



Volume 2

Canadian Tide and Current Tables

Tables des marées et des courants du Canada

Gulf of St. Lawrence
Golfe du Saint-Laurent

2025/01

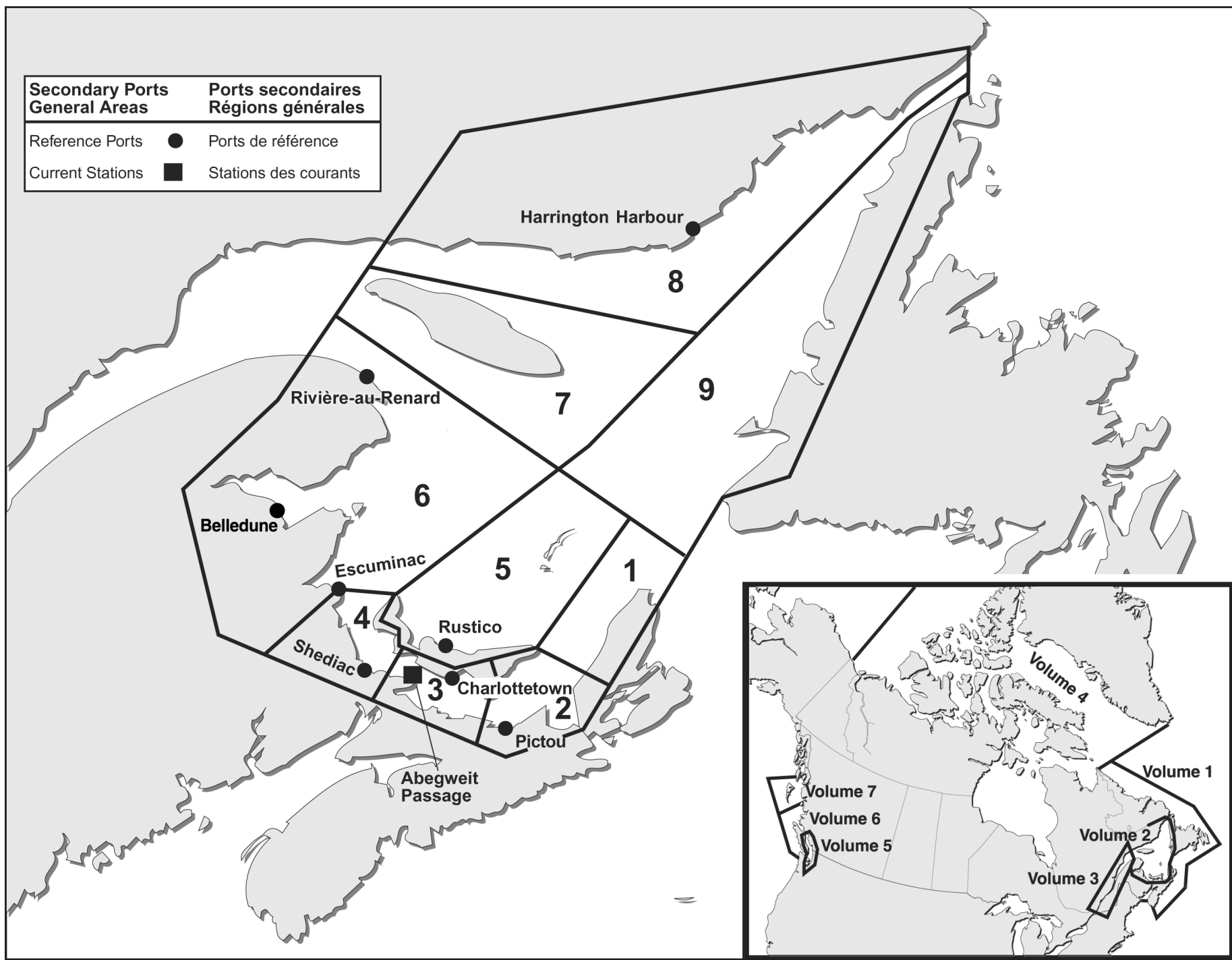


Fisheries and Oceans
Canada

Pêches et Océans
Canada

Canada

Secondary Ports General Areas	Ports secondaires Régions générales
Reference Ports ●	Ports de référence ●
Current Stations ■	Stations des courants ■



IMPORTANT NOTICE

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

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

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

REPRODUCTION FOR PERSONAL USE

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

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

REPRODUCTION FOR COMMERCIAL PURPOSES

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

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

© His Majesty the King in Right of Canada, as represented by the Minister of the Department of Fisheries and Oceans, 2024
Catalogue No. Fs73-2-PDF
ISSN 2816-3680

AVIS IMPORTANT

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

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

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

REPRODUCTION À USAGE PERSONNEL

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

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

REPRODUCTION À DES FINS COMMERCIALES

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

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

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre du ministère des Pêches et des Océans, 2024
Catalogue No. Fs73-2-PDF
ISSN 2816-3680

Table of Contents

Introduction	3
Tide Tables	
Pictou	12
Charlottetown	16
Shediac Bay (tables and graphs)	20
Rustico	30
Escuminac (tables and graphs)	34
Belledune	44
Rivière-au-Renard	48
Harrington Harbour	52
Current Tables	
Abegweit Passage	56
Prediction of Tides at Secondary Ports	61
Calculation of Intermediate Times or Heights	63
Publications	68
Explanation of the Tables	69
Reference Ports (Tables 1 and 2)	70
Secondary Ports (Table 3)	71
Conversion Table - Metres to Feet	77
Typical Tidal Curves	78
Index	79

Table des matières

Introduction	3
Tables de marées	
Pictou	12
Charlottetown	16
Shediac Bay (tables et graphiques)	22
Rustico	30
Escuminac (tables et graphiques)	34
Belledune	44
Rivière-au-Renard	48
Harrington Harbour	52
Tables des courants	
Abegweit Passage	56
Calcul des marées aux ports secondaires	61
Calcul des hauteurs ou des heures intermédiaires	63
Publications	68
Explication des tables	69
Ports de référence (Tables 1 et 2)	70
Ports secondaires (Table 3)	71
Table de conversion - Mètres en Pieds	77
Courbes typiques des marées	78
Index	79

Introduction

Tide Tables

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

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

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

Current Tables

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

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

Introduction

Tables des marées

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

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

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

Tables des courants

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

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

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

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

Time

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

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

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

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

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

Heure

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

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

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

Datum

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

Définitions

Reference Ports or

Reference Current Stations

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

Secondary Ports or

Secondary Current Stations

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

Differences

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

Height of Tide

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

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

Niveau de référence

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

Définitions

Les ports de référence ou

les stations de référence de courant

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

Les ports secondaires ou

les stations secondaires de courant

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

Les différences

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

La hauteur de la marée

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

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

Mean tide range

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

Large tide range

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

Mean water level

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

Semi-diurnal tide (SD)

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

Mixed, mainly semi-diurnal tide (MSD)

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

Mixed, mainly diurnal tide (MD)

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

Diurnal tide (D)

- one complete tidal oscillation daily.

Ebb

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

Flood

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

Turn or Slack

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

Le marnage de la marée moyenne

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

Le marnage de la grande marée

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

Le niveau moyen de l'eau

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

Marée semi-diurne (SD)

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

Marée mixte, surtout semi-diurne (MSD)

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

Marée mixte, surtout diurne (MD)

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

Marée diurne (D)

- une oscillation marégraphique complète quotidienne.

Jusant

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

Flot

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

Renversement ou étale

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

Accuracy of Predictions

Reference Ports and Current Stations

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

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

Secondary Ports

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

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

Précision des prédictions

Ports de référence et stations de référence de courant

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

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

Ports secondaires

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

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

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

Secondary Current Stations

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

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

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

Stations secondaires de courant

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

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

Meteorological Effects on Tides and Currents

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

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

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

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

Effets des conditions météorologiques sur les marées

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

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

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

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

Maps

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

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

Typical Tidal Curves

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

Index

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

Cartes

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

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

Courbes typiques des marées

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

Index

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

Daily Tables
Tables quotidiennes

2025

VOLUME 2

**Gulf of St.
Lawrence**

**Golfe du
Saint-Laurent**

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	0447	0.4	1.3	16	0536	0.4	1.3	1	0545	0.3	1.0	16	0002	1.7	5.6	1	0440	0.4	1.3	16	0509	0.7	2.3
	1156	1.6	5.2		1231	1.6	5.2		1231	1.7	5.6		0613	0.7	2.3		1116	1.7	5.6		1125	1.6	5.2
WE	1634	1.2	3.9	TH	1727	1.1	3.6	SA	1754	0.8	2.6	SU	1238	1.6	5.2	SA	1651	0.6	2.0	SU	1723	0.6	2.0
ME	2221	1.9	6.2	JE	2328	1.9	6.2	SA				DI	1824	0.7	2.3	SA	2312	1.9	6.2	DI	2351	1.6	5.2
2	0527	0.3	1.0	17	0614	0.5	1.6	2	0005	1.9	6.2	17	0043	1.6	5.2	2	0519	0.4	1.3	17	0536	0.8	2.6
	1234	1.7	5.6		1303	1.6	5.2		0624	0.4	1.3		0639	0.8	2.6		1147	1.8	5.9		1146	1.6	5.2
TH	1720	1.2	3.9	FR	1810	1.0	3.3	SU	1303	1.8	5.9	MO	1258	1.6	5.2	SU	1736	0.5	1.6	MO	1756	0.5	1.6
JE	2308	1.9	6.2	VE				DI	1841	0.7	2.3	LU	1901	0.7	2.3	DI				LU			
3	0607	0.4	1.3	18	0013	1.8	5.9	3	0058	1.8	5.9	18	0124	1.5	4.9	3	0004	1.8	5.9	18	0030	1.6	5.2
	1310	1.7	5.6		0649	0.6	2.0		0703	0.6	2.0		0704	0.9	3.0		0558	0.5	1.6		0601	0.9	3.0
FR	1807	1.1	3.6	SA	1332	1.6	5.2	MO	1336	1.8	5.9	TU	1318	1.6	5.2	MO	1220	1.8	5.9	TU	1206	1.6	5.2
VE	2358	1.9	6.2	SA	1852	1.0	3.3	LU	1930	0.6	2.0	MA	1939	0.7	2.3	LU	1822	0.4	1.3	MA	1829	0.5	1.6
4	0647	0.4	1.3	19	0057	1.7	5.6	4	0157	1.7	5.6	19	0209	1.4	4.6	4	0057	1.7	5.6	19	0109	1.5	4.9
	1346	1.7	5.6		0722	0.7	2.3		0744	0.7	2.3		0729	1.0	3.3		0638	0.7	2.3		0627	1.0	3.3
SA	1856	1.0	3.3	SU	1358	1.6	5.2	TU	1410	1.8	5.9	WE	1340	1.7	5.6	TU	1253	1.8	5.9	WE	1227	1.7	5.6
SA				DI	1935	0.9	3.0	MA	2023	0.6	2.0	ME	2021	0.7	2.3	MA	1910	0.3	1.0	ME	1905	0.5	1.6
5	0052	1.8	5.9	20	0143	1.6	5.2	5	0305	1.6	5.2	20	0302	1.4	4.6	5	0156	1.6	5.2	20	0152	1.4	4.6
	0729	0.5	1.6		0751	0.8	2.6		0828	0.9	3.0		0754	1.1	3.6		0719	0.8	2.6		0653	1.0	3.3
SU	1422	1.7	5.6	MO	1421	1.6	5.2	WE	1447	1.8	5.9	TH	1407	1.7	5.6	WE	1328	1.8	5.9	TH	1252	1.7	5.6
DI	1948	0.9	3.0	LU	2020	0.9	3.0	ME	2126	0.5	1.6	JE	2112	0.7	2.3	ME	2002	0.3	1.0	JE	1944	0.5	1.6
6	0153	1.7	5.6	21	0235	1.5	4.9	6	0428	1.5	4.9	21	0414	1.3	4.3	6	0305	1.5	4.9	21	0243	1.4	4.6
	0813	0.6	2.0		0819	0.9	3.0		0917	1.1	3.6		0821	1.1	3.6		0803	1.0	3.3		0720	1.1	3.6
MO	1458	1.7	5.6	TU	1443	1.6	5.2	TH	1529	1.8	5.9	FR	1442	1.7	5.6	TH	1405	1.8	5.9	FR	1322	1.7	5.6
LU	2046	0.8	2.6	MA	2111	0.9	3.0	JE	2239	0.5	1.6	VE	2218	0.7	2.3	JE	2105	0.4	1.3	VE	2033	0.6	2.0
7	0306	1.6	5.2	22	0341	1.4	4.6	7	0557	1.4	4.6	22	0540	1.3	4.3	7	0428	1.4	4.6	22	0349	1.3	4.3
	0859	0.8	2.6		0848	1.1	3.6		1017	1.2	3.9		0855	1.2	3.9		0852	1.1	3.6		0751	1.1	3.6
TU	1536	1.8	5.9	WE	1508	1.6	5.2	FR	1622	1.8	5.9	SA	1526	1.7	5.6	FR	1449	1.8	5.9	SA	1358	1.7	5.6
MA	2151	0.8	2.6	ME	2211	0.8	2.6	VE	2359	0.5	1.6	SA	2336	0.7	2.3	VE	2224	0.5	1.6	SA	2135	0.6	2.0
8	0432	1.5	4.9	23	0502	1.3	4.3	8	0729	1.4	4.6	23	0710	1.3	4.3	8	0556	1.4	4.6	23	0510	1.3	4.3
	0952	1.0	3.3		0920	1.2	3.9		1131	1.3	4.3		0959	1.3	4.3		0958	1.2	3.9		0831	1.2	3.9
WE	1618	1.8	5.9	TH	1541	1.7	5.6	SA	1732	1.8	5.9	SU	1625	1.7	5.6	SA	1551	1.7	5.6	SU	1444	1.6	5.2
ME	2302	0.6	2.0	JE	2320	0.8	2.6	SA				DI				SA	2351	0.5	1.6	DI	2251	0.6	2.0
9	0559	1.5	4.9	24	0624	1.3	4.3	9	0117	0.5	1.6	24	0053	0.6	2.0	9	0731	1.4	4.6	24	0630	1.3	4.3
	1052	1.1	3.6		1004	1.2	3.9		0853	1.5	4.9		0828	1.3	4.3		1122	1.3	4.3		0952	1.2	3.9
TH	1706	1.8	5.9	FR	1623	1.7	5.6	SU	1248	1.3	4.3	MO	1149	1.3	4.3	SU	1725	1.7	5.6	MO	1549	1.6	5.2
JE				VE				DI	1850	1.8	5.9	LU	1741	1.7	5.6	DI				LU			
10	0013	0.5	1.6	25	0028	0.7	2.3	10	0223	0.4	1.3	25	0154	0.5	1.6	10	0109	0.5	1.6	25	0006	0.6	2.0
	0721	1.5	4.9		0742	1.4	4.6		0949	1.5	4.9		0913	1.4	4.6		0843	1.4	4.6		0735	1.3	4.3
FR	1159	1.2	3.9	SA	1113	1.3	4.3	MO	1357	1.2	3.9	TU	1315	1.2	3.9	MO	1244	1.2	3.9	TU	1139	1.2	3.9
VE	1801	1.8	5.9	SA	1717	1.7	5.6	LU	2001	1.8	5.9	MA	1907	1.7	5.6	LU	1852	1.7	5.6	MA	1721	1.6	5.2
11	0121	0.4	1.3	26	0131	0.6	2.0	11	0316	0.4	1.3	26	0242	0.4	1.3	11	0211	0.5	1.6	26	0110	0.5	1.6
	0838	1.6	5.2		0851	1.4	4.6		1027	1.5	4.9		0945	1.5	4.9		0923	1.5	4.9		0818	1.4	4.6
SA	1305	1.3	4.3	SU	1230	1.3	4.3	TU	1455	1.2	3.9	WE	1422	1.1	3.6	TU	1352	1.1	3.6	WE	1301	1.1	3.6
SA	1902	1.9	6.2	DI	1820	1.7	5.6	MA	2100	1.8	5.9	ME	2023	1.8	5.9	MA	2001	1.7	5.6	ME	1902	1.6	5.2
12	0223	0.4	1.3	27	0224	0.5	1.6	12	0401	0.4	1.3	27	0324	0.4	1.3	12	0258	0.5	1.6	27	0202	0.5	1.6
	0943	1.6	5.2		0942	1.5	4.9		1058	1.6	5.2		1015	1.6	5.2		0952	1.5	4.9		0851	1.5	4.9
SU	1407	1.3	4.3	MO	1339	1.3	4.3	WE	1545	1.0	3.3	TH	1517	1.0	3.3	WE	1446	1.0	3.3	TH	1406	0.9	3.0
DI	2003	1.9	6.2	LU	1927	1.8	5.9	ME	2151	1.8	5.9	JE	2124	1.8	5.9	ME	2057	1.7	5.6	JE	2018	1.7	5.6
13	0319	0.3	1.0	28	0310	0.5	1.6	13	0439	0.4	1.3	28	0402	0.4	1.3	13	0337	0.5	1.6	28	0247	0.5	1.6
	1035	1.6	5.2		1020	1.5																	

