



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

2024/01

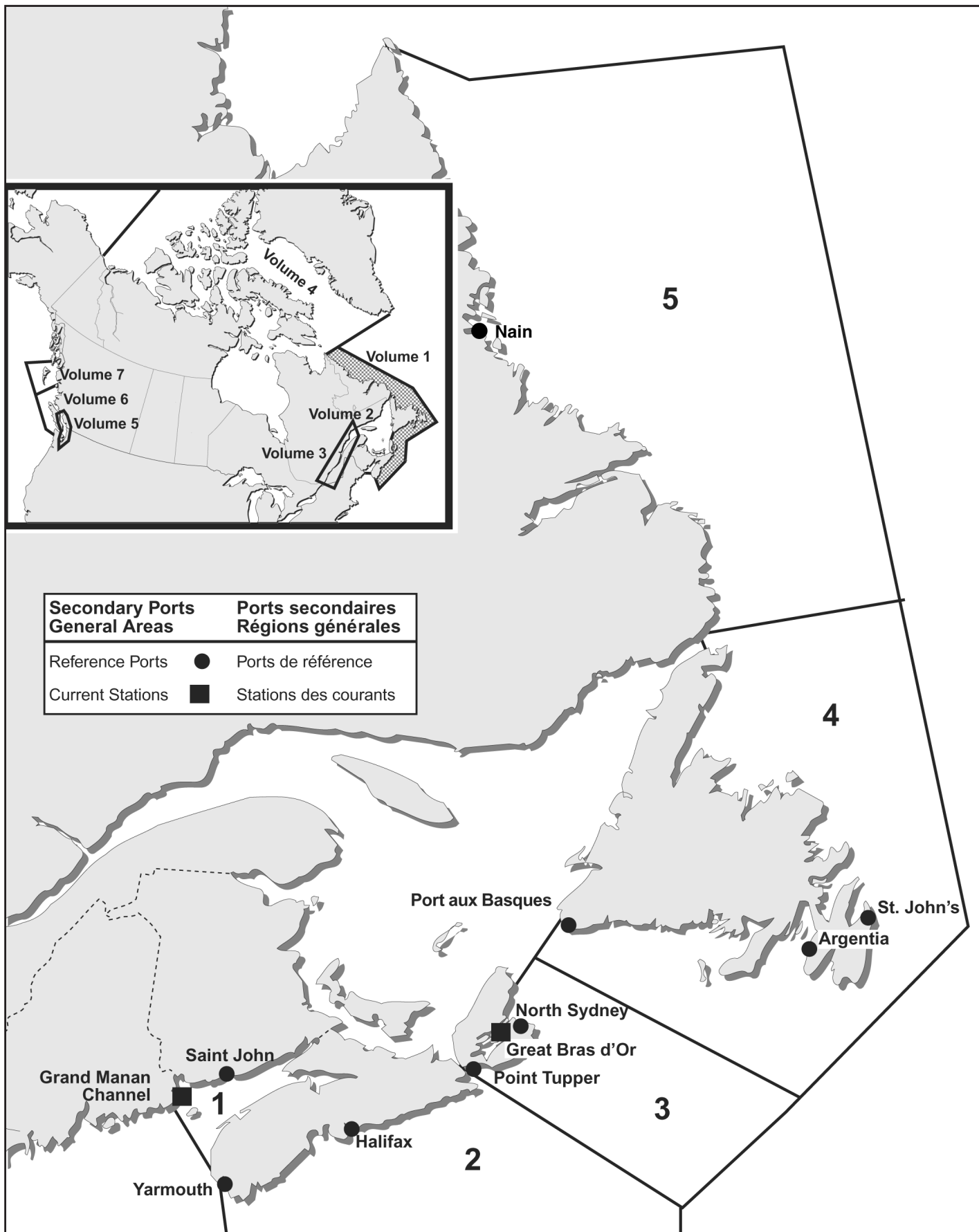


Fisheries and Oceans
Canada

Pêches et Océans
Canada

Canada





[illegible]

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
chinfo@dfo-mpo.gc.ca

© His Majesty the King in Right of Canada, as represented by the Minister of the Department of Fisheries and Oceans, 2023
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
shinfo@dfo-mpo.gc.ca

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre du ministère des Pêches et des Océans, 2023
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'étalement 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'étalement 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'étalement 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'étalement.

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

2024

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	0304	7.1	23.3	16	0308	7.9	25.9	1	0342	7.1	23.3	16	0432	7.8	25.6	1	0301	7.3	24.0	16	0405	7.8	25.6
	0913	1.9	6.2		0924	1.0	3.3		0958	1.9	6.2		1054	1.2	3.9		0918	1.6	5.2		1027	1.2	3.9
MO	1518	7.2	23.6	TU	1533	8.0	26.2	TH	1602	6.9	22.6	FR	1706	7.3	24.0	FR	1523	7.0	23.0	SA	1641	7.2	23.6
LU	2136	1.7	5.6	MA	2152	0.8	2.6	JE	2216	1.9	6.2	VE	2320	1.5	4.9	VE	2135	1.8	5.9	SA	2253	1.7	5.6
2	0346	7.0	23.0	17	0403	7.8	25.6	2	0425	7.0	23.0	17	0533	7.5	24.6	2	0342	7.2	23.6	17	0505	7.4	24.3
	0957	2.0	6.6		1021	1.1	3.6		1044	2.0	6.6		1157	1.4	4.6		1002	1.7	5.6		1129	1.5	4.9
TU	1603	7.0	23.0	WE	1630	7.7	25.3	FR	1649	6.7	22.0	SA	1811	7.0	23.0	SA	1609	6.8	22.3	SU	1745	6.9	22.6
MA	2220	1.9	6.2	ME	2248	1.1	3.6	VE	2303	2.0	6.6	SA				SA	2221	2.0	6.6	DI	2358	2.0	6.6
3	0431	6.9	22.6	18	0459	7.7	25.3	3	0514	6.9	22.6	18	0025	1.8	5.9	3	0431	7.1	23.3	18	0612	7.2	23.6
	1045	2.1	6.9		1121	1.2	3.9		1136	2.0	6.6		0639	7.3	24.0		1054	1.9	6.2		1237	1.8	5.9
WE	1650	6.8	22.3	TH	1731	7.4	24.3	SA	1743	6.6	21.7	SU	1304	1.6	5.2	SU	1703	6.6	21.7	MO	1853	6.7	22.0
ME	2307	2.0	6.6	JE	2348	1.3	4.3	SA	2357	2.2	7.2	DI	1920	6.8	22.3	DI	2316	2.2	7.2	LU			
4	0519	6.8	22.3	19	0601	7.6	24.9	4	0609	6.9	22.6	19	0132	1.9	6.2	4	0528	7.0	23.0	19	0107	2.1	6.9
	1136	2.2	7.2		1224	1.3	4.3		1236	2.0	6.6		0746	7.2	23.6		1156	1.9	6.2		0721	7.0	23.0
TH	1742	6.7	22.0	FR	1836	7.2	23.6	SU	1845	6.5	21.3	MO	1411	1.6	5.2	MO	1807	6.5	21.3	TU	1346	1.8	5.9
JE	2357	2.1	6.9	VE				DI				LU	2026	6.8	22.3	LU				MA	2001	6.7	22.0
5	0610	6.8	22.3	20	0051	1.5	4.9	5	0058	2.2	7.2	20	0237	1.9	6.2	5	0021	2.2	7.2	20	0213	2.1	6.9
	1230	2.1	6.9		0704	7.5	24.6		0711	7.0	23.0		0850	7.3	24.0		0635	7.0	23.0		0826	7.1	23.3
FR	1837	6.6	21.7	SA	1329	1.4	4.6	MO	1339	1.9	6.2	TU	1513	1.6	5.2	TU	1305	1.8	5.9	WE	1448	1.8	5.9
VE				SA	1942	7.1	23.3	LU	1949	6.6	21.7	MA	2126	6.9	22.6	MA	1917	6.6	21.7	ME	2101	6.8	22.3
6	0050	2.1	6.9	21	0154	1.7	5.6	6	0202	2.1	6.9	21	0335	1.8	5.9	6	0131	2.1	6.9	21	0312	2.0	6.6
	0703	6.9	22.6		0807	7.5	24.6		0814	7.2	23.6		0946	7.4	24.3		0745	7.2	23.6		0923	7.2	23.6
SA	1326	2.0	6.6	SU	1432	1.4	4.6	TU	1441	1.6	5.2	WE	1607	1.5	4.9	WE	1412	1.6	5.2	TH	1542	1.6	5.2
SA	1934	6.6	21.7	DI	2045	7.1	23.3	MA	2051	6.8	22.3	ME	2217	7.0	23.0	ME	2024	6.9	22.6	JE	2152	7.0	23.0
7	0145	2.1	6.9	22	0255	1.7	5.6	7	0302	1.8	5.9	22	0425	1.7	5.6	7	0237	1.8	5.9	22	0402	1.8	5.9
	0757	7.1	23.3		0907	7.5	24.6		0913	7.5	24.6		1035	7.5	24.6		0849	7.5	24.6		1011	7.3	24.0
SU	1421	1.8	5.9	MO	1530	1.3	4.3	WE	1538	1.2	3.9	TH	1653	1.3	4.3	TH	1513	1.2	3.9	FR	1627	1.5	4.9
DI	2029	6.7	22.0	LU	2143	7.1	23.3	ME	2147	7.2	23.6	JE	2302	7.2	23.6	JE	2122	7.3	24.0	VE	2235	7.2	23.6
8	0239	2.0	6.6	23	0351	1.6	5.2	8	0358	1.5	4.9	23	0509	1.6	5.2	8	0336	1.3	4.3	23	0445	1.6	5.2
	0850	7.3	24.0		1001	7.6	24.9		1008	7.9	25.9		1118	7.6	24.9		0946	8.0	26.2		1053	7.4	24.3
MO	1514	1.5	4.9	TU	1623	1.2	3.9	TH	1631	0.9	3.0	FR	1734	1.3	4.3	FR	1607	0.8	2.6	SA	1706	1.4	4.6
LU	2122	6.9	22.6	MA	2234	7.2	23.6	JE	2239	7.5	24.6	VE	2341	7.3	24.0	VE	2215	7.8	25.6	SA	2312	7.3	24.0
9	0331	1.8	5.9	24	0441	1.6	5.2	9	0450	1.1	3.6	24	0549	1.5	4.9	9	0429	0.9	3.0	24	0522	1.4	4.6
	0940	7.6	24.9		1050	7.7	25.3		1059	8.3	27.2		1156	7.6	24.9		1038	8.3	27.2		1129	7.5	24.6
TU	1604	1.2	3.9	WE	1711	1.2	3.9	FR	1721	0.5	1.6	SA	1810	1.2	3.9	SA	1658	0.4	1.3	SU	1740	1.3	4.3
MA	2212	7.2	23.6	ME	2320	7.2	23.6	VE	2328	7.9	25.9	SA				SA	2305	8.2	26.9	DI	2345	7.5	24.6
10	0421	1.5	4.9	25	0527	1.5	4.9	10	0541	0.8	2.6	25	0016	7.4	24.3	10	0520	0.5	1.6	25	0556	1.3	4.3
	1029	7.9	25.9		1135	7.8	25.6		1149	8.5	27.9		0624	1.4	4.6		1128	8.6	28.2		1202	7.5	24.6
WE	1653	0.9	3.0	TH	1754	1.1	3.6	SA	1809	0.3	1.0	SU	1230	7.6	24.9	SU	1746	0.2	0.7	MO	1812	1.3	4.3
ME	2301	7.5	24.6	JE				SA				DI	1844	1.2	3.9	DI	2353	8.5	27.9	LU			
11	0510	1.3	4.3	26	0002	7.3	24.0	11	0016	8.2	26.9	26	0049	7.4	24.3	11	0609	0.2	0.7	26	0016	7.6	24.9
	1118	8.2	26.9		0608	1.5	4.9		0630	0.5	1.6		0658	1.4	4.6		1218	8.6	28.2		0628	1.2	3.9
TH	1741	0.7	2.3	FR	1215	7.8	25.6	SU	1238	8.6	28.2	MO	1303	7.6	24.9	MO	1834	0.1	0.3	TU	1234	7.5	24.6
JE	2348	7.7	25.3	VE	1833	1.1	3.6	DI	1858	0.2	0.7	LU	1916	1.3	4.3	LU			MA	1843	1.4	4.6	
12	0559	1.1	3.6	27	0040	7.3	24.0	12	0105	8.3	27.2	27	0120	7.4	24.3	12	0041	8.6	28.2	27	0047	7.6	24.9
	1207	8.3	27.2		0647	1.5	4.9		0720	0.4	1.3		0731	1.4	4.6		0658	0.2	0.7		0701	1.2	3.9
FR	1829	0.5	1.6	SA	1253	7.7	25.3	MO	1328	8.6	28.2	TU	1335	7.5	24.6	TU	1307	8.6	28.2	WE	1306	7.5	24.6
VE				SA	1910	1.2	3.9	LU	1946	0.3	1.0	MA	1947	1.4	4.6	MA	1922	0.2	0.7	ME	1914	1.4	4.6
13	0036	7.8	25.6	28	0117	7.3	24.0	13	0154	8.3	27.2	28	0151	7.4	24.3	13	0129	8.6	28.2	28	0118	7.6	24.9
	0648	0.9	3.0		0725	1.5	4.9		0810	0.5	1.6		0804	1.4	4.6		0748	0.2	0.7		0734	1.2	3.9
SA	1256	8.4	27.6	SU	1330	7.6	24.9	TU	1419	8.3	27.2	WE	1408	7.4	24.3	WE	1357	8.3	27.2	TH	1339	7.4	24.3
SA	1918	0.4	1.3	DI	1946	1.3	4.3	MA	2036	0.5	1.6	ME	2020	1.5	4.9	ME	2011	0.5	1.6	JE	1947	1.5	4.9
14	0126	7.9	25.9	29	0152	7.3	24.0	14	0244	8.2	26.9	29	0225	7.4	24.3	14	0219	8.4	27.6	29	0152	7.6	24.9
	0739	0.8	2.6		0801	1.6	5.2		0902	0.6	2.0		0839	1.5	4.9		0838	0.5	1.6		0809	1.3	4.3
SU	1347	8.4	27.6	MO	1405	7.5	24.6	WE	1511	8.0	26.2	TH	1444	7.2	23.6	TH	1449	8.0	26.2	FR	1415	7.3	24.0
DI	2008	0.5	1.6	LU	2021	1.4	4.6	ME	2127	0.8	2.6	JE	2055	1.6	5.2	JE	2101	0.9	3.0	VE	2024	1.6	5.2
15	0216	8.0	26.2	30	0227	7.2	23.6	15	0336	8.0	26.2	15	0310	8.1	26.6	15	0310	8.1	26.6	30	0230	7.5	24.6
	0830	0.9	3.0		0838	1.7	5.6		0956	0.9	3.0		0931	0.8	2.6		0931	0.8	2.6		0849	1.4	4.6
MO	1439	8.2	26.9	TU	1442	7.3	24.0	TH	1606	7.6	24.9	FR	1542	7.6	24.9	FR	1542	7.6	24.9	SA	1456	7.1	23.3
LU	2059	0.6	2.0	MA	2057	1.6	5.2	JE	2221	1.1	3.6	VE	2155	1.3	4.3	VE	2155	1.3	4.3	SA	2105	1.8	5.9
31	0303	7.2	23.6	31	0303	7.2	23.6													31	0313	7.4	24.3
	0916	1.8	5.9		0916																		

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	0403	7.2	23.6	16	0543	7.1	23.3	1	0448	7.3	24.0	16	0002	2.2	7.2	1	0030	1.4	4.6	16	0108	2.1	6.9
	1027	1.7	5.6		1208	1.8	5.9		1113	1.5	4.9		0612	7.0	23.0		0640	7.6	24.9		0716	6.7	22.0
MO	1638	6.8	22.3	TU	1824	6.7	22.0	WE	1727	7.0	23.0	TH	1233	1.9	6.2	SA	1259	1.2	3.9	SU	1329	2.1	6.9
LU	2250	2.1	6.9	MA				ME	2341	1.9	6.2	JE	1848	6.9	22.6	SA	1912	7.8	25.6	DI	1941	7.0	23.0
2	0503	7.1	23.3	17	0037	2.2	7.2	2	0553	7.4	24.3	17	0102	2.2	7.2	2	0132	1.2	3.9	17	0159	2.0	6.6
	1129	1.8	5.9		0650	7.0	23.0		1218	1.5	4.9		0711	6.9	22.6		0742	7.7	25.3		0808	6.8	22.3
TU	1743	6.7	22.0	WE	1313	1.9	6.2	TH	1832	7.2	23.6	FR	1329	2.0	6.6	SU	1358	1.1	3.6	MO	1418	2.0	6.6
MA	2357	2.1	6.9	ME	1928	6.7	22.0	JE				VE	1942	6.9	22.6	DI	2009	8.0	26.2	LU	2029	7.1	23.3
3	0611	7.1	23.3	18	0142	2.2	7.2	3	0048	1.7	5.6	18	0157	2.1	6.9	3	0231	1.0	3.3	18	0249	1.8	5.9
	1238	1.7	5.6		0753	6.9	22.6		0659	7.5	24.6		0806	6.9	22.6		0841	7.7	25.3		0857	6.8	22.3
WE	1852	6.8	22.3	TH	1414	1.9	6.2	FR	1322	1.3	4.3	SA	1420	2.0	6.6	MO	1455	1.0	3.3	TU	1505	2.0	6.6
ME				JE	2026	6.9	22.6	VE	1935	7.5	24.6	SA	2032	7.0	23.0	LU	2105	8.2	26.9	MA	2115	7.3	24.0
4	0107	2.0	6.6	19	0239	2.0	6.6	4	0152	1.4	4.6	19	0247	1.9	6.2	4	0328	0.7	2.3	19	0336	1.6	5.2
	0720	7.3	24.0		0849	7.0	23.0		0802	7.7	25.3		0855	6.9	22.6		0938	7.8	25.6		0944	7.0	23.0
TH	1345	1.4	4.6	FR	1506	1.8	5.9	SA	1421	1.0	3.3	SU	1506	1.9	6.2	TU	1549	1.0	3.3	WE	1551	1.9	6.2
JE	1958	7.1	23.3	VE	2116	7.0	23.0	SA	2033	7.8	25.6	DI	2116	7.2	23.6	MA	2158	8.3	27.2	ME	2159	7.5	24.6
5	0213	1.6	5.2	20	0329	1.8	5.9	5	0251	1.0	3.3	20	0332	1.7	5.6	5	0422	0.6	2.0	20	0421	1.4	4.6
	0824	7.6	24.9		0937	7.1	23.3		0901	7.9	25.9		0940	7.0	23.0		1032	7.8	25.6		1029	7.1	23.3
FR	1446	1.1	3.6	SA	1550	1.7	5.6	SU	1517	0.8	2.6	MO	1548	1.8	5.9	WE	1642	1.0	3.3	TH	1635	1.8	5.9
VE	2057	7.6	24.9	SA	2159	7.2	23.6	DI	2126	8.2	26.9	LU	2156	7.4	24.3	ME	2249	8.4	27.6	JE	2242	7.7	25.3
6	0313	1.2	3.9	21	0411	1.6	5.2	6	0347	0.7	2.3	21	0413	1.5	4.9	6	0513	0.5	1.6	21	0504	1.2	3.9
	0923	8.0	26.2		1019	7.2	23.6		0956	8.1	26.6		1021	7.1	23.3		1124	7.8	25.6		1113	7.3	24.0
SA	1541	0.7	2.3	SU	1629	1.6	5.2	MO	1609	0.7	2.3	TU	1628	1.7	5.6	TH	1733	1.1	3.6	FR	1719	1.6	5.2
SA	2150	8.0	26.2	DI	2236	7.4	24.3	LU	2218	8.5	27.9	MA	2234	7.5	24.6	JE	2340	8.4	27.6	VE	2326	7.9	25.9
7	0407	0.7	2.3	22	0449	1.4	4.6	7	0439	0.4	1.3	22	0452	1.3	4.3	7	0603	0.6	2.0	22	0548	1.0	3.3
	1016	8.3	27.2		1056	7.3	24.0		1048	8.2	26.9		1100	7.2	23.6		1214	7.8	25.6		1157	7.4	24.3
SU	1633	0.4	1.3	MO	1705	1.5	4.9	TU	1659	0.6	2.0	WE	1706	1.7	5.6	FR	1823	1.2	3.9	SA	1804	1.5	4.9
DI	2241	8.4	27.6	LU	2310	7.5	24.6	MA	2307	8.6	28.2	ME	2312	7.7	25.3	VE				SA			
8	0458	0.4	1.3	23	0524	1.3	4.3	8	0529	0.3	1.0	23	0531	1.2	3.9	8	0030	8.3	27.2	23	0010	8.0	26.2
	1107	8.5	27.9		1131	7.4	24.3		1139	8.2	26.9		1139	7.3	24.0		0652	0.7	2.3		0632	0.9	3.0
MO	1722	0.3	1.0	TU	1738	1.5	4.9	WE	1749	0.7	2.3	TH	1744	1.6	5.2	SA	1303	7.7	25.3	SU	1241	7.5	24.6
LU	2329	8.7	28.5	MA	2343	7.6	24.9	ME	2356	8.6	28.2	JE	2350	7.8	25.6	SA	1912	1.3	4.3	DI	1849	1.4	4.6
9	0548	0.1	0.3	24	0559	1.2	3.9	9	0618	0.3	1.0	24	0610	1.1	3.6	9	0119	8.1	26.6	24	0056	8.0	26.2
	1157	8.5	27.9		1205	7.4	24.3		1229	8.1	26.6		1218	7.4	24.3		0741	0.9	3.0		0718	0.9	3.0
TU	1810	0.3	1.0	WE	1812	1.5	4.9	TH	1838	0.9	3.0	FR	1824	1.6	5.2	SU	1352	7.5	24.6	MO	1327	7.6	24.9
MA				ME				JE				VE			DI	2000	1.5	4.9	LU	1937	1.4	4.6	
10	0017	8.8	28.9	25	0016	7.7	25.3	10	0045	8.5	27.9	25	0029	7.9	25.9	10	0208	7.9	25.9	25	0144	8.1	26.6
	0637	0.1	0.3		0633	1.1	3.6		0707	0.4	1.3		0650	1.1	3.6		0828	1.1	3.6		0806	0.9	3.0
WE	1247	8.4	27.6	TH	1240	7.4	24.3	FR	1319	7.9	25.9	SA	1259	7.4	24.3	MO	1440	7.4	24.3	TU	1415	7.6	24.9
ME	1858	0.5	1.6	JE	1846	1.5	4.9	VE	1928	1.1	3.6	SA	1905	1.6	5.2	LU	2048	1.7	5.6	MA	2026	1.3	4.3
11	0106	8.7	28.5	26	0051	7.8	25.6	11	0135	8.3	27.2	26	0111	7.9	25.9	11	0256	7.7	25.3	26	0234	8.0	26.2
	0726	0.2	0.7		0709	1.1	3.6		0757	0.7	2.3		0733	1.1	3.6		0916	1.3	4.3		0855	0.9	3.0
TH	1337	8.2	26.9	FR	1316	7.4	24.3	SA	1409	7.7	25.3	SU	1342	7.4	24.3	TU	1528	7.3	24.0	WE	1506	7.7	25.3
JE	1947	0.8	2.6	VE	1923	1.6	5.2	SA	2018	1.4	4.6	DI	1950	1.6	5.2	MA	2138	1.8	5.9	ME	2118	1.3	4.3
12	0155	8.4	27.6	27	0128	7.7	25.3	12	0226	8.0	26.2	27	0157	7.8	25.6	12	0345	7.4	24.3	27	0326	7.9	25.9
	0816	0.5	1.6		0748	1.2	3.9		0847	1.0	3.3		0819	1.1	3.6		1005	1.6	5.2		0947	0.9	3.0
FR	1427	7.8	25.6	SA	1356	7.3	24.0	SU	1500	7.4	24.3	MO	1429	7.3	24.0	WE	1618	7.1	23.3	TH	1558	7.7	25.3
VE	2037	1.1	3.6	SA	2003	1.7	5.6	DI	2110	1.6	5.2	LU	2038	1.7	5.6	ME	2228	2.0	6.6	JE	2213	1.3	4.3
13	0246	8.1	26.6	28	0210	7.7	25.3	13	0319	7.7	25.3	28	0246	7.7	25.3	13	0436	7.2	23.6	28	0421	7.8	25.6
	0907	0.9	3.0		0830	1.3	4.3		0940	1.3	4.3		0908	1.2	3.9		1055	1.8	5.9		1041	1.0	3.3
SA	1520	7.5	24.6	SU	1440	7.2	23.6	MO	1554	7.2	23.6	TU	1520	7.3	24.0	TH	1709	7.0	23.0	FR	1653	7.7	25.3
SA	2130	1.5	4.9	DI	2048	1.8	5.9	LU	2204	1.9	6.2	MA	2130	1.7	5.6	JE	2321	2.1	6.9	VE	2310	1.3	4.3
14	0340	7.7	25.3	29	0256	7.5	24.6	14	0414	7.4	24.3	29	0339	7.7	25.3	14	0529	7.0	23.0	29	0519	7.7	25.3
	1002	1.3	4.3		0918	1.4	4.6		1036	1.6	5.2		1002	1.2	3.9		1146	1.9	6.2		1137	1.1	3.6
SU	1616	7.2	23.6	MO	1529	7.1	23.3	TU	1651	7.0	23.0	WE	1614	7.3	24.0	FR	1800	7.0	23.0	SA	1750	7.8	25.6
DI	2227	1.8	5.9	LU	2139	1.9	6.2	MA	2302	2.1	6.9	ME	2227	1.7	5.6	VE				SA			
15	0439	7.4	24.3	30	0348	7.4	24.3	15	0512	7.1	23.3	30	0437	7.6	24.9	15	0015	2.1	6.9	30	0010	1.2	3.9
	1102	1.6	5.2		1012	1.5	4.9		1134	1.8	5.9		1059	1.3	4.3		0623	6.8	22.3		0620	7.6	24.9
MO	1718	6.9	22.6	TU	1625	7.0	23.0	WE	1750	6.9	22.6	TH	1713	7.4	24.3	SA	1238	2.0	6.6	SU	1236	1.2	3.9
LU	2330	2.1	6.9	MA	2237	2.0	6.6	ME				JE	2328	1.6	5.2	SA	1851	7.0	23.0	DI	1849	7.9	25.9
												31	0538	7.6	24.9								
													1159	1.2	3.9								

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	0112	1.1	3.6	16	0111	2.0	6.6	1	0259	1.2	3.9	16	0225	1.7	5.6	1	0433	1.2	3.9	16	0343	0.9	3.0
	0722	7.5	24.6		0719	6.6	21.7		0913	7.2	23.6		0837	6.7	22.0		1043	7.3	24.0		0952	7.6	24.9
MO	1336	1.3	4.3	TU	1329	2.2	7.2	TH	1523	1.6	5.2	FR	1446	2.0	6.6	SU	1652	1.5	4.9	MO	1604	1.1	3.6
LU	1948	7.9	25.9	MA	1942	7.0	23.0	JE	2133	7.7	25.3	VE	2057	7.4	24.3	DI	2300	7.7	25.3	LU	2213	8.1	26.6
2	0213	1.0	3.3	17	0205	1.9	6.2	2	0357	1.2	3.9	17	0321	1.4	4.6	2	0517	1.2	3.9	17	0432	0.6	2.0
	0824	7.5	24.6		0815	6.7	22.0		1009	7.2	23.6		0932	7.0	23.0		1125	7.4	24.3		1039	8.0	26.2
TU	1436	1.3	4.3	WE	1423	2.1	6.9	FR	1618	1.6	5.2	SA	1541	1.7	5.6	MO	1734	1.4	4.6	TU	1653	0.7	2.3
MA	2047	8.0	26.2	ME	2035	7.2	23.6	VE	2227	7.8	25.6	SA	2150	7.7	25.3	LU	2341	7.7	25.3	MA	2302	8.4	27.6
3	0312	1.0	3.3	18	0259	1.7	5.6	3	0449	1.1	3.6	18	0413	1.1	3.6	3	0556	1.2	3.9	18	0519	0.3	1.0
	0924	7.5	24.6		0909	6.8	22.3		1059	7.3	24.0		1022	7.4	24.3		1203	7.4	24.3		1126	8.4	27.6
WE	1534	1.4	4.6	TH	1516	2.0	6.6	SA	1708	1.5	4.9	SU	1631	1.3	4.3	TU	1812	1.4	4.6	WE	1742	0.4	1.3
ME	2143	8.0	26.2	JE	2126	7.4	24.3	SA	2316	7.8	25.6	DI	2240	8.0	26.2	MA				ME	2350	8.5	27.9
4	0408	0.9	3.0	19	0350	1.4	4.6	4	0536	1.1	3.6	19	0501	0.7	2.3	4	0018	7.6	24.9	19	0606	0.2	0.7
	1019	7.5	24.6		0959	7.0	23.0		1146	7.4	24.3		1108	7.7	25.3		0632	1.2	3.9		1213	8.6	28.2
TH	1629	1.4	4.6	FR	1607	1.8	5.9	SU	1753	1.5	4.9	MO	1720	1.0	3.3	WE	1237	7.5	24.6	TH	1830	0.2	0.7
JE	2237	8.1	26.6	VE	2216	7.7	25.3	DI				LU	2328	8.3	27.2	ME	1847	1.4	4.6	JE			
5	0501	0.9	3.0	20	0439	1.2	3.9	5	0001	7.8	25.6	20	0547	0.5	1.6	5	0053	7.5	24.6	20	0039	8.5	27.9
	1111	7.5	24.6		1048	7.2	23.6		0620	1.1	3.6		1155	8.0	26.2		0705	1.3	4.3		0653	0.3	1.0
FR	1720	1.4	4.6	SA	1656	1.5	4.9	MO	1228	7.4	24.3	TU	1807	0.7	2.3	TH	1310	7.4	24.3	FR	1301	8.6	28.2
VE	2328	8.1	26.6	SA	2304	7.9	25.9	LU	1836	1.5	4.9	MA				JE	1922	1.4	4.6	VE	1920	0.2	0.7
6	0550	0.9	3.0	21	0526	0.9	3.0	6	0042	7.7	25.3	21	0015	8.5	27.9	6	0127	7.4	24.3	21	0129	8.3	27.2
	1200	7.5	24.6		1134	7.5	24.6		0659	1.1	3.6		0634	0.3	1.0		0738	1.5	4.9		0743	0.5	1.6
SA	1809	1.4	4.6	SU	1743	1.3	4.3	TU	1307	7.4	24.3	WE	1241	8.2	26.9	FR	1343	7.4	24.3	SA	1351	8.5	27.9
SA				DI	2351	8.1	26.6	MA	1916	1.5	4.9	ME	1855	0.5	1.6	VE	1956	1.5	4.9	SA	2011	0.4	1.3
7	0016	8.0	26.2	22	0612	0.7	2.3	7	0122	7.6	24.9	22	0104	8.5	27.9	7	0201	7.2	23.6	22	0222	8.0	26.2
	0637	0.9	3.0		1220	7.7	25.3		0737	1.3	4.3		0721	0.3	1.0		0811	1.6	5.2		0834	0.8	2.6
SU	1247	7.5	24.6	MO	1831	1.1	3.6	WE	1345	7.4	24.3	TH	1329	8.3	27.2	SA	1417	7.3	24.0	SU	1443	8.3	27.2
DI	1855	1.5	4.9	LU				ME	1954	1.6	5.2	JE	1945	0.5	1.6	SA	2032	1.6	5.2	DI	2105	0.7	2.3
8	0102	7.9	25.9	23	0038	8.3	27.2	8	0159	7.5	24.6	23	0153	8.3	27.2	8	0236	7.1	23.3	23	0317	7.7	25.3
	0722	1.0	3.3		0659	0.6	2.0		0814	1.4	4.6		0809	0.5	1.6		0846	1.8	5.9		0928	1.2	3.9
MO	1331	7.5	24.6	TU	1307	7.9	25.9	TH	1421	7.3	24.0	FR	1418	8.3	27.2	SU	1453	7.2	23.6	MO	1539	7.9	25.9
LU	1940	1.5	4.9	MA	1919	1.0	3.3	JE	2032	1.6	5.2	VE	2036	0.6	2.0	DI	2110	1.7	5.6	LU	2202	1.0	3.3
9	0146	7.8	25.6	24	0126	8.3	27.2	9	0237	7.3	24.0	24	0245	8.1	26.6	9	0316	6.9	22.6	24	0416	7.3	24.0
	0805	1.2	3.9		0746	0.6	2.0		0851	1.6	5.2		0859	0.7	2.3		0925	2.0	6.6		1028	1.5	4.9
TU	1415	7.4	24.3	WE	1355	8.0	26.2	FR	1458	7.2	23.6	SA	1509	8.2	26.9	MO	1534	7.1	23.3	TU	1640	7.6	24.9
MA	2023	1.6	5.2	ME	2008	0.9	3.0	VE	2111	1.7	5.6	SA	2129	0.7	2.3	LU	2153	1.8	5.9	MA	2305	1.3	4.3
10	0229	7.6	24.9	25	0216	8.2	26.9	10	0315	7.1	23.3	25	0339	7.8	25.6	10	0401	6.7	22.0	25	0521	7.0	23.0
	0847	1.4	4.6		0835	0.6	2.0		0928	1.8	5.9		0953	1.0	3.3		1010	2.1	6.9		1133	1.8	5.9
WE	1457	7.3	24.0	TH	1444	8.0	26.2	SA	1536	7.1	23.3	SU	1604	8.0	26.2	TU	1621	7.0	23.0	WE	1747	7.3	24.0
ME	2107	1.8	5.9	JE	2059	0.9	3.0	SA	2152	1.9	6.2	DI	2226	1.0	3.3	MA	2244	2.0	6.6	ME			
11	0312	7.4	24.3	26	0307	8.1	26.6	11	0357	6.9	22.6	26	0438	7.4	24.3	11	0454	6.5	21.3	26	0013	1.6	5.2
	0929	1.5	4.9		0925	0.7	2.3		1009	1.9	6.2		1051	1.3	4.3		1104	2.3	7.5		0630	6.9	22.6
TH	1539	7.2	23.6	FR	1535	8.0	26.2	SU	1618	7.0	23.0	MO	1703	7.7	25.3	WE	1717	6.9	22.6	TH	1243	2.0	6.6
JE	2151	1.9	6.2	VE	2153	1.0	3.3	DI	2237	2.0	6.6	LU	2328	1.2	3.9	ME	2343	2.0	6.6	JE	1857	7.2	23.6
12	0356	7.1	23.3	27	0401	7.8	25.6	12	0443	6.7	22.0	27	0542	7.2	23.6	12	0556	6.5	21.3	27	0122	1.6	5.2
	1012	1.7	5.6		1018	0.9	3.0		1054	2.1	6.9		1155	1.6	5.2		1207	2.3	7.5		0738	6.9	22.6
FR	1623	7.1	23.3	SA	1629	7.9	25.9	MO	1706	6.9	22.6	TU	1808	7.5	24.6	TH	1821	6.9	22.6	FR	1350	1.9	6.2
VE	2237	2.0	6.6	SA	2249	1.1	3.6	LU	2327	2.0	6.6	MA				JE				VE	2003	7.2	23.6
13	0442	6.9	22.6	28	0459	7.6	24.9	13	0535	6.5	21.3	28	0034	1.4	4.6	13	0049	1.9	6.2	28	0226	1.6	5.2
	1057	1.9	6.2		1114	1.2	3.9		1146	2.2	7.2		0650	7.0	23.0		0703	6.5	21.3		0839	7.0	23.0
SA	1709	7.0	23.0	SU	1726	7.8	25.6	TU	1759	6.9	22.6	WE	1302	1.8	5.9	FR	1313	2.2	7.2	SA	1451	1.8	5.9
SA	2325	2.0	6.6	DI	2349	1.2	3.9	MA				ME	1916	7.4	24.3	VE	1927	7.1	23.3	SA	2102	7.3	24.0
14	0531	6.8	22.3	29	0601	7.4	24.3	14	0024	2.1	6.9	29	0142	1.5	4.9	14	0153	1.7	5.6	29	0321	1.5	4.9
	1145	2.1	6.9		1215	1.4	4.6		0634	6.5	21.3		0758	7.0	23.0		0806	6.8	22.3		0932	7.1	23.3
SU	1757	7.0	23.0	MO	1828	7.7	25.3	WE	1245	2.3	7.5	TH											

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	0449	1.3	4.3	16	0402	0.6	2.0	1	0524	1.6	5.2	16	0518	0.6	2.0	1	0530	1.7	5.6	16	0554	1.0	3.3
TU	1056	7.4	24.3		1011	8.3	27.2		1129	7.6	24.9		1125	8.7	28.5		1135	7.7	25.3		1202	8.4	27.6
MA	1707	1.4	4.6	WE	1628	0.4	1.3	FR	1745	1.2	3.9	SA	1748	0.2	0.7	SU	1754	1.2	3.9	MO	1825	0.5	1.6
	2314	7.5	24.6	ME	2237	8.3	27.2	VE	2352	7.3	24.0	SA	2358	8.1	26.6	DI				LU			
2	0525	1.3	4.3	17	0451	0.4	1.3	2	0558	1.6	5.2	17	0609	0.7	2.3	2	0002	7.3	24.0	17	0034	7.8	25.6
	1131	7.5	24.6		1059	8.6	28.2		1202	7.6	24.9		1216	8.6	28.2		0608	1.6	5.2		0645	1.1	3.6
WE	1742	1.3	4.3	TH	1718	0.2	0.7	SA	1819	1.2	3.9	SU	1839	0.3	1.0	MO	1213	7.7	25.3	TU	1252	8.3	27.2
ME	2349	7.5	24.6	JE	2326	8.4	27.6	SA				DI				LU	1833	1.1	3.6	MA	1914	0.7	2.3
3	0558	1.4	4.6	18	0539	0.3	1.0	3	0026	7.3	24.0	18	0049	8.0	26.2	3	0041	7.3	24.0	18	0124	7.7	25.3
	1203	7.5	24.6		1147	8.8	28.9		0632	1.6	5.2		0659	0.9	3.0		0647	1.6	5.2		0734	1.3	4.3
TH	1816	1.3	4.3	FR	1807	0.1	0.3	SU	1236	7.6	24.9	MO	1308	8.4	27.6	TU	1253	7.8	25.6	WE	1342	8.0	26.2
JE				VE				DI	1854	1.2	3.9	LU	1930	0.5	1.6	MA	1913	1.1	3.6	ME	2003	0.9	3.0
4	0022	7.4	24.3	19	0017	8.4	27.6	4	0102	7.2	23.6	19	0141	7.8	25.6	4	0121	7.3	24.0	19	0213	7.5	24.6
	0630	1.5	4.9		0628	0.4	1.3		0707	1.7	5.6		0752	1.2	3.9		0728	1.6	5.2		0823	1.5	4.9
FR	1234	7.5	24.6	SA	1236	8.7	28.5	MO	1313	7.6	24.9	TU	1400	8.1	26.6	WE	1335	7.7	25.3	TH	1431	7.8	25.6
VE	1848	1.3	4.3	SA	1857	0.2	0.7	LU	1932	1.3	4.3	MA	2022	0.9	3.0	ME	1955	1.2	3.9	JE	2052	1.2	3.9
5	0054	7.3	24.0	20	0108	8.2	26.9	5	0140	7.1	23.3	20	0235	7.5	24.6	5	0204	7.2	23.6	20	0302	7.3	24.0
	0702	1.6	5.2		0719	0.7	2.3		0746	1.8	5.9		0845	1.5	4.9		0813	1.7	5.6		0913	1.7	5.6
SA	1306	7.5	24.6	SU	1327	8.5	27.9	TU	1352	7.5	24.6	WE	1454	7.8	25.6	TH	1420	7.7	25.3	FR	1521	7.5	24.6
SA	1922	1.4	4.6	DI	1949	0.4	1.3	MA	2012	1.4	4.6	ME	2117	1.2	3.9	JE	2041	1.3	4.3	VE	2140	1.5	4.9
6	0128	7.2	23.6	21	0159	7.9	25.9	6	0221	7.0	23.0	21	0330	7.2	23.6	6	0251	7.2	23.6	21	0352	7.1	23.3
	0735	1.7	5.6		0811	1.0	3.3		0829	1.9	6.2		0941	1.8	5.9		0901	1.7	5.6		1004	1.9	6.2
SU	1340	7.4	24.3	MO	1420	8.2	26.9	WE	1436	7.4	24.3	TH	1551	7.4	24.3	FR	1509	7.6	24.9	SA	1612	7.2	23.6
DI	1957	1.4	4.6	LU	2042	0.7	2.3	ME	2058	1.5	4.9	JE	2213	1.5	4.9	VE	2131	1.3	4.3	SA	2231	1.7	5.6
7	0204	7.1	23.3	22	0255	7.6	24.9	7	0308	6.9	22.6	22	0428	7.0	23.0	7	0341	7.2	23.6	22	0443	7.0	23.0
	0811	1.8	5.9		0906	1.4	4.6		0917	2.0	6.6		1040	2.0	6.6		0953	1.7	5.6		1057	2.0	6.6
MO	1417	7.3	24.0	TU	1516	7.8	25.6	TH	1526	7.3	24.0	FR	1651	7.2	23.6	SA	1602	7.5	24.6	SU	1705	6.9	22.6
LU	2036	1.6	5.2	MA	2139	1.1	3.6	JE	2149	1.6	5.2	VE	2313	1.7	5.6	SA	2224	1.3	4.3	DI	2323	1.9	6.2
8	0244	6.9	22.6	23	0353	7.2	23.6	8	0401	6.9	22.6	23	0528	6.9	22.6	8	0435	7.3	24.0	23	0536	6.9	22.6
	0851	2.0	6.6		1005	1.7	5.6		1011	2.1	6.9		1142	2.1	6.9		1050	1.7	5.6		1152	2.1	6.9
TU	1459	7.2	23.6	WE	1616	7.5	24.6	FR	1622	7.2	23.6	SA	1753	7.0	23.0	SU	1659	7.4	24.3	MO	1801	6.7	22.0
MA	2120	1.7	5.6	ME	2241	1.5	4.9	VE	2246	1.7	5.6	SA				DI	2320	1.3	4.3	LU			
9	0330	6.8	22.3	24	0457	7.0	23.0	9	0459	6.9	22.6	24	0013	1.9	6.2	9	0533	7.4	24.3	24	0016	2.1	6.9
	0938	2.1	6.9		1109	2.0	6.6		1112	2.0	6.6		0629	6.9	22.6		1151	1.5	4.9		0630	6.8	22.3
WE	1548	7.1	23.3	TH	1722	7.2	23.6	SA	1723	7.2	23.6	SU	1243	2.1	6.9	MO	1759	7.4	24.3	TU	1248	2.1	6.9
ME	2211	1.8	5.9	JE	2347	1.7	5.6	SA	2347	1.6	5.2	DI	1854	6.9	22.6	LU				MA	1857	6.6	21.7
10	0423	6.6	21.7	25	0604	6.8	22.3	10	0601	7.0	23.0	25	0111	1.9	6.2	10	0019	1.3	4.3	25	0110	2.2	7.2
	1033	2.2	7.2		1217	2.1	6.9		1216	1.8	5.9		0725	6.9	22.6		0632	7.6	24.9		0723	6.9	22.6
TH	1645	7.0	23.0	FR	1830	7.1	23.3	SU	1827	7.3	24.0	MO	1341	2.0	6.6	TU	1252	1.3	4.3	WE	1342	2.1	6.9
JE	2310	1.9	6.2	VE				DI				LU	1951	6.8	22.3	MA	1902	7.5	24.6	ME	1952	6.6	21.7
11	0525	6.6	21.7	26	0054	1.8	5.9	11	0049	1.4	4.6	26	0204	1.9	6.2	11	0119	1.2	3.9	26	0201	2.2	7.2
	1136	2.3	7.5		0709	6.8	22.3		0702	7.3	24.0		0816	7.0	23.0		0730	7.8	25.6		0814	7.0	23.0
FR	1750	7.0	23.0	SA	1323	2.0	6.6	MO	1319	1.5	4.9	TU	1432	1.9	6.2	WE	1353	1.1	3.6	TH	1433	1.9	6.2
VE				SA	1935	7.0	23.0	LU	1929	7.5	24.6	MA	2042	6.9	22.6	ME	2003	7.6	24.9	JE	2043	6.7	22.0
12	0015	1.8	5.9	27	0155	1.8	5.9	12	0148	1.2	3.9	27	0252	1.9	6.2	12	0218	1.1	3.6	27	0251	2.1	6.9
	0631	6.7	22.0		0809	7.0	23.0		0759	7.7	25.3		0902	7.1	23.3		0828	8.1	26.6		0901	7.1	23.3
SA	1243	2.1	6.9	SU	1422	1.9	6.2	TU	1418	1.1	3.6	WE	1518	1.7	5.6	TH	1452	0.8	2.6	FR	1521	1.7	5.6
SA	1856	7.2	23.6	DI	2032	7.1	23.3	MA	2027	7.7	25.3	ME	2127	6.9	22.6	JE	2102	7.7	25.3	VE	2131	6.8	22.3
13	0120	1.6	5.2	28	0249	1.7	5.6	13	0243	0.9	3.0	28	0335	1.9	6.2	13	0315	1.0	3.3	28	0337	2.0	6.6
	0733	7.0	23.0		0859	7.1	23.3		0853	8.1	26.6		0943	7.3	24.0		0923	8.3	27.2		0946	7.3	24.0
SU	1346	1.7	5.6	MO	1513	1.7	5.6	WE	1514	0.7	2.3	TH	1559	1.5	4.9	FR	1549	0.6	2.0	SA	1607	1.5	4.9
DI	1958	7.5	24.6	LU	2122	7.2	23.6	ME	2123	8.0	26.2	JE	2208	7.0	23.0	VE	2158	7.8	25.6	SA	2216	6.9	22.6
14	0218	1.2	3.9	29	0335	1.6	5.2	14	0336	0.7	2.3	29	0414	1.8	5.9	14	0410	1.0	3.3	29	0421	1.8	5.9
	0830	7.4	24.3		0943	7.3	24.0		0945	8.4	27.6		1021	7.4	24.3		1018	8.4	27.6		1029	7.5	24.6
MO	1444	1.3	4.3	TU	1557	1.6	5.2	TH	1606	0.4	1.3	FR	1639	1.4	4.6	SA							

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	0159	4.0	13.1	16	0206	4.5	14.8	1	0235	4.0	13.1	16	0327	4.5	14.8	1	0153	4.2	13.8	16	0259	4.5	14.8
	0755	1.4	4.6		0806	0.8	2.6		0841	1.3	4.3		0943	0.9	3.0		0802	1.2	3.9		0919	0.9	3.0
MO	1409	4.2	13.8	TU	1428	4.6	15.1	TH	1453	3.9	12.8	FR	1603	4.1	13.5	FR	1416	3.9	12.8	SA	1539	4.0	13.1
LU	2024	1.2	3.9	MA	2036	0.7	2.3	JE	2058	1.3	4.3	VE	2203	1.1	3.6	VE	2015	1.3	4.3	SA	2137	1.2	3.9
2	0242	4.0	13.1	17	0259	4.5	14.8	2	0319	4.0	13.1	17	0428	4.4	14.4	2	0235	4.1	13.5	17	0359	4.3	14.1
	0841	1.5	4.9		0905	0.9	3.0		0930	1.4	4.6		1049	1.0	3.3		0849	1.2	3.9		1023	1.1	3.6
TU	1453	4.0	13.1	WE	1526	4.4	14.4	FR	1542	3.8	12.5	SA	1708	3.9	12.8	SA	1504	3.8	12.5	SU	1643	3.9	12.8
MA	2107	1.3	4.3	ME	2131	0.9	3.0	VE	2145	1.4	4.6	SA	2307	1.3	4.3	SA	2102	1.4	4.6	DI	2242	1.4	4.6
3	0327	3.9	12.8	18	0357	4.5	14.8	3	0408	4.0	13.1	18	0532	4.3	14.1	3	0324	4.1	13.5	18	0505	4.2	13.8
	0930	1.5	4.9		1008	1.0	3.3		1025	1.4	4.6		1157	1.1	3.6		0944	1.3	4.3		1131	1.2	3.9
WE	1541	3.9	12.8	TH	1628	4.2	13.8	SA	1638	3.7	12.1	SU	1816	3.8	12.5	SU	1600	3.7	12.1	MO	1751	3.8	12.5
ME	2152	1.4	4.6	JE	2230	1.0	3.3	SA	2239	1.5	4.9	DI				DI	2158	1.5	4.9	LU	2350	1.5	4.9
4	0414	3.9	12.8	19	0457	4.4	14.4	4	0504	4.0	13.1	19	0014	1.4	4.6	4	0423	4.1	13.5	19	0613	4.1	13.5
	1023	1.5	4.9		1114	1.0	3.3		1127	1.4	4.6		0638	4.2	13.8		1048	1.3	4.3		1237	1.2	3.9
TH	1633	3.8	12.5	FR	1733	4.1	13.5	SU	1741	3.7	12.1	MO	1304	1.1	3.6	MO	1706	3.7	12.1	TU	1857	3.8	12.5
JE	2241	1.4	4.6	VE	2332	1.1	3.6	DI	2339	1.5	4.9	LU	1922	3.8	12.5	LU	2303	1.5	4.9	MA			
5	0504	3.9	12.8	20	0558	4.4	14.4	5	0605	4.1	13.5	20	0118	1.4	4.6	5	0530	4.1	13.5	20	0056	1.4	4.6
	1118	1.5	4.9		1220	1.0	3.3		1230	1.2	3.9		0741	4.3	14.1		1156	1.2	3.9		0717	4.1	13.5
FR	1729	3.7	12.1	SA	1838	4.0	13.1	MO	1845	3.7	12.1	TU	1405	1.1	3.6	TU	1815	3.7	12.1	WE	1338	1.2	3.9
VE	2332	1.5	4.9	SA				LU				MA	2021	3.9	12.8	MA			ME	1956	3.9	12.8	
6	0556	4.0	13.1	21	0035	1.2	3.9	6	0040	1.4	4.6	21	0217	1.3	4.3	6	0011	1.4	4.6	21	0155	1.4	4.6
	1215	1.4	4.6		0659	4.4	14.4		0706	4.2	13.8		0837	4.3	14.1		0638	4.2	13.8		0813	4.2	13.8
SA	1826	3.7	12.1	SU	1323	1.0	3.3	TU	1330	1.1	3.6	WE	1458	1.0	3.3	WE	1301	1.0	3.3	TH	1430	1.1	3.6
SA				DI	1941	4.0	13.1	MA	1946	3.8	12.5	ME	2113	4.0	13.1	ME	1920	3.9	12.8	JE	2046	4.0	13.1
7	0025	1.4	4.6	22	0135	1.2	3.9	7	0140	1.3	4.3	22	0307	1.2	3.9	7	0116	1.2	3.9	22	0245	1.3	4.3
	0648	4.1	13.5		0758	4.4	14.4		0804	4.5	14.8		0926	4.4	14.4		0741	4.4	14.4		0902	4.2	13.8
SU	1309	1.2	3.9	MO	1421	0.9	3.0	WE	1426	0.9	3.0	TH	1543	1.0	3.3	TH	1359	0.8	2.6	FR	1514	1.0	3.3
DI	1922	3.8	12.5	LU	2038	4.0	13.1	ME	2042	4.0	13.1	JE	2157	4.0	13.1	JE	2019	4.1	13.5	VE	2128	4.1	13.5
8	0117	1.4	4.6	23	0231	1.2	3.9	8	0235	1.1	3.6	23	0351	1.2	3.9	8	0215	1.0	3.3	23	0328	1.1	3.6
	0740	4.3	14.1		0852	4.5	14.8		0859	4.7	15.4		1009	4.4	14.4		0838	4.7	15.4		0943	4.3	14.1
MO	1401	1.1	3.6	TU	1514	0.9	3.0	TH	1517	0.7	2.3	FR	1623	0.9	3.0	FR	1453	0.6	2.0	SA	1551	1.0	3.3
LU	2015	3.9	12.8	MA	2129	4.0	13.1	JE	2134	4.3	14.1	VE	2235	4.1	13.5	VE	2112	4.4	14.4	SA	2204	4.2	13.8
9	0208	1.3	4.3	24	0322	1.2	3.9	9	0328	0.9	3.0	24	0430	1.1	3.6	9	0309	0.7	2.3	24	0405	1.1	3.6
	0830	4.5	14.8		0941	4.5	14.8		0952	4.9	16.1		1047	4.4	14.4		0932	4.9	16.1		1020	4.3	14.1
TU	1451	0.9	3.0	WE	1600	0.9	3.0	FR	1607	0.5	1.6	SA	1657	0.9	3.0	SA	1542	0.4	1.3	SU	1624	1.0	3.3
MA	2106	4.0	13.1	ME	2215	4.1	13.5	VE	2224	4.5	14.8	SA	2310	4.2	13.8	SA	2201	4.7	15.4	DI	2237	4.2	13.8
10	0257	1.1	3.6	25	0407	1.2	3.9	10	0419	0.7	2.3	25	0506	1.1	3.6	10	0401	0.5	1.6	25	0439	1.0	3.3
	0920	4.7	15.4		1025	4.6	15.1		1042	5.0	16.4		1122	4.4	14.4		1023	5.0	16.4		1053	4.3	14.1
WE	1539	0.7	2.3	TH	1643	0.8	2.6	SA	1655	0.4	1.3	SU	1729	0.9	3.0	SU	1629	0.3	1.0	MO	1654	1.0	3.3
ME	2155	4.2	13.8	JE	2257	4.1	13.5	SA	2313	4.6	15.1	DI	2342	4.2	13.8	DI	2249	4.9	16.1	LU	2307	4.3	14.1
11	0347	1.0	3.3	26	0448	1.1	3.6	11	0510	0.6	2.0	26	0539	1.0	3.3	11	0451	0.4	1.3	26	0511	0.9	3.0
	1009	4.8	15.7		1106	4.5	14.8		1132	5.1	16.7		1154	4.3	14.1		1113	5.0	16.4		1125	4.2	13.8
TH	1627	0.6	2.0	FR	1721	0.9	3.0	SU	1742	0.3	1.0	MO	1759	1.0	3.3	MO	1716	0.3	1.0	TU	1723	1.0	3.3
JE	2244	4.3	14.1	VE	2335	4.1	13.5	DI				LU				LU	2337	5.0	16.4	MA	2337	4.3	14.1
12	0436	0.9	3.0	27	0528	1.1	3.6	12	0001	4.7	15.4	27	0012	4.2	13.8	12	0541	0.3	1.0	27	0543	0.9	3.0
	1059	4.9	16.1		1145	4.5	14.8		0601	0.5	1.6		0612	1.0	3.3		1202	4.9	16.1		1157	4.2	13.8
FR	1715	0.5	1.6	SA	1758	0.9	3.0	MO	1223	5.0	16.4	TU	1226	4.3	14.1	TU	1803	0.4	1.3	WE	1753	1.1	3.6
VE	2333	4.4	14.4	SA				LU	1829	0.4	1.3	MA	1829	1.0	3.3	MA			ME				
13	0526	0.8	2.6	28	0011	4.1	13.5	13	0050	4.8	15.7	28	0043	4.2	13.8	13	0024	5.0	16.4	28	0009	4.4	14.4
	1149	5.0	16.4		0605	1.2	3.9		0652	0.5	1.6		0646	1.1	3.6		0632	0.4	1.3		0617	0.9	3.0
SA	1803	0.4	1.3	SU	1221	4.4	14.4	TU	1314	4.8	15.7	WE	1259	4.2	13.8	WE	1253	4.7	15.4	TH	1231	4.1	13.5
SA				DI	1832	1.0	3.3	MA	1918	0.5	1.6	ME	1900	1.1	3.6	ME	1852	0.5	1.6	JE	1826	1.1	3.6
14	0023	4.5	14.8	29	0046	4.1	13.5	14	0140	4.7	15.4	29	0116	4.2	13.8	14	0113	4.9	16.1	29	0043	4.4	14.4
	0618	0.8	2.6		0642	1.2	3.9		0746	0.6	2.0		0722	1.1	3.6		0724	0.5	1.6		0653	0.9	3.0
SU	1240	4.9	16.1	MO	1257	4.3	14.1	WE	1407	4.6	15.1	TH	1335	4.1	13.5	TH							

