1.5	2.1	1.4
0740	GRAND BANK	-3 1/2	47 06	55 46	+0 30	-0.4	-0.5	+1 00	-0.2	0.0	1.5	2.0	1.0
0745	SAINT-PIERRE	-3 1/2	46 47	56 11	+0 21	-0.3	-0.5	+0 38	0.0	+0.1	1.4	2.0	1.3
PLACENTIA BAY													
0760	BURIN	-3 1/2	47 02	55 09	-0 01	-0.2	-0.3	+0 21	-0.1	-0.1	1.5	2.3	1.2
0780	SOUTH EAST BIGHT	-3 1/2	47 24	54 35	-0 09	-0.2	-0.4	+0 24	+0.2	0.0	1.3	2.1	1.2
0795	TACKS BEACH	-3 1/2	47 35	54 12	-0 03	-0.3	-0.4	-0 06	-0.3	-0.2	1.5	2.3	1.1
0805	WOODY ISLAND	-3 1/2	47 47	54 10	+0 12	-0.2	-0.2	+0 20	-0.2	-0.2	1.6	2.4	1.2
0810	NORTH HARBOUR	-3 1/2	47 51	54 06	+0 20	0.0	-0.1	-0 03	0.0	0.0	1.6	2.4	1.4
0815	COME BY CHANCE	-3 1/2	47 49	54 00	-0 06	0.0	-0.2	-0 03	0.0	0.0	1.6	2.4	1.4
0818	ARNOLD'S COVE	-3 1/2	47 45	54 00	-0 01	+0.1	+0.1	+0 04	+0.1	0.0	1.6	2.6	1.5
0830	LONG HARBOUR	-3 1/2	47 26	53 49	-0 04	+0.2	+0.1	-0 02	+0.1	+0.1	1.6	2.5	1.6
0845	ST. BRIDE'S	-3 1/2	46 55	54 11	-0 35	-0.1	-0.2	+0 15	0.0	0.0	1.5	2.3	1.4
AVALON PENINSULA													
0855	BRANCH COVE	-3 1/2	46 53	53 56	-0 21	-0.2	-0.2	-0 05	0.0	+0.1	1.4	2.1	1.2
0880	TREPASSEY	-3 1/2	46 44	53 22	-0 30	-0.7	-0.9	-0 09	-0.4	-0.3	1.3	1.9	0.9
on/sur ST. JOHN'S, pages 40-43													
0890	FERMEUSE HARBOUR	-3 1/2	46 58	52 58	0 00	-0.1	-0.1	-0 03	-0.2	-0.2	1.0	1.6	0.7
0898	GULL ISLAND	-3 1/2	47 16	52 47	+0 01	-0.1	-0.2	-0 02	-0.2	-0.2	1.0	1.5	0.7