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	0000	1.8	5.9	16	0020	1.5	4.9	1	0055	1.7	5.6	16	0056	1.5	4.9	1	0243	1.6	5.2	16	0208	1.5	4.9
TU	0532	0.7	2.3		0529	1.0	3.3		0555	1.0	3.3		0538	1.1	3.6		0726	1.1	3.6		0655	1.1	3.6
MA	1139	1.9	6.2	WE	1121	1.7	5.6	TH	1147	1.9	6.2	FR	1119	1.7	5.6	SU	1320	1.7	5.6	MO	1239	1.7	5.6
	1803	0.1	0.3	ME	1803	0.4	1.3	JE	1839	0.1	0.3	VE	1824	0.4	1.3	DI	2025	0.4	1.3	LU	1937	0.4	1.3
2	0056	1.7	5.6	17	0101	1.5	4.9	2	0157	1.6	5.2	17	0142	1.5	4.9	2	0335	1.5	4.9	17	0246	1.5	4.9
	0614	0.8	2.6		0558	1.0	3.3		0643	1.1	3.6		0616	1.1	3.6		0825	1.0	3.3		0746	1.0	3.3
WE	1215	1.9	6.2	TH	1147	1.7	5.6	FR	1231	1.8	5.9	SA	1154	1.7	5.6	MO	1425	1.6	5.2	TU	1335	1.6	5.2
ME	1852	0.1	0.3	JE	1839	0.4	1.3	VE	1936	0.2	0.7	SA	1907	0.4	1.3	LU	2122	0.5	1.6	MA	2022	0.5	1.6
3	0157	1.6	5.2	18	0146	1.5	4.9	3	0303	1.6	5.2	18	0231	1.5	4.9	3	0420	1.5	4.9	18	0323	1.5	4.9
	0658	1.0	3.3		0629	1.1	3.6		0736	1.1	3.6		0659	1.2	3.9		0930	1.0	3.3		0842	0.9	3.0
TH	1253	1.8	5.9	FR	1216	1.7	5.6	SA	1321	1.7	5.6	SU	1233	1.7	5.6	TU	1539	1.5	4.9	WE	1443	1.5	4.9
JE	1946	0.2	0.7	VE	1920	0.4	1.3	SA	2043	0.3	1.0	DI	1954	0.4	1.3	MA	2216	0.7	2.3	ME	2109	0.6	2.0
4	0307	1.5	4.9	19	0238	1.4	4.6	4	0409	1.5	4.9	19	0321	1.4	4.6	4	0501	1.5	4.9	19	0359	1.6	5.2
	0745	1.1	3.6		0703	1.1	3.6		0838	1.1	3.6		0750	1.1	3.6		1040	0.9	3.0		0944	0.8	2.6
FR	1335	1.8	5.9	SA	1249	1.7	5.6	SU	1424	1.6	5.2	MO	1319	1.6	5.2	WE	1658	1.4	4.6	TH	1604	1.5	4.9
VE	2052	0.3	1.0	SA	2009	0.5	1.6	DI	2154	0.5	1.6	LU	2046	0.5	1.6	ME	2308	0.8	2.6	JE	2159	0.7	2.3
5	0425	1.5	4.9	20	0339	1.4	4.6	5	0509	1.5	4.9	20	0408	1.4	4.6	5	0538	1.5	4.9	20	0437	1.6	5.2
	0842	1.2	3.9		0744	1.2	3.9		0952	1.1	3.6		0852	1.1	3.6		1147	0.8	2.6		1051	0.7	2.3
SA	1425	1.7	5.6	SU	1328	1.6	5.2	MO	1551	1.5	4.9	TU	1423	1.5	4.9	TH	1813	1.4	4.6	FR	1728	1.4	4.6
SA	2213	0.4	1.3	DI	2107	0.5	1.6	LU	2301	0.6	2.0	MA	2140	0.6	2.0	JE	2357	0.9	3.0	VE	2255	0.8	2.6
6	0544	1.4	4.6	21	0443	1.4	4.6	6	0602	1.5	4.9	21	0450	1.5	4.9	6	0613	1.5	4.9	21	0518	1.7	5.6
	0957	1.2	3.9		0843	1.2	3.9		1109	1.0	3.3		1003	1.0	3.3		1246	0.7	2.3		1156	0.5	1.6
SU	1546	1.6	5.2	MO	1419	1.6	5.2	TU	1719	1.5	4.9	WE	1553	1.5	4.9	FR	1919	1.4	4.6	SA	1846	1.5	4.9
DI	2333	0.5	1.6	LU	2213	0.6	2.0	MA				ME	2236	0.6	2.0	VE			SA	2355	0.9	3.0	
7	0658	1.4	4.6	22	0541	1.4	4.6	7	0000	0.7	2.3	22	0530	1.5	4.9	7	0044	1.0	3.3	22	0604	1.7	5.6
	1122	1.2	3.9		1007	1.2	3.9		0645	1.5	4.9		1115	0.9	3.0		0648	1.6	5.2		1259	0.4	1.3
MO	1727	1.5	4.9	TU	1536	1.5	4.9	WE	1220	0.9	3.0	TH	1732	1.4	4.6	SA	1336	0.6	2.0	SU	1956	1.5	4.9
LU				MA	2319	0.6	2.0	ME	1835	1.5	4.9	JE	2334	0.7	2.3	SA	2018	1.4	4.6	DI			
8	0043	0.6	2.0	23	0630	1.4	4.6	8	0053	0.7	2.3	23	0610	1.6	5.2	8	0128	1.1	3.6	23	0056	1.0	3.3
	0752	1.4	4.6		1132	1.1	3.6		0721	1.5	4.9		1221	0.7	2.3		0723	1.6	5.2		0655	1.8	5.9
TU	1239	1.1	3.6	WE	1726	1.5	4.9	TH	1319	0.8	2.6	FR	1854	1.5	4.9	SU	1421	0.5	1.6	MO	1358	0.2	0.7
MA	1848	1.5	4.9	ME				JE	1941	1.5	4.9	VE			DI	2110	1.4	4.6	LU	2102	1.6	5.2	
9	0139	0.6	2.0	24	0020	0.6	2.0	9	0138	0.8	2.6	24	0032	0.8	2.6	9	0209	1.1	3.6	24	0156	1.1	3.6
	0828	1.5	4.9		0711	1.5	4.9		0753	1.5	4.9		0651	1.7	5.6		0758	1.6	5.2		0751	1.9	6.2
WE	1341	0.9	3.0	TH	1244	0.9	3.0	FR	1407	0.6	2.0	SA	1320	0.5	1.6	MO	1501	0.4	1.3	TU	1455	0.1	0.3
ME	1954	1.6	5.2	JE	1900	1.5	4.9	VE	2037	1.5	4.9	SA	2003	1.6	5.2	LU	2157	1.5	4.9	MA	2203	1.6	5.2
10	0224	0.6	2.0	25	0116	0.6	2.0	10	0218	0.9	3.0	25	0129	0.8	2.6	10	0248	1.1	3.6	25	0253	1.1	3.6
	0856	1.5	4.9		0749	1.6	5.2		0824	1.6	5.2		0735	1.8	5.9		0835	1.7	5.6		0847	1.9	6.2
TH	1431	0.8	2.6	FR	1344	0.7	2.3	SA	1448	0.5	1.6	SU	1415	0.3	1.0	TU	1540	0.4	1.3	WE	1550	0.1	0.3
JE	2049	1.6	5.2	VE	2011	1.6	5.2	SA	2126	1.5	4.9	DI	2105	1.6	5.2	MA	2241	1.5	4.9	ME	2259	1.6	5.2
11	0302	0.7	2.3	26	0207	0.6	2.0	11	0254	1.0	3.3	26	0222	0.9	3.0	11	0326	1.1	3.6	26	0347	1.1	3.6
	0922	1.5	4.9		0827	1.7	5.6		0853	1.6	5.2		0821	1.8	5.9		0912	1.7	5.6		0943	1.9	6.2
FR	1513	0.6	2.0	SA	1437	0.4	1.3	SU	1525	0.4	1.3	MO	1506	0.1	0.3	WE	1617	0.3	1.0	TH	1643	0.1	0.3
VE	2137	1.6	5.2	SA	2112	1.7	5.6	DI	2210	1.5	4.9	LU	2204	1.7	5.6	ME	2323	1.5	4.9	JE	2351	1.6	5.2
12	0335	0.8	2.6	27	0254	0.7	2.3	12	0326	1.0	3.3	27	0313	0.9	3.0	12	0404	1.1	3.6	27	0439	1.0	3.3
	0947	1.6	5.2		0905	1.8	5.9		0921	1.6	5.2		0908	1.9	6.2		0950	1.7	5.6		1037	1.9	6.2
SA	1550	0.5	1.6	SU	1525	0.2	0.7	MO	1600	0.4	1.3	TU	1557	0.0	0.0	TH	1655	0.3	1.0	FR	1733	0.1	0.3
SA	2221	1.6	5.2	DI	2208	1.7	5.6	LU	2252	1.5	4.9	MA	2300	1.7	5.6	JE			VE				
13	0405	0.8	2.6	28	0340	0.7	2.3	13	0358	1.0	3.3	28	0403	1.0	3.3	13	0005	1.5	4.9	28	0039	1.6	5.2
	1012	1.6	5.2		0945	1.8	5.9		0949	1.7	5.6		0956	1.9	6.2		0443	1.1	3.6		0529	1.0	3.3
SU	1624	0.4	1.3	MO	1612	0.1	0.3	TU	1634	0.3	1.0	WE	1647	0.0	0.0	FR	1028	1.7	5.6	SA	1129	1.9	6.2
DI	2302	1.6	5.2	LU	2303	1.8	5.9	MA	2332	1.5	4.9	ME	2356	1.7	5.6	VE	1734	0.3	1.0	SA	1822	0.2	0.7
14	0433	0.9	3.0	29	0425	0.8	2.6	14	0430	1.1	3.6	29	0452	1.0	3.3	14	0046	1.5	4.9	29	0125	1.6	5.2
	1035	1.6	5.2		1025	1.9	6.2		1018	1.7	5.6		1044	1.9	6.2		0524	1.1	3.6		0618	1.0	3.3
MO	1657	0.4	1.3	TU	1659	0.0	0.0	WE															