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	0255	4.2	13.8	16	0435	4.1	13.5	1	0340	4.3	14.1	16	0501	4.0	13.1	1	0532	4.3	14.1	16	0605	3.8	12.5
	0917	1.1	3.6		1059	1.2	3.9		1001	1.0	3.3		1119	1.3	4.3		1140	0.8	2.6		1210	1.4	4.6
MO	1536	3.8	12.5	TU	1720	3.8	12.5	WE	1624	3.9	12.8	TH	1741	3.9	12.8	SA	1806	4.4	14.4	SU	1832	4.0	13.1
LU	2132	1.4	4.6	MA	2321	1.5	4.9	ME	2222	1.3	4.3	JE	2346	1.5	4.9	SA				DI			
2	0356	4.2	13.8	17	0540	4.0	13.1	2	0445	4.3	14.1	17	0559	3.9	12.8	2	0015	0.9	3.0	17	0047	1.3	4.3
	1021	1.2	3.9		1202	1.3	4.3		1103	1.0	3.3		1213	1.3	4.3		0635	4.3	14.1		0657	3.8	12.5
TU	1641	3.8	12.5	WE	1823	3.8	12.5	TH	1728	4.1	13.5	FR	1834	3.9	12.8	SU	1237	0.8	2.6	MO	1257	1.4	4.6
MA	2238	1.4	4.6	ME				JE	2328	1.2	3.9	VE				DI	1903	4.6	15.1	LU	1918	4.1	13.5
3	0503	4.2	13.8	18	0024	1.5	4.9	3	0550	4.3	14.1	18	0042	1.4	4.6	3	0116	0.7	2.3	18	0136	1.2	3.9
	1127	1.1	3.6		0642	4.0	13.1		1204	0.9	3.0		0654	3.9	12.8		0735	4.4	14.4		0747	3.8	12.5
WE	1749	3.8	12.5	TH	1259	1.2	3.9	FR	1829	4.3	14.1	SA	1302	1.3	4.3	MO	1333	0.8	2.6	TU	1342	1.3	4.3
ME	2347	1.3	4.3	JE	1919	3.9	12.8	VE				SA	1923	4.0	13.1	LU	1958	4.8	15.7	MA	2003	4.2	13.8
4	0612	4.3	14.1	19	0122	1.4	4.6	4	0032	1.0	3.3	19	0132	1.3	4.3	4	0213	0.6	2.0	19	0222	1.1	3.6
	1232	1.0	3.3		0738	4.0	13.1		0653	4.4	14.4		0744	3.9	12.8		0833	4.4	14.4		0834	3.8	12.5
TH	1854	4.0	13.1	FR	1350	1.2	3.9	SA	1302	0.7	2.3	SU	1347	1.3	4.3	TU	1426	0.8	2.6	WE	1427	1.3	4.3
JE				VE	2008	4.0	13.1	SA	1926	4.5	14.8	DI	2006	4.1	13.5	MA	2051	4.8	15.7	ME	2046	4.3	14.1
5	0052	1.1	3.6	20	0212	1.3	4.3	5	0132	0.8	2.6	20	0217	1.2	3.9	5	0307	0.5	1.6	20	0306	0.9	3.0
	0716	4.5	14.8		0827	4.1	13.5		0753	4.5	14.8		0829	3.9	12.8		0927	4.4	14.4		0920	3.9	12.8
FR	1330	0.8	2.6	SA	1434	1.2	3.9	SU	1356	0.6	2.0	MO	1427	1.2	3.9	WE	1519	0.8	2.6	TH	1511	1.2	3.9
VE	1952	4.3	14.1	SA	2050	4.1	13.5	DI	2020	4.7	15.4	LU	2045	4.2	13.8	ME	2141	4.9	16.1	JE	2130	4.5	14.8
6	0152	0.9	3.0	21	0255	1.1	3.6	6	0229	0.6	2.0	21	0258	1.0	3.3	6	0359	0.5	1.6	21	0350	0.8	2.6
	0815	4.6	15.1		0909	4.1	13.5		0849	4.6	15.1		0911	4.0	13.1		1019	4.4	14.4		1004	4.0	13.1
SA	1424	0.6	2.0	SU	1511	1.1	3.6	MO	1447	0.6	2.0	TU	1505	1.2	3.9	TH	1610	0.9	3.0	FR	1555	1.2	3.9
SA	2045	4.6	15.1	DI	2126	4.2	13.8	LU	2111	4.9	16.1	MA	2122	4.3	14.1	JE	2231	4.9	16.1	VE	2214	4.6	15.1
7	0248	0.6	2.0	22	0333	1.0	3.3	7	0322	0.4	1.3	22	0337	0.9	3.0	7	0449	0.5	1.6	22	0434	0.7	2.3
	0909	4.8	15.7		0946	4.1	13.5		0942	4.6	15.1		0950	4.0	13.1		1109	4.3	14.1		1049	4.1	13.5
SU	1513	0.4	1.3	MO	1545	1.1	3.6	TU	1537	0.6	2.0	WE	1542	1.2	3.9	FR	1659	1.0	3.3	SA	1640	1.1	3.6
DI	2135	4.8	15.7	LU	2159	4.3	14.1	MA	2159	5.0	16.4	ME	2159	4.4	14.4	VE	2320	4.8	15.7	SA	2259	4.7	15.4
8	0340	0.4	1.3	23	0408	0.9	3.0	8	0413	0.3	1.0	23	0416	0.8	2.6	8	0538	0.6	2.0	23	0518	0.7	2.3
	1001	4.9	16.1		1021	4.1	13.5		1034	4.6	15.1		1030	4.0	13.1		1158	4.3	14.1		1135	4.2	13.8
MO	1602	0.4	1.3	TU	1617	1.1	3.6	WE	1626	0.6	2.0	TH	1620	1.2	3.9	SA	1749	1.0	3.3	SU	1726	1.0	3.3
LU	2223	5.0	16.4	MA	2232	4.4	14.4	ME	2248	5.0	16.4	JE	2238	4.5	14.8	SA				DI	2346	4.7	15.4
9	0431	0.3	1.0	24	0442	0.9	3.0	9	0503	0.3	1.0	24	0455	0.8	2.6	9	0008	4.7	15.4	24	0604	0.6	2.0
	1052	4.8	15.7		1056	4.1	13.5		1124	4.5	14.8		1110	4.1	13.5		0627	0.7	2.3		1222	4.2	13.8
TU	1649	0.4	1.3	WE	1649	1.1	3.6	TH	1716	0.8	2.6	FR	1659	1.1	3.6	SU	1246	4.2	13.8	MO	1814	1.0	3.3
MA	2310	5.1	16.7	ME	2305	4.4	14.4	JE	2336	4.9	16.1	VE	2318	4.6	15.1	DI	1838	1.1	3.6	LU			
10	0521	0.2	0.7	25	0517	0.8	2.6	10	0553	0.4	1.3	25	0536	0.8	2.6	10	0056	4.6	15.1	25	0035	4.7	15.4
	1142	4.7	15.4		1132	4.1	13.5		1214	4.4	14.4		1152	4.1	13.5		0715	0.8	2.6		0651	0.6	2.0
WE	1737	0.5	1.6	TH	1723	1.1	3.6	FR	1805	0.9	3.0	SA	1742	1.2	3.9	MO	1334	4.1	13.5	TU	1311	4.3	14.1
ME	2358	5.0	16.4	JE	2340	4.5	14.8	VE				SA				LU	1929	1.2	3.9	MA	1905	1.0	3.3
11	0611	0.3	1.0	26	0554	0.8	2.6	11	0025	4.8	15.7	26	0001	4.6	15.1	11	0145	4.4	14.4	26	0125	4.7	15.4
	1232	4.6	15.1		1209	4.1	13.5		0643	0.6	2.0		0619	0.8	2.6		0804	0.9	3.0		0740	0.6	2.0
TH	1826	0.7	2.3	FR	1759	1.2	3.9	SA	1304	4.3	14.1	SU	1237	4.1	13.5	TU	1423	4.0	13.1	WE	1401	4.3	14.1
JE				VE				SA	1857	1.1	3.6	DI	1827	1.2	3.9	MA	2020	1.3	4.3	ME	1958	1.0	3.3
12	0047	4.9	16.1	27	0018	4.5	14.8	12	0116	4.6	15.1	27	0047	4.5	14.8	12	0234	4.2	13.8	27	0218	4.6	15.1
	0702	0.5	1.6		0633	0.8	2.6		0735	0.7	2.3		0705	0.8	2.6		0853	1.1	3.6		0831	0.7	2.3
FR	1323	4.4	14.4	SA	1250	4.0	13.1	SU	1356	4.1	13.5	MO	1324	4.1	13.5	WE	1512	4.0	13.1	TH	1454	4.3	14.1
VE	1918	0.9	3.0	SA	1840	1.2	3.9	DI	1950	1.2	3.9	LU	1916	1.2	3.9	ME	2112	1.4	4.6	JE	2054	1.0	3.3
13	0138	4.7	15.4	28	0059	4.4	14.4	13	0208	4.4	14.4	28	0137	4.5	14.8	13	0325	4.1	13.5	28	0314	4.5	14.8
	0756	0.7	2.3		0716	0.9	3.0		0829	0.9	3.0		0755	0.8	2.6		0942	1.2	3.9		0924	0.7	2.3
SA	1417	4.2	13.8	SU	1334	4.0	13.1	MO	1450	4.0	13.1	TU	1416	4.1	13.5	TH	1603	4.0	13.1	FR	1549	4.4	14.4
SA	2012	1.1	3.6	DI	1926	1.3	4.3	LU	2046	1.3	4.3	MA	2009	1.2	3.9	JE	2206	1.4	4.6	VE	2154	1.0	3.3
14	0232	4.5	14.8	29	0146	4.4	14.4	14	0303	4.2	13.8	29	0231	4.4	14.4	14	0418	3.9	12.8	29	0413	4.4	14.4
	0854	0.9	3.0		0805	1.0	3.3		0925	1.1	3.6		0848	0.9	3.0		1032	1.3	4.3		1019	0.8	2.6
SU	1514	4.0	13.1	MO	1425	3.9	12.8	TU	1546	3.9	12.8	WE	1511	4.1	13.5								

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	0617	4.2	13.8	16	0609	3.7	12.1	1	0149	0.9	3.0	16	0115	1.1	3.6	1	0323	0.9	3.0	16	0228	0.7	2.3
MO	1215	0.9	3.0		1208	1.4	4.6		0808	4.0	13.1		0729	3.7	12.1		0938	4.1	13.5		0846	4.3	14.1
LU	1842	4.6	15.1	TU	1831	4.1	13.5	TH	1401	1.2	3.9	FR	1324	1.4	4.6	SU	1534	1.1	3.6	MO	1444	0.8	2.6
				MA				JE	2024	4.5	14.8	VE	1946	4.3	14.1	DI	2151	4.4	14.4	LU	2105	4.7	15.4
2	0100	0.8	2.6	17	0054	1.2	3.9	2	0246	0.8	2.6	17	0209	0.9	3.0	2	0405	0.9	3.0	17	0315	0.5	1.6
	0719	4.2	13.8		0705	3.7	12.1		0904	4.0	13.1		0824	3.9	12.8		1019	4.1	13.5		0934	4.6	15.1
TU	1314	1.0	3.3	WE	1301	1.4	4.6	FR	1457	1.1	3.6	SA	1418	1.2	3.9	MO	1616	1.1	3.6	TU	1534	0.6	2.0
MA	1939	4.6	15.1	ME	1923	4.2	13.8	VE	2118	4.5	14.8	SA	2040	4.5	14.8	LU	2232	4.4	14.4	MA	2155	4.9	16.1
3	0159	0.7	2.3	18	0147	1.1	3.6	3	0338	0.8	2.6	18	0259	0.8	2.6	3	0443	0.9	3.0	18	0401	0.4	1.3
	0819	4.2	13.8		0759	3.8	12.5		0955	4.1	13.5		0915	4.1	13.5		1056	4.2	13.8		1021	4.8	15.7
WE	1411	1.0	3.3	TH	1352	1.3	4.3	SA	1547	1.1	3.6	SU	1509	1.0	3.3	TU	1654	1.0	3.3	WE	1623	0.4	1.3
ME	2035	4.7	15.4	JE	2014	4.3	14.1	SA	2207	4.6	15.1	DI	2130	4.7	15.4	MA	2310	4.4	14.4	ME	2244	4.9	16.1
4	0256	0.6	2.0	19	0237	1.0	3.3	4	0425	0.8	2.6	19	0346	0.6	2.0	4	0516	0.9	3.0	19	0447	0.3	1.0
	0915	4.2	13.8		0851	3.9	12.8		1040	4.1	13.5		1003	4.3	14.1		1130	4.2	13.8		1108	4.9	16.1
TH	1506	1.0	3.3	FR	1443	1.2	3.9	SU	1633	1.1	3.6	MO	1558	0.8	2.6	WE	1729	1.0	3.3	TH	1713	0.3	1.0
JE	2128	4.7	15.4	VE	2104	4.5	14.8	DI	2252	4.5	14.8	LU	2219	4.8	15.7	ME	2344	4.3	14.1	JE	2334	4.8	15.7
5	0348	0.6	2.0	20	0325	0.8	2.6	5	0507	0.8	2.6	20	0431	0.4	1.3	5	0548	1.0	3.3	20	0534	0.4	1.3
	1007	4.2	13.8		0940	4.0	13.1		1122	4.1	13.5		1049	4.5	14.8		1202	4.2	13.8		1155	5.0	16.4
FR	1557	1.0	3.3	SA	1531	1.1	3.6	MO	1716	1.1	3.6	TU	1646	0.6	2.0	TH	1804	1.0	3.3	FR	1804	0.3	1.0
VE	2218	4.7	15.4	SA	2152	4.6	15.1	LU	2333	4.5	14.8	MA	2308	4.9	16.1	JE				VE			
6	0437	0.6	2.0	21	0411	0.7	2.3	6	0546	0.8	2.6	21	0517	0.4	1.3	6	0018	4.2	13.8	21	0025	4.7	15.4
	1056	4.2	13.8		1027	4.2	13.8		1201	4.2	13.8		1136	4.7	15.4		0619	1.1	3.6		0623	0.5	1.6
SA	1646	1.0	3.3	SU	1619	1.0	3.3	TU	1756	1.1	3.6	WE	1736	0.5	1.6	FR	1234	4.2	13.8	SA	1245	4.9	16.1
SA	2306	4.7	15.4	DI	2241	4.8	15.7	MA				ME	2357	4.9	16.1	VE	1839	1.1	3.6	SA	1857	0.4	1.3
7	0524	0.7	2.3	22	0457	0.6	2.0	7	0012	4.4	14.4	22	0603	0.4	1.3	7	0052	4.1	13.5	22	0118	4.5	14.8
	1142	4.2	13.8		1114	4.3	14.1		0623	0.9	3.0		1224	4.8	15.7		0652	1.2	3.9		0715	0.7	2.3
SU	1733	1.1	3.6	MO	1708	0.8	2.6	WE	1238	4.1	13.5	TH	1826	0.5	1.6	SA	1308	4.2	13.8	SU	1337	4.8	15.7
DI	2352	4.6	15.1	LU	2329	4.8	15.7	ME	1836	1.1	3.6	JE				SA	1915	1.1	3.6	DI	1953	0.6	2.0
8	0608	0.7	2.3	23	0543	0.5	1.6	8	0050	4.3	14.1	23	0047	4.8	15.7	8	0128	4.0	13.1	23	0215	4.3	14.1
	1226	4.2	13.8		1202	4.4	14.4		0659	1.0	3.3		0651	0.5	1.6		0726	1.3	4.3		0811	0.9	3.0
MO	1819	1.1	3.6	TU	1757	0.8	2.6	TH	1314	4.1	13.5	FR	1313	4.8	15.7	SU	1344	4.1	13.5	MO	1434	4.6	15.1
LU				MA				JE	1915	1.2	3.9	VE	1919	0.6	2.0	DI	1955	1.2	3.9	LU	2054	0.8	2.6
9	0036	4.5	14.8	24	0018	4.8	15.7	9	0127	4.1	13.5	24	0140	4.6	15.1	9	0209	3.8	12.5	24	0315	4.1	13.5
	0652	0.8	2.6		0630	0.5	1.6		0734	1.1	3.6		0741	0.6	2.0		0806	1.4	4.6		0912	1.1	3.6
TU	1309	4.1	13.5	WE	1250	4.5	14.8	FR	1351	4.1	13.5	SA	1404	4.7	15.4	MO	1425	4.1	13.5	TU	1535	4.4	14.4
MA	1904	1.2	3.9	ME	1847	0.7	2.3	VE	1954	1.2	3.9	SA	2015	0.6	2.0	LU	2041	1.3	4.3	MA	2159	1.0	3.3
10	0119	4.4	14.4	25	0108	4.8	15.7	10	0206	4.0	13.1	25	0235	4.4	14.4	10	0255	3.7	12.1	25	0420	3.9	12.8
	0734	0.9	3.0		0717	0.5	1.6		0811	1.2	3.9		0835	0.8	2.6		0852	1.5	4.9		1019	1.3	4.3
WE	1351	4.1	13.5	TH	1339	4.5	14.8	SA	1429	4.1	13.5	SU	1459	4.6	15.1	TU	1513	4.0	13.1	WE	1642	4.3	14.1
ME	1949	1.2	3.9	JE	1940	0.8	2.6	SA	2037	1.3	4.3	DI	2115	0.8	2.6	MA	2135	1.3	4.3	ME	2308	1.1	3.6
11	0202	4.2	13.8	26	0200	4.6	15.1	11	0247	3.9	12.8	26	0335	4.2	13.8	11	0350	3.6	11.8	26	0528	3.9	12.8
	0815	1.0	3.3		0807	0.6	2.0		0851	1.3	4.3		0933	1.0	3.3		0947	1.5	4.9		1128	1.4	4.6
TH	1434	4.1	13.5	FR	1430	4.6	15.1	SU	1510	4.0	13.1	MO	1558	4.5	14.8	WE	1610	4.0	13.1	TH	1750	4.2	13.8
JE	2035	1.3	4.3	VE	2036	0.8	2.6	DI	2124	1.3	4.3	LU	2220	0.9	3.0	ME	2236	1.3	4.3	JE			
12	0246	4.1	13.5	27	0255	4.4	14.4	12	0334	3.7	12.1	27	0439	4.0	13.1	12	0452	3.6	11.8	27	0015	1.1	3.6
	0858	1.2	3.9		0859	0.7	2.3		0936	1.4	4.6		1037	1.2	3.9		1050	1.6	5.2		0634	3.9	12.8
FR	1517	4.0	13.1	SA	1524	4.5	14.8	MO	1557	4.0	13.1	TU	1702	4.4	14.4	TH	1713	4.0	13.1	FR	1234	1.3	4.3
VE	2122	1.4	4.6	SA	2135	0.8	2.6	LU	2217	1.4	4.6	MA	2328	1.0	3.3	JE	2341	1.3	4.3	VE	1855	4.2	13.8
13	0332	3.9	12.8	28	0354	4.3	14.1	13	0428	3.7	12.1	28	0547	3.9	12.8	13	0558	3.7	12.1	28	0116	1.1	3.6
	0941	1.3	4.3		0955	0.9	3.0		1028	1.5	4.9		1144	1.3	4.3		1154	1.5	4.9		0734	3.9	12.8
SA	1602	4.0	13.1	SU	1621	4.5	14.8	TU	1651	4.0	13.1	WE	1809	4.3	14.1	FR	1817	4.1	13.5	SA	1334	1.3	4.3
SA	2212	1.4	4.6	DI	2238	0.9	3.0	MA	2315	1.3	4.3	ME				VE				SA	1953	4.2	13.8
14	0421	3.8	12.5	29	0456	4.1	13.5	14	0528	3.6	11.8	29	0035	1.0	3.3	14	0042	1.1	3.6	29	0210	1.0	3.3
	1027	1.4	4.6		1055	1.0	3.3		1126	1.5	4.9		0653	3.9	12.8		0659	3.8	12.5		0826	4.0	13.1
SU	1649	4.0	13.1	MO	1721	4.5	14.8	WE	1749	4.0	13.1	TH	1250										

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	0335	1.0	3.3	16	0243	0.5	1.6	1	0404	1.2	3.9	16	0356	0.7	2.3	1	0407	1.3	4.3	16	0433	0.9	3.0
TU	0948	4.2	13.8		0904	4.8	15.7		1018	4.4	14.4		1018	5.1	16.7		1023	4.5	14.8		1055	4.9	16.1
MA	1551	1.0	3.3	WE	1510	0.5	1.6	FR	1630	0.9	3.0	SA	1634	0.3	1.0	SU	1641	0.9	3.0	MO	1712	0.5	1.6
	2206	4.3	14.1	ME	2131	4.8	15.7	VE	2244	4.1	13.5	SA	2255	4.6	15.1	DI	2255	4.0	13.1	LU	2332	4.4	14.4
2	0409	1.0	3.3	17	0330	0.5	1.6	2	0436	1.2	3.9	17	0447	0.7	2.3	2	0445	1.2	3.9	17	0523	1.0	3.3
	1022	4.3	14.1		0952	5.0	16.4		1051	4.4	14.4		1109	5.0	16.4		1102	4.5	14.8		1144	4.8	15.7
WE	1626	1.0	3.3	TH	1600	0.3	1.0	SA	1704	0.9	3.0	SU	1725	0.4	1.3	MO	1719	0.9	3.0	TU	1802	0.6	2.0
ME	2240	4.2	13.8	JE	2221	4.8	15.7	SA	2318	4.1	13.5	DI	2347	4.5	14.8	LU	2335	4.1	13.5	MA			
3	0440	1.0	3.3	18	0418	0.4	1.3	3	0509	1.2	3.9	18	0538	0.9	3.0	3	0525	1.2	3.9	18	0021	4.3	14.1
	1054	4.3	14.1		1040	5.1	16.7		1125	4.4	14.4		1159	4.9	16.1		1142	4.5	14.8		0614	1.0	3.3
TH	1659	1.0	3.3	FR	1651	0.3	1.0	SU	1740	0.9	3.0	MO	1817	0.5	1.6	TU	1759	0.9	3.0	WE	1234	4.7	15.4
JE	2313	4.2	13.8	VE	2312	4.7	15.4	DI	2355	4.0	13.1	LU				MA			ME	1851	0.7	2.3	
4	0510	1.1	3.6	19	0507	0.5	1.6	4	0545	1.3	4.3	19	0039	4.3	14.1	4	0016	4.1	13.5	19	0110	4.2	13.8
	1124	4.3	14.1		1129	5.1	16.7		1202	4.4	14.4		0631	1.0	3.3		0606	1.2	3.9		0704	1.2	3.9
FR	1732	1.0	3.3	SA	1742	0.3	1.0	MO	1818	1.0	3.3	TU	1252	4.7	15.4	WE	1225	4.5	14.8	TH	1323	4.5	14.8
VE	2346	4.1	13.5	SA				LU				MA	1911	0.7	2.3	ME	1842	0.9	3.0	JE	1940	0.9	3.0
5	0541	1.2	3.9	20	0004	4.6	15.1	5	0034	4.0	13.1	20	0132	4.2	13.8	5	0059	4.0	13.1	20	0159	4.1	13.5
	1156	4.3	14.1		0558	0.7	2.3		0624	1.3	4.3		0727	1.2	3.9		0651	1.3	4.3		0756	1.3	4.3
SA	1806	1.0	3.3	SU	1219	4.9	16.1	TU	1242	4.3	14.1	WE	1347	4.5	14.8	TH	1311	4.5	14.8	FR	1413	4.3	14.1
SA				DI	1835	0.4	1.3	MA	1859	1.0	3.3	ME	2006	0.9	3.0	JE	1928	0.9	3.0	VE	2029	1.1	3.6
6	0020	4.0	13.1	21	0057	4.4	14.4	6	0116	3.9	12.8	21	0228	4.1	13.5	6	0147	4.0	13.1	21	0249	4.1	13.5
	0614	1.2	3.9		0651	0.9	3.0		0707	1.4	4.6		0825	1.3	4.3		0740	1.3	4.3		0849	1.4	4.6
SU	1230	4.3	14.1	MO	1313	4.8	15.7	WE	1327	4.3	14.1	TH	1443	4.3	14.1	FR	1401	4.4	14.4	SA	1504	4.1	13.5
DI	1842	1.0	3.3	LU	1931	0.6	2.0	ME	1945	1.1	3.6	JE	2104	1.1	3.6	VE	2017	1.0	3.3	SA	2119	1.2	3.9
7	0057	3.9	12.8	22	0153	4.2	13.8	7	0204	3.9	12.8	22	0326	4.0	13.1	7	0238	4.1	13.5	22	0340	4.0	13.1
	0650	1.3	4.3		0748	1.1	3.6		0756	1.5	4.9		0925	1.4	4.6		0833	1.3	4.3		0944	1.5	4.9
MO	1307	4.2	13.8	TU	1409	4.6	15.1	TH	1417	4.2	13.8	FR	1543	4.1	13.5	SA	1454	4.3	14.1	SU	1557	4.0	13.1
LU	1922	1.1	3.6	MA	2030	0.9	3.0	JE	2037	1.1	3.6	VE	2203	1.2	3.9	SA	2109	1.0	3.3	DI	2210	1.3	4.3
8	0138	3.8	12.5	23	0253	4.1	13.5	8	0257	3.8	12.5	23	0425	3.9	12.8	8	0332	4.1	13.5	23	0432	4.0	13.1
	0731	1.4	4.6		0850	1.3	4.3		0852	1.5	4.9		1028	1.5	4.9		0932	1.3	4.3		1041	1.5	4.9
TU	1350	4.2	13.8	WE	1510	4.3	14.1	FR	1513	4.2	13.8	SA	1644	4.0	13.1	SU	1552	4.3	14.1	MO	1653	3.8	12.5
MA	2008	1.2	3.9	ME	2134	1.0	3.3	VE	2134	1.2	3.9	SA	2301	1.3	4.3	DI	2204	1.0	3.3	LU	2302	1.4	4.6
9	0225	3.8	12.5	24	0356	3.9	12.8	9	0356	3.9	12.8	24	0523	3.9	12.8	9	0429	4.2	13.8	24	0524	4.0	13.1
	0819	1.5	4.9		0955	1.4	4.6		0953	1.4	4.6		1130	1.5	4.9		1034	1.2	3.9		1138	1.5	4.9
WE	1439	4.1	13.5	TH	1616	4.2	13.8	SA	1615	4.2	13.8	SU	1744	3.9	12.8	MO	1654	4.3	14.1	TU	1749	3.7	12.1
ME	2101	1.2	3.9	JE	2239	1.2	3.9	SA	2234	1.1	3.6	DI	2357	1.3	4.3	LU	2301	1.0	3.3	MA	2353	1.5	4.9
10	0320	3.7	12.1	25	0501	3.9	12.8	10	0457	4.0	13.1	25	0618	4.0	13.1	10	0528	4.4	14.4	25	0615	4.0	13.1
	0915	1.6	5.2		1103	1.5	4.9		1058	1.3	4.3		1228	1.4	4.6		1137	1.0	3.3		1232	1.4	4.6
TH	1537	4.1	13.5	FR	1722	4.1	13.5	SU	1719	4.2	13.8	MO	1841	3.9	12.8	TU	1756	4.3	14.1	WE	1844	3.7	12.1
JE	2202	1.3	4.3	VE	2343	1.2	3.9	DI	2333	1.0	3.3	LU				MA	2359	0.9	3.0	ME			
11	0422	3.7	12.1	26	0604	3.9	12.8	11	0557	4.2	13.8	26	0049	1.4	4.6	11	0626	4.5	14.8	26	0043	1.5	4.9
	1018	1.5	4.9		1208	1.4	4.6		1200	1.1	3.6		0708	4.1	13.5		1239	0.9	3.0		0704	4.1	13.5
FR	1641	4.1	13.5	SA	1825	4.1	13.5	MO	1821	4.3	14.1	TU	1321	1.3	4.3	WE	1859	4.3	14.1	TH	1324	1.3	4.3
VE	2306	1.2	3.9	SA				LU				MA	1933	3.9	12.8	ME			JE	1935	3.7	12.1	
12	0526	3.8	12.5	27	0042	1.2	3.9	12	0029	0.9	3.0	27	0135	1.3	4.3	12	0056	0.9	3.0	27	0131	1.5	4.9
	1124	1.4	4.6		0701	4.0	13.1		0653	4.4	14.4		0753	4.1	13.5		0723	4.7	15.4		0751	4.2	13.8
SA	1747	4.2	13.8	SU	1307	1.4	4.6	TU	1300	0.9	3.0	WE	1407	1.2	3.9	TH	1338	0.7	2.3	FR	1411	1.2	3.9
SA				DI	1923	4.1	13.5	MA	1920	4.4	14.4	ME	2019	3.9	12.8	JE	1958	4.4	14.4	VE	2023	3.8	12.5
13	0007	1.1	3.6	28	0134	1.2	3.9	13	0123	0.8	2.6	28	0216	1.3	4.3	13	0153	0.9	3.0	28	0216	1.4	4.6
	0627	4.0	13.1		0751	4.1	13.5		0747	4.7	15.4		0833	4.2	13.8		0818	4.9	16.1		0835	4.3	14.1
SU	1227	1.2	3.9	MO	1358	1.2	3.9	WE	1356	0.7	2.3	TH	1448	1.1	3.6	FR	1435	0.5	1.6	SA	1456	1.1	3.6
DI	1848	4.3	14.1	LU	2013	4.1	13.5	ME	2017	4.5	14.8	JE	2101	3.9	12.8	VE	2056	4.4	14.4	SA	2108	3.9	12.8
14	0103	0.9	3.0	29	0219	1.2	3.9	14	0215	0.7	2.3	29	0254	1.3	4.3	14	0247	0.8	2.6	29	0259	1.3	4.3
	0723	4.2	13.8		0834	4.2	13.8		0838	4.9	16.1		0910	4.3	14.1		0911	4.9	16.1		0918	4.4	14.4
MO	1324	1.0	3.3	TU	1442	1.1	3.6	TH	1450	0.5	1.6	FR	1527	1.0	3.3	SA	152						

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	0547	0.7	2.3	16	0617	0.4	1.3	1	0630	0.6	2.0	16	0032	1.8	5.9	1	0544	0.5	1.6	16	0001	1.7	5.6
MO	1123	1.6	5.2		1135	1.7	5.6		1207	1.5	4.9		0753	0.3	1.0		1134	1.5	4.9		0726	0.3	1.0
LU	1749	0.5	1.6	TU	1831	0.1	0.3	TH	1816	0.6	2.0	FR	1303	1.5	4.9	FR	1734	0.6	2.0	SA	1239	1.5	4.9
				MA				JE				VE	2007	0.5	1.6	VE	2345	1.7	5.6	SA	1948	0.6	2.0
2	0001	1.7	5.6	17	0014	1.8	5.9	2	0031	1.7	5.6	17	0124	1.7	5.6	2	0637	0.5	1.6	17	0053	1.6	5.2
	0636	0.8	2.6		0718	0.4	1.3		0722	0.6	2.0		0852	0.3	1.0		1215	1.5	4.9		0826	0.4	1.3
TU	1205	1.5	4.9	WE	1229	1.6	5.2	FR	1252	1.4	4.6	SA	1405	1.4	4.6	SA	1834	0.7	2.3	SU	1340	1.4	4.6
MA	1827	0.6	2.0	ME	1928	0.3	1.0	VE	1909	0.7	2.3	SA	2110	0.5	1.6	SA				DI	2053	0.6	2.0
3	0043	1.7	5.6	18	0104	1.8	5.9	3	0113	1.6	5.2	18	0224	1.6	5.2	3	0025	1.6	5.2	18	0154	1.5	4.9
	0726	0.7	2.3		0817	0.3	1.0		0817	0.6	2.0		0951	0.4	1.3		0737	0.5	1.6		0925	0.4	1.3
WE	1249	1.5	4.9	TH	1328	1.5	4.9	SA	1347	1.4	4.6	SU	1525	1.4	4.6	SU	1305	1.5	4.9	MO	1503	1.4	4.6
ME	1910	0.6	2.0	JE	2027	0.4	1.3	SA	2010	0.7	2.3	DI	2213	0.6	2.0	DI	1943	0.8	2.6	LU	2155	0.7	2.3
4	0127	1.6	5.2	19	0158	1.7	5.6	4	0202	1.6	5.2	19	0338	1.5	4.9	4	0116	1.6	5.2	19	0315	1.5	4.9
	0816	0.7	2.3		0915	0.3	1.0		0914	0.5	1.6		1049	0.4	1.3		0840	0.5	1.6		1023	0.5	1.6
TH	1340	1.4	4.6	FR	1434	1.5	4.9	SU	1454	1.4	4.6	MO	1650	1.4	4.6	MO	1409	1.4	4.6	TU	1634	1.4	4.6
JE	1958	0.6	2.0	VE	2127	0.5	1.6	DI	2114	0.7	2.3	LU	2314	0.6	2.0	LU	2050	0.8	2.6	MA	2254	0.7	2.3
5	0215	1.6	5.2	20	0258	1.7	5.6	5	0302	1.6	5.2	20	0451	1.6	5.2	5	0220	1.6	5.2	20	0436	1.5	4.9
	0906	0.6	2.0		1013	0.3	1.0		1012	0.5	1.6		1145	0.4	1.3		0943	0.5	1.6		1119	0.5	1.6
FR	1442	1.4	4.6	SA	1548	1.4	4.6	MO	1611	1.4	4.6	TU	1752	1.5	4.9	TU	1532	1.4	4.6	WE	1732	1.5	4.9
VE	2051	0.7	2.3	SA	2229	0.5	1.6	LU	2216	0.7	2.3	MA				MA	2154	0.7	2.3	ME	2347	0.6	2.0
6	0305	1.6	5.2	21	0402	1.6	5.2	6	0409	1.7	5.6	21	0009	0.6	2.0	6	0337	1.7	5.6	21	0533	1.6	5.2
	0957	0.5	1.6		1110	0.3	1.0		1112	0.4	1.3		0550	1.6	5.2		1044	0.4	1.3		1209	0.4	1.3
SA	1550	1.4	4.6	SU	1701	1.5	4.9	TU	1718	1.5	4.9	WE	1236	0.3	1.0	WE	1652	1.5	4.9	TH	1815	1.6	5.2
SA	2148	0.7	2.3	DI	2329	0.5	1.6	MA	2316	0.6	2.0	ME	1840	1.6	5.2	ME	2255	0.6	2.0	JE			
7	0357	1.6	5.2	22	0504	1.6	5.2	7	0514	1.8	5.9	22	0057	0.6	2.0	7	0451	1.8	5.9	22	0033	0.6	2.0
	1049	0.4	1.3		1205	0.3	1.0		1209	0.2	0.7		0638	1.7	5.6		1142	0.3	1.0		0617	1.6	5.2
SU	1653	1.4	4.6	MO	1801	1.5	4.9	WE	1815	1.5	4.9	TH	1322	0.3	1.0	TH	1752	1.6	5.2	FR	1252	0.4	1.3
DI	2246	0.7	2.3	LU				ME				JE	1921	1.6	5.2	JE	2356	0.5	1.6	VE	1852	1.6	5.2
8	0448	1.7	5.6	23	0026	0.6	2.0	8	0014	0.5	1.6	23	0138	0.6	2.0	8	0553	1.9	6.2	23	0111	0.5	1.6
	1142	0.3	1.0		0559	1.7	5.6		0612	1.9	6.2		0720	1.7	5.6		1236	0.1	0.3		0656	1.7	5.6
MO	1748	1.5	4.9	TU	1256	0.3	1.0	TH	1303	0.1	0.3	FR	1400	0.3	1.0	FR	1842	1.8	5.9	SA	1328	0.3	1.0
LU	2342	0.6	2.0	MA	1853	1.6	5.2	JE	1906	1.7	5.6	VE	1958	1.7	5.6	VE				SA	1925	1.7	5.6
9	0540	1.8	5.9	24	0116	0.6	2.0	9	0110	0.4	1.3	24	0213	0.5	1.6	9	0054	0.3	1.0	24	0143	0.5	1.6
	1234	0.2	0.7		0650	1.7	5.6		0706	1.9	6.2		0759	1.8	5.9		0648	1.9	6.2		0733	1.7	5.6
TU	1838	1.5	4.9	WE	1342	0.3	1.0	FR	1353	0.0	0.0	SA	1433	0.3	1.0	SA	1325	0.0	0.0	SU	1358	0.3	1.0
MA				ME	1939	1.6	5.2	VE	1955	1.8	5.9	SA	2032	1.7	5.6	SA	1930	1.9	6.2	DI	1957	1.7	5.6
10	0036	0.6	2.0	25	0201	0.6	2.0	10	0206	0.3	1.0	25	0243	0.5	1.6	10	0150	0.2	0.7	25	0213	0.4	1.3
	0631	1.8	5.9		0736	1.8	5.9		0758	2.0	6.6		0836	1.8	5.9		0740	2.0	6.6		0809	1.7	5.6
WE	1325	0.1	0.3	TH	1424	0.3	1.0	SA	1441	-0.1	-0.3	SU	1501	0.3	1.0	SU	1413	0.0	0.0	MO	1424	0.4	1.3
ME	1926	1.6	5.2	JE	2022	1.7	5.6	SA	2043	1.9	6.2	DI	2105	1.7	5.6	DI	2016	2.0	6.6	LU	2027	1.7	5.6
11	0128	0.5	1.6	26	0239	0.6	2.0	11	0301	0.3	1.0	26	0312	0.5	1.6	11	0245	0.1	0.3	26	0242	0.4	1.3
	0722	1.9	6.2		0819	1.8	5.9		0849	2.0	6.6		0912	1.8	5.9		0831	1.9	6.2		0845	1.7	5.6
TH	1415	0.1	0.3	FR	1501	0.3	1.0	SU	1528	-0.1	-0.3	MO	1525	0.4	1.3	MO	1500	0.0	0.0	TU	1448	0.4	1.3
JE	2014	1.7	5.6	VE	2101	1.7	5.6	DI	2130	1.9	6.2	LU	2136	1.7	5.6	LU	2101	2.1	6.9	MA	2056	1.7	5.6
12	0221	0.4	1.3	27	0314	0.6	2.0	12	0358	0.2	0.7	27	0343	0.5	1.6	12	0339	0.1	0.3	27	0314	0.3	1.0
	0813	1.9	6.2		0859	1.8	5.9		0939	1.9	6.2		0947	1.7	5.6		0921	1.9	6.2		0920	1.7	5.6
FR	1504	0.0	0.0	SA	1534	0.3	1.0	MO	1617	0.0	0.0	TU	1550	0.4	1.3	TU	1550	0.0	0.0	WE	1515	0.5	1.6
VE	2103	1.7	5.6	SA	2137	1.7	5.6	LU	2215	2.0	6.6	MA	2206	1.7	5.6	MA	2146	2.0	6.6	ME	2126	1.7	5.6
13	0316	0.4	1.3	28	0346	0.6	2.0	13	0456	0.2	0.7	28	0418	0.5	1.6	13	0434	0.1	0.3	28	0348	0.3	1.0
	0904	2.0	6.6		0938	1.8	5.9		1028	1.8	5.9		1021	1.6	5.2		1010	1.8	5.9		0955	1.6	5.2
SA	1553	0.0	0.0	SU	1603	0.4	1.3	TU	1709	0.1	0.3	WE	1617	0.5	1.6	WE	1642	0.2	0.7	TH	1545	0.5	1.6
SA	2152	1.8	5.9	DI	2212	1.7	5.6	MA	2300	1.9	6.2	ME	2237	1.7	5.6	ME	2230	2.0	6.6	JE	2158	1.7	5.6
14	0414	0.4	1.3	29	0420	0.6	2.0	14	0555	0.2	0.7	29	0458	0.5	1.6	14	0529	0.1	0.3	29	0427	0.4	1.3
	0954	1.9	6.2		1015	1.7	5.6		1118	1.7	5.6		1056	1.6	5.2		1058	1.7	5.6		1030	1.6	5.2
SU	1644	0.0	0.0	MO	1630	0.4	1.3	WE	1805	0.2	0.7	TH	1650	0.5	1.6	TH	1740	0.3	1.0	FR	1622	0.6	2.0
DI	2240	1.8	5.9	LU	2246																		

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	0711	0.5	1.6	16	0127	1.5	4.9	1	0030	1.7	5.6	16	0205	1.4	4.6	1	0235	1.6	5.2	16	0323	1.4	4.6
	1239	1.5	4.9		0852	0.5	1.6		0756	0.4	1.3		0858	0.6	2.0		0925	0.3	1.0		0928	0.6	2.0
MO	1928	0.8	2.6	TU	1434	1.5	4.9	WE	1331	1.5	4.9	TH	1504	1.6	5.2	SA	1523	1.7	5.6	SU	1550	1.6	5.2
LU				MA	2131	0.7	2.3	ME	2025	0.7	2.3	JE	2150	0.7	2.3	SA	2213	0.4	1.3	DI	2234	0.6	2.0
2	0046	1.6	5.2	17	0246	1.4	4.6	2	0135	1.6	5.2	17	0316	1.4	4.6	2	0350	1.6	5.2	17	0424	1.4	4.6
	0816	0.5	1.6		0947	0.5	1.6		0854	0.4	1.3		0945	0.6	2.0		1021	0.4	1.3		1019	0.6	2.0
TU	1343	1.4	4.6	WE	1558	1.5	4.9	TH	1447	1.6	5.2	FR	1603	1.6	5.2	SU	1620	1.8	5.9	MO	1635	1.6	5.2
MA	2035	0.8	2.6	ME	2227	0.7	2.3	JE	2127	0.6	2.0	VE	2239	0.7	2.3	DI	2311	0.3	1.0	LU	2317	0.5	1.6
3	0152	1.6	5.2	18	0405	1.5	4.9	3	0253	1.6	5.2	18	0418	1.4	4.6	3	0457	1.6	5.2	18	0519	1.4	4.6
	0918	0.4	1.3		1039	0.5	1.6		0950	0.3	1.0		1031	0.6	2.0		1119	0.4	1.3		1110	0.6	2.0
WE	1507	1.5	4.9	TH	1656	1.6	5.2	FR	1558	1.7	5.6	SA	1649	1.6	5.2	MO	1713	1.9	6.2	TU	1717	1.7	5.6
ME	2138	0.7	2.3	JE	2318	0.6	2.0	VE	2228	0.5	1.6	SA	2323	0.6	2.0	LU				MA			
4	0312	1.7	5.6	19	0502	1.5	4.9	4	0411	1.7	5.6	19	0509	1.5	4.9	4	0007	0.2	0.7	19	0000	0.4	1.3
	1017	0.4	1.3		1127	0.5	1.6		1044	0.3	1.0		1116	0.6	2.0		0555	1.7	5.6		0607	1.5	4.9
TH	1628	1.6	5.2	FR	1738	1.6	5.2	SA	1654	1.8	5.9	SU	1728	1.7	5.6	TU	1216	0.4	1.3	WE	1159	0.6	2.0
JE	2240	0.6	2.0	VE				SA	2327	0.3	1.0	DI				MA	1803	1.9	6.2	ME	1757	1.7	5.6
5	0430	1.7	5.6	20	0002	0.6	2.0	5	0516	1.7	5.6	20	0001	0.5	1.6	5	0101	0.1	0.3	20	0044	0.3	1.0
	1113	0.3	1.0		0547	1.6	5.2		1139	0.3	1.0		0554	1.5	4.9		0649	1.7	5.6		0652	1.5	4.9
FR	1725	1.7	5.6	SA	1210	0.5	1.6	SU	1743	1.9	6.2	MO	1157	0.5	1.6	WE	1312	0.4	1.3	TH	1247	0.6	2.0
VE	2341	0.4	1.3	SA	1814	1.7	5.6	DI				LU	1802	1.7	5.6	ME	1853	1.9	6.2	JE	1839	1.7	5.6
6	0534	1.8	5.9	21	0039	0.5	1.6	6	0024	0.2	0.7	21	0038	0.4	1.3	6	0152	0.1	0.3	21	0129	0.2	0.7
	1206	0.2	0.7		0627	1.6	5.2		0612	1.8	5.9		0637	1.5	4.9		0741	1.7	5.6		0734	1.6	5.2
SA	1814	1.9	6.2	SU	1246	0.4	1.3	MO	1232	0.2	0.7	TU	1237	0.5	1.6	TH	1406	0.4	1.3	FR	1332	0.6	2.0
SA				DI	1846	1.7	5.6	LU	1830	2.0	6.6	MA	1835	1.7	5.6	JE	1942	1.9	6.2	VE	1923	1.8	5.9
7	0040	0.3	1.0	22	0112	0.4	1.3	7	0118	0.1	0.3	22	0114	0.3	1.0	7	0240	0.1	0.3	22	0214	0.1	0.3
	0630	1.8	5.9		0705	1.6	5.2		0705	1.8	5.9		0717	1.6	5.2		0831	1.7	5.6		0817	1.6	5.2
SU	1257	0.1	0.3	MO	1318	0.4	1.3	TU	1325	0.2	0.7	WE	1315	0.6	2.0	FR	1457	0.5	1.6	SA	1417	0.5	1.6
DI	1900	2.0	6.6	LU	1916	1.7	5.6	MA	1917	2.0	6.6	ME	1909	1.7	5.6	VE	2030	1.9	6.2	SA	2008	1.8	5.9
8	0135	0.1	0.3	23	0144	0.3	1.0	8	0209	0.0	0.0	23	0151	0.2	0.7	8	0328	0.2	0.7	23	0259	0.1	0.3
	0722	1.9	6.2		0743	1.6	5.2		0755	1.8	5.9		0757	1.6	5.2		0919	1.7	5.6		0900	1.6	5.2
MO	1346	0.1	0.3	TU	1347	0.5	1.6	WE	1417	0.3	1.0	TH	1353	0.6	2.0	SA	1548	0.6	2.0	SU	1505	0.5	1.6
LU	1946	2.1	6.9	MA	1946	1.7	5.6	ME	2003	2.0	6.6	JE	1946	1.8	5.9	SA	2118	1.8	5.9	DI	2055	1.9	6.2
9	0227	0.0	0.0	24	0216	0.3	1.0	9	0258	0.0	0.0	24	0231	0.2	0.7	9	0414	0.2	0.7	24	0347	0.1	0.3
	0813	1.9	6.2		0820	1.6	5.2		0845	1.8	5.9		0836	1.6	5.2		1006	1.7	5.6		0945	1.7	5.6
TU	1435	0.1	0.3	WE	1417	0.5	1.6	TH	1509	0.4	1.3	FR	1433	0.6	2.0	SU	1639	0.6	2.0	MO	1556	0.5	1.6
MA	2031	2.1	6.9	ME	2018	1.7	5.6	JE	2050	2.0	6.6	VE	2025	1.8	5.9	DI	2205	1.8	5.9	LU	2141	1.9	6.2
10	0319	0.0	0.0	25	0250	0.2	0.7	10	0348	0.1	0.3	25	0313	0.2	0.7	10	0500	0.3	1.0	25	0435	0.1	0.3
	0902	1.8	5.9		0857	1.6	5.2		0934	1.8	5.9		0916	1.6	5.2		1051	1.7	5.6		1031	1.7	5.6
WE	1526	0.2	0.7	TH	1450	0.5	1.6	FR	1603	0.5	1.6	SA	1517	0.6	2.0	MO	1732	0.7	2.3	TU	1654	0.5	1.6
ME	2116	2.0	6.6	JE	2051	1.8	5.9	VE	2137	1.9	6.2	SA	2107	1.8	5.9	LU	2252	1.7	5.6	MA	2228	1.8	5.9
11	0410	0.0	0.0	26	0327	0.2	0.7	11	0438	0.2	0.7	26	0359	0.2	0.7	11	0545	0.4	1.3	26	0526	0.1	0.3
	0951	1.8	5.9		0933	1.6	5.2		1022	1.7	5.6		0957	1.6	5.2		1135	1.7	5.6		1117	1.7	5.6
TH	1620	0.3	1.0	FR	1526	0.6	2.0	SA	1701	0.6	2.0	SU	1606	0.6	2.0	TU	1825	0.7	2.3	WE	1755	0.5	1.6
JE	2202	1.9	6.2	VE	2127	1.7	5.6	SA	2224	1.8	5.9	DI	2151	1.8	5.9	MA	2339	1.6	5.2	ME	2318	1.8	5.9
12	0503	0.1	0.3	27	0409	0.3	1.0	12	0530	0.3	1.0	27	0450	0.3	1.0	12	0630	0.5	1.6	27	0618	0.2	0.7
	1039	1.7	5.6		1011	1.6	5.2		1110	1.7	5.6		1041	1.6	5.2		1221	1.7	5.6		1205	1.7	5.6
FR	1719	0.5	1.6	SA	1610	0.6	2.0	SU	1801	0.7	2.3	MO	1703	0.7	2.3	WE	1919	0.8	2.6	TH	1857	0.5	1.6
VE	2247	1.8	5.9	SA	2206	1.7	5.6	DI	2312	1.7	5.6	LU	2237	1.8	5.9	ME				JE			
13	0559	0.2	0.7	28	0458	0.4	1.3	13	0624	0.4	1.3	28	0544	0.3	1.0	13	0027	1.5	4.9	28	0010	1.7	5.6
	1127	1.6	5.2		1051	1.6	5.2		1159	1.6	5.2		1128	1.6	5.2		0713	0.6	2.0		0712	0.2	0.7
SA	1823	0.6	2.0	SU	1705	0.7	2.3	MO	1903	0.7	2.3	TU	1807	0.7	2.3	TH	1310	1.6	5.2	FR	1255	1.7	5.6
SA	2334	1.7	5.6	DI	2248	1.7	5.6	LU				MA	2326	1.7	5.6	JE	2011	0.7	2.3	VE	1958	0.5	1.6
14	0657	0.4	1.3	29	0555	0.4	1.3	14	0003	1.6	5.2	29	0640	0.3	1.0	14	0120	1.5	4.9	29	0109	1.6	5.2
	1218	1.5	4.9		1135	1.6	5.2		0717	0.5	1.6		1220	1.6	5.2		0756	0.6	2.0		0808	0.3	1.0
SU	1928	0.7	2.3	MO	1813	0.8	2.6	TU	1252	1.6	5.2	WE	1911	0.7	2.3	FR	1404	1.6	5.2	SA	1349	1.7	5.6
DI				LU	2336	1.7	5.6																

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	0327	1.5	4.9	16	0330	1.4	4.6	1	0534	1.5	4.9	16	0503	1.4	4.6	1	0102	0.3	1.0	16	0006	0.2	0.7
	1005	0.4	1.3		0931	0.7	2.3		1157	0.5	1.6		1057	0.7	2.3		0702	1.6	5.2		0617	1.7	5.6
MO	1548	1.7	5.6	TU	1537	1.6	5.2	TH	1735	1.7	5.6	FR	1655	1.7	5.6	SU	1322	0.5	1.6	MO	1226	0.4	1.3
LU	2254	0.2	0.7	MA	2231	0.5	1.6	JE				VE	2346	0.3	1.0	DI	1903	1.7	5.6	LU	1822	1.9	6.2
2	0438	1.5	4.9	17	0438	1.4	4.6	2	0031	0.3	1.0	17	0559	1.5	4.9	2	0144	0.3	1.0	17	0055	0.1	0.3
	1106	0.5	1.6		1030	0.7	2.3		0631	1.6	5.2		1152	0.6	2.0		0739	1.7	5.6		0702	1.9	6.2
TU	1648	1.8	5.9	WE	1631	1.6	5.2	FR	1252	0.5	1.6	SA	1752	1.8	5.9	MO	1400	0.5	1.6	TU	1321	0.2	0.7
MA	2351	0.2	0.7	ME	2323	0.4	1.3	VE	1830	1.7	5.6	SA				LU	1943	1.8	5.9	MA	1913	1.9	6.2
3	0542	1.6	5.2	18	0535	1.4	4.6	3	0122	0.2	0.7	18	0039	0.2	0.7	3	0220	0.3	1.0	18	0142	0.0	0.0
	1206	0.5	1.6		1127	0.7	2.3		0720	1.6	5.2		0647	1.6	5.2		0814	1.7	5.6		0747	2.0	6.6
WE	1744	1.8	5.9	TH	1724	1.7	5.6	SA	1341	0.5	1.6	SU	1246	0.5	1.6	TU	1434	0.5	1.6	WE	1414	0.1	0.3
ME				JE				SA	1918	1.8	5.9	DI	1844	1.9	6.2	MA	2021	1.8	5.9	ME	2003	1.9	6.2
4	0046	0.2	0.7	19	0015	0.3	1.0	4	0207	0.2	0.7	19	0128	0.1	0.3	4	0250	0.3	1.0	19	0228	0.0	0.0
	0638	1.6	5.2		0625	1.5	4.9		0803	1.7	5.6		0732	1.7	5.6		0847	1.7	5.6		0831	2.1	6.9
TH	1303	0.5	1.6	FR	1219	0.6	2.0	SU	1424	0.5	1.6	MO	1339	0.4	1.3	WE	1504	0.5	1.6	TH	1507	0.0	0.0
JE	1838	1.8	5.9	VE	1815	1.8	5.9	DI	2003	1.8	5.9	LU	1934	1.9	6.2	ME	2058	1.8	5.9	JE	2053	1.9	6.2
5	0137	0.2	0.7	20	0106	0.2	0.7	5	0247	0.2	0.7	20	0213	0.0	0.0	5	0315	0.4	1.3	20	0316	0.0	0.0
	0730	1.7	5.6		0711	1.6	5.2		0843	1.7	5.6		0817	1.8	5.9		0919	1.8	5.9		0916	2.1	6.9
FR	1355	0.5	1.6	SA	1309	0.5	1.6	MO	1502	0.6	2.0	TU	1432	0.3	1.0	TH	1534	0.4	1.3	FR	1601	0.0	0.0
VE	1928	1.8	5.9	SA	1904	1.8	5.9	LU	2044	1.8	5.9	MA	2022	1.9	6.2	JE	2134	1.7	5.6	VE	2142	1.8	5.9
6	0224	0.2	0.7	21	0154	0.1	0.3	6	0322	0.3	1.0	21	0258	-0.1	-0.3	6	0337	0.4	1.3	21	0408	0.1	0.3
	0819	1.7	5.6		0757	1.6	5.2		0920	1.7	5.6		0902	1.9	6.2		0950	1.8	5.9		1001	2.0	6.6
SA	1443	0.5	1.6	SU	1358	0.5	1.6	TU	1537	0.6	2.0	WE	1525	0.2	0.7	FR	1606	0.5	1.6	SA	1656	0.1	0.3
SA	2017	1.8	5.9	DI	1953	1.9	6.2	MA	2124	1.8	5.9	ME	2111	1.9	6.2	VE	2209	1.6	5.2	SA	2231	1.8	5.9
7	0308	0.2	0.7	22	0241	0.0	0.0	7	0352	0.3	1.0	22	0344	0.0	0.0	7	0401	0.5	1.6	22	0506	0.3	1.0
	0904	1.7	5.6		0842	1.7	5.6		0955	1.8	5.9		0946	2.0	6.6		1021	1.7	5.6		1047	1.9	6.2
SU	1528	0.6	2.0	MO	1449	0.4	1.3	WE	1611	0.6	2.0	TH	1621	0.2	0.7	SA	1641	0.5	1.6	SU	1754	0.1	0.3
DI	2103	1.8	5.9	LU	2040	1.9	6.2	ME	2202	1.7	5.6	JE	2159	1.9	6.2	SA	2244	1.6	5.2	DI	2321	1.7	5.6
8	0350	0.3	1.0	23	0326	0.0	0.0	8	0419	0.4	1.3	23	0433	0.0	0.0	8	0431	0.6	2.0	23	0611	0.4	1.3
	0946	1.7	5.6		0927	1.8	5.9		1029	1.8	5.9		1030	2.0	6.6		1053	1.7	5.6		1134	1.8	5.9
MO	1611	0.6	2.0	TU	1542	0.4	1.3	TH	1647	0.6	2.0	FR	1718	0.2	0.7	SU	1723	0.5	1.6	MO	1855	0.2	0.7
LU	2147	1.8	5.9	MA	2128	1.9	6.2	JE	2239	1.7	5.6	VE	2249	1.8	5.9	DI	2321	1.5	4.9	LU			
9	0428	0.3	1.0	24	0412	0.0	0.0	9	0445	0.5	1.6	24	0527	0.2	0.7	9	0512	0.7	2.3	24	0012	1.6	5.2
	1026	1.7	5.6		1012	1.8	5.9		1103	1.7	5.6		1114	1.9	6.2		1127	1.7	5.6		0719	0.5	1.6
TU	1653	0.7	2.3	WE	1639	0.4	1.3	FR	1727	0.6	2.0	SA	1816	0.2	0.7	MO	1813	0.5	1.6	TU	1225	1.7	5.6
MA	2229	1.7	5.6	ME	2216	1.9	6.2	VE	2316	1.6	5.2	SA	2338	1.7	5.6	LU	2359	1.5	4.9	MA	1956	0.3	1.0
10	0503	0.4	1.3	25	0501	0.0	0.0	10	0515	0.5	1.6	25	0628	0.3	1.0	10	0610	0.7	2.3	25	0111	1.5	4.9
	1105	1.7	5.6		1057	1.9	6.2		1138	1.7	5.6		1159	1.8	5.9		1206	1.6	5.2		0825	0.6	2.0
WE	1737	0.7	2.3	TH	1738	0.4	1.3	SA	1813	0.6	2.0	SU	1917	0.2	0.7	TU	1911	0.6	2.0	WE	1324	1.5	4.9
ME	2310	1.7	5.6	JE	2305	1.8	5.9	SA	2354	1.5	4.9	DI				MA			ME	2057	0.4	1.3	
11	0537	0.5	1.6	26	0553	0.1	0.3	11	0554	0.6	2.0	26	0031	1.6	5.2	11	0046	1.5	4.9	26	0227	1.4	4.6
	1144	1.7	5.6		1142	1.8	5.9		1214	1.7	5.6		0732	0.4	1.3		0720	0.8	2.6		0929	0.6	2.0
TH	1824	0.7	2.3	FR	1838	0.3	1.0	SU	1902	0.6	2.0	MO	1250	1.7	5.6	WE	1253	1.6	5.2	TH	1440	1.5	4.9
JE	2351	1.6	5.2	VE	2356	1.7	5.6	DI				LU	2018	0.3	1.0	ME	2014	0.6	2.0	JE	2157	0.4	1.3
12	0611	0.6	2.0	27	0649	0.2	0.7	12	0037	1.4	4.6	27	0129	1.5	4.9	12	0145	1.4	4.6	27	0405	1.4	4.6
	1224	1.7	5.6		1228	1.8	5.9		0646	0.7	2.3		0838	0.5	1.6		0828	0.8	2.6		1030	0.6	2.0
FR	1913	0.7	2.3	SA	1938	0.3	1.0	MO	1253	1.6	5.2	TU	1347	1.6	5.2	TH	1352	1.6	5.2	FR	1608	1.5	4.9
VE				SA				LU	1956	0.6	2.0	MA	2119	0.3	1.0	JE	2116	0.5	1.6	VE	2254	0.4	1.3
13	0035	1.5	4.9	28	0051	1.6	5.2	13	0127	1.4	4.6	28	0243	1.4	4.6	13	0306	1.4	4.6	28	0511	1.5	4.9
	0651	0.6	2.0		0748	0.4	1.3		0749	0.7	2.3		0943	0.6	2.0		0931	0.8	2.6		1126	0.6	2.0
SA	1307	1.7	5.6	SU	1318	1.7	5.6	TU	1340	1.6	5.2	WE	1459	1.5	4.9	FR	1508	1.6	5.2	SA	1712	1.6	5.2
SA	2002	0.7	2.3	DI	2038	0.3	1.0	MA	2052	0.6	2.0	ME	2220	0.4	1.3	VE	2217	0.4	1.3	SA	2347	0.4	1.3
14	0123	1.4	4.6	29	0152	1.5	4.9	14	0231	1.4	4.6	29	0417	1.4	4.6	14	0430	1.5	4.9	29	0555	1.6	5.2
	0738	0.7	2.3		0850	0.4	1.3		0855	0.8	2.6		1045	0.6	2.0		1030	0.7	2.3		1215	0.6	2.0
SU	1353	1.6	5.2	MO	1415	1.7	5.6	WE	1439	1.6	5.2	TH	1622	1.5	4.9	SA	1625	1.7	5.6	SU	1759	1.6	5.2
DI	2051	0.6	2.0	LU	2138																		