SECONDARY PORTS

TABLE 3
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION		DIFFERENCES						RANGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE			MARNAGE		
					LAT. N. LAT. N.	LONG. W. LONG. O.	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	
° ' "	° ' "	h m	m	m	h m	m	m	m	m				
AREA RÉGION 4													
ATLANTIC COAST OF NEWFOUNDLAND													
CONCEPTION BAY													
0912	PORTUGAL COVE	-3 1/2	47 37	52 52	+0 25	+0.2	0.0	+0 33	+0.3	+0.5	0.8	1.1	1.1
0915	BELL ISLAND	-3 1/2	47 38	52 56	-0 04	-0.2	-0.3	-0 08	-0.2	-0.2	0.8	1.4	0.7
0925	HOLYROOD	-3 1/2	47 21	53 07	0 00	-0.2	-0.2	+0 01	-0.2	-0.1	0.9	1.4	0.7
0935	HARBOUR GRACE	-3 1/2	47 41	53 13	+0 03	-0.3	-0.5	-0 08	-0.2	-0.1	0.8	1.3	0.6
TRINITY BAY													
0955	HEART'S CONTENT	-3 1/2	47 52	53 22	-0 05	-0.2	-0.3	-0 03	-0.1	-0.1	0.8	1.3	0.7
0975	CLARENVILLE	-3 1/2	48 10	53 58	-0 12	-0.2	-0.3	-0 11	-0.2	-0.1	0.8	1.4	0.7
0985	PORT UNION	-3 1/2	48 30	53 05	-0 06	-0.3	-0.4	-0 24	-0.2	0.0	0.8	1.1	0.6
BONAVISTA BAY													
0990	BONAVISTA	-3 1/2	48 39	53 07	0 00	-0.3	-0.3	-0 07	-0.2	-0.2	0.8	1.5	0.6
1008	CHARLOTTETOWN	-3 1/2	48 26	54 01	+0 03	-0.5	-0.5	+0 08	-0.4	-0.2	0.7	1.2	0.4
1015	SALVAGE	-3 1/2	48 41	53 38	-0 01	-0.4	-0.5	-0 03	-0.3	-0.2	0.7	1.2	0.5
1018	GLOVERTOWN	-3 1/2	48 41	54 02	+0 09	-0.3	-0.4	-0 02	-0.2	-0.1	0.8	1.3	0.6
1030	VALLEYFIELD	-3 1/2	49 10	53 37	-0 02	-0.4	-0.5	-0 19	-0.3	-0.1	0.8	1.2	0.6
CAPE FREELS TO BELLE ISLE													
1040	CARMANVILLE	-3 1/2	49 24	54 17	+0 09	-0.1	-0.3	-0 17	-0.1	0.0	0.8	1.4	0.7
1049	TILTING HARBOUR	-3 1/2	49 42	54 04	+0 02	-0.1	-0.2	-0 01	0.0	0.0	0.8	1.3	0.8
1050	FOGO HARBOUR	-3 1/2	49 44	54 17	0 00	+0.1	0.0	-0 22	+0.1	+0.1	0.9	1.5	1.0
1056	DILDO RUN (CAUSEWAY)	-3 1/2	49 29	54 44	+0 22	-0.2	-0.3	+0 29	-0.2	-0.2	0.9	1.5	0.7
1060	TWILLINGATE	-3 1/2	49 39	54 46	+0 07	+0.1	+0.1	-0 14	0.0	0.0	0.9	1.7	0.9
1070	LEWISPORTE	-3 1/2	49 14	55 03	+0 11	+0.2	+0.1	-0 18	+0.2	+0.2	0.9	1.4	1.0
1080	BOTWOOD	-3 1/2	49 09	55 20	+0 37	-0.2	-0.2	+0 04	-0.2	-0.1	0.9	1.5	0.7
1085	EXPLOITS UPPER HARB.	-3 1/2	49 31	55 04	+0 08	-0.2	-0.3	-0 18	-0.2	-0.1	0.9	1.4	0.6
1095	LITTLE BAY ARM	-3 1/2	49 36	55 55	+0 08	-0.2	-0.3	-0 22	-0.2	-0.1	0.9	1.4	0.6
1102	TILT COVE	-3 1/2	49 53	55 37	-0 10	-0.2	-0.2	-0 14	-0.2	-0.2	1.0	1.5	0.7
1105	LA SCIE	-3 1/2	49 58	55 36	-0 04	-0.2	-0.3	-0 29	-0.2	-0.1	0.9	1.5	0.7
1110	BAIE VERTE	-3 1/2	49 57	56 11	-0 07	-0.2	-0.3	-0 18	-0.2	-0.1	0.9	1.4	0.7
1115	SEAL COVE	-3 1/2	49 56	56 22	+0 02	-0.2	-0.3	-0 13	-0.2	-0.1	0.9	1.3	0.6
1125	HAMPDEN	-3 1/2	49 34	56 52	-0 01	-0.1	-0.1	-0 38	-0.1	-0.1	0.9	1.6	0.7
1135	SOPS ISLAND	-3 1/2	49 50	56 46	-0 07	-0.3	-0.4	-0 24	-0.3	-0.2	0.9	1.4	0.5
1145	GREAT HARBOUR DEEP	-3 1/2	50 26	56 30	-0 42	+0.1	0.0	-0 55	+0.1	+0.1	0.9	1.4	0.9
1155	WILD COVE	-3 1/2	50 42	56 10	-0 52	+0.1	+0.1	-1 03	+0.1	0.0	0.9	1.5	1.0
1165	LOCK'S COVE	-3 1/2	51 20	55 57	-0 11	0.0	-0.1	-0 36	0.0	+0.1	0.9	1.3	0.8
1170	ST. ANTHONY	-3 1/2	51 22	55 35	-0 11	-0.1	-0.1	-0 40	-0.1	0.0	0.8	1.5	0.8
1175	QUIRPON HARBOUR	-3 1/2	51 36	55 26	-0 33	-0.3	-0.3	-1 05	-0.1	-0.2	0.8	1.3	0.6
1180	SHIP COVE	-3 1/2	51 36	55 38	-0 03	-0.5	-0.6	-0 23	-0.3	-0.2	0.7	1.2	0.5