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Mètres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0246	1.6	5.2	16	0202	1.6	5.2	1	0242	1.6	5.2	16	0224	1.7	5.6	1	0240	1.6	5.2	16	0341	1.7	5.6
TU	0759	0.9	3.0		0729	0.8	2.6	FR	0905	0.7	2.3	SA	0856	0.4	1.3	MO	1021	0.7	2.3	TU	1119	0.5	1.6
MA	1412	1.6	5.2	WE	1344	1.6	5.2	FR	1550	1.4	4.6	SA	1559	1.5	4.9	MO	1736	1.3	4.3	TU	1840	1.5	4.9
	2040	0.6	2.0	ME	1955	0.6	2.0	VE	2102	1.0	3.3	SA	2059	1.0	3.3	LU	2125	1.2	3.9	MA	2304	1.2	3.9
2	0321	1.5	4.9	17	0235	1.6	5.2	2	0310	1.6	5.2	17	0307	1.7	5.6	2	0328	1.6	5.2	17	0512	1.7	5.6
	0855	0.8	2.6		0821	0.7	2.3		1007	0.7	2.3		1005	0.4	1.3		1143	0.7	2.3		1237	0.5	1.6
WE	1516	1.5	4.9	TH	1448	1.5	4.9	SA	1701	1.3	4.3	SU	1720	1.4	4.6	TU	1851	1.3	4.3	WE	1951	1.5	4.9
ME	2123	0.8	2.6	JE	2038	0.7	2.3	SA	2141	1.1	3.6	DI	2158	1.1	3.6	MA	2238	1.2	3.9	ME			
3	0355	1.5	4.9	18	0310	1.7	5.6	3	0344	1.6	5.2	18	0402	1.7	5.6	3	0434	1.6	5.2	18	0023	1.2	3.9
	0956	0.8	2.6		0920	0.6	2.0		1116	0.7	2.3		1124	0.4	1.3		1254	0.6	2.0		0635	1.7	5.6
TH	1627	1.4	4.6	FR	1602	1.5	4.9	SU	1812	1.3	4.3	MO	1841	1.4	4.6	WE	1959	1.4	4.6	TH	1342	0.5	1.6
JE	2207	0.9	3.0	VE	2127	0.8	2.6	DI	2230	1.1	3.6	LU	2309	1.2	3.9	ME				JE	2041	1.5	4.9
4	0428	1.5	4.9	19	0349	1.7	5.6	4	0428	1.6	5.2	19	0513	1.7	5.6	4	0002	1.2	3.9	19	0131	1.1	3.6
	1102	0.7	2.3		1026	0.5	1.6		1225	0.6	2.0		1243	0.4	1.3		0558	1.6	5.2		0745	1.7	5.6
FR	1740	1.4	4.6	SA	1723	1.4	4.6	MO	1922	1.3	4.3	TU	2001	1.5	4.9	TH	1349	0.6	2.0	FR	1433	0.5	1.6
VE	2252	1.0	3.3	SA	2223	1.0	3.3	LU	2331	1.2	3.9	MA				JE	2048	1.4	4.6	VE	2117	1.5	4.9
5	0501	1.5	4.9	20	0435	1.7	5.6	5	0525	1.6	5.2	20	0024	1.2	3.9	5	0113	1.2	3.9	20	0226	0.9	3.0
	1205	0.6	2.0		1136	0.4	1.3		1327	0.6	2.0		0631	1.8	5.9		0717	1.7	5.6		0843	1.8	5.9
SA	1849	1.3	4.3	SU	1841	1.4	4.6	TU	2029	1.3	4.3	WE	1353	0.4	1.3	FR	1434	0.5	1.6	SA	1516	0.5	1.6
SA	2341	1.1	3.6	DI	2326	1.1	3.6	MA				ME	2104	1.5	4.9	VE	2123	1.5	4.9	SA	2147	1.6	5.2
6	0538	1.6	5.2	21	0530	1.8	5.9	6	0036	1.2	3.9	21	0134	1.1	3.6	6	0212	1.1	3.6	21	0312	0.8	2.6
	1301	0.6	2.0		1246	0.4	1.3		0630	1.6	5.2		0743	1.8	5.9		0822	1.7	5.6		0933	1.8	5.9
SU	1952	1.4	4.6	MO	1956	1.5	4.9	WE	1421	0.5	1.6	TH	1451	0.3	1.0	SA	1512	0.5	1.6	SA	1552	0.6	2.0
DI				LU				ME	2122	1.4	4.6	JE	2151	1.5	4.9	SA	2154	1.5	4.9	DI	2214	1.6	5.2
7	0032	1.1	3.6	22	0034	1.1	3.6	7	0137	1.2	3.9	22	0234	1.0	3.3	7	0302	0.9	3.0	22	0354	0.6	2.0
	0621	1.6	5.2		0633	1.8	5.9		0736	1.7	5.6		0845	1.8	5.9		0917	1.8	5.9		1020	1.8	5.9
MO	1353	0.5	1.6	TU	1353	0.3	1.0	TH	1506	0.4	1.3	FR	1539	0.3	1.0	SU	1548	0.4	1.3	MO	1626	0.7	2.3
LU	2051	1.4	4.6	MA	2105	1.5	4.9	JE	2203	1.4	4.6	VE	2227	1.6	5.2	DI	2223	1.6	5.2	LU	2241	1.6	5.2
8	0122	1.2	3.9	23	0139	1.1	3.6	8	0233	1.1	3.6	23	0326	0.9	3.0	8	0348	0.7	2.3	23	0432	0.5	1.6
	0710	1.6	5.2		0740	1.8	5.9		0835	1.7	5.6		0940	1.9	6.2		1008	1.8	5.9		1103	1.7	5.6
TU	1441	0.5	1.6	WE	1454	0.2	0.7	FR	1545	0.4	1.3	SA	1620	0.4	1.3	MO	1623	0.5	1.6	TU	1657	0.8	2.6
MA	2142	1.4	4.6	ME	2203	1.5	4.9	VE	2238	1.5	4.9	SA	2259	1.6	5.2	LU	2253	1.7	5.6	MA	2306	1.6	5.2
9	0210	1.2	3.9	24	0240	1.1	3.6	9	0323	1.1	3.6	24	0412	0.8	2.6	9	0431	0.6	2.0	24	0508	0.5	1.6
	0759	1.7	5.6		0844	1.9	6.2		0928	1.8	5.9		1029	1.8	5.9		1058	1.8	5.9		1145	1.7	5.6
WE	1524	0.4	1.3	TH	1548	0.2	0.7	SA	1621	0.3	1.0	SU	1658	0.4	1.3	TU	1700	0.5	1.6	WE	1727	0.9	3.0
ME	2227	1.5	4.9	JE	2252	1.6	5.2	SA	2311	1.5	4.9	DI	2329	1.6	5.2	MA	2323	1.7	5.6	ME	2330	1.7	5.6
10	0256	1.2	3.9	25	0336	1.0	3.3	10	0409	1.0	3.3	25	0454	0.7	2.3	10	0515	0.4	1.3	25	0543	0.5	1.6
	0849	1.7	5.6		0942	1.9	6.2		1018	1.8	5.9		1115	1.8	5.9		1148	1.8	5.9		1226	1.6	5.2
TH	1605	0.4	1.3	FR	1637	0.2	0.7	SU	1656	0.3	1.0	MO	1733	0.5	1.6	WE	1738	0.6	2.0	TH	1755	0.9	3.0
JE	2308	1.5	4.9	VE	2333	1.6	5.2	DI	2341	1.6	5.2	LU	2357	1.6	5.2	ME	2355	1.8	5.9	JE	2353	1.7	5.6
11	0342	1.1	3.6	26	0426	1.0	3.3	11	0453	0.8	2.6	26	0534	0.6	2.0	11	0559	0.3	1.0	26	0618	0.5	1.6
	0936	1.8	5.9		1035	1.9	6.2		1106	1.8	5.9		1159	1.7	5.6		1240	1.8	5.9		1308	1.6	5.2
FR	1643	0.3	1.0	SA	1721	0.3	1.0	MO	1732	0.4	1.3	TU	1805	0.6	2.0	TH	1817	0.7	2.3	FR	1823	1.0	3.3
VE	2345	1.5	4.9	SA				LU				MA			MA			JE		VE			
12	0427	1.1	3.6	27	0011	1.6	5.2	12	0012	1.6	5.2	27	0024	1.6	5.2	12	0029	1.8	5.9	27	0016	1.7	5.6
	1023	1.8	5.9		0513	0.9	3.0		0537	0.7	2.3		0613	0.6	2.0		0645	0.3	1.0		0654	0.5	1.6
SA	1720	0.3	1.0	SU	1124	1.9	6.2	TU	1156	1.8	5.9	WE	1243	1.7	5.6	FR	1336	1.7	5.6	SA	1352	1.5	4.9
SA				DI	1802	0.3	1.0	MA	1808	0.4	1.3	ME	1836	0.8	2.6	VE	1859	0.9	3.0	SA	1851	1.1	3.6
13	0021	1.5	4.9	28	0045	1.6	5.2	13	0043	1.7	5.6	28	0048	1.6	5.2	13	0104	1.8	5.9	28	0041	1.7	5.6
	0511	1.0	3.3		0558	0.8	2.6		0621	0.6	2.0		0651	0.6	2.0		0736	0.3	1.0		0735	0.6	2.0
SU	1109	1.8	5.9	MO	1213	1.8	5.9	WE	1247	1.7	5.6	TH	1328	1.6	5.2	SA	1441	1.6	5.2	SU	1445	1.4	4.6
DI	1758	0.3	1.0	LU	1841	0.5	1.6	ME	1846	0.6	2.0	JE	1906	0.9	3.0	SA	1944	1.0	3.3	DI	1921	1.2	3.9
14	0056	1.6	5.2	29	0117	1.6	5.2	14	0114	1.7	5.6	29	0112	1.6	5.2	14	0144	1.8	5.9	29	0112	1.6	5.2
	0556	1.0	3.3		0642	0.8	2.6		0707	0.5	1.6		0731	0.6	2.0		0836	0.4	1.3		0824	0.6	2.0
MO	1157	1.8	5.9	TU	1301	1.7	5.6	TH	1342	1.7	5.6	FR	1416	1.									

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	0238	1.6	5.2	16	0510	1.6	5.2	1	0511	1.5	4.9	16	0058	0.9	3.0	1	0624	1.5	4.9	16	0121	0.7	2.3
WE	1813	1.4	4.6	TH	1213	0.6	2.0	SA	1154	0.8	2.6	SU	0727	1.6	5.2	MO	1151	1.0	3.3	TU	0813	1.5	4.9
ME	2208	1.3	4.3	JE	1913	1.5	4.9	SA	1843	1.6	5.2	DI	1928	1.6	5.2	LU	1810	1.8	5.9	MA	1858	1.7	5.6
2	0349	1.6	5.2	17	0017	1.1	3.6	2	0022	1.0	3.3	17	0149	0.7	2.3	2	0050	0.6	2.0	17	0209	0.6	2.0
TH	1200	0.7	2.3	FR	0631	1.6	5.2	SU	0643	1.6	5.2	MO	0826	1.6	5.2	TU	0737	1.6	5.2	WE	0909	1.5	4.9
JE	1911	1.4	4.6	VE	1313	0.7	2.3	DI	1249	0.8	2.6	LU	1358	1.0	3.3	MA	1250	1.0	3.3	FR	1349	1.3	4.3
SA	2338	1.2	3.9	SA	1955	1.6	5.2	MO	1919	1.6	5.2	MA	2000	1.7	5.6	ME	1855	1.8	5.9	ME	1937	1.7	5.6
3	0531	1.6	5.2	18	0120	0.9	3.0	3	0121	0.8	2.6	18	0233	0.6	2.0	3	0146	0.4	1.3	18	0253	0.5	1.6
FR	1258	0.7	2.3	SA	0739	1.7	5.6	MO	0752	1.6	5.2	TU	0917	1.6	5.2	WE	0840	1.7	5.6	TH	0956	1.6	5.2
VE	1953	1.5	4.9	SA	1401	0.7	2.3	LU	1339	0.8	2.6	MA	1436	1.1	3.6	ME	1347	1.1	3.6	TH	1430	1.3	4.3
				SA	2027	1.6	5.2	MO	1955	1.7	5.6	MA	2032	1.7	5.6	ME	1943	1.9	6.2	JE	2016	1.8	5.9
4	0051	1.1	3.6	19	0211	0.8	2.6	4	0212	0.6	2.0	19	0312	0.5	1.6	4	0239	0.3	1.0	19	0332	0.5	1.6
SA	0700	1.6	5.2	SU	0836	1.7	5.6	TU	0851	1.7	5.6	WE	1002	1.6	5.2	TH	0939	1.7	5.6	FR	1036	1.6	5.2
SA	1346	0.6	2.0	DI	1441	0.8	2.6	MA	1426	0.9	3.0	ME	1511	1.2	3.9	JE	1440	1.1	3.6	FR	1508	1.3	4.3
SA	2026	1.5	4.9	DI	2056	1.6	5.2	MA	2033	1.8	5.9	ME	2102	1.8	5.9	JE	2033	2.0	6.6	VE	2054	1.8	5.9
5	0149	0.9	3.0	20	0254	0.6	2.0	5	0259	0.4	1.3	20	0348	0.5	1.6	5	0330	0.2	0.7	20	0409	0.5	1.6
SU	0807	1.7	5.6	MO	0925	1.7	5.6	WE	0946	1.8	5.9	TH	1043	1.6	5.2	FR	1035	1.8	5.9	SA	1114	1.6	5.2
DI	1428	0.6	2.0	LU	1517	0.9	3.0	ME	1512	0.9	3.0	JE	1544	1.2	3.9	VE	1532	1.1	3.6	SA	1546	1.3	4.3
DI	2057	1.6	5.2	LU	2124	1.7	5.6	ME	2112	1.9	6.2	JE	2131	1.8	5.9	VE	2123	2.1	6.9	SA	2131	1.8	5.9
6	0238	0.7	2.3	21	0333	0.5	1.6	6	0346	0.2	0.7	21	0423	0.4	1.3	6	0421	0.1	0.3	21	0444	0.5	1.6
MO	0904	1.8	5.9	TU	1010	1.7	5.6	TH	1039	1.8	5.9	FR	1122	1.6	5.2	SA	1129	1.8	5.9	SU	1150	1.6	5.2
LU	1508	0.6	2.0	MA	1550	0.9	3.0	JE	1557	1.0	3.3	VE	1615	1.2	3.9	SA	1623	1.1	3.6	SU	1624	1.3	4.3
LU	2129	1.7	5.6	MA	2151	1.7	5.6	JE	2153	2.0	6.6	VE	2159	1.8	5.9	SA	2214	2.1	6.9	DI	2208	1.9	6.2
7	0324	0.5	1.6	22	0409	0.5	1.6	7	0433	0.1	0.3	22	0457	0.4	1.3	7	0512	0.1	0.3	22	0518	0.5	1.6
TU	0957	1.8	5.9	WE	1052	1.7	5.6	FR	1133	1.8	5.9	SA	1201	1.6	5.2	SU	1223	1.8	5.9	MO	1226	1.6	5.2
MA	1547	0.7	2.3	ME	1620	1.0	3.3	FR	1643	1.0	3.3	SA	1647	1.2	3.9	DI	1713	1.1	3.6	MO	1704	1.2	3.9
MA	2201	1.8	5.9	ME	2217	1.7	5.6	VE	2236	2.0	6.6	SA	2229	1.8	5.9	DI	2305	2.1	6.9	LU	2246	1.9	6.2
8	0408	0.3	1.0	23	0443	0.4	1.3	8	0521	0.1	0.3	23	0531	0.5	1.6	8	0604	0.2	0.7	23	0553	0.5	1.6
WE	1048	1.8	5.9	TH	1132	1.7	5.6	SA	1228	1.8	5.9	SU	1241	1.6	5.2	MO	1316	1.8	5.9	TU	1301	1.6	5.2
ME	1627	0.7	2.3	TH	1650	1.1	3.6	SA	1729	1.1	3.6	SU	1721	1.2	3.9	MO	1804	1.1	3.6	TU	1745	1.2	3.9
ME	2235	1.9	6.2	JE	2241	1.7	5.6	SA	2320	2.0	6.6	DI	2259	1.8	5.9	LU	2357	2.0	6.6	MA	2326	1.8	5.9
9	0452	0.2	0.7	24	0517	0.4	1.3	9	0612	0.2	0.7	24	0608	0.5	1.6	9	0657	0.3	1.0	24	0629	0.5	1.6
TH	1139	1.8	5.9	FR	1212	1.6	5.2	SU	1328	1.8	5.9	MO	1323	1.6	5.2	TU	1409	1.7	5.6	WE	1336	1.6	5.2
JE	1708	0.8	2.6	FR	1718	1.1	3.6	SU	1818	1.1	3.6	MO	1758	1.3	4.3	MA	1857	1.1	3.6	WE	1828	1.2	3.9
JE	2311	1.9	6.2	VE	2305	1.7	5.6	DI				LU	2333	1.8	5.9	MA				ME			
10	0538	0.2	0.7	25	0550	0.5	1.6	10	0006	2.0	6.6	25	0647	0.5	1.6	10	0053	1.9	6.2	25	0010	1.8	5.9
FR	1233	1.8	5.9	SA	1252	1.6	5.2	MO	0708	0.3	1.0	MA	1407	1.6	5.2	WE	0750	0.5	1.6	FR	0706	0.5	1.6
VE	1751	0.9	3.0	SA	1748	1.2	3.9	LU	1431	1.7	5.6	TU	1838	1.3	4.3	ME	1459	1.7	5.6	TH	1409	1.6	5.2
VE	2349	1.9	6.2	SA	2331	1.7	5.6	LU	1910	1.2	3.9	MA			ME	1953	1.1	3.6	JE	1915	1.1	3.6	
11	0626	0.2	0.7	26	0626	0.5	1.6	11	0058	1.9	6.2	26	0010	1.8	5.9	11	0155	1.7	5.6	26	0059	1.7	5.6
SA	1332	1.7	5.6	SU	1336	1.5	4.9	TU	0810	0.4	1.3	WE	0729	0.6	2.0	TH	0844	0.6	2.0	FR	0744	0.6	2.0
SA	1835	1.0	3.3	DI	1818	1.2	3.9	MA	1537	1.6	5.2	ME	1452	1.5	4.9	JE	1546	1.6	5.2	FR	1441	1.6	5.2
SA				DI	2359	1.7	5.6	MA	2011	1.2	3.9	ME	1926	1.3	4.3	JE	2055	1.1	3.6	VE	2005	1.0	3.3
12	0029	1.9	6.2	27	0706	0.6	2.0	12	0201	1.8	5.9	27	0053	1.7	5.6	12	0307	1.6	5.2	27	0158	1.6	5.2
SU	0719	0.2	0.7	MO	1426	1.5	4.9	WE	0919	0.5	1.6	TH	0815	0.6	2.0	FR	0938	0.8	2.6	SA	0825	0.7	2.3
DI	1439	1.6	5.2	MO	1852	1.2	3.9	ME	1638	1.6	5.2	TH	1535	1.5	4.9	FR	1628	1.6	5.2	SA	1513	1.7	5.6
DI	1924	1.1	3.6	LU				ME	2122	1.2	3.9	JE	2023	1.2	3.9	VE	2205	1.0	3.3	SA	2102	0.9	3.0
13	0114	1.8	5.9	28	0033	1.7	5.6	13	0326	1.6	5.2	28	0150	1.6	5.2	13	0430	1.5	4.9	28	0311	1.5	4.9
MO	0823	0.4	1.3	SA	0752	0.6	2.0	TH	1028														