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	0113	0.4	1.3	16	0022	0.2	0.7	1	0139	0.5	1.6	16	0146	0.3	1.0	1	0144	0.6	2.0	16	0232	0.4	1.3
	0707	1.7	5.6		0629	2.0	6.6		0731	1.7	5.6		0735	2.0	6.6		0732	1.7	5.6		0809	1.9	6.2
TU	1333	0.5	1.6	WE	1303	0.1	0.3	FR	1406	0.3	1.0	SA	1431	0.0	0.0	SU	1417	0.2	0.7	MO	1506	0.1	0.3
MA	1918	1.7	5.6	ME	1853	1.8	5.9	VE	2008	1.6	5.2	SA	2019	1.8	5.9	DI	2025	1.6	5.2	LU	2059	1.8	5.9
2	0147	0.4	1.3	17	0112	0.1	0.3	2	0208	0.5	1.6	17	0241	0.3	1.0	2	0221	0.6	2.0	17	0326	0.5	1.6
	0739	1.7	5.6		0715	2.1	6.9		0802	1.7	5.6		0825	2.0	6.6		0811	1.7	5.6		0859	1.9	6.2
WE	1405	0.4	1.3	TH	1356	0.0	0.0	SA	1438	0.2	0.7	SU	1523	0.0	0.0	MO	1457	0.2	0.7	TU	1555	0.2	0.7
ME	1955	1.7	5.6	JE	1944	1.8	5.9	SA	2045	1.6	5.2	DI	2111	1.8	5.9	LU	2103	1.6	5.2	MA	2148	1.8	5.9
3	0214	0.4	1.3	18	0203	0.1	0.3	3	0238	0.6	2.0	18	0338	0.4	1.3	3	0301	0.6	2.0	18	0420	0.6	2.0
	0810	1.7	5.6		0801	2.1	6.9		0836	1.7	5.6		0915	1.9	6.2		0852	1.8	5.9		0948	1.8	5.9
TH	1434	0.4	1.3	FR	1448	0.0	0.0	SU	1513	0.3	1.0	MO	1615	0.1	0.3	TU	1540	0.2	0.7	WE	1643	0.2	0.7
JE	2032	1.7	5.6	VE	2035	1.8	5.9	DI	2122	1.6	5.2	LU	2201	1.7	5.6	MA	2143	1.6	5.2	ME	2234	1.8	5.9
4	0238	0.4	1.3	19	0255	0.2	0.7	4	0313	0.6	2.0	19	0437	0.5	1.6	4	0345	0.6	2.0	19	0514	0.6	2.0
	0840	1.7	5.6		0848	2.1	6.9		0911	1.7	5.6		1004	1.8	5.9		0935	1.8	5.9		1036	1.8	5.9
FR	1503	0.3	1.0	SA	1541	0.0	0.0	MO	1552	0.3	1.0	TU	1709	0.2	0.7	WE	1626	0.3	1.0	TH	1730	0.3	1.0
VE	2108	1.7	5.6	SA	2125	1.8	5.9	LU	2158	1.6	5.2	MA	2251	1.7	5.6	ME	2224	1.6	5.2	JE	2318	1.7	5.6
5	0302	0.5	1.6	20	0350	0.3	1.0	5	0353	0.7	2.3	20	0539	0.6	2.0	5	0436	0.7	2.3	20	0608	0.7	2.3
	0910	1.7	5.6		0935	2.0	6.6		0950	1.7	5.6		1054	1.7	5.6		1018	1.8	5.9		1122	1.7	5.6
SA	1534	0.3	1.0	SU	1635	0.1	0.3	TU	1637	0.4	1.3	WE	1803	0.3	1.0	TH	1716	0.3	1.0	FR	1815	0.4	1.3
SA	2143	1.6	5.2	DI	2215	1.7	5.6	MA	2236	1.6	5.2	ME	2341	1.7	5.6	JE	2307	1.6	5.2	VE			
6	0330	0.6	2.0	21	0451	0.4	1.3	6	0443	0.7	2.3	21	0641	0.7	2.3	6	0534	0.7	2.3	21	0003	1.7	5.6
	0942	1.7	5.6		1023	1.9	6.2		1030	1.7	5.6		1145	1.6	5.2		1103	1.7	5.6		0702	0.7	2.3
SU	1610	0.4	1.3	MO	1732	0.2	0.7	WE	1729	0.4	1.3	TH	1857	0.4	1.3	FR	1807	0.3	1.0	SA	1210	1.6	5.2
DI	2218	1.6	5.2	LU	2305	1.7	5.6	ME	2318	1.6	5.2	JE				VE	2354	1.6	5.2	SA	1859	0.5	1.6
7	0404	0.6	2.0	22	0557	0.5	1.6	7	0544	0.8	2.6	22	0033	1.6	5.2	7	0635	0.7	2.3	22	0049	1.7	5.6
	1015	1.7	5.6		1112	1.8	5.9		1114	1.7	5.6		0741	0.7	2.3		1152	1.7	5.6		0755	0.7	2.3
MO	1652	0.4	1.3	TU	1831	0.3	1.0	TH	1826	0.4	1.3	FR	1239	1.5	4.9	SA	1859	0.3	1.0	SU	1300	1.5	4.9
LU	2254	1.6	5.2	MA	2357	1.6	5.2	JE				VE	1950	0.5	1.6	SA				DI	1943	0.6	2.0
8	0449	0.7	2.3	23	0703	0.6	2.0	8	0005	1.5	4.9	23	0131	1.6	5.2	8	0044	1.6	5.2	23	0139	1.7	5.6
	1052	1.7	5.6		1204	1.6	5.2		0650	0.8	2.6		0838	0.7	2.3		0736	0.6	2.0		0846	0.7	2.3
TU	1743	0.5	1.6	WE	1930	0.4	1.3	FR	1204	1.7	5.6	SA	1341	1.5	4.9	SU	1247	1.6	5.2	MO	1356	1.4	4.6
MA	2334	1.5	4.9	ME				VE	1924	0.4	1.3	SA	2040	0.5	1.6	DI	1952	0.4	1.3	LU	2027	0.6	2.0
9	0552	0.8	2.6	24	0055	1.5	4.9	9	0101	1.5	4.9	24	0234	1.6	5.2	9	0139	1.7	5.6	24	0233	1.6	5.2
	1134	1.6	5.2		0808	0.7	2.3		0752	0.8	2.6		0933	0.7	2.3		0836	0.5	1.6		0935	0.6	2.0
WE	1844	0.5	1.6	TH	1303	1.5	4.9	SA	1302	1.6	5.2	SU	1449	1.4	4.6	MO	1352	1.6	5.2	TU	1459	1.4	4.6
ME				JE	2029	0.5	1.6	SA	2019	0.4	1.3	DI	2129	0.6	2.0	LU	2045	0.4	1.3	MA	2115	0.7	2.3
10	0019	1.5	4.9	25	0205	1.5	4.9	10	0208	1.6	5.2	25	0335	1.6	5.2	10	0238	1.7	5.6	25	0326	1.6	5.2
	0703	0.8	2.6		0909	0.7	2.3		0853	0.7	2.3		1023	0.6	2.0		0935	0.4	1.3		1021	0.6	2.0
TH	1222	1.6	5.2	FR	1416	1.5	4.9	SU	1411	1.6	5.2	MO	1555	1.4	4.6	TU	1504	1.6	5.2	WE	1604	1.4	4.6
JE	1947	0.5	1.6	VE	2125	0.5	1.6	DI	2113	0.4	1.3	LU	2217	0.6	2.0	MA	2140	0.4	1.3	ME	2207	0.7	2.3
11	0117	1.5	4.9	26	0328	1.5	4.9	11	0316	1.6	5.2	26	0426	1.6	5.2	11	0337	1.8	5.9	26	0416	1.6	5.2
	0808	0.8	2.6		1006	0.7	2.3		0953	0.5	1.6		1110	0.6	2.0		1034	0.3	1.0		1105	0.5	1.6
FR	1321	1.6	5.2	SA	1537	1.5	4.9	MO	1529	1.6	5.2	TU	1651	1.4	4.6	WE	1616	1.6	5.2	TH	1703	1.4	4.6
VE	2047	0.5	1.6	SA	2218	0.5	1.6	LU	2206	0.3	1.0	MA	2303	0.6	2.0	ME	2238	0.4	1.3	JE	2300	0.7	2.3
12	0234	1.5	4.9	27	0431	1.6	5.2	12	0416	1.8	5.9	27	0508	1.7	5.6	12	0435	1.9	6.2	27	0501	1.6	5.2
	0910	0.8	2.6		1059	0.6	2.0		1052	0.4	1.3		1151	0.5	1.6		1132	0.2	0.7		1148	0.4	1.3
SA	1436	1.6	5.2	SU	1640	1.5	4.9	TU	1639	1.6	5.2	WE	1739	1.5	4.9	TH	1721	1.6	5.2	FR	1755	1.5	4.9
SA	2145	0.4	1.3	DI	2308	0.5	1.6	MA	2300	0.3	1.0	ME	2348	0.6	2.0	JE	2339	0.4	1.3	VE	2351	0.7	2.3
13	0355	1.5	4.9	28	0516	1.6	5.2	13	0507	1.9	6.2	28	0545	1.7	5.6	13	0530	1.9	6.2	28	0544	1.6	5.2
	1010	0.6	2.0		1147	0.6	2.0		1150	0.2	0.7		1228	0.4	1.3		1229	0.1	0.3		1231	0.3	1.0
SU	1555	1.7	5.6	MO	1729	1.5	4.9	WE	1739	1.7	5.6	TH	1824	1.5	4.9	FR	1819	1.7	5.6	SA	1841	1.5	4.9
DI	2239	0.3	1.0	LU	2354	0.5	1.6	ME	2355	0.3	1.0	JE				VE				SA			
14	0455	1.7	5.6	29	0554	1.7	5.6	14	0557	2.0	6.6	29	0029	0.6	2.0	14	0039	0.4	1.3	29	0037	0.7	2.3
	1110	0.5	1.6		1228	0.5	1.6		1245	0.1	0.3		0620	1.7	5.6		0624	1.9	6.2		0627	1.7	5.6
MO	1703	1.7	5.6	TU	1811	1.6	5.2	TH	1834	1.7	5.6	FR	1303	0.3	1.0	SA	1323	0.1	0.3	SU	1314	0.2	0.7
LU	2331	0.2	0.7																				

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	0552	0.5	1.6	16	0614	0.2	0.7	1	0613	0.5	1.6	16	0005	1.6	5.2	1	0520	0.4	1.3	16	0659	0.3	1.0
	1113	1.4	4.6		1122	1.6	5.2		1154	1.4	4.6		0732	0.3	1.0		1118	1.5	4.9		1208	1.5	4.9
MO	1730	0.4	1.3	TU	1817	0.2	0.7	TH	1821	0.5	1.6	FR	1236	1.5	4.9	FR	1749	0.5	1.6	SA	1946	0.4	1.3
LU	2329	1.5	4.9	MA	2344	1.7	5.6	JE				VE	2003	0.4	1.3	VE	2329	1.4	4.6	SA			
2	0637	0.6	2.0	17	0710	0.3	1.0	2	0005	1.4	4.6	17	0056	1.4	4.6	2	0608	0.4	1.3	17	0028	1.3	4.3
	1153	1.3	4.3		1212	1.5	4.9		0659	0.5	1.6		0826	0.4	1.3		1157	1.4	4.6		0756	0.4	1.3
TU	1817	0.5	1.6	WE	1919	0.3	1.0	FR	1236	1.3	4.3	SA	1336	1.4	4.6	SA	1853	0.5	1.6	SU	1303	1.4	4.6
MA				ME				VE	1923	0.6	2.0	SA	2107	0.4	1.3	SA				DI	2049	0.5	1.6
3	0008	1.5	4.9	18	0034	1.6	5.2	3	0047	1.4	4.6	18	0202	1.3	4.3	3	0009	1.3	4.3	18	0131	1.2	3.9
	0719	0.5	1.6		0802	0.3	1.0		0750	0.5	1.6		0925	0.4	1.3		0705	0.4	1.3		0856	0.4	1.3
WE	1238	1.3	4.3	TH	1308	1.5	4.9	SA	1328	1.3	4.3	SU	1451	1.4	4.6	SU	1245	1.4	4.6	MO	1418	1.3	4.3
ME	1911	0.6	2.0	JE	2022	0.4	1.3	SA	2029	0.6	2.0	DI	2211	0.5	1.6	DI	2004	0.6	2.0	LU	2150	0.5	1.6
4	0051	1.4	4.6	19	0130	1.5	4.9	4	0140	1.3	4.3	19	0341	1.2	3.9	4	0058	1.3	4.3	19	0319	1.1	3.6
	0801	0.5	1.6		0856	0.3	1.0		0847	0.5	1.6		1027	0.4	1.3		0810	0.5	1.6		0958	0.4	1.3
TH	1331	1.3	4.3	FR	1413	1.4	4.6	SU	1431	1.3	4.3	MO	1627	1.4	4.6	MO	1345	1.3	4.3	TU	1613	1.3	4.3
JE	2010	0.6	2.0	VE	2125	0.4	1.3	DI	2135	0.6	2.0	LU	2316	0.5	1.6	LU	2110	0.5	1.6	MA	2253	0.5	1.6
5	0142	1.4	4.6	20	0242	1.4	4.6	5	0250	1.3	4.3	20	0459	1.2	3.9	5	0206	1.2	3.9	20	0443	1.1	3.6
	0845	0.5	1.6		0952	0.3	1.0		0951	0.4	1.3		1127	0.4	1.3		0920	0.4	1.3		1058	0.4	1.3
FR	1433	1.3	4.3	SA	1526	1.4	4.6	MO	1543	1.3	4.3	TU	1740	1.4	4.6	TU	1502	1.3	4.3	WE	1724	1.4	4.6
VE	2110	0.6	2.0	SA	2229	0.4	1.3	LU	2239	0.5	1.6	MA				MA	2214	0.5	1.6	ME	2352	0.4	1.3
6	0244	1.3	4.3	21	0404	1.3	4.3	6	0409	1.3	4.3	21	0017	0.4	1.3	6	0338	1.2	3.9	21	0537	1.2	3.9
	0935	0.5	1.6		1052	0.3	1.0		1057	0.4	1.3		0555	1.3	4.3		1029	0.4	1.3		1151	0.4	1.3
SA	1535	1.3	4.3	SU	1640	1.5	4.9	TU	1655	1.4	4.6	WE	1219	0.3	1.0	WE	1630	1.4	4.6	TH	1808	1.5	4.9
SA	2210	0.6	2.0	DI	2333	0.4	1.3	MA	2341	0.4	1.3	ME	1830	1.5	4.9	ME	2316	0.4	1.3	JE			
7	0352	1.3	4.3	22	0509	1.3	4.3	7	0516	1.3	4.3	22	0107	0.4	1.3	7	0457	1.3	4.3	22	0040	0.4	1.3
	1031	0.4	1.3		1148	0.3	1.0		1155	0.3	1.0		0643	1.3	4.3		1130	0.2	0.7		0621	1.3	4.3
SU	1633	1.4	4.6	MO	1744	1.5	4.9	WE	1757	1.6	5.2	TH	1303	0.3	1.0	TH	1738	1.6	5.2	FR	1236	0.3	1.0
DI	2309	0.5	1.6	LU				ME				JE	1910	1.6	5.2	JE				VE	1844	1.5	4.9
8	0449	1.4	4.6	23	0033	0.4	1.3	8	0037	0.3	1.0	23	0147	0.4	1.3	8	0014	0.3	1.0	23	0116	0.3	1.0
	1127	0.4	1.3		0603	1.4	4.6		0614	1.4	4.6		0725	1.4	4.6		0558	1.4	4.6		0701	1.4	4.6
MO	1727	1.5	4.9	TU	1239	0.3	1.0	TH	1248	0.1	0.3	FR	1341	0.2	0.7	FR	1226	0.1	0.3	SA	1314	0.3	1.0
LU				MA	1837	1.6	5.2	JE	1850	1.7	5.6	VE	1946	1.6	5.2	VE	1830	1.7	5.6	SA	1917	1.6	5.2
9	0006	0.5	1.6	24	0124	0.4	1.3	9	0128	0.2	0.7	24	0219	0.3	1.0	9	0106	0.2	0.7	24	0145	0.3	1.0
	0540	1.4	4.6		0653	1.4	4.6		0708	1.5	4.9		0803	1.4	4.6		0651	1.6	5.2		0736	1.5	4.9
TU	1220	0.3	1.0	WE	1323	0.2	0.7	FR	1337	0.0	0.0	SA	1415	0.2	0.7	SA	1318	0.0	0.0	SU	1349	0.2	0.7
MA	1818	1.6	5.2	ME	1922	1.6	5.2	VE	1938	1.8	5.9	SA	2018	1.7	5.6	SA	1917	1.8	5.9	DI	1947	1.6	5.2
10	0059	0.4	1.3	25	0207	0.4	1.3	10	0217	0.1	0.3	25	0246	0.3	1.0	10	0155	0.1	0.3	25	0210	0.3	1.0
	0630	1.5	4.9		0739	1.4	4.6		0759	1.6	5.2		0838	1.5	4.9		0740	1.7	5.6		0809	1.5	4.9
WE	1308	0.2	0.7	TH	1402	0.2	0.7	SA	1426	0.0	0.0	SU	1447	0.2	0.7	SU	1408	-0.1	-0.3	MO	1422	0.2	0.7
ME	1906	1.7	5.6	JE	2003	1.7	5.6	SA	2023	1.9	6.2	DI	2049	1.7	5.6	DI	2001	1.9	6.2	LU	2017	1.6	5.2
11	0148	0.3	1.0	26	0244	0.4	1.3	11	0305	0.1	0.3	26	0311	0.3	1.0	11	0241	0.0	0.0	26	0236	0.2	0.7
	0722	1.5	4.9		0822	1.4	4.6		0847	1.7	5.6		0910	1.5	4.9		0826	1.8	5.9		0840	1.5	4.9
TH	1355	0.1	0.3	FR	1438	0.2	0.7	SU	1516	0.0	0.0	MO	1518	0.2	0.7	MO	1458	-0.1	-0.3	TU	1454	0.2	0.7
JE	1953	1.8	5.9	VE	2041	1.7	5.6	DI	2108	1.9	6.2	LU	2120	1.6	5.2	LU	2045	1.9	6.2	MA	2047	1.6	5.2
12	0236	0.2	0.7	27	0317	0.4	1.3	12	0355	0.1	0.3	27	0337	0.3	1.0	12	0329	0.0	0.0	27	0303	0.2	0.7
	0813	1.6	5.2		0901	1.5	4.9		0932	1.7	5.6		0941	1.5	4.9		0910	1.8	5.9		0910	1.6	5.2
FR	1442	0.1	0.3	SA	1512	0.2	0.7	MO	1607	0.0	0.0	TU	1550	0.3	1.0	TU	1549	0.0	0.0	WE	1528	0.2	0.7
VE	2039	1.9	6.2	SA	2116	1.7	5.6	LU	2152	1.9	6.2	MA	2150	1.6	5.2	MA	2129	1.9	6.2	ME	2118	1.6	5.2
13	0325	0.2	0.7	28	0348	0.4	1.3	13	0448	0.1	0.3	28	0406	0.3	1.0	13	0418	0.0	0.0	28	0333	0.2	0.7
	0902	1.6	5.2		0936	1.5	4.9		1016	1.7	5.6		1011	1.5	4.9		0953	1.8	5.9		0941	1.6	5.2
SA	1532	0.0	0.0	SU	1544	0.3	1.0	TU	1700	0.1	0.3	WE	1624	0.3	1.0	WE	1642	0.1	0.3	TH	1604	0.3	1.0
SA	2125	1.9	6.2	DI	2149	1.7	5.6	MA	2236	1.8	5.9	ME	2221	1.6	5.2	ME	2212	1.8	5.9	JE	2151	1.5	4.9
14	0417	0.2	0.7	29	0419	0.4	1.3	14	0543	0.2	0.7	29	0439	0.3	1.0	14	0511	0.1	0.3	29	0407	0.3	1.0
	0949	1.6	5.2		1010	1.5	4.9		1059	1.7	5.6		1043	1.5	4.9		1036	1.7	5.6		1013	1.6	5.2
SU	1624	0.1	0.3	MO	1617	0.3	1.0	WE	1758	0.2	0.7	TH	1702	0.4	1.3	TH	1739	0.2	0.7	FR	1644	0.4	1.3
DI	2211	1.9	6.2	LU	2222	1.6	5.2																

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	0640	0.4	1.3	16	0108	1.1	3.6	1	0024	1.2	3.9	16	0159	1.1	3.6	1	0233	1.3	4.3	16	0316	1.2	3.9
	1217	1.4	4.6		0823	0.4	1.3		0733	0.3	1.0		0840	0.4	1.3		0920	0.3	1.0		0936	0.5	1.6
MO	1949	0.5	1.6	TU	1347	1.3	4.3	WE	1301	1.4	4.6	TH	1427	1.3	4.3	SA	1501	1.5	4.9	SU	1532	1.3	4.3
LU				MA	2123	0.5	1.6	ME	2035	0.4	1.3	JE	2132	0.4	1.3	SA	2159	0.2	0.7	DI	2201	0.4	1.3
2	0035	1.2	3.9	17	0244	1.1	3.6	2	0133	1.2	3.9	17	0316	1.1	3.6	2	0342	1.4	4.6	17	0411	1.3	4.3
	0748	0.4	1.3		0923	0.4	1.3		0837	0.3	1.0		0933	0.4	1.3		1021	0.2	0.7		1029	0.5	1.6
TU	1317	1.4	4.6	WE	1532	1.3	4.3	TH	1412	1.4	4.6	FR	1546	1.3	4.3	SU	1611	1.5	4.9	MO	1626	1.3	4.3
MA	2052	0.5	1.6	ME	2218	0.5	1.6	JE	2130	0.3	1.0	VE	2216	0.4	1.3	DI	2255	0.1	0.3	LU	2248	0.3	1.0
3	0143	1.2	3.9	18	0408	1.1	3.6	3	0258	1.2	3.9	18	0416	1.2	3.9	3	0442	1.5	4.9	18	0459	1.3	4.3
	0857	0.4	1.3		1020	0.4	1.3		0940	0.3	1.0		1025	0.4	1.3		1123	0.2	0.7		1122	0.4	1.3
WE	1434	1.4	4.6	TH	1646	1.3	4.3	FR	1535	1.5	4.9	SA	1640	1.3	4.3	MO	1708	1.5	4.9	TU	1712	1.3	4.3
ME	2152	0.4	1.3	JE	2311	0.4	1.3	VE	2226	0.2	0.7	SA	2259	0.4	1.3	LU	2351	0.1	0.3	MA	2337	0.3	1.0
4	0317	1.2	3.9	19	0503	1.2	3.9	4	0411	1.3	4.3	19	0504	1.3	4.3	4	0537	1.6	5.2	19	0544	1.4	4.6
	1003	0.3	1.0		1113	0.4	1.3		1042	0.2	0.7		1115	0.4	1.3		1223	0.2	0.7		1214	0.4	1.3
TH	1605	1.4	4.6	FR	1731	1.4	4.6	SA	1643	1.6	5.2	SU	1721	1.4	4.6	TU	1759	1.5	4.9	WE	1754	1.3	4.3
JE	2251	0.3	1.0	VE	2356	0.4	1.3	SA	2322	0.1	0.3	DI	2341	0.3	1.0	MA				ME			
5	0437	1.3	4.3	20	0548	1.3	4.3	5	0510	1.5	4.9	20	0546	1.4	4.6	5	0043	0.0	0.0	20	0024	0.2	0.7
	1105	0.2	0.7		1159	0.3	1.0		1141	0.1	0.3		1202	0.4	1.3		0629	1.7	5.6		0627	1.5	4.9
FR	1714	1.6	5.2	SA	1807	1.5	4.9	SU	1736	1.6	5.2	MO	1757	1.4	4.6	WE	1321	0.1	0.3	TH	1303	0.3	1.0
VE	2348	0.2	0.7	SA				DI				LU				ME	1848	1.5	4.9	JE	1837	1.4	4.6
6	0536	1.4	4.6	21	0033	0.3	1.0	6	0015	0.1	0.3	21	0019	0.3	1.0	6	0132	0.0	0.0	21	0109	0.2	0.7
	1203	0.1	0.3		0627	1.4	4.6		0602	1.6	5.2		0624	1.4	4.6		0718	1.7	5.6		0709	1.5	4.9
SA	1805	1.7	5.6	SU	1241	0.3	1.0	MO	1239	0.1	0.3	TU	1247	0.3	1.0	TH	1413	0.1	0.3	FR	1349	0.3	1.0
SA				DI	1839	1.5	4.9	LU	1824	1.7	5.6	MA	1831	1.4	4.6	JE	1938	1.5	4.9	VE	1922	1.4	4.6
7	0041	0.1	0.3	22	0104	0.3	1.0	7	0105	0.0	0.0	22	0057	0.2	0.7	7	0218	0.0	0.0	22	0153	0.1	0.3
	0628	1.6	5.2		0702	1.4	4.6		0651	1.7	5.6		0659	1.5	4.9		0806	1.7	5.6		0752	1.6	5.2
SU	1258	0.0	0.0	MO	1319	0.3	1.0	TU	1334	0.0	0.0	WE	1329	0.3	1.0	FR	1503	0.2	0.7	SA	1435	0.2	0.7
DI	1851	1.8	5.9	LU	1910	1.5	4.9	MA	1910	1.7	5.6	ME	1907	1.4	4.6	VE	2028	1.5	4.9	SA	2010	1.4	4.6
8	0130	0.0	0.0	23	0133	0.2	0.7	8	0152	0.0	0.0	23	0134	0.2	0.7	8	0304	0.1	0.3	23	0238	0.1	0.3
	0716	1.7	5.6		0735	1.5	4.9		0738	1.8	5.9		0736	1.6	5.2		0852	1.7	5.6		0835	1.7	5.6
MO	1350	0.0	0.0	TU	1356	0.2	0.7	WE	1427	0.0	0.0	TH	1410	0.3	1.0	SA	1552	0.2	0.7	SU	1521	0.2	0.7
LU	1936	1.8	5.9	MA	1942	1.5	4.9	ME	1957	1.7	5.6	JE	1945	1.4	4.6	SA	2117	1.4	4.6	DI	2058	1.4	4.6
9	0216	-0.1	-0.3	24	0203	0.2	0.7	9	0238	0.0	0.0	24	0212	0.1	0.3	9	0349	0.1	0.3	24	0325	0.1	0.3
	0802	1.8	5.9		0807	1.6	5.2		0824	1.8	5.9		0813	1.6	5.2		0937	1.7	5.6		0920	1.7	5.6
TU	1442	-0.1	-0.3	WE	1432	0.2	0.7	TH	1517	0.1	0.3	FR	1452	0.2	0.7	SU	1643	0.3	1.0	MO	1611	0.2	0.7
MA	2020	1.8	5.9	ME	2015	1.5	4.9	JE	2044	1.6	5.2	VE	2026	1.4	4.6	DI	2203	1.4	4.6	LU	2144	1.4	4.6
10	0302	-0.1	-0.3	25	0234	0.2	0.7	10	0324	0.0	0.0	25	0252	0.1	0.3	10	0436	0.2	0.7	25	0415	0.1	0.3
	0846	1.8	5.9		0840	1.6	5.2		0908	1.8	5.9		0852	1.6	5.2		1022	1.6	5.2		1005	1.7	5.6
WE	1533	0.0	0.0	TH	1509	0.2	0.7	FR	1608	0.1	0.3	SA	1536	0.3	1.0	MO	1738	0.4	1.3	TU	1707	0.2	0.7
ME	2105	1.7	5.6	JE	2050	1.5	4.9	VE	2131	1.5	4.9	SA	2109	1.4	4.6	LU	2247	1.3	4.3	MA	2229	1.4	4.6
11	0350	0.0	0.0	26	0309	0.2	0.7	11	0413	0.1	0.3	26	0336	0.1	0.3	11	0524	0.3	1.0	26	0508	0.1	0.3
	0930	1.8	5.9		0913	1.6	5.2		0953	1.7	5.6		0932	1.6	5.2		1106	1.5	4.9		1051	1.7	5.6
TH	1625	0.1	0.3	FR	1549	0.3	1.0	SA	1703	0.2	0.7	SU	1625	0.3	1.0	TU	1832	0.4	1.3	WE	1805	0.2	0.7
JE	2149	1.6	5.2	VE	2126	1.4	4.6	SA	2217	1.4	4.6	DI	2153	1.4	4.6	MA	2331	1.3	4.3	ME	2316	1.4	4.6
12	0440	0.1	0.3	27	0348	0.2	0.7	12	0504	0.2	0.7	27	0426	0.2	0.7	12	0613	0.3	1.0	27	0604	0.2	0.7
	1012	1.7	5.6		0949	1.6	5.2		1038	1.6	5.2		1016	1.6	5.2		1150	1.5	4.9		1138	1.7	5.6
FR	1721	0.2	0.7	SA	1634	0.3	1.0	SU	1803	0.3	1.0	MO	1721	0.3	1.0	WE	1920	0.4	1.3	TH	1901	0.2	0.7
VE	2233	1.5	4.9	SA	2205	1.4	4.6	DI	2302	1.3	4.3	LU	2238	1.4	4.6	ME				JE			
13	0533	0.2	0.7	28	0433	0.2	0.7	13	0557	0.3	1.0	28	0520	0.2	0.7	13	0018	1.2	3.9	28	0005	1.4	4.6
	1057	1.6	5.2		1029	1.6	5.2		1124	1.5	4.9		1102	1.6	5.2		0702	0.4	1.3		0703	0.2	0.7
SA	1823	0.3	1.0	SU	1729	0.4	1.3	MO	1904	0.4	1.3	TU	1823	0.3	1.0	TH	1236	1.4	4.6	FR	1228	1.6	5.2
SA	2318	1.4	4.6	DI	2246	1.3	4.3	LU	2350	1.2	3.9	MA	2325	1.3	4.3	JE	2001	0.4	1.3	VE	1952	0.2	0.7
14	0628	0.3	1.0	29	0527	0.3	1.0	14	0651	0.4	1.3	29	0619	0.2	0.7	14	0112	1.2	3.9	29	0101	1.4	4.6
	1144	1.5	4.9		1112	1.5	4.9		1215	1.4	4.6		1151	1.6	5.2		0753	0.4	1.3		0803	0.2	0.7
SU	1927	0.4	1.3	MO	1834	0.4	1.3	TU	1958	0.4	1.3	WE	1922	0.3	1.0	FR	1327	1.3	4.3	SA	1323	1.5	4.9
DI				LU	2331																		

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	0311	1.4	4.6	16	0308	1.3	4.3	1	0508	1.5	4.9	16	0434	1.4	4.6	1	0043	0.3	1.0	16	0607	1.7	5.6
MO	1005	0.3	1.0		0948	0.5	1.6		1159	0.3	1.0		1115	0.5	1.6		0650	1.6	5.2		1237	0.2	0.7
LU	1540	1.4	4.6	TU	1524	1.2	3.9	TH	1735	1.3	4.3	FR	1657	1.3	4.3	SU	1327	0.3	1.0	MO	1825	1.6	5.2
	2232	0.2	0.7	MA	2202	0.4	1.3	JE				VE	2330	0.3	1.0	DI	1905	1.4	4.6	LU			
2	0416	1.5	4.9	17	0408	1.3	4.3	2	0010	0.2	0.7	17	0538	1.5	4.9	2	0126	0.2	0.7	17	0051	0.1	0.3
	1108	0.3	1.0		1046	0.5	1.6		0610	1.5	4.9		1212	0.4	1.3		0728	1.6	5.2		0652	1.8	5.9
TU	1645	1.4	4.6	WE	1627	1.2	3.9	FR	1257	0.3	1.0	SA	1754	1.4	4.6	MO	1404	0.3	1.0	TU	1326	0.1	0.3
MA	2330	0.2	0.7	ME	2301	0.3	1.0	VE	1829	1.3	4.3	SA				LU	1945	1.5	4.9	MA	1913	1.7	5.6
3	0517	1.5	4.9	18	0506	1.4	4.6	3	0059	0.2	0.7	18	0023	0.2	0.7	3	0204	0.2	0.7	18	0141	0.0	0.0
	1211	0.3	1.0		1143	0.4	1.3		0701	1.6	5.2		0630	1.6	5.2		0802	1.7	5.6		0735	1.9	6.2
WE	1741	1.4	4.6	TH	1722	1.3	4.3	SA	1347	0.3	1.0	SU	1303	0.3	1.0	TU	1435	0.3	1.0	WE	1412	0.0	0.0
ME				JE	2356	0.3	1.0	SA	1920	1.4	4.6	DI	1847	1.5	4.9	MA	2022	1.5	4.9	ME	1959	1.8	5.9
4	0025	0.1	0.3	19	0559	1.5	4.9	4	0145	0.2	0.7	19	0113	0.1	0.3	4	0239	0.2	0.7	19	0231	0.0	0.0
	0614	1.6	5.2		1237	0.4	1.3		0745	1.6	5.2		0716	1.7	5.6		0835	1.7	5.6		0819	1.9	6.2
TH	1309	0.2	0.7	FR	1813	1.3	4.3	SU	1429	0.3	1.0	MO	1351	0.2	0.7	WE	1502	0.3	1.0	TH	1459	0.0	0.0
JE	1835	1.4	4.6	VE				DI	2006	1.4	4.6	LU	1937	1.6	5.2	ME	2056	1.5	4.9	JE	2044	1.9	6.2
5	0115	0.1	0.3	20	0046	0.2	0.7	5	0226	0.2	0.7	20	0201	0.0	0.0	5	0312	0.2	0.7	20	0322	0.0	0.0
	0706	1.6	5.2		0648	1.6	5.2		0825	1.7	5.6		0800	1.8	5.9		0907	1.6	5.2		0904	1.9	6.2
FR	1401	0.2	0.7	SA	1327	0.3	1.0	MO	1507	0.3	1.0	TU	1438	0.1	0.3	TH	1528	0.3	1.0	FR	1548	0.0	0.0
VE	1928	1.4	4.6	SA	1905	1.4	4.6	LU	2047	1.4	4.6	MA	2024	1.7	5.6	JE	2128	1.6	5.2	VE	2128	1.9	6.2
6	0201	0.1	0.3	21	0134	0.1	0.3	6	0304	0.2	0.7	21	0250	0.0	0.0	6	0344	0.3	1.0	21	0415	0.1	0.3
	0755	1.7	5.6		0735	1.7	5.6		0903	1.7	5.6		0844	1.9	6.2		0939	1.6	5.2		0948	1.8	5.9
SA	1448	0.2	0.7	SU	1415	0.2	0.7	TU	1542	0.3	1.0	WE	1526	0.1	0.3	FR	1555	0.3	1.0	SA	1640	0.1	0.3
SA	2018	1.4	4.6	DI	1956	1.5	4.9	MA	2125	1.5	4.9	ME	2109	1.7	5.6	VE	2159	1.6	5.2	SA	2211	1.8	5.9
7	0245	0.1	0.3	22	0221	0.0	0.0	7	0340	0.2	0.7	22	0341	0.0	0.0	7	0417	0.3	1.0	22	0512	0.2	0.7
	0840	1.7	5.6		0820	1.7	5.6		0938	1.6	5.2		0928	1.9	6.2		1010	1.5	4.9		1033	1.7	5.6
SU	1532	0.3	1.0	MO	1502	0.2	0.7	WE	1615	0.3	1.0	TH	1617	0.1	0.3	SA	1626	0.4	1.3	SU	1737	0.2	0.7
DI	2105	1.4	4.6	LU	2044	1.5	4.9	ME	2159	1.5	4.9	JE	2152	1.7	5.6	SA	2231	1.5	4.9	DI	2256	1.7	5.6
8	0328	0.2	0.7	23	0309	0.0	0.0	8	0415	0.3	1.0	23	0433	0.0	0.0	8	0455	0.4	1.3	23	0615	0.3	1.0
	0923	1.7	5.6		0905	1.8	5.9		1012	1.6	5.2		1012	1.8	5.9		1043	1.5	4.9		1119	1.5	4.9
MO	1616	0.3	1.0	TU	1551	0.1	0.3	TH	1648	0.4	1.3	FR	1711	0.1	0.3	SU	1705	0.4	1.3	MO	1835	0.3	1.0
LU	2147	1.4	4.6	MA	2130	1.6	5.2	JE	2234	1.5	4.9	VE	2236	1.7	5.6	DI	2305	1.5	4.9	LU	2345	1.6	5.2
9	0409	0.2	0.7	24	0359	0.0	0.0	9	0451	0.3	1.0	24	0530	0.1	0.3	9	0541	0.5	1.6	24	0721	0.4	1.3
	1003	1.6	5.2		0950	1.8	5.9		1045	1.5	4.9		1056	1.7	5.6		1118	1.4	4.6		1208	1.4	4.6
TU	1701	0.4	1.3	WE	1644	0.1	0.3	FR	1723	0.4	1.3	SA	1806	0.2	0.7	MO	1753	0.4	1.3	TU	1934	0.4	1.3
MA	2227	1.4	4.6	ME	2214	1.6	5.2	VE	2308	1.4	4.6	SA	2321	1.7	5.6	LU	2343	1.4	4.6	MA			
10	0450	0.3	1.0	25	0452	0.1	0.3	10	0531	0.4	1.3	25	0630	0.2	0.7	10	0641	0.5	1.6	25	0040	1.5	4.9
	1042	1.6	5.2		1034	1.8	5.9		1119	1.5	4.9		1141	1.6	5.2		1156	1.3	4.3		0825	0.4	1.3
WE	1746	0.4	1.3	TH	1740	0.1	0.3	SA	1802	0.4	1.3	SU	1901	0.2	0.7	TU	1849	0.5	1.6	WE	1310	1.2	3.9
ME	2305	1.4	4.6	JE	2258	1.6	5.2	SA	2344	1.4	4.6	DI				MA			ME	2034	0.4	1.3	
11	0531	0.3	1.0	26	0547	0.1	0.3	11	0617	0.5	1.6	26	0010	1.6	5.2	11	0028	1.4	4.6	26	0150	1.4	4.6
	1119	1.5	4.9		1119	1.7	5.6		1154	1.4	4.6		0734	0.3	1.0		0748	0.6	2.0		0926	0.5	1.6
TH	1827	0.4	1.3	FR	1835	0.2	0.7	SU	1845	0.4	1.3	MO	1230	1.4	4.6	WE	1242	1.3	4.3	TH	1450	1.2	3.9
JE	2344	1.3	4.3	VE	2345	1.5	4.9	DI				LU	1957	0.3	1.0	ME	1952	0.5	1.6	JE	2136	0.4	1.3
12	0615	0.4	1.3	27	0646	0.2	0.7	12	0024	1.4	4.6	27	0105	1.5	4.9	12	0124	1.3	4.3	27	0344	1.4	4.6
	1157	1.4	4.6		1205	1.6	5.2		0713	0.5	1.6		0838	0.4	1.3		0851	0.6	2.0		1027	0.5	1.6
FR	1905	0.4	1.3	SA	1927	0.2	0.7	MO	1234	1.3	4.3	TU	1330	1.3	4.3	TH	1345	1.2	3.9	FR	1620	1.2	3.9
VE				SA				LU	1932	0.4	1.3	MA	2054	0.3	1.0	JE	2058	0.5	1.6	VE	2237	0.4	1.3
13	0027	1.3	4.3	28	0036	1.5	4.9	13	0112	1.3	4.3	28	0214	1.4	4.6	13	0237	1.3	4.3	28	0503	1.4	4.6
	0703	0.4	1.3		0748	0.3	1.0		0814	0.5	1.6		0941	0.4	1.3		0950	0.5	1.6		1126	0.4	1.3
SA	1237	1.4	4.6	SU	1256	1.5	4.9	TU	1322	1.3	4.3	WE	1459	1.2	3.9	FR	1515	1.2	3.9	SA	1716	1.3	4.3
SA	1943	0.4	1.3	DI	2019	0.2	0.7	MA	2025	0.4	1.3	ME	2156	0.4	1.3	VE	2204	0.4	1.3	SA	2332	0.4	1.3
14	0115	1.3	4.3	29	0134	1.5	4.9	14	0209	1.3	4.3	29	0346	1.4	4.6	14	0406	1.4	4.6	29	0549	1.5	4.9
	0756	0.5	1.6		0850	0.3	1.0		0915	0.5	1.6		1044	0.4	1.3		1049	0.5	1.6		1218	0.4	1.3
SU	1323	1.3	4.3	MO	1357	1.4	4.6	WE	1426	1.2	3.9	TH	1630	1.2	3.9	SA	1636	1.3	4.3	SU	1801	1.4	4.6
DI	2023	0.4	1.3	LU	2114	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	0102	0.3	1.0	16	0028	0.1	0.3	1	0146	0.4	1.3	16	0159	0.1	0.3	1	0157	0.4	1.3	16	0238	0.2	0.7
	0659	1.6	5.2		0624	1.8	5.9		0728	1.6	5.2		0730	1.8	5.9		0733	1.5	4.9		0805	1.6	5.2
TU	1332	0.3	1.0	WE	1259	0.1	0.3	FR	1350	0.3	1.0	SA	1412	0.0	0.0	SU	1357	0.3	1.0	MO	1442	0.1	0.3
MA	1918	1.5	4.9	ME	1847	1.8	5.9	VE	1953	1.6	5.2	SA	1958	1.9	6.2	DI	2000	1.7	5.6	LU	2032	1.8	5.9
2	0139	0.3	1.0	17	0122	0.1	0.3	2	0220	0.3	1.0	17	0251	0.1	0.3	2	0236	0.4	1.3	17	0328	0.3	1.0
	0732	1.6	5.2		0708	1.9	6.2		0801	1.5	4.9		0819	1.7	5.6		0812	1.5	4.9		0856	1.6	5.2
WE	1359	0.3	1.0	TH	1347	0.0	0.0	SA	1419	0.3	1.0	SU	1459	0.1	0.3	MO	1434	0.2	0.7	TU	1529	0.2	0.7
ME	1953	1.6	5.2	JE	1934	1.9	6.2	SA	2025	1.7	5.6	DI	2045	1.9	6.2	LU	2037	1.7	5.6	MA	2118	1.8	5.9
3	0213	0.3	1.0	18	0214	0.0	0.0	3	0255	0.4	1.3	18	0343	0.2	0.7	3	0315	0.4	1.3	18	0419	0.3	1.0
	0803	1.6	5.2		0753	1.9	6.2		0835	1.5	4.9		0908	1.6	5.2		0853	1.5	4.9		0943	1.5	4.9
TH	1424	0.3	1.0	FR	1433	0.0	0.0	SU	1451	0.3	1.0	MO	1549	0.2	0.7	TU	1514	0.3	1.0	WE	1617	0.2	0.7
JE	2025	1.6	5.2	VE	2019	1.9	6.2	DI	2058	1.7	5.6	LU	2131	1.8	5.9	MA	2115	1.7	5.6	ME	2203	1.8	5.9
4	0245	0.3	1.0	19	0305	0.0	0.0	4	0332	0.4	1.3	19	0438	0.3	1.0	4	0359	0.4	1.3	19	0515	0.4	1.3
	0834	1.6	5.2		0839	1.8	5.9		0911	1.5	4.9		0956	1.5	4.9		0934	1.5	4.9		1027	1.5	4.9
FR	1449	0.3	1.0	SA	1521	0.1	0.3	MO	1527	0.3	1.0	TU	1642	0.3	1.0	WE	1558	0.3	1.0	TH	1705	0.3	1.0
VE	2055	1.6	5.2	SA	2104	1.9	6.2	LU	2133	1.7	5.6	MA	2218	1.8	5.9	ME	2156	1.7	5.6	JE	2247	1.7	5.6
5	0317	0.3	1.0	20	0358	0.1	0.3	5	0413	0.4	1.3	20	0540	0.4	1.3	5	0450	0.5	1.6	20	0612	0.5	1.6
	0905	1.6	5.2		0926	1.7	5.6		0949	1.5	4.9		1044	1.4	4.6		1016	1.4	4.6		1110	1.4	4.6
SA	1517	0.3	1.0	SU	1612	0.1	0.3	TU	1609	0.4	1.3	WE	1738	0.3	1.0	TH	1648	0.3	1.0	FR	1755	0.4	1.3
SA	2126	1.6	5.2	DI	2149	1.9	6.2	MA	2211	1.6	5.2	ME	2306	1.7	5.6	JE	2238	1.7	5.6	VE	2331	1.6	5.2
6	0351	0.4	1.3	21	0455	0.2	0.7	6	0504	0.5	1.6	21	0644	0.5	1.6	6	0550	0.5	1.6	21	0704	0.5	1.6
	0938	1.5	4.9		1013	1.6	5.2		1029	1.4	4.6		1132	1.3	4.3		1059	1.4	4.6		1155	1.3	4.3
SU	1549	0.3	1.0	MO	1708	0.2	0.7	WE	1700	0.4	1.3	TH	1835	0.4	1.3	FR	1743	0.4	1.3	SA	1846	0.5	1.6
DI	2159	1.6	5.2	LU	2235	1.8	5.9	ME	2252	1.6	5.2	JE	2357	1.6	5.2	VE	2324	1.6	5.2	SA			
7	0430	0.4	1.3	22	0559	0.3	1.0	7	0607	0.5	1.6	22	0743	0.5	1.6	7	0650	0.5	1.6	22	0015	1.5	4.9
	1012	1.5	4.9		1059	1.5	4.9		1111	1.4	4.6		1226	1.3	4.3		1147	1.4	4.6		0749	0.5	1.6
MO	1628	0.4	1.3	TU	1807	0.3	1.0	TH	1800	0.4	1.3	FR	1932	0.5	1.6	SA	1842	0.4	1.3	SU	1246	1.3	4.3
LU	2233	1.6	5.2	MA	2323	1.6	5.2	JE	2339	1.5	4.9	VE				SA			DI	1939	0.5	1.6	
8	0517	0.5	1.6	23	0706	0.4	1.3	8	0712	0.6	2.0	23	0053	1.5	4.9	8	0014	1.6	5.2	23	0104	1.4	4.6
	1049	1.4	4.6		1150	1.3	4.3		1200	1.3	4.3		0834	0.5	1.6		0745	0.4	1.3		0830	0.5	1.6
TU	1718	0.4	1.3	WE	1908	0.4	1.3	FR	1904	0.5	1.6	SA	1335	1.2	3.9	SU	1243	1.4	4.6	MO	1347	1.3	4.3
MA	2312	1.5	4.9	ME				VE				SA	2029	0.5	1.6	DI	1943	0.4	1.3	LU	2033	0.6	2.0
9	0621	0.6	2.0	24	0018	1.5	4.9	9	0033	1.5	4.9	24	0204	1.4	4.6	9	0110	1.6	5.2	24	0202	1.4	4.6
	1129	1.3	4.3		0808	0.5	1.6		0810	0.5	1.6		0922	0.5	1.6		0836	0.4	1.3		0910	0.5	1.6
WE	1819	0.5	1.6	TH	1251	1.2	3.9	SA	1302	1.3	4.3	SU	1455	1.2	3.9	MO	1350	1.4	4.6	TU	1454	1.3	4.3
ME	2358	1.4	4.6	JE	2008	0.5	1.6	SA	2008	0.5	1.6	DI	2124	0.5	1.6	LU	2046	0.4	1.3	MA	2127	0.6	2.0
10	0729	0.6	2.0	25	0126	1.4	4.6	10	0138	1.5	4.9	25	0326	1.4	4.6	10	0216	1.5	4.9	25	0312	1.3	4.3
	1216	1.3	4.3		0906	0.5	1.6		0903	0.5	1.6		1008	0.5	1.6		0928	0.3	1.0		0954	0.5	1.6
TH	1927	0.5	1.6	FR	1422	1.2	3.9	SU	1421	1.3	4.3	MO	1559	1.3	4.3	TU	1502	1.4	4.6	WE	1557	1.3	4.3
JE				VE	2108	0.5	1.6	DI	2110	0.4	1.3	LU	2217	0.5	1.6	MA	2148	0.4	1.3	ME	2221	0.6	2.0
11	0053	1.4	4.6	26	0310	1.4	4.6	11	0256	1.5	4.9	26	0426	1.4	4.6	11	0330	1.6	5.2	26	0415	1.3	4.3
	0831	0.6	2.0		1001	0.5	1.6		0956	0.4	1.3		1053	0.5	1.6		1023	0.3	1.0		1042	0.5	1.6
FR	1319	1.2	3.9	SA	1549	1.2	3.9	MO	1538	1.4	4.6	TU	1651	1.4	4.6	WE	1608	1.5	4.9	TH	1651	1.4	4.6
VE	2033	0.5	1.6	SA	2206	0.5	1.6	LU	2211	0.4	1.3	MA	2308	0.5	1.6	ME	2251	0.3	1.0	JE	2315	0.6	2.0
12	0205	1.4	4.6	27	0429	1.4	4.6	12	0409	1.6	5.2	27	0510	1.4	4.6	12	0435	1.6	5.2	27	0505	1.3	4.3
	0927	0.5	1.6		1054	0.5	1.6		1050	0.3	1.0		1135	0.4	1.3		1120	0.2	0.7		1130	0.4	1.3
SA	1449	1.2	3.9	SU	1646	1.3	4.3	TU	1639	1.5	4.9	WE	1734	1.4	4.6	TH	1707	1.6	5.2	FR	1738	1.4	4.6
SA	2137	0.4	1.3	DI	2259	0.5	1.6	MA	2310	0.3	1.0	ME	2356	0.5	1.6	JE	2353	0.3	1.0	VE			
13	0334	1.4	4.6	28	0515	1.5	4.9	13	0506	1.7	5.6	28	0547	1.5	4.9	13	0531	1.6	5.2	28	0005	0.5	1.6
	1023	0.4	1.3		1142	0.4	1.3		1144	0.2	0.7		1212	0.4	1.3		1215	0.2	0.7		0547	1.4	4.6
SU	1610	1.3	4.3	MO	1731	1.4	4.6	WE	1733	1.7	5.6	TH	1813	1.5	4.9	FR	1802	1.7	5.6	SA	1215	0.4	1.3
DI	2237	0.3	1.0	LU	2349	0.4	1.3	ME				JE				VE			SA	1821	1.5	4.9	
14	0447	1.6	5.2	29	0552	1.5	4.9	14	0009	0.2	0.7	29	0039	0.5	1.6	14	0052	0.2	0.7	29	0052	0.5	1.6
	1118	0.3	1.0		1221	0.4	1.3		0555	1.7	5.6		0621	1.5	4.9		0622	1.6	5.2		0629	1.4	4.6
MO	1709	1.5	4.9	TU	1811	1.5	4.9	TH	1235	0.1	0.3	FR	1247	0.3	1.0	SA	1307	0.1	0.3	SU	1257	0.3	1.0
LU	2334	0.2	0.7	MA				JE															

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	0542	0.5	1.6	16	0542	0.4	1.3	1	0604	0.6	2.0	16	0103	1.2	3.9	1	0526	0.5	1.6	16	0039	1.1	3.6
	1200	1.2	3.9		1215	1.3	4.3		1227	1.2	3.9		0640	0.5	1.6		1139	1.2	3.9		0610	0.6	2.0
MO	1730	0.7	2.3	TU	1752	0.5	1.6	TH	1821	0.6	2.0	FR	1310	1.3	4.3	FR	1755	0.5	1.6	SA	1236	1.3	4.3
LU	2351	1.3	4.3	MA				JE				VE	1914	0.5	1.6	VE				SA	1852	0.4	1.3
2	0616	0.6	2.0	17	0025	1.4	4.6	2	0041	1.2	3.9	17	0211	1.1	3.6	2	0010	1.1	3.6	17	0142	1.0	3.3
	1238	1.2	3.9		0626	0.4	1.3		0639	0.6	2.0		0725	0.6	2.0		0602	0.6	2.0		0654	0.6	2.0
TU	1810	0.7	2.3	WE	1301	1.3	4.3	FR	1259	1.2	3.9	SA	1403	1.3	4.3	SA	1212	1.2	3.9	SU	1327	1.2	3.9
MA				ME	1843	0.5	1.6	VE	1908	0.6	2.0	SA	2044	0.5	1.6	SA	1839	0.5	1.6	DI	2011	0.5	1.6
3	0035	1.2	3.9	18	0129	1.3	4.3	3	0133	1.1	3.6	18	0349	1.0	3.3	3	0058	1.1	3.6	18	0332	1.0	3.3
	0651	0.6	2.0		0711	0.5	1.6		0718	0.7	2.3		0818	0.7	2.3		0642	0.7	2.3		0746	0.7	2.3
WE	1317	1.2	3.9	TH	1351	1.3	4.3	SA	1341	1.2	3.9	SU	1505	1.2	3.9	SU	1254	1.2	3.9	MO	1430	1.1	3.6
ME	1856	0.7	2.3	JE	1940	0.5	1.6	SA	2008	0.6	2.0	DI	2214	0.5	1.6	DI	1932	0.5	1.6	LU	2142	0.5	1.6
4	0126	1.2	3.9	19	0241	1.2	3.9	4	0243	1.0	3.3	19	0458	1.0	3.3	4	0200	1.0	3.3	19	0437	1.0	3.3
	0729	0.7	2.3		0801	0.6	2.0		0803	0.7	2.3		0944	0.8	2.6		0729	0.7	2.3		0920	0.8	2.6
TH	1359	1.2	3.9	FR	1445	1.3	4.3	SU	1435	1.2	3.9	MO	1632	1.2	3.9	MO	1349	1.2	3.9	TU	1611	1.1	3.6
JE	2002	0.7	2.3	VE	2121	0.6	2.0	DI	2141	0.6	2.0	LU	2356	0.5	1.6	LU	2043	0.5	1.6	MA	2336	0.5	1.6
5	0228	1.1	3.6	20	0401	1.1	3.6	5	0419	1.0	3.3	20	0601	1.0	3.3	5	0351	1.0	3.3	20	0537	1.0	3.3
	0814	0.7	2.3		0902	0.7	2.3		0905	0.8	2.6		1055	0.8	2.6		0829	0.7	2.3		1033	0.7	2.3
FR	1450	1.2	3.9	SA	1545	1.3	4.3	MO	1551	1.2	3.9	TU	1745	1.3	4.3	TU	1507	1.2	3.9	WE	1721	1.2	3.9
VE	2134	0.7	2.3	SA	2237	0.5	1.6	LU	2258	0.5	1.6	MA				MA	2227	0.5	1.6	ME			
6	0351	1.1	3.6	21	0512	1.1	3.6	6	0522	1.1	3.6	21	0051	0.5	1.6	6	0459	1.0	3.3	21	0028	0.5	1.6
	0919	0.7	2.3		1018	0.7	2.3		1028	0.8	2.6		0657	1.1	3.6		0952	0.7	2.3		0630	1.0	3.3
SA	1552	1.2	3.9	SU	1654	1.3	4.3	TU	1708	1.3	4.3	WE	1201	0.7	2.3	WE	1641	1.2	3.9	TH	1145	0.7	2.3
SA	2233	0.6	2.0	DI	2348	0.5	1.6	MA				ME	1838	1.3	4.3	ME	2345	0.4	1.3	JE	1814	1.2	3.9
7	0454	1.1	3.6	22	0614	1.1	3.6	7	0005	0.5	1.6	22	0133	0.4	1.3	7	0601	1.1	3.6	22	0107	0.4	1.3
	1020	0.8	2.6		1120	0.7	2.3		0623	1.1	3.6		0741	1.1	3.6		1118	0.7	2.3		0709	1.1	3.6
SU	1651	1.2	3.9	MO	1801	1.3	4.3	WE	1139	0.7	2.3	TH	1307	0.7	2.3	TH	1746	1.3	4.3	FR	1253	0.6	2.0
DI	2328	0.5	1.6	LU				ME	1807	1.3	4.3	JE	1923	1.3	4.3	JE				VE	1859	1.2	3.9
8	0550	1.1	3.6	23	0054	0.4	1.3	8	0100	0.4	1.3	23	0209	0.4	1.3	8	0039	0.3	1.0	23	0140	0.4	1.3
	1114	0.7	2.3		0709	1.1	3.6		0721	1.2	3.9		0815	1.2	3.9		0658	1.1	3.6		0740	1.1	3.6
MO	1742	1.3	4.3	TU	1218	0.7	2.3	TH	1243	0.6	2.0	FR	1351	0.6	2.0	FR	1229	0.6	2.0	SA	1333	0.5	1.6
LU				MA	1854	1.4	4.6	JE	1902	1.4	4.6	VE	2002	1.4	4.6	VE	1845	1.4	4.6	SA	1939	1.3	4.3
9	0022	0.5	1.6	24	0142	0.4	1.3	9	0147	0.3	1.0	24	0241	0.4	1.3	9	0124	0.2	0.7	24	0210	0.4	1.3
	0645	1.2	3.9		0757	1.2	3.9		0812	1.2	3.9		0845	1.2	3.9		0746	1.2	3.9		0809	1.2	3.9
TU	1207	0.7	2.3	WE	1313	0.7	2.3	FR	1340	0.5	1.6	SA	1428	0.5	1.6	SA	1324	0.4	1.3	SU	1408	0.4	1.3
MA	1830	1.4	4.6	ME	1939	1.4	4.6	VE	1955	1.5	4.9	SA	2039	1.4	4.6	SA	1942	1.4	4.6	DI	2016	1.3	4.3
10	0113	0.4	1.3	25	0224	0.4	1.3	10	0230	0.2	0.7	25	0311	0.4	1.3	10	0206	0.2	0.7	25	0237	0.4	1.3
	0738	1.2	3.9		0838	1.2	3.9		0857	1.3	4.3		0916	1.2	3.9		0829	1.3	4.3		0839	1.2	3.9
WE	1301	0.7	2.3	TH	1401	0.6	2.0	SA	1430	0.5	1.6	SU	1502	0.5	1.6	SU	1413	0.3	1.0	MO	1440	0.4	1.3
ME	1918	1.5	4.9	JE	2020	1.4	4.6	SA	2046	1.5	4.9	DI	2115	1.4	4.6	DI	2035	1.5	4.9	LU	2052	1.3	4.3
11	0201	0.3	1.0	26	0301	0.4	1.3	11	0312	0.2	0.7	26	0338	0.4	1.3	11	0247	0.2	0.7	26	0258	0.4	1.3
	0829	1.3	4.3		0913	1.2	3.9		0940	1.4	4.6		0947	1.3	4.3		0909	1.4	4.6		0910	1.2	3.9
TH	1354	0.6	2.0	FR	1442	0.6	2.0	SU	1517	0.4	1.3	MO	1534	0.5	1.6	MO	1459	0.2	0.7	TU	1510	0.3	1.0
JE	2007	1.5	4.9	VE	2059	1.4	4.6	DI	2136	1.5	4.9	LU	2149	1.3	4.3	LU	2124	1.5	4.9	MA	2127	1.2	3.9
12	0246	0.3	1.0	27	0336	0.4	1.3	12	0353	0.2	0.7	27	0359	0.4	1.3	12	0327	0.2	0.7	27	0319	0.4	1.3
	0917	1.3	4.3		0946	1.2	3.9		1021	1.4	4.6		1018	1.3	4.3		0949	1.4	4.6		0939	1.3	4.3
FR	1444	0.6	2.0	SA	1519	0.6	2.0	MO	1602	0.3	1.0	TU	1605	0.4	1.3	TU	1544	0.2	0.7	WE	1541	0.3	1.0
VE	2055	1.6	5.2	SA	2136	1.4	4.6	LU	2225	1.5	4.9	MA	2223	1.3	4.3	MA	2212	1.4	4.6	ME	2201	1.2	3.9
13	0331	0.2	0.7	28	0408	0.4	1.3	13	0434	0.3	1.0	28	0424	0.5	1.6	13	0407	0.3	1.0	28	0347	0.5	1.6
	1002	1.3	4.3		1019	1.2	3.9		1101	1.4	4.6		1047	1.3	4.3		1029	1.4	4.6		1004	1.3	4.3
SA	1531	0.5	1.6	SU	1555	0.6	2.0	TU	1648	0.3	1.0	WE	1639	0.4	1.3	WE	1628	0.2	0.7	TH	1615	0.3	1.0
SA	2145	1.6	5.2	DI	2212	1.4	4.6	MA	2315	1.4	4.6	ME	2255	1.3	4.3	ME	2259	1.3	4.3	JE	2235	1.2	3.9
14	0415	0.2	0.7	29	0437	0.5	1.6	14	0515	0.3	1.0	29	0453	0.5	1.6	14	0448	0.4	1.3	29	0419	0.5	1.6
	1046	1.4	4.6		1053	1.3	4.3		1142	1.4	4.6		1113	1.3	4.3		1109	1.4	4.6		1028	1.3	4.3
SU	1618	0.5	1.6	MO	1629	0.6	2.0	WE	1733	0.3	1.0	TH	1715	0.4	1.3	TH	1713	0.2	0.7	FR	1653	0.3	1.0
DI	2235	1.5	4.9	LU	2246																		