SECONDARY PORTS

TABLE 3
 INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
 RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU Horaire	POSITION LAT. N. LONG. W. LAT. N. LONG. O.		DIFFERENCES						RANGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU	
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE			MARNAGE			
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE		
	AREA 5 RÉGION 5		° ' ° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m		
	LABRADOR				on/sur ST. JOHN'S, pages 40-43									
	SOUTH OF HAMILTON INLET													
1190	BATTLE HARBOUR	-3 1/2	52 16	55 36	-0 19	+0.1	0.0	-0 45	+0.1	+0.2	0.9	1.3	0.9	
1195	PORT MARNHAM	-3 1/2	52 23	55 44	-0 06	0.0	-0.1	-0 25	-0.1	0.0	1.0	1.5	0.8	
1200	DENBIGH ISLAND	-3 1/2	52 32	55 50	-0 28	0.0	-0.1	-0 34	-0.1	0.0	1.0	1.5	0.8	
1202	WHITE BEAR ARM	-3 1/2	52 44	55 50	-0 14	0.0	-0.1	-0 22	-0.1	-0.1	1.0	1.6	0.8	
1205	NEVILLE ISLAND	-3 1/2	52 33	56 07	-0 10	0.0	-0.1	-0 12	-0.2	-0.1	1.0	1.5	0.8	
1210	PORT HOPE SIMPSON	-3 1/2	52 33	56 18	-0 10	0.0	-0.1	-0 12	-0.1	0.0	1.0	1.5	0.8	
						on/sur NAIN, pages 44-47								
1245	CARTWRIGHT HAMILTON INLET SOUTH	-4	53 42	57 02	+0 17	-0.8	-0.9	+0 15	-0.3	0.0	1.3	1.9	0.9	
1267	JORDANS POINT	-4	54 13	58 15	+0 43	-0.2	-0.3	+0 54	+0.4	+0.6	1.2	2.0	1.5	
1280	RIGOLET	-4	54 11	58 26	+0 10	-0.7	-1.0	+0 20	0.0	+0.2	1.0	1.6	1.1	
1285	CARAVALLA COVE	-4	54 03	58 35	+2 38	-1.5*	-1.8*	+2 08	-0.1*	+0.3*	0.4	0.8	0.6	
	LAKE MELVILLE													
1320	CABOT POINT	-4	53 43	59 02	+4 05	-1.7*	-2.1*	+3 53	-0.3*	+0.1*	0.4	0.6	0.4	
1335	NORTH WEST RIVER	-4	53 31	60 09	+4 09	-1.6*	-2.0*	+3 52	-0.3*	+0.2*	0.4	0.6	0.5	
1350	TERRINGTON BASIN HAMILTON INLET NORTH	-4	53 21	60 24	+4 54	-1.6*	-2.1*	+5 21	-0.4*	+0.1*	0.5	0.7	0.4	
1365	SMOKEY	-4	54 28	57 15	-0 26	-0.7	-1.0	-0 34	-0.2	0.0	1.2	1.9	0.9	
1370	EMILY HARBOUR	-4	54 32	57 11	-0 35	-0.6	-0.8	-0 35	-0.1	+0.1	1.3	1.9	1.0	
	NORTH OF HAMILTON INLET													
1390	MAKKOVIK	-4	55 05	59 10	-0 06	-0.4	-0.6	-0 09	0.0	+0.2	1.3	2.0	1.2	
1405	HOPEDALE	-4	55 27	60 13	-0 23	-0.3	-0.3	-0 23	-0.1	-0.1	1.5	2.6	1.2	
1416	DAVIS INLET	-4	55 53	60 54	-0 14	-0.2	-0.4	-0 17	+0.2	+0.3	1.4	2.2	1.4	
1417	SANGO BAY	-4	55 56	61 05	-0 31	-0.3	-0.4	-0 41	+0.1	+0.2	1.4	2.1	1.3	
1423	EDWARDS ISLAND (ANAKTALAK BAY)	-4	56 26	62 05	-0 10	0.0	0.0	-0 12	0.0	-0.1	1.8	2.8	1.4	
1465	HEBRON	-4	58 12	62 38	-0 28	-0.4	-0.2	-0 31	-0.1	-0.1	1.5	2.7	1.2	
1485	BROWNELL POINT (KANGALAKSIORVIK FIORD)	-4	59 25	63 51	+0 43	-0.7	-0.7	+0 41	-0.3	-0.1	1.3	2.3	0.9	
1487	ECLIPSE CHANNEL	-4	59 42	64 08	+1 11	-0.4	-0.6	+1 08	-0.2	-0.1	1.6	2.4	1.1	
1490	WILLIAMS HARBOUR (EKORTIARSUK FIORD)	-4	60 00	64 16	+1 58	+0.9	+0.7	+1 56	+0.2	0.0	2.4	3.6	2.0	
1495	CAPE CHIDLEY	-4	60 20	64 27	+1 53	+1.5	+1.7	+1 50	+0.2	0.0	3.0	4.5	2.3	

* During periods of small tidal range the height differences should be computed as described in para. 6a. Page 57.