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	0540	0.5	1.6	16	0632	0.5	1.6	1	0012	2.8	9.2	16	0105	2.6	8.5	1	0550	0.6	2.0	16	0017	2.6	8.5
WE	1235	2.6	8.5		1321	2.6	8.5		0652	0.5	1.6		0720	0.9	3.0		1213	2.7	8.9		0624	1.0	3.3
ME	2312	2.8	9.2	TH	1853	1.4	4.6	SA	1325	2.7	8.9	SU	1332	2.6	8.5	SA	1813	0.9	3.0	SU	1223	2.5	8.2
				JE				SA	1919	1.1	3.6	DI	1946	1.0	3.3	SA				DI	1841	0.8	2.6
2	0622	0.5	1.6	17	0027	2.7	8.9	2	0107	2.8	9.2	17	0144	2.6	8.5	2	0013	2.8	9.2	17	0055	2.6	8.5
	1314	2.6	8.5		0710	0.6	2.0		0733	0.6	2.0		0750	1.0	3.3		0632	0.6	2.0		0655	1.1	3.6
TH	1839	1.5	4.9	FR	1353	2.6	8.5	SU	1359	2.8	9.2	MO	1352	2.5	8.2	SU	1245	2.8	9.2	MO	1243	2.5	8.2
JE				VE	1936	1.4	4.6	DI	2006	0.9	3.0	LU	2018	1.0	3.3	DI	1858	0.7	2.3	LU	1912	0.8	2.6
3	0003	2.8	9.2	18	0113	2.7	8.9	3	0201	2.8	9.2	18	0222	2.4	7.9	3	0104	2.9	9.5	18	0129	2.5	8.2
	0703	0.5	1.6		0744	0.7	2.3		0814	0.8	2.6		0820	1.2	3.9		0712	0.7	2.3		0723	1.2	3.9
FR	1353	2.6	8.5	SA	1421	2.6	8.5	MO	1434	2.8	9.2	TU	1411	2.5	8.2	MO	1318	2.8	9.2	TU	1302	2.5	8.2
VE	1929	1.4	4.6	SA	2017	1.3	4.3	LU	2052	0.8	2.6	MA	2050	1.0	3.3	LU	1941	0.5	1.6	MA	1941	0.8	2.6
4	0055	2.8	9.2	19	0157	2.6	8.5	4	0255	2.6	8.5	19	0302	2.3	7.5	4	0154	2.8	9.2	19	0203	2.5	8.2
	0746	0.6	2.0		0817	0.9	3.0		0855	1.0	3.3		0848	1.4	4.6		0753	0.9	3.0		0750	1.3	4.3
SA	1433	2.7	8.9	SU	1447	2.6	8.5	TU	1507	2.7	8.9	WE	1429	2.5	8.2	TU	1350	2.8	9.2	WE	1318	2.5	8.2
SA	2019	1.3	4.3	DI	2055	1.2	3.9	MA	2139	0.8	2.6	ME	2123	1.0	3.3	MA	2026	0.5	1.6	ME	2009	0.8	2.6
5	0151	2.7	8.9	20	0241	2.4	7.9	5	0353	2.5	8.2	20	0347	2.2	7.2	5	0247	2.7	8.9	20	0239	2.4	7.9
	0829	0.7	2.3		0850	1.1	3.6		0938	1.2	3.9		0918	1.5	4.9		0834	1.1	3.6		0816	1.4	4.6
SU	1512	2.7	8.9	MO	1510	2.5	8.2	WE	1539	2.7	8.9	TH	1449	2.4	7.9	WE	1422	2.7	8.9	TH	1334	2.5	8.2
DI	2110	1.2	3.9	LU	2131	1.2	3.9	ME	2228	0.8	2.6	JE	2201	1.0	3.3	ME	2111	0.5	1.6	JE	2041	0.8	2.6
6	0251	2.6	8.5	21	0327	2.3	7.5	6	0459	2.4	7.9	21	0443	2.1	6.9	6	0344	2.5	8.2	21	0319	2.3	7.5
	0913	0.9	3.0		0922	1.3	4.3		1024	1.5	4.9		0951	1.6	5.2		0916	1.4	4.6		0844	1.5	4.9
MO	1551	2.6	8.5	TU	1532	2.4	7.9	TH	1614	2.6	8.5	FR	1519	2.4	7.9	TH	1455	2.7	8.9	FR	1356	2.5	8.2
LU	2202	1.1	3.6	MA	2210	1.2	3.9	JE	2324	0.8	2.6	VE	2246	1.0	3.3	JE	2201	0.6	2.0	VE	2117	0.9	3.0
7	0356	2.5	8.2	22	0420	2.2	7.2	7	0617	2.3	7.5	22	0558	2.0	6.6	7	0453	2.3	7.5	22	0411	2.2	7.2
	0959	1.1	3.6		0957	1.5	4.9		1119	1.6	5.2		1031	1.7	5.6		1003	1.6	5.2		0917	1.6	5.2
TU	1627	2.6	8.5	WE	1555	2.4	7.9	FR	1700	2.6	8.5	SA	1602	2.4	7.9	FR	1534	2.6	8.5	SA	1428	2.5	8.2
MA	2255	1.0	3.3	ME	2253	1.2	3.9	VE				SA	2344	1.0	3.3	VE	2258	0.7	2.3	SA	2201	0.9	3.0
8	0507	2.4	7.9	23	0527	2.1	6.9	8	0030	0.8	2.6	23	0722	2.0	6.6	8	0615	2.2	7.2	23	0522	2.1	6.9
	1052	1.3	4.3		1037	1.6	5.2		0746	2.2	7.2		1128	1.8	5.9		1058	1.7	5.6		0959	1.7	5.6
WE	1705	2.6	8.5	TH	1626	2.4	7.9	SA	1230	1.8	5.9	SU	1703	2.4	7.9	SA	1631	2.5	8.2	SU	1514	2.4	7.9
ME	2353	0.9	3.0	JE	2346	1.1	3.6	SA	1806	2.6	8.5	DI				SA				DI	2256	1.0	3.3
9	0625	2.3	7.5	24	0653	2.1	6.9	9	0145	0.8	2.6	24	0054	1.0	3.3	9	0008	0.8	2.6	24	0640	2.1	6.9
	1152	1.5	4.9		1126	1.8	5.9		0909	2.3	7.5		0833	2.1	6.9		0739	2.2	7.2		1101	1.7	5.6
TH	1749	2.6	8.5	FR	1708	2.4	7.9	SU	1352	1.8	5.9	MO	1247	1.8	5.9	SU	1213	1.8	5.9	MO	1623	2.4	7.9
JE				VE				DI	1923	2.6	8.5	LU	1817	2.5	8.2	DI	1752	2.4	7.9	LU			
10	0056	0.8	2.6	25	0047	1.1	3.6	10	0258	0.7	2.3	25	0210	0.9	3.0	10	0128	0.9	3.0	25	0007	1.0	3.3
	0747	2.4	7.9		0817	2.1	6.9		1013	2.4	7.9		0931	2.2	7.2		0848	2.3	7.5		0745	2.1	6.9
FR	1302	1.6	5.2	SA	1227	1.8	5.9	MO	1509	1.7	5.6	TU	1414	1.7	5.6	MO	1341	1.7	5.6	TU	1231	1.7	5.6
VE	1843	2.6	8.5	SA	1800	2.5	8.2	LU	2040	2.6	8.5	MA	1936	2.5	8.2	LU	1917	2.4	7.9	MA	1755	2.4	7.9
11	0202	0.6	2.0	26	0151	1.0	3.3	11	0401	0.6	2.0	26	0318	0.8	2.6	11	0240	0.8	2.6	26	0129	0.9	3.0
	0905	2.4	7.9		0920	2.2	7.2		1104	2.5	8.2		1019	2.3	7.5		0943	2.3	7.5		0839	2.2	7.2
SA	1414	1.6	5.2	SU	1336	1.8	5.9	TU	1613	1.6	5.2	WE	1531	1.6	5.2	TU	1457	1.6	5.2	WE	1402	1.5	4.9
SA	1945	2.7	8.9	DI	1900	2.5	8.2	MA	2149	2.6	8.5	ME	2058	2.6	8.5	MA	2037	2.5	8.2	ME	1931	2.4	7.9
12	0307	0.6	2.0	27	0251	0.8	2.6	12	0453	0.6	2.0	27	0416	0.6	2.0	12	0340	0.8	2.6	27	0243	0.8	2.6
	1014	2.5	8.2		1010	2.3	7.5		1144	2.5	8.2		1101	2.5	8.2		1027	2.4	7.9		0927	2.4	7.9
SU	1520	1.7	5.6	MO	1444	1.8	5.9	WE	1707	1.5	4.9	TH	1633	1.4	4.6	WE	1558	1.4	4.6	TH	1513	1.3	4.3
DI	2049	2.7	8.9	LU	2003	2.6	8.5	ME	2249	2.7	8.9	JE	2215	2.7	8.9	ME	2148	2.5	8.2	JE	2058	2.5	8.2
13	0408	0.5	1.6	28	0347	0.7	2.3	13	0537	0.6	2.0	28	0506	0.6	2.0	13	0429	0.8	2.6	28	0344	0.7	2.3
	1113	2.6	8.5																				