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	0039	1.0	3.3	16	0306	0.9	3.0	1	0142	1.0	3.3	16	0317	1.0	3.3	1	0324	1.1	3.6	16	0343	1.0	3.3
	0618	0.6	2.0		0722	0.7	2.3		0659	0.6	2.0		0824	0.7	2.3		0853	0.5	1.6		0950	0.6	2.0
MO	1223	1.2	3.9	TU	1359	1.1	3.6	WE	1313	1.2	3.9	TH	1438	1.0	3.3	SA	1542	1.2	3.9	SU	1609	1.0	3.3
LU	1913	0.4	1.3	MA	2101	0.5	1.6	ME	1955	0.4	1.3	JE	2114	0.5	1.6	SA	2142	0.4	1.3	DI	2158	0.6	2.0
2	0143	1.0	3.3	17	0404	0.9	3.0	2	0302	1.0	3.3	17	0405	1.0	3.3	2	0417	1.2	3.9	17	0431	1.1	3.6
	0709	0.7	2.3		0857	0.7	2.3		0759	0.6	2.0		0933	0.6	2.0		1029	0.4	1.3		1045	0.5	1.6
TU	1323	1.2	3.9	WE	1535	1.1	3.6	TH	1444	1.1	3.6	FR	1601	1.0	3.3	SU	1646	1.2	3.9	MO	1702	1.0	3.3
MA	2014	0.5	1.6	ME	2206	0.5	1.6	JE	2105	0.4	1.3	VE	2204	0.5	1.6	DI	2247	0.4	1.3	LU	2243	0.6	2.0
3	0329	0.9	3.0	18	0457	1.0	3.3	3	0403	1.0	3.3	18	0448	1.0	3.3	3	0508	1.2	3.9	18	0514	1.1	3.6
	0812	0.7	2.3		1008	0.7	2.3		0912	0.6	2.0		1032	0.6	2.0		1128	0.3	1.0		1138	0.4	1.3
WE	1447	1.1	3.6	TH	1647	1.1	3.6	FR	1601	1.2	3.9	SA	1656	1.0	3.3	MO	1753	1.2	3.9	TU	1754	1.0	3.3
ME	2147	0.4	1.3	JE	2335	0.5	1.6	VE	2234	0.4	1.3	SA	2252	0.5	1.6	LU	2341	0.4	1.3	MA	2328	0.6	2.0
4	0434	1.0	3.3	19	0544	1.0	3.3	4	0457	1.1	3.6	19	0528	1.1	3.6	4	0600	1.3	4.3	19	0556	1.2	3.9
	0929	0.7	2.3		1112	0.6	2.0		1050	0.5	1.6		1127	0.5	1.6		1222	0.2	0.7		1228	0.4	1.3
TH	1620	1.2	3.9	FR	1740	1.1	3.6	SA	1704	1.2	3.9	SU	1745	1.0	3.3	TU	1856	1.2	3.9	WE	1845	1.0	3.3
JE	2314	0.4	1.3	VE				SA	2329	0.3	1.0	DI	2336	0.5	1.6	MA				ME			
5	0533	1.1	3.6	20	0021	0.5	1.6	5	0548	1.2	3.9	20	0606	1.1	3.6	5	0032	0.4	1.3	20	0013	0.6	2.0
	1106	0.6	2.0		0622	1.1	3.6		1151	0.4	1.3		1219	0.4	1.3		0652	1.3	4.3		0636	1.2	3.9
FR	1725	1.2	3.9	SA	1217	0.5	1.6	SU	1808	1.2	3.9	MO	1833	1.1	3.6	WE	1313	0.2	0.7	TH	1314	0.3	1.0
VE				SA	1826	1.1	3.6	DI				LU				ME	1951	1.2	3.9	JE	1935	1.1	3.6
6	0007	0.3	1.0	21	0056	0.5	1.6	6	0018	0.3	1.0	21	0017	0.5	1.6	6	0121	0.5	1.6	21	0059	0.6	2.0
	0626	1.1	3.6		0656	1.1	3.6		0635	1.2	3.9		0642	1.2	3.9		0741	1.4	4.6		0716	1.3	4.3
SA	1212	0.4	1.3	SU	1302	0.4	1.3	MO	1242	0.2	0.7	TU	1303	0.3	1.0	TH	1404	0.2	0.7	FR	1358	0.3	1.0
SA	1827	1.3	4.3	DI	1909	1.1	3.6	LU	1911	1.3	4.3	MA	1918	1.1	3.6	JE	2041	1.2	3.9	VE	2024	1.1	3.6
7	0054	0.3	1.0	22	0125	0.4	1.3	7	0104	0.3	1.0	22	0055	0.5	1.6	7	0208	0.5	1.6	22	0147	0.5	1.6
	0712	1.2	3.9		0728	1.2	3.9		0720	1.3	4.3		0716	1.2	3.9		0828	1.4	4.6		0757	1.4	4.6
SU	1304	0.3	1.0	MO	1339	0.3	1.0	TU	1331	0.1	0.3	WE	1341	0.3	1.0	FR	1454	0.2	0.7	SA	1442	0.2	0.7
DI	1927	1.3	4.3	LU	1949	1.2	3.9	MA	2006	1.3	4.3	ME	2002	1.1	3.6	VE	2127	1.2	3.9	SA	2111	1.1	3.6
8	0137	0.2	0.7	23	0149	0.4	1.3	8	0149	0.3	1.0	23	0132	0.5	1.6	8	0253	0.5	1.6	23	0234	0.5	1.6
	0755	1.3	4.3		0759	1.2	3.9		0804	1.4	4.6		0748	1.3	4.3		0913	1.4	4.6		0841	1.4	4.6
MO	1352	0.2	0.7	TU	1412	0.3	1.0	WE	1418	0.1	0.3	TH	1419	0.2	0.7	SA	1542	0.2	0.7	SU	1525	0.2	0.7
LU	2021	1.4	4.6	MA	2028	1.2	3.9	ME	2055	1.3	4.3	JE	2044	1.1	3.6	SA	2211	1.1	3.6	DI	2157	1.2	3.9
9	0218	0.2	0.7	24	0212	0.4	1.3	9	0232	0.4	1.3	24	0211	0.5	1.6	9	0336	0.5	1.6	24	0321	0.5	1.6
	0836	1.4	4.6		0829	1.3	4.3		0848	1.4	4.6		0820	1.3	4.3		0956	1.3	4.3		0927	1.4	4.6
TU	1438	0.1	0.3	WE	1444	0.3	1.0	TH	1505	0.1	0.3	FR	1458	0.2	0.7	SU	1629	0.2	0.7	MO	1609	0.2	0.7
MA	2110	1.4	4.6	ME	2105	1.2	3.9	JE	2142	1.2	3.9	VE	2126	1.1	3.6	DI	2253	1.1	3.6	LU	2242	1.2	3.9
10	0259	0.3	1.0	25	0241	0.5	1.6	10	0315	0.4	1.3	25	0251	0.5	1.6	10	0419	0.5	1.6	25	0408	0.5	1.6
	0917	1.4	4.6		0856	1.3	4.3		0931	1.4	4.6		0855	1.3	4.3		1040	1.3	4.3		1016	1.4	4.6
WE	1524	0.1	0.3	TH	1518	0.2	0.7	FR	1552	0.1	0.3	SA	1539	0.2	0.7	MO	1715	0.3	1.0	TU	1654	0.2	0.7
ME	2157	1.3	4.3	JE	2142	1.2	3.9	VE	2227	1.2	3.9	SA	2208	1.1	3.6	LU	2334	1.1	3.6	MA	2327	1.2	3.9
11	0340	0.3	1.0	26	0316	0.5	1.6	11	0357	0.4	1.3	26	0334	0.5	1.6	11	0501	0.6	2.0	26	0455	0.5	1.6
	0957	1.4	4.6		0922	1.3	4.3		1015	1.3	4.3		0935	1.3	4.3		1123	1.2	3.9		1109	1.4	4.6
TH	1609	0.1	0.3	FR	1555	0.2	0.7	SA	1639	0.2	0.7	SU	1623	0.2	0.7	TU	1800	0.4	1.3	WE	1738	0.3	1.0
JE	2243	1.2	3.9	VE	2220	1.1	3.6	SA	2312	1.1	3.6	DI	2252	1.1	3.6	MA				ME			
12	0421	0.4	1.3	27	0353	0.5	1.6	12	0439	0.5	1.6	27	0419	0.5	1.6	12	0016	1.1	3.6	27	0013	1.2	3.9
	1039	1.3	4.3		0952	1.3	4.3		1059	1.3	4.3		1020	1.3	4.3		0544	0.6	2.0		0543	0.5	1.6
FR	1654	0.2	0.7	SA	1636	0.3	1.0	SU	1727	0.3	1.0	MO	1709	0.3	1.0	WE	1207	1.2	3.9	TH	1205	1.3	4.3
VE	2329	1.2	3.9	SA	2259	1.1	3.6	DI	2357	1.0	3.3	LU	2339	1.1	3.6	ME	1847	0.4	1.3	JE	1823	0.3	1.0
13	0502	0.5	1.6	28	0433	0.5	1.6	13	0521	0.6	2.0	28	0506	0.6	2.0	13	0059	1.0	3.3	28	0100	1.2	3.9
	1122	1.3	4.3		1030	1.3	4.3		1145	1.2	3.9		1110	1.3	4.3		0632	0.6	2.0		0632	0.5	1.6
SA	1741	0.2	0.7	SU	1720	0.3	1.0	MO	1819	0.3	1.0	TU	1755	0.3	1.0	TH	1255	1.1	3.6	FR	1309	1.2	3.9
				DI	2343	1.1	3.6	LU				MA				JE	1935	0.5	1.6	VE	1910	0.4	1.3
14	0018	1.1	3.6	29	0517	0.6	2.0	14	0047	1.0	3.3	29	0030	1.1	3.6	14	0149	1.0	3.3	29	0151	1.2	3.9
	0544	0.6	2.0		1116	1.2	3.9		0606	0.6	2.0		0555	0.6	2.0		0733	0.6	2.0		0726	0.5	1.6
SU	1208	1.2	3.9	MO	1808	0.3	1.0	TU	1233	1.1	3.6	WE	1206	1.2	3.9	FR	1350	1.1	3.6	SA	1416	1.2	3.9
DI	1833	0.4	1.3	LU				MA	1919														

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	0337	1.2	3.9	16	0316	1.1	3.6	1	0525	1.3	4.3	16	0444	1.2	3.9	1	0041	0.6	2.0	16	0002	0.6	2.0
	1008	0.4	1.3		1003	0.5	1.6		1221	0.4	1.3		1143	0.5	1.6		0702	1.4	4.6		0617	1.4	4.6
MO	1634	1.1	3.6	TU	1624	1.0	3.3	TH	1836	1.1	3.6	FR	1753	1.0	3.3	SU	1348	0.4	1.3	MO	1257	0.3	1.0
LU	2205	0.5	1.6	MA	2144	0.7	2.3	JE	2342	0.7	2.3	VE	2311	0.7	2.3	DI	1951	1.2	3.9	LU	1915	1.2	3.9
2	0434	1.2	3.9	17	0421	1.1	3.6	2	0626	1.3	4.3	17	0541	1.3	4.3	2	0131	0.6	2.0	17	0056	0.5	1.6
	1110	0.4	1.3		1104	0.5	1.6		1319	0.4	1.3		1237	0.4	1.3		0744	1.4	4.6		0714	1.4	4.6
TU	1744	1.1	3.6	WE	1720	1.0	3.3	FR	1928	1.1	3.6	SA	1852	1.1	3.6	MO	1422	0.4	1.3	TU	1338	0.3	1.0
MA	2307	0.6	2.0	ME	2242	0.7	2.3	VE				SA				LU	2023	1.2	3.9	MA	1959	1.3	4.3
3	0535	1.3	4.3	18	0515	1.2	3.9	3	0042	0.6	2.0	18	0017	0.6	2.0	3	0211	0.5	1.6	18	0144	0.3	1.0
	1209	0.3	1.0		1202	0.4	1.3		0716	1.4	4.6		0635	1.4	4.6		0822	1.4	4.6		0808	1.5	4.9
WE	1845	1.1	3.6	TH	1816	1.0	3.3	SA	1403	0.3	1.0	SU	1323	0.3	1.0	TU	1453	0.4	1.3	WE	1419	0.3	1.0
ME				JE	2338	0.7	2.3	SA	2014	1.1	3.6	DI	1944	1.2	3.9	MA	2055	1.2	3.9	ME	2040	1.4	4.6
4	0004	0.6	2.0	19	0605	1.3	4.3	4	0138	0.6	2.0	19	0114	0.5	1.6	4	0247	0.5	1.6	19	0231	0.3	1.0
	0635	1.3	4.3		1255	0.4	1.3		0801	1.4	4.6		0729	1.4	4.6		0859	1.4	4.6		0859	1.5	4.9
TH	1309	0.3	1.0	FR	1912	1.1	3.6	SU	1443	0.3	1.0	MO	1405	0.3	1.0	WE	1522	0.4	1.3	TH	1459	0.3	1.0
JE	1939	1.1	3.6	VE				DI	2052	1.2	3.9	LU	2030	1.2	3.9	ME	2126	1.3	4.3	JE	2120	1.4	4.6
5	0058	0.6	2.0	20	0035	0.6	2.0	5	0224	0.5	1.6	20	0204	0.4	1.3	5	0321	0.4	1.3	20	0317	0.2	0.7
	0727	1.4	4.6		0654	1.3	4.3		0842	1.4	4.6		0821	1.5	4.9		0935	1.3	4.3		0947	1.5	4.9
FR	1403	0.3	1.0	SA	1342	0.3	1.0	MO	1519	0.3	1.0	TU	1446	0.2	0.7	TH	1548	0.5	1.6	FR	1541	0.3	1.0
VE	2028	1.1	3.6	SA	2006	1.1	3.6	LU	2127	1.2	3.9	MA	2112	1.3	4.3	JE	2158	1.3	4.3	VE	2201	1.4	4.6
6	0149	0.5	1.6	21	0129	0.6	2.0	6	0305	0.5	1.6	21	0251	0.4	1.3	6	0354	0.4	1.3	21	0403	0.2	0.7
	0814	1.4	4.6		0742	1.4	4.6		0920	1.4	4.6		0912	1.5	4.9		1009	1.3	4.3		1035	1.4	4.6
SA	1452	0.3	1.0	SU	1426	0.3	1.0	TU	1553	0.4	1.3	WE	1527	0.2	0.7	FR	1613	0.5	1.6	SA	1623	0.4	1.3
SA	2112	1.1	3.6	DI	2054	1.2	3.9	MA	2200	1.2	3.9	ME	2153	1.4	4.6	VE	2228	1.3	4.3	SA	2243	1.4	4.6
7	0236	0.5	1.6	22	0220	0.5	1.6	7	0343	0.5	1.6	22	0337	0.3	1.0	7	0427	0.4	1.3	22	0449	0.2	0.7
	0858	1.4	4.6		0831	1.4	4.6		0958	1.4	4.6		1001	1.5	4.9		1043	1.3	4.3		1124	1.3	4.3
SU	1535	0.3	1.0	MO	1508	0.2	0.7	WE	1625	0.4	1.3	TH	1608	0.3	1.0	SA	1640	0.5	1.6	SU	1705	0.5	1.6
DI	2152	1.1	3.6	LU	2139	1.2	3.9	ME	2234	1.2	3.9	JE	2234	1.4	4.6	SA	2255	1.3	4.3	DI	2327	1.4	4.6
8	0320	0.5	1.6	23	0308	0.4	1.3	8	0419	0.5	1.6	23	0422	0.3	1.0	8	0502	0.5	1.6	23	0537	0.3	1.0
	0939	1.4	4.6		0921	1.5	4.9		1034	1.3	4.3		1051	1.4	4.6		1117	1.2	3.9		1215	1.2	3.9
MO	1616	0.3	1.0	TU	1551	0.2	0.7	TH	1655	0.4	1.3	FR	1649	0.3	1.0	SU	1711	0.6	2.0	MO	1748	0.6	2.0
LU	2230	1.1	3.6	MA	2222	1.3	4.3	JE	2307	1.2	3.9	VE	2314	1.4	4.6	DI	2321	1.2	3.9	LU			
9	0401	0.5	1.6	24	0354	0.4	1.3	9	0454	0.5	1.6	24	0508	0.3	1.0	9	0540	0.5	1.6	24	0014	1.3	4.3
	1020	1.3	4.3		1012	1.5	4.9		1110	1.3	4.3		1141	1.3	4.3		1155	1.1	3.6		0629	0.4	1.3
TU	1655	0.4	1.3	WE	1633	0.2	0.7	FR	1723	0.5	1.6	SA	1732	0.4	1.3	MO	1747	0.6	2.0	TU	1315	1.1	3.6
MA	2306	1.1	3.6	ME	2304	1.3	4.3	VE	2339	1.2	3.9	SA	2357	1.4	4.6	LU	2352	1.2	3.9	MA	1834	0.7	2.3
10	0441	0.5	1.6	25	0440	0.4	1.3	10	0530	0.5	1.6	25	0555	0.3	1.0	10	0624	0.5	1.6	25	0106	1.3	4.3
	1059	1.3	4.3		1103	1.4	4.6		1146	1.2	3.9		1234	1.2	3.9		1240	1.1	3.6		0742	0.5	1.6
WE	1732	0.4	1.3	TH	1716	0.3	1.0	SA	1753	0.5	1.6	SU	1815	0.5	1.6	TU	1826	0.7	2.3	WE	1507	1.0	3.3
ME	2343	1.1	3.6	JE	2346	1.3	4.3	SA				DI			MA				ME	1928	0.8	2.6	
11	0520	0.5	1.6	26	0527	0.4	1.3	11	0009	1.2	3.9	26	0042	1.3	4.3	11	0034	1.2	3.9	26	0211	1.2	3.9
	1139	1.2	3.9		1156	1.3	4.3		0609	0.5	1.6		0646	0.4	1.3		0714	0.6	2.0		0920	0.6	2.0
TH	1808	0.5	1.6	FR	1759	0.3	1.0	SU	1226	1.1	3.6	MO	1335	1.1	3.6	WE	1340	1.0	3.3	TH	1609	1.0	3.3
JE				VE				DI	1826	0.6	2.0	LU	1859	0.6	2.0	ME	1913	0.7	2.3	JE	2056	0.8	2.6
12	0019	1.1	3.6	27	0029	1.3	4.3	12	0040	1.2	3.9	27	0133	1.3	4.3	12	0126	1.2	3.9	27	0358	1.2	3.9
	0601	0.6	2.0		0614	0.4	1.3		0653	0.6	2.0		0752	0.5	1.6		0817	0.6	2.0		1108	0.6	2.0
FR	1220	1.2	3.9	SA	1253	1.3	4.3	MO	1314	1.1	3.6	TU	1515	1.1	3.6	TH	1527	1.0	3.3	FR	1707	1.1	3.6
VE	1842	0.5	1.6	SA	1842	0.4	1.3	LU	1903	0.6	2.0	MA	1951	0.7	2.3	JE	2009	0.8	2.6	VE	2212	0.8	2.6
13	0056	1.1	3.6	28	0115	1.3	4.3	13	0118	1.2	3.9	28	0234	1.2	3.9	13	0244	1.2	3.9	28	0501	1.2	3.9
	0645	0.6	2.0		0706	0.4	1.3		0747	0.6	2.0		0937	0.5	1.6		1013	0.6	2.0		1204	0.5	1.6
SA	1306	1.1	3.6	SU	1356	1.2	3.9	TU	1421	1.0	3.3	WE	1626	1.0	3.3	FR	1632	1.0	3.3	SA	1801	1.1	3.6
SA	1917	0.6	2.0	DI	1929	0.5	1.6	MA	1946	0.7	2.3	ME	2109	0.7	2.3	VE	2122	0.8	2.6	SA	2331	0.7	2.3
14	0134	1.1	3.6	29	0205	1.3	4.3	14	0208	1.1	3.6	29	0401	1.2	3.9	14	0419	1.2	3.9	29	0554	1.3	4.3
	0740	0.6	2.0		0809	0.5	1.6		0907	0.6	2.0		1116	0.5	1.6		1122	0.5	1.6		1245	0.5	1.6
SU	1401	1.1	3.6	MO	1511	1.1	3.6	WE	1553	1.0	3.3	TH	1727	1.0	3.3	SA	1731	1.1	3.6	SU	1844	1.1	3.6
DI	1956	0.6	2.0	LU	2020	<																	

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	0114	0.5	1.6	16	0035	0.4	1.3	1	0159	0.4	1.3	16	0151	0.2	0.7	1	0212	0.4	1.3	16	0234	0.3	1.0
	0722	1.3	4.3		0658	1.4	4.6		0813	1.3	4.3		0830	1.4	4.6		0833	1.2	3.9		0907	1.3	4.3
TU	1351	0.5	1.6	WE	1308	0.4	1.3	FR	1405	0.6	2.0	SA	1407	0.5	1.6	SU	1402	0.7	2.3	MO	1434	0.6	2.0
MA	1948	1.2	3.9	ME	1924	1.4	4.6	VE	2011	1.4	4.6	SA	2023	1.5	4.9	DI	2007	1.4	4.6	LU	2053	1.5	4.9
2	0150	0.5	1.6	17	0123	0.3	1.0	2	0233	0.4	1.3	17	0240	0.2	0.7	2	0248	0.4	1.3	17	0324	0.3	1.0
	0800	1.3	4.3		0753	1.5	4.9		0851	1.3	4.3		0919	1.4	4.6		0914	1.2	3.9		0952	1.3	4.3
WE	1420	0.5	1.6	TH	1350	0.3	1.0	SA	1431	0.6	2.0	SU	1452	0.5	1.6	MO	1439	0.7	2.3	TU	1520	0.6	2.0
ME	2019	1.3	4.3	JE	2006	1.4	4.6	SA	2039	1.4	4.6	DI	2109	1.5	4.9	LU	2039	1.4	4.6	MA	2138	1.5	4.9
3	0225	0.4	1.3	18	0210	0.2	0.7	3	0306	0.4	1.3	18	0329	0.2	0.7	3	0325	0.4	1.3	18	0411	0.3	1.0
	0836	1.3	4.3		0844	1.5	4.9		0928	1.3	4.3		1005	1.3	4.3		0955	1.3	4.3		1035	1.3	4.3
TH	1445	0.5	1.6	FR	1433	0.4	1.3	SU	1502	0.6	2.0	MO	1536	0.6	2.0	TU	1519	0.7	2.3	WE	1604	0.6	2.0
JE	2049	1.3	4.3	VE	2048	1.5	4.9	DI	2104	1.4	4.6	LU	2154	1.5	4.9	MA	2115	1.5	4.9	ME	2222	1.5	4.9
4	0257	0.4	1.3	19	0257	0.2	0.7	4	0341	0.4	1.3	19	0419	0.3	1.0	4	0405	0.4	1.3	19	0457	0.4	1.3
	0912	1.3	4.3		0933	1.4	4.6		1005	1.2	3.9		1052	1.3	4.3		1036	1.2	3.9		1117	1.2	3.9
FR	1508	0.5	1.6	SA	1515	0.4	1.3	MO	1537	0.6	2.0	TU	1620	0.6	2.0	WE	1601	0.7	2.3	TH	1648	0.6	2.0
VE	2119	1.3	4.3	SA	2131	1.5	4.9	LU	2132	1.4	4.6	MA	2241	1.4	4.6	ME	2156	1.4	4.6	JE	2306	1.4	4.6
5	0329	0.4	1.3	20	0344	0.2	0.7	5	0420	0.4	1.3	20	0509	0.4	1.3	5	0448	0.4	1.3	20	0541	0.5	1.6
	0947	1.3	4.3		1020	1.4	4.6		1044	1.2	3.9		1139	1.2	3.9		1119	1.2	3.9		1159	1.2	3.9
SA	1534	0.6	2.0	SU	1557	0.5	1.6	TU	1616	0.7	2.3	WE	1705	0.7	2.3	TH	1645	0.7	2.3	FR	1732	0.7	2.3
SA	2145	1.3	4.3	DI	2215	1.5	4.9	MA	2208	1.4	4.6	ME	2328	1.4	4.6	JE	2243	1.4	4.6	VE	2351	1.3	4.3
6	0402	0.4	1.3	21	0431	0.2	0.7	6	0502	0.5	1.6	21	0602	0.5	1.6	6	0532	0.4	1.3	21	0625	0.5	1.6
	1021	1.3	4.3		1107	1.3	4.3		1125	1.2	3.9		1230	1.2	3.9		1205	1.2	3.9		1241	1.2	3.9
SU	1604	0.6	2.0	MO	1640	0.6	2.0	WE	1658	0.7	2.3	TH	1752	0.7	2.3	FR	1732	0.7	2.3	SA	1820	0.7	2.3
DI	2208	1.3	4.3	LU	2301	1.4	4.6	ME	2252	1.3	4.3	JE				VE	2337	1.4	4.6	SA			
7	0438	0.4	1.3	22	0521	0.3	1.0	7	0547	0.5	1.6	22	0018	1.3	4.3	7	0617	0.5	1.6	22	0039	1.2	3.9
	1056	1.2	3.9		1157	1.2	3.9		1213	1.1	3.6		0659	0.5	1.6		1255	1.2	3.9		0710	0.6	2.0
MO	1638	0.6	2.0	TU	1725	0.6	2.0	TH	1745	0.7	2.3	FR	1403	1.1	3.6	SA	1821	0.7	2.3	SU	1328	1.2	3.9
LU	2236	1.3	4.3	MA	2350	1.3	4.3	JE	2344	1.3	4.3	VE	1847	0.8	2.6	SA				DI	1917	0.7	2.3
8	0518	0.5	1.6	23	0615	0.4	1.3	8	0636	0.5	1.6	23	0116	1.2	3.9	8	0042	1.3	4.3	23	0136	1.2	3.9
	1134	1.2	3.9		1256	1.1	3.6		1315	1.1	3.6		0759	0.6	2.0		0704	0.5	1.6		0757	0.6	2.0
TU	1717	0.7	2.3	WE	1812	0.7	2.3	FR	1836	0.8	2.6	SA	1457	1.1	3.6	SU	1350	1.2	3.9	MO	1427	1.2	3.9
MA	2314	1.3	4.3	ME				VE				SA	2001	0.8	2.6	DI	1914	0.7	2.3	LU	2025	0.7	2.3
9	0603	0.5	1.6	24	0043	1.3	4.3	9	0047	1.3	4.3	24	0255	1.2	3.9	9	0159	1.3	4.3	24	0259	1.1	3.6
	1220	1.1	3.6		0727	0.5	1.6		0728	0.5	1.6		0855	0.6	2.0		0755	0.5	1.6		0847	0.7	2.3
WE	1800	0.7	2.3	TH	1444	1.1	3.6	SA	1428	1.1	3.6	SU	1544	1.1	3.6	MO	1446	1.2	3.9	TU	1524	1.2	3.9
ME				JE	1909	0.8	2.6	SA	1932	0.8	2.6	DI	2114	0.7	2.3	LU	2015	0.7	2.3	MA	2133	0.7	2.3
10	0002	1.3	4.3	25	0148	1.2	3.9	10	0217	1.2	3.9	25	0355	1.2	3.9	10	0310	1.3	4.3	25	0400	1.1	3.6
	0653	0.6	2.0		0845	0.6	2.0		0829	0.6	2.0		0947	0.7	2.3		0856	0.6	2.0		0937	0.7	2.3
TH	1323	1.0	3.3	FR	1540	1.1	3.6	SU	1531	1.1	3.6	MO	1629	1.2	3.9	TU	1541	1.3	4.3	WE	1614	1.2	3.9
JE	1851	0.8	2.6	VE	2036	0.8	2.6	DI	2037	0.7	2.3	LU	2220	0.7	2.3	MA	2155	0.6	2.0	ME	2238	0.6	2.0
11	0059	1.2	3.9	26	0337	1.2	3.9	11	0335	1.3	4.3	26	0446	1.2	3.9	11	0417	1.3	4.3	26	0453	1.1	3.6
	0750	0.6	2.0		1005	0.6	2.0		1007	0.5	1.6		1039	0.7	2.3		1013	0.6	2.0		1028	0.8	2.6
FR	1501	1.0	3.3	SA	1632	1.1	3.6	MO	1625	1.2	3.9	TU	1710	1.2	3.9	WE	1635	1.3	4.3	TH	1700	1.2	3.9
VE	1949	0.8	2.6	SA	2151	0.7	2.3	LU	2222	0.6	2.0	MA	2323	0.6	2.0	ME	2301	0.5	1.6	JE	2339	0.6	2.0
12	0228	1.2	3.9	27	0434	1.2	3.9	12	0438	1.3	4.3	27	0535	1.2	3.9	12	0527	1.3	4.3	27	0547	1.1	3.6
	0924	0.6	2.0		1121	0.6	2.0		1101	0.5	1.6		1129	0.7	2.3		1111	0.6	2.0		1118	0.8	2.6
SA	1607	1.1	3.6	SU	1721	1.1	3.6	TU	1715	1.3	4.3	WE	1750	1.2	3.9	TH	1729	1.4	4.6	FR	1744	1.3	4.3
SA	2058	0.8	2.6	DI	2307	0.7	2.3	MA	2323	0.5	1.6	ME				JE	2355	0.4	1.3	VE			
13	0357	1.2	3.9	28	0525	1.2	3.9	13	0540	1.3	4.3	28	0014	0.5	1.6	13	0631	1.3	4.3	28	0031	0.5	1.6
	1051	0.5	1.6		1205	0.6	2.0		1149	0.5	1.6		0623	1.2	3.9		1205	0.6	2.0		0641	1.1	3.6
SU	1703	1.1	3.6	MO	1802	1.2	3.9	WE	1803	1.4	4.6	TH	1214	0.7	2.3	FR	1825	1.4	4.6	SA	1208	0.7	2.3
DI	2241	0.7	2.3	LU				ME				JE	1827	1.3	4.3	VE				SA	1826	1.3	4.3
14	0459	1.3	4.3	29	0005	0.6	2.0	14	0013	0.4	1.3	29	0057	0.5	1.6	14	0048	0.3	1.0	29	0115	0.5	1.6
	1140	0.4	1.3		0612	1.3	4.3		0643	1.4	4.6		0709	1.2	3.9		0728	1.3	4.3		0733	1.2	3.9
MO	1754	1.2	3.9	TU	1241	0.6	2.0	TH	1236	0.5	1.6	FR	1253	0.7	2.3	SA	1256	0.6	2.0	SU	1255	0.7	2.3
LU	2344	0.5	1.6	MA	1836	1.2																	

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	0019	1.6	5.2	16	0045	1.8	5.9	1	0112	1.6	5.2	16	0222	1.8	5.9	1	0037	1.7	5.6	16	0154	1.7	5.6
	0632	0.8	2.6		0656	0.7	2.3		0716	0.9	3.0		0822	0.9	3.0		0638	0.9	3.0		0751	1.0	3.3
MO	1307	1.7	5.6	TU	1320	1.8	5.9	TH	1326	1.6	5.2	FR	1417	1.6	5.2	FR	1237	1.6	5.2	SA	1340	1.5	4.9
LU	1900	1.0	3.3	MA	1920	0.8	2.6	JE	1931	0.9	3.0	VE	2024	0.8	2.6	VE	1846	0.8	2.6	SA	1947	0.7	2.3
2	0105	1.6	5.2	17	0145	1.7	5.6	2	0203	1.6	5.2	17	0330	1.7	5.6	2	0124	1.6	5.2	17	0301	1.6	5.2
	0715	0.9	3.0		0752	0.8	2.6		0800	1.0	3.3		0928	1.0	3.3		0719	1.0	3.3		0856	1.1	3.6
TU	1345	1.7	5.6	WE	1407	1.7	5.6	FR	1402	1.5	4.9	SA	1513	1.5	4.9	SA	1310	1.5	4.9	SU	1436	1.4	4.6
MA	1943	1.0	3.3	ME	2011	0.8	2.6	VE	2017	0.9	3.0	SA	2132	0.8	2.6	SA	1927	0.8	2.6	DI	2054	0.8	2.6
3	0157	1.5	4.9	18	0250	1.7	5.6	3	0304	1.6	5.2	18	0446	1.6	5.2	3	0222	1.6	5.2	18	0420	1.6	5.2
	0802	0.9	3.0		0852	0.9	3.0		0855	1.1	3.6		1055	1.1	3.6		0810	1.1	3.6		1032	1.1	3.6
WE	1425	1.6	5.2	TH	1459	1.6	5.2	SA	1447	1.5	4.9	SU	1624	1.4	4.6	SU	1352	1.5	4.9	MO	1555	1.4	4.6
ME	2031	1.0	3.3	JE	2110	0.8	2.6	SA	2116	0.9	3.0	DI	2257	0.8	2.6	DI	2021	0.8	2.6	LU	2225	0.9	3.0
4	0255	1.5	4.9	19	0358	1.7	5.6	4	0414	1.6	5.2	19	0604	1.6	5.2	4	0333	1.6	5.2	19	0542	1.6	5.2
	0855	1.0	3.3		1001	1.0	3.3		1008	1.1	3.6		1228	1.1	3.6		0923	1.1	3.6		1212	1.1	3.6
TH	1510	1.5	4.9	FR	1557	1.6	5.2	SU	1548	1.4	4.6	MO	1743	1.4	4.6	MO	1456	1.4	4.6	TU	1724	1.4	4.6
JE	2127	1.0	3.3	VE	2217	0.8	2.6	DI	2227	0.8	2.6	LU				LU	2136	0.8	2.6	MA	2356	0.9	3.0
5	0359	1.6	5.2	20	0508	1.7	5.6	5	0528	1.6	5.2	20	0017	0.8	2.6	5	0455	1.6	5.2	20	0648	1.6	5.2
	0958	1.0	3.3		1118	1.0	3.3		1138	1.1	3.6		0712	1.7	5.6		1105	1.1	3.6		1311	1.1	3.6
FR	1602	1.5	4.9	SA	1702	1.5	4.9	MO	1704	1.4	4.6	TU	1334	1.1	3.6	TU	1628	1.4	4.6	WE	1836	1.4	4.6
VE	2228	0.9	3.0	SA	2327	0.8	2.6	LU	2340	0.8	2.6	MA	1852	1.5	4.9	MA	2306	0.8	2.6	ME			
6	0503	1.6	5.2	21	0617	1.7	5.6	6	0636	1.7	5.6	21	0119	0.7	2.3	6	0610	1.6	5.2	21	0101	0.8	2.6
	1109	1.1	3.6		1236	1.1	3.6		1257	1.1	3.6		0806	1.7	5.6		1233	1.1	3.6		0738	1.6	5.2
SA	1659	1.5	4.9	SU	1807	1.5	4.9	TU	1817	1.5	4.9	WE	1418	1.0	3.3	WE	1755	1.4	4.6	TH	1349	1.0	3.3
SA	2326	0.8	2.6	DI				MA				ME	1946	1.5	4.9	ME				JE	1931	1.5	4.9
7	0605	1.7	5.6	22	0031	0.7	2.3	7	0044	0.7	2.3	22	0208	0.7	2.3	7	0023	0.7	2.3	22	0150	0.8	2.6
	1219	1.1	3.6		0722	1.7	5.6		0735	1.8	5.9		0849	1.8	5.9		0711	1.7	5.6		0818	1.7	5.6
SU	1756	1.5	4.9	MO	1339	1.0	3.3	WE	1354	1.0	3.3	TH	1452	1.0	3.3	TH	1330	1.0	3.3	FR	1420	0.9	3.0
DI				LU	1905	1.5	4.9	ME	1920	1.6	5.2	JE	2031	1.6	5.2	JE	1904	1.5	4.9	VE	2014	1.6	5.2
8	0019	0.8	2.6	23	0127	0.7	2.3	8	0141	0.6	2.0	23	0249	0.7	2.3	8	0125	0.6	2.0	23	0230	0.7	2.3
	0702	1.7	5.6		0817	1.8	5.9		0826	1.9	6.2		0925	1.8	5.9		0802	1.8	5.9		0851	1.7	5.6
MO	1320	1.0	3.3	TU	1429	1.0	3.3	TH	1441	0.9	3.0	FR	1523	0.9	3.0	FR	1416	0.8	2.6	SA	1447	0.8	2.6
LU	1849	1.5	4.9	MA	1956	1.6	5.2	JE	2015	1.6	5.2	VE	2111	1.7	5.6	VE	2001	1.7	5.6	SA	2051	1.7	5.6
9	0109	0.7	2.3	24	0216	0.6	2.0	9	0233	0.5	1.6	24	0325	0.6	2.0	9	0219	0.5	1.6	24	0305	0.7	2.3
	0755	1.8	5.9		0905	1.8	5.9		0914	2.0	6.6		0957	1.8	5.9		0848	1.9	6.2		0920	1.7	5.6
TU	1412	1.0	3.3	WE	1510	1.0	3.3	FR	1523	0.8	2.6	SA	1551	0.8	2.6	SA	1457	0.7	2.3	SU	1515	0.8	2.6
MA	1940	1.6	5.2	ME	2042	1.6	5.2	VE	2106	1.7	5.6	SA	2146	1.7	5.6	SA	2053	1.8	5.9	DI	2124	1.7	5.6
10	0157	0.6	2.0	25	0259	0.6	2.0	10	0322	0.5	1.6	25	0359	0.7	2.3	10	0308	0.5	1.6	25	0336	0.7	2.3
	0844	1.9	6.2		0947	1.9	6.2		0958	2.0	6.6		1025	1.8	5.9		0931	1.9	6.2		0946	1.7	5.6
WE	1457	0.9	3.0	TH	1545	0.9	3.0	SA	1604	0.7	2.3	SU	1618	0.8	2.6	SU	1536	0.6	2.0	MO	1542	0.7	2.3
ME	2028	1.6	5.2	JE	2123	1.7	5.6	SA	2156	1.8	5.9	DI	2219	1.7	5.6	DI	2142	1.9	6.2	LU	2155	1.7	5.6
11	0245	0.5	1.6	26	0340	0.6	2.0	11	0410	0.4	1.3	26	0430	0.7	2.3	11	0355	0.4	1.3	26	0405	0.7	2.3
	0931	2.0	6.6		1023	1.9	6.2		1041	2.0	6.6		1052	1.8	5.9		1013	1.9	6.2		1012	1.7	5.6
TH	1540	0.9	3.0	FR	1617	0.9	3.0	SU	1644	0.7	2.3	MO	1645	0.7	2.3	MO	1615	0.5	1.6	TU	1610	0.7	2.3
JE	2117	1.7	5.6	VE	2202	1.7	5.6	DI	2245	1.9	6.2	LU	2251	1.7	5.6	LU	2230	1.9	6.2	MA	2226	1.8	5.9
12	0333	0.5	1.6	27	0417	0.6	2.0	12	0459	0.5	1.6	27	0500	0.7	2.3	12	0441	0.5	1.6	27	0434	0.7	2.3
	1018	2.0	6.6		1057	1.9	6.2		1123	2.0	6.6		1117	1.7	5.6		1053	1.9	6.2		1037	1.7	5.6
FR	1623	0.8	2.6	SA	1648	0.9	3.0	MO	1724	0.6	2.0	TU	1713	0.7	2.3	TU	1653	0.5	1.6	WE	1638	0.6	2.0
VE	2206	1.7	5.6	SA	2239	1.7	5.6	LU	2335	1.9	6.2	MA	2323	1.7	5.6	MA	2318	2.0	6.6	ME	2259	1.8	5.9
13	0422	0.5	1.6	28	0453	0.7	2.3	13	0547	0.5	1.6	28	0531	0.8	2.6	13	0527	0.6	2.0	28	0504	0.8	2.6
	1103	2.0	6.6		1127	1.8	5.9		1205	1.9	6.2		1143	1.7	5.6		1134	1.8	5.9		1103	1.6	5.2
SA	1705	0.8	2.6	SU	1718	0.9	3.0	TU	1804	0.6	2.0	WE	1742	0.7	2.3	WE	1732	0.5	1.6	TH	1708	0.6	2.0
SA	2256	1.8	5.9	DI	2315	1.7	5.6	MA				ME	2358	1.7	5.6	ME				JE	2334	1.8	5.9
14	0512	0.5	1.6	29	0527	0.7	2.3	14	0027	1.9	6.2	29	0603	0.8	2.6	14	0007	1.9	6.2	29	0536	0.8	2.6
	1148	2.0	6.6		1157	1.8	5.9		0636	0.7	2.3		1209	1.6	5.2		0613	0.7	2.3		1130	1.6	5.2
SU	1748	0.8	2.6	MO	1749	0.8	2.6	WE	1247	1.8	5.9	TH	1812	0.7	2.3	TH	1214	1.7	5.6	FR	1740	0.7	2.3
DI	2349																						

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	0157	1.6	5.2	16	0346	1.6	5.2	1	0251	1.6	5.2	16	0405	1.5	4.9	1	0431	1.6	5.2	16	0448	1.5	4.9
	0745	1.1	3.6		0958	1.1	3.6		0851	1.1	3.6		1020	1.0	3.3		1049	0.8	2.6		1103	0.9	3.0
MO	1325	1.4	4.6	TU	1534	1.4	4.6	WE	1444	1.4	4.6	TH	1619	1.4	4.6	SA	1705	1.6	5.2	SU	1726	1.5	4.9
LU	1954	0.8	2.6	MA	2150	0.9	3.0	ME	2101	0.8	2.6	JE	2225	0.9	3.0	SA	2315	0.8	2.6	DI	2336	1.0	3.3
2	0307	1.6	5.2	17	0501	1.5	4.9	2	0401	1.6	5.2	17	0504	1.5	4.9	2	0529	1.6	5.2	17	0537	1.5	4.9
	0900	1.1	3.6		1127	1.1	3.6		1017	1.0	3.3		1119	1.0	3.3		1145	0.7	2.3		1151	0.8	2.6
TU	1439	1.4	4.6	WE	1658	1.4	4.6	TH	1608	1.5	4.9	FR	1723	1.5	4.9	SU	1808	1.7	5.6	MO	1820	1.6	5.2
MA	2110	0.8	2.6	ME	2318	0.9	3.0	JE	2223	0.8	2.6	VE	2335	0.9	3.0	DI				LU			
3	0427	1.6	5.2	18	0604	1.6	5.2	3	0507	1.6	5.2	18	0556	1.5	4.9	3	0023	0.8	2.6	18	0035	1.0	3.3
	1042	1.1	3.6		1223	1.0	3.3		1127	0.9	3.0		1204	0.9	3.0		0623	1.6	5.2		0623	1.5	4.9
WE	1614	1.4	4.6	TH	1807	1.5	4.9	FR	1723	1.5	4.9	SA	1817	1.5	4.9	MO	1235	0.6	2.0	TU	1236	0.8	2.6
ME	2241	0.8	2.6	JE				VE	2339	0.7	2.3	SA				LU	1907	1.8	5.9	MA	1911	1.7	5.6
4	0540	1.6	5.2	19	0027	0.9	3.0	4	0606	1.7	5.6	19	0033	0.9	3.0	4	0123	0.8	2.6	19	0127	1.0	3.3
	1203	1.0	3.3		0654	1.6	5.2		1221	0.8	2.6		0640	1.5	4.9		0714	1.6	5.2		0705	1.5	4.9
TH	1739	1.5	4.9	FR	1302	0.9	3.0	SA	1828	1.7	5.6	SU	1243	0.8	2.6	TU	1323	0.6	2.0	WE	1319	0.7	2.3
JE				VE	1901	1.5	4.9	SA				DI	1904	1.6	5.2	MA	2003	1.9	6.2	ME	1959	1.7	5.6
5	0002	0.7	2.3	20	0119	0.8	2.6	5	0045	0.7	2.3	20	0121	0.9	3.0	5	0218	0.8	2.6	20	0214	0.9	3.0
	0641	1.7	5.6		0734	1.6	5.2		0657	1.7	5.6		0717	1.5	4.9		0802	1.6	5.2		0747	1.5	4.9
FR	1258	0.9	3.0	SA	1334	0.9	3.0	SU	1307	0.7	2.3	MO	1319	0.8	2.6	WE	1410	0.5	1.6	TH	1401	0.6	2.0
VE	1847	1.6	5.2	SA	1944	1.6	5.2	DI	1925	1.8	5.9	LU	1946	1.7	5.6	ME	2056	1.9	6.2	JE	2045	1.8	5.9
6	0107	0.6	2.0	21	0201	0.8	2.6	6	0142	0.7	2.3	21	0203	0.9	3.0	6	0307	0.8	2.6	21	0256	0.9	3.0
	0731	1.8	5.9		0807	1.6	5.2		0744	1.7	5.6		0750	1.5	4.9		0848	1.6	5.2		0828	1.6	5.2
SA	1342	0.7	2.3	SU	1404	0.8	2.6	MO	1350	0.5	1.6	TU	1354	0.7	2.3	TH	1457	0.5	1.6	FR	1444	0.6	2.0
SA	1944	1.7	5.6	DI	2021	1.7	5.6	LU	2018	1.9	6.2	MA	2026	1.7	5.6	JE	2146	1.9	6.2	VE	2130	1.8	5.9
7	0201	0.6	2.0	22	0236	0.8	2.6	7	0234	0.6	2.0	22	0240	0.9	3.0	7	0352	0.8	2.6	22	0337	0.9	3.0
	0817	1.8	5.9		0836	1.6	5.2		0829	1.7	5.6		0823	1.6	5.2		0933	1.6	5.2		0911	1.6	5.2
SU	1424	0.6	2.0	MO	1434	0.7	2.3	TU	1433	0.5	1.6	WE	1429	0.6	2.0	FR	1543	0.5	1.6	SA	1529	0.6	2.0
DI	2036	1.9	6.2	LU	2056	1.7	5.6	MA	2108	2.0	6.6	ME	2106	1.8	5.9	VE	2235	1.9	6.2	SA	2214	1.9	6.2
8	0251	0.5	1.6	23	0309	0.8	2.6	8	0321	0.6	2.0	23	0316	0.9	3.0	8	0435	0.8	2.6	23	0418	0.9	3.0
	0859	1.8	5.9		0904	1.6	5.2		0912	1.7	5.6		0856	1.6	5.2		1017	1.6	5.2		0956	1.6	5.2
MO	1503	0.5	1.6	TU	1504	0.6	2.0	WE	1515	0.4	1.3	TH	1506	0.6	2.0	SA	1630	0.5	1.6	SU	1615	0.5	1.6
LU	2125	1.9	6.2	MA	2129	1.8	5.9	ME	2157	2.0	6.6	JE	2145	1.8	5.9	SA	2322	1.9	6.2	DI	2259	1.9	6.2
9	0338	0.5	1.6	24	0339	0.8	2.6	9	0406	0.7	2.3	24	0352	0.9	3.0	9	0516	0.9	3.0	24	0459	0.9	3.0
	0942	1.8	5.9		0931	1.6	5.2		0955	1.7	5.6		0931	1.6	5.2		1101	1.6	5.2		1043	1.6	5.2
TU	1543	0.4	1.3	WE	1535	0.6	2.0	TH	1558	0.4	1.3	FR	1544	0.6	2.0	SU	1716	0.6	2.0	MO	1703	0.6	2.0
MA	2212	2.0	6.6	ME	2204	1.8	5.9	JE	2245	2.0	6.6	VE	2226	1.8	5.9	DI				LU	2345	1.9	6.2
10	0423	0.6	2.0	25	0411	0.8	2.6	10	0450	0.8	2.6	25	0429	0.9	3.0	10	0007	1.8	5.9	25	0542	0.9	3.0
	1023	1.8	5.9		0959	1.6	5.2		1036	1.6	5.2		1009	1.6	5.2		0557	0.9	3.0		1133	1.6	5.2
WE	1623	0.4	1.3	TH	1607	0.6	2.0	FR	1642	0.5	1.6	SA	1625	0.6	2.0	MO	1148	1.6	5.2	TU	1753	0.6	2.0
ME	2259	2.0	6.6	JE	2240	1.8	5.9	VE	2333	1.9	6.2	SA	2309	1.8	5.9	LU	1803	0.7	2.3	MA			
11	0507	0.7	2.3	26	0443	0.8	2.6	11	0532	0.8	2.6	26	0508	0.9	3.0	11	0051	1.8	5.9	26	0031	1.9	6.2
	1103	1.7	5.6		1030	1.6	5.2		1119	1.6	5.2		1050	1.6	5.2		0640	0.9	3.0		0628	0.9	3.0
TH	1703	0.5	1.6	FR	1641	0.6	2.0	SA	1728	0.6	2.0	SU	1708	0.6	2.0	TU	1238	1.5	4.9	WE	1228	1.6	5.2
JE	2347	1.9	6.2	VE	2319	1.8	5.9	SA				DI	2355	1.8	5.9	MA	1851	0.7	2.3	ME	1845	0.6	2.0
12	0551	0.8	2.6	27	0518	0.9	3.0	12	0022	1.8	5.9	27	0551	0.9	3.0	12	0134	1.7	5.6	27	0119	1.8	5.9
	1143	1.6	5.2		1104	1.6	5.2		0616	0.9	3.0		1136	1.6	5.2		0726	1.0	3.3		0716	0.8	2.6
FR	1746	0.5	1.6	SA	1718	0.6	2.0	SU	1204	1.5	4.9	MO	1756	0.6	2.0	WE	1332	1.5	4.9	TH	1328	1.6	5.2
VE				SA				DI	1816	0.7	2.3	LU				ME	1940	0.8	2.6	JE	1940	0.7	2.3
13	0037	1.8	5.9	28	0001	1.8	5.9	13	0112	1.7	5.6	28	0044	1.8	5.9	13	0219	1.6	5.2	28	0208	1.7	5.6
	0635	0.9	3.0		0557	0.9	3.0		0704	1.0	3.3		0638	0.9	3.0		0817	1.0	3.3		0810	0.8	2.6
SA	1225	1.5	4.9	SU	1141	1.5	4.9	MO	1255	1.5	4.9	TU	1229	1.5	4.9	TH	1430	1.5	4.9	FR	1432	1.6	5.2
SA	1831	0.6	2.0	DI	1759	0.7	2.3	LU	1907	0.7	2.3	MA	1849	0.7	2.3	JE	2033	0.9	3.0	VE	2039	0.8	2.6
14	0132	1.7	5.6	29	0050	1.7	5.6	14	0206	1.7	5.6	29	0136	1.8	5.9	14	0307	1.6	5.2	29	0259	1.7	5.6
	0725	1.0	3.3		0641	1.0	3.3		0800	1.0	3.3		0733	1.0	3.3		0912	1.0	3.3		0908	0.8	2.6
SU	1313	1.5	4.9	MO	1226	1.5	4.9	TU	1357	1.4	4.6	WE	1333	1.5	4.9	FR	1530	1.5	4.9	SA	1538	1.7	5.6
DI	1923	0.7	2.3	LU	1849	0.7	2.3	MA	20														