* Durant les périodes où le marnage de la marée est faible, les différences de hauteur doivent être calculées comme décrit au paragraphe 6a. Page 57.

CONVERSION TABLE

TABLE DE CONVERSION

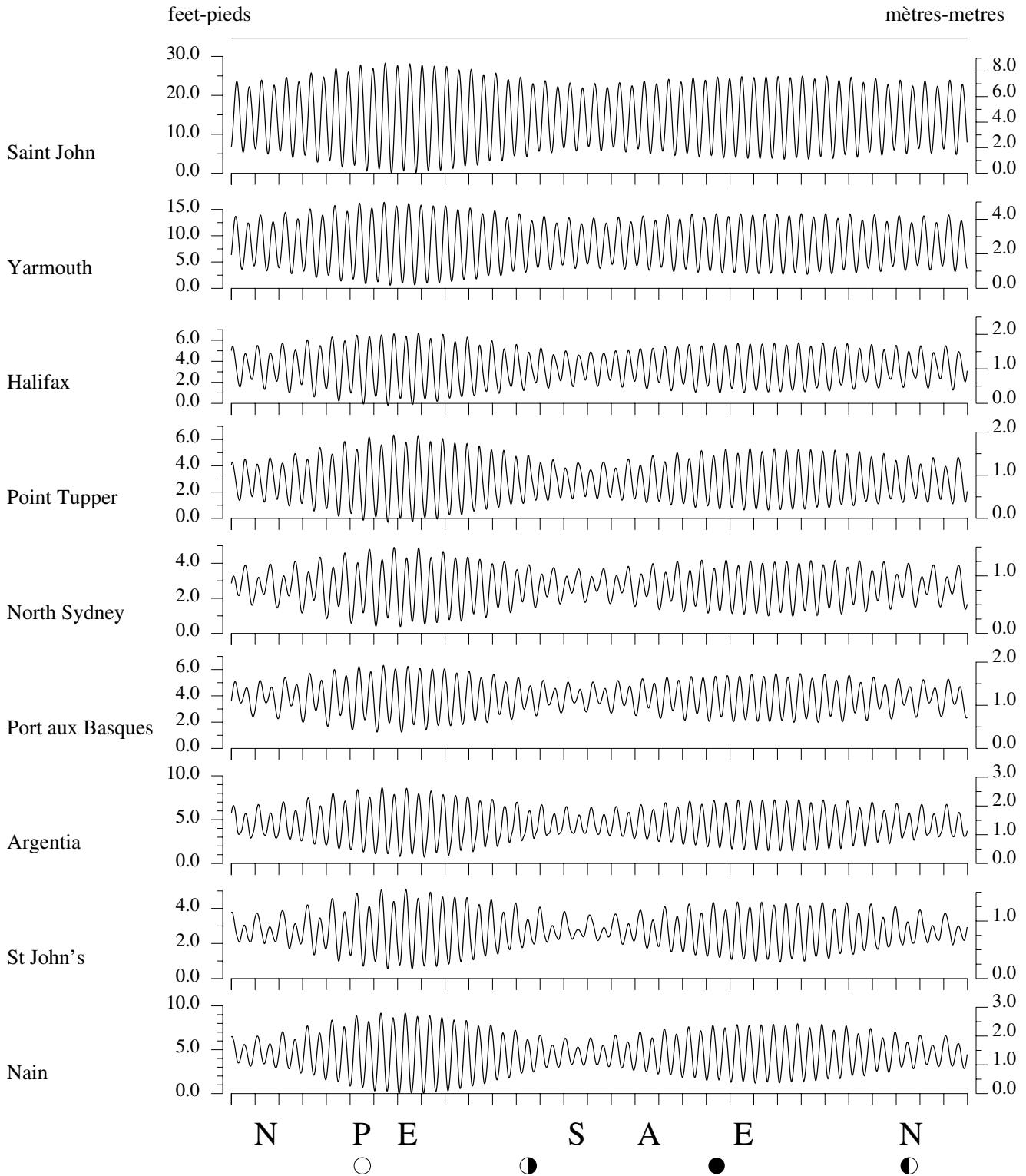
METRES TO FEET

MÈTRES EN PIEDS

METRES	FT/PI	METRES	FT/PI	METRES	FT/PI	METRES	FT/PI	METRES	FT/PI	METRES	FT/PI
0.05	0.16	3.05	10.01	6.05	19.85	9.05	29.69	12.05	39.53	15.05	49.38
0.10	0.33	3.10	10.17	6.10	20.01	9.10	29.86	12.10	39.70	15.10	49.54
0.15	0.49	3.15	10.33	6.15	20.18	9.15	30.02	12.15	39.86	15.15	49.70
0.20	0.66	3.20	10.50	6.20	20.34	9.20	30.18	12.20	40.03	15.20	49.87
0.25	0.82	3.25	10.66	6.25	20.51	9.25	30.35	12.25	40.19	15.25	50.03
0.30	0.98	3.30	10.83	6.30	20.67	9.30	30.51	12.30	40.35	15.30	50.20
0.35	1.15	3.35	10.99	6.35	20.83	9.35	30.68	12.35	40.52	15.35	50.36
0.40	1.31	3.40	11.15	6.40	21.00	9.40	30.84	12.40	40.68	15.40	50.52
0.45	1.48	3.45	11.32	6.45	21.16	9.45	31.00	12.45	40.85	15.45	50.69
0.50	1.64	3.50	11.48	6.50	21.33	9.50	31.17	12.50	41.01	15.50	50.85
0.55	1.80	3.55	11.65	6.55	21.49	9.55	31.33	12.55	41.17	15.55	51.02
0.60	1.97	3.60	11.81	6.60	21.65	9.60	31.50	12.60	41.34	15.60	51.18
0.65	2.13	3.65	11.98	6.65	21.82	9.65	31.66	12.65	41.50	15.65	51.35
0.70	2.30	3.70	12.14	6.70	21.98	9.70	31.82	12.70	41.67	15.70	51.51
0.75	2.46	3.75	12.30	6.75	22.15	9.75	31.99	12.75	41.83	15.75	51.67
0.80	2.62	3.80	12.47	6.80	22.31	9.80	32.15	12.80	41.99	15.80	51.84
0.85	2.79	3.85	12.63	6.85	22.47	9.85	32.32	12.85	42.16	15.85	52.00