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	0054	2.9	9.5	16	0109	2.5	8.2	1	0134	2.8	9.2	16	0127	2.5	8.2	1	0311	2.6	8.5	16	0236	2.5	8.2
TU	0649	1.0	3.3		0651	1.3	4.3		0712	1.2	3.9		0653	1.5	4.9		0839	1.4	4.6		0810	1.4	4.6
MA	1237	2.8	9.2	WE	1211	2.5	8.2	TH	1244	2.8	9.2	FR	1204	2.6	8.5	SU	1409	2.6	8.5	MO	1329	2.6	8.5
	1915	0.2	0.7	ME	1904	0.6	2.0	JE	1938	0.1	0.3	VE	1912	0.6	2.0	DI	2057	0.6	2.0	LU	2023	0.6	2.0
2	0144	2.8	9.2	17	0141	2.4	7.9	2	0227	2.7	8.9	17	0208	2.4	7.9	2	0403	2.5	8.2	17	0318	2.5	8.2
	0731	1.1	3.6		0717	1.4	4.6		0758	1.3	4.3		0730	1.5	4.9		0934	1.3	4.3		0859	1.3	4.3
WE	1312	2.8	9.2	TH	1230	2.5	8.2	FR	1327	2.8	9.2	SA	1238	2.6	8.5	MO	1510	2.5	8.2	TU	1423	2.5	8.2
ME	1959	0.2	0.7	JE	1934	0.7	2.3	VE	2025	0.3	1.0	SA	1950	0.6	2.0	LU	2146	0.8	2.6	MA	2107	0.7	2.3
3	0237	2.7	8.9	18	0218	2.4	7.9	3	0326	2.5	8.2	18	0253	2.4	7.9	3	0450	2.5	8.2	18	0358	2.5	8.2
	0815	1.3	4.3		0746	1.5	4.9		0847	1.4	4.6		0813	1.5	4.9		1030	1.3	4.3		0950	1.2	3.9
TH	1349	2.8	9.2	FR	1253	2.5	8.2	SA	1414	2.6	8.5	SU	1318	2.5	8.2	TU	1618	2.3	7.5	WE	1525	2.4	7.9
JE	2047	0.4	1.3	VE	2008	0.7	2.3	SA	2116	0.5	1.6	DI	2033	0.7	2.3	MA	2237	1.0	3.3	ME	2154	0.9	3.0
4	0337	2.5	8.2	19	0302	2.3	7.5	4	0429	2.4	7.9	19	0343	2.4	7.9	4	0531	2.4	7.9	19	0436	2.5	8.2
	0900	1.4	4.6		0821	1.6	5.2		0942	1.5	4.9		0901	1.5	4.9		1126	1.2	3.9		1044	1.1	3.6
FR	1429	2.6	8.5	SA	1323	2.5	8.2	SU	1511	2.5	8.2	MO	1405	2.5	8.2	WE	1730	2.3	7.5	TH	1636	2.4	7.9
VE	2137	0.5	1.6	SA	2047	0.8	2.6	DI	2210	0.7	2.3	LU	2118	0.7	2.3	ME	2331	1.2	3.9	JE	2245	1.0	3.3
5	0446	2.4	7.9	20	0358	2.2	7.2	5	0529	2.4	7.9	20	0432	2.4	7.9	5	0608	2.4	7.9	20	0514	2.5	8.2
	0950	1.6	5.2		0902	1.6	5.2		1044	1.5	4.9		0955	1.5	4.9		1222	1.1	3.6		1141	0.9	3.0
SA	1517	2.5	8.2	SU	1403	2.5	8.2	MO	1622	2.3	7.5	TU	1505	2.4	7.9	TH	1845	2.2	7.2	FR	1752	2.3	7.5
SA	2234	0.7	2.3	DI	2134	0.8	2.6	LU	2311	0.9	3.0	MA	2209	0.8	2.6	JE				VE	2344	1.2	3.9
6	0559	2.3	7.5	21	0502	2.2	7.2	6	0622	2.4	7.9	21	0516	2.4	7.9	6	0030	1.3	4.3	21	0556	2.6	8.5
	1050	1.6	5.2		0954	1.7	5.6		1154	1.4	4.6		1056	1.4	4.6		0642	2.4	7.9		1242	0.7	2.3
SU	1623	2.4	7.9	MO	1457	2.4	7.9	TU	1746	2.2	7.2	WE	1623	2.3	7.5	FR	1316	1.0	3.3	SA	1910	2.4	7.9
DI	2342	0.9	3.0	LU	2229	0.9	3.0	MA				ME	2306	0.9	3.0	VE	1956	2.3	7.5	SA			
7	0705	2.3	7.5	22	0601	2.2	7.2	7	0019	1.0	3.3	22	0558	2.4	7.9	7	0130	1.4	4.6	22	0051	1.3	4.3
	1205	1.6	5.2		1101	1.6	5.2		0707	2.3	7.5		1202	1.2	3.9		0717	2.4	7.9		0644	2.6	8.5
MO	1748	2.3	7.5	TU	1614	2.3	7.5	WE	1302	1.3	4.3	TH	1752	2.3	7.5	SA	1408	0.8	2.6	SU	1345	0.5	1.6
LU				MA	2334	0.9	3.0	ME	1910	2.3	7.5	JE				SA	2059	2.3	7.5	DI	2025	2.5	8.2
8	0058	0.9	3.0	23	0651	2.3	7.5	8	0126	1.1	3.6	23	0011	1.0	3.3	8	0225	1.5	4.9	23	0159	1.3	4.3
	0801	2.3	7.5		1222	1.5	4.9		0748	2.4	7.9		0642	2.5	8.2		0754	2.4	7.9		0738	2.7	8.9
TU	1327	1.5	4.9	WE	1753	2.3	7.5	TH	1403	1.1	3.6	FR	1309	1.0	3.3	SU	1457	0.7	2.3	MO	1446	0.4	1.3
MA	1915	2.3	7.5	ME				JE	2025	2.3	7.5	VE	1918	2.4	7.9	DI	2151	2.4	7.9	LU	2134	2.6	8.5
9	0208	1.0	3.3	24	0047	0.9	3.0	9	0226	1.2	3.9	24	0121	1.1	3.6	9	0313	1.5	4.9	24	0304	1.4	4.6
	0849	2.3	7.5		0739	2.4	7.9		0826	2.4	7.9		0730	2.6	8.5		0833	2.5	8.2		0836	2.8	9.2
WE	1437	1.3	4.3	TH	1338	1.2	3.9	FR	1455	0.9	3.0	SA	1414	0.7	2.3	MO	1542	0.6	2.0	TU	1545	0.2	0.7
ME	2036	2.4	7.9	JE	1926	2.4	7.9	VE	2127	2.4	7.9	SA	2037	2.5	8.2	LU	2237	2.4	7.9	MA	2237	2.6	8.5
10	0307	1.0	3.3	25	0200	0.9	3.0	10	0316	1.2	3.9	25	0230	1.1	3.6	10	0356	1.5	4.9	25	0403	1.4	4.6
	0932	2.4	7.9		0827	2.5	8.2		0902	2.4	7.9		0822	2.7	8.9		0915	2.5	8.2		0935	2.8	9.2
TH	1532	1.1	3.6	FR	1444	0.9	3.0	SA	1539	0.7	2.3	SU	1513	0.4	1.3	TU	1625	0.6	2.0	WE	1641	0.2	0.7
JE	2144	2.5	8.2	VE	2049	2.5	8.2	SA	2217	2.5	8.2	DI	2146	2.6	8.5	MA	2319	2.4	7.9	ME	2335	2.7	8.9
11	0357	1.0	3.3	26	0306	0.9	3.0	11	0359	1.3	4.3	26	0332	1.2	3.9	11	0437	1.5	4.9	26	0459	1.4	4.6
	1008	2.4	7.9		0915	2.6	8.5		0936	2.5	8.2		0914	2.7	8.9		0956	2.6	8.5		1032	2.8	9.2
FR	1618	0.9	3.0	SA	1541	0.6	2.0	SU	1620	0.6	2.0	MO	1607	0.2	0.7	WE	1705	0.5	1.6	TH	1734	0.2	0.7
VE	2238	2.5	8.2	SA	2159	2.7	8.9	DI	2300	2.5	8.2	LU	2247	2.8	9.2	ME	2359	2.5	8.2	JE			
12	0440	1.0	3.3	27	0403	0.9	3.0	12	0439	1.3	4.3	27	0427	1.2	3.9	12	0517	1.5	4.9	27	0028	2.7	8.9
	1039	2.5	8.2		1000	2.7	8.9		1009	2.5	8.2		1004	2.8	9.2		1037	2.6	8.5		0553	1.4	4.6
SA	1658	0.8	2.6	SU	1633	0.3	1.0	MO	1657	0.5	1.6	TU	1658	0.1	0.3	TH	1744	0.5	1.6	FR	1127	2.8	9.2
SA	2323	2.6	8.5	DI	2259	2.8	9.2	LU	2339	2.5	8.2	MA	2341	2.8	9.2	JE				VE	1824	0.2	0.7
13	0518	1.1	3.6	28	0454	1.0	3.3	13	0514	1.4	4.6	28	0518	1.3	4.3	13	0037	2.5	8.2	28	0117	2.6	8.5
	1107	2.5	8.2		1043	2.8	9.2		1039	2.5	8.2		1052	2.8	9.2		0557	1.5	4.9		0646	1.3	4.3
SU	1734	0.7	2.3	MO	1721	0.1	0.3	TU	1731	0.5	1.6	WE	1746	0.0	0.0	FR	1117	2.6	8.5	SA	1221	2.8	9.2
DI				LU	2353	2.9	9.5	MA				ME			VE	1822	0.5	1.6	SA	1911	0.3	1.0	
14	0002	2.6	8.5	29	0542	1.1	3.6	14	0015	2.5	8.2	29	0033	2.8	9.2	14	0116	2.5	8.2	29	0202	2.6	8.5
	0552	1.2	3.9		1123	2.8	9.2		0548	1.4	4.6		0606	1.3	4.3		0639	1.5	4.9		0738	1.3	4.3
MO	1131	2.5	8.2	TU	1807	0.0	0.0	WE	1107	2.6	8.5												