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	0454	1.6	5.2	16	0431	1.4	4.6	1	0103	1.0	3.3	16	0030	1.1	3.6	1	0228	0.9	3.0	16	0146	0.9	3.0
	1112	0.7	2.3		1058	0.8	2.6		0634	1.5	4.9		0555	1.4	4.6		0812	1.6	5.2		0735	1.7	5.6
MO	1750	1.7	5.6	TU	1739	1.6	5.2	TH	1301	0.7	2.3	FR	1226	0.7	2.3	SU	1434	0.6	2.0	MO	1356	0.6	2.0
LU				MA	2349	1.1	3.6	JE	1950	1.7	5.6	VE	1913	1.7	5.6	DI	2105	1.7	5.6	LU	2021	1.8	5.9
2	0002	0.9	3.0	17	0529	1.4	4.6	2	0201	1.0	3.3	17	0129	1.0	3.3	2	0300	0.9	3.0	17	0227	0.7	2.3
	0553	1.6	5.2		1156	0.8	2.6		0731	1.6	5.2		0658	1.5	4.9		0853	1.7	5.6		0825	1.8	5.9
TU	1211	0.7	2.3	WE	1839	1.6	5.2	FR	1356	0.6	2.0	SA	1323	0.7	2.3	MO	1512	0.6	2.0	TU	1443	0.5	1.6
MA	1854	1.8	5.9	ME				VE	2043	1.8	5.9	SA	2004	1.8	5.9	LU	2139	1.8	5.9	MA	2103	1.9	6.2
3	0109	0.9	3.0	18	0055	1.0	3.3	3	0247	1.0	3.3	18	0216	0.9	3.0	3	0330	0.8	2.6	18	0306	0.6	2.0
	0650	1.6	5.2		0626	1.5	4.9		0821	1.6	5.2		0752	1.6	5.2		0931	1.7	5.6		0914	1.9	6.2
WE	1307	0.6	2.0	TH	1250	0.7	2.3	SA	1444	0.6	2.0	SU	1414	0.6	2.0	TU	1547	0.6	2.0	WE	1530	0.5	1.6
ME	1954	1.8	5.9	JE	1935	1.7	5.6	SA	2128	1.8	5.9	DI	2050	1.8	5.9	MA	2209	1.7	5.6	ME	2144	1.9	6.2
4	0207	0.9	3.0	19	0151	1.0	3.3	4	0325	0.9	3.0	19	0257	0.8	2.6	4	0359	0.8	2.6	19	0345	0.5	1.6
	0743	1.6	5.2		0719	1.5	4.9		0907	1.6	5.2		0842	1.7	5.6		1006	1.7	5.6		1001	2.0	6.6
TH	1359	0.6	2.0	FR	1340	0.6	2.0	SU	1527	0.6	2.0	MO	1502	0.5	1.6	WE	1619	0.7	2.3	TH	1615	0.5	1.6
JE	2049	1.8	5.9	VE	2026	1.8	5.9	DI	2207	1.8	5.9	LU	2134	1.9	6.2	ME	2238	1.7	5.6	JE	2225	1.9	6.2
5	0257	0.9	3.0	20	0238	0.9	3.0	5	0400	0.9	3.0	20	0337	0.7	2.3	5	0428	0.7	2.3	20	0424	0.5	1.6
	0831	1.6	5.2		0808	1.6	5.2		0949	1.7	5.6		0931	1.8	5.9		1038	1.7	5.6		1049	2.0	6.6
FR	1448	0.5	1.6	SA	1429	0.6	2.0	MO	1607	0.6	2.0	TU	1548	0.5	1.6	TH	1650	0.7	2.3	FR	1702	0.6	2.0
VE	2140	1.9	6.2	SA	2113	1.8	5.9	LU	2243	1.8	5.9	MA	2216	1.9	6.2	JE	2305	1.7	5.6	VE	2307	1.8	5.9
6	0341	0.9	3.0	21	0321	0.9	3.0	6	0432	0.8	2.6	21	0417	0.7	2.3	6	0456	0.7	2.3	21	0505	0.5	1.6
	0918	1.6	5.2		0857	1.6	5.2		1028	1.7	5.6		1019	1.9	6.2		1111	1.7	5.6		1139	2.0	6.6
SA	1535	0.5	1.6	SU	1516	0.5	1.6	TU	1644	0.6	2.0	WE	1635	0.5	1.6	FR	1720	0.8	2.6	SA	1748	0.7	2.3
SA	2225	1.9	6.2	DI	2158	1.9	6.2	MA	2315	1.8	5.9	ME	2257	1.9	6.2	VE	2330	1.6	5.2	SA	2349	1.7	5.6
7	0421	0.9	3.0	22	0402	0.8	2.6	7	0504	0.8	2.6	22	0456	0.6	2.0	7	0526	0.7	2.3	22	0548	0.5	1.6
	1002	1.6	5.2		0945	1.7	5.6		1106	1.7	5.6		1108	1.9	6.2		1144	1.7	5.6		1231	1.9	6.2
SU	1620	0.6	2.0	MO	1604	0.5	1.6	WE	1720	0.7	2.3	TH	1722	0.5	1.6	SA	1752	0.8	2.6	SU	1837	0.8	2.6
DI	2307	1.8	5.9	LU	2242	1.9	6.2	ME	2346	1.7	5.6	JE	2339	1.9	6.2	SA	2356	1.6	5.2	DI			
8	0458	0.9	3.0	23	0443	0.8	2.6	8	0534	0.8	2.6	23	0536	0.6	2.0	8	0557	0.8	2.6	23	0034	1.6	5.2
	1046	1.6	5.2		1033	1.7	5.6		1142	1.7	5.6		1159	1.9	6.2		1222	1.7	5.6		0634	0.6	2.0
MO	1703	0.6	2.0	TU	1652	0.5	1.6	TH	1754	0.7	2.3	FR	1810	0.6	2.0	SU	1826	0.9	3.0	MO	1329	1.8	5.9
LU	2346	1.8	5.9	MA	2325	1.9	6.2	JE				VE			DI			LU	1930	0.9	3.0		
9	0534	0.9	3.0	24	0524	0.7	2.3	9	0016	1.7	5.6	24	0021	1.8	5.9	9	0025	1.5	4.9	24	0123	1.5	4.9
	1130	1.6	5.2		1124	1.8	5.9		0606	0.8	2.6		0618	0.6	2.0		0631	0.8	2.6		0728	0.7	2.3
TU	1745	0.7	2.3	WE	1741	0.5	1.6	FR	1219	1.6	5.2	SA	1252	1.8	5.9	MO	1307	1.6	5.2	TU	1436	1.7	5.6
MA				ME				VE	1830	0.8	2.6	SA	1901	0.7	2.3	LU	1905	1.0	3.3	MA	2036	1.1	3.6
10	0022	1.8	5.9	25	0009	1.9	6.2	10	0045	1.6	5.2	25	0105	1.7	5.6	10	0057	1.5	4.9	25	0224	1.5	4.9
	0610	0.9	3.0		0606	0.7	2.3		0639	0.8	2.6		0703	0.6	2.0		0712	0.8	2.6		0838	0.8	2.6
WE	1213	1.6	5.2	TH	1217	1.8	5.9	SA	1259	1.6	5.2	SU	1350	1.8	5.9	TU	1402	1.6	5.2	WE	1554	1.6	5.2
ME	1826	0.7	2.3	JE	1831	0.6	2.0	SA	1907	0.9	3.0	DI	1955	0.9	3.0	MA	1955	1.1	3.6	ME	2208	1.1	3.6
11	0057	1.7	5.6	26	0052	1.8	5.9	11	0115	1.6	5.2	26	0153	1.6	5.2	11	0140	1.4	4.6	26	0341	1.4	4.6
	0647	0.9	3.0		0649	0.7	2.3		0715	0.8	2.6		0756	0.7	2.3		0805	0.9	3.0		1010	0.9	3.0
TH	1258	1.6	5.2	FR	1313	1.8	5.9	SU	1346	1.6	5.2	MO	1456	1.7	5.6	WE	1512	1.6	5.2	TH	1715	1.6	5.2
JE	1908	0.8	2.6	VE	1923	0.7	2.3	DI	1949	1.0	3.3	LU	2058	1.0	3.3	ME	2105	1.1	3.6	JE	2342	1.1	3.6
12	0133	1.6	5.2	27	0138	1.7	5.6	12	0150	1.5	4.9	27	0249	1.5	4.9	12	0243	1.4	4.6	27	0505	1.4	4.6
	0726	0.9	3.0		0737	0.7	2.3		0759	0.9	3.0		0902	0.8	2.6		0919	0.9	3.0		1139	0.8	2.6
FR	1345	1.6	5.2	SA	1413	1.7	5.6	MO	1443	1.6	5.2	TU	1611	1.6	5.2	TH	1632	1.6	5.2	FR	1823	1.6	5.2
VE	1951	0.9	3.0	SA	2019	0.8	2.6	LU	2040	1.0	3.3	MA	2218	1.1	3.6	JE	2242	1.1	3.6	VE			
13	0210	1.6	5.2	28	0226	1.6	5.2	13	0232	1.4	4.6	28	0358	1.4	4.6	13	0410	1.4	4.6	28	0042	1.1	3.6
	0810	0.9	3.0		0831	0.7	2.3		0854	0.9	3.0		1027	0.8	2.6		1047	0.8	2.6		0615	1.5	4.9
SA	1437	1.5	4.9	SU	1518	1.7	5.6	TU	1550	1.5	4.9	WE	1730	1.6	5.2	FR	1746	1.6	5.2	SA	1245	0.8	2.6
SA	2039	0.9	3.0	DI	2120	0.9	3.0	MA	2146	1.1	3.6	ME	2349	1.1	3.6	VE			SA	1915	1.7	5.6	
14	0251	1.5	4.9	29	0320	1.6	5.2	14	0329	1.4	4.6	29	0516	1.4	4.6	14	0006	1.1	3.6	29	0123	1.0	3.3
	0900	0.9	3.0		0934	0.8	2.6		1004	0.9	3.0		1152	0.8	2.6		0533	1.4	4.6		0710	1.6	5.2
SU	1534	1.5	4.9	MO	1627	1.7	5.6	WE	1703	1.6	5.2	TH	1842	1.7	5.6	SA	1204	0.8	2.6	SU	1335	0.8	2.6
DI	2133	1.0	3.3	LU	2232	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	0225	0.8	2.6	16	0153	0.7	2.3	1	0247	0.7	2.3	16	0249	0.5	1.6	1	0252	0.7	2.3	16	0322	0.5	1.6
	0833	1.7	5.6		0807	1.9	6.2		0916	1.8	5.9		0930	2.0	6.6		0933	1.9	6.2		1014	2.0	6.6
TU	1451	0.7	2.3	WE	1424	0.6	2.0	FR	1527	0.8	2.6	SA	1542	0.7	2.3	SU	1539	0.9	3.0	MO	1616	0.9	3.0
MA	2102	1.7	5.6	ME	2030	1.8	5.9	VE	2117	1.6	5.2	SA	2129	1.7	5.6	DI	2116	1.6	5.2	LU	2157	1.7	5.6
2	0254	0.8	2.6	17	0233	0.5	1.6	2	0318	0.7	2.3	17	0334	0.5	1.6	2	0329	0.6	2.0	17	0410	0.5	1.6
	0908	1.8	5.9		0856	2.0	6.6		0949	1.8	5.9		1020	2.0	6.6		1011	1.9	6.2		1101	2.0	6.6
WE	1523	0.7	2.3	TH	1511	0.6	2.0	SA	1556	0.8	2.6	SU	1627	0.8	2.6	MO	1614	0.9	3.0	TU	1659	0.9	3.0
ME	2130	1.7	5.6	JE	2112	1.8	5.9	SA	2144	1.6	5.2	DI	2213	1.7	5.6	LU	2152	1.6	5.2	MA	2243	1.7	5.6
3	0322	0.7	2.3	18	0314	0.5	1.6	3	0351	0.7	2.3	18	0421	0.5	1.6	3	0408	0.6	2.0	18	0458	0.6	2.0
	0940	1.8	5.9		0944	2.0	6.6		1024	1.8	5.9		1111	2.0	6.6		1052	1.9	6.2		1147	1.9	6.2
TH	1552	0.7	2.3	FR	1557	0.6	2.0	SU	1628	0.9	3.0	MO	1712	0.8	2.6	TU	1651	0.9	3.0	WE	1740	0.9	3.0
JE	2157	1.7	5.6	VE	2154	1.8	5.9	DI	2213	1.6	5.2	LU	2258	1.7	5.6	MA	2230	1.6	5.2	ME	2330	1.7	5.6
4	0351	0.7	2.3	19	0355	0.5	1.6	4	0425	0.7	2.3	19	0509	0.6	2.0	4	0450	0.7	2.3	19	0545	0.7	2.3
	1012	1.8	5.9		1032	2.0	6.6		1102	1.8	5.9		1201	1.9	6.2		1134	1.9	6.2		1230	1.9	6.2
FR	1621	0.8	2.6	SA	1642	0.7	2.3	MO	1701	0.9	3.0	TU	1757	0.9	3.0	WE	1730	1.0	3.3	TH	1821	0.9	3.0
VE	2222	1.6	5.2	SA	2237	1.7	5.6	LU	2245	1.6	5.2	MA	2346	1.6	5.2	ME	2313	1.6	5.2	JE			
5	0420	0.7	2.3	20	0438	0.5	1.6	5	0501	0.7	2.3	20	0559	0.7	2.3	5	0535	0.7	2.3	20	0020	1.6	5.2
	1044	1.8	5.9		1122	2.0	6.6		1143	1.8	5.9		1253	1.8	5.9		1219	1.8	5.9		0633	0.8	2.6
SA	1650	0.8	2.6	SU	1728	0.8	2.6	TU	1738	1.0	3.3	WE	1846	1.0	3.3	TH	1813	1.0	3.3	FR	1313	1.8	5.9
SA	2247	1.6	5.2	DI	2321	1.7	5.6	MA	2321	1.6	5.2	ME				JE				VE	1904	1.0	3.3
6	0451	0.7	2.3	21	0524	0.6	2.0	6	0542	0.7	2.3	21	0040	1.6	5.2	6	0002	1.6	5.2	21	0114	1.6	5.2
	1118	1.8	5.9		1214	1.9	6.2		1229	1.8	5.9		0654	0.8	2.6		0624	0.7	2.3		0721	0.8	2.6
SU	1721	0.9	3.0	MO	1815	0.9	3.0	WE	1820	1.0	3.3	TH	1347	1.7	5.6	FR	1307	1.8	5.9	SA	1356	1.7	5.6
DI	2314	1.6	5.2	LU				ME				JE	1941	1.1	3.6	VE	1901	1.0	3.3	SA	1951	1.0	3.3
7	0523	0.7	2.3	22	0007	1.6	5.2	7	0005	1.5	4.9	22	0143	1.5	4.9	7	0100	1.6	5.2	22	0212	1.6	5.2
	1157	1.7	5.6		0613	0.6	2.0		0630	0.8	2.6		0753	0.9	3.0		0718	0.8	2.6		0813	0.9	3.0
MO	1755	0.9	3.0	TU	1311	1.8	5.9	TH	1322	1.7	5.6	FR	1444	1.7	5.6	SA	1359	1.7	5.6	SU	1442	1.6	5.2
LU	2344	1.5	4.9	MA	1907	1.0	3.3	JE	1912	1.1	3.6	VE	2047	1.1	3.6	SA	1958	1.0	3.3	DI	2044	1.0	3.3
8	0559	0.8	2.6	23	0059	1.5	4.9	8	0102	1.5	4.9	23	0254	1.5	4.9	8	0208	1.6	5.2	23	0313	1.6	5.2
	1242	1.7	5.6		0710	0.8	2.6		0727	0.8	2.6		0900	0.9	3.0		0819	0.8	2.6		0911	1.0	3.3
TU	1835	1.0	3.3	WE	1414	1.7	5.6	FR	1423	1.7	5.6	SA	1545	1.6	5.2	SU	1454	1.7	5.6	MO	1532	1.6	5.2
MA				ME	2012	1.1	3.6	VE	2020	1.1	3.6	SA	2158	1.1	3.6	DI	2102	1.0	3.3	LU	2143	1.0	3.3
9	0020	1.5	4.9	24	0204	1.5	4.9	9	0216	1.5	4.9	24	0405	1.5	4.9	9	0320	1.6	5.2	24	0415	1.6	5.2
	0642	0.8	2.6		0818	0.8	2.6		0836	0.9	3.0		1013	1.0	3.3		0925	0.9	3.0		1014	1.0	3.3
WE	1336	1.6	5.2	TH	1526	1.6	5.2	SA	1530	1.6	5.2	SU	1645	1.6	5.2	MO	1552	1.7	5.6	TU	1626	1.5	4.9
ME	1926	1.1	3.6	JE	2140	1.1	3.6	SA	2142	1.1	3.6	DI	2259	1.0	3.3	LU	2208	0.9	3.0	MA	2242	0.9	3.0
10	0109	1.5	4.9	25	0323	1.4	4.6	10	0339	1.5	4.9	25	0509	1.6	5.2	10	0430	1.7	5.6	25	0515	1.6	5.2
	0737	0.8	2.6		0942	0.9	3.0		0954	0.9	3.0		1123	1.0	3.3		1037	0.9	3.0		1123	1.1	3.6
TH	1445	1.6	5.2	FR	1640	1.6	5.2	SU	1636	1.6	5.2	MO	1739	1.6	5.2	TU	1651	1.6	5.2	WE	1720	1.5	4.9
JE	2039	1.1	3.6	VE	2304	1.1	3.6	DI	2254	1.0	3.3	LU	2348	0.9	3.0	MA	2309	0.8	2.6	ME	2336	0.9	3.0
11	0222	1.4	4.6	26	0443	1.5	4.9	11	0453	1.6	5.2	26	0605	1.6	5.2	11	0536	1.7	5.6	26	0613	1.6	5.2
	0852	0.9	3.0		1106	0.9	3.0		1109	0.8	2.6		1223	1.0	3.3		1148	0.9	3.0		1227	1.1	3.6
FR	1602	1.6	5.2	SA	1744	1.6	5.2	MO	1734	1.7	5.6	TU	1826	1.6	5.2	WE	1749	1.6	5.2	TH	1810	1.5	4.9
VE	2217	1.1	3.6	SA				LU	2349	0.9	3.0	MA				ME				JE			
12	0353	1.4	4.6	27	0001	1.0	3.3	12	0558	1.7	5.6	27	0029	0.9	3.0	12	0004	0.7	2.3	27	0024	0.8	2.6
	1020	0.9	3.0		0550	1.5	4.9		1215	0.8	2.6		0653	1.7	5.6		0637	1.8	5.9		0705	1.7	5.6
SA	1715	1.6	5.2	SU	1214	0.9	3.0	TU	1826	1.7	5.6	WE	1312	1.0	3.3	TH	1253	0.9	3.0	FR	1322	1.1	3.6
SA	2335	1.0	3.3	DI	1835	1.6	5.2	MA				ME	1905	1.6	5.2	JE	1843	1.7	5.6	VE	1855	1.5	4.9
13	0514	1.5	4.9	28	0041	0.9	3.0	13	0036	0.7	2.3	28	0106	0.8	2.6	13	0055	0.6	2.0	28	0109	0.8	2.6
	1139	0.8	2.6		0644	1.6	5.2		0655	1.8	5.9		0737	1.7	5.6		0735	1.9	6.2		0753	1.7	5.6
SU	1814	1.7	5.6	MO	1306	0.9	3.0	WE	1313	0.7	2.3	TH	1354	0.9	3.0	FR	1352	0.9	3.0	SA	1408	1.0	3.3
DI				LU	1916	1.6	5.2	ME	1914	1.7	5.6	JE	1939	1.6	5.2	VE	1934	1.7	5.6	SA	1936	1.5	4.9
14	0028	0.9	3.0	29	0115	0.9	3.0	14	0121	0.6	2.0	29	0141	0.7	2.3	14	0145	0.5	1.6	29	0151	0.7	2.3
	0620	1.6	5.2		0728	1.7	5.6		0749	1.9	6.2		0817	1.8	5.9		0830	2.0	6.6		0837	1.8	5.9
MO	1241	0.7	2.3	TU	1348	0.8	2.6	TH	1406	0.7	2.3	FR	1430	0.9	3.0	SA	1444	0.8	2.6	SU	1448	1.0	3.3
LU	1903	1.7	5.6	MA	1951	1.6	5.2	JE	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	0452	0.9	3.0	16	0513	0.6	2.0	1	0538	0.9	3.0	16	0108	2.2	7.2	1	0506	0.8	2.6	16	0029	2.2	7.2
	1142	2.2	7.2		1159	2.4	7.9		1211	2.0	6.6		0619	0.8	2.6		1134	2.0	6.6		0546	0.8	2.6
MO	1720	0.9	3.0	TU	1729	0.7	2.3	TH	1753	0.9	3.0	FR	1320	2.0	6.6	FR	1715	0.7	2.3	SA	1256	1.8	5.9
LU	2357	2.0	6.6	MA				VE	1822	0.8	2.6	VE	1822	0.8	2.6	VE	2353	2.1	6.9	SA	1748	0.8	2.6
2	0531	0.9	3.0	17	0044	2.2	7.2	2	0037	2.0	6.6	17	0225	2.1	6.9	2	0540	0.9	3.0	17	0154	2.1	6.9
	1220	2.1	6.9		0600	0.7	2.3		0618	0.9	3.0		0715	1.0	3.3		1209	1.9	6.2		0636	1.0	3.3
TU	1757	1.0	3.3	WE	1250	2.3	7.5	FR	1250	1.9	6.2	SA	1442	1.8	5.9	SA	1748	0.8	2.6	SU	1416	1.7	5.6
MA				ME	1812	0.8	2.6	VE	1834	0.9	3.0	SA	1916	1.0	3.3	SA				DI	1836	0.9	3.0
3	0046	2.0	6.6	18	0152	2.2	7.2	3	0136	2.0	6.6	18	0329	2.1	6.9	3	0043	2.0	6.6	18	0301	2.0	6.6
	0614	1.0	3.3		0653	0.9	3.0		0710	1.1	3.6		1026	1.1	3.6		0622	1.0	3.3		1007	1.1	3.6
WE	1304	2.0	6.6	TH	1355	2.1	6.9	SA	1349	1.8	5.9	SU	1551	1.7	5.6	SU	1258	1.8	5.9	MO	1521	1.7	5.6
ME	1842	1.0	3.3	JE	1903	0.9	3.0	SA	1932	1.0	3.3	DI	2056	1.1	3.6	DI	1830	0.9	3.0	LU	2008	1.1	3.6
4	0142	2.0	6.6	19	0256	2.2	7.2	4	0247	2.0	6.6	19	0433	2.1	6.9	4	0158	2.0	6.6	19	0404	2.0	6.6
	0707	1.1	3.6		0801	1.0	3.3		0834	1.1	3.6		1138	1.1	3.6		0728	1.1	3.6		1107	1.0	3.3
TH	1401	1.9	6.2	FR	1513	2.0	6.6	SU	1513	1.7	5.6	MO	1659	1.7	5.6	MO	1427	1.7	5.6	TU	1625	1.7	5.6
JE	1944	1.1	3.6	VE	2009	1.0	3.3	DI	2101	1.0	3.3	LU	2310	1.0	3.3	LU	1944	1.0	3.3	MA	2256	1.0	3.3
5	0242	2.0	6.6	20	0356	2.2	7.2	5	0351	2.1	6.9	20	0542	2.1	6.9	5	0316	2.0	6.6	20	0510	2.0	6.6
	0817	1.1	3.6		1020	1.0	3.3		1026	1.1	3.6		1232	1.0	3.3		1017	1.1	3.6		1155	1.0	3.3
FR	1510	1.8	5.9	SA	1624	1.9	6.2	MO	1627	1.7	5.6	TU	1806	1.8	5.9	TU	1551	1.7	5.6	WE	1733	1.7	5.6
VE	2058	1.0	3.3	SA	2135	1.0	3.3	LU	2220	1.0	3.3	MA				MA	2204	1.0	3.3	ME	2349	0.9	3.0
6	0339	2.0	6.6	21	0458	2.2	7.2	6	0454	2.1	6.9	21	0004	0.9	3.0	6	0424	2.1	6.9	21	0613	2.0	6.6
	0938	1.1	3.6		1147	1.0	3.3		1149	1.0	3.3		0644	2.2	7.2		1128	1.0	3.3		1230	0.9	3.0
SA	1615	1.8	5.9	SU	1730	1.9	6.2	TU	1734	1.8	5.9	WE	1307	0.9	3.0	WE	1704	1.8	5.9	TH	1830	1.8	5.9
SA	2159	1.0	3.3	DI	2259	1.0	3.3	MA	2325	0.8	2.6	ME	1858	1.9	6.2	ME	2315	0.8	2.6	JE			
7	0436	2.1	6.9	22	0601	2.2	7.2	7	0557	2.3	7.5	22	0046	0.8	2.6	7	0532	2.2	7.2	22	0030	0.8	2.6
	1059	1.1	3.6		1243	1.0	3.3		1244	0.9	3.0		0731	2.3	7.5		1220	0.8	2.6		0701	2.1	6.9
SU	1715	1.9	6.2	MO	1826	1.9	6.2	WE	1832	2.0	6.6	TH	1334	0.8	2.6	TH	1811	1.9	6.2	FR	1258	0.8	2.6
DI	2253	0.9	3.0	LU	2359	0.9	3.0	ME				JE	1936	2.0	6.6	JE				VE	1910	2.0	6.6
8	0531	2.2	7.2	23	0659	2.3	7.5	8	0022	0.7	2.3	23	0123	0.7	2.3	8	0012	0.7	2.3	23	0106	0.7	2.3
	1208	1.0	3.3		1320	0.9	3.0		0655	2.4	7.9		0808	2.3	7.5		0634	2.3	7.5		0737	2.2	7.2
MO	1807	1.9	6.2	TU	1912	2.0	6.6	TH	1327	0.7	2.3	FR	1400	0.7	2.3	FR	1302	0.6	2.0	SA	1326	0.7	2.3
LU	2343	0.8	2.6	MA				JE	1923	2.1	6.9	VE	2008	2.1	6.9	VE	1904	2.1	6.9	SA	1942	2.1	6.9
9	0624	2.3	7.5	24	0048	0.8	2.6	9	0111	0.6	2.0	24	0159	0.7	2.3	9	0059	0.5	1.6	24	0138	0.6	2.0
	1258	0.8	2.6		0748	2.4	7.9		0747	2.6	8.5		0840	2.3	7.5		0726	2.5	8.2		0809	2.2	7.2
TU	1854	2.0	6.6	WE	1351	0.8	2.6	FR	1404	0.6	2.0	SA	1429	0.6	2.0	SA	1337	0.5	1.6	SU	1354	0.6	2.0
MA				ME	1949	2.0	6.6	VE	2010	2.2	7.2	SA	2037	2.1	6.9	SA	1951	2.3	7.5	DI	2011	2.2	7.2
10	0032	0.7	2.3	25	0130	0.7	2.3	10	0158	0.5	1.6	25	0233	0.6	2.0	10	0143	0.4	1.3	25	0209	0.6	2.0
	0714	2.5	8.2		0829	2.4	7.9		0836	2.7	8.9		0909	2.3	7.5		0813	2.6	8.5		0838	2.2	7.2
WE	1339	0.7	2.3	TH	1421	0.8	2.6	SA	1439	0.4	1.3	SU	1457	0.6	2.0	SU	1410	0.4	1.3	MO	1422	0.6	2.0
ME	1939	2.1	6.9	JE	2022	2.1	6.9	SA	2057	2.3	7.5	DI	2106	2.2	7.2	DI	2035	2.4	7.9	LU	2039	2.2	7.2
11	0118	0.6	2.0	26	0210	0.7	2.3	11	0243	0.4	1.3	26	0305	0.6	2.0	11	0225	0.3	1.0	26	0239	0.5	1.6
	0803	2.6	8.5		0904	2.4	7.9		0923	2.7	8.9		0937	2.3	7.5		0858	2.6	8.5		0906	2.1	6.9
TH	1417	0.6	2.0	FR	1453	0.7	2.3	SU	1514	0.4	1.3	MO	1525	0.6	2.0	MO	1444	0.3	1.0	TU	1450	0.5	1.6
JE	2024	2.2	7.2	VE	2054	2.1	6.9	DI	2144	2.4	7.9	LU	2136	2.2	7.2	LU	2119	2.5	8.2	MA	2108	2.2	7.2
12	0205	0.6	2.0	27	0248	0.7	2.3	12	0327	0.4	1.3	27	0336	0.6	2.0	12	0306	0.3	1.0	27	0308	0.5	1.6
	0852	2.7	8.9		0935	2.4	7.9		1009	2.6	8.5		1005	2.2	7.2		0942	2.5	8.2		0933	2.1	6.9
FR	1456	0.6	2.0	SA	1524	0.7	2.3	MO	1549	0.4	1.3	TU	1552	0.6	2.0	TU	1518	0.3	1.0	WE	1518	0.5	1.6
VE	2112	2.2	7.2	SA	2128	2.1	6.9	LU	2230	2.4	7.9	MA	2207	2.2	7.2	MA	2202	2.5	8.2	ME	2138	2.2	7.2
13	0253	0.5	1.6	28	0325	0.7	2.3	13	0410	0.4	1.3	28	0405	0.6	2.0	13	0346	0.3	1.0	28	0338	0.6	2.0
	0942	2.7	8.9		1005	2.4	7.9		1052	2.5	8.2		1034	2.2	7.2		1026	2.3	7.5		1002	2.0	6.6
SA	1534	0.5	1.6	SU	1553	0.7	2.3	TU	1624	0.4	1.3	WE	1618	0.6	2.0	WE	1553	0.4	1.3	TH	1546	0.6	2.0
SA	2203	2.3	7.5	DI	2203	2.1	6.9	MA	2316	2.4	7.9	ME	2240	2.2	7.2	ME	2245	2.4	7.9	JE	2211	2.2	7.2
14	0341	0.5	1.6	29	0359	0.7	2.3	14	0452	0.5	1.6	29	0435	0.7	2.3	14	0425	0.4	1.3	29	0408	0.6	2.0
	1029	2.7	8.9		1035	2.3	7.5		1135	2.3	7.5		1103	2.1	6.9		1110	2.2	7.2		1033	2.0	6.6
SU	1612	0.5	1.6	MO	1621	0.7	2.3	WE	1701	0.5	1.6	TH	1646	0.7	2.3	TH	1630	0.5	1.6	FR	1615	0.6	2.0
DI	2254	2.3	7.5																				

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	0017	2.0	6.6	16	0231	1.9	6.2	1	0116	2.0	6.6	16	0248	1.9	6.2	1	0313	2.0	6.6	16	0347	1.7	5.6
	0552	0.9	3.0		0932	1.0	3.3		0648	0.9	3.0		0929	0.9	3.0		0923	0.7	2.3		0942	0.9	3.0
MO	1244	1.7	5.6	TU	1454	1.6	5.2	WE	1410	1.7	5.6	TH	1513	1.7	5.6	SA	1556	2.0	6.6	SU	1602	1.9	6.2
LU	1800	0.8	2.6	MA	1936	1.0	3.3	ME	1910	0.9	3.0	JE	2127	1.0	3.3	SA	2153	0.7	2.3	DI	2216	0.9	3.0
2	0131	2.0	6.6	17	0329	1.9	6.2	2	0230	2.0	6.6	17	0345	1.8	5.9	2	0422	2.0	6.6	17	0443	1.7	5.6
	0653	1.0	3.3		1022	1.0	3.3		0932	0.9	3.0		1011	0.9	3.0		1011	0.6	2.0		1024	0.8	2.6
TU	1416	1.6	5.2	WE	1551	1.7	5.6	TH	1516	1.8	5.9	FR	1604	1.8	5.9	SU	1656	2.1	6.9	MO	1653	2.0	6.6
MA	1907	1.0	3.3	ME	2221	1.0	3.3	JE	2124	0.8	2.6	VE	2230	0.9	3.0	DI	2300	0.6	2.0	LU	2316	0.8	2.6
3	0252	2.0	6.6	18	0430	1.9	6.2	3	0339	2.0	6.6	18	0444	1.8	5.9	3	0527	2.0	6.6	18	0534	1.8	5.9
	1004	1.0	3.3		1105	0.9	3.0		1023	0.8	2.6		1047	0.8	2.6		1056	0.6	2.0		1106	0.7	2.3
WE	1532	1.7	5.6	TH	1650	1.7	5.6	FR	1619	1.9	6.2	SA	1655	1.9	6.2	MO	1753	2.3	7.5	TU	1743	2.0	6.6
ME	2154	0.9	3.0	JE	2317	0.9	3.0	VE	2232	0.7	2.3	SA	2321	0.8	2.6	LU	2359	0.5	1.6	MA			
4	0402	2.0	6.6	19	0532	1.9	6.2	4	0446	2.1	6.9	19	0537	1.8	5.9	4	0622	2.1	6.9	19	0009	0.8	2.6
	1102	0.9	3.0		1141	0.8	2.6		1105	0.6	2.0		1121	0.7	2.3		1142	0.5	1.6		0619	1.8	5.9
TH	1642	1.8	5.9	FR	1747	1.8	5.9	SA	1723	2.1	6.9	SU	1743	2.0	6.6	TU	1844	2.3	7.5	WE	1149	0.7	2.3
JE	2301	0.8	2.6	VE				SA	2330	0.6	2.0	DI				MA			ME	1830	2.1	6.9	
5	0510	2.1	6.9	20	0002	0.8	2.6	5	0549	2.2	7.2	20	0003	0.7	2.3	5	0048	0.5	1.6	20	0053	0.7	2.3
	1149	0.7	2.3		0622	2.0	6.6		1143	0.5	1.6		0620	1.9	6.2		0709	2.1	6.9		0659	1.9	6.2
FR	1749	2.0	6.6	SA	1213	0.7	2.3	SU	1818	2.2	7.2	MO	1153	0.7	2.3	WE	1228	0.5	1.6	TH	1231	0.6	2.0
VE	2356	0.6	2.0	SA	1831	2.0	6.6	DI				LU	1826	2.1	6.9	ME	1933	2.4	7.9	JE	1915	2.2	7.2
6	0612	2.3	7.5	21	0039	0.7	2.3	6	0021	0.4	1.3	21	0038	0.7	2.3	6	0131	0.4	1.3	21	0131	0.6	2.0
	1228	0.5	1.6		0700	2.0	6.6		0641	2.2	7.2		0655	1.9	6.2		0751	2.1	6.9		0737	1.9	6.2
SA	1843	2.2	7.2	SU	1242	0.6	2.0	MO	1220	0.4	1.3	TU	1227	0.6	2.0	TH	1314	0.5	1.6	FR	1313	0.6	2.0
SA				DI	1907	2.1	6.9	LU	1905	2.4	7.9	MA	1903	2.2	7.2	JE	2020	2.4	7.9	VE	1958	2.3	7.5
7	0043	0.4	1.3	22	0110	0.6	2.0	7	0104	0.3	1.0	22	0111	0.6	2.0	7	0211	0.5	1.6	22	0209	0.6	2.0
	0703	2.4	7.9		0733	2.0	6.6		0727	2.2	7.2		0727	1.9	6.2		0833	2.0	6.6		0818	1.9	6.2
SU	1302	0.4	1.3	MO	1312	0.6	2.0	TU	1257	0.4	1.3	WE	1301	0.6	2.0	FR	1359	0.5	1.6	SA	1356	0.5	1.6
DI	1929	2.4	7.9	LU	1938	2.2	7.2	MA	1949	2.5	8.2	ME	1939	2.2	7.2	VE	2110	2.4	7.9	SA	2044	2.4	7.9
8	0125	0.3	1.0	23	0139	0.5	1.6	8	0144	0.3	1.0	23	0144	0.6	2.0	8	0252	0.5	1.6	23	0247	0.5	1.6
	0749	2.4	7.9		0802	2.0	6.6		0810	2.2	7.2		0759	2.0	6.6		0916	1.9	6.2		0902	2.0	6.6
MO	1335	0.3	1.0	TU	1341	0.5	1.6	WE	1336	0.3	1.0	TH	1336	0.5	1.6	SA	1445	0.5	1.6	SU	1442	0.5	1.6
LU	2012	2.5	8.2	MA	2009	2.2	7.2	ME	2032	2.5	8.2	JE	2015	2.3	7.5	SA	2200	2.3	7.5	DI	2132	2.4	7.9
9	0204	0.2	0.7	24	0209	0.5	1.6	9	0222	0.3	1.0	24	0217	0.5	1.6	9	0333	0.6	2.0	24	0326	0.5	1.6
	0833	2.4	7.9		0830	2.0	6.6		0853	2.1	6.9		0832	1.9	6.2		1004	1.9	6.2		0952	2.0	6.6
TU	1409	0.3	1.0	WE	1411	0.5	1.6	TH	1417	0.4	1.3	FR	1412	0.5	1.6	SU	1531	0.6	2.0	MO	1529	0.5	1.6
MA	2054	2.5	8.2	ME	2039	2.3	7.5	JE	2118	2.5	8.2	VE	2053	2.3	7.5	DI	2248	2.3	7.5	LU	2221	2.4	7.9
10	0243	0.2	0.7	25	0240	0.5	1.6	10	0301	0.4	1.3	25	0253	0.5	1.6	10	0415	0.6	2.0	25	0406	0.5	1.6
	0917	2.3	7.5		0859	2.0	6.6		0937	2.0	6.6		0909	1.9	6.2		1055	1.8	5.9		1045	2.0	6.6
WE	1445	0.3	1.0	TH	1442	0.5	1.6	FR	1459	0.4	1.3	SA	1451	0.5	1.6	MO	1617	0.6	2.0	TU	1617	0.5	1.6
ME	2136	2.5	8.2	JE	2112	2.3	7.5	VE	2206	2.4	7.9	SA	2135	2.3	7.5	LU	2332	2.2	7.2	MA	2308	2.4	7.9
11	0321	0.3	1.0	26	0311	0.5	1.6	11	0340	0.5	1.6	26	0330	0.5	1.6	11	0456	0.7	2.3	26	0446	0.5	1.6
	1001	2.2	7.2		0931	2.0	6.6		1025	1.9	6.2		0953	1.9	6.2		1149	1.8	5.9		1138	2.0	6.6
TH	1523	0.4	1.3	FR	1514	0.5	1.6	SA	1541	0.5	1.6	SU	1532	0.5	1.6	TU	1702	0.7	2.3	WE	1705	0.5	1.6
JE	2221	2.4	7.9	VE	2148	2.3	7.5	SA	2259	2.2	7.2	DI	2221	2.3	7.5	MA			ME	2354	2.3	7.5	
12	0359	0.4	1.3	27	0344	0.6	2.0	12	0421	0.6	2.0	27	0408	0.6	2.0	12	0015	2.1	6.9	27	0529	0.6	2.0
	1046	2.0	6.6		1007	1.9	6.2		1119	1.8	5.9		1044	1.9	6.2		0538	0.8	2.6		1235	2.0	6.6
FR	1602	0.5	1.6	SA	1548	0.6	2.0	SU	1624	0.6	2.0	MO	1616	0.6	2.0	WE	1242	1.8	5.9	TH	1755	0.6	2.0
VE	2310	2.3	7.5	SA	2228	2.2	7.2	DI	2355	2.1	6.9	LU	2310	2.3	7.5	ME	1749	0.8	2.6	JE			
13	0438	0.6	2.0	28	0418	0.6	2.0	13	0505	0.7	2.3	28	0449	0.7	2.3	13	0101	2.0	6.6	28	0043	2.2	7.2
	1137	1.9	6.2		1049	1.8	5.9		1225	1.7	5.6		1141	1.8	5.9		0627	0.8	2.6		0615	0.7	2.3
SA	1642	0.6	2.0	SU	1623	0.6	2.0	MO	1709	0.7	2.3	TU	1703	0.6	2.0	TH	1335	1.8	5.9	FR	1337	2.0	6.6
SA				DI	2313	2.2	7.2	LU				MA				JE	1844	0.9	3.0	VE	1850	0.7	2.3
14	0010	2.1	6.9	29	0454	0.7	2.3	14	0054	2.0	6.6	29	0002	2.2	7.2	14	0154	1.9	6.2	29	0141	2.1	6.9
	0520	0.8	2.6		1140	1.8	5.9		0555	0.9	3.0		0536	0.7	2.3		0733	0.9	3.0		0710	0.7	2.3
SU	1244	1.7	5.6	MO	1703	0.7	2.3	TU	1328	1.7	5.6	WE	1248	1.8	5.9	FR	1425	1.8	5.9	SA	1438	2.1	6.9
DI	1723	0.7	2.3	LU				MA	1759														

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	0401	1.9	6.2	16	0345	1.7	5.6	1	0012	0.9	3.0	16	0507	1.7	5.6	1	0115	0.8	2.6	16	0038	0.7	2.3
	0923	0.7	2.3		0930	0.9	3.0		0553	1.8	5.9		1107	0.8	2.6		0719	2.0	6.6		0641	2.0	6.6
MO	1634	2.1	6.9	TU	1607	2.0	6.6	TH	1134	0.8	2.6	FR	1730	2.1	6.9	SU	1308	0.7	2.3	MO	1240	0.5	1.6
LU	2242	0.8	2.6	MA	2226	1.0	3.3	JE	1827	2.2	7.2	VE				DI	1950	2.3	7.5	LU	1901	2.4	7.9
2	0508	1.9	6.2	17	0445	1.7	5.6	2	0100	0.8	2.6	17	0022	0.8	2.6	2	0142	0.7	2.3	17	0114	0.5	1.6
	1024	0.7	2.3		1027	0.8	2.6		0648	1.9	6.2		0609	1.8	5.9		0755	2.0	6.6		0727	2.2	7.2
TU	1734	2.2	7.2	WE	1703	2.0	6.6	FR	1228	0.7	2.3	SA	1205	0.7	2.3	MO	1344	0.6	2.0	TU	1323	0.4	1.3
MA	2357	0.7	2.3	ME	2344	0.9	3.0	VE	1924	2.2	7.2	SA	1830	2.2	7.2	LU	2025	2.3	7.5	MA	1947	2.5	8.2
3	0607	1.9	6.2	18	0542	1.7	5.6	3	0135	0.7	2.3	18	0106	0.7	2.3	3	0210	0.6	2.0	18	0147	0.4	1.3
	1123	0.7	2.3		1122	0.8	2.6		0734	1.9	6.2		0702	1.9	6.2		0827	2.1	6.9		0810	2.4	7.9
WE	1833	2.3	7.5	TH	1759	2.1	6.9	SA	1314	0.6	2.0	SU	1255	0.6	2.0	TU	1419	0.6	2.0	WE	1404	0.3	1.0
ME				JE				SA	2012	2.3	7.5	DI	1923	2.4	7.9	MA	2058	2.2	7.2	ME	2031	2.5	8.2
4	0051	0.7	2.3	19	0041	0.8	2.6	4	0206	0.7	2.3	19	0144	0.5	1.6	4	0240	0.6	2.0	19	0220	0.3	1.0
	0657	1.9	6.2		0633	1.8	5.9		0813	2.0	6.6		0748	2.1	6.9		0857	2.2	7.2		0852	2.5	8.2
TH	1219	0.6	2.0	FR	1214	0.7	2.3	SU	1356	0.6	2.0	MO	1340	0.4	1.3	WE	1453	0.6	2.0	TH	1444	0.3	1.0
JE	1928	2.3	7.5	VE	1853	2.2	7.2	DI	2052	2.3	7.5	LU	2011	2.5	8.2	ME	2128	2.2	7.2	JE	2115	2.5	8.2
5	0134	0.6	2.0	20	0125	0.7	2.3	5	0237	0.6	2.0	20	0219	0.4	1.3	5	0310	0.5	1.6	20	0254	0.3	1.0
	0741	2.0	6.6		0720	1.9	6.2		0848	2.0	6.6		0833	2.2	7.2		0926	2.2	7.2		0936	2.6	8.5
FR	1309	0.6	2.0	SA	1303	0.6	2.0	MO	1437	0.6	2.0	TU	1424	0.4	1.3	TH	1526	0.6	2.0	FR	1524	0.3	1.0
VE	2019	2.3	7.5	SA	1943	2.3	7.5	LU	2128	2.3	7.5	MA	2058	2.5	8.2	JE	2157	2.2	7.2	VE	2200	2.4	7.9
6	0213	0.6	2.0	21	0203	0.6	2.0	6	0309	0.6	2.0	21	0253	0.3	1.0	6	0340	0.6	2.0	21	0330	0.3	1.0
	0822	1.9	6.2		0806	2.0	6.6		0922	2.0	6.6		0918	2.3	7.5		0957	2.2	7.2		1021	2.5	8.2
SA	1357	0.6	2.0	SU	1351	0.5	1.6	TU	1516	0.6	2.0	WE	1507	0.3	1.0	FR	1557	0.6	2.0	SA	1603	0.4	1.3
SA	2108	2.3	7.5	DI	2033	2.4	7.9	MA	2159	2.3	7.5	ME	2143	2.5	8.2	VE	2226	2.1	6.9	SA	2247	2.2	7.2
7	0251	0.6	2.0	22	0240	0.5	1.6	7	0341	0.5	1.6	22	0327	0.3	1.0	7	0408	0.6	2.0	22	0407	0.4	1.3
	0902	1.9	6.2		0853	2.1	6.9		0955	2.0	6.6		1004	2.4	7.9		1029	2.1	6.9		1109	2.4	7.9
SU	1443	0.6	2.0	MO	1437	0.4	1.3	WE	1552	0.6	2.0	TH	1549	0.3	1.0	SA	1627	0.7	2.3	SU	1642	0.5	1.6
DI	2151	2.3	7.5	LU	2121	2.5	8.2	ME	2230	2.2	7.2	JE	2228	2.4	7.9	SA	2256	2.0	6.6	DI	2337	2.0	6.6
8	0328	0.6	2.0	23	0317	0.4	1.3	8	0412	0.6	2.0	23	0402	0.3	1.0	8	0436	0.7	2.3	23	0445	0.6	2.0
	0944	1.9	6.2		0941	2.1	6.9		1029	2.1	6.9		1049	2.4	7.9		1104	2.1	6.9		1208	2.3	7.5
MO	1528	0.6	2.0	TU	1524	0.4	1.3	TH	1626	0.6	2.0	FR	1630	0.4	1.3	SU	1657	0.7	2.3	MO	1724	0.7	2.3
LU	2228	2.3	7.5	MA	2208	2.5	8.2	JE	2300	2.1	6.9	VE	2312	2.3	7.5	DI	2327	1.9	6.2	LU			
9	0404	0.6	2.0	24	0353	0.4	1.3	9	0441	0.6	2.0	24	0438	0.4	1.3	9	0504	0.7	2.3	24	0042	1.9	6.2
	1026	1.9	6.2		1030	2.2	7.2		1104	2.0	6.6		1137	2.3	7.5		1143	2.1	6.9		0526	0.7	2.3
TU	1610	0.6	2.0	WE	1609	0.4	1.3	FR	1659	0.7	2.3	SA	1712	0.5	1.6	MO	1730	0.8	2.6	TU	1332	2.1	6.9
MA	2302	2.2	7.2	ME	2253	2.5	8.2	VE	2332	2.0	6.6	SA	2359	2.1	6.9	LU				MA	1926	0.9	3.0
10	0439	0.6	2.0	25	0430	0.4	1.3	10	0510	0.7	2.3	25	0515	0.5	1.6	10	0003	1.8	5.9	25	0201	1.8	5.9
	1106	1.9	6.2		1119	2.2	7.2		1142	2.0	6.6		1234	2.2	7.2		0536	0.8	2.6		0613	0.9	3.0
WE	1650	0.7	2.3	TH	1653	0.4	1.3	SA	1732	0.7	2.3	SU	1755	0.7	2.3	TU	1232	2.0	6.6	WE	1441	2.1	6.9
ME	2335	2.1	6.9	JE	2336	2.4	7.9	SA				DI				MA	1809	1.0	3.3	ME	2148	1.0	3.3
11	0512	0.7	2.3	26	0507	0.5	1.6	11	0005	1.9	6.2	26	0057	2.0	6.6	11	0053	1.7	5.6	26	0303	1.7	5.6
	1147	1.9	6.2		1210	2.2	7.2		0541	0.8	2.6		0556	0.7	2.3		0614	0.9	3.0		0836	1.1	3.6
TH	1728	0.7	2.3	FR	1738	0.5	1.6	SU	1225	2.0	6.6	MO	1353	2.2	7.2	WE	1345	1.9	6.2	TH	1541	2.1	6.9
JE				VE				DI	1808	0.8	2.6	LU	1846	0.9	3.0	ME	1915	1.1	3.6	JE	2243	1.0	3.3
12	0012	2.0	6.6	27	0023	2.2	7.2	12	0044	1.8	5.9	27	0216	1.8	5.9	12	0219	1.6	5.2	27	0402	1.7	5.6
	0547	0.8	2.6		0547	0.6	2.0		0618	0.8	2.6		0645	0.9	3.0		0721	1.0	3.3		1039	1.0	3.3
FR	1232	1.9	6.2	SA	1309	2.2	7.2	MO	1320	1.9	6.2	TU	1500	2.1	6.9	TH	1459	2.0	6.6	FR	1644	2.1	6.9
VE	1808	0.8	2.6	SA	1826	0.6	2.0	LU	1854	0.9	3.0	MA	2159	1.0	3.3	JE	2158	1.1	3.6	VE	2331	0.9	3.0
13	0053	1.9	6.2	28	0118	2.0	6.6	13	0139	1.7	5.6	28	0323	1.8	5.9	13	0333	1.6	5.2	28	0507	1.8	5.9
	0626	0.8	2.6		0631	0.7	2.3		0708	0.9	3.0		0807	1.0	3.3		0949	1.0	3.3		1131	0.9	3.0
SA	1322	1.9	6.2	SU	1417	2.1	6.9	TU	1427	1.9	6.2	WE	1602	2.1	6.9	FR	1602	2.0	6.6	SA	1748	2.1	6.9
SA	1854	0.9	3.0	DI	1923	0.8	2.6	MA	2011	1.0	3.3	ME	2304	1.0	3.3	VE	2304	1.0	3.3	SA			
14	0143	1.8	5.9	29	0231	1.9	6.2	14	0253	1.6	5.2	29	0426	1.7	5.6	14	0440	1.7	5.6	29	0009	0.9	3.0
	0717	0.9	3.0		0727	0.8	2.6		0833	1.0	3.3		1051	0.9	3.0		1057	0.9	3.0		0607	1.9	6.2
SU	1418	1.9	6.2	MO	1518	2.1	6.9	WE	1529	1.9	6.2	TH	1707	2.1	6.9	SA	1707	2.1	6.9	SU	1215	0.8	2.6
DI	1953	0.9	3.0	LU	2058</																		

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	0107	0.7	2.3	16	0037	0.5	1.6	1	0126	0.7	2.3	16	0113	0.4	1.3	1	0124	0.7	2.3	16	0141	0.6	2.0
TU	0727	2.1	6.9		0703	2.4	7.9		0756	2.3	7.5		0808	2.7	8.9		0805	2.4	7.9		0851	2.6	8.5
MA	1324	0.6	2.0	WE	1303	0.4	1.3	FR	1357	0.6	2.0	SA	1403	0.4	1.3	SU	1408	0.7	2.3	MO	1439	0.6	2.0
	1953	2.2	7.2	ME	1923	2.5	8.2	VE	2017	2.1	6.9	SA	2028	2.3	7.5	DI	2019	2.1	6.9	LU	2057	2.2	7.2
2	0135	0.6	2.0	17	0110	0.4	1.3	2	0156	0.6	2.0	17	0154	0.5	1.6	2	0159	0.7	2.3	17	0228	0.6	2.0
	0758	2.2	7.2		0746	2.6	8.5		0827	2.4	7.9		0855	2.7	8.9		0842	2.4	7.9		0942	2.6	8.5
WE	1355	0.6	2.0	TH	1343	0.3	1.0	SA	1426	0.6	2.0	SU	1443	0.5	1.6	MO	1441	0.7	2.3	TU	1519	0.6	2.0
ME	2024	2.2	7.2	JE	2006	2.5	8.2	SA	2045	2.1	6.9	DI	2113	2.2	7.2	LU	2054	2.1	6.9	MA	2143	2.1	6.9
3	0205	0.6	2.0	18	0144	0.3	1.0	3	0227	0.6	2.0	18	0237	0.5	1.6	3	0237	0.7	2.3	18	0315	0.6	2.0
	0827	2.3	7.5		0828	2.7	8.9		0859	2.4	7.9		0946	2.6	8.5		0922	2.5	8.2		1030	2.5	8.2
TH	1425	0.6	2.0	FR	1421	0.3	1.0	SU	1457	0.7	2.3	MO	1523	0.6	2.0	TU	1516	0.7	2.3	WE	1559	0.7	2.3
JE	2053	2.2	7.2	VE	2050	2.4	7.9	DI	2115	2.1	6.9	LU	2201	2.1	6.9	MA	2134	2.1	6.9	ME	2232	2.0	6.6
4	0234	0.6	2.0	19	0221	0.4	1.3	4	0259	0.7	2.3	19	0321	0.6	2.0	4	0317	0.7	2.3	19	0401	0.7	2.3
	0856	2.3	7.5		0912	2.7	8.9		0934	2.4	7.9		1040	2.5	8.2		1005	2.5	8.2		1112	2.4	7.9
FR	1455	0.6	2.0	SA	1459	0.3	1.0	MO	1530	0.7	2.3	TU	1604	0.7	2.3	WE	1553	0.7	2.3	TH	1639	0.8	2.6
VE	2121	2.1	6.9	SA	2135	2.3	7.5	LU	2149	2.0	6.6	MA	2256	2.0	6.6	ME	2220	2.0	6.6	JE	2322	2.0	6.6
5	0304	0.6	2.0	20	0259	0.4	1.3	5	0334	0.7	2.3	20	0407	0.7	2.3	5	0359	0.7	2.3	20	0447	0.8	2.6
	0926	2.3	7.5		0958	2.6	8.5		1012	2.3	7.5		1136	2.4	7.9		1049	2.4	7.9		1152	2.3	7.5
SA	1525	0.6	2.0	SU	1538	0.4	1.3	TU	1604	0.8	2.6	WE	1648	0.8	2.6	TH	1631	0.8	2.6	FR	1720	0.8	2.6
SA	2150	2.1	6.9	DI	2223	2.1	6.9	MA	2229	1.9	6.2	ME				JE	2310	2.0	6.6	VE			
6	0333	0.6	2.0	21	0340	0.5	1.6	6	0409	0.7	2.3	21	0002	1.9	6.2	6	0443	0.8	2.6	21	0012	2.0	6.6
	0958	2.3	7.5		1050	2.4	7.9		1056	2.3	7.5		0453	0.8	2.6		1134	2.4	7.9		0532	0.9	3.0
SU	1555	0.7	2.3	MO	1618	0.6	2.0	WE	1640	0.8	2.6	TH	1233	2.3	7.5	FR	1713	0.9	3.0	SA	1234	2.2	7.2
DI	2220	2.0	6.6	LU	2317	2.0	6.6	ME	2316	1.9	6.2	JE	1737	1.0	3.3	VE				SA	1803	0.9	3.0
7	0402	0.7	2.3	22	0421	0.6	2.0	7	0448	0.8	2.6	22	0108	1.9	6.2	7	0005	2.0	6.6	22	0106	2.0	6.6
	1033	2.2	7.2		1153	2.3	7.5		1145	2.2	7.2		0544	0.9	3.0		0531	0.8	2.6		0621	1.0	3.3
MO	1627	0.8	2.6	TU	1700	0.8	2.6	TH	1721	0.9	3.0	FR	1332	2.1	6.9	SA	1223	2.3	7.5	SU	1325	2.0	6.6
LU	2253	1.9	6.2	MA				JE				VE	1845	1.1	3.6	SA	1801	0.9	3.0	DI	1854	1.0	3.3
8	0433	0.7	2.3	23	0029	1.9	6.2	8	0017	1.8	5.9	23	0206	1.9	6.2	8	0109	2.0	6.6	23	0201	2.0	6.6
	1113	2.2	7.2		0505	0.8	2.6		0533	0.9	3.0		0652	1.1	3.6		0627	0.9	3.0		0722	1.1	3.6
TU	1659	0.9	3.0	WE	1308	2.2	7.2	FR	1244	2.2	7.2	SA	1430	2.0	6.6	SU	1320	2.2	7.2	MO	1424	1.9	6.2
MA	2334	1.8	5.9	ME	1749	1.0	3.3	VE	1816	1.0	3.3	SA	2105	1.1	3.6	DI	1904	1.0	3.3	LU	2006	1.1	3.6
9	0506	0.8	2.6	24	0141	1.8	5.9	9	0136	1.8	5.9	24	0259	1.9	6.2	9	0218	2.0	6.6	24	0254	2.0	6.6
	1202	2.1	6.9		0554	0.9	3.0		0637	1.0	3.3		0906	1.1	3.6		0740	0.9	3.0		0842	1.1	3.6
WE	1738	1.0	3.3	TH	1413	2.1	6.9	SA	1355	2.1	6.9	SU	1529	2.0	6.6	MO	1428	2.1	6.9	TU	1526	1.8	5.9
ME				JE	2117	1.1	3.6	SA	2047	1.1	3.6	DI	2153	1.0	3.3	LU	2025	0.9	3.0	MA	2119	1.1	3.6
10	0030	1.7	5.6	25	0240	1.8	5.9	10	0247	1.9	6.2	25	0349	1.9	6.2	10	0321	2.1	6.9	25	0345	2.0	6.6
	0545	0.9	3.0		0759	1.1	3.6		0837	1.0	3.3		1016	1.0	3.3		0906	0.9	3.0		1005	1.1	3.6
TH	1311	2.0	6.6	FR	1512	2.1	6.9	SU	1506	2.1	6.9	MO	1629	1.9	6.2	TU	1542	2.1	6.9	WE	1626	1.8	5.9
JE	1835	1.1	3.6	VE	2206	1.0	3.3	DI	2152	0.9	3.0	LU	2234	1.0	3.3	MA	2133	0.9	3.0	ME	2212	1.0	3.3
11	0200	1.7	5.6	26	0335	1.8	5.9	11	0349	2.0	6.6	26	0440	2.0	6.6	11	0422	2.2	7.2	26	0438	2.1	6.9
	0646	1.0	3.3		1006	1.0	3.3		0958	0.9	3.0		1112	1.0	3.3		1024	0.9	3.0		1118	1.1	3.6
FR	1431	2.0	6.6	SA	1612	2.0	6.6	MO	1613	2.2	7.2	TU	1725	2.0	6.6	WE	1652	2.1	6.9	TH	1721	1.9	6.2
VE	2140	1.1	3.6	SA	2247	1.0	3.3	LU	2236	0.8	2.6	MA	2310	0.9	3.0	ME	2226	0.8	2.6	JE	2258	0.9	3.0
12	0312	1.7	5.6	27	0432	1.9	6.2	12	0451	2.1	6.9	27	0530	2.1	6.9	12	0522	2.4	7.9	27	0531	2.1	6.9
	0930	1.0	3.3		1101	0.9	3.0		1100	0.8	2.6		1159	0.9	3.0		1134	0.8	2.6		1216	1.0	3.3
SA	1538	2.1	6.9	SU	1714	2.0	6.6	TU	1718	2.2	7.2	WE	1809	2.0	6.6	TH	1753	2.2	7.2	FR	1807	1.9	6.2
SA	2236	0.9	3.0	DI	2324	0.9	3.0	MA	2315	0.7	2.3	ME	2345	0.9	3.0	JE	2316	0.7	2.3	VE	2342	0.9	3.0
13	0416	1.8	5.9	28	0529	2.0	6.6	13	0548	2.3	7.5	28	0613	2.2	7.2	13	0618	2.5	8.2	28	0620	2.2	7.2
	1036	0.9	3.0		1149	0.9	3.0		1154	0.6	2.0		1237	0.9	3.0		1229	0.7	2.3		1258	0.9	3.0
SU	1643	2.1	6.9	MO	1807	2.1	6.9	WE	1813	2.3	7.5	TH	1845	2.0	6.6	FR	1845	2.2	7.2	SA	1848	2.0	6.6
DI	2323	0.8	2.6	LU	2357	0.8	2.6	ME	2353	0.6	2.0	JE				VE				SA			
14	0521	2.0	6.6	29	0615	2.1	6.9	14	0638	2.5	8.2	29	0017	0.8	2.6	14	0006	0.6	2.0	29	0024	0.8	2.6
	1132	0.7	2.3		1228	0.8	2.6		1241	0.5	1.6		0652	2.3	7.5		0710	2.6	8.5		0705	2.3	7.5
MO	1745	2.3	7.5	TU	1847	2.1	6.9	TH	1901	2.4	7.9	FR	1308	0.8	2.6	SA	1316	0.6	2.0	SU	1333	0.8	2.6
LU				MA																			

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	0408	0.7	2.3	16	0510	0.5	1.6	1	0502	0.6	2.0	16	0640	0.5	1.6	1	0441	0.5	1.6	16	0620	0.5	1.6
	1028	1.4	4.6		1106	1.3	4.3		1204	1.2	3.9		1041	1.2	3.9		1139	1.1	3.6				
	MO 1718	0.6	2.0		TH 1735	0.6	2.0		FR 1828	0.6	2.0		FR 1633	0.6	2.0		SA 1722	0.6	2.0				
	LU 2315	1.2	3.9		MA 2353	1.3	4.3		JE 2345	1.3	4.3		VE 2259	1.3	4.3		SA 2357	1.2	3.9				
2	0442	0.7	2.3	17	0604	0.5	1.6	2	0546	0.7	2.3	17	0042	1.3	4.3	2	0523	0.6	2.0	17	0724	0.6	2.0
	1059	1.3	4.3		1137	1.2	3.9		0743	0.6	2.0		1106	1.1	3.6		1222	0.9	3.0				
	TU 1801	0.7	2.3		FR 1819	0.7	2.3		SA 1253	1.0	3.3		SA 1653	0.6	2.0		SU 1734	0.7	2.3				
	MA 2354	1.2	3.9		VE				SA 1923	0.7	2.3		SA 2337	1.3	4.3		DI						
3	0524	0.7	2.3	18	0039	1.3	4.3	3	0028	1.2	3.9	18	0143	1.2	3.9	3	0624	0.7	2.3	18	0058	1.1	3.6
	1137	1.3	4.3		0701	0.6	2.0		0649	0.7	2.3		0904	0.7	2.3		1135	1.0	3.3		0845	0.7	2.3
	WE 1849	0.7	2.3		TH 1235	1.2	3.9		SA 1217	1.1	3.6		SU 1429	0.9	3.0		SU 1722	0.7	2.3		MO 1357	0.8	2.6
	ME				JE 1923	0.6	2.0		SA 1917	0.7	2.3		DI 2037	0.8	2.6		DI				LU 1958	0.8	2.6
4	0037	1.2	3.9	19	0128	1.3	4.3	4	0123	1.2	3.9	19	0323	1.2	3.9	4	0029	1.2	3.9	19	0309	1.1	3.6
	0619	0.8	2.6		0807	0.7	2.3		0816	0.8	2.6		1048	0.7	2.3		0752	0.7	2.3		1023	0.7	2.3
	TH 1225	1.2	3.9		FR 1341	1.1	3.6		SU 1346	1.0	3.3		MO 1647	0.9	3.0		MO 1223	0.9	3.0		TU 1649	0.9	3.0
	JE 1939	0.7	2.3		VE 2016	0.7	2.3		DI 2022	0.8	2.6		LU 2202	0.8	2.6		LU 1910	0.7	2.3		MA 2155	0.7	2.3
5	0128	1.2	3.9	20	0227	1.3	4.3	5	0233	1.2	3.9	20	0507	1.2	3.9	5	0147	1.2	3.9	20	0457	1.2	3.9
	0733	0.8	2.6		0926	0.7	2.3		1000	0.8	2.6		1205	0.6	2.0		0930	0.7	2.3		1136	0.6	2.0
	FR 1341	1.1	3.6		SA 1512	1.1	3.6		MO 1610	1.0	3.3		TU 1750	1.0	3.3		TU 1550	0.9	3.0		WE 1738	0.9	3.0
	VE 2029	0.7	2.3		SA 2114	0.7	2.3		LU 2129	0.7	2.3		MA 2318	0.7	2.3		MA 2058	0.7	2.3		ME 2315	0.7	2.3
6	0226	1.2	3.9	21	0342	1.3	4.3	6	0353	1.3	4.3	21	0605	1.3	4.3	6	0325	1.2	3.9	21	0546	1.2	3.9
	0906	0.8	2.6		1054	0.7	2.3		1128	0.7	2.3		1248	0.6	2.0		1059	0.6	2.0		1215	0.5	1.6
	SA 1522	1.1	3.6		SU 1641	1.0	3.3		TU 1725	1.0	3.3		WE 1830	1.1	3.6		WE 1718	0.9	3.0		TH 1810	1.0	3.3
	SA 2119	0.7	2.3		DI 2215	0.7	2.3		MA 2234	0.7	2.3		ME				ME 2222	0.7	2.3		JE		
7	0329	1.3	4.3	22	0502	1.3	4.3	7	0506	1.4	4.6	22	0016	0.6	2.0	7	0448	1.3	4.3	22	0007	0.6	2.0
	1043	0.7	2.3		1205	0.6	2.0		1223	0.6	2.0		0648	1.4	4.6		1158	0.5	1.6		0624	1.3	4.3
	SU 1639	1.1	3.6		MO 1744	1.1	3.6		WE 1816	1.1	3.6		TH 1321	0.5	1.6		TH 1806	1.0	3.3		FR 1246	0.5	1.6
	DI 2208	0.7	2.3		LU 2317	0.7	2.3		ME 2338	0.6	2.0		JE 1905	1.1	3.6		JE 2332	0.6	2.0		VE 1839	1.1	3.6
8	0431	1.3	4.3	23	0606	1.4	4.6	8	0608	1.5	4.9	23	0101	0.6	2.0	8	0550	1.4	4.6	23	0048	0.5	1.6
	1149	0.7	2.3		1255	0.6	2.0		1305	0.5	1.6		0724	1.4	4.6		1242	0.4	1.3		0657	1.3	4.3
	MO 1733	1.1	3.6		TU 1832	1.1	3.6		TH 1901	1.2	3.9		FR 1349	0.5	1.6		FR 1848	1.2	3.9		SA 1313	0.4	1.3
	LU 2259	0.7	2.3		MA				JE				VE 1937	1.2	3.9		VE				SA 1908	1.2	3.9
9	0529	1.4	4.6	24	0014	0.7	2.3	9	0038	0.5	1.6	24	0141	0.5	1.6	9	0032	0.4	1.3	24	0122	0.4	1.3
	1236	0.6	2.0		0655	1.5	4.9		0701	1.5	4.9		0757	1.4	4.6		0643	1.5	4.9		0729	1.3	4.3
	TU 1820	1.1	3.6		WE 1335	0.5	1.6		FR 1346	0.4	1.3		SA 1416	0.4	1.3		SA 1322	0.3	1.0		SU 1340	0.4	1.3
	MA 2350	0.6	2.0		ME 1915	1.1	3.6		VE 1947	1.2	3.9		SA 2008	1.2	3.9		SA 1929	1.3	4.3		DI 1935	1.3	4.3
10	0622	1.5	4.9	25	0105	0.6	2.0	10	0134	0.4	1.3	25	0214	0.5	1.6	10	0126	0.3	1.0	25	0153	0.4	1.3
	1318	0.5	1.6		0737	1.5	4.9		0749	1.6	5.2		0828	1.4	4.6		0731	1.5	4.9		0759	1.3	4.3
	WE 1906	1.2	3.9		TH 1410	0.5	1.6		SA 1426	0.3	1.0		SU 1442	0.4	1.3		SU 1401	0.2	0.7		MO 1405	0.4	1.3
	ME				JE 1954	1.2	3.9		SA 2032	1.3	4.3		DI 2036	1.3	4.3		DI 2010	1.4	4.6		LU 2003	1.3	4.3
11	0044	0.6	2.0	26	0149	0.6	2.0	11	0227	0.4	1.3	26	0244	0.4	1.3	11	0216	0.2	0.7	26	0221	0.3	1.0
	0712	1.6	5.2		0814	1.5	4.9		0836	1.6	5.2		0856	1.4	4.6		0818	1.5	4.9		0828	1.3	4.3
	TH 1359	0.4	1.3		FR 1442	0.5	1.6		SU 1506	0.3	1.0		MO 1506	0.4	1.3		MO 1439	0.2	0.7		TU 1429	0.4	1.3
	JE 1954	1.2	3.9		VE 2031	1.2	3.9		DI 2116	1.4	4.6		LU 2104	1.3	4.3		LU 2050	1.5	4.9		MA 2029	1.4	4.6
12	0137	0.5	1.6	27	0227	0.6	2.0	12	0318	0.3	1.0	27	0311	0.4	1.3	12	0304	0.2	0.7	27	0249	0.3	1.0
	0759	1.6	5.2		0846	1.5	4.9		0920	1.6	5.2		0923	1.4	4.6		0902	1.5	4.9		0857	1.3	4.3
	FR 1441	0.4	1.3		SA 1511	0.5	1.6		MO 1546	0.3	1.0		TU 1529	0.4	1.3		TU 1517	0.2	0.7		WE 1453	0.4	1.3
	VE 2043	1.3	4.3		SA 2105	1.2	3.9		LU 2159	1.4	4.6		MA 2131	1.3	4.3		MA 2129	1.5	4.9		ME 2057	1.4	4.6
13	0231	0.5	1.6	28	0301	0.6	2.0	13	0408	0.3	1.0	28	0338	0.5	1.6	13	0352	0.2	0.7	28	0318	0.4	1.3
	0846	1.7	5.6		0916	1.5	4.9		1002	1.6	5.2		0949	1.4	4.6		0945	1.4	4.6		0925	1.2	3.9
	SA 1524	0.4	1.3		SU 1538	0.5	1.6		TU 1625	0.3	1.0		WE 1552	0.5	1.6		WE 1554	0.3	1.0		TH 1516	0.4	1.3
	SA 2133	1.3	4.3		DI 2136	1.3	4.3		MA 2240	1.4	4.6		ME 2158	1.4	4.6		ME 2206	1.5	4.9		JE 2125	1.4	4.6
14	0324	0.5	1.6	29	0329	0.6	2.0	14	0457	0.4	1.3	29	0408	0.5	1.6	14	0438	0.3	1.0	29	0349	0.4	1.3
	0931	1.7	5.6		0944	1.5	4.9		1043	1.5	4.9		1015	1.3	4.3		1024	1.3	4.3		0953	1.2	3.9
	SU 1609	0.4	1.3		MO 1605	0.5	1.6		WE 1705	0.4	1.3		TH 1613	0.5	1.6		TH 1628	0.4	1.3		FR 1537	0.5	1.6
	DI 2221	1.3	4.3		LU 2206	1.3	4.3		ME 2319	1.4	4.6		JE 2227	1.3	4.3		JE 2242	1.4	4.6		VE 2153	1.4	4.6
15	0417	0.5	1.6	30																			