0.90	2.95	3.90	12.80	6.90	22.64	9.90	32.48	12.90	42.32	15.90	52.17
0.95	3.12	3.95	12.96	6.95	22.80	9.95	32.64	12.95	42.49	15.95	52.33
1.00	3.28	4.00	13.12	7.00	22.97	10.00	32.81	13.00	42.65	16.00	52.49
1.05	3.44	4.05	13.29	7.05	23.13	10.05	32.97	13.05	42.81	16.05	52.66
1.10	3.61	4.10	13.45	7.10	23.29	10.10	33.14	13.10	42.98	16.10	52.82
1.15	3.77	4.15	13.62	7.15	23.46	10.15	33.30	13.15	43.14	16.15	52.99
1.20	3.94	4.20	13.78	7.20	23.62	10.20	33.46	13.20	43.31	16.20	53.15
1.25	4.10	4.25	13.94	7.25	23.79	10.25	33.63	13.25	43.47	16.25	53.31
1.30	4.27	4.30	14.11	7.30	23.95	10.30	33.79	13.30	43.64	16.30	53.48
1.35	4.43	4.35	14.27	7.35	24.11	10.35	33.96	13.35	43.80	16.35	53.64
1.40	4.59	4.40	14.44	7.40	24.28	10.40	34.12	13.40	43.96	16.40	53.81
1.45	4.76	4.45	14.60	7.45	24.44	10.45	34.28	13.45	44.13	16.45	53.97
1.50	4.92	4.50	14.76	7.50	24.61	10.50	34.45	13.50	44.29	16.50	54.13
1.55	5.09	4.55	14.93	7.55	24.77	10.55	34.61	13.55	44.46	16.55	54.30
1.60	5.25	4.60	15.09	7.60	24.93	10.60	34.78	13.60	44.62	16.60	54.46
1.65	5.41	4.65	15.26	7.65	25.10	10.65	34.94	13.65	44.78	16.65	54.63
1.70	5.58	4.70	15.42	7.70	25.26	10.70	35.10	13.70	44.95	16.70	54.79
1.75	5.74	4.75	15.58	7.75	25.43	10.75	35.27	13.75	45.11	16.75	54.95
1.80	5.91	4.80	15.75	7.80	25.59	10.80	35.43	13.80	45.28	16.80	55.12
1.85	6.07	4.85	15.91	7.85	25.75	10.85	35.60	13.85	45.44	16.85	55.28
1.90	6.23	4.90	16.08	7.90	25.92	10.90	35.76	13.90	45.60	16.90	55.45