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	0322	2.6	8.5	16	0247	2.6	8.5	1	0326	2.5	8.2	16	0315	2.7	8.9	1	0326	2.4	7.9	16	0420	2.5	8.2
TU	0914	1.1	3.6		0849	1.0	3.3		0959	1.0	3.3		0959	0.6	2.0	MO	1040	1.0	3.3		1137	0.8	2.6
MA	1501	2.5	8.2	WE	1438	2.6	8.5	FR	1621	2.3	7.5	SA	1629	2.5	8.2	MO	1754	2.1	6.9	TU	1856	2.3	7.5
	2117	0.9	3.0	ME	2055	0.8	2.6	VE	2158	1.4	4.6	SA	2203	1.3	4.3	LU	2238	1.7	5.6	MA	2349	1.6	5.2
2	0357	2.5	8.2	17	0323	2.6	8.5	2	0355	2.4	7.9	17	0351	2.6	8.5	2	0410	2.4	7.9	17	0538	2.5	8.2
	0959	1.1	3.6		0936	0.9	3.0		1042	1.0	3.3		1051	0.6	2.0		1137	1.0	3.3		1255	0.8	2.6
WE	1557	2.4	7.9	TH	1536	2.5	8.2	SA	1723	2.2	7.2	SU	1738	2.3	7.5	TU	1905	2.1	6.9	WE	2005	2.3	7.5
ME	2157	1.1	3.6	JE	2139	1.0	3.3	SA	2240	1.5	4.9	DI	2255	1.5	4.9	MA	2335	1.7	5.6	ME			
3	0430	2.5	8.2	18	0358	2.6	8.5	3	0430	2.4	7.9	18	0439	2.6	8.5	3	0511	2.4	7.9	18	0111	1.6	5.2
	1045	1.0	3.3		1025	0.8	2.6		1132	1.0	3.3		1153	0.7	2.3		1245	1.0	3.3		0701	2.5	8.2
TH	1657	2.3	7.5	FR	1638	2.4	7.9	SU	1836	2.1	6.9	MO	1858	2.3	7.5	WE	2008	2.1	6.9	TH	1410	0.8	2.6
JE	2241	1.3	4.3	VE	2226	1.2	3.9	DI	2329	1.6	5.2	LU	2359	1.6	5.2	ME				JE	2103	2.4	7.9
4	0501	2.4	7.9	19	0434	2.6	8.5	4	0513	2.4	7.9	19	0543	2.6	8.5	4	0047	1.7	5.6	19	0227	1.5	4.9
	1132	1.0	3.3		1117	0.7	2.3		1231	1.0	3.3		1305	0.7	2.3		0623	2.4	7.9		0819	2.6	8.5
FR	1804	2.2	7.2	SA	1746	2.4	7.9	MO	1947	2.1	6.9	TU	2018	2.3	7.5	TH	1356	0.9	3.0	FR	1512	0.8	2.6
VE	2330	1.4	4.6	SA	2319	1.3	4.3	LU				MA				JE	2103	2.2	7.2	VE	2152	2.4	7.9
5	0534	2.4	7.9	20	0515	2.6	8.5	5	0026	1.7	5.6	20	0116	1.6	5.2	5	0205	1.6	5.2	20	0330	1.3	4.3
	1224	1.0	3.3		1215	0.6	2.0		0604	2.4	7.9		0658	2.6	8.5		0738	2.4	7.9		0930	2.6	8.5
SA	1917	2.2	7.2	SU	1859	2.4	7.9	TU	1333	0.9	3.0	WE	1420	0.6	2.0	FR	1501	0.8	2.6	SA	1605	0.7	2.3
SA				DI				MA	2048	2.2	7.2	ME	2128	2.4	7.9	VE	2151	2.3	7.5	SA	2233	2.5	8.2
6	0026	1.6	5.2	21	0022	1.5	4.9	6	0129	1.7	5.6	21	0235	1.6	5.2	6	0314	1.5	4.9	21	0423	1.0	3.3
	0612	2.4	7.9		0606	2.6	8.5		0700	2.5	8.2		0815	2.6	8.5		0852	2.5	8.2		1031	2.7	8.9
SU	1320	0.9	3.0	MO	1320	0.6	2.0	WE	1433	0.8	2.6	TH	1528	0.6	2.0	SA	1558	0.7	2.3	SU	1652	0.8	2.6
DI	2026	2.2	7.2	LU	2016	2.4	7.9	ME	2141	2.2	7.2	JE	2224	2.5	8.2	SA	2234	2.4	7.9	DI	2309	2.5	8.2
7	0126	1.6	5.2	22	0132	1.5	4.9	7	0232	1.7	5.6	22	0343	1.4	4.6	7	0413	1.3	4.3	22	0508	0.9	3.0
	0655	2.4	7.9		0708	2.7	8.9		0759	2.5	8.2		0929	2.7	8.9		1002	2.6	8.5		1122	2.8	9.2
MO	1415	0.8	2.6	TU	1428	0.5	1.6	TH	1529	0.7	2.3	FR	1626	0.5	1.6	SU	1647	0.6	2.0	MO	1733	0.8	2.6
LU	2125	2.3	7.5	MA	2130	2.5	8.2	JE	2228	2.3	7.5	VE	2310	2.5	8.2	DI	2313	2.6	8.5	LU	2340	2.6	8.5
8	0222	1.6	5.2	23	0243	1.5	4.9	8	0333	1.6	5.2	23	0441	1.3	4.3	8	0504	1.0	3.3	23	0549	0.8	2.6
	0743	2.5	8.2		0816	2.7	8.9		0902	2.6	8.5		1033	2.8	9.2		1102	2.8	9.2		1206	2.8	9.2
TU	1508	0.7	2.3	WE	1534	0.4	1.3	FR	1622	0.6	2.0	SA	1714	0.5	1.6	MO	1731	0.6	2.0	TU	1810	0.9	3.0
MA	2214	2.3	7.5	ME	2235	2.5	8.2	VE	2312	2.4	7.9	SA	2349	2.6	8.5	LU	2348	2.7	8.9	MA			
9	0313	1.6	5.2	24	0350	1.5	4.9	9	0431	1.5	4.9	24	0531	1.1	3.6	9	0550	0.8	2.6	24	0007	2.6	8.5
	0833	2.5	8.2		0925	2.7	8.9		1007	2.6	8.5		1128	2.8	9.2		1155	2.8	9.2		0625	0.7	2.3
WE	1557	0.6	2.0	TH	1635	0.3	1.0	SA	1711	0.5	1.6	SU	1757	0.6	2.0	TU	1812	0.7	2.3	WE	1246	2.7	8.9
ME	2258	2.4	7.9	JE	2331	2.6	8.5	SA	2351	2.5	8.2	DI				MA			ME	1844	1.0	3.3	
10	0402	1.6	5.2	25	0451	1.4	4.6	10	0525	1.3	4.3	25	0022	2.6	8.5	10	0021	2.7	8.9	25	0031	2.6	8.5
	0925	2.6	8.5		1031	2.8	9.2		1108	2.7	8.9		0616	1.0	3.3		0634	0.6	2.0		0658	0.7	2.3
TH	1644	0.6	2.0	FR	1729	0.3	1.0	SU	1755	0.5	1.6	MO	1216	2.8	9.2	WE	1244	2.9	9.5	TH	1322	2.7	8.9
JE	2339	2.4	7.9	VE				DI				LU	1835	0.7	2.3	ME	1852	0.8	2.6	JE	1915	1.2	3.9
11	0451	1.5	4.9	26	0017	2.6	8.5	11	0028	2.6	8.5	26	0052	2.6	8.5	11	0053	2.8	9.2	26	0053	2.5	8.2
	1018	2.6	8.5		0546	1.3	4.3		0614	1.2	3.9		0656	0.9	3.0		0716	0.5	1.6		0729	0.7	2.3
FR	1728	0.5	1.6	SA	1130	2.8	9.2	MO	1203	2.8	9.2	TU	1300	2.7	8.9	TH	1333	2.9	9.5	FR	1358	2.5	8.2
VE				SA	1815	0.4	1.3	LU	1836	0.5	1.6	MA	1911	0.8	2.6	JE	1932	0.9	3.0	VE	1944	1.3	4.3
12	0019	2.5	8.2	27	0057	2.6	8.5	12	0102	2.7	8.9	27	0118	2.6	8.5	12	0125	2.8	9.2	27	0113	2.5	8.2
	0540	1.5	4.9		0636	1.2	3.9		0659	1.0	3.3		0733	0.8	2.6		0759	0.4	1.3		0759	0.8	2.6
SA	1109	2.7	8.9	SU	1222	2.8	9.2	TU	1254	2.8	9.2	WE	1341	2.7	8.9	FR	1423	2.8	9.2	SA	1434	2.4	7.9
SA	1810	0.5	1.6	DI	1857	0.5	1.6	MA	1916	0.6	2.0	ME	1944	1.0	3.3	VE	2013	1.1	3.6	SA	2012	1.4	4.6
13	0057	2.6	8.5	28	0132	2.7	8.9	13	0136	2.7	8.9	28	0142	2.6	8.5	13	0159	2.8	9.2	28	0131	2.5	8.2
	0628	1.4	4.6		0721	1.1	3.6		0743	0.8	2.6		0807	0.8	2.6		0844	0.4	1.3		0831	0.9	3.0
SU	1159	2.7	8.9	MO	1311	2.8	9.2	WE	1344	2.8	9.2	TH	1421	2.6	8.5	SA	1518	2.6	8.5	SU	1516	2.3	7.5
DI	1851	0.5	1.6	LU	1935	0.6	2.0	ME	1955	0.7	2.3	JE	2016	1.1	3.6	SA	2056	1.3	4.3	DI	2041	1.5	4.9
14	0134	2.6	8.5	29	0203	2.6	8.5	14	0208	2.7	8.9	29	0205	2.5	8.2	14	0236	2.7	8.9	29	0153	2.4	7.9
	0715	1.3	4.3		0803	1.0	3.3		0827	0.7	2.3		0841	0.9	3.0		0933	0.5	1.6		0907	0.9	3.0
MO	1251	2.7	8.9	TU	1357	2.7	8.9	TH	1435	2.7	8.9	FR	1503	2.4	7.9	SU	1622	2.5	8.2	MO	1610	2.2	7.2
LU	1932	0.5	1.6	MA	2010	0.8	2.6	JE	2036	0.9	3.0	VE	2047	1.3	4.3	DI	2143	1.5	4.9	LU	2115	1.6	5.2
15	0211	2.6	8.5	30	0232	2.6	8.5	15	0241	2.7	8.9	30	0228	2.5	8.2	15	0320	2.6	8.5	30	0225	2.4	7.9
	0802	1.2	3.9		0843	1.0	3.3		0912	0.6	2.0		0915	0.9	3.0		1029	0.7	2.3		0952	1.0	3.3
TU	1344	2.7	8.9	WE	1442	2.5	8.2	FR	1529	2.6	8.5	SA	1549	2.3	7.5	MO	1738	2.3	7.5	TU	1721	2.2	7.2
MA	2013	0.6	2.0	ME	2045	1.0	3.3	VE	2118	1.1	3.6	SA	2120	1.4	4.6	LU	2239	1.6	5.2	MA	2159	1.7	5.6
				31	0259	2.5	8.2					31	0254	2.4	7.9								
					0921	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	0312	2.4	7.9	16	0537	2.4	7.9	1	0536	2.3	7.5	16	0144	1.1	3.6	1	0035	1.1	3.6	16	0154	1.0	3.3
WE	1830	2.1	6.9	TH	1234	0.9	3.0	SA	1223	1.1	3.6	SU	0815	2.4	7.9	MO	0645	2.3	7.5	TU	0858	2.3	7.5
ME	2302	1.7	5.6	JE	1931	2.4	7.9	SA	1913	2.3	7.5	DI	1410	1.3	4.3	LU	1241	1.3	4.3	MA	1410	1.7	5.6
2	0423	2.3	7.5	17	0102	1.5	4.9	2	0111	1.3	4.3	17	0237	0.9	3.0	2	0140	0.9	3.0	17	0246	0.9	3.0
TH	1159	1.1	3.6	FR	0703	2.4	7.9	0706	2.3	7.5	0917	2.5	8.2	0807	2.4	7.9	0807	2.4	7.9	0953	2.4	7.9	
JE	1927	2.2	7.2	FR	1347	1.0	3.3	SU	1333	1.1	3.6	MO	1502	1.4	4.6	TU	1353	1.4	4.6	WE	1500	1.7	5.6
3	0024	1.7	5.6	VE	2021	2.4	7.9	DI	1956	2.4	7.9	LU	2046	2.5	8.2	MA	1939	2.6	8.5	ME	2015	2.5	8.2
FR	0559	2.3	7.5	18	0212	1.3	4.3	3	0215	1.1	3.6	18	0323	0.8	2.6	3	0241	0.6	2.0	18	0332	0.8	2.6
SA	1316	1.0	3.3	SA	0822	2.5	8.2	MO	0825	2.5	8.2	TU	1008	2.6	8.5	WE	0919	2.6	8.5	TH	1039	2.4	7.9
VE	2016	2.3	7.5	SA	1447	1.0	3.3	LU	1438	1.1	3.6	MA	1546	1.4	4.6	ME	1458	1.4	4.6	TH	1544	1.7	5.6
4	0144	1.5	4.9	SA	2106	2.4	7.9	LU	2042	2.5	8.2	MA	2120	2.5	8.2	ME	2034	2.7	8.9	JE	2056	2.5	8.2
SA	0726	2.4	7.9	19	0309	1.1	3.6	4	0313	0.8	2.6	19	0405	0.7	2.3	4	0338	0.4	1.3	19	0415	0.7	2.3
SA	1425	0.9	3.0	SU	0929	2.6	8.5	TU	0934	2.6	8.5	WE	1052	2.6	8.5	TH	1021	2.7	8.9	FR	1119	2.4	7.9
SA	2100	2.4	7.9	SU	1538	1.0	3.3	MA	1536	1.1	3.6	ME	1626	1.4	4.6	JE	1556	1.4	4.6	FR	1624	1.7	5.6
5	0249	1.3	4.3	DI	2145	2.5	8.2	MA	2128	2.7	8.9	ME	2153	2.5	8.2	JE	2129	2.8	9.2	VE	2138	2.6	8.5
SU	0843	2.5	8.2	20	0357	0.9	3.0	5	0405	0.5	1.6	20	0443	0.6	2.0	5	0431	0.2	0.7	20	0456	0.7	2.3
DI	1522	0.9	3.0	MO	1023	2.7	8.9	WE	1034	2.8	9.2	TH	1131	2.6	8.5	FR	1118	2.8	9.2	SA	1156	2.5	8.2
DI	2143	2.5	8.2	MO	1623	1.1	3.6	ME	1628	1.1	3.6	JE	1702	1.5	4.9	VE	1650	1.4	4.6	SA	1704	1.7	5.6
6	0345	1.0	3.3	LU	2220	2.5	8.2	ME	2213	2.8	9.2	JE	2224	2.6	8.5	VE	2221	2.9	9.5	SA	2220	2.6	8.5
MO	0950	2.7	8.9	21	0439	0.7	2.3	6	0454	0.3	1.0	21	0519	0.6	2.0	6	0522	0.1	0.3	21	0534	0.7	2.3
LU	1613	0.8	2.6	TU	1109	2.7	8.9	TH	1128	2.9	9.5	FR	1207	2.6	8.5	SA	1211	2.8	9.2	SU	1231	2.5	8.2
LU	2223	2.6	8.5	TU	1703	1.1	3.6	JE	1716	1.2	3.9	VE	1736	1.5	4.9	SA	1741	1.4	4.6	SU	1743	1.7	5.6
7	0435	0.7	2.3	MA	2250	2.5	8.2	JE	2255	2.8	9.2	VE	2254	2.6	8.5	SA	2312	2.9	9.5	DI	2259	2.7	8.9
TU	1049	2.8	9.2	22	0516	0.6	2.0	7	0541	0.1	0.3	22	0553	0.6	2.0	7	0611	0.2	0.7	22	0610	0.6	2.0
MA	1659	0.9	3.0	WE	1149	2.7	8.9	FR	1219	2.9	9.5	SA	1243	2.5	8.2	SU	1303	2.8	9.2	MO	1305	2.5	8.2
MA	2300	2.7	8.9	WE	1739	1.2	3.9	FR	1802	1.3	4.3	SA	1808	1.6	5.2	DI	1831	1.4	4.6	MO	1823	1.6	5.2
8	0521	0.5	1.6	ME	2317	2.6	8.5	VE	2337	2.9	9.5	SA	2322	2.6	8.5	DI	2322	2.6	8.5	LU	2338	2.7	8.9
WE	1141	2.9	9.5	23	0551	0.6	2.0	8	0627	0.1	0.3	23	0626	0.7	2.3	8	0002	2.9	9.5	23	0646	0.7	2.3
ME	1743	0.9	3.0	TH	1225	2.7	8.9	SA	1309	2.8	9.2	SU	1318	2.5	8.2	MO	0659	0.2	0.7	LU	1339	2.5	8.2
ME	2336	2.8	9.2	TH	1811	1.3	4.3	SA	1848	1.3	4.3	SU	1841	1.6	5.2	LU	1355	2.7	8.9	TU	1904	1.6	5.2
9	0605	0.3	1.0	JE	2342	2.6	8.5	SA	SA			DI	2350	2.6	8.5	LU	1924	1.4	4.6	MA	MA		
TH	1231	2.9	9.5	24	0622	0.6	2.0	9	0020	2.9	9.5	24	0659	0.7	2.3	9	0054	2.9	9.5	24	0018	2.7	8.9
JE	1826	1.0	3.3	FR	1259	2.6	8.5	SU	0714	0.2	0.7	MO	1356	2.4	7.9	TU	0748	0.4	1.3	WE	0721	0.7	2.3
10	0012	2.8	9.2	VE	1841	1.4	4.6	DI	1402	2.8	9.2	LU	1915	1.6	5.2	MA	1447	2.7	8.9	WE	1414	2.5	8.2
FR	0649	0.2	0.7	25	0003	2.6	8.5	MO	1935	1.4	4.6	10	0105	2.9	9.5	MA	2018	1.4	4.6	ME	1414	1.5	4.9
FR	1320	2.9	9.5	SA	0652	0.7	2.3	MO	0105	2.9	9.5	10	0802	0.3	1.0	TU	0748	0.4	1.3	ME	1414	1.5	4.9
VE	1908	1.1	3.6	SA	1333	2.5	8.2	LU	0802	0.3	1.0	10	1459	2.6	8.5	WE	0836	0.6	2.0	TH	1448	2.5	8.2
11	0048	2.8	9.2	SA	1909	1.5	4.9	LU	2025	1.4	4.6	10	2025	1.4	4.6	ME	1538	2.6	8.5	JE	2031	1.5	4.9
SA	0734	0.2	0.7	26	0022	2.5	8.2	11	0155	2.7	8.9	11	0057	2.6	8.5	ME	2113	1.4	4.6	11	0149	2.5	8.2
SA	1411	2.8	9.2	SU	0722	0.8	2.6	TU	0853	0.5	1.6	11	0057	2.6	8.5	TH	0924	0.8	2.6	11	0837	0.9	3.0
SA	1952	1.3	4.3	SU	1409	2.4	7.9	MA	1602	2.5	8.2	WE	0812	0.8	2.6	TH	1626	2.6	8.5	FR	1522	2.5	8.2
12	0127	2.8	9.2	DI	1937	1.6	5.2	MA	2121	1.5	4.9	ME	2039	1.6	5.2	JE	2209	1.3	4.3	VE	2119	1.4	4.6
SU	0821	0.3	1.0	27	0043	2.5	8.2	12	0254	2.6	8.5	12	0140	2.5	8.2	12	0357	2.4	7.9	27	0244	2.4	7.9
SU	1509	2.6	8.5	MO	0754	0.8	2.6	WE	0948	0.8	2.6	TH	0854	0.9	3.0	FR	1014	1.1	3.6	SA	0918	1.0	3.3
DI	2039	1.4	4.6	MO	1451	2.3	7.5	ME	1703	2.5	8.2	JE	1603	2.4	7.9	VE	1709	2.5	8.2	SA	1554	2.5	8.2
13	0211	2.7	8.9	LU	2010	1.6	5.2	13	0224	1.5	4.9	12	2130	1.6	5.2	12	2305	1.3	4.3	27	0244	2.4	7.9
MO	0912	0.5	1.6	28	0112	2.5	8.2	13	0407	2.4	7.9	13	0237	0.9	3.0	13	0357	2.4	7.9	27	0918	1.0	3.3
MO	1616	2.5	8.2	MO	0832	0.9	3.0	TH	1050	1.0	3.3	13	0233	0.9	3.0	FR	1014	1.1	3.6	SA	1554	2.5	8.2
LU	2130	1.5	4.9	TU	1545	2.3	7.5	TH	1758	2.5	8.2	FR	1645	2.4	7.9	VE	1709	2.5	8.2	SA	1554	2.5	8.2
14	0304	2.6	8.5	MA	2050	1.7	5.6	JE	2332	1.4	4.6	VE	2226	1.5	4.9	SA	2305	1.3	4.3	SA	2208	1.3	4.3
TU	1010	0.7	2.3	29	0150	2.4	7.9	14	0533	2.3	7.5	29	0344	2.3	7.5	14	0511	2.3	7.5	28	0350	2.3	7.5
TU	1728	2.4	7.9	WE	0917	1.0	3.3	FR	1159	1.1	3.6	14	1032	1.1	3.6	SA	1107	1.3	4.3	28	1004	1.2	3.9
MA	2230	1.6	5.2	WE	1648	2.2	7.2	FR	1847	2.4	7.9	14	1723	2.4	7.9	SA	1748	2.5	8.2				