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	0617	0.6	2.0	16	0016	1.1	3.6	1	0727	0.5	1.6	16	0056	1.0	3.3	1	0205	1.1	3.6	16	0229	0.9	3.0
	1123	0.9	3.0		0815	0.6	2.0		1310	0.9	3.0		0826	0.5	1.6		0853	0.4	1.3		0855	0.5	1.6
MO	1647	0.6	2.0	TU	1338	0.8	2.6	WE	1843	0.6	2.0	TH	1412	0.9	3.0	SA	1507	1.1	3.6	SU	1452	1.0	3.3
LU	2352	1.2	3.9	MA	1907	0.7	2.3	ME				JE	2005	0.7	2.3	SA	2125	0.5	1.6	DI	2132	0.6	2.0
2	0742	0.6	2.0	17	0214	1.0	3.3	2	0058	1.1	3.6	17	0244	1.0	3.3	2	0325	1.1	3.6	17	0350	0.9	3.0
	1235	0.9	3.0		0927	0.6	2.0		0835	0.5	1.6		0915	0.5	1.6		0944	0.4	1.3		0938	0.5	1.6
TU	1812	0.7	2.3	WE	1537	0.8	2.6	TH	1443	0.9	3.0	FR	1517	0.9	3.0	SU	1606	1.1	3.6	MO	1549	1.1	3.6
MA				ME	2123	0.7	2.3	JE	2024	0.6	2.0	VE	2144	0.6	2.0	DI	2240	0.4	1.3	LU	2256	0.6	2.0
3	0115	1.1	3.6	18	0415	1.0	3.3	3	0237	1.1	3.6	18	0406	1.0	3.3	3	0432	1.1	3.6	18	0449	0.9	3.0
	0904	0.6	2.0		1028	0.6	2.0		0935	0.5	1.6		1000	0.5	1.6		1033	0.4	1.3		1021	0.5	1.6
WE	1521	0.8	2.6	TH	1646	0.9	3.0	FR	1559	1.0	3.3	SA	1613	1.0	3.3	MO	1701	1.2	3.9	TU	1642	1.2	3.9
ME	2039	0.7	2.3	JE	2251	0.6	2.0	VE	2152	0.5	1.6	SA	2258	0.6	2.0	LU	2344	0.3	1.0	MA	2352	0.5	1.6
4	0303	1.1	3.6	19	0508	1.1	3.6	4	0358	1.1	3.6	19	0456	1.0	3.3	4	0529	1.1	3.6	19	0535	1.0	3.3
	1018	0.5	1.6		1113	0.5	1.6		1028	0.4	1.3		1041	0.5	1.6		1123	0.4	1.3		1105	0.5	1.6
TH	1649	0.9	3.0	FR	1725	1.0	3.3	SA	1655	1.1	3.6	SU	1658	1.1	3.6	TU	1753	1.3	4.3	WE	1732	1.2	3.9
JE	2211	0.6	2.0	VE	2344	0.5	1.6	SA	2304	0.4	1.3	DI	2347	0.5	1.6	MA				ME			
5	0426	1.2	3.9	20	0546	1.1	3.6	5	0500	1.2	3.9	20	0536	1.0	3.3	5	0038	0.2	0.7	20	0035	0.4	1.3
	1116	0.4	1.3		1150	0.5	1.6		1118	0.3	1.0		1119	0.4	1.3		0620	1.1	3.6		0616	1.0	3.3
FR	1738	1.1	3.6	SA	1758	1.1	3.6	SU	1743	1.2	3.9	MO	1737	1.2	3.9	WE	1213	0.4	1.3	TH	1149	0.4	1.3
VE	2322	0.5	1.6	SA				DI				LU				ME	1842	1.4	4.6	JE	1819	1.3	4.3
6	0527	1.3	4.3	21	0023	0.4	1.3	6	0003	0.3	1.0	21	0025	0.4	1.3	6	0127	0.2	0.7	21	0113	0.4	1.3
	1204	0.3	1.0		0620	1.2	3.9		0553	1.2	3.9		0611	1.0	3.3		0709	1.1	3.6		0657	1.0	3.3
SA	1820	1.2	3.9	SU	1222	0.4	1.3	MO	1205	0.3	1.0	TU	1156	0.4	1.3	TH	1301	0.4	1.3	FR	1234	0.4	1.3
SA				DI	1828	1.2	3.9	LU	1827	1.3	4.3	MA	1814	1.2	3.9	JE	1929	1.4	4.6	VE	1904	1.4	4.6
7	0020	0.3	1.0	22	0056	0.4	1.3	7	0054	0.2	0.7	22	0059	0.3	1.0	7	0212	0.2	0.7	22	0151	0.3	1.0
	0619	1.4	4.6		0652	1.2	3.9		0642	1.2	3.9		0646	1.1	3.6		0757	1.1	3.6		0740	1.0	3.3
SU	1247	0.3	1.0	MO	1251	0.4	1.3	TU	1250	0.3	1.0	WE	1232	0.4	1.3	FR	1348	0.4	1.3	SA	1321	0.4	1.3
DI	1901	1.3	4.3	LU	1857	1.3	4.3	MA	1909	1.4	4.6	ME	1850	1.3	4.3	VE	2013	1.4	4.6	SA	1948	1.4	4.6
8	0112	0.2	0.7	23	0126	0.3	1.0	8	0141	0.1	0.3	23	0132	0.3	1.0	8	0256	0.2	0.7	23	0230	0.3	1.0
	0708	1.4	4.6		0723	1.2	3.9		0730	1.2	3.9		0722	1.1	3.6		0844	1.0	3.3		0826	1.0	3.3
MO	1328	0.2	0.7	TU	1320	0.4	1.3	WE	1333	0.3	1.0	TH	1308	0.4	1.3	SA	1432	0.4	1.3	SU	1410	0.4	1.3
LU	1941	1.4	4.6	MA	1926	1.3	4.3	ME	1951	1.4	4.6	JE	1926	1.4	4.6	SA	2053	1.4	4.6	DI	2031	1.4	4.6
9	0159	0.1	0.3	24	0156	0.3	1.0	9	0227	0.1	0.3	24	0206	0.3	1.0	9	0339	0.3	1.0	24	0311	0.3	1.0
	0755	1.4	4.6		0755	1.2	3.9		0817	1.2	3.9		0759	1.1	3.6		0931	1.0	3.3		0916	1.1	3.6
TU	1408	0.2	0.7	WE	1349	0.4	1.3	TH	1414	0.3	1.0	FR	1344	0.4	1.3	SU	1513	0.4	1.3	MO	1459	0.4	1.3
MA	2020	1.5	4.9	ME	1956	1.4	4.6	JE	2031	1.5	4.9	VE	2003	1.4	4.6	DI	2131	1.4	4.6	LU	2114	1.4	4.6
10	0246	0.1	0.3	25	0226	0.3	1.0	10	0312	0.2	0.7	25	0241	0.3	1.0	10	0422	0.4	1.3	25	0356	0.3	1.0
	0840	1.3	4.3		0827	1.2	3.9		0902	1.1	3.6		0839	1.1	3.6		1016	1.0	3.3		1006	1.1	3.6
WE	1446	0.2	0.7	TH	1417	0.4	1.3	FR	1453	0.4	1.3	SA	1422	0.4	1.3	MO	1551	0.5	1.6	TU	1551	0.4	1.3
ME	2058	1.5	4.9	JE	2026	1.4	4.6	VE	2109	1.4	4.6	SA	2040	1.4	4.6	LU	2206	1.3	4.3	MA	2157	1.4	4.6
11	0331	0.1	0.3	26	0258	0.3	1.0	11	0357	0.3	1.0	26	0321	0.3	1.0	11	0505	0.4	1.3	26	0444	0.3	1.0
	0923	1.3	4.3		0900	1.1	3.6		0946	1.1	3.6		0923	1.0	3.3		1059	1.0	3.3		1057	1.1	3.6
TH	1522	0.3	1.0	FR	1445	0.4	1.3	SA	1528	0.4	1.3	SU	1501	0.4	1.3	TU	1627	0.5	1.6	WE	1644	0.4	1.3
JE	2134	1.5	4.9	VE	2058	1.4	4.6	SA	2145	1.4	4.6	DI	2118	1.4	4.6	MA	2240	1.2	3.9	ME	2242	1.4	4.6
12	0417	0.2	0.7	27	0332	0.3	1.0	12	0445	0.4	1.3	27	0405	0.4	1.3	12	0550	0.5	1.6	27	0536	0.4	1.3
	1004	1.2	3.9		0935	1.1	3.6		1030	1.0	3.3		1010	1.0	3.3		1140	1.0	3.3		1146	1.1	3.6
FR	1554	0.4	1.3	SA	1512	0.4	1.3	SU	1559	0.5	1.6	MO	1544	0.4	1.3	WE	1705	0.6	2.0	TH	1741	0.4	1.3
VE	2209	1.4	4.6	SA	2130	1.4	4.6	DI	2220	1.3	4.3	LU	2159	1.4	4.6	ME	2318	1.1	3.6	JE	2329	1.3	4.3
13	0506	0.3	1.0	28	0412	0.4	1.3	13	0537	0.4	1.3	28	0459	0.4	1.3	13	0636	0.5	1.6	28	0629	0.4	1.3
	1044	1.1	3.6		1010	1.0	3.3		1116	0.9	3.0		1102	1.0	3.3		1222	1.0	3.3		1235	1.1	3.6
SA	1620	0.5	1.6	SU	1541	0.5	1.6	MO	1627	0.6	2.0	TU	1634	0.5	1.6	TH	1751	0.6	2.0	FR	1840	0.5	1.6
SA	2243	1.3	4.3	DI	2204	1.3	4.3	LU	2257	1.2	3.9	MA	2243	1.3	4.3	JE				VE			
14	0600	0.5	1.6	29	0505	0.5	1.6	14	0633	0.5	1.6	29	0601	0.4	1.3	14	0002	1.1	3.6	29	0023	1.2	3.9
	1124	1.0	3.3		1051	1.0	3.3		1206	0.9	3.0		1159	1.0	3.3		0723	0.5	1.6		0721	0.4	1.3
SU	1635	0.6	2.0	MO	1614	0.5	1.6	TU	1708	0.6	2.0	WE	1736	0.5	1.6	FR	1307	1.0	3.3	SA	1326	1.1	3.6
DI	2320	1.2	3.9	LU	2245																		

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	0248	1.0	3.3	16	0223	0.9	3.0	1	0509	0.9	3.0	16	0500	0.9	3.0	1	0055	0.5	1.6	16	0009	0.4	1.3
	0904	0.5	1.6		0843	0.6	2.0		1038	0.6	2.0		1004	0.6	2.0		0641	1.1	3.6		0619	1.1	3.6
MO	1521	1.2	3.9	TU	1450	1.1	3.6	TH	1731	1.2	3.9	FR	1638	1.2	3.9	SU	1237	0.5	1.6	MO	1159	0.5	1.6
LU	2217	0.5	1.6	MA	2157	0.6	2.0	JE				VE	2357	0.5	1.6	DI	1859	1.4	4.6	LU	1811	1.4	4.6
2	0406	1.0	3.3	17	0402	0.9	3.0	2	0029	0.5	1.6	17	0552	1.0	3.3	2	0126	0.4	1.3	17	0049	0.3	1.0
	0956	0.5	1.6		0935	0.6	2.0		0606	1.0	3.3		1108	0.5	1.6		0714	1.1	3.6		0658	1.3	4.3
TU	1626	1.2	3.9	WE	1556	1.2	3.9	FR	1143	0.5	1.6	SA	1740	1.3	4.3	MO	1319	0.4	1.3	TU	1253	0.3	1.0
MA	2330	0.4	1.3	ME	2322	0.6	2.0	VE	1829	1.3	4.3	SA				LU	1934	1.4	4.6	MA	1858	1.5	4.9
3	0511	1.0	3.3	18	0510	0.9	3.0	3	0113	0.4	1.3	18	0040	0.4	1.3	3	0155	0.4	1.3	18	0128	0.2	0.7
	1051	0.5	1.6		1027	0.5	1.6		0652	1.0	3.3		0636	1.0	3.3		0746	1.2	3.9		0738	1.4	4.6
WE	1731	1.3	4.3	TH	1659	1.2	3.9	SA	1239	0.5	1.6	SU	1207	0.5	1.6	TU	1355	0.4	1.3	WE	1344	0.2	0.7
ME				JE				SA	1914	1.4	4.6	DI	1832	1.4	4.6	MA	2007	1.4	4.6	ME	1945	1.5	4.9
4	0029	0.4	1.3	19	0016	0.5	1.6	4	0150	0.4	1.3	19	0119	0.3	1.0	4	0221	0.4	1.3	19	0206	0.2	0.7
	0606	1.0	3.3		0559	0.9	3.0		0734	1.1	3.6		0718	1.1	3.6		0815	1.3	4.3		0818	1.5	4.9
TH	1147	0.5	1.6	FR	1121	0.5	1.6	SU	1328	0.5	1.6	MO	1303	0.4	1.3	WE	1427	0.4	1.3	TH	1432	0.2	0.7
JE	1829	1.3	4.3	VE	1756	1.3	4.3	DI	1954	1.4	4.6	LU	1920	1.5	4.9	ME	2037	1.4	4.6	JE	2031	1.5	4.9
5	0119	0.3	1.0	20	0058	0.4	1.3	5	0223	0.3	1.0	20	0157	0.3	1.0	5	0246	0.4	1.3	20	0244	0.2	0.7
	0657	1.0	3.3		0644	1.0	3.3		0812	1.1	3.6		0801	1.2	3.9		0843	1.3	4.3		0857	1.5	4.9
FR	1242	0.5	1.6	SA	1215	0.4	1.3	MO	1411	0.4	1.3	TU	1356	0.3	1.0	TH	1454	0.4	1.3	FR	1520	0.2	0.7
VE	1920	1.4	4.6	SA	1848	1.4	4.6	LU	2030	1.4	4.6	MA	2006	1.5	4.9	JE	2105	1.4	4.6	VE	2115	1.5	4.9
6	0203	0.3	1.0	21	0137	0.3	1.0	6	0254	0.3	1.0	21	0235	0.2	0.7	6	0309	0.4	1.3	21	0322	0.3	1.0
	0744	1.0	3.3		0730	1.0	3.3		0847	1.1	3.6		0844	1.3	4.3		0909	1.3	4.3		0936	1.5	4.9
SA	1334	0.4	1.3	SU	1310	0.4	1.3	TU	1448	0.4	1.3	WE	1447	0.2	0.7	FR	1520	0.4	1.3	SA	1608	0.2	0.7
SA	2004	1.4	4.6	DI	1936	1.5	4.9	MA	2102	1.4	4.6	ME	2051	1.5	4.9	VE	2131	1.3	4.3	SA	2157	1.4	4.6
7	0242	0.3	1.0	22	0217	0.3	1.0	7	0322	0.4	1.3	22	0314	0.2	0.7	7	0330	0.4	1.3	22	0357	0.4	1.3
	0830	1.0	3.3		0817	1.1	3.6		0919	1.2	3.9		0926	1.4	4.6		0936	1.3	4.3		1014	1.5	4.9
SU	1421	0.4	1.3	MO	1404	0.3	1.0	WE	1520	0.4	1.3	TH	1537	0.2	0.7	SA	1547	0.5	1.6	SU	1658	0.4	1.3
DI	2044	1.4	4.6	LU	2022	1.5	4.9	ME	2131	1.4	4.6	JE	2134	1.5	4.9	SA	2157	1.3	4.3	DI	2238	1.2	3.9
8	0319	0.3	1.0	23	0257	0.3	1.0	8	0348	0.4	1.3	23	0352	0.2	0.7	8	0350	0.5	1.6	23	0430	0.5	1.6
	0913	1.1	3.6		0905	1.2	3.9		0948	1.2	3.9		1007	1.4	4.6		1005	1.3	4.3		1051	1.4	4.6
MO	1503	0.4	1.3	TU	1456	0.3	1.0	TH	1547	0.4	1.3	FR	1626	0.3	1.0	SU	1617	0.5	1.6	MO	1753	0.5	1.6
LU	2119	1.4	4.6	MA	2106	1.5	4.9	JE	2158	1.3	4.3	VE	2216	1.4	4.6	DI	2222	1.2	3.9	LU	2318	1.1	3.6
9	0354	0.4	1.3	24	0338	0.2	0.7	9	0413	0.4	1.3	24	0430	0.3	1.0	9	0409	0.5	1.6	24	0457	0.6	2.0
	0952	1.1	3.6		0951	1.2	3.9		1017	1.2	3.9		1047	1.4	4.6		1036	1.3	4.3		1133	1.3	4.3
TU	1540	0.5	1.6	WE	1548	0.3	1.0	FR	1615	0.5	1.6	SA	1716	0.3	1.0	MO	1656	0.6	2.0	TU	1859	0.6	2.0
MA	2152	1.3	4.3	ME	2149	1.5	4.9	VE	2225	1.3	4.3	SA	2257	1.3	4.3	LU	2247	1.1	3.6	MA			
10	0427	0.4	1.3	25	0421	0.3	1.0	10	0438	0.5	1.6	25	0509	0.4	1.3	10	0429	0.6	2.0	25	0003	1.0	3.3
	1027	1.1	3.6		1036	1.2	3.9		1047	1.2	3.9		1126	1.3	4.3		1113	1.3	4.3		0516	0.7	2.3
WE	1612	0.5	1.6	TH	1640	0.3	1.0	SA	1646	0.5	1.6	SU	1809	0.4	1.3	TU	1756	0.7	2.3	WE	1232	1.2	3.9
ME	2222	1.3	4.3	JE	2232	1.4	4.6	SA	2251	1.2	3.9	DI	2337	1.2	3.9	MA	2314	1.0	3.3	ME	2017	0.7	2.3
11	0500	0.4	1.3	26	0504	0.3	1.0	11	0505	0.5	1.6	26	0549	0.5	1.6	11	0454	0.7	2.3	26	0124	0.9	3.0
	1101	1.1	3.6		1120	1.3	4.3		1122	1.2	3.9		1209	1.3	4.3		1202	1.2	3.9		0723	0.8	2.6
TH	1643	0.5	1.6	FR	1732	0.4	1.3	SU	1725	0.6	2.0	MO	1910	0.5	1.6	WE	1925	0.7	2.3	TH	1428	1.1	3.6
JE	2252	1.2	3.9	VE	2315	1.3	4.3	DI	2319	1.1	3.6	LU				ME	2353	0.9	3.0	JE	2146	0.7	2.3
12	0536	0.5	1.6	27	0550	0.4	1.3	12	0540	0.6	2.0	27	0022	1.0	3.3	12	0600	0.7	2.3	27	0356	0.9	3.0
	1135	1.1	3.6		1203	1.2	3.9		1202	1.2	3.9		0639	0.6	2.0		1317	1.2	3.9		0919	0.8	2.6
FR	1718	0.5	1.6	SA	1826	0.4	1.3	MO	1821	0.6	2.0	TU	1306	1.2	3.9	TH	2059	0.7	2.3	FR	1628	1.2	3.9
VE	2324	1.1	3.6	SA				LU	2353	1.0	3.3	MA	2025	0.6	2.0	JE				VE	2301	0.6	2.0
13	0616	0.5	1.6	28	0001	1.2	3.9	13	0633	0.6	2.0	28	0133	0.9	3.0	13	0254	0.8	2.6	28	0509	1.0	3.3
	1213	1.1	3.6		0638	0.5	1.6		1254	1.1	3.6		0754	0.7	2.3		0823	0.7	2.3		1045	0.7	2.3
SA	1802	0.6	2.0	SU	1248	1.2	3.9	TU	1942	0.7	2.3	WE	1435	1.1	3.6	FR	1455	1.2	3.9	SA	1720	1.3	4.3
SA				DI	1926	0.5	1.6	MA				ME	2159	0.7	2.3	VE	2225	0.6	2.0	SA	2345	0.6	2.0
14	0002	1.0	3.3	29	0054	1.1	3.6	14	0048	0.9	3.0	29	0352	0.9	3.0	14	0451	0.9	3.0	29	0545	1.1	3.6
	0703	0.5	1.6		0730	0.5	1.6		0745	0.7	2.3		0922	0.7	2.3		0949	0.7	2.3		1142	0.6	2.0
SU	1257	1.1	3.6	MO	1341	1.2	3.9	WE	1401	1.1	3.6	TH	1628	1.2	3.9	SA	1619	1.3	4.3	SU	1759	1.3	4.3
DI	1901	0.6	2.0	LU	2037</																		

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	0048	0.5	1.6	16	0011	0.4	1.3	1	0059	0.5	1.6	16	0102	0.4	1.3	1	0052	0.6	2.0	16	0129	0.5	1.6
	0645	1.2	3.9		0629	1.4	4.6		0708	1.4	4.6		0725	1.6	5.2		0714	1.5	4.9		0757	1.6	5.2
TU	1302	0.4	1.3	WE	1240	0.3	1.0	FR	1341	0.4	1.3	SA	1401	0.3	1.0	SU	1354	0.5	1.6	MO	1439	0.4	1.3
MA	1906	1.4	4.6	ME	1834	1.5	4.9	VE	1935	1.3	4.3	SA	1949	1.3	4.3	DI	1943	1.2	3.9	LU	2027	1.2	3.9
2	0116	0.4	1.3	17	0053	0.3	1.0	2	0128	0.5	1.6	17	0147	0.4	1.3	2	0127	0.6	2.0	17	0218	0.6	2.0
	0714	1.3	4.3		0709	1.5	4.9		0738	1.5	4.9		0808	1.6	5.2		0749	1.6	5.2		0841	1.6	5.2
WE	1334	0.4	1.3	TH	1328	0.2	0.7	SA	1409	0.4	1.3	SU	1448	0.3	1.0	MO	1427	0.5	1.6	TU	1523	0.4	1.3
ME	1937	1.4	4.6	JE	1922	1.5	4.9	SA	2005	1.3	4.3	DI	2037	1.3	4.3	LU	2020	1.2	3.9	MA	2116	1.2	3.9
3	0143	0.4	1.3	18	0134	0.3	1.0	3	0155	0.5	1.6	18	0229	0.5	1.6	3	0203	0.6	2.0	18	0304	0.6	2.0
	0741	1.4	4.6		0749	1.6	5.2		0808	1.5	4.9		0850	1.6	5.2		0825	1.6	5.2		0922	1.6	5.2
TH	1403	0.4	1.3	FR	1415	0.2	0.7	SU	1438	0.5	1.6	MO	1535	0.4	1.3	TU	1502	0.5	1.6	WE	1606	0.5	1.6
JE	2006	1.3	4.3	VE	2008	1.4	4.6	DI	2037	1.2	3.9	LU	2125	1.2	3.9	MA	2101	1.2	3.9	ME	2202	1.2	3.9
4	0207	0.4	1.3	19	0214	0.3	1.0	4	0222	0.5	1.6	19	0310	0.5	1.6	4	0240	0.6	2.0	19	0347	0.6	2.0
	0808	1.4	4.6		0829	1.6	5.2		0839	1.5	4.9		0930	1.6	5.2		0902	1.6	5.2		0959	1.5	4.9
FR	1429	0.4	1.3	SA	1502	0.2	0.7	MO	1510	0.5	1.6	TU	1624	0.5	1.6	WE	1542	0.6	2.0	TH	1649	0.6	2.0
VE	2035	1.3	4.3	SA	2054	1.4	4.6	LU	2109	1.2	3.9	MA	2213	1.2	3.9	ME	2145	1.2	3.9	JE	2246	1.2	3.9
5	0230	0.4	1.3	20	0253	0.4	1.3	5	0249	0.6	2.0	20	0349	0.6	2.0	5	0321	0.6	2.0	20	0428	0.7	2.3
	0835	1.4	4.6		0908	1.6	5.2		0911	1.5	4.9		1009	1.5	4.9		0940	1.5	4.9		1034	1.4	4.6
SA	1456	0.4	1.3	SU	1550	0.3	1.0	TU	1546	0.6	2.0	WE	1718	0.6	2.0	TH	1629	0.6	2.0	FR	1733	0.6	2.0
SA	2102	1.3	4.3	DI	2138	1.3	4.3	MA	2144	1.2	3.9	ME	2302	1.1	3.6	JE	2235	1.2	3.9	VE	2327	1.2	3.9
6	0252	0.5	1.6	21	0329	0.5	1.6	6	0317	0.6	2.0	21	0427	0.7	2.3	6	0406	0.6	2.0	21	0507	0.7	2.3
	0903	1.5	4.9		0946	1.5	4.9		0945	1.5	4.9		1048	1.4	4.6		1021	1.5	4.9		1109	1.4	4.6
SU	1524	0.5	1.6	MO	1640	0.4	1.3	WE	1633	0.6	2.0	TH	1815	0.6	2.0	FR	1726	0.6	2.0	SA	1818	0.7	2.3
DI	2130	1.2	3.9	LU	2222	1.2	3.9	ME	2224	1.1	3.6	JE	2354	1.1	3.6	VE	2328	1.1	3.6	SA			
7	0313	0.5	1.6	22	0401	0.6	2.0	7	0349	0.7	2.3	22	0514	0.8	2.6	7	0501	0.7	2.3	22	0007	1.2	3.9
	0932	1.4	4.6		1024	1.4	4.6		1023	1.4	4.6		1134	1.3	4.3		1107	1.4	4.6		0549	0.8	2.6
MO	1557	0.5	1.6	TU	1738	0.5	1.6	TH	1741	0.7	2.3	FR	1913	0.7	2.3	SA	1827	0.6	2.0	SU	1149	1.3	4.3
LU	2157	1.2	3.9	MA	2308	1.1	3.6	JE	2316	1.0	3.3	VE				SA				DI	1905	0.7	2.3
8	0334	0.6	2.0	23	0426	0.7	2.3	8	0431	0.7	2.3	23	0050	1.1	3.6	8	0026	1.1	3.6	23	0049	1.2	3.9
	1003	1.4	4.6		1105	1.3	4.3		1110	1.4	4.6		0624	0.8	2.6		0608	0.7	2.3		0641	0.8	2.6
TU	1638	0.6	2.0	WE	1844	0.6	2.0	FR	1857	0.7	2.3	SA	1239	1.2	3.9	SU	1203	1.3	4.3	MO	1241	1.2	3.9
MA	2225	1.1	3.6	ME				VE				SA	2009	0.7	2.3	DI	1926	0.6	2.0	LU	1952	0.7	2.3
9	0355	0.6	2.0	24	0002	1.0	3.3	9	0034	1.0	3.3	24	0152	1.1	3.6	9	0126	1.2	3.9	24	0137	1.2	3.9
	1038	1.3	4.3		0451	0.7	2.3		0550	0.8	2.6		0752	0.8	2.6		0725	0.7	2.3		0750	0.8	2.6
WE	1746	0.7	2.3	TH	1201	1.2	3.9	SA	1218	1.3	4.3	SU	1418	1.1	3.6	MO	1317	1.3	4.3	TU	1402	1.1	3.6
ME	2257	1.0	3.3	JE	1955	0.7	2.3	SA	2005	0.7	2.3	DI	2059	0.7	2.3	LU	2020	0.6	2.0	MA	2040	0.7	2.3
10	0422	0.7	2.3	25	0120	0.9	3.0	10	0202	1.0	3.3	25	0255	1.1	3.6	10	0228	1.2	3.9	25	0233	1.2	3.9
	1125	1.3	4.3		0656	0.8	2.6		0740	0.8	2.6		0926	0.8	2.6		0845	0.7	2.3		0926	0.8	2.6
TH	1915	0.7	2.3	FR	1346	1.2	3.9	SU	1353	1.2	3.9	MO	1548	1.1	3.6	TU	1442	1.2	3.9	WE	1541	1.1	3.6
JE	2357	0.9	3.0	VE	2105	0.7	2.3	DI	2104	0.6	2.0	LU	2144	0.7	2.3	MA	2112	0.6	2.0	ME	2126	0.7	2.3
11	0515	0.8	2.6	26	0301	1.0	3.3	11	0320	1.1	3.6	26	0353	1.2	3.9	11	0330	1.3	4.3	26	0334	1.2	3.9
	1240	1.2	3.9		0854	0.8	2.6		0912	0.7	2.3		1045	0.7	2.3		1004	0.6	2.0		1102	0.8	2.6
FR	2037	0.7	2.3	SA	1548	1.2	3.9	MO	1521	1.3	4.3	TU	1644	1.2	3.9	WE	1558	1.2	3.9	TH	1649	1.1	3.6
VE				SA	2203	0.7	2.3	LU	2155	0.6	2.0	MA	2226	0.6	2.0	ME	2203	0.6	2.0	JE	2212	0.7	2.3
12	0235	0.9	3.0	27	0417	1.0	3.3	12	0421	1.2	3.9	27	0442	1.2	3.9	12	0429	1.4	4.6	27	0434	1.3	4.3
	0757	0.8	2.6		1024	0.7	2.3		1029	0.6	2.0		1139	0.7	2.3		1115	0.5	1.6		1159	0.7	2.3
SA	1427	1.2	3.9	SU	1646	1.2	3.9	TU	1627	1.3	4.3	WE	1725	1.2	3.9	TH	1701	1.2	3.9	FR	1736	1.1	3.6
SA	2146	0.6	2.0	DI	2248	0.6	2.0	MA	2244	0.5	1.6	ME	2305	0.6	2.0	JE	2254	0.6	2.0	VE	2257	0.7	2.3
13	0414	1.0	3.3	28	0501	1.1	3.6	13	0510	1.3	4.3	28	0524	1.3	4.3	13	0526	1.4	4.6	28	0527	1.4	4.6
	0934	0.7	2.3		1123	0.6	2.0		1132	0.5	1.6		1219	0.6	2.0		1214	0.5	1.6		1238	0.6	2.0
SU	1554	1.3	4.3	MO	1726	1.3	4.3	WE	1722	1.4	4.6	TH	1801	1.2	3.9	FR	1756	1.3	4.3	SA	1816	1.1	3.6
DI	2241	0.5	1.6	LU	2326	0.6	2.0	ME	2330	0.4	1.3	JE	2342	0.6	2.0	VE	2346	0.6	2.0	SA	2342	0.6	2.0
14	0507	1.1	3.6	29	0537	1.2	3.9	14	0556	1.4	4.6	29	0602	1.4	4.6	14	0620	1.5	4.9	29	0614	1.4	4.6
	1048	0.6	2.0		1205	0.6	2.0		1225	0.4	1.3		1253	0.5	1.6		1306	0.4	1.3		1311	0.6	2.0
MO	1655	1.3	4.3	TU	1800	1.3	4.3	TH	1812	1.4	4.6	FR	1835	1.2	3.9	SA	1847	1.3	4.3	SU	1853		

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	0348	0.8	2.6	16	0414	0.5	1.6	1	0437	0.8	2.6	16	0542	0.7	2.3	1	0406	0.7	2.3	16	0517	0.6	2.0
	1010	2.2	7.2		1033	2.5	8.2		1043	2.0	6.6		1146	2.0	6.6		1006	2.0	6.6		1112	1.8	5.9
MO	1633	0.9	3.0	TU	1653	0.5	1.6	TH	1659	0.8	2.6	FR	1801	0.7	2.3	FR	1615	0.6	2.0	SA	1722	0.7	2.3
LU	2227	2.0	6.6	MA	2300	2.3	7.5	JE	2311	2.0	6.6	VE				VE	2231	2.1	6.9	SA	2357	2.0	6.6
2	0429	0.9	3.0	17	0507	0.6	2.0	2	0523	0.9	3.0	17	0030	2.0	6.6	2	0447	0.8	2.6	17	0637	0.9	3.0
	1048	2.1	6.9		1124	2.3	7.5		1124	1.9	6.2		0659	0.9	3.0		1042	1.9	6.2		1227	1.6	5.2
TU	1713	0.9	3.0	WE	1745	0.6	2.0	FR	1743	0.9	3.0	SA	1259	1.7	5.6	SA	1653	0.7	2.3	SU	1834	0.9	3.0
MA	2312	1.9	6.2	ME	2358	2.2	7.2	VE				SA	1912	0.8	2.6	SA	2318	2.0	6.6	DI			
3	0517	1.0	3.3	18	0610	0.7	2.3	3	0005	1.9	6.2	18	0209	1.9	6.2	3	0543	0.9	3.0	18	0146	1.9	6.2
	1133	2.0	6.6		1224	2.1	6.9		0627	1.0	3.3		0849	1.0	3.3		1132	1.7	5.6		0833	1.0	3.3
WE	1759	1.0	3.3	TH	1843	0.7	2.3	SA	1221	1.8	5.9	SU	1451	1.6	5.2	SU	1747	0.8	2.6	MO	1439	1.5	4.9
ME				JE				SA	1842	0.9	3.0	DI	2045	0.9	3.0	DI				LU	2022	0.9	3.0
4	0008	1.9	6.2	19	0107	2.1	6.9	4	0122	1.9	6.2	19	0350	2.0	6.6	4	0030	1.9	6.2	19	0329	1.9	6.2
	0617	1.1	3.6		0727	0.9	3.0		0759	1.1	3.6		1026	0.9	3.0		0717	1.0	3.3		1006	0.9	3.0
TH	1229	1.9	6.2	FR	1337	1.9	6.2	SU	1346	1.7	5.6	MO	1620	1.7	5.6	MO	1259	1.6	5.2	TU	1604	1.6	5.2
JE	1855	1.0	3.3	VE	1951	0.8	2.6	DI	2000	0.9	3.0	LU	2211	0.8	2.6	LU	1913	0.9	3.0	MA	2154	0.9	3.0
5	0116	1.9	6.2	20	0231	2.1	6.9	5	0255	1.9	6.2	20	0458	2.1	6.9	5	0222	1.9	6.2	20	0434	2.0	6.6
	0734	1.1	3.6		0859	0.9	3.0		0931	1.0	3.3		1127	0.8	2.6		0905	1.0	3.3		1101	0.8	2.6
FR	1337	1.8	5.9	SA	1501	1.8	5.9	MO	1520	1.7	5.6	TU	1717	1.8	5.9	TU	1459	1.6	5.2	WE	1656	1.7	5.6
VE	1957	1.0	3.3	SA	2105	0.8	2.6	LU	2120	0.9	3.0	MA	2311	0.7	2.3	MA	2055	0.9	3.0	ME	2253	0.7	2.3
6	0230	1.9	6.2	21	0353	2.1	6.9	6	0412	2.1	6.9	21	0545	2.2	7.2	6	0351	2.0	6.6	21	0519	2.1	6.9
	0853	1.1	3.6		1023	0.9	3.0		1042	0.9	3.0		1208	0.7	2.3		1022	0.8	2.6		1138	0.7	2.3
SA	1447	1.8	5.9	SU	1617	1.8	5.9	TU	1631	1.8	5.9	WE	1758	1.9	6.2	WE	1617	1.7	5.6	TH	1733	1.9	6.2
SA	2057	0.9	3.0	DI	2213	0.8	2.6	MA	2228	0.7	2.3	ME	2355	0.6	2.0	ME	2213	0.7	2.3	JE	2335	0.6	2.0
7	0335	2.0	6.6	22	0459	2.2	7.2	7	0510	2.3	7.5	22	0622	2.3	7.5	7	0452	2.2	7.2	22	0554	2.2	7.2
	1000	1.0	3.3		1127	0.8	2.6		1136	0.7	2.3		1240	0.6	2.0		1116	0.6	2.0		1208	0.6	2.0
SU	1549	1.8	5.9	MO	1715	1.9	6.2	WE	1726	1.9	6.2	TH	1832	2.0	6.6	TH	1712	2.0	6.6	FR	1805	2.0	6.6
DI	2152	0.8	2.6	LU	2310	0.7	2.3	ME	2325	0.6	2.0	JE				JE	2312	0.5	1.6	VE			
8	0430	2.2	7.2	23	0550	2.3	7.5	8	0559	2.5	8.2	23	0032	0.5	1.6	8	0540	2.4	7.9	23	0010	0.5	1.6
	1056	0.9	3.0		1214	0.8	2.6		1221	0.6	2.0		0654	2.4	7.9		1159	0.4	1.3		0624	2.2	7.2
MO	1643	1.9	6.2	TU	1802	1.9	6.2	TH	1814	2.1	6.9	FR	1309	0.6	2.0	FR	1758	2.2	7.2	SA	1235	0.5	1.6
LU	2243	0.7	2.3	MA	2357	0.6	2.0	JE				VE	1902	2.1	6.9	VE				SA	1834	2.2	7.2
9	0520	2.3	7.5	24	0631	2.4	7.9	9	0014	0.4	1.3	24	0105	0.5	1.6	9	0001	0.3	1.0	24	0042	0.4	1.3
	1144	0.8	2.6		1253	0.7	2.3		0643	2.6	8.5		0723	2.4	7.9		0622	2.6	8.5		0651	2.3	7.5
TU	1732	2.0	6.6	WE	1841	2.0	6.6	FR	1302	0.4	1.3	SA	1336	0.5	1.6	SA	1238	0.2	0.7	SU	1301	0.4	1.3
MA	2331	0.6	2.0	ME				VE	1859	2.3	7.5	SA	1931	2.2	7.2	SA	1841	2.4	7.9	DI	1902	2.3	7.5
10	0606	2.5	8.2	25	0038	0.6	2.0	10	0101	0.2	0.7	25	0136	0.4	1.3	10	0046	0.1	0.3	25	0111	0.4	1.3
	1229	0.6	2.0		0708	2.5	8.2		0724	2.8	9.2		0750	2.4	7.9		0703	2.7	8.9		0717	2.3	7.5
WE	1819	2.1	6.9	TH	1327	0.6	2.0	SA	1342	0.2	0.7	SU	1402	0.5	1.6	SU	1316	0.1	0.3	MO	1325	0.4	1.3
ME				JE	1916	2.1	6.9	SA	1942	2.5	8.2	DI	1959	2.3	7.5	DI	1922	2.6	8.5	LU	1930	2.3	7.5
11	0018	0.5	1.6	26	0115	0.5	1.6	11	0145	0.1	0.3	26	0205	0.4	1.3	11	0129	0.0	0.0	26	0140	0.4	1.3
	0651	2.6	8.5		0741	2.5	8.2		0805	2.8	9.2		0816	2.4	7.9		0742	2.7	8.9		0743	2.3	7.5
TH	1312	0.5	1.6	FR	1358	0.6	2.0	SU	1422	0.1	0.3	MO	1427	0.4	1.3	MO	1354	0.0	0.0	TU	1350	0.4	1.3
JE	1904	2.2	7.2	VE	1950	2.2	7.2	DI	2024	2.6	8.5	LU	2027	2.3	7.5	LU	2002	2.7	8.9	MA	1957	2.4	7.9
12	0105	0.4	1.3	27	0150	0.5	1.6	12	0229	0.1	0.3	27	0234	0.4	1.3	12	0211	0.0	0.0	27	0208	0.4	1.3
	0734	2.7	8.9		0812	2.5	8.2		0846	2.8	9.2		0841	2.4	7.9		0821	2.7	8.9		0809	2.2	7.2
FR	1355	0.4	1.3	SA	1428	0.6	2.0	MO	1501	0.1	0.3	TU	1452	0.5	1.6	TU	1432	0.0	0.0	WE	1415	0.4	1.3
VE	1950	2.3	7.5	SA	2021	2.2	7.2	LU	2106	2.6	8.5	MA	2055	2.3	7.5	MA	2042	2.7	8.9	ME	2025	2.4	7.9
13	0151	0.3	1.0	28	0223	0.5	1.6	13	0313	0.1	0.3	28	0303	0.5	1.6	13	0253	0.0	0.0	28	0238	0.4	1.3
	0818	2.8	9.2		0842	2.5	8.2		0927	2.7	8.9		0908	2.3	7.5		0901	2.6	8.5		0836	2.2	7.2
SA	1438	0.4	1.3	SU	1457	0.6	2.0	TU	1541	0.2	0.7	WE	1517	0.5	1.6	WE	1510	0.1	0.3	TH	1441	0.4	1.3
SA	2035	2.3	7.5	DI	2052	2.2	7.2	MA	2148	2.5	8.2	ME	2124	2.3	7.5	ME	2122	2.6	8.5	JE	2054	2.3	7.5
14	0237	0.3	1.0	29	0255	0.6	2.0	14	0358	0.3	1.0	29	0333	0.6	2.0	14	0336	0.2	0.7	29	0308	0.5	1.6
	0902	2.7	8.9		0911	2.4	7.9		1009	2.5	8.2		0935	2.2	7.2		0941	2.3	7.5		0905	2.1	6.9
SU	1522	0.4	1.3	MO	1526	0.6	2.0	WE	1623	0.3	1.0	TH	1544	0.6	2.0	TH	1550	0.2	0.7	FR	1509	0.5	1.6
DI	2121	2.4	7.9	LU	2123	2.2	7.2	ME	2233														

Day	Time	Metres	Feet		jour	heure	mètres	pieds		Day	Time	Metres	Feet		jour	heure	mètres	pieds										
1	0524	0.9	3.0		16	0115	1.8	5.9		1	0643	0.8	2.6		16	0144	1.8	5.9										
	1109	1.6	5.2			0758	0.9	3.0			0810	0.9	3.0			0823	0.6	2.0		0839	0.9	3.0						
	MO 1719	0.8	2.6			TU 1406	1.5	4.9			WE 1840	0.8	2.6			TH 1421	1.6	5.2		SA 1442	2.0	6.6						
2	0007	1.9	6.2		17	0249	1.8	5.9		2	0131	1.9	6.2		2	0251	1.8	5.9		2	0308	2.1	6.9		0321	1.8	5.9	
	0659	0.9	3.0			0920	0.9	3.0			0804	0.8	2.6			0907	0.8	2.6			0920	0.5	1.6		0927	0.8	2.6	
	TU 1246	1.5	4.9			WE 1526	1.6	5.2			TH 1414	1.7	5.6			FR 1519	1.7	5.6			SU 1542	2.2	7.2		MO 1555	2.0	6.6	
3	0159	1.9	6.2		18	0353	1.9	6.2		3	0248	2.0	6.6		3	0342	1.8	5.9		3	0404	2.1	6.9		18	0408	1.8	5.9
	0840	0.9	3.0			1014	0.8	2.6			0910	0.6	2.0			0952	0.8	2.6			1011	0.5	1.6			1011	0.7	2.3
	WE 1443	1.6	5.2			TH 1617	1.7	5.6			FR 1522	1.9	6.2			SA 1605	1.9	6.2			MO 1635	2.3	7.5			TU 1640	2.1	6.9
4	0324	2.0	6.6		19	0438	2.0	6.6		4	0348	2.1	6.9		4	0422	1.9	6.2		4	0455	2.1	6.9		19	0451	1.9	6.2
	0952	0.7	2.3			1052	0.7	2.3			1003	0.5	1.6			1028	0.7	2.3			1059	0.4	1.3			1052	0.6	2.0
	TH 1556	1.8	5.9			FR 1655	1.9	6.2			SA 1617	2.1	6.9			SU 1643	2.0	6.6			TU 1723	2.4	7.9			WE 1721	2.2	7.2
5	0424	2.1	6.9		20	0514	2.0	6.6		5	0438	2.2	7.2		5	0457	1.9	6.2		5	0542	2.1	6.9		20	0532	1.9	6.2
	1044	0.5	1.6			1123	0.6	2.0			1049	0.3	1.0			1101	0.6	2.0			1144	0.3	1.0			1132	0.6	2.0
	FR 1649	2.0	6.6			SA 1728	2.0	6.6			SU 1704	2.3	7.5			MO 1718	2.1	6.9			WE 1810	2.5	8.2			TH 1801	2.3	7.5
6	0512	2.3	7.5		21	0544	2.1	6.9		6	0524	2.3	7.5		6	0530	2.0	6.6		6	0030	0.4	1.3		21	0023	0.6	2.0
	1127	0.3	1.0			1151	0.5	1.6			1131	0.2	0.7			1133	0.5	1.6			0627	2.1	6.9			0612	2.0	6.6
	SA 1734	2.3	7.5			SU 1758	2.1	6.9			MO 1748	2.5	8.2			TU 1751	2.2	7.2			TH 1228	0.3	1.0			FR 1212	0.5	1.6
7	0555	2.4	7.9		22	0010	0.5	1.6		7	0002	0.2	0.7		7	0009	0.5	1.6		7	0116	0.4	1.3		22	0103	0.6	2.0
	1206	0.2	0.7			0612	2.1	6.9			0607	2.3	7.5			0602	2.0	6.6			0711	2.1	6.9			0653	2.0	6.6
	SU 1816	2.5	8.2			MO 1218	0.4	1.3			TU 1212	0.1	0.3			WE 1204	0.5	1.6			FR 1312	0.3	1.0			SA 1253	0.4	1.3
8	0026	0.1	0.3		23	0041	0.4	1.3		8	0047	0.1	0.3		8	0044	0.5	1.6		8	0201	0.4	1.3		23	0144	0.5	1.6
	0635	2.5	8.2			0640	2.1	6.9			0648	2.3	7.5			0636	2.0	6.6			0754	2.1	6.9			0735	2.1	6.9
	MO 1245	0.0	0.0			TU 1245	0.4	1.3			WE 1253	0.1	0.3			TH 1237	0.4	1.3			SA 1354	0.4	1.3			SU 1335	0.4	1.3
9	0108	0.0	0.0		24	0111	0.4	1.3		9	0130	0.1	0.3		9	0119	0.5	1.6		9	0246	0.5	1.6		24	0225	0.5	1.6
	0715	2.5	8.2			0708	2.1	6.9			0729	2.3	7.5			0710	2.0	6.6			0837	2.0	6.6			0819	2.1	6.9
	TU 1323	0.0	0.0			WE 1312	0.3	1.0			TH 1333	0.1	0.3			FR 1311	0.4	1.3			SU 1437	0.5	1.6			MO 1419	0.4	1.3
10	0150	0.0	0.0		25	0142	0.4	1.3		10	0130	0.1	0.3		10	0119	0.5	1.6		10	0246	0.5	1.6		24	0225	0.5	1.6
	0755	2.5	8.2			0737	2.1	6.9			0729	2.3	7.5			FR 1311	0.4	1.3			DI 2106	2.4	7.9			MO 1419	0.4	1.3
	WE 1401	0.0	0.0			TH 1340	0.3	1.0			VE 1954	2.6	8.5			VE 1935	2.4	7.9			DI 2106	2.4	7.9			LU 2047	2.5	8.2
11	0232	0.1	0.3		26	0214	0.2	0.7		11	0214	0.2	0.7		11	0155	0.5	1.6		11	0331	0.6	2.0		25	0309	0.5	1.6
	0834	2.3	7.5			0811	2.1	6.9			0826	2.0	6.6			0746	2.0	6.6			0921	1.9	6.2			0905	2.1	6.9
	TH 1440	0.1	0.3			FR 1414	0.2	0.7			SA 1347	0.4	1.3			SA 1347	0.4	1.3			MO 1521	0.6	2.0			TU 1506	0.4	1.3
12	0316	0.2	0.7		27	0248	0.5	1.6		12	0259	0.4	1.3		12	0234	0.5	1.6		12	0416	0.7	2.3		26	0355	0.5	1.6
	0914	2.1	6.9			0841	2.0	6.6			0826	2.0	6.6			0636	2.0	6.6			0921	1.9	6.2			0905	2.1	6.9
	FR 1520	0.3	1.0			SA 1455	0.4	1.3			SU 1426	0.4	1.3			SA 1354	0.4	1.3			MA 2236	2.1	6.9			WE 1555	0.5	1.6
13	0403	0.4	1.3		28	0327	0.6	2.0		13	0349	0.5	1.6		13	0318	0.6	2.0		13	0503	0.8	2.6		27	0444	0.6	2.0
	0957	1.9	6.2			0938	1.8	5.9			0909	1.9	6.2			0416	0.7	2.3			0503	0.8	2.6			0444	0.6	2.0
	SA 1602	0.5	1.6			SA 2122	2.3	7.5			MO 1511	0.5	1.6			DI 2054	2.4	7.9			MA 2236	2.1	6.9			1047	2.1	6.9
14	0501	0.7	2.3		29	0415	0.7	2.3		14	0444	0.7	2.3		14	0318	0.6	2.0		14	0503	0.8	2.6		27	0444	0.6	2.0
	1047	1.7	5.6			1138	1.6	5.2			0909	1.9	6.2			0416	0.7	2.3			0503	0.8	2.6			1047	2.1	6.9
	SU 1653	0.7	2.3			TU 1736	0.8	2.6			MO 1511	0.5	1.6			DI 2054	2.4	7.9			MA 2236	2.1	6.9			1047	2.1	6.9
15	0620	0.9	3.0		30	0519	0.8	2.6		15	0549	0.8	2.6		15	0318	0.6	2.0		15	0503	0.8	2.6		28	0444	0.6	2.0
	1207	1.5	4.9			1138	1.6	5.2			0909	1.9	6.2			0416	0.7	2.3			0503	0.8	2.6			1047	2.1	6.9
	MO 1805	0.9	3.0			TU 1736	0.8	2.6			MO 1511	0.5	1.6			DI 2054	2.4	7.9			MA 2236	2.1	6.9			1047	2.1	6.9
16	0620	0.9	3.0		31	0519	0.8	2.6		16	0549	0.8	2.6		16	0318	0.6	2.0		16	0503	0.8	2.6		28	0444	0.6	2.0
	1207	1.5	4.9			1138	1.6	5.2			0909	1.9	6.2			0416	0.7	2.3			0503	0.8	2.6			1047	2.1	6.9
	MO 1805	0.9	3.0			TU 1736	0.8	2.6			MO 1511	0.5	1.6			DI 2054	2.4	7.9			MA 2236	2.1	6.9			1047	2.1	6.9
17	0620	0.9	3.0		31	0519	0.8	2.6		17	0549	0.8	2.6		17	0318	0.6	2.0		17	0503	0.8	2.6		28	0444	0.6	2.0
	1207	1.5	4.9			1138	1.6	5.2			0909	1.9	6.2			0416	0.7	2.3			0503	0.8	2.6			1047	2.1	6.9
	MO 1805	0.9	3.0			TU 1736	0.8	2.6			MO 1511	0.5	1.6			DI 2054	2.4	7.9			MA 2236	2.1	6.9			1047	2.1	6.9
18	0620	0.9	3.0		31	0519	0.8	2.6		18	0549	0.8	2.6		18	0318	0.6	2.0		18	0503	0.8	2.6		28	0444	0.6	2.0
	1207	1.5	4.9			1138	1.6	5.2			0909	1.9	6.2			0416	0.7	2.3			0503	0.8	2.6			1047	2.1	6.9
	MO 1805	0.9	3.0			TU 1736	0.8	2.6			MO 1511	0.5	1.6			DI 2054	2.4	7.9			MA 2236	2.1	6.9			1047	2.1	6.9
19	0620	0.9	3.0		31	0519	0.8	2.6		19	0549	0.8	2.6		19	0318	0.6	2.0		19	0503	0.8	2.6		28	0444	0.6	2.0
	1207	1.5	4.9			1138	1.6	5.2			0909	1.9	6.2			0416	0.7	2.3			0503	0.8	2.6			1047	2.1	6.9
	MO 1805	0.9	3.0			TU 1736	0.8	2.6			MO 1511	0.5	1.6			DI 2054	2.4	7.9			MA 2236	2.1	6.9			1047	2.1	6.9
20	0620	0.9	3.0		31	0519	0.8	2.6		20	0549	0.8	2.6		20	0318	0.6	2.0		20	0503	0.8	2.6		28	0444	0.6	2.0
	1207	1.5	4.9			1138	1.6	5.2			0909	1.9	6.2			0416	0.7	2.3			0503	0.8	2.6			1047	2.1	6.9
	MO 1805	0.9	3.0			TU 1736	0.8	2.6			MO 1511	0.5	1.6			DI 2054	2.4	7.9			MA 2236	2.1	6.9			1047	2.1	6.9
21	0620	0.9	3.0		31	0519	0.8	2.6		21	0549	0.8	2.6		21	0318	0.6	2.0		21	0503							

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	0233	2.0	6.6	16	0215	1.7	5.6	1	0447	1.8	5.9	16	0406	1.8	5.9	1	0013	0.7	2.3	16	0526	2.2	7.2
	0843	0.7	2.3		0827	0.9	3.0		1041	0.7	2.3		1001	0.8	2.6		0605	2.1	6.9		1128	0.4	1.3
MO	1516	2.1	6.9	TU	1508	2.0	6.6	TH	1724	2.3	7.5	FR	1646	2.2	7.2	SU	1205	0.6	2.0	MO	1749	2.6	8.5
LU	2138	0.8	2.6	MA	2138	1.0	3.3	JE	2350	0.8	2.6	VE	2310	0.8	2.6	DI	1827	2.4	7.9	LU			
2	0340	1.9	6.2	17	0325	1.7	5.6	2	0538	1.9	6.2	17	0501	1.9	6.2	2	0041	0.6	2.0	17	0004	0.4	1.3
	0944	0.6	2.0		0927	0.9	3.0		1133	0.6	2.0		1057	0.7	2.3		0636	2.2	7.2		0607	2.4	7.9
TU	1620	2.2	7.2	WE	1610	2.1	6.9	FR	1809	2.4	7.9	SA	1732	2.4	7.9	MO	1239	0.5	1.6	TU	1212	0.3	1.0
MA	2244	0.7	2.3	ME	2237	0.9	3.0	VE				SA	2354	0.7	2.3	LU	1856	2.5	8.2	MA	1828	2.7	8.9
3	0440	1.9	6.2	18	0424	1.8	5.9	3	0030	0.7	2.3	18	0547	2.1	6.9	3	0108	0.5	1.6	18	0041	0.2	0.7
	1040	0.6	2.0		1022	0.8	2.6		0620	2.0	6.6		1146	0.5	1.6		0706	2.3	7.5		0647	2.6	8.5
WE	1716	2.3	7.5	TH	1702	2.2	7.2	SA	1217	0.6	2.0	SU	1814	2.6	8.5	TU	1310	0.5	1.6	WE	1254	0.1	0.3
ME	2340	0.6	2.0	JE	2327	0.8	2.6	SA	1847	2.5	8.2	DI				MA	1924	2.5	8.2	ME	1907	2.8	9.2
4	0533	2.0	6.6	19	0514	1.9	6.2	4	0105	0.6	2.0	19	0033	0.5	1.6	4	0134	0.5	1.6	19	0118	0.1	0.3
	1131	0.5	1.6		1112	0.6	2.0		0657	2.1	6.9		0629	2.3	7.5		0734	2.4	7.9		0727	2.8	9.2
TH	1806	2.4	7.9	FR	1748	2.4	7.9	SU	1256	0.5	1.6	MO	1231	0.3	1.0	WE	1340	0.5	1.6	TH	1336	0.1	0.3
JE				VE				DI	1921	2.5	8.2	LU	1854	2.7	8.9	ME	1950	2.5	8.2	JE	1945	2.8	9.2
5	0029	0.6	2.0	20	0011	0.7	2.3	5	0137	0.6	2.0	20	0110	0.3	1.0	5	0159	0.5	1.6	20	0155	0.1	0.3
	0620	2.0	6.6		0600	2.0	6.6		0731	2.2	7.2		0711	2.5	8.2		0802	2.4	7.9		0807	2.8	9.2
FR	1218	0.5	1.6	SA	1158	0.5	1.6	MO	1332	0.5	1.6	TU	1314	0.2	0.7	TH	1409	0.5	1.6	FR	1417	0.1	0.3
VE	1851	2.5	8.2	SA	1831	2.5	8.2	LU	1953	2.5	8.2	MA	1933	2.8	9.2	JE	2015	2.4	7.9	VE	2024	2.7	8.9
6	0113	0.6	2.0	21	0052	0.6	2.0	6	0207	0.6	2.0	21	0148	0.2	0.7	6	0225	0.5	1.6	21	0234	0.1	0.3
	0704	2.1	6.9		0644	2.1	6.9		0803	2.2	7.2		0752	2.6	8.5		0830	2.4	7.9		0847	2.7	8.9
SA	1302	0.5	1.6	SU	1244	0.4	1.3	TU	1405	0.5	1.6	WE	1356	0.2	0.7	FR	1438	0.5	1.6	SA	1500	0.3	1.0
SA	1932	2.5	8.2	DI	1913	2.6	8.5	MA	2023	2.5	8.2	ME	2012	2.8	9.2	VE	2041	2.3	7.5	SA	2104	2.5	8.2
7	0153	0.6	2.0	22	0132	0.5	1.6	7	0236	0.6	2.0	22	0226	0.2	0.7	7	0250	0.6	2.0	22	0313	0.3	1.0
	0744	2.1	6.9		0727	2.2	7.2		0834	2.3	7.5		0832	2.7	8.9		0858	2.4	7.9		0930	2.6	8.5
SU	1344	0.5	1.6	MO	1328	0.3	1.0	WE	1438	0.5	1.6	TH	1439	0.2	0.7	SA	1507	0.6	2.0	SU	1546	0.5	1.6
DI	2011	2.5	8.2	LU	1954	2.7	8.9	ME	2051	2.4	7.9	JE	2052	2.7	8.9	SA	2107	2.2	7.2	DI	2146	2.2	7.2
8	0231	0.6	2.0	23	0212	0.4	1.3	8	0305	0.6	2.0	23	0305	0.2	0.7	8	0316	0.6	2.0	23	0355	0.5	1.6
	0823	2.1	6.9		0810	2.3	7.5		0904	2.2	7.2		0914	2.6	8.5		0928	2.3	7.5		1017	2.3	7.5
MO	1423	0.5	1.6	TU	1412	0.3	1.0	TH	1509	0.6	2.0	FR	1523	0.3	1.0	SU	1539	0.8	2.6	MO	1639	0.7	2.3
LU	2048	2.4	7.9	MA	2035	2.7	8.9	JE	2119	2.3	7.5	VE	2132	2.6	8.5	DI	2136	2.1	6.9	LU	2233	1.9	6.2
9	0307	0.6	2.0	24	0253	0.3	1.0	9	0332	0.7	2.3	24	0345	0.3	1.0	9	0345	0.7	2.3	24	0445	0.7	2.3
	0900	2.1	6.9		0853	2.4	7.9		0934	2.2	7.2		0957	2.5	8.2		1003	2.2	7.2		1119	2.1	6.9
TU	1501	0.6	2.0	WE	1456	0.3	1.0	FR	1541	0.7	2.3	SA	1609	0.4	1.3	MO	1617	0.9	3.0	TU	1757	1.0	3.3
MA	2123	2.3	7.5	ME	2116	2.7	8.9	VE	2147	2.2	7.2	SA	2215	2.3	7.5	LU	2210	1.9	6.2	MA	2341	1.7	5.6
10	0342	0.7	2.3	25	0334	0.4	1.3	10	0401	0.7	2.3	25	0429	0.5	1.6	10	0421	0.8	2.6	25	0555	0.9	3.0
	0936	2.0	6.6		0938	2.4	7.9		1007	2.1	6.9		1045	2.3	7.5		1047	2.0	6.6		1313	2.0	6.6
WE	1539	0.7	2.3	TH	1543	0.4	1.3	SA	1615	0.8	2.6	SU	1702	0.7	2.3	TU	1711	1.0	3.3	WE	2006	1.1	3.6
ME	2158	2.2	7.2	JE	2159	2.5	8.2	SA	2218	2.1	6.9	DI	2304	2.1	6.9	MA	2255	1.7	5.6	ME			
11	0416	0.7	2.3	26	0417	0.4	1.3	11	0433	0.8	2.6	26	0519	0.7	2.3	11	0512	0.9	3.0	26	0208	1.6	5.2
	1013	2.0	6.6		1025	2.3	7.5		1045	2.1	6.9		1146	2.2	7.2		1156	1.9	6.2		0751	1.0	3.3
TH	1617	0.8	2.6	FR	1632	0.5	1.6	SU	1658	0.9	3.0	MO	1813	0.9	3.0	WE	1847	1.2	3.9	TH	1503	2.0	6.6
JE	2233	2.1	6.9	VE	2246	2.4	7.9	DI	2255	1.9	6.2	LU				ME				JE	2142	1.0	3.3
12	0452	0.8	2.6	27	0504	0.5	1.6	12	0513	0.9	3.0	27	0009	1.8	5.9	12	0016	1.6	5.2	27	0339	1.7	5.6
	1053	1.9	6.2		1116	2.2	7.2		1135	2.0	6.6		0626	0.8	2.6		0639	1.0	3.3		0927	0.9	3.0
FR	1700	0.9	3.0	SA	1728	0.7	2.3	MO	1758	1.1	3.6	TU	1321	2.0	6.6	TH	1355	1.9	6.2	FR	1609	2.1	6.9
VE	2311	2.0	6.6	SA	2339	2.1	6.9	LU	2346	1.8	5.9	MA	2006	1.0	3.3	JE	2040	1.1	3.6	VE	2237	0.9	3.0
13	0533	0.9	3.0	28	0557	0.6	2.0	13	0609	1.0	3.3	28	0204	1.7	5.6	13	0230	1.6	5.2	28	0431	1.8	5.9
	1141	1.9	6.2		1218	2.1	6.9		1250	1.9	6.2		0802	0.9	3.0		0826	1.0	3.3		1027	0.8	2.6
SA	1753	1.0	3.3	SU	1837	0.8	2.6	TU	1930	1.1	3.6	WE	1514	2.0	6.6	FR	1525	2.0	6.6	SA	1654	2.2	7.2
SA	2359	1.8	5.9	DI				MA				ME	2152	1.0	3.3	VE	2155	1.0	3.3	SA	2312	0.8	2.6
14	0623	0.9	3.0	29	0044	1.9	6.2	14	0109	1.7	5.6	29	0347	1.7	5.6	14	0349	1.8	5.9	29	0508	2.0	6.6
	1242	1.9	6.2		0701	0.8	2.6		0729	1.0	3.3		0937	0.9	3.0		0943	0.8	2.6		1109	0.7	2.3
SU	1903	1.1	3.6	MO	1338	2.1	6.9	WE	1427	1.9	6.2	TH	1627	2.2	7.2	SA	1623	2.2	7.2	SU	1728	2.3	7.5
DI				LU	2007	0.9	3.0</																