1.95	6.40	4.95	16.24	7.95	26.08	10.95	35.93	13.95	45.77	16.95	55.61
2.00	6.56	5.00	16.40	8.00	26.25	11.00	36.09	14.00	45.93	17.00	55.77
2.05	6.73	5.05	16.57	8.05	26.41	11.05	36.25	14.05	46.10	17.05	55.94
2.10	6.89	5.10	16.73	8.10	26.57	11.10	36.42	14.10	46.26	17.10	56.10
2.15	7.05	5.15	16.90	8.15	26.74	11.15	36.58	14.15	46.42	17.15	56.27
2.20	7.22	5.20	17.06	8.20	26.90	11.20	36.75	14.20	46.59	17.20	56.43
2.25	7.38	5.25	17.22	8.25	27.07	11.25	36.91	14.25	46.75	17.25	56.59
2.30	7.55	5.30	17.39	8.30	27.23	11.30	37.07	14.30	46.92	17.30	56.76
2.35	7.71	5.35	17.55	8.35	27.39	11.35	37.24	14.35	47.08	17.35	56.92
2.40	7.87	5.40	17.72	8.40	27.56	11.40	37.40	14.40	47.24	17.40	57.09
2.45	8.04	5.45	17.88	8.45	27.72	11.45	37.57	14.45	47.41	17.45	57.25
2.50	8.20	5.50	18.04	8.50	27.89	11.50	37.73	14.50	47.57	17.50	57.41
2.55	8.37	5.55	18.21	8.55	28.05	11.55	37.89	14.55	47.74	17.55	57.58
2.60	8.53	5.60	18.37	8.60	28.22	11.60	38.06	14.60	47.90	17.60	57.74
2.65	8.69	5.65	18.54	8.65	28.38	11.65	38.22	14.65	48.06	17.65	57.91
2.70	8.86	5.70	18.70	8.70	28.54	11.70	38.39	14.70	48.23	17.70	58.07
2.75	9.02	5.75	18.86	8.75	28.71	11.75	38.55	14.75	48.39	17.75	58.23
2.80	9.19	5.80	19.03	8.80	28.87	11.80	38.71	14.80	48.56	17.80	58.40
2.85	9.35	5.85	19.19	8.85	29.04	11.85	38.88	14.85	48.72	17.85	58.56
2.90	9.51	5.90	19.36	8.90	29.20	11.90	39.04	14.90	48.88	17.90	58.73
2.95	9.68	5.95	19.52	8.95	29.36	11.95	39.21	14.95	49.05	17.95	58.89
3.00	9.84	6.00	19.68	9.00	29.53	12.00	39.37	15.00	49.21	18.00	59.06