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	0452	0.5	1.6	16	0536	0.5	1.6	1	0535	0.6	2.0	16	0121	1.3	4.3	1	0421	0.8	2.6	16	0059	1.4	4.6
	1752	1.7	5.6		1747	1.5	4.9		1428	1.4	4.6		0631	0.9	3.0		1303	1.3	4.3		0749	1.1	3.6
WE				TH	2114	1.4	4.6	SA	2140	1.3	4.3	SU	1419	1.3	4.3	SA	1617	1.2	3.9	SU	1243	1.2	3.9
ME				JE	2251	1.5	4.9	SA				DI	2134	1.0	3.3	SA	2346	1.3	4.3	DI	1855	0.9	3.0
2	0528	0.5	1.6	17	0614	0.6	2.0	2	0027	1.4	4.6	17	0221	1.3	4.3	2	0458	0.9	3.0	17	0155	1.4	4.6
	1833	1.6	5.2		1510	1.5	4.9		0607	0.8	2.6		0657	1.0	3.3		1249	1.3	4.3		0851	1.2	3.9
TH				FR	2142	1.3	4.3	SU	1426	1.4	4.6	MO	1419	1.3	4.3	SU	1720	1.0	3.3	MO	1234	1.2	3.9
JE				VE				DI	2023	1.1	3.6	LU	2149	0.9	3.0	DI				LU	1819	0.9	3.0
3	0603	0.5	1.6	18	0024	1.4	4.6	3	0150	1.4	4.6	18	0311	1.3	4.3	3	0113	1.4	4.6	18	0241	1.4	4.6
	1535	1.6	5.2		0651	0.7	2.3		0636	0.9	3.0		0708	1.2	3.9		0531	1.1	3.6		0944	1.2	3.9
FR				SA	1516	1.5	4.9	MO	1428	1.4	4.6	TU	1417	1.3	4.3	MO	1245	1.3	4.3	TU	1232	1.3	4.3
VE				SA	2210	1.2	3.9	LU	2210	0.9	3.0	MA	2149	0.9	3.0	LU	1820	0.8	2.6	MA	1858	0.8	2.6
4	0636	0.6	2.0	19	0145	1.3	4.3	4	0301	1.4	4.6	19	0359	1.3	4.3	4	0222	1.4	4.6	19	0324	1.4	4.6
	1538	1.5	4.9		0724	0.8	2.6		0700	1.1	3.6		0707	1.2	3.9		0600	1.2	3.9		1033	1.3	4.3
SA				SU	1526	1.4	4.6	TU	1439	1.5	4.9	WE	1422	1.4	4.6	TU	1303	1.4	4.6	WE	1248	1.3	4.3
SA				DI	2236	1.1	3.6	MA	2227	0.8	2.6	ME	2142	0.8	2.6	MA	1922	0.7	2.3	ME	1939	0.7	2.3
5	0113	1.4	4.6	20	0251	1.3	4.3	5	0408	1.4	4.6	20	1432	1.4	4.6	5	0322	1.5	4.9	20	0407	1.4	4.6
	0706	0.7	2.3		0748	1.0	3.3		0719	1.2	3.9		2211	0.7	2.3		0625	1.3	4.3		2021	0.7	2.3
SU				MO	1532	1.4	4.6	WE	1501	1.5	4.9	TH			WE	1335	1.5	4.9	TH				
DI				LU	2257	1.0	3.3	ME	2250	0.7	2.3	JE			ME	2033	0.6	2.0	JE				
6	0229	1.3	4.3	21	0352	1.3	4.3	6	0519	1.3	4.3	21	1439	1.5	4.9	6	0420	1.4	4.6	21	0926	1.5	4.9
	0733	0.8	2.6		0754	1.1	3.6		0730	1.3	4.3		2250	0.7	2.3		0642	1.4	4.6		2104	0.6	2.0
MO				TU	1536	1.4	4.6	TH	1527	1.6	5.2	FR			TH	1413	1.5	4.9	FR				
LU				MA	2311	0.9	3.0	JE	2327	0.6	2.0	VE			JE	2200	0.5	1.6	VE				
7	0345	1.3	4.3	22	0459	1.3	4.3	7	1557	1.6	5.2	22	1419	1.6	5.2	7	1020	1.5	4.9	22	1022	1.5	4.9
	0755	1.0	3.3		0747	1.2	3.9		2335	0.6	2.0		2335	0.6	2.0		1214	1.5	4.9		2152	0.6	2.0
TU				WE	1540	1.4	4.6	FR			SA			FR	1452	1.6	5.2	SA					
MA				ME	2322	0.8	2.6	VE			SA			VE	2304	0.5	1.6	SA					
8	0512	1.3	4.3	23	1545	1.5	4.9	8	0012	0.5	1.6	23	1411	1.6	5.2	8	1109	1.6	5.2	23	1125	1.5	4.9
	0813	1.2	3.9		2349	0.7	2.3		1626	1.6	5.2		SU				1259	1.5	4.9		2244	0.6	2.0
WE				TH			SA			SA		SU			SA	1530	1.6	5.2	SU				
ME				JE			SA			SA		DI			SA	2358	0.5	1.6	DI				
9	0004	0.7	2.3	24	1536	1.5	4.9	9	0105	0.5	1.6	24	0025	0.6	2.0	9	1208	1.6	5.2	24	1255	1.6	5.2
	1633	1.5	4.9		FR				SU				1452	1.6	5.2		1348	1.5	4.9		2339	0.6	2.0
TH				VE			SU			MO		MO			SU	1606	1.6	5.2	MO				
JE							DI			LU		LU			DI			LU					
10	0037	0.6	2.0	25	0029	0.7	2.3	10	0201	0.5	1.6	25	0117	0.6	2.0	10	0049	0.6	2.0	25	1424	1.5	4.9
	1654	1.6	5.2		1436	1.6	5.2		1510	1.6	5.2		1534	1.6	5.2		1315	1.5	4.9		1315	1.5	4.9
FR				SA			MO			TU		MO			MO			TU					
VE				SA			LU			MA		LU			LU			MA					
11	0124	0.5	1.6	26	0117	0.6	2.0	11	0257	0.5	1.6	26	0208	0.6	2.0	11	0141	0.6	2.0	26	0033	0.6	2.0
	1429	1.6	5.2		1506	1.6	5.2		1548	1.6	5.2		1618	1.6	5.2		1415	1.5	4.9		1519	1.5	4.9
SA				SU			TU			WE		WE			TU			WE					
SA				DI			MA			ME		ME			MA			ME					
12	0218	0.5	1.6	27	0206	0.6	2.0	12	0350	0.6	2.0	27	0257	0.6	2.0	12	0234	0.7	2.3	27	0125	0.7	2.3
	1513	1.7	5.6		1545	1.7	5.6		1625	1.6	5.2		1705	1.5	4.9		1459	1.4	4.6		1614	1.4	4.6
SU				MO			WE			TH		WE			WE			TH					
DI				LU			ME			JE		ME			ME			JE					
13	0315	0.4	1.3	28	0255	0.5	1.6	13	0437	0.6	2.0	28	0341	0.7	2.3	13	0329	0.8	2.6	28	0214	0.8	2.6
	1559	1.7	5.6		1627	1.7	5.6		1659	1.5	4.9		1755	1.4	4.6		1249	1.3	4.3		1107	1.3	4.3
MO				TU			TH			FR		TH			TH			FR					
LU				MA			JE			VE		JE			JE			VE					
14	0407	0.4	1.3	29	0341	0.5	1.6	14	0519	0.7	2.3	29	0429	0.9	3.0	14	0429	0.9	3.0	29	0301	0.9	3.0
	1642	1.7	5.6		1711	1.7	5.6		1410	1.4	4.6		1410	1.4	4.6		1230	1.3	4.3		1051	1.2	3.9
TU				WE			FR			FR		FR			FR			SA					
MA				ME			VE			VE		VE			VE			SA					
15	0454	0.5	1.6	30	0422	0.5	1.6	15	0556	0.8	2.6	30	0620	1.0	3.3	15	0620	1.0	3.3	30	0344	1.1	3.6
	1720	1.6	5.2		1755	1.6	5.2		1412	1.3	4.3		1238	1.2	3.9		1238	1.2	3.9		1037	1.3	4.3
WE				TH			SA			SA		SA			SA			SU					
ME				JE			SA			SA		SA			SA			DI					
31				31	0459	0.6	2.0	31				31				31				31	0034	1.4	4.6
					1838	1.5	4.9																
				FR																1040	1.3	4.3	
				VE																1708	0.7	2.3	