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	0006	0.6	2.0	16	0541	2.6	8.5	1	0019	0.5	1.6	16	0020	0.2	0.7	1	0018	0.5	1.6	16	0050	0.4	1.3
	0607	2.3	7.5		0633	2.5	8.2		0642	2.8	9.2		0642	2.5	8.2		0720	2.7	8.9				
	TU 1214	0.5	1.6		FR 1246	0.5	1.6		SA 1259	0.3	1.0		SU 1301	0.6	2.0		MO 1342	0.5	1.6				
MA 1824	2.4	7.9	ME	1759	2.6	8.5	VE 1842	2.2	7.2	SA 1858	2.4	7.9	DI 1850	2.1	6.9	LU 1935	2.2	7.2					
2	0031	0.5	1.6	17	0009	0.2	0.7	2	0046	0.5	1.6	17	0102	0.2	0.7	2	0051	0.5	1.6	17	0136	0.4	1.3
	0635	2.4	7.9		0622	2.7	8.9		0702	2.5	8.2		0726	2.8	9.2		0717	2.5	8.2		0806	2.7	8.9
	WE 1243	0.5	1.6		TH 1233	0.2	0.7		SA 1317	0.5	1.6		SU 1345	0.3	1.0		MO 1336	0.6	2.0		TU 1428	0.5	1.6
ME 1849	2.4	7.9	JE 1840	2.6	8.5	SA 1911	2.2	7.2	DI 1942	2.3	7.5	LU 1926	2.1	6.9	MA 2020	2.2	7.2						
3	0056	0.5	1.6	18	0047	0.1	0.3	3	0113	0.5	1.6	18	0145	0.3	1.0	3	0126	0.5	1.6	18	0221	0.5	1.6
	0702	2.4	7.9		0702	2.8	9.2		0732	2.5	8.2		0810	2.7	8.9		0753	2.5	8.2		0850	2.6	8.5
	TH 1312	0.5	1.6		FR 1315	0.1	0.3		SU 1348	0.6	2.0		MO 1432	0.4	1.3		TU 1414	0.7	2.3		WE 1513	0.6	2.0
JE 1914	2.4	7.9	VE 1919	2.6	8.5	DI 1941	2.2	7.2	LU 2026	2.2	7.2	MA 2003	2.1	6.9	ME 2105	2.1	6.9						
4	0121	0.5	1.6	19	0126	0.1	0.3	4	0143	0.5	1.6	19	0228	0.4	1.3	4	0203	0.6	2.0	19	0305	0.6	2.0
	0730	2.5	8.2		0743	2.8	9.2		0804	2.5	8.2		0857	2.6	8.5		0832	2.5	8.2		0934	2.4	7.9
	FR 1340	0.5	1.6		SA 1358	0.2	0.7		MO 1421	0.6	2.0		TU 1522	0.6	2.0		WE 1454	0.7	2.3		TH 1558	0.7	2.3
VE 1940	2.3	7.5	SA 1959	2.5	8.2	LU 2013	2.1	6.9	MA 2112	2.0	6.6	ME 2044	2.0	6.6	JE 2150	2.0	6.6						
5	0146	0.5	1.6	20	0206	0.2	0.7	5	0214	0.6	2.0	20	0314	0.6	2.0	5	0244	0.6	2.0	20	0350	0.7	2.3
	0758	2.5	8.2		0825	2.7	8.9		0838	2.4	7.9		0947	2.4	7.9		0914	2.4	7.9		1018	2.3	7.5
	SA 1409	0.5	1.6		SU 1442	0.3	1.0		TU 1458	0.7	2.3		WE 1617	0.8	2.6		TH 1539	0.8	2.6		FR 1643	0.8	2.6
SA 2007	2.3	7.5	DI 2041	2.3	7.5	MA 2048	2.0	6.6	ME 2205	1.9	6.2	JE 2130	2.0	6.6	VE 2236	1.9	6.2						
6	0212	0.5	1.6	21	0246	0.3	1.0	6	0249	0.7	2.3	21	0406	0.8	2.6	6	0330	0.7	2.3	21	0438	0.8	2.6
	0826	2.4	7.9		0909	2.6	8.5		0917	2.3	7.5		1045	2.2	7.2		1002	2.3	7.5		1104	2.1	6.9
	SU 1439	0.6	2.0		MO 1530	0.5	1.6		WE 1541	0.8	2.6		TH 1722	0.9	3.0		FR 1630	0.8	2.6		SA 1730	0.9	3.0
DI 2035	2.2	7.2	LU 2124	2.1	6.9	ME 2129	1.9	6.2	JE 2310	1.7	5.6	VE 2225	1.9	6.2	SA 2327	1.9	6.2						
7	0239	0.6	2.0	22	0330	0.6	2.0	7	0332	0.8	2.6	22	0509	0.9	3.0	7	0425	0.8	2.6	22	0532	1.0	3.3
	0857	2.4	7.9		0958	2.3	7.5		1006	2.2	7.2		1157	2.0	6.6		1058	2.2	7.2		1155	2.0	6.6
	MO 1512	0.7	2.3		TU 1627	0.8	2.6		TH 1639	1.0	3.3		FR 1835	1.0	3.3		SA 1728	0.8	2.6		SU 1821	1.0	3.3
LU 2105	2.0	6.6	MA 2214	1.8	5.9	JE 2225	1.8	5.9	VE			SA 2330	1.9	6.2	DI								
8	0310	0.7	2.3	23	0421	0.8	2.6	8	0430	0.9	3.0	23	0035	1.7	5.6	8	0531	0.9	3.0	23	0028	1.8	5.9
	0932	2.2	7.2		1104	2.1	6.9		1115	2.1	6.9		0629	1.0	3.3		1203	2.1	6.9		0637	1.0	3.3
	TU 1552	0.9	3.0		WE 1750	1.0	3.3		FR 1759	1.0	3.3		SA 1317	1.9	6.2		SU 1832	0.8	2.6		MO 1255	1.9	6.2
MA 2141	1.9	6.2	ME 2332	1.6	5.2	VE 2351	1.7	5.6	SA 1947	1.0	3.3	DI			LU 1918	1.0	3.3						
9	0347	0.8	2.6	24	0534	1.0	3.3	9	0552	1.0	3.3	24	0157	1.8	5.9	9	0044	2.0	6.6	24	0138	1.9	6.2
	1017	2.1	6.9		1249	2.0	6.6		1245	2.0	6.6		0756	1.0	3.3		0648	0.9	3.0		0753	1.1	3.6
	WE 1647	1.0	3.3		TH 1938	1.0	3.3		SA 1924	1.0	3.3		SU 1428	1.9	6.2		MO 1314	2.1	6.9		TU 1401	1.8	5.9
ME 2229	1.7	5.6	JE			SA			SA			DI 2045	1.0	3.3	LU 1938	0.8	2.6	MA 2017	1.0	3.3			
10	0440	0.9	3.0	25	0143	1.6	5.2	10	0130	1.8	5.9	25	0300	1.9	6.2	10	0158	2.1	6.9	25	0247	1.9	6.2
	1128	2.0	6.6		0724	1.0	3.3		0727	0.9	3.0		0906	1.0	3.3		0808	0.8	2.6		0906	1.1	3.6
	TH 1823	1.1	3.6		FR 1427	2.0	6.6		SU 1407	2.1	6.9		MO 1522	1.9	6.2		TU 1424	2.1	6.9		WE 1503	1.8	5.9
JE 2358	1.6	5.2	VE 2101	1.0	3.3	DI 2032	0.8	2.6	LU 2131	0.9	3.0	MA 2039	0.7	2.3	ME 2111	0.9	3.0						
11	0611	1.0	3.3	26	0306	1.7	5.6	11	0245	2.0	6.6	26	0348	2.0	6.6	11	0305	2.2	7.2	26	0345	2.0	6.6
	1325	1.9	6.2		0857	1.0	3.3		0847	0.8	2.6		0959	0.9	3.0		0919	0.8	2.6		1007	1.0	3.3
	FR 2010	1.1	3.6		SA 1532	2.0	6.6		MO 1510	2.2	7.2		TU 1604	2.0	6.6		WE 1527	2.1	6.9		TH 1557	1.8	5.9
VE			SA 2153	0.9	3.0	LU 2127	0.7	2.3	MA 2209	0.8	2.6	ME 2135	0.6	2.0	JE 2159	0.9	3.0						
12	0208	1.7	5.6	27	0356	1.9	6.2	12	0342	2.2	7.2	27	0428	2.1	6.9	12	0403	2.4	7.9	27	0434	2.1	6.9
	0802	1.0	3.3		0956	0.9	3.0		0949	0.7	2.3		1042	0.8	2.6		1021	0.6	2.0		1057	0.9	3.0
	SA 1453	2.0	6.6		SU 1616	2.1	6.9		TU 1602	2.3	7.5		WE 1640	2.0	6.6		TH 1623	2.2	7.2		FR 1642	1.9	6.2
SA 2121	0.9	3.0	DI 2230	0.8	2.6	MA 2213	0.5	1.6	ME 2243	0.7	2.3	JE 2227	0.5	1.6	VE 2242	0.8	2.6						
13	0324	1.8	5.9	28	0434	2.0	6.6	13	0430	2.4	7.9	28	0503	2.2	7.2	13	0456	2.5	8.2	28	0516	2.2	7.2
	0920	0.8	2.6		1039	0.8	2.6		1042	0.5	1.6		1119	0.8	2.6		1116	0.6	2.0		1139	0.8	2.6
	SU 1552	2.2	7.2		MO 1651	2.1	6.9		WE 1649	2.4	7.9		TH 1712	2.0	6.6		FR 1714	2.2	7.2		SA 1724	1.9	6.2
DI 2211	0.7	2.3	LU 2259	0.7	2.3	ME 2256	0.4	1.3	JE 2315	0.7	2.3	VE 2317	0.4	1.3	SA 2323	0.7	2.3						
14	0416	2.1	6.9	29	0506	2.2	7.2	14	0515	2.6	8.5	29	0536	2.3	7.5	14	0546	2.6	8.5	29	0556	2.3	7.5
	1018	0.6	2.0		1115	0.7	2.3		1129	0.4	1.3		1154	0.7	2.3		1207	0.5	1.6		1218	0.8	2.6
	MO 1638	2.4	7.9		TU 1721	2.2	7.2		TH 1733	2.4	7.9		FR 1744	2.1	6.9		SA 1802	2.2	7.2		SU 1804	2.0	6.6
LU 2252	0.5	1.6	MA 2326	0.6	2.0	JE 2338	0.2	0.7	VE 2346	0.6	2.0	SA			SA			DI					
15	0500	2.3	7.5	30	0536	2.3	7.5	15	0558	2.7	8.9	30	0609	2.4	7.9	15	0004	0.4					

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		maximum									
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds								
1	0317	0621	-1.8	16		0002	+3.4	1		0026	+2.7	16		0057	+3.0								
	0911	1202	+1.9			0341	0652		-2.2		0414		0728	-2.7	1	0258	0610	-2.7					
	MO 1507	1827	-1.9		TU 0929	1224	+2.9		TH 0956	1248	+2.2		FR 1033	1327		+2.5	FR 0919	1213	+2.6				
	LU 2122				MA 1533	1845	-2.8		JE 1553	1859	-1.9		VE 1643	1946		-2.0	VE 2115	1819	-2.2				
2		0026	+2.3	17		0047	+3.2	2		0102	+2.5	17		0140		+2.5	2		0023	+2.8			
	0352	0659	-1.7			0416	0729		-2.1		0459		0818	-2.2		0332		0645	-2.4	17	0415	0738	-2.0
	TU 0952	1242	+1.8		WE 1018	1312	+2.7		FR 1037	1329	+2.1		SA 1125	1418	+2.0	SA 0958		1253	+2.4		SU 1048	1341	+1.8
	MA 1547	1905	-1.8		ME 1623	1934	-2.5		VE 1636	1939	-1.7		SA 1742	2043	-1.5	SA 1600		1858	-1.8		DI 1710	2007	-1.2
3	2159	0105	+2.2	18		0134	+2.9	3		0143	+2.3	18		0231	+1.9	3		0103	+2.4				
	0430	0740	-1.7			0456	0808		-2.5		0457		0814	-1.9			0553	0919	-1.8		0412	0728	-2.1
	WE 1036	1325	+1.7		TH 1110	1404	+2.4		SA 1125	1418	+1.8		SU 1227	1523	+1.6		SU 1045	1341	+2.0	MO 1150	1446	+1.3	
	ME 1632	1947	-1.6		JE 1719	2027	-2.1		SA 1730	2031	-1.4		DI 1904	2158	-1.0		DI 1653	1948	-1.4	LU 1845	2134	-0.7	
4	2239	0147	+2.0	19		02318	0224	+2.5	4		02321	0232	+2.0	19		03337	+1.4	4		02241	0153	+2.0	
	0511	0825	-1.6			0548	0903	-2.3			0548	0911	-1.7			0705	1038		-1.5		0503	0826	-1.8
	TH 1124	1414	+1.6		FR 1207	1501	+2.1	SU 1224		1519	+1.6	MO 1345	1654		+1.3	MO 1145	1443		+1.7	TU 1316	1634	+1.1	
	JE 1723	2035	-1.4		VE 1822	2127	-1.8	DI 1840		2140	-1.1	LU 2050	2332		-0.9	LU 1809	2106		-1.0	MA 2052	2325	+0.7	
5	2324	0234	+1.9	20		0013	0321	+2.2	5		0023	0336	+1.7	20		0204	0513	+1.1	5		0350	0300	+1.5
	0558	0916	-1.6			0646	1005	-2.1			0653	1024	-1.6			0837	1204	-1.4			0614	0952	-1.5
	FR 1218	1509	+1.6		SA 1310	1608	+1.8	MO 1335		1636	+1.6	TU 1508	1836		+1.4	TU 1305	1610	+1.5		WE 1447	1830	+1.3	
	VE 1823	2131	-1.3		SA 1937	2235	-1.5	LU 2009		2306	-1.1	MA 2216				MA 1956	2253	-1.0		ME 2208			
6	0016	0328	+1.8	21		0117	0426	+1.8	6		0144	0455	+1.6	21		0057	-1.1	6		0129	0435	+1.3	
	0651	1013	-1.7			0751	1112	-1.9			0812	1144	-1.7			0339	0650		+1.2		0753	1129	-1.6
	SA 1317	1611	+1.6		SU 1418	1724	+1.7	TU 1451		1759	+1.7	WE 0958	1315		-1.6	WE 1432	1748		+1.7	TH 0948	1258	-1.5	
	SA 1932	2235	-1.3		DI 2057	2349	-1.3	MA 2135				ME 1616	1943		+1.8	ME 2129				JE 1554	1927	+1.7	
7	0116	0428	+1.8	22		0229	0540	+1.7	7		0030	-1.3	22		0159	-1.4	7		0024	-1.3			
	0749	1113	-1.8			0900	1221	-1.9			0310	0618		+1.7		0447		0754	+1.5		0307	0613	+1.6
	SU 1419	1718	+1.7		MO 1527	1840	+1.8	WE 0930		1256	-2.0	TH 1057		1409	-1.9	TH 0923		1246	-2.0	FR 1041	1346	-1.8	
	DI 2042	2340	-1.3		LU 2212			ME 1559		1912	+2.1	JE 1706		2027	+2.1	JE 1545		1902	+2.2	VE 1639	2002	+2.1	
8	0221	0533	+1.9	23			0059	-1.4	8		0137	-1.7	23		0244	-1.8	8		0129	-1.9			
	0849	1213	-2.0			0342	0652	+1.7			0424	0728		+2.0		0535		0837	+1.8		0419	0723	+2.1
	MO 1520	1823	+1.9		TU 1005	1324	-2.0	TH 1036		1356	-2.4	FR 1141		1451	-2.2	FR 1029		1344	-2.5	SA 1118	1423	-2.1	
	LU 2147				MA 1628	1943	+2.0	JE 1657		2009	+2.6	VE 1746		2101	+2.5	VE 1641		1956	+2.8	SA 1715	2030	+2.5	
9		0044	-1.5	24		2313	0202	-1.6	9		0232	-2.2	24		0320	-2.1	9		2317	0219	-2.5		
	0326	0636	+2.0			0447	0753	+1.8			0523	0825		+2.5		0613		0911	+2.1		0513	0815	+2.6
	TU 0948	1311	-2.2		WE 1102	1419	-2.1	FR 1130		1447	-2.8	SA 1216		1526	-2.4	SA 1121		1432	-2.9	SA 1728	2040	+3.3	
	MA 1616	1922	+2.2		ME 1720	2034	+2.2	VE 1746		2056	+3.1	SA 1819		2129	+2.7	SA 1728		2040	+3.3	SA 1728	2040	+3.3	
10	2245	0142	-1.8	25		0002	0253	-1.8	10		0017	0319	-2.7	25		0352	-2.4	10		2358	0302	-3.1	
	0428	0734	+2.3			0540	0843	+1.9			0613	0913	+2.9			0645	0941		+2.4		0559	0859	+3.1
	WE 1043	1404	-2.5		TH 1150	1505	-2.3	SA 1219		1533	-3.1	SU 1247	1556		-2.5	SU 1205	1515		-3.3	MO 1217	1523	-2.5	
	ME 1709	2015	+2.6		JE 1804	2116	+2.4	SA 1831		2139	+3.5	DI 1849	2156		+2.9	DI 1810	2119		+3.7	LU 1813	2120	+3.0	
11	2337	0236	-2.1	26		0042	0337	-2.0	11		0058	0402	-3.1	26		0420	-2.6	11		0036	0342	-3.5	
	0524	0828	+2.5			0625	0924	+2.1			0658	0957	+3.2			0715	1009		+2.6		0640	0939	+3.5
	TH 1134	1454	-2.8		FR 1231	1545	-2.4	SU 1303		1615	-3.4	MO 1315	1624		-2.6	MO 1247	1554		-3.5	MA 1840	2146	+3.2	
	JE 1757	2104	+2.9		VE 1842	2151	+2.6	DI 1913		2220	+3.7	LU 1916	2222		+3.1	LU 1850	2157		+3.9				
12	0025	0326	-2.4	27		0117	0415	-2.2	12		0137	0443	-3.3	27		0446	-2.7	12		0112	0420	-3.7	
	0617	0918	+2.8			0704	1000	+2.2			0741	1039	+3.4			0743	1037		+2.7		0720	1018	+3.6
	FR 1224	1542	-3.0		SA 1307	1621	-2.4	MO 1346		1656	-3.4	TU 1343	1651		-2.6	TU 1326	1632		-3.5	WE 1312	1616	-2.7	
	VE 1844	2150	+3.2		SA 1916	2223	+2.7	LU 1953		2259	+3.8	MA 1944	2249		+3.1	MA 1927	2233		+3.9	ME 1908	2214	+3.3	
13	0110	0413	-2.7	28		0147	0448	-2.3	13		0216	0523	-3.4	28		0513	-2.8	13		0147	0457	-3.7	
	0706	1005	+3.0			0739	1033	+2.3			0823	1119	+3.4			0813	1107		+2.8		0758	1055	+3.6
	SA 1311	1628	-3.1		SU 1340	1654	-2.4	TU 1427		1736	-3.3	WE 1412	1718		-2.5	WE 1405	1710		-3.3	TH 1342	1644	-2.6	
	SA 1929	2235	+3.4		DI 1948	2253	+2.8	MA 2032		2337	+3.7	ME 2012	2317		+3.1	ME 2004	2309		+3.7	JE 1938	2244	+3.3	
14	0154	0459	-2.9	29		0215	0520	-2.3	14		0254	0603	-3.3	29		0540	-2.8	14		0222	0534	-3.5	
	0754	1052	+3.1			0813	1105	+2.4			0905	1159	+3.2			0844	1138		+2.8		0837	1133	+3.3
	SU 1358	1713	-3.1		MO 1411	1724	-2.4	WE 1510		1817	-3.0	TH 1443	1747		-2.4	TH 1444	1748		-2.9	FR 1452	1749	-2.2	
	DI 2013	2318	+3.5		LU 2018	2323	+2.8	ME 2112				JE 2042	2349		+3.0	JE 2041	2345		+3.4	SA 1452	1749	-2.2	
15	0238	0544	-2.9	30		0242	0550	-2.3	15		0016	+3.4	30		0611	-3.1	15		0258	0611	-3.1		
	0841	1137	+3.0			0845	1137	+2.4			0333	0645		-3.1		0917		1212	+2.9		0917	1212	+2.9
	MO 1445	1759	-3.0		TU 1442	1754	-2.3	TH 0948		1242	+2.9			0948	1242	+2.9		FR 1525	1827	-2.4	SA 2045	2353	+2.8
	LU 2057				MA 2048	2353	+2.8	JE 1554		1859	-2.5			2152				VE 2119			SA 2045	2353	+2.8
				31		0310	0620	-2.3															
						0919	1211	+2.3															
						WE 1516	1825	-2.1															
						ME 2120																	

April-avril

May-mai

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		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	0342	0036	+2.4	16	0435	0123	+1.3	1	0432	0124	+1.9	16	0535	0217	+1.0	1	0046	0343	+1.9	16	0054	0343	+1.2
	MO 1018	0659	-2.2			0816	-1.3			0911	-1.1			0659	1012		-2.0		0703		1013	-1.2	
	LU 1634	1317	+2.1		TU 1122	1422	+1.3		WE 1110	1415	+2.0		TH 1159	1512	+1.3		SA 1304	1617	+2.4		SU 1252	1604	+1.6
	2223	1930	-1.4		MA 1833	2121	-0.7		ME 1753	2058	-1.4		JE 1916	2211	-1.0		SA 1946	2255	-2.2		DI 1938	2253	-1.5
2	0438	0130	+1.9	17	0601	0236	+0.9	2	0556	0242	+1.6	17	0706	0342	+0.9	2	0155	0455	+2.1	17	0151	0445	+1.3
	TU 1123	0805	-1.8			0927	-1.7			1024	-1.1			0811	1117		-2.1		0806		1108	-1.2	
	MA 1759	1424	+1.7		WE 1244	1605	+1.1		TH 1226	1539	+1.9		FR 1307	1629	+1.4		SU 1407	1722	+2.5		MO 1347	1659	+1.7
	2343	2059	-1.1		ME 2023	2302	-0.7		JE 1920	2225	-1.5		VE 2017	2315	-1.2		DI 2044	2354	-2.5		LU 2026	2344	-1.7
3	0559	0246	+1.4	18	0759	0439	+0.7	3	0729	0414	+1.6	18	0820	0504	+1.1	3	0256	0559	+2.3	18	0245	0543	+1.6
	WE 1246	0939	-1.5			1118	-1.1			1049	-1.8			0914	1216		-2.3		0903		1201	-1.3	
	ME 1946	1556	+1.6		TH 1408	1749	+1.3		FR 1343	1700	+2.2		SA 1407	1729	+1.6		MO 1506	1819	+2.7		TU 1441	1753	+1.9
		2246	-1.1		JE 2128				VE 2032	2336	-2.0		SA 2102				LU 2136				MA 2112		
4	0127	0429	+1.3	19	0305	0014	-1.1	4	0232	0535	+1.9	19	0300	0004	-1.5	4	0351	0048	-2.7	19	0334	0031	-1.9
	TH 0745	1114	-1.7			1156	-2.2			0601	+1.4			0655	+2.6			0635	+1.8				
	JE 2109	1412	+1.9		FR 0917	1222	-1.3		SA 1448	1805	+2.6		SU 0914	1214	-1.4		TU 1010	1309	-2.4		WE 0955	1251	-1.5
					VE 1511	1842	+1.7		SA 2128				DI 1456	1814	+1.8		MA 1559	1910	+2.8		ME 1533	1843	+2.1
5	0258	0008	-1.6	20	0358	0101	-1.5	5	0333	0034	-2.4	20	0343	0045	-1.8	5	0441	0137	-2.9	20	0421	0116	-2.2
	FR 0911	0602	+1.7			0702	+1.4			0636	+2.4			0643	+1.7			0745	+2.8			0723	+2.1
	VE 1522	1226	-2.1		SA 1006	1307	-1.6		SU 0945	1251	-2.5		MO 0956	1255	-1.7		WE 1101	1359	-2.5		TH 1042	1339	-1.7
	2205	1840	+2.4		SA 1555	1917	+2.0		DI 1543	1857	+3.0		LU 1539	1852	+2.1		ME 1649	1957	+2.9		JE 1623	1931	+2.3
6	0402	0107	-2.2	21	0435	0138	-1.9	6	0423	0122	-2.9	21	0421	0121	-2.1	6	0528	0223	-3.0	21	0506	0201	-2.4
	SA 1012	0706	+2.3			0736	+1.8			0726	+2.8			0643	+1.7			0831	+2.9			0809	+2.4
	SA 1616	1322	-2.6		SU 1042	1344	-1.9		MO 1036	1339	-2.8		TU 1033	1333	-1.9		TH 1149	1446	-2.5		FR 1128	1426	-2.0
	2250	1931	+3.0		DI 1631	1946	+2.4		LU 1631	1942	+3.3		MA 1618	1927	+2.4		JE 1736	2041	+2.9		VE 1712	2018	+2.5
7	0452	0154	-2.8	22	0506	0209	-2.3	7	0508	0206	-3.2	22	0457	0155	-2.4	7	0612	0307	-3.0	22	0550	0245	-2.6
	SU 1101	0754	+2.8			0805	+2.2			0810	+3.1			0756	+2.4			0914	+2.9			0853	+2.7
	DI 1702	1408	-3.0		MO 1113	1415	-2.2		TU 1121	1423	-3.0		WE 1109	1408	-2.1		FR 1234	1532	-2.4		SA 1212	1512	-2.2
	2330	2014	+3.4		LU 1703	2013	+2.7		MA 1715	2023	+3.4		ME 1655	2003	+2.7		VE 1821	2123	+2.8		SA 1800	2104	+2.7
8	0536	0236	-3.3	23	0536	0237	-2.6	8	0550	0247	-3.4	23	0533	0229	-2.7	8	0654	0350	-2.9	23	0634	0329	-2.8
	MO 1145	0837	+3.2			0834	+2.5			0851	+3.3			0832	+2.7			0956	+2.8			0938	+2.9
	LU 1744	1450	-3.3		TU 1143	1445	-2.4		WE 1204	1505	-3.0		TH 1145	1444	-2.3		SA 1319	1616	-2.3		SU 1257	1558	-2.4
		2052	+3.7		MA 1734	2041	+2.9		ME 1756	2102	+3.4		JE 1733	2039	+2.8		SA 1905	2204	+2.6		DI 1849	2150	+2.8
9	0607	0315	-3.6	24	0606	0305	-2.8	9	0631	0327	-3.4	24	0609	0304	-2.9	9	0735	0432	-2.7	24	0719	0414	-2.9
	TU 1225	0916	+3.5			0903	+2.8			0930	+3.3			0909	+2.9			1037	+2.7			1023	+3.1
	MA 1823	1529	-3.4		WE 1212	1514	-2.5		TH 1245	1545	-2.9		FR 1222	1522	-2.4		SU 1402	1701	-2.1		MO 1342	1644	-2.5
		2129	+3.8		ME 1804	2110	+3.1		JE 1836	2140	+3.3		VE 1812	2117	+2.9		DI 1948	2245	+2.3		LU 1937	2237	+2.8
10	0042	0352	-3.7	25	0020	0333	-3.0	10	0051	0405	-3.3	25	0023	0340	-3.0	10	0154	0514	-2.4	25	0142	0500	-2.9
	WE 0655	0953	+3.6			0934	+3.0			0948	+3.0			0948	+3.0			1118	+2.5			1108	+3.2
	ME 1304	1607	-3.3		TH 1243	1544	-2.6		FR 1326	1625	-2.6		SA 1302	1601	-2.4		MO 1446	1745	-1.9		TU 1428	1732	-2.5
		2205	+3.8		JE 1836	2142	+3.2		VE 1915	2218	+3.0		SA 1853	2157	+2.9		LU 2032	2327	+2.1		MA 2027	2325	+2.8
11	0117	0429	-3.6	26	0049	0403	-3.1	11	0128	0444	-3.0	26	0102	0420	-2.9	11	0235	0557	-2.2	26	0230	0548	-2.8
	TH 0733	1030	+3.5			1008	+3.1			1048	+2.9			1030	+3.0			1159	+2.3			1155	+3.1
	JE 1937	1644	-3.0		FR 1317	1617	-2.5		SA 1407	1706	-2.3		SU 1345	1645	-2.3		TU 1531	1832	-1.6		WE 1516	1822	-2.5
		2240	+3.5		VE 1910	2216	+3.2		SA 1955	2255	+2.7		DI 1938	2241	+2.8		MA 2118				ME 2118		
12	0152	0506	-3.3	27	0122	0436	-3.0	12	0205	0524	-2.6	27	0145	0504	-2.8	12	0318	0010	+1.8	27	0322	0015	+2.7
	FR 0811	1107	+3.2			1044	+3.0			1115	+2.9			0642	-1.9			0638	-2.7				
	VE 2014	1722	-2.6		SA 1354	1653	-2.4		SU 1452	1750	-1.8		MO 1432	1733	-2.2		WE 0939	1242	+2.1		TH 0938	1244	+3.0
		2316	+3.1		SA 1947	2253	+3.0		DI 2037	2335	+2.2		LU 2027	2328	+2.6		ME 1617	1920	-1.5		JE 1606	1915	-2.5
13	0227	0543	-2.9	28	0158	0513	-2.9	13	0244	0607	-2.2	28	0232	0552	-2.6	13	0404	0055	+1.6	28	0416	0107	+2.5
	SA 0850	1146	+2.8			1125	+2.8			1204	+2.2			0729	-1.6			0732	-2.5				
	SA 1503	1802	-2.1		SU 1436	1734	-2.1		MO 1542	1840	-1.4		TU 1525	1828	-2.0		TH 1023	1327	+1.9		FR 1029	1335	+2.9
		2353	+2.5		DI 2029	2335	+2.7		LU 2124				MA 2122				JE 1705	2012	-1.3		VE 1659	2010	-2.4
14	0303	0623	-2.4	29	0239	0556	-2.6	14	0327	0019	+1.7	29	0326	0021	+2.4	14	0457	0146	+1.4	29	0516	0204	+2.4
	SU 0932	1227	+2.2			0656	-1.7			0649	-2.4			0820	-1.4			0829	-2.3				
	DI 2134	1848	-1.5		MO 1527	1825	-1.8		TU 1001	1300	+1.8		WE 0954	1259	+2.6		FR 1109	1416	+1.7		SA 1123	1430	+2.6
					LU 2119				MA 1642	1941	-1.1		ME 1625	1931	-1.9		VE 1756	2106	-1.3		SA 1756	2109	-2.3
15	0344	0033	+1.9	30	0328	0023	+																

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		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	0113	0411	+2.1	16	0044	0336	+1.4	1	0255	0608	+1.7	16	0219	0527	+1.5	1		0150	-1.9	16		0119	-2.2
	0732	1035	-1.9		0656	0958	-1.1		0944	1232	-1.3		0912	1205	-1.0		0447	0810	+2.2		0415	0731	+2.6
	MO 1322	1634	+2.3		TU 1238	1550	+1.6		TH 1514	1825	+1.6		FR 1440	1747	+1.4		SU 1134	1426	-1.9		MO 1053	1355	-2.4
	LU 1957	2313	-2.3		MA 1911	2239	-1.5		JE 2139				VE 2101				DI 1720	2024	+1.9		LU 1649	1951	+2.5
2	0218	0520	+2.1	17	0147	0443	+1.4	2		0059	-1.9	17		0032	-1.7	2		0234	-2.2	17		0208	-2.7
	0843	1141	-1.8		0811	1108	-1.0		0404	0722	+2.0		0334	0649	+1.8		0530	0846	+2.5		0503	0815	+3.2
	TU 1427	1739	+2.2		WE 1345	1657	+1.6		FR 1052	1341	-1.6		SA 1023	1318	-1.5		MO 1208	1505	-2.3		TU 1133	1438	-3.0
	MA 2058				ME 2015	2345	-1.7		VE 1628	1935	+1.7		SA 1601	1906	+1.7		LU 1759	2059	+2.2		MA 1735	2035	+3.0
3		0015	-2.3	18	0252	0555	+1.6	3		0159	-2.1	18		0135	-2.1	3	0004	0311	-2.5	18		0250	-3.2
	0320	0627	+2.2		0925	1220	-1.2		0502	0819	+2.2		0435	0748	+2.4		0604	0916	+2.8		0545	0855	+3.6
	WE 0950	1245	-1.8		TH 1457	1807	+1.7		SA 1145	1437	-1.9		SU 1114	1413	-2.0		TU 1237	1537	-2.5		WE 1211	1517	-3.4
	ME 1531	1841	+2.2		JE 2121				SA 1726	2030	+2.0		DI 1702	2004	+2.2		MA 1832	2130	+2.5		ME 1816	2115	+3.4
4	2156	0113	-2.4	19		0048	-1.9	4		0250	-2.3	19		0226	-2.6	4	0036	0343	-2.6	19	0023	0330	-3.4
	0419	0727	+2.3		0353	0700	+1.9		0549	0903	+2.5		0524	0836	+2.9		0635	0943	+3.0		0625	0932	+3.9
	TH 1051	1345	-1.9		FR 1028	1324	-1.5		SU 1228	1523	-2.1		MO 1157	1459	-2.6		WE 1302	1606	-3.7		TH 1246	1555	-3.7
	JE 1631	1939	+2.2		VE 1605	1912	+1.9		DI 1814	2114	+2.2		LU 1752	2052	+2.7		ME 1902	2157	+2.6		JE 1856	2154	+3.6
5	2250	0207	-2.5	20	0145	-2.2	5	0020	0332	-2.5	20		0311	-3.0	5	0105	0411	-2.7	20	0102	0408	-3.5	
	0512	0820	+2.5		0448	0756		+2.3	0629	0940		+2.7	0608	0918		+3.4	0703	1008		+3.1	0703	1009	+4.0
	FR 1145	1439	-2.0		SA 1121	1419		-1.9	MO 1304	1602		-2.3	TU 1236	1540		-3.1	TH 1325	1632		-2.8	FR 1322	1632	-3.8
	VE 1726	2031	+2.3		SA 1705	2009		+2.2	LU 1854	2151		+2.4	MA 1836	2135		+3.2	JE 1930	2224		+2.8	VE 1934	2232	+3.7
6	2340	0257	-2.6	21	0236	-2.5	6	0057	0409	-2.6	21	0041	0353	-3.3	6	0131	0438	-2.6	21	0141	0446	-3.4	
	0559	0908	+2.6		0538	0846		+2.7	0704	1012		+2.9	0649	0957		+3.7	0729	1034		+3.1	0740	1045	+3.9
	SA 1233	1528	-2.1		SU 1208	1508		-2.3	TU 1335	1636		-2.5	WE 1313	1620		-3.4	FR 1348	1658		-2.8	SA 1357	1709	-3.6
	SA 1816	2117	+2.3		DI 1758	2059		+2.6	MA 1929	2224		+2.5	ME 1918	2216		+3.4	VE 1958	2252		+2.8	SA 2013	2309	+3.5
7	0025	0342	-2.6	22	0005	0323	-2.8	7	0131	0442	-2.6	22	0123	0432	-3.4	7	0158	0503	-2.5	22	0220	0524	-3.1
	0643	0950	+2.7		0624	0931	+3.1		0736	1041	+2.9		0729	1035	+3.9		0755	1100	+3.1		0817	1121	+3.5
	SU 1316	1613	-2.2		MO 1251	1554	-2.6		WE 1403	1707	-2.5		TH 1350	1658	-3.5		SA 1412	1723	-2.8		SU 1433	1747	-3.3
	DI 1902	2159	+2.3		LU 1847	2146	+2.9		ME 2001	2255	+2.5		JE 1959	2255	+3.5		SA 2027	2321	+2.7		DI 2053	2348	+3.1
8	0107	0424	-2.6	23	0051	0408	-3.1	8	0202	0512	-2.5	23	0203	0511	-3.4	8	0227	0529	-2.4	23	0302	0603	-2.6
	0723	1029	+2.7		0707	1014	+3.4		0805	1110	+2.9		0807	1112	+3.9		0823	1129	+3.0		0856	1159	+3.1
	MO 1355	1654	-2.2		TU 1333	1638	-2.9		TH 1429	1736	-2.5		FR 1427	1737	-3.5		SU 1438	1750	-2.6		MO 1511	1827	-2.8
	LU 1944	2239	+2.3		MA 1933	2231	+3.1		JE 2033	2325	+2.5		VE 2039	2335	+3.4		DI 2058	2353	+2.6		LU 2135		
9	0147	0503	-2.5	24	0137	0451	-3.2	9	0231	0541	-2.4	24	0244	0551	-3.2	9	0258	0558	-2.1	24		0030	+2.7
	0800	1105	+2.7		0750	1056	+3.6		0833	1138	+2.8		0846	1151	+3.6		0852	1200	+2.7		0347	0647	-2.0
	TU 1432	1733	-2.1		WE 1414	1721	-3.1		FR 1455	1804	-2.4		SA 1505	1817	-3.3		MO 1508	1821	-2.4		TU 0937	1240	+2.5
	MA 2023	2316	+2.2		ME 2018	2315	+3.2		VE 2104	2356	+2.4		SA 2121				LU 2134				MA 1552	1913	-2.3
10	0224	0540	-2.3	25	0221	0534	-3.2	10	0301	0609	-2.2	25		0016	+3.2	10		0029	+2.3	25		0030	+2.7
	0836	1140	+2.6		0832	1137	+3.6		0902	1207	+2.7		0326	0632	-2.8		0335	0631	-1.8		0444	0742	-1.4
	WE 1505	1810	-2.1		TH 1455	1804	-3.1		SA 1521	1833	-2.3		SU 0925	1230	+3.2		TU 0926	1237	+2.4		WE 1027	1327	+1.8
	ME 2101	2352	+2.1		JE 2103	2358	+3.1		SA 2137				DI 1544	1859	-2.9		MA 1543	1858	-2.1		ME 1642	2013	-1.7
11	0259	0615	-2.1	26	0306	0617	-3.0	11		0028	+2.3	26		0059	+2.8	11	2216	0112	+2.0	26	2323	0219	+1.6
	0909	1213	+2.5		0914	1220	+3.4		0334	0638	-2.0		0413	0716	-2.2		0423	0715	-1.4		0609	0903	-0.9
	TH 1538	1846	-2.0		FR 1538	1848	-3.0		SU 0932	1239	+2.5		MO 1008	1312	+2.7		WE 1009	1321	+1.9		TH 1136	1433	+1.2
	JE 2139				VE 2149				DI 1551	1905	-2.2		LU 1627	1946	-2.4		ME 1628	1948	-1.7		JE 1756	2139	-1.3
12		0029	+2.0	27		0044	+2.9	12	2213	0105	+2.1	27	2254	0147	+2.2	12	2311	0208	+1.6	27	0043	0355	+1.2
	0336	0650	-1.9		0353	0703	-2.7		0411	0712	-1.7		0508	0809	-1.7		0530	0822	-1.0		0809	1050	-0.8
	FR 0943	1248	+2.3		SA 0958	1303	+3.2		MO 1005	1315	+2.3		TU 1056	1400	+2.1		TH 1110	1422	+1.5		FR 1323	1624	+0.9
	VE 1611	1922	-1.8		SA 1622	1934	-2.8		LU 1627	1942	-1.9		MA 1718	2043	-1.9		JE 1732	2108	-1.4		VE 1951	2317	-1.2
13	2218	0107	+1.8	28	2237	0132	+2.7	13	2255	0148	+1.8	28	2353	0248	+1.7	13	0026	0329	+1.4	28	0215	0554	+1.4
	0414	0727	-1.7		0444	0752	-2.3		0457	0755	-1.3		0624	0921	-1.2		0716	1013	-0.8		0936	1219	-1.1
	SA 1018	1324	+2.1		SU 1044	1350	+2.8		TU 1046	1359	+1.9		WE 1159	1502	+1.5		FR 1247	1553	+1.2		SA 1508	1821	+1.1
	SA 1646	2001	-1.7		DI 1710	2026	-2.5		MA 1711	2032	-1.7		ME 1827	2201	-1.5		VE 1910	2253	-1.4		SA 2123		
14	2301	0150	+1.7	29	2330	0225	+2.3	14	2349	0243	+1.6	29	0108	0413	+1.4	14	0157	0512	+1.5	29		0032	-1.5
	0458	0808	-1.4		0543	0848	-1.9		0601	0856	-1.0		0811	1057	-0.9		0901	1156	-1.1		0328	0702	+1.8
	SU 1057	1405	+2.0		MO 1136	1443	+2.3		WE 1142	1455	+1.6		TH 1330	1636	+1.1		SA 1436	1740	+1.3		SU 1027	1317	-1.5
	DI 1727	2045	-1.6		LU 1805	2125	-2.2		ME 1810	2142	-1.5		JE 2002	2332	-1.4		SA 2052				DI 1613	1921	+1.5
15	2349	0238	+1.5	30	2349	0225	+2.3	15	0058	0356	+1.4	30	0236	0604	+1.4	15		0018	-1.7	30	2221	0125	-1.8
	0551	0857	-1.2		0654	0954	-1.5		0732	1028	-0.8		0948	1230	-1.1		0315	0635	+2.0		0419	0743	+2.2
	MO 1142	1453	+1.8		TU 1238	1545	+1.9		TH 1302	1614	+1.3		FR 1513	1825	+1.2		SU 1006	1304	-1.7		MO 1103	1359	-2.0
	LU 1814	2138	-1.6		MA 1910	2233	-1.9		JE 1931	2311	-1.4		VE 2134				DI 1554	1857	+1.9		LU 1656	1959	+1.9
				31	0140	0443	+1.7					31		0051	-1.6								
					0819	1112	-1.3						0352	0721	+1.8						2303		
					WE 1352	1702	+1.6						SA 1050	1338	-1.5								
					ME 2024	2348	-1.8						SA 1629	1937	+1.5								

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		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	0457	0206	-2.1	16	0434	0140	-2.8	1	0517	0230	-2.2	16	0532	0240	-2.9	1	0515	0230	-2.0	16	0015	0313	-2.4
TU	1133	0814	+2.5	WE	1102	0746	+3.3	FR	1138	0825	+2.7	SA	1150	0838	+3.4	SU	1130	0821	+2.5	MO	0602	0905	+2.7
MA	1730	1433	-2.3	ME	1709	1409	-3.2	VE	1751	1449	-2.7	SA	1807	1503	-3.4	DI	1753	1448	-2.6	MO	1215	1532	-2.9
	2336	2030	+2.2		2319	2010	+3.1		2359	2048	+2.6		2359	2108	+3.3		2359	2108	+3.3		2359	2108	+3.3
2	0529	0239	-2.3	17	0517	0223	-3.1	2	0548	0259	-2.3	17	0623	0323	-2.9	2	0009	0307	-2.1	17	0102	0401	-2.4
WE	1158	0841	+2.7	TH	1140	0826	+3.6	SA	1204	0853	+2.9	SU	1229	0919	+3.3	MO	0555	0859	+2.6	TU	1259	0950	+2.7
ME	1759	1502	-2.6	JE	1751	1449	-3.5	SA	1821	1518	-2.8	DI	1849	1544	-3.3	MO	1206	1525	-2.7	TU	1259	1617	-2.8
		2057	+2.5			2051	+3.4			2118	+2.8			2150	+3.2			2132	+2.7	MA	1920	2223	+2.9
3	0005	0308	-2.5	18	0000	0304	-3.3	3	0029	0329	-2.4	18	0107	0406	-2.7	3	0048	0347	-2.2	18	0148	0447	-2.3
TH	1221	0906	+2.9	FR	1217	0904	+3.8	SU	1232	0924	+3.0	MO	1309	0959	+3.1	TU	1245	0940	+2.7	WE	1342	1034	+2.5
JE	1828	1529	-2.8	VE	1830	1527	-3.7	DI	1853	1547	-2.9	LU	1931	1626	-3.1	MA	1911	1604	-2.8	WE	1342	1701	-2.6
		2124	+2.7			2130	+3.6			2151	+2.9			2231	+3.0			2213	+2.8	ME	2002	2306	+2.7
4	0032	0335	-2.6	19	0040	0343	-3.3	4	0102	0401	-2.3	19	0151	0450	-2.4	4	0129	0429	-2.2	19	0233	0533	-2.1
FR	1244	0931	+3.1	SA	1253	0942	+3.8	MO	1303	0957	+2.9	TU	1350	1040	+2.8	WE	1327	1023	+2.7	TH	1425	1117	+2.3
VE	1855	1554	-2.9	SA	1910	1605	-3.7	LU	1928	1619	-2.9	MA	2014	1709	-2.8	ME	1954	1646	-2.7	TH	1425	1745	-2.4
		2151	+2.9			2208	+3.5			2226	+2.9			2314	+2.8			2256	+2.8	JE	2044	2347	+2.5
5	0059	0402	-2.6	20	0120	0422	-3.1	5	0137	0436	-2.2	20	0237	0536	-2.1	5	0214	0515	-2.2	20	0316	0618	-2.0
SA	1308	0957	+3.1	SU	1330	1019	+3.6	TU	1338	1034	+2.8	WE	1432	1123	+2.4	TH	1412	1109	+2.6	20	0907	1159	+2.1
SA	1924	1620	-3.0	DI	1949	1643	-3.5	MA	2006	1654	-2.7	ME	2058	1754	-2.4	JE	2039	1732	-2.6	FR	1509	1829	-2.1
		2219	+2.9			2247	+3.3			2305	+2.7			2358	+2.4			2343	+2.8	VE	2125		
6	0127	0428	-2.5	21	0201	0502	-2.7	6	0218	0515	-2.1	21	0328	0627	-1.7	6	0303	0606	-2.1	21		0029	+2.3
SU	1333	1025	+3.1	MO	1407	1056	+3.2	WE	1418	1114	+2.6	TH	1518	1208	+2.0	FR	1503	1159	+2.4	SA	0954	0704	-1.8
DI	1954	1646	-2.9	LU	2030	1723	-3.1	ME	2049	1735	-2.5	JE	2146	1844	-2.0	VE	2129	1824	-2.4	SA	0954	1244	+1.8
		2250	+2.9			2327	+3.0			2349	+2.5									SA	1554	1913	-1.8
7	0157	0456	-2.4	22	0244	0544	-2.3	7	0305	0603	-1.8	22		0047	+2.1	7		0034	+2.7	22	2206	0111	+2.1
MO	1402	1056	+3.0	TU	1445	1135	+2.7	TH	1504	1201	+2.3	FR	1609	0725	-1.4	SA	0958	1254	+2.3	22	0444	0751	-1.6
LU	2027	1716	-2.8	MA	2113	1805	-2.6	JE	2139	1825	-2.2	VE	1612	1300	+1.6	SA	1600	1921	+2.3	22	0444	0751	-1.6
		2324	+2.7											-1.6			2223	-2.3	22	0444	0751	-1.6	
8	0232	0529	-2.1	23		0010	+2.5	8		0041	+2.3	23		0142	+1.8	8		0034	+2.7	23	2249	0155	+1.9
TU	1436	1131	+2.7	WE	0333	0632	-1.8	FR	0404	0704	-1.6	SA	0530	0831	-1.2	SU	0456	0805	-2.0	8	0529	0840	-1.5
MA	2105	1750	-2.5	ME	0919	1218	+2.1	VE	0957	1258	+1.9	SA	1114	1401	+1.2	DI	1705	2024	-2.1	8	0529	0840	-1.5
					1528	1854	-2.1		1603	1929	-1.9	SA	1718	2046	-1.3	DI	2321	2024	-2.1	MO	1133	1420	+1.4
9		0003	+2.5	24	2202	0059	+2.0	9	2239	0144	+2.1	24	2336	0246	+1.5	9	2321	0230	+2.5	LU	1735	2050	-1.3
WE	0903	0608	-1.8	TH	0434	0732	-1.3	SA	0516	0821	-1.4	24	0640	0940	-1.2	MO	0558	0910	-2.1	24	2334	0241	+1.7
ME	1516	1832	-2.2	JE	1014	1309	+1.6	SA	1111	1408	+1.7	SU	1226	1515	+1.1	LU	1816	2131	-2.0	24	2334	0241	+1.7
	2151	0050	+2.1		1622	1956	-1.5	SA	1718	2048	-1.7	DI	1837	2154	-1.2	MO	1207	1502	+2.0	24	0616	0931	-1.4
10		0050	+2.1	25	2301	0202	+1.5	10	2348	0258	+2.0	25	0038	0355	+1.5	LU	1816	2131	-2.0	24	0616	0931	-1.4
TH	0406	0659	-1.4	FR	0559	0854	-0.9	10	0637	0944	-1.5	25	0742	1043	-1.3	LU	1816	2131	-2.0	25	0616	0931	-1.4
JE	0954	1302	+1.9	VE	1128	1419	+1.1	SU	1234	1531	+1.6	MO	1335	1631	+1.1	TU	1314	1612	+2.1	25	0705	1024	-1.4
	1606	1930	-1.8		1740	2120	-1.2	DI	1846	2208	-1.8	LU	1951	2256	-1.2	MA	1928	2236	-2.0	25	0705	1024	-1.4
11	2250	0152	+1.8	26	0015	0330	+1.3	11	0102	0417	+2.1	26	0137	0457	+1.6	MA	1928	2236	-2.0	25	1322	1614	+1.3
FR	1107	0820	-1.1	SA	0739	1026	-0.9	11	0751	1058	-1.9	26	0833	1137	-1.5	ME	2036	2339	-2.1	26	1322	1614	+1.3
VE	1720	1410	+1.5	SA	1307	1603	+0.9	MO	1352	1653	+1.8	TU	1434	1734	+1.3	ME	2036	2339	-2.1	26	1938	2240	-1.1
		2058	-1.5	SA	1927	2246	-1.2	LU	2006	2318	-2.0	MA	2050	2349	-1.3	ME	2036	2339	-2.1	26	1938	2240	-1.1
12	0008	0315	+1.6	27	0136	0509	+1.4	12	0209	0526	+2.4	27	0230	0548	+1.7	12	0228	0540	+2.5	26	0115	0427	+1.6
SA	0704	1007	-1.0	SU	0853	1142	-1.2	12	0851	1158	-2.3	27	0914	1222	-1.7	12	0859	1213	-2.6	26	0756	1117	-1.5
SA	1247	1546	+1.3	DI	1435	1742	+1.1	TU	1457	1759	+2.2	WE	1522	1822	+1.6	TH	1517	1821	+2.4	26	0756	1117	-1.5
SA	1902	2236	-1.5		2050	2354	-1.4	MA	2111			ME	2138			JE	2138			TH	1418	1714	+1.4
13	0134	0451	+1.8	28	0243	0613	+1.7	13		0017	-2.3	28		0035	-1.5	13		0037	-2.2	JE	2041	2337	-1.1
0833	1134	-1.5		28	0941	1236	-1.5	13	0308	0623	+2.8	28	0316	0630	+1.9	13	0326	0637	+2.7	27	0212	0524	+1.6
SU	1422	1724	+1.5	MO	1534	1840	+1.4	WE	0942	1250	-2.7	TH	0950	1302	-2.0	FR	0953	1307	-2.8	27	0846	1208	-1.7
DI</																							

January-janvier

February-février

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		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	0242	0606	-3.3	16	0314	0612	-3.8	1		0035	+2.3	16		0153	+2.5	1		0005	+2.3	16		0143	+2.1						
	0951	1245	+2.6		0959	1241	+3.1		0336	0627	-2.6		0439	0722	-2.5		0309	0544	-2.5		0416	0651	-2.1						
	MO	1556	1825		-1.9	TU	1558		1834	-2.9	TH		0955	1244	+2.7		FR	1033	1332		+2.9	FR	0903	1149	+3.0	SA	0941	1250	+2.9
	LU	2103			MA	2153			JE	1613	1910		-2.5	VE	1704		2017	-3.3	VE		1521	1821	-3.0	SA	1626	1958	+3.5		
2		0014	+2.4	17		0101	+3.3	2		0135	+2.0	17		0027	+1.9	2		0059	+1.7	17		0025	0245	+1.5					
	0320	0642	-3.1		0409	0703	-3.4		0425	0704	-2.0		0539	0822	-1.9		0349	0616	-2.0		0516	0752	-1.5						
	TU	1025	1322		+2.5	WE	1044		1329	+3.0	FR		1023	1320	+2.6		SA	1117	1431		+2.7	SA	0924	1228	+3.0	SU	1026	1359	+2.5
	MA	1642	1916		-1.8	ME	1649		1936	-3.0	VE		1650	1959	-2.6		SA	1804	2130		-3.2	SA	1604	1912	-3.0	DI	1732	2112	-3.2
3		0113	+2.1	18		0210	+2.9	3		0236	+1.5	18		0154	+1.4	3		0202	+1.1	18		0151	0357	+1.1					
	0407	0724	-2.7		0504	0759	-3.0		0517	0746	-1.4		0658	0932	-1.5		0427	0651	-1.4		0638	0904	-1.2						
	WE	1101	1357		+2.4	TH	1130		1420	+2.9	SA		1047	1402	+2.7		SU	1211	1544		+2.5	SU	0943	1314	+3.0	MO	1126	1528	+2.3
	ME	1721	2007		-1.8	JE	1745		2041	-3.0	SA		1741	2058	-2.8		DI	1908	2254		-3.2	DI	1701	2016	-2.9	LU	1843	2244	-3.0
4		0220	+2.0	19		0315	+2.4	4		0342	+1.0	19		0317	+1.3	4		0312	+0.6	19		0309	0536	+1.1					
	0504	0815	-2.1		0605	0859	-2.5		0617	0841	-0.9		0824	1044	-1.3		0514	0741	-0.9		0808	1018	-1.1						
	TH	1137	1430		+2.2	FR	1218		1515	+2.8	SU		1116	1454	+2.8		MO	1316	1704		+2.5	MO	1014	1413	+2.9	TU	1244	1647	+2.3
	JE	1757	2100		-2.1	VE	1843		2152	-3.1	DI		1844	2210	-2.9		LU	2013				LU	1809	2134	-2.9	MA	1954		
5		0323	+1.8	20		0424	+2.0	5		0517	+0.7	20		0016	-3.3	5		0310	+0.4	20		0011	-3.0						
	0612	0915	-1.5		0717	1005	-2.1		0741	0957	-0.7		0429	0708	+1.5		0659	0916	-0.6		0413	0653	+1.4						
	FR	1210	1508		+2.3	SA	1308		1616	+2.7	MO		1206	1558	+3.0		TU	0933	1148		-1.4	TU	1121	1530	+2.8	WE	0916	1124	-1.3
	VE	1838	2156		-2.5	SA	1940		2306	-3.3	LU		1951	2327	-3.1		MA	1423	1808		+2.7	MA	1919	2300	-3.1	ME	1407	1749	+2.6
6		0147	+1.6	21		0511	+1.8	6		0659	+0.8	21		0123	-3.3	6		0636	+0.9	21		0112	-3.1						
	0732	1016	-1.1		0835	1111	-1.8		0911	1121	-0.8		0523	0759	+1.7		0854	1106	-0.8		0458	0739	+1.7						
	SA	1243	1553		+2.5	SU	1401		1721	+2.7	TU		1320	1713	+3.3		WE	1025	1240		-1.7	WE	1306	1706	+2.9	TH	1005	1219	-1.6
	SA	1929	2256		-2.9	DI	2034			MA	2053			ME	1525		1859	+3.0	ME		2025		ME	2025		JE	1518	1839	+2.8
7		0308	+1.4	22		0015	-3.5	7		0027	-3.4	22		0221	-3.4	7		0002	-3.3	22		0155	0156	-3.1					
	0847	1110	-1.0		0424	0712	+1.9		0517	0751	+1.4		0603	0837	+1.9		0438	0722	+1.6		0528	0810	+1.9						
	SU	1323	1646		+2.9	MO	0944		1211	-1.8	WE		1014	1230	-1.3		TH	0957	1218		-1.5	FR	1042	1305	-2.1				
	DI	2026	2355		-3.3	LU	1454		1820	+2.9	ME		1442	1825	+3.5		JE	1620	1942		+3.2	JE	1447	1820	+3.1	VE	1617	1924	+3.0
8		0423	+1.4	23		0114	-3.7	8		0112	-3.6	23		0301	-3.3	8		0049	-3.5	23		0222	-3.0						
	0943	1201	-1.1		0526	0809	+2.1		0545	0827	+2.0		0631	0904	+2.1		0507	0754	+2.3		0549	0829	+2.2						
	MO	1414	1742		+3.3	TU	1039		1302	-1.9	TH		1107	1327	-1.8		FR	1140	1405		-2.4	FR	1045	1312	-2.3	SA	1111	1346	-2.7
	LU	2122			MA	1544	1911		+3.1	JE	1558		1924	+3.7	VE		1711	2021	+3.4		VE	1607	1916	+3.5	SA	1709	2005	+3.1	
9		0048	-3.5	24		0208	-3.7	9		0154	-3.9	24		0313	-3.2	9		0133	-3.8	24		0235	-2.8						
	0524	0807	+1.5		0616	0851	+2.1		0614	0858	+2.7		0650	0922	+2.3		0541	0823	+2.9		0603	0839	+2.5						
	TU	1031	1252		-1.4	WE	1123		1345	-2.1	FR		1154	1416	-2.4		SA	1213	1445		-2.8	SA	1128	1357	-2.9	SU	1139	1423	-3.2
	MA	1511	1838		+3.7	ME	1631		1955	+3.3	VE		1705	2015	+3.9		SA	1759	2058		+3.3	SA	1709	2005	+3.8	DI	1756	2044	+3.1
10		0133	-3.7	25		0257	-3.6	10		0238	-4.1	25		0326	-3.1	10		0219	-4.1	25		0255	-2.8						
	0607	0848	+1.9		0656	0926	+2.1		0647	0928	+3.1		0016	0326	-3.1		0507	0754	+2.3		0549	0829	+2.2						
	WE	1118	1342		-1.8	TH	1200		1425	-2.4	SA		1237	1500	-2.9		0705	0938	+2.7		0618	0851	+2.8						
	ME	1610	1931		+3.9	JE	1716		2035	+3.5	SA		1804	2103	+4.1		SU	1246	1523		-3.1	SU	1207	1438	-3.4	MO	1207	1458	-3.5
11		0214	-3.9	26		0333	-3.5	11		0324	-4.2	26		0348	-3.1	11		0305	-4.2	26		0320	-2.8						
	0641	0925	+2.3		0726	0954	+2.2		0724	0959	+3.4		0047	0348	-3.1		0507	0754	+2.3		0549	0829	+2.2						
	TH	1208	1431		-2.2	FR	1236		1505	-2.6	SU		1318	1543	-3.2		FR	1140	1405		-2.4	FR	1045	1312	-2.3	SA	1111	1346	-2.7
	JE	1708	2022		+4.0	VE	1801		2113	+3.6	DI		1856	2150	+4.2		VE	1711	2021		+3.4	VE	1607	1916	+3.5	SA	1709	2005	+3.1
12		0256	-4.0	27		0358	-3.4	12		0412	-4.2	27		0414	-3.1	12		0351	-4.1	27		0348	-2.9						
	0715	0959	+2.8		0748	1019	+2.4		0803	1034	+3.4		0721	0957	+3.0		0507	0754	+2.3		0549	0829	+2.2						
	FR	1257	1518		-2.5	SA	1314		1545	-2.8	MO		1357	1626	-3.4		MO	1319	1600		-3.2	MO	1245	1518	-3.7	TU	1237	1530	-3.7
	VE	1803	2111		+4.0	SA	1845		2149	+3.4	LU		1947	2241	+4.1		LU	1924	2207		+3.0	LU	1851	2138	+4.2	MA	1913	2155	+2.9
13		0342	-4.2	28		0423	-3.3	13		0459	-4.1	28		0444	-3.1	13		0435	-3.8	28		0416	-2.9						
	0752	1035	+3.1		0807	1045	+2.7		0842	1113	+3.3		0152	0444	-3.1		0507	0754	+2.3		0549	0829	+2.2						
	SA	1343	1603		-2.7	SU	1354		1626	-2.8	TU		1437	1714	-3.5		0808	1046	+3.2		0618	0851	+2.8	TH	1336	1630	-3.5		
	SA	1858	2200		+4.0	DI	1929		2225	+3.1	MA		2042	2338	+3.7		ME	2038	2320		+2.6	ME	2038	2330	+3.4	JE	2024	2304	+2.5
14		0431	-4.2	29		0450	-3.3	14		0545	-3.7	29		0514	-2.9	14		0517	-3.3	29		0444	-2.7						
	0832	1113	+3.2		0829	1114	+2.9		0919	1155	+3.2		0230	0514	-2.9		0507	0754	+2.3		0549	0829	+2.2						
	SU	1428	1649		-2.8	MO	1434		1708	-2.6	WE		1520	1809	-3.5		TH	1448	1741		-3.1	MO	1245	1518	-3.7	FR	1409	1705	-3.4
	DI	1952	2253		+3.9	LU	2011		2302	+2.8	ME		2145				LU	1924	2207		+3.0	LU	1851	2138	+4.2	VE	2109	2347	+2.0
15		0522	-4.1	30		0520	-3.3	15		0631	-3.1	15		0601	+2.8	15		0601	+2.8	30		0513	-2.3						
	0915	1156	+3.1		0854	1143	+3.0		0346	0631	-3.1		0429	0708	+1.5		0659	0916	-0.6		0413	0653	+1.4						
	MO	1511	1739		-2.9	TU	1510		1748	-2.5	TH		0955	1241	+3.1		TU	0933	1148		-1.4	TU	1121	1530	+2.8	WE	0916	1124	-1.3
	LU	2049	2353		+3.6	MA	2052		2344	+2.5	JE		1609	1911	-3.5		MA	1423	1808		+2.7	MA	1919	2300	-3.1	ME	1407	1749	+2.6
31		0552	-3.0	31		0552	-3.0	31		0552	-3.0	31		0552	-3.0	31		0552	-3.0	31		0552	-3.0						
	0924	1213	+2.9		0924	1213	+2.9		0924	1213	+2.9		0924	1213	+2.9		0924	1213	+2.9		0924	1213	+2.9	0924	1213	+2.9			
	WE	1542	1828		-2.5	WE	1542		1828	-2.5	WE		1542	1828	-2.5		WE	1542	1828		-2.5	WE	1542	1828	-2.5	WE	1542	1828	-2.5
	ME	2138			ME	2138			ME	2138			ME	2138			ME	2138			ME	2138		ME	2138		ME	2138	