Typical Tidal Curves

Courbes Typiques des Marées



LEGEND	LÉGENDE	moon in apogee - A - apogée
new moon - ● - nouvelle lune		moon in perigee - P - périgée
first quarter - ◐ - premier quartier		moon on equator - E - lune à l'équateur
full moon - ○ - pleine lune		moon farthest north - N - position la plus au nord
last quarter - ◑ - dernier quartier		moon farthest south - S - position la plus au sud

Index:

Reference Ports	page 66	Ports de Référence	page 66
Secondary Ports	pages 67-75	Ports Secondaires	pages 67-75
Page numbers of Reference Ports	page 2	Liste des pages des Ports de Référence.....	page 2

Abbotts Harbour.....	0382	Davis Inlet.....	1416	Hopewell Cape.....	0170
Abrams River.....	0380	Denbigh Island.....	1200	Indiantown	0075
Advocate Harbour.....	0236	Digby.....	0325	Ingonish Ferry.....	0630
Amherst.....	0206	Dildo Run (Causeway).....	1056	Isaacs Harbour	0535
ARGENTIA	0835	Diligent River.....	0247	Isle Aux Morts.....	0666
Arichat.....	0580	Dingwall.....	0638	Isle Haute	0312
Arnold's Cove.....	0818	Dipper Harbour West	0046		
		Duffus Point	0622	Joggins	0215
Back Bay.....	0030			Jordans Point.....	1267
Baie Verte.....	1110	East Sandy Cove	0336		
Banquereau	----	Eclipse Channel	1487	LaHave Bank	—
Barrington Passage.....	0415	Ecum Secum	0514	Larry's River	0540
Battle Harbour.....	1190	Edwards Island (Anaktalak Bay) ..	1423	La Scie	1105
Baxters Harbour.....	0305	Emily Harbour	1370	Lewisporte.....	1070
Bell Island.....	0915	Evandale.....	0098	Lighthouse Cove	0345
Black Rock Point	0623	Exploits Upper Harbour.....	1085	Liscomb Harbour	0515
Bonavista.....	0990			Little Bay Arm	1095
Botwood.....	1080	Fairhaven.....	0025	Liverpool.....	0440
Boutiliers Point	0482	Fermeuse Harbour.....	0890	Lockeport	0430
Branch Cove.....	0855	Five Islands	0260	Lock's Cove	1165
Broad Cove	0330	Flat Island.....	0395	Long Harbour.....	0830
Brownell Point (KangalaksiorvikFiord) ..	1485	Fogo Harbour	1050	Louisbourg	0600
Browns Flat.....	0095	Fredericton	0120	Lower East Pubnico	0385
Burin	0760			Lunenburg	0455
Burntcoat Head	0270	Gagetown	0105		
		Glace Bay.....	0605	Makkovik	1390
Cabot Point.....	1320	Glovertown	1018	Margaretsville	0315
Cannes	0585	Grand Bank	0740	Maugerville	0114
Canso Harbour	0555	Grand Bay	0663	Meteghan.....	0355
Cape Blomidon	0290	Grand Eddy	0333	Mill Cove	0475
Cape Capstan	0225	Great Harbour Deep.....	1145	Moncton	0175
Cape Chidley.....	1495	Grindstone Island.....	0160	Murphy Cove	0500
Cape D'Or.....	0240	Gull Island.....	0898	NAIN	1430
Cape Enrage.....	0150	Guysborough.....	0560	Nevile Island	1205
Cape Sharp.....	0250			North Harbour	0810
Caravalla Cove.....	1285	HALIFAX	0490	North Head.....	0010
Carmanville.....	1040	Hampstead.....	0100	NORTH SYDNEY	0612
Cartwright	1245	Hampden.....	1125	North West River	1335
Centreville.....	0334	Hantsport.....	0282		
Charlottetown.....	1008	Harbour Breton	0720	Oak Point	0096
Chezzetcook Inlet.....	0493	Harbour Grace.....	0935	Outer Wood Island	0001
Church Point	0353	Hatfield Point	0097		
Clareville.....	0975	Heart's Content	0955	Parkers Cove	0320
Clark's Harbour.....	0405	Hebron.....	1465	Parrsboro	0255
Cliff Cove.....	0485	Hermitage.....	0710	Partridge Island	0060
College Bridge	0185	Herring Cove.....	0140	Pecks Point.....	0190
Come By Chance	0815	Holyrood	0925	Petit-de-Grat.....	0582
Connoire Bay	0675	Hopedale	1405	Pinkney Point.....	0370

Names in capital letters indicate reference ports or current stations for which daily predictions are given.

Les noms en majuscules indiquent les ports de référence ou stations de courants pour lesquels on donne des prédictions quotidiennes.

Index:

Reference Ports page 66
 Secondary Ports pages 67-75
 Page numbers of Reference Ports page 2

Ports de Référence page 66
 Ports Secondaires pages 67-75
 Liste des pages des Ports de Référence..... page 2