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0142	1.5	4.9	16	0235	1.5	4.9	1	0239	1.6	5.2	16	0303	1.6	5.2	1	0350	1.6	5.2	16	0348	1.6	5.2
TU	0459	1.4	4.6		0933	1.3	4.3	TH	1832	0.3	1.0	FR	1837	0.5	1.6	SU	1011	1.4	4.6	MO	1031	1.3	4.3
MA	1759	0.5	1.6	WE	1118	1.4	4.6	JE				VE				DI	2002	0.5	1.6	LU	1933	0.6	2.0
				ME	1825	0.6	2.0																
2	0240	1.6	5.2	17	0315	1.6	5.2	2	0326	1.6	5.2	17	0338	1.6	5.2	2	0416	1.5	4.9	17	0408	1.5	4.9
WE	1855	0.5	1.6		1014	1.4	4.6		1000	1.5	4.9		1023	1.4	4.6		1055	1.3	4.3		1102	1.2	3.9
ME				TH	1154	1.4	4.6	FR	1219	1.6	5.2	SA	1209	1.5	4.9	MO	1413	1.4	4.6	TU	1405	1.4	4.6
				JE	1903	0.6	2.0	VE	1929	0.4	1.3	SA	1915	0.5	1.6	LU	2056	0.7	2.3	MA	2006	0.7	2.3
3	0333	1.6	5.2	18	0354	1.6	5.2	3	0410	1.6	5.2	18	0411	1.6	5.2	3	0440	1.5	4.9	18	0424	1.5	4.9
TH	1036	1.5	4.9		1942	0.5	1.6		1039	1.5	4.9		1058	1.4	4.6		1136	1.1	3.6		1129	1.1	3.6
JE	1250	1.5	4.9	FR				SA	1319	1.6	5.2	SU	1258	1.5	4.9	TU	1522	1.4	4.6	WE	1510	1.3	4.3
	1958	0.5	1.6	VE				SA	2032	0.5	1.6	DI	1952	0.5	1.6	MA	2153	0.8	2.6	ME	2038	0.8	2.6
4	0425	1.5	4.9	19	0434	1.5	4.9	4	0450	1.5	4.9	19	0441	1.5	4.9	4	0502	1.5	4.9	19	0437	1.5	4.9
FR	1114	1.5	4.9		2023	0.6	2.0		1122	1.4	4.6		1132	1.4	4.6		1212	1.0	3.3		1149	1.0	3.3
VE	1343	1.6	5.2	SA				SU	1415	1.5	4.9	MO	1346	1.4	4.6	WE	1647	1.3	4.3	TH	1625	1.3	4.3
	2119	0.5	1.6	SA				DI	2142	0.6	2.0	LU	2030	0.6	2.0	ME	2256	1.0	3.3	JE	2112	1.0	3.3
5	0923	1.5	4.9	20	0926	1.5	4.9	5	0526	1.5	4.9	20	0507	1.5	4.9	5	0522	1.4	4.6	20	0451	1.5	4.9
SA	1155	1.5	4.9		2106	0.6	2.0		1206	1.3	4.3		1159	1.3	4.3		1241	0.9	3.0		1204	0.8	2.6
SA	1432	1.6	5.2	SU				MO	1511	1.4	4.6	TU	1436	1.4	4.6	TH	1850	1.2	3.9	FR	1803	1.3	4.3
	2239	0.5	1.6	DI				LU	2247	0.7	2.3	MA	2111	0.7	2.3	JE				VE	2151	1.1	3.6
6	1005	1.5	4.9	21	1020	1.5	4.9	6	0557	1.4	4.6	21	0528	1.4	4.6	6	0000	1.1	3.6	21	0510	1.5	4.9
SU	1239	1.4	4.6		2156	0.6	2.0		1250	1.2	3.9		1213	1.2	3.9		0542	1.4	4.6		1231	0.7	2.3
DI	1519	1.5	4.9	MO				TU	1617	1.3	4.3	WE	1536	1.3	4.3	FR	1306	0.8	2.6	SA	1956	1.3	4.3
	2337	0.6	2.0	LU				MA	2341	0.8	2.6	ME	2158	0.8	2.6	VE	2057	1.3	4.3	SA	2238	1.3	4.3
7	1047	1.5	4.9	22	1454	1.4	4.6	7	0625	1.4	4.6	22	0547	1.4	4.6	7	0108	1.3	4.3	22	0534	1.5	4.9
MO	1326	1.4	4.6		2252	0.7	2.3		1329	1.1	3.6		1215	1.1	3.6		0606	1.4	4.6		1312	0.5	1.6
LU	1607	1.5	4.9	TU				WE	1809	1.3	4.3	TH	1709	1.3	4.3	SA	1338	0.7	2.3	SU	2150	1.4	4.6
				MA				ME				JE	2253	0.9	3.0	SA	2219	1.4	4.6	DI	2330	1.4	4.6
8	0026	0.7	2.3	23	0726	1.3	4.3	8	0033	1.0	3.3	23	0606	1.4	4.6	8	0348	1.4	4.6	23	0603	1.5	4.9
TU	1114	1.4	4.6		1020	1.3	4.3		0652	1.3	4.3		1242	0.9	3.0		0636	1.4	4.6		1401	0.4	1.3
MA	1421	1.3	4.3	WE	1543	1.4	4.6	TH	1359	1.0	3.3	FR	1922	1.3	4.3	SU	1421	0.6	2.0	MO			
	1714	1.4	4.6	ME	2348	0.7	2.3	JE	2030	1.3	4.3	VE	2350	1.1	3.6	DI	2318	1.5	4.9	LU			
9	0114	0.8	2.6	24	0749	1.3	4.3	9	0127	1.1	3.6	24	0626	1.4	4.6	9	1507	0.6	2.0	24	0514	1.5	4.9
WE	1016	1.3	4.3		1243	1.2	3.9		0721	1.3	4.3		1324	0.7	2.3						1454	0.3	1.0
ME	1530	1.2	3.9	TH	1759	1.3	4.3	FR	1424	0.9	3.0	SA	2109	1.4	4.6	MO				TU			
	1922	1.3	4.3	JE				VE	2159	1.4	4.6	SA			LU				MA				
10	0205	0.9	3.0	25	0041	0.8	2.6	10	0241	1.2	3.9	25	0045	1.2	3.9	10	0013	1.5	4.9	25	0409	1.6	5.2
TH	0939	1.3	4.3		0806	1.3	4.3		0752	1.3	4.3		0648	1.4	4.6		1551	0.5	1.6		1548	0.3	1.0
JE	1628	1.1	3.6	FR	1338	1.0	3.3	SA	1455	0.7	2.3	SU	1411	0.6	2.0	TU				WE			
	2131	1.3	4.3	VE	2035	1.3	4.3	SA	2304	1.4	4.6	DI	2232	1.5	4.9	MA				ME			
11	0308	1.0	3.3	26	0132	1.0	3.3	11	0543	1.3	4.3	26	0133	1.4	4.6	11	0105	1.6	5.2	26	0451	1.6	5.2
FR	0953	1.2	3.9		0819	1.3	4.3		0823	1.3	4.3		0709	1.5	4.9		1631	0.5	1.6		1639	0.3	1.0
VE	1700	1.0	3.3	SA	1428	0.8	2.6	SU	1533	0.6	2.0	MO	1459	0.4	1.3	WE				TH			
	2258	1.4	4.6	SA	2212	1.4	4.6	DI				LU	2347	1.5	4.9	ME				JE			
12	0537	1.1	3.6	27	0219	1.2	3.9	12	0001	1.5	4.9	27	0213	1.5	4.9	12	0150	1.6	5.2	27	0532	1.6	5.2
SA	1011	1.2	3.9		0831	1.3	4.3		0652	1.3	4.3		0502	1.6	5.2		1708	0.5	1.6		0742	1.6	5.2
SA	1617	0.9	3.0	SU	1516	0.7	2.3	MO	0851	1.3	4.3	TU	1549	0.3	1.0	TH				FR	0941	1.6	5.2
				DI	2331	1.5	4.9	LU	1610	0.6	2.0	MA			MA			JE		VE	1728	0.3	1.0
13	0005	1.4	4.6	28	0303	1.3	4.3	13	0054	1.6	5.2	28	0529	1.6	5.2	13	0226	1.6	5.2	28	0243	1.6	5.2
SU	0658	1.2	3.9		0845	1.4	4.6		1647	0.5	1.6		1638	0.3	1.0		1745	0.4	1.3		0821	1.5	4.9
DI	1023	1.3	4.3	MO	1602	0.5	1.6	TU				WE				FR				SA	1054	1.6	5.2
	1641	0.8	2.6	LU				MA				ME				VE				SA	1815	0.4	1.3
14	0102	1.5	4.9	29	0042	1.6	5.2	14	0143	1.6	5.2	29	0607	1.6	5.2	14	0256	1.6	5.2	29	0258	1.5	4.9
MO	0758	1.2	3.9		1650	0.4	1.3		1723	0.5	1.6		1728	0.3	1.0		0928	1.4	4.6		0903	1.4	4.6
LU	1032	1.3	4.3	TU				WE				TH				SA	1102	1.5	4.9	SU	1211	1.5	4.9
	1713	0.7	2.3	MA				ME				JE				SA	1822	0.4	1.3	DI	1902	0.5	1.6
15	0152	1.5	4.9	30	0145	1.6	5.2	15	0226	1.6	5.2	30	0414	1.6	5.2	15	0323	1.6	5.2	30	0318	1.5	4.9
TU	0849																						

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	0339	1.5	4.9	16	0316	1.5	4.9	1	0327	1.4	4.6	16	0242	1.5	4.9	1	0010	1.4	4.6	16	0020	1.5	4.9
TU	1023	1.1	3.6		1018	1.0	3.3		1032	0.8	2.6		0959	0.6	2.0		0301	1.4	4.6		0321	1.6	5.2
MA	1440	1.4	4.6	WE	1432	1.4	4.6	FR	1647	1.4	4.6	SA	1645	1.4	4.6	MO	1046	0.7	2.3	TU	1131	0.5	1.6
	2038	0.8	2.6	ME	1943	0.8	2.6	VE	2305	1.2	3.9	SA	1946	1.3	4.3	LU				MA	2320	1.5	4.9
2	0359	1.5	4.9	17	0327	1.5	4.9	2	0343	1.4	4.6	17	0313	1.6	5.2	2	0320	1.5	4.9	17	0059	1.5	4.9
	1058	1.0	3.3		1042	0.9	3.0		1059	0.7	2.3		1049	0.5	1.6		1134	0.6	2.0		0407	1.6	5.2
WE	1549	1.4	4.6	TH	1537	1.4	4.6	SA	1753	1.3	4.3	SU	1755	1.4	4.6	TU				WE	1229	0.6	2.0
ME	2134	1.0	3.3	JE	2008	1.0	3.3	SA	2043	1.3	4.3	DI	1955	1.3	4.3	MA				ME			
3	0418	1.5	4.9	18	0341	1.5	4.9	3	0402	1.5	4.9	18	0348	1.6	5.2	3	0332	1.5	4.9	18	0459	1.5	4.9
	1127	0.9	3.0		1103	0.7	2.3		1134	0.6	2.0		1141	0.5	1.6		1225	0.6	2.0		1325	0.6	2.0
TH	1703	1.3	4.3	FR	1647	1.3	4.3	SU				MO				WE				TH			
JE	2252	1.1	3.6	VE	2031	1.1	3.6	DI				LU				ME				JE			
4	0435	1.4	4.6	19	0401	1.5	4.9	4	0422	1.5	4.9	19	0426	1.6	5.2	4	0312	1.5	4.9	19	0618	1.4	4.6
	1152	0.8	2.6		1129	0.6	2.0		1217	0.6	2.0		1237	0.4	1.3		1317	0.6	2.0		1422	0.7	2.3
FR	1834	1.3	4.3	SA	1808	1.3	4.3	MO				TU				TH				FR	2356	1.3	4.3
VE				SA	2051	1.3	4.3	LU				MA				JE				VE			
5	0004	1.2	3.9	20	0427	1.5	4.9	5	0443	1.5	4.9	20	0510	1.6	5.2	5	0329	1.5	4.9	20	0402	1.3	4.3
	0454	1.4	4.6		1207	0.5	1.6		1306	0.6	2.0		1334	0.5	1.6		1410	0.6	2.0		0814	1.4	4.6
SA	1221	0.7	2.3	SU				TU				WE				FR				SA	1526	0.8	2.6
SA				DI				MA				ME				VE				SA	2323	1.3	4.3
6	0517	1.4	4.6	21	0459	1.6	5.2	6	0450	1.5	4.9	21	0603	1.6	5.2	6	0407	1.5	4.9	21	0511	1.2	3.9
	1259	0.6	2.0		1255	0.4	1.3		1358	0.5	1.6		1433	0.5	1.6		1501	0.7	2.3		1006	1.4	4.6
SU				MO				WE				TH				SA				SU	1649	0.9	3.0
DI				LU				ME				JE				SA				DI	2333	1.3	4.3
7	0056	1.4	4.6	22	0538	1.6	5.2	7	0344	1.5	4.9	22	0715	1.5	4.9	7	0456	1.4	4.6	22	0545	1.0	3.3
	0234	1.4	4.6		1349	0.4	1.3		1450	0.5	1.6		1530	0.5	1.6		1548	0.7	2.3		1131	1.4	4.6
MO	0543	1.5	4.9	TU				TH				FR				SU				MO	1822	1.0	3.3
LU	1347	0.6	2.0	MA				JE				VE				DI				LU	2350	1.2	3.9
8	0210	1.5	4.9	23	0625	1.6	5.2	8	0415	1.5	4.9	23	0846	1.5	4.9	8	0018	1.3	4.3	23	0453	0.9	3.0
	1438	0.5	1.6		1447	0.3	1.0		1538	0.5	1.6		1624	0.6	2.0		0331	1.2	3.9		1237	1.5	4.9
TU				WE				FR				SA				MO	1028	1.4	4.6	TU	1928	1.0	3.3
MA				ME				VE				SA				LU	1630	0.8	2.6	MA			
9	0258	1.5	4.9	24	0724	1.6	5.2	9	0454	1.5	4.9	24	0059	1.3	4.3	9	0023	1.3	4.3	24	0006	1.2	3.9
	1527	0.5	1.6		1542	0.3	1.0		1622	0.5	1.6		0645	1.3	4.3		0426	1.1	3.6		0525	0.8	2.6
WE				TH				SA				SU	1029	1.4	4.6	TU	1150	1.4	4.6	WE	1331	1.5	4.9
ME				JE				SA				DI	1714	0.7	2.3	MA	1708	0.9	3.0	ME	2024	1.1	3.6
10	0341	1.6	5.2	25	0832	1.6	5.2	10	0118	1.5	4.9	25	0108	1.3	4.3	10	0020	1.3	4.3	25	0017	1.3	4.3
	0730	1.5	4.9		1634	0.4	1.3		0746	1.4	4.6		0724	1.2	3.9		0517	0.9	3.0		0601	0.8	2.6
TH	1612	0.5	1.6	FR				SU	0955	1.4	4.6	MO	1205	1.4	4.6	WE	1301	1.5	4.9	TH	1417	1.5	4.9
JE				VE				DI	1701	0.6	2.0	LU	1804	0.8	2.6	ME	1742	1.1	3.6	JE	2113	1.2	3.9
11	0137	1.6	5.2	26	0948	1.5	4.9	11	0135	1.4	4.6	26	0124	1.3	4.3	11	0022	1.3	4.3	26	0029	1.3	4.3
	1652	0.4	1.3		1721	0.4	1.3		0808	1.3	4.3		0753	1.0	3.3		0606	0.8	2.6		0640	0.7	2.3
FR				SA				MO	1118	1.4	4.6	TU	1317	1.4	4.6	TH	1403	1.5	4.9	FR	1459	1.5	4.9
VE				SA				LU	1737	0.7	2.3	MA	1857	0.9	3.0	JE	1811	1.2	3.9	VE	2159	1.2	3.9
12	0200	1.6	5.2	27	0201	1.5	4.9	12	0148	1.4	4.6	27	0141	1.3	4.3	12	0042	1.4	4.6	27	0050	1.3	4.3
	0823	1.5	4.9		0752	1.4	4.6		0709	1.2	3.9		0807	0.9	3.0		0657	0.6	2.0		0721	0.7	2.3
SA	0956	1.5	4.9	SU	1115	1.5	4.9	TU	1236	1.4	4.6	WE	1413	1.5	4.9	FR	1458	1.5	4.9	SA	1540	1.5	4.9
SA	1729	0.5	1.6	DI	1806	0.5	1.6	MA	1811	0.8	2.6	ME	2017	1.0	3.3	VE	1834	1.3	4.3	SA	2242	1.3	4.3
13	0224	1.6	5.2	28	0216	1.4	4.6	13	0155	1.4	4.6	28	0155	1.3	4.3	13	0115	1.5	4.9	28	0117	1.4	4.6
	0852	1.4	4.6		0832	1.2	3.9		0746	1.0	3.3		0759	0.8	2.6		0755	0.5	1.6		0804	0.7	2.3
SU	1107	1.5	4.9	MO	1243	1.5	4.9	WE	1344	1.4	4.6	TH	1501	1.5	4.9	SA	1551	1.5	4.9	SU	1623	1.5	4.9
DI	1806	0.5	1.6	LU	1850	0.7	2.3	ME	1842	0.9	3.0	JE	2139	1.1	3.6	SA	1853	1.4	4.6	DI	2325	1.4	4.6
14	0246	1.5	4.9	29	0234	1.4	4.6	14	0202	1.4	4.6	29	0208	1.3	4.3	14	0155	1.5	4.9	29	0145	1.4	4.6
	0921	1.3	4.3		0908	1.1	3.6		0818	0.9	3.0		0835	0.8	2.6		0906	0.5	1.6		0850	0.7	2.3
MO	1218	1.4	4.6	TU	1356	1.4	4.6	TH	1446	1.5	4.9	FR	1546	1.5	4.9	SU	1645	1.5	4.9	MO	2141	1.5	4.9
LU	1841	0.6	2.0	MA	1936	0.8	2.6	JE	1908	1.1	3.6	VE	2237	1.2	3.9	DI	1907	1.4	4.6	LU			
15	0303	1.5	4.9	30	0253	1.4	4.6	15	0218	1.5	4.9	30	0223	1.4	4.6	15	0238	1.6	5.2	30	0006	1.4	4.6
	0950	1.2	3.9		0940	0.9	3.0		0912	0.7	2.3		0916	0.7	2.3		1026	0.5	1.6		0212	1.4	4.6
TU	1327	1.4	4.6	WE	1456	1.4	4.6	FR	1545	1.4	4.6	SA	1633	1.4	4.6	MO	2229	1.5	4.9	TU	0941	0.7	2.3
MA	1																						

October-octobre

November-novembre