April-avril

May-mai

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		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	0404	0151	+1.0	16	0125	0330	+1.1	1	0020	0241	+1.3	16	0121	0354	+1.6	1	0116	0358	+2.5	16	0112	0409	+2.0
	0908	0626	-1.3		0613	0837	-1.2		0527	0751	-1.2		0705	0916	-1.2		0719	1005	-2.6		0732	1032	-2.2
	1633	1243	+3.0		1055	1507	+2.2		1021	1402	+2.5		1153	1536	+2.0		1337	1626	+2.6		1407	1654	+1.8
2	0107	0301	+0.7	17	0230	0458	+1.2	2	0116	0344	+1.6	17	0206	0457	+1.7	2	0209	0456	+2.7	17	0146	0446	+2.1
	0510	0733	-0.9		0742	0949	-1.1		0648	0919	-1.4		0804	1023	-1.4		0815	1108	-3.0		0806	1124	-2.8
	0958	1353	+2.7		1220	1618	+2.2		1207	1538	+2.4		1331	1637	+2.0		1448	1729	+2.7		1514	1804	+1.9
3	0219	0427	+0.8	18	0323	0613	+1.4	3	0207	0449	+1.9	18	0245	0543	+1.9	3	0300	0549	+3.0	18	0220	0525	+2.4
	0704	0923	-0.8		0849	1058	-1.3		0755	1036	-2.0		0843	1121	-2.0		0904	1204	-3.5		0846	1213	-3.3
	1134	1534	+2.5		1355	1718	+2.3		1347	1651	+2.6		1445	1736	+2.1		1551	1835	+2.7		1616	1914	+2.0
4	0306	0548	+1.3	19	0403	0657	+1.8	4	0256	0545	+2.4	19	0315	0611	+2.0	4	0347	0633	+3.1	19	0256	0606	+2.9
	0830	1057	-1.3		0933	1156	-1.7		0850	1138	-2.7		0911	1208	-2.6		0948	1253	-3.9		0932	1259	-3.6
	1331	1705	+2.6		1509	1811	+2.5		1502	1751	+2.9		1544	1836	+2.3		1651	1943	+2.8		1715	2009	+2.0
5	0346	0637	+2.0	20	0431	0723	+2.0	5	0344	0631	+2.8	20	0341	0633	+2.3	5	0430	0713	+3.2	20	0337	0649	+3.3
	0926	1202	-2.1		1004	1243	-2.4		0938	1227	-3.2		1029	1339	-4.2		1029	1339	-4.2		1020	1343	-3.7
	1504	1810	+3.0		1608	1902	+2.7		1602	1847	+3.2		1750	2044	+3.0		1750	2044	+3.0		1805	2053	+2.0
6	0426	0713	+2.6	21	0451	0737	+2.3	6	0430	0708	+3.1	21	0406	0657	+2.7	6	0507	0752	+3.3	21	0421	0733	+3.7
	1013	1252	-2.8		1030	1322	-3.0		1020	1311	-3.7		1011	1327	-3.7		1110	1427	-4.4		1106	1423	-3.7
	1611	1903	+3.4		1658	1950	+2.8		1656	1943	+3.4		1725	2022	+2.6		1845	2136	+2.9		1846	2130	+2.1
7	0507	0745	+3.1	22	0508	0749	+2.6	7	0510	0742	+3.3	22	0436	0725	+3.1	7	0019	0249	-2.6	22	0004	0234	-2.1
	1055	1334	-3.4		1056	1357	-3.6		1059	1353	-4.1		1048	1403	-3.9		0542	0833	+3.5		0507	0816	+3.9
	1705	1952	+3.7		1743	2033	+2.9		1750	2039	+3.5		1809	2103	+2.5		1154	1520	-4.4		1149	1501	-3.8
8	0546	0815	+3.3	23	0529	0806	+2.9	8	0546	0815	+3.4	23	0510	0758	+3.4	8	0103	0330	-2.6	23	0048	0315	-2.2
	1133	1414	-3.8		1125	1430	-3.9		1136	1436	-4.4		0510	0758	+3.4		0617	0917	+3.6		0553	0859	+3.9
	1755	2041	+3.9		1822	2112	+2.9		1844	2136	+3.4		1129	1437	-3.8		1242	1619	-4.2		1231	1540	-3.8
9	0623	0846	+3.4	24	0555	0830	+3.2	9	0618	0850	+3.4	24	0022	0258	-2.4	9	0144	0412	-2.5	24	0135	0357	-2.3
	1209	1454	-4.2		1158	1500	-3.9		1214	1525	-4.6		0545	0833	+3.6		0655	1004	+3.6		0640	0945	+3.8
	1845	2132	+3.8		1859	2147	+2.7		1939	2231	+3.1		1209	1513	-3.8		2115	2348	+2.2		1314	1622	-3.9
10	0656	0919	+3.4	25	0625	0859	+3.4	10	0648	0929	+3.5	25	0058	0331	-2.4	10	0224	0455	-2.4	25	0222	0442	-2.4
	1245	1540	-4.4		1232	1531	-3.8		1257	1623	-4.5		0620	0911	+3.7		0737	1054	+3.4		0730	1034	+3.6
	1939	2229	+3.5		1936	2222	+2.5		2036	2324	+2.7		1248	1551	-3.7		1423	1758	-3.6		1402	1709	-3.9
11	0726	0955	+3.4	26	0655	0931	+3.5	11	0719	1014	+3.4	26	0141	0408	-2.3	11	0311	0543	-2.2	26	0308	0530	-2.4
	1324	1632	-4.4		1307	1604	-3.7		1346	1725	-4.2		0655	0951	+3.7		0822	1146	+3.0		0825	1131	+3.4
	2037	2331	+3.0		2017	2300	+2.2		2135				1328	1635	-3.7		1509	1840	-3.3		1456	1758	-3.8
12	0754	1035	+3.3	27	0723	1007	+3.5	12	0247	0517	-2.3	27	0228	0449	-2.1	12	2237	0115	+2.1	27	0355	0624	+2.9
	1408	1734	-4.3		1345	1645	-3.6		0756	1106	+3.2		0733	1037	+3.5		0406	0637	-1.9		0355	0624	+2.9
	2142				2106	2349	+1.9		1440	1823	-3.8		1413	1724	-3.7		0912	1243	+2.5		0928	1237	+3.2
13	0307	0538	-2.3	28	0750	1047	+3.4	13	0333	0607	-2.0	28	0030	0539	-1.9	13	0201	0543	-2.2	28	0128	0543	-2.2
	0825	1123	+3.1		1427	1734	-3.5		0840	1207	+2.9		0320	0539	-1.9		0509	0736	-1.6		0446	0723	-2.6
	1459	1838	-3.9		2206				1537	1917	-3.4		1505	1816	-3.6		1637	2008	-2.7		1039	1349	+2.9
14	0355	0628	-1.9	29	0316	0536	-1.7	14	0430	0703	-1.7	29	0118	0543	-2.2	14	0246	0637	-1.9	29	0219	0637	-1.9
	0904	1222	+2.8		0820	1133	+3.2		0930	1319	+2.5		0415	0638	-1.8		0509	0736	-1.6		0543	0827	-2.7
	1559	1941	-3.5		1516	1830	-3.4		1634	2013	-3.0		0921	1241	+2.9		1637	2008	-2.7		1159	1457	+2.7
15	0452	0728	-1.5	30	0413	0632	-1.3	15	0030	0250	+1.5	30	0207	0543	-2.2	15	0329	0637	-1.9	30	0027	0313	+2.9
	0953	1342	+2.4		0906	1234	+2.8		0545	0808	-1.3		0515	0746	-1.9		0656	0936	-1.8		0642	0934	-2.9
	1705	2050	-3.0		1615	1931	-3.2		1030	1431	+2.2		1041	1406	+2.6		1251	1551	+1.8		1322	1601	+2.4
16	0527	0751	-1.2	17	0545	0808	-1.3	16	0527	0751	-1.2	17	0527	0751	-1.2	16	0527	0751	-1.2	17	0527	0751	-1.2
	1021	1402	+2.5		1722	2043	-3.0		1831	2214	-2.6		1939	2309	-2.4		2028	2331	-3.1		2120	2353	-1.4
	1834	2159	-3.0		1945	2306	-3.2		2050	2357	-2.2		2132				2213				2301	-1.6	
17	0206	0457	+1.7	18	0245	0543	+1.9	17	0206	0457	+1.7	18	0245	0543	+1.9	17	0206	0457	+1.7	18	0245	0543	+1.9
	0804	1023	-1.4		0843	1121	-2.0		0911	1208	-2.6		0948	1253	-3.9		1020	1343	-3.7				
	1331	1637	+2.0		1445	1736	+2.1		1544	1836	+2.3		1651	1943	+2.8		1715	2009	+2.0				
18	0245	0543	+1.9	19	0315	0611	+2.0	18	0245	0543	+1.9	19	0315	0611	+2.0	18	0245	0543	+1.9	19	0315	0611	+2.0
	0843	1121	-2.0		0911	1208	-2.6		0948	1253	-3.9		1020	1343	-3.7								
	1331	1637	+2.0		1445	1736	+2.1		1544	1836	+2.3		1651	1943	+2.8		1715	2009	+2.0				
19	0315	0611	+2.0	20	0341	0633	+2.3	19	0315	0611													

July-juillet

August-août

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		maximum		Turns		Maximum		renverse		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	0119	0411	+2.9	16	0015	0327	+2.4	1	0223	0553	+2.8	16	0036	0447	+3.0	1		0108	-2.0	16		0049	-2.1					
	0739	1042	-3.2			0704	1036		-2.8		0859		1252	-3.6			0828	1216	-3.2			0411	0727	+3.2		0342	0655	+3.3
	MO 1438	1712	+2.1		TU	1451	1729		+1.2	TH	1704		1948	+2.0	FR		1714	1940	+1.2		SU	1044	1457	-3.4	MO	1001	1309	-3.5
2	0212	0510	+2.9	17	0052	0420	+2.6	2		0039	-1.8	17		0012	-0.9	2		0149	-2.4	17		0134	-2.9					
	0831	1147	-3.5			0801	1140		-3.1		0321		0650	+3.0			0206	0606	+3.3			0503	0809	+3.4		0449	0744	+3.6
	TU 1549	1836	+2.1		WE	1614	1859		+1.2	FR	0956		1353	-3.7	SA		0928	1301	-3.4		MO	1129	1523	-3.2	TU	1054	1351	-3.7
3		0001	-2.3	18	0141	0520	+3.0	3		0126	-2.0	18		0108	-1.6	3		0229	-2.9	18		0214	-3.5					
	0303	0605	+3.0			0859	1238		-3.4		0414		0738	+3.3			0331	0707	+3.5			0552	0847	+3.3		0542	0829	+3.9
	WE 0920	1245	-3.8		TH	1721	1958		+1.4	SA	1049		1453	-3.7	SU		1021	1338	-3.6		TU	1207	1522	-3.1	WE	1144	1435	-4.0
4		0057	-2.2	19		0039	-1.1	4		0208	-2.3	19		0156	-2.3	4		0307	-3.2	19		0253	-3.8					
	0350	0655	+3.1			0240	0621		+3.4		0503		0820	+3.5			0444	0757	+3.7			0638	0924	+3.2		0630	0914	+4.0
	TH 1006	1337	-4.0		FR	0954	1326		-3.5	SU	1139		1537	-3.6	MO		1111	1415	-3.8		WE	1239	1538	-3.0	TH	1233	1520	-4.0
5		0146	-2.2	20		0128	-1.5	5		0247	-2.6	20		0239	-2.9	5		0345	-3.4	20		0334	-4.1					
	0433	0742	+3.3			0342	0717		+3.7		0550		0900	+3.6			0545	0843	+3.9			0719	0959	+2.9		0719	1003	+3.9
	FR 1054	1430	-4.1		SA	1043	1405		-3.7	MO	1223		1556	-3.4	TU		1159	1457	-4.0		TH	1309	1603	-3.0	FR	1322	1604	-3.8
6		0228	-2.4	21		0214	-2.0	6		0328	-2.9	21		0319	-3.3	6		0421	-3.4	21		0420	-4.2					
	0515	0827	+3.5			2351	0214		-2.0		0637		0938	+3.5			0637	0927	+4.1			0756	1035	+2.7		0813	1100	+3.5
	SA 1144	1524	-4.0		SU	1129	1441		-3.8	TU	1300		1614	-3.3	WE		1248	1541	-4.1		FR	1340	1632	-3.0	SA	1410	1648	-3.4
7		0308	-2.5	22		0258	-2.4	7		0409	-3.0	22		0359	-3.6	7		0454	-3.3	22		0515	-4.1					
	0557	0911	+3.7			0036	0258		-2.4		0723		1016	+3.2			0726	1014	+4.0			0830	1112	+2.5		0914	1208	+2.9
	SU 1233	1613	-3.8		MO	1214	1519		-3.9	WE	1332		1638	-3.3	TH		1338	1626	-4.1		SA	1415	1702	-2.9	SU	1459	1732	-2.8
8		0349	-2.7	23		0341	-2.7	8		0451	-2.9	23		0444	-3.7	8		0528	-3.2	23		0619	-4.0					
	0640	0954	+3.7			0638	0939		+4.0		0806		1053	+2.8			0817	1106	+3.8			0909	1155	+2.2		1027	1316	+2.3
	MO 1319	1649	-3.6		TU	1301	1602		-4.0	TH	1403		1706	-3.2	FR		1426	1711	-3.8		SU	1453	1732	-2.5	MO	1550	1821	-2.2
9		0432	-2.7	24		0424	-2.9	9		0533	-2.8	24		0535	-3.7	9		0605	-3.1	24		0017	+3.0					
	0726	1036	+3.4			2002	2239		+3.3		0847		1135	+2.5			0915	1208	+3.2			0959	1248	+1.8		0355	0727	-3.7
	TU 1359	1721	-3.4		MA	2002	2239		+3.3	VE	2103		2352	+3.0	SA		1515	1756	-3.3		MO	1533	1802	-2.0	TU	1152	1419	+1.7
10		0518	-2.5	25		0509	-3.1	10		0613	-2.7	25		0002	+3.3	10		0605	-3.1	25		0126	+2.7					
	0812	1118	+3.0			0241	0509		-3.1		0324		0613	-2.7			0335	0634	-3.6			0341	0653	-3.0		0500	0841	-3.3
	WE 1435	1752	-3.3		TH	1443	1735		-3.9	SA	1519		1811	-2.6	SU		1025	1318	+2.6		TU	1112	1350	+1.2	WE	1319	1528	+1.3
11		0023	+2.6	26		0559	-3.2	11		0023	+2.8	26		0053	+3.1	11		0047	+2.9	26		0258	+2.4					
	0334	0607	-2.3			0824	1120		+3.7		0930		1223	+2.2			1605	1844	-2.7			1613	1832	-1.4		2032	-1.3	
	TH 0859	1205	+2.5		JE	2121	2359		+3.3	SA	2133				DI		2159				MA	2125			ME	2259		
12		0607	-2.3	27		1221	+3.4	12		0654	-2.6	27		0740	-3.5	12		0753	-2.9	27		1014	-3.1					
	0950	1301	+2.1			0922	1221		+3.4		0355		0654	-2.6			0428	0740	-3.5			0433	0753	-2.9		0614	1014	-3.1
	VE 1551	1905	-2.7		FR	1534	1823		-3.6	SU	1020		1320	+1.9	MO		1149	1426	+2.0		WE	1258	1458	+0.7	TH	1437	1659	+1.1
13		0134	+2.6	28		0045	+3.2	13		0056	+2.6	28		0053	+3.1	13		0047	+2.9	28		0258	+2.4					
	0500	0749	-2.1			0412	0657		-3.1		2201		0056	+2.6			2241	0151	+2.8			2142	0140	+2.8		1933	2149	-1.2
	SA 1050	1403	+1.9		SA	1029	1329		+2.9	MO	1128		1420	+1.5	TU		1321	1538	+1.4		TH	1453	1630	+0.4	JE	1933	2149	-1.2
14		0244	+2.3	29		0136	+3.1	14		0136	+2.6	29		0151	+2.7	14		0255	+2.7	29		0529	+2.6					
	0615	0934	-2.5			0506	0759		-3.1		0515		0837	-2.7			0634	1018	-3.2			0648	1040	-2.9		0838	1254	-3.2
	MO 1327	1608	+1.5		SU	1149	1436		+2.4	TU	1302		1525	+1.0	WE		1447	1711	+1.2		FR	1557	1816	+0.7	SA	1632	1917	+1.7
15		0840	-2.2	30		0908	-3.1	15		0950	-2.8	30		0434	+2.5	15		0437	+2.7	30		0001	-1.7					
	1204	1504	+1.7			0604	0908		-3.1		1754		2014	-0.8			1948	2211	-1.3			2041	2238	-0.5		2140		
	DI 1745	2050	-1.6		MO	1316	1545		+1.9	WE	1452		1659	+0.6	TH		1602	1842	+1.4		SA	1622	1901	+1.3	SU	0938	1343	-3.2
16		0244	+2.3	31		0331	+2.7	16		0327	+2.8	31		0546	+2.7	16		0557	+2.9	31		0050	-2.2					
	0615	0934	-2.5			0604	0908		-3.1		2323		0327	+2.8			0743	1153	-3.3			2142	0140	+2.8		2220		
	LU 1905	2154	-1.1		MA	1954	2232		-1.8	ME	1924		2129	-0.4	JE		2106	2322	-1.4		SA	2135	2354	-1.2	DI	1707	1953	+2.0
17		0327	+2.4	32		0442	+2.7	17		0442	+2.7	32		0641	+2.9	17		0641	+2.9	32		0711	+3.0					
	0704	1036	-2.8			0506	0759		-3.1		0515		0837	-2.7			0634	1018	-3.2			0648	1040	-2.9		0838	1254	-3.2
	TU 1440	1709	+1.6		WE	1558	1843		+1.7	SA	1632		1849	+0.7	FR		1701	1940	+1.7		SA	1644	1930	+2.0	MO	1029	1418	-3.0
18		0442	+2.7	33		0542	+3.0	18		0542	+3.0	33		07.0														

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	0502	0132	-2.7	16	0442	0108	-3.4	1	0614	0217	-3.9	16	0620	0210	-4.4	1	0641	0230	-3.8	16	0718	0256	-4.5
	TU 1112	0755	+3.0		WE 1035	0728	+3.4		FR 1202	0905	+2.8		SA 1206	0912	+3.3		SU 1211	0932	+2.4		MO 1247	1004	+2.8
	MA 1748	1433	-2.8		ME 1711	1328	-3.7		VE 1737	1445	-2.4		SA 1751	1442	-3.1		DI 1726	1449	-2.3		LU 1756	1510	-2.5
	2321	2027	+2.4		2304	1943	+3.4		2341	2017	+3.1		2350	2026	+3.6		2353	2022	+3.5		2353	2058	+3.7
2	0549	0209	-3.3	17	0533	0148	-3.9	2	0651	0250	-3.9	17	0717	0259	-4.6	2	0721	0307	-3.7	17	0808	0356	-4.4
	WE 1149	0836	+3.0		TH 1127	0816	+3.7		SA 1232	0942	+2.7		SU 1258	1009	+3.1		MO 1246	1009	+2.3		TU 1330	1049	+2.6
	ME 1803	1446	-2.7		JE 1751	1414	-3.8		SA 1807	1516	-2.6		DI 1825	1528	-2.8		LU 1803	1523	-2.3		MA 1836	1552	-2.5
	2350	2037	+2.8		2342	2017	+3.5		2342	2046	+3.3		2350	2107	+3.6		2353	2059	+3.7		2353	2147	+3.7
3	0630	0244	-3.6	18	0623	0229	-4.2	3	0726	0322	-3.8	18	0834	0356	-4.6	3	0833	0344	-3.7	18	0855	0455	-4.2
	TH 1221	0914	+2.9		FR 1217	0907	+3.7		SU 1303	1017	+2.5		MO 1347	1104	+2.9		TU 1327	1046	+2.2		WE 1411	1131	+2.4
	JE 1821	1510	-2.7		VE 1827	1459	-3.7		DI 1839	1545	-2.6		LU 1858	1612	-2.5		MA 1838	1558	-2.3		ME 1920	1636	-2.5
	2350	2055	+3.1		2342	2052	+3.6		2342	2118	+3.4		2350	2153	+3.6		2353	2137	+3.6		2353	2237	+3.6
4	0019	0317	-3.8	19	0019	0313	-4.4	4	0052	0356	-3.6	19	0123	0501	-4.4	4	0111	0422	-3.7	19	0207	0543	-3.8
	0707	0949	+2.8		0716	1004	+3.5		0805	1055	+2.3		0912	1155	+2.5		0839	1126	+2.2		0938	1213	+2.2
	FR 1251	1538	-2.8		SA 1308	1545	-3.4		MO 1338	1615	-2.5		TU 1432	1657	-2.3		WE 1413	1636	-2.1		TH 1454	1723	-2.4
	VE 1845	2119	+3.3		SA 1859	2129	+3.6		LU 1909	2152	+3.4		MA 1937	2246	+3.4		ME 1915	2219	+3.5		JE 2009	2330	+3.3
5	0049	0348	-3.7	20	0059	0404	-4.5	5	0128	0434	-3.6	20	0219	0603	-4.1	5	0153	0504	-3.7	20	0257	0625	-3.5
	0740	1023	+2.6		0813	1106	+3.1		0851	1140	+2.0		1011	1245	+2.1		0920	1206	+2.2		1016	1255	+2.2
	SA 1322	1607	-2.8		SU 1358	1629	-2.9		TU 1418	1646	-2.1		WE 1518	1746	-2.1		TH 1500	1719	-1.9		FR 1544	1815	-2.2
	SA 1914	2147	+3.3		DI 1931	2210	+3.5		MA 1936	2229	+3.3		ME 2022	2348	+3.2		JE 1958	2308	+3.3		VE 2104		
6	0120	0419	-3.6	21	0143	0504	-4.4	6	0208	0518	-3.5	21	0318	0659	-3.6	6	0240	0549	-3.6	21	0343	0704	+2.8
	0814	1059	+2.4		0916	1208	+2.6		0945	1230	+1.7		1109	1335	+1.8		1004	1247	+2.3		1052	1338	+2.3
	SU 1356	1636	-2.7		MO 1447	1714	-2.4		WE 1504	1723	-1.7		TH 1610	1841	-1.9		FR 1549	1810	-1.9		SA 1052	1338	+2.3
	DI 1943	2218	+3.2		LU 2003	2258	+3.3		ME 2003	2312	+3.2		JE 2116				VE 2053				SA 1641	1914	-2.0
7	0152	0453	-3.4	22	0234	0612	-4.1	7	0253	0608	-3.5	22		0059	+2.8	7		0008	+3.0	22		0028	+2.8
	0856	1143	+2.1		1027	1306	+2.1		1045	1321	+1.5		0418	0754	-3.2		0334	0638	-3.5		0427	0748	-2.8
	MO 1432	1704	-2.3		TU 1537	1805	-2.0		TH 1556	1811	-1.3		FR 1202	1428	+1.7		SA 1049	1330	+2.3		SU 1128	1421	+2.3
	LU 2008	2252	+3.1		MA 2042	2357	+3.0		JE 2042				VE 1715	1943	-1.7		SA 1639	1909	-2.0		DI 1738	2014	-1.9
8	0228	0534	-3.3	23	0334	0717	-3.7	8		0006	+2.9	23		0212	+2.5	8		0123	+2.7	23		0232	+2.0
	0951	1237	+1.6		1142	1403	+1.7		0347	0703	-3.3		0516	0851	-2.9		0433	0733	-3.2		0516	0838	-2.4
	TU 1510	1733	-1.8		WE 1632	1903	-1.7		FR 1144	1411	+1.5		SA 1251	1524	+1.7		SU 1137	1416	+2.4		MO 1205	1503	+2.3
	MA 2028	2330	+3.1		ME 2133				VE 1658	1917	-1.2		SA 1828	2051	-1.6		DI 1735	2015	-2.2		LU 1829	2114	-2.0
9	0311	0625	-3.2	24		0117	+2.7	9		0122	+2.5	24		0317	+2.2	9		0239	+2.6	24		0332	+1.8
	1107	1338	+1.1		0441	0826	-3.3		0449	0804	-3.1		0615	0950	-2.6		0534	0836	-3.0		0618	0936	-1.9
	WE 1554	1809	-1.3		TH 1254	1505	+1.3		SA 1237	1503	+1.6		SU 1335	1623	+1.8		MO 1227	1508	+2.6		TU 1242	1543	+2.2
	ME 2048				JE 1743	2010	-1.4		SA 1807	2039	-1.4		DI 1931	2159	-1.7		LU 1834	2121	-2.5		MA 1910	2210	-2.3
10		0016	+3.0	25		0244	+2.4	10		0257	+2.4	25		0418	+2.1	10		0346	+2.5	25		0433	+1.7
	0405	0725	-3.1		0552	0948	-3.0		0557	0914	-2.9		0721	1045	-2.4		0638	0942	-2.9		0739	1035	-1.6
	TH 1237	1440	+0.8		FR 1357	1621	+1.3		SU 1324	1558	+1.9		MO 1414	1713	+2.0		TU 1320	1604	+2.8		WE 1318	1624	+2.2
	JE 1653	1903	-0.8		VE 1905	2122	-1.3		DI 1913	2155	-1.9		LU 2017	2300	-2.1		MA 1934	2226	-2.9		ME 1947	2304	-2.7
11		0118	+2.7	26	0008	0357	+2.4	11	0106	0414	+2.5	26	0233	0518	+2.1	11	0212	0449	+2.4	26	0300	0544	+1.7
	0509	0836	-3.0		0703	1106	-2.9		0707	1022	-2.9		0830	1135	-2.1		0746	1046	-2.9		0900	1131	-1.3
	FR 1349	1552	+0.8		SA 1451	1739	+1.5		MO 1412	1654	+2.3		TU 1448	1749	+2.1		WE 1414	1701	+3.0		TH 1354	1706	+2.3
	VE 1830	2043	-0.7		SA 2015	2234	-1.5		LU 2010	2300	-2.6		MA 2051	2351	-2.7		ME 2028	2327	-3.3		JE 2028	2356	-3.1
12		0254	+2.4	27	0144	0459	+2.4	12	0228	0517	+2.7	27	0333	0620	+2.2	12	0320	0557	+2.4	27	0404	0659	+1.8
	0620	0956	-2.9		0809	1201	-2.8		0815	1121	-3.1		0935	1220	-1.9		0854	1145	-2.9		1000	1220	-1.3
	SA 1436	1707	+1.1		SU 1534	1831	+1.8		TU 1501	1745	+2.8		WE 1517	1816	+2.3		TH 1506	1754	+3.2		FR 1432	1751	+2.7
	SA 1956	2222	-1.1		DI 2106	2337	-1.9		MA 2102	2355	-3.2		ME 2121				JE 2117				VE 2114		
13	0048	0433	+2.5	28	0258	0555	+2.5	13	0333	0615	+2.9	28		0034	-3.2	13		0022	-3.7	28		0046	-3.5
	0732	1103	-2.9		0910	1242	-2.7		0917	1214	-3.3		0426	0721	+2.3		0424	0712	+2.5		0505	0757	+1.9
	SU 1513	1758	+1.8		MO 1606	1903	+2.1		WE 1549	1829	+3.1		TH 1027	1302	-1.9		FR 0959	1242	-2.8		SA 1043	1303	-1.4
	DI 2052	2332	-1.9		LU 2142				ME 2149				JE 1545	1843	+2.6		VE 1554	1842	+3.3		SA 1514	1837	+3.1
14	0232	0541	+2.8	29		0028	-2.5	14		0042	-3.7	29		0113	-3.6	14		0111	-4.1	29		0134	-3.6
	0840	1155	-3.1		0358	0649	+2.6		0430	0713	+3.1		0515	0812	+2.4		0525	0819	+2.7		0558	0842	+1.9
	MO 1550	1835	+2.4		TU 1004	1314	-2.5		TH 1015	1304	-3.4		FR 1107	1340	-1.9		SA 1101	1337	-2.7		SU 1117	1343	-1.6
	LU 2139	</																					

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

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
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
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		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
	HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE		LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE		EXTRÊMES ENREGISTRÉS		
	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	HIGHEST HIGH WATER EXTRÊME DE PLEINE MER	LOWEST LOW WATER EXTRÊME DE BASSE MER	
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 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

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)				MAXIMUM RATE		% REF. RATE *	
					DIFFÉRENCES DE TEMPS (SUR L'HNP)				(at large tides)		% VIT. REF. *	
NO D'INDEX	STATION DE COURANT	DIR. DU FLOT	LAT. N.	LONG. W.	TURN TO FLOOD	MAXIMUM FLOOD	TURN TO EBB	MAXIMUM EBB	FLOOD	EBB	FLOOD	EBB
			LAT. N.	LONG. O.	RENV. VERS FLOT	FLOT MAXIMUM	RENV. VERS JUSANT	JUSANT MAXIMUM	FLOT	JUSANT	FLOT	JUSANT
8888	SOUTH PASSAGE	110° true ° vraie	49° 24'	126° 07'	+ 0 30 h m	+ 0 10 h m	+ 0 35 h m	+ 0 15 h m	knots nœuds	knots nœuds	% 	%

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.

REFERENCE PORTS

TABLE 1
INFORMATION AND RANGE
RENSEIGNEMENTS ET MARNAGE

PORTS DE RÉFÉRENCE

REFERENCE PORT PORT DE RÉFÉRENCE	INDEX NO. NO D'INDEX	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION POSITION		TYPE OF TIDE GENRE DE MARÉES	RANGE MARNAGE	
			LATITUDE NORTH LATITUDE NORD	LONGITUDE WEST LONGITUDE OUEST		MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE
			° ' "	° ' "		m	m
TIDES/MARÉES							
SAINT JOHN	0065	- 4	45 16	66 04	SD	6.6	8.8
YARMOUTH	0365	- 4	43 50	66 07	SD	3.6	4.9
HALIFAX	0490	- 4	44 40	63 35	SD	1.5	2.1
POINT TUPPER	0576	- 4	45 36	61 22	SD	1.3	2.0
NORTH SYDNEY	0612	- 4	46 13	60 15	MSD	0.9	1.5
PORT AUX BASQUES	0665	-3.5	47 35	59 09	MSD	1.1	1.7
ARGENTIA	0835	-3.5	47 18	53 59	SD	1.6	2.5
ST. JOHN'S	0905	-3.5	47 34	52 42	MSD	0.9	1.6
NAIN	1430	-4	56 32	61 41	SD	1.7	2.9
CURRENTS/COURANTS							
GRAND MANAN CHANNEL	0013	-4	44 45	66 56	-----	---	---
GREAT BRAS D'OR (NARROWS)	0619	-4	46 17	60 25	-----	---	---

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		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
	HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE		LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE		EXTRÊMES ENREGISTRÉS		
	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	HIGHEST HIGH WATER EXTRÊME DE PLEINE MER	LOWEST LOW WATER EXTRÊME DE BASSE MER	
TIDES/MARÉES	m	m	m	m	m	m	m
SAINT JOHN	7.7	8.8	1.1	0.0	9.2	-0.4	4.5
YARMOUTH	4.5	5.1	0.8	0.2	5.9	-0.5	2.6
HALIFAX	1.8	2.1	0.3	-0.1	3.1	-0.8	1.0
POINT TUPPER	1.6	2.0	0.2	-0.1	2.6	-0.5	0.9
NORTH SYDNEY	1.3	1.6	0.4	0.1	2.3	-0.5	0.9
PORT AUX BASQUES	1.8	2.1	0.7	0.4	2.6	-0.3	1.2
ARGENTIA	2.2	2.7	0.7	0.2	3.4	-0.4	1.4
ST. JOHN'S	1.3	1.7	0.5	0.1	2.5	-0.5	0.9
NAIN	2.3	2.9	0.6	0.0	3.3	-0.2	1.4

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						
					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 1 BAY OF FUNDY				on/sur SAINT JOHN, pages 12-15									
	GRAND MANAN													
0001	OUTER WOOD ISLAND	- 4	44 36	66 48	-0 14	-2.5	-2.9	-0 13	-0.2	+0.2	4.3	5.6	3.1	
0010	NORTH HEAD	- 4	44 46	66 45	-0 15	-1.3	-1.6	-0 12	-0.5	-0.1	5.8	7.3	3.6	
	PASSAMAQUODDY BAY													
0015	WELSHPOOL	- 4	44 53	66 57	0 00	-1.2	-1.2	+0 05	-0.4	-0.4	5.8	7.9	3.7	
0020	WILSONS BEACH	- 4	44 56	66 56	-0 08	-1.3	-1.3	-0 07	-0.1	-0.2	5.3	7.3	3.7	
0025	FAIRHAVEN	- 4	44 58	67 01	+0 12	-1.2	-1.2	+0 20	-0.3	-0.3	5.8	7.8	3.7	
0030	BACK BAY	- 4	45 03	66 52	-0 06	-1.2	-1.2	-0 05	0.0	+0.1	5.4	7.5	3.9	
0035	ST. STEPHEN	- 4	45 12	67 17	+0 13	-0.7	-0.6	+0 28	-0.5	-0.3	6.3	8.5	3.9	
0040	ST. ANDREWS	- 4	45 04	67 03	+0 14	-0.9	-0.9	+0 22	-0.3	-0.3	6.1	8.1	3.9	
	BAY OF FUNDY NORTH													
0046	DIPPER HARBOUR WEST	- 4	45 06	66 26	-0 05	-0.9	-0.9	-0 05	-0.1	+0.1	5.9	7.8	4.0	
0060	PARTRIDGE ISLAND	- 4	45 14	66 03	-0 12	-0.2	-0.2	-0 10	-0.2	-0.2	6.5	8.7	4.3	
	SAINT JOHN RIVER													
0075	INDIANTOWN	- 4	45 16	66 05	+1 30			+2 30						
0085	ROTHESAY	- 4	45 24	66 00	+1 35			+2 46						
0090	WESTFIELD	- 4	45 21	66 14	+2 30			+3 15						
0095	BROWNS FLAT	- 4	45 28	66 07	+2 45	See Footnote 1:		+4 00	See Footnote 1:		See Footnote 2:			
0096	OAK POINT	- 4	45 31	66 05	+3 00			+4 15						
0097	HATFIELD POINT	- 4	45 39	65 52	+3 21			+4 40						
0098	EVANDALE	- 4	45 35	66 02	+3 22			+4 36						
0100	HAMPSTEAD	- 4	45 37	66 05	+4 00			+5 30						
0105	GAGETOWN	- 4	45 46	66 08	+5 30	Voir note 1		+6 45	Voir note 1		Voir note 2			
0108	UPPER GAGETOWN	- 4	45 51	66 14	+5 52			+7 13						
0114	MAUGERVILLE	- 4	45 52	66 28	+7 15			+8 50						
0120	FREDERICTON	- 4	45 58	66 39	+8 26			+10 08						

Footnote 1:

The levels in the river vary with the seasons and are usually lowest in later summer. These time differences are average values only and may vary considerably due to river conditions.

Footnote 2:

The range of the tide diminishes from 0.6 metres at Indiantown to 0.3 metres at Hampstead and 0.2 metres a few miles further up stream.

Note 1:

Les niveaux dans la rivière varient avec les saisons et sont habituellement à leur plus bas vers la fin de l'été. Ces différences d'heure ne sont que des valeurs moyennes et elles peuvent varier considérablement selon les conditions fluviales.

Note 2:

Le marnage de la marée diminue de 0.6 mètres à Indiantown à 0.3 mètres à Hampstead et à 0.2 mètres à quelques milles en amont.

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					
					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		° ' "	° ' "	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
	on/sur SAINT JOHN, pages 12-15												
	BAY OF FUNDY NORTH												
0129	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
	CHIGNECTO BAY NORTH/NORD												
0140	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
	SHEPODY BAY												
0160	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
	PETITCODIAC RIVER												
0170	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						
	MEMRAMCOOK RIVER									See Footnote	Voir note		
0185	COLLEGE BRIDGE	- 4	45 59	64 33	+0 35	*+5.5	*+7.3						
	CUMBERLAND BASIN												
0190	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					
	CHIGNECTO BAY SOUTH/SUD												
0215	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.

* Actual height of tide above geodetic datum.

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.

* 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			DIFFÉRENCES			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	
			° ' "	° ' "	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
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			See Footnote		Voir note			
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			DIFFÉRENCES			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	
			° ' "	° ' "	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
AREA 1 RÉGION 1 ATLANTIC COAST OF NOVA SCOTIA													
BAY OF FUNDY SOUTH													
0330	BROAD COVE	- 4	44 40	65 50	-0 22	-0.4	-0.4	-0 23	-0.5	-0.6	6.6	8.9	4.0
0333	GRAND EDDY	- 4	44 24	66 12	-0 11	-1.5	-1.4	-0 09	0.0	-0.1	5.1	7.4	3.7
0334	CENTREVILLE	- 4	44 33	66 02	-0 14	-1.0	-1.3	-0 13	-0.2	0.0	5.8	7.4	3.8
0335	SANDY COVE	- 4	44 30	66 06	-0 48	-1.7	-2.2	-0 51	+0.1	+0.5	4.8	6.1	3.6
0336	EAST SANDY COVE	- 4	44 29	66 05	-0 51	-2.2	-2.5	-0 53	-0.3	-0.1	4.8	6.3	3.2
0337	TIVERTON, SOUTH ENT.	- 4	44 23	66 13	-0 49	-2.4	-2.7	-0 48	-0.3	0.0	4.5	6.1	3.1
0338	TIVERTON, BOARS HEAD	- 4	44 24	66 13	-0 50	-1.7	-1.8	-0 41	-0.3	-0.3	5.2	7.2	3.4
BRIER ISLAND													
0340	WESTPORT	- 4	44 16	66 21	-0 42	-2.3	-2.6	-0 37	-0.5	-0.3	4.8	6.4	3.0
0345	LIGHTHOUSE COVE	- 4	44 15	66 24	-0 38	-2.0	-2.3	-0 43	-0.3	0.0	5.0	6.5	3.2
on/sur SAINT JOHN, pages 12-15													
on/sur YARMOUTH, pages 16-19													
ST. MARYS BAY													
0350	WEYMOUTH	- 4	44 25	66 00	+0 45	+1.3	+1.5	+1 00	+0.2	-0.2	4.7	6.6	3.2
0353	CHURCH POINT	- 4	44 20	66 07	+0 17	+1.0	+1.2	+0 21	0.0	-0.2	4.7	6.3	3.2
0355	METEGHAN	- 4	44 12	66 10	+0 17	+0.7	+0.8	+0 23	0.0	-0.1	4.4	5.9	3.0
AREA 2 RÉGION 2 ATLANTIC COAST OF NOVA SCOTIA													
GULF OF MAINE													
0360	PORT MAITLAND	- 4	43 59	66 09	+0 07	+0.2	+0.2	+0 11	-0.2	-0.2	4.0	5.4	2.6
0370	PINKNEY POINT	- 4	43 42	66 04	-0 04	-0.4	-0.5	-0 10	-0.1	0.0	3.3	4.4	2.4
0375	WEDGEPORT	- 4	43 44	65 59	-0 45	-0.8	-1.0	-0 54	-0.2	+0.1	3.1	3.8	2.2
0378	TUSKET	- 4	43 51	65 59	-0 06	-1.1	-1.1	+0 30	-0.4	-0.4	3.0	4.2	1.8
0380	ABRAMS RIVER	- 4	43 50	65 57	+0 02	-1.2	-1.3	+0 35	-0.4	0.0	2.8	3.6	1.9
0382	ABBOTTS HARBOUR	- 4	43 40	65 49	-1 04	-1.0	-1.3	-1 18	-0.3	0.0	2.9	3.6	2.0
0385	LOWER EAST PUBNICO	- 4	43 38	65 46	-0 48	-1.1	-1.3	-0 53	-0.4	-0.2	2.9	3.9	1.9
0390	WOODS HARBOUR	- 4	43 32	65 44	-0 58	-1.3	-1.6	-1 20	-0.2	-0.1	2.5	3.5	1.9
0395	FLAT ISLAND	- 4	43 30	66 00	-0 26	-0.9	-1.1	-0 34	-0.2	0.0	2.9	3.9	2.0
0400	SEAL ISLAND	- 4	43 29	66 00	-0 23	-1.2	-1.4	-0 19	-0.3	-0.1	2.7	3.6	1.9
0405	CLARK'S HARBOUR	- 4	43 27	65 38	-1 09	-1.6	-2.0	-1 18	-0.5	-0.2	2.5	3.2	1.6
0410	SWIMS POINT	- 4	43 26	65 38	-1 11	-1.6	-1.8	-1 17	-0.3	-0.1	2.3	3.2	1.7

SECONDARY PORTS

TABLE 3
 INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
 RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO.	SECONDARY PORT	TIME ZONE	POSITION		DIFFERENCES			DIFFÉRENCES			RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL
					HIGHER HIGH WATER			LOWER LOW WATER					
					PLEINE MER SUPÉRIEURE			BASSE MER INFÉRIEURE					
NO D'INDEX	PORT SECONDAIRE	FUSEAU HORAIRE	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	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	NIVEAU MOYEN DE L'EAU
			° ' "	° ' "	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
AREA 2													
ATLANTIC COAST OF NOVA SCOTIA													
CAPE SABLE TO HALIFAX													
0415	BARRINGTON PASSAGE	- 4	43 32	65 37	+1 05	+0.5	+0.5	+0 28	+0.1	+0.2	1.8	2.4	1.3
0420	UPPER PORT LA TOUR	- 4	43 31	65 28	+0 55	+0.3	+0.4	+0 22	+0.1	+0.2	1.7	2.4	1.2
0425	SHELBURNE	- 4	43 45	65 18	+0 40	+0.5	+0.5	+0 16	+0.2	+0.2	1.7	2.4	1.4
0430	LOCKEPORT	- 4	43 42	65 07	+0 37	+0.4	+0.4	+0 05	+0.2	+0.3	1.6	2.3	1.4
0435	PORT MOUTON	- 4	43 56	64 51	+0 32	+0.1	+0.1	+0 05	+0.1	+0.2	1.4	2.0	1.1
0440	LIVERPOOL	- 4	44 03	64 43	+0 30	+0.4	+0.4	+0 23	+0.3	+0.3	1.6	2.3	1.4
0455	LUNENBURG	- 4	44 22	64 19	+0 05	0.0	0.0	+0 01	-0.1	0.0	1.5	2.2	1.0
0475	MILL COVE	- 4	44 34	64 03	+0 05	+0.1	+0.2	+0 01	0.0	0.0	1.5	2.4	1.1
0482	BOUTILIERS POINT	- 4	44 39	63 57	+0 07	0.0	+0.2	+0 07	0.0	-0.1	1.5	2.5	1.0
0485	CLIFF COVE	- 4	44 31	63 56	+0 18	-0.3	-0.3	+0 11	-0.2	-0.1	1.4	1.9	0.8
0488	SAMBRO HARBOUR	- 4	44 29	63 36	+0 00	-0.1	-0.2	-0 03	-0.1	0.0	1.4	1.9	0.9
HALIFAX TO CANSO STRAIT													
0493	CHEZZETCOOK INLET	- 4	44 47	63 14	+0 04	0.0	-0.1	+0 01	+0.1	+0.2	1.4	1.8	1.1
0495	SALMON RIVER BRIDGE	- 4	44 46	63 03	+12 53	+0.2	+0.2	+0 16	+0.2	+0.3	1.5	2.1	1.2
0500	MURPHY COVE	- 4	44 47	62 46	+0 03	0.0	0.0	+0 02	+0.1	+0.1	1.4	2.1	1.1
0505	TOMLEE BAY	- 4	44 50	62 36	-0 06	0.0	0.0	-0 04	+0.1	+0.2	1.4	1.9	1.1
0510	SHEET HARBOUR	- 4	44 55	62 32	+0 00	+0.1	+0.1	-0 03	+0.1	+0.3	1.4	2.0	1.2
on/sur POINT TUPPER, pages 24-27													
0512	WEST NEWDY QUODDY	- 4	44 54	62 19	+0 17	+0.2	+0.1	+0 07	+0.2	+0.2	1.4	2.0	1.1
0514	ECUM SECUM	- 4	44 58	62 08	+0 08	+0.3	+0.2	+0 07	+0.3	+0.2	1.4	2.0	1.2
0515	LISCOMB HARBOUR	- 4	45 01	62 00	+0 10	+0.2	+0.2	0 00	+0.2	+0.3	1.4	1.9	1.1
0520	SONORA	- 4	45 03	61 55	+0 15	+0.2	+0.1	+0 10	+0.2	+0.2	1.4	1.9	1.1
0525	SHERBROOKE	- 4	45 08	61 59	+0 33	+0.6	+0.5	+0 41	+0.4	+0.5	1.5	2.1	1.4
0530	PORT BICKERTON	- 4	45 06	61 44	+0 14	+0.2	+0.2	+0 14	+0.2	+0.2	1.3	2.0	1.1
0535	ISAACS HARBOUR	- 4	45 11	61 40	+0 13	+0.3	+0.2	+0 02	+0.3	+0.3	1.3	1.9	1.2
0536	GOLDBORO	- 4	45 11	61 39	+0 02	+0.5	+0.5	+0 01	+0.5	+0.5	1.4	2.0	1.4
0540	LARRYS RIVER	- 4	45 13	61 23	+0 08	0.0	-0.1	+0 01	0.0	+0.1	1.3	1.9	0.9
0545	WHITEHEAD	- 4	45 14	61 11	0 00	+0.2	+0.1	+0 01	+0.2	+0.2	1.3	1.9	1.1
on/sur HALIFAX, pages 20-23													
-----	SABLE ISLAND	- 4	44 02	59 36	+0 11	-0.5	-0.7	-0 16	-0.1	0.0	1.0	1.5	0.7
-----	SABLE ISLAND BANK	- 4	43 50	59 57	+0 07	-0.4	-0.6	-0 22	0.0	+0.1	1.1	1.5	0.8

SECONDARY PORTS

TABLE 3
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO.	SECONDARY PORT	TIME ZONE	POSITION		DIFFERENCES						RANGE		MEAN WATER LEVEL	
					HIGHER HIGH WATER			LOWER LOW WATER						
					PLEINE MER SUPÉRIEURE			BASSE MER INFÉRIEURE						
NO D'INDEX	PORT SECONDAIRE	FUSEAU HORAIRE	LAT. N.	LONG. W.	TIME	MEAN TIDE	LARGE TIDE	TIME	MEAN TIDE	LARGE TIDE	MEAN TIDE	LARGE TIDE	NIVEAU MOYEN DE L'EAU	
			LAT. N.	LONG. O.	HEURE	MARÉE MOYENNE	GRANDE MARÉE	HEURE	MARÉE MOYENNE	GRANDE MARÉE	MARÉE MOYENNE	GRANDE MARÉE		
	AREA 2 RÉGION ATLANTIC COAST OF NOVA SCOTIA		° ' "	° ' "	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m	m
					on/sur POINT TUPPER, pages 24-27									
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 3 RÉGION CAPE BRETON ISLAND													
0570	STRAIT OF CANSO 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	
0580	ATLANTIC COAST 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	-12 17	+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.	SECONDARY PORT	TIME ZONE	POSITION		DIFFERENCES			DIFFÉRENCES			RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL
					HIGHER HIGH WATER			LOWER LOW WATER					
					PLEINE MER SUPÉRIEURE			BASSE MER INFÉRIEURE					
NO D'INDEX	PORT SECONDAIRE	FUSEAU HORAIRE	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	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	NIVEAU MOYEN DE L'EAU
			° ' "	° ' "	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
AREA 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	-11 59	-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	-11 55	-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	-11 49	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	+12 41	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	+12 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	+12 44	-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 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					
					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 CONCEPTION BAY												
0912	PORTUGAL COVE	-3 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	49 57	56 11	-0 07	-0.2	-0.3	+11 38	-0.2	-0.1	0.9	1.4	0.7
1115	SEAL COVE	-3 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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.	SECONDARY PORT	TIME ZONE	POSITION		DIFFERENCES						RANGE		MEAN WATER LEVEL	
					HIGHER HIGH WATER			LOWER LOW WATER						
					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		MEAN TIDE MARÉE MOYENNE
NO D'INDEX	PORT SECONDAIRE	FUSEAU HORAIRE											NIVEAU MOYEN DE L'EAU	
			° ' ° '	° ' ° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m	
	AREA RÉGION 5													
	LABRADOR													
	SOUTH OF HAMILTON INLET													
1190	BATTLE HARBOUR	-3 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	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 ½	52 33	56 18	-0 10	0.0	-0.1	-0 12	-0.1	0.0	1.0	1.5	0.8	
	on/sur ST. JOHN'S, pages 40-43													
	on/sur NAIN, pages 44-47													
1245	CARTWRIGHT	- 4	53 42	57 02	+0 17	-0.8	-0.9	-11 57	-0.3	0.0	1.3	1.9	0.9	
	HAMILTON INLET SOUTH													
1267	JORDANS POINT	- 4	54 13	58 15	-12 17	-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	-11 46	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	- 4	53 21	60 24	+4 54	-1.6*	-2.1*	+5 21	-0.4*	+0.1*	0.5	0.7	0.4	
	HAMILTON INLET NORTH													
1365	SMOKEY	- 4	54 28	57 15	-0 26	-0.7	-1.0	+12 14	-0.2	0.0	1.2	1.9	0.9	
1370	EMILY HARBOUR	- 4	54 32	57 11	-0 35	-0.6	-0.8	+12 16	-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	- 4	56 26	62 05	-0 10	0.0	0.0	-0 12	0.0	-0.1	1.8	2.8	1.4	
	(ANAKTALAK BAY)													
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	- 4	59 25	63 51	+0 43	-0.7	-0.7	-11 17	-0.3	-0.1	1.3	2.3	0.9	
	(KANGALAKSIORVIK FIORD)													
1487	ECLIPSE CHANNEL	- 4	59 42	64 08	+1 11	-0.4	-0.6	-10 57	-0.2	-0.1	1.6	2.4	1.1	
1490	WILLIAMS HARBOUR	- 4	60 00	64 16	+1 58	+0.9	+0.7	-10 22	+0.2	0.0	2.4	3.6	2.0	
	(EKORTIARSUK FIORD)													
1495	CAPE CHIDLEY	- 4	60 20	64 27	+1 53	+1.5	+1.7	-10 31	+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

METRES TO FEET

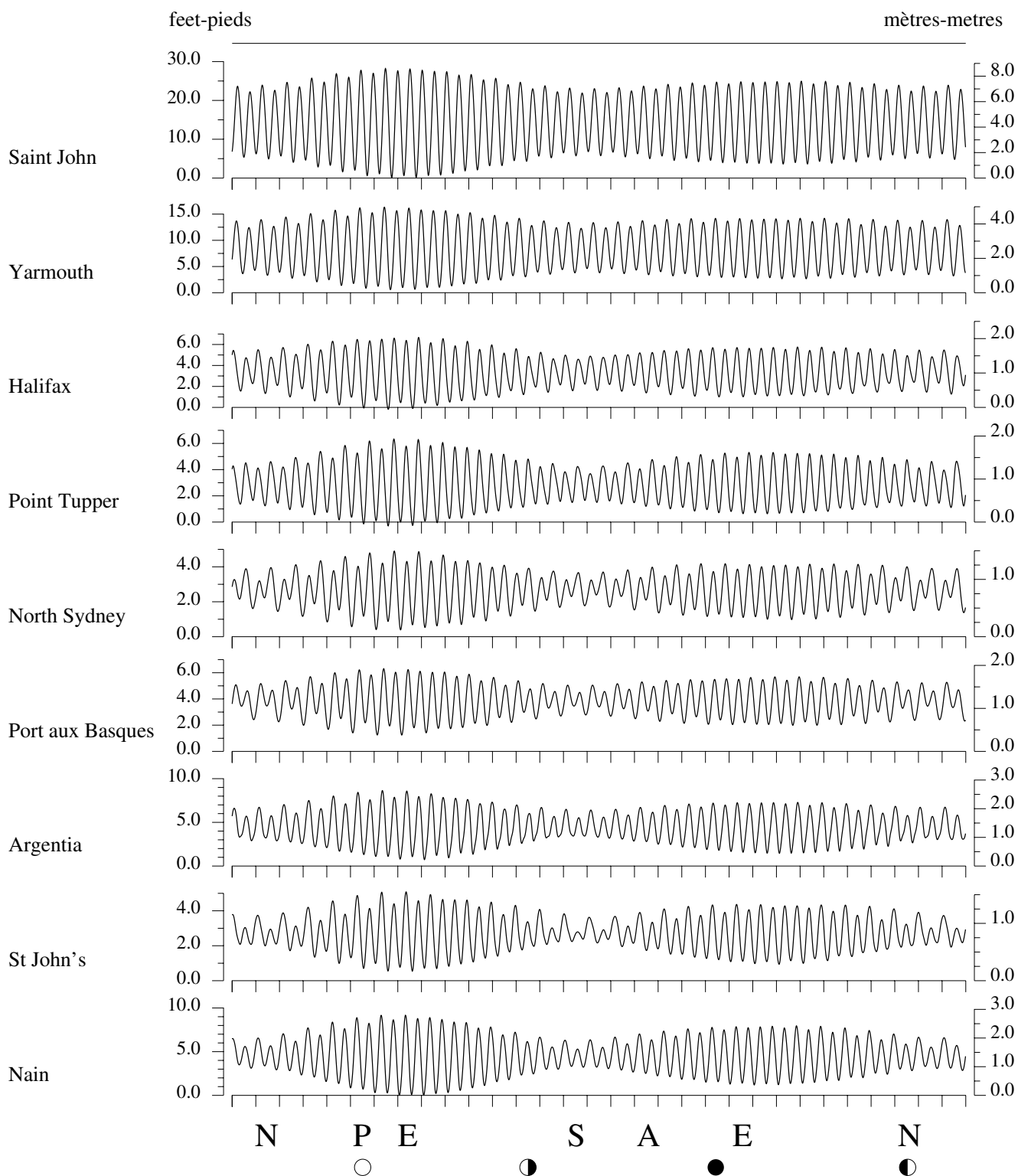
TABLE DE CONVERSION

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

new moon – ● – nouvelle lune

first quarter – ◐ – premier quartier

full moon – ○ – pleine lune

last quarter – ◑ – dernier quartier

LÉGENDE

moon in apogee – A – apogée

moon in perigee – P – périgée

moon on equator – E – lune à l'équateur

moon farthest north – N – position la plus au nord

moon farthest south – S – position la plus au sud

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

Abbotts Harbour.....	0382
Abrams River.....	0380
Advocate Harbour.....	0236
Amherst.....	0206
ARGENTIA	0835
Arichat.....	0580
Arnold's Cove.....	0818
Back Bay.....	0030
Baie Verte.....	1110
Banquereau	----
Barrington Passage.....	0415
Battle Harbour.....	1190
Baxters Harbour.....	0305
Bell Island.....	0915
Black Rock Point	0623
Bonavista.....	0990
Botwood.....	1080
Boutiliers Point	0482
Branch Cove.....	0855
Broad Cove	0330
Brownell Point (KangalaksiorvikFiord) ..	1485
Browns Flat.....	0095
Burin	0760
Burntcoat Head	0270
Cabot Point.....	1320
Cannes	0585
Canso Harbour	0555
Cape Blomidon	0290
Cape Capstan	0225
Cape Chidley.....	1495
Cape D'Or.....	0240
Cape Enrage.....	0150
Cape Sharp	0250
Caravalla Cove.....	1285
Carmanville.....	1040
Cartwright	1245
Centreville.....	0334
Charlottetown.....	1008
Chezzetcook Inlet.....	0493
Church Point	0353
Clareville.....	0975
Clark's Harbour.....	0405
Cliff Cove.....	0485
College Bridge	0185
Come By Chance	0815
Connoire Bay	0675

Davis Inlet.....	1416
Denbigh Island.....	1200
Digby.....	0325
Dildo Run (Causeway).....	1056
Diligent River.....	0247
Dingwall.....	0638
Dipper Harbour West	0046
Duffus Point	0622
East Sandy Cove	0336
Eclipse Channel	1487
Ecum Secum	0514
Edwards Island (Anaktalak Bay) ...	1423
Emily Harbour	1370
Evandale.....	0098
Exploits Upper Harbour.....	1085
Fairhaven.....	0025
Fermeuse Harbour.....	0890
Five Islands	0260
Flat Island.....	0395
Fogo Harbour	1050
Fredericton	0120
Gagetown	0105
Glace Bay.....	0605
Glovertown	1018
Grand Bank	0740
Grand Bay	0663
Grand Eddy	0333
Great Harbour Deep.....	1145
Grindstone Island.....	0160
Gull Island.....	0898
Guysborough.....	0560
HALIFAX	0490
Hampstead.....	0100
Hampden.....	1125
Hantsport.....	0282
Harbour Breton	0720
Harbour Grace.....	0935
Hatfield Point	0097
Heart's Content	0955
Hebron.....	1465
Hermitage.....	0710
Herring Cove.....	0140
Holyrood	0925
Hopedale	1405

Hopewell Cape.....	0170
Indiantown	0075
Ingonish Ferry	0630
Isaacs Harbour	0535
Isle Aux Morts.....	0666
Isle Haute	0312
Joggins	0215
Jordans Point.....	1267
LaHave Bank	—
Larry's River	0540
La Scie	1105
Lewisporte.....	1070
Lighthouse Cove	0345
Liscomb Harbour	0515
Little Bay Arm	1095
Liverpool.....	0440
Lockeport	0430
Lock's Cove	1165
Long Harbour.....	0830
Louisbourg	0600
Lower East Pubnico	0385
Lunenburg.....	0455
Makkovik	1390
Margaretsville	0315
Maugerville	0114
Meteghan.....	0355
Mill Cove	0475
Moncton	0175
Murphy Cove	0500
NAIN	1430
Nevile Island	1205
North Harbour	0810
North Head.....	0010
NORTH SYDNEY	0612
North West River	1335
Oak Point	0096
Outer Wood Island	0001
Parkers Cove	0320
Parrsboro	0255
Partridge Island	0060
Pecks Point.....	0190
Petit-de-Grat.....	0582
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 reference 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	Wilsons 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.

2024

SUN MON TUE WED THU FRI SAT

January - Janvier

	1	2	E	☾	5	6
7	8	9	S	☀	12	P
14	15	E	17	☾	19	20
21	22	N	24	☾	26	27
28	A	E	31			

February - Février

		1		☾	3	
4	5	S	7	8	☀	P
11	E	13	14	15	☾	17
18	N	20	21	22	23	☾
A	E	27	28	29		

March - Mars

☾					1	2
☀	S	5	6	7	8	9
P	E	12	13	14	15	16
N	18	19	20	21	22	A
E	☾	26	27	28	29	30
31						

April - Avril

	S	☾	3	4	5	6
EP	☀	9	10	11	12	N
14	☾	16	17	18	A	20
E	22	☾	24	25	26	27
S	29	30				

May - Mai

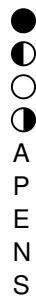
		☾		2	3	E
P	6	☀	8	9	10	N
12	13	14	☾	16	A	E
19	20	21	22	☾	24	S
26	27	28	29	☾	31	

June - Juin

					E	
P	3	4	5	☀	N	8
9	10	11	12	13	☾	15
16	17	18	19	20	☾	22
23	24	25	26	P	☾	29
30						

LEGEND

new moon
first quarter
full moon
last quarter
moon in apogee
moon in perigee
moon on equator
moon farthest north of equator
moon farthest south of equator



DIM LUN MAR MER JEU VEN SAM

July - Juillet

	1	2	3	N	☀	6
7	8	9	10	11	EA	☾
14	15	16	17	18	S	20
☾	22	23	P	E	26	27
☾	29	30	31			

August - Août

				N	2	3
☀	5	6	7	EA	9	10
11	☾	13	14	S	16	17
18	☾	20	PE	22	23	24
25	☾	27	N	29	30	31

September - Septembre

1	☀	3	E	A	6	7
8	9	10	☾	S	13	14
15	16	☾	EP	19	20	21
22	23	☾	N	25	26	27
29	30					

October - Octobre

		E	☀	A	3	4
6	7	8	S	☾	11	12
13	14	E	P	☾	18	19
20	N	22	23	☾	25	26
27	28	EA	30	31		

November - Novembre

					☀	2
3	4	S	6	7	8	☾
10	11	E	13	P	☾	16
17	N	19	20	21	☾	23
24	E	A	27	28	29	☀

December - Décembre

1	S	3	4	5	6	7
☾	E	10	11	P	13	14
☾	N	16	17	18	19	20
☾	E	23	A	25	26	27
29	☀	S	31			

LÉGENDE

nouvelle lune
premier quartier
pleine lune
dernier quartier
apogée
périgée
lune à l'équateur
position la plus au nord
position la plus au sud