POINT TUPPER	0576	St. Pierre.....	0745	Tomlee Bay	0505
PORT AUX BASQUES	0665	St. Stephen	0035	Trepassey	0880
Port Bickerton	0530	Salmon River Bridge.....	0495	Tusket.....	0378
Port Greville.....	0245	Salvage.....	1015	Twillingate	1060
Port Hastings.....	0570	Sambro Harbour.....	0488		
Port Hope Simpson	1210	Sand Point	0563	Upper Gagetown	0108
Port Maitland	0360	Sandy Cove	0335	Upper Port La Tour	0420
Port Marnham	1195	Sango Bay	1417		
Port Mouton	0435	Scots Bay	0300	Valleyfield	1030
Port Union.....	0985	Seal Cove	1115		
Pushthrough	0690	Seal Island.....	0400	Walton	0275
		Sheet Harbour	0510	Wedgeport	0375
Quirpon Harbour.....	1175	Shelburne	0425	Welshpool.....	0015
		Sherbrooke	0525	West Advocate.....	0235
Raymond Point.....	0700	Ship Cove.....	1180	West Newdy Quoddy	0512
Recontre West	0685	Smokey	1365	Westfield.....	0090
Rigolet.....	1280	Sonora	0520	Westport	0340
Rothesay.....	0085	Sops Island	1135	Weymouth	0350
Sable Island.....	-----	South East Bight	0780	White Bear Arm	1202
Sable Island Bank	-----	Swims Point	0410	Whitehead	0545
Sackville.....	0200	Sydney.....	0610	Wild Cove	1155
St. Alban's.....	0705			Williams Harbour (Ekortarsuk Fiord). 1490	
St. Andrews	0040	Table Head	0621	Wilson's Beach.....	0020
St. Anns Harbour.....	0625	Tacks Beach	0795	Windsor	0280
St. Anthony	1170	Terrenceville.....	0730	Woods Harbour	0390
St. Bride's.....	0845	Terrington Basin.....	1350	Woody Island	0805
SAINT JOHN	0065	Tilt Cove	1102		
ST. JOHN'S	0905	Tilting Harbour	1049	YARMOUTH	0365
St. Martins.....	0129	Tiverton, Boar's Head.....	0338		
St. Peter's Bay.....	0587	Tiverton, South Entrance	0337		

Page numbers of Reference Current Stations: page 2

Liste des pages de référence des courants: page 2

GRAND MANAN CHANNEL	0013
GREAT BRAS D'OR (NARROWS)	0620

Names in capital letters indicate reference ports or current stations for which daily predictions are given.

Les noms en majuscules indiquent les ports de référence ou stations de courants pour lesquels on donne des prédictions quotidiennes.

2025

SUN MON TUE WED THU FRI SAT

DIM LUN MAR MER JEU VEN SAM

January - Janvier

			1	2	3	4
5	☾	P	8	9	10	11
N	☉	14	15	16	17	18
E	20	☾A	22	23	24	25
S	27	28	●	30	31	

February - Février

						PE
2	3	4	☾	6	7	N
9	10	11	☉	13	14	E
16	A	18	19	☾	21	S
23	24	25	26	●	28	

March - Mars

						EP
2	3	4	5	☾	N	8
9	10	11	12	13	☉E	15
16	A	18	19	20	21	☾S
23	24	25	26	27	E	●
P	31					

April - Avril

		1	2	N	☾	5
6	7	8	9	E	11	☉
A	14	15	16	17	S	19
☾P	21	22	23	24	E	26
●	28	29	30			

May - Mai

				N	2	3
☾	5	6	7	E	9	A
11	☉	13	14	S	16	17
18	19	☾	21	E	23	24
P	●	27	N	29	30	31

June - Juin

		☾	E	5	6	A
1	2	10	☉S	12	13	14
8	9	17	☾E	19	20	21
15	16	17	●	26	27	28
22	P	N				
29	30					

July - Juillet

		E	☾	3	A	5
6	7	8	S	☉	11	12
13	14	E	16	☾	18	19
P	21	N	23	●	25	26
27	E	29	30	31		

August - Août

					☾A	2
3	4	S	6	7	8	☉
10	11	E	13	P	15	☾
17	N	19	20	21	22	●
24	E	26	27	28	A	30
☾						

September - Septembre

		S	2	3	4	5	6
	☉	E	9	P	11	12	13
☾N	15	16	17	18	19	20	
●E	22	23	24	25	A	27	
28	☾S	30					

October - Octobre

			1	2	3	4
E	☉	7	P	9	10	11
N	☾	14	15	16	17	E
19	20	●	22	A	24	25
S	27	28	☾	30	31	

November - Novembre

						1
E	3	4	☉P	6	7	N
9	10	11	☾	13	14	E
16	17	18	●A	20	21	S
23	24	25	26	27	☾	E
30						

December - Décembre

					☉P	N	6
	1	2	3	10	☾	E	13
7	8	9	10	16	A	●S	20
14	15	16	A	18	25	E	☾
21	22	23	24	25			
28	29	30	31				

LEGEND

- new moon ●
- first quarter ☾
- full moon ☉
- last quarter ☾
- moon in apogee A
- moon in perigee P
- moon on equator E
- moon farthest north of equator N
- moon farthest south of equator S

LÉGENDE

- nouvelle lune ●
- premier quartier ☾
- pleine lune ☉
- dernier quartier ☾
- apogée A
- périgée P
- lune à l'équateur E
- position la plus au nord N
- position la plus au sud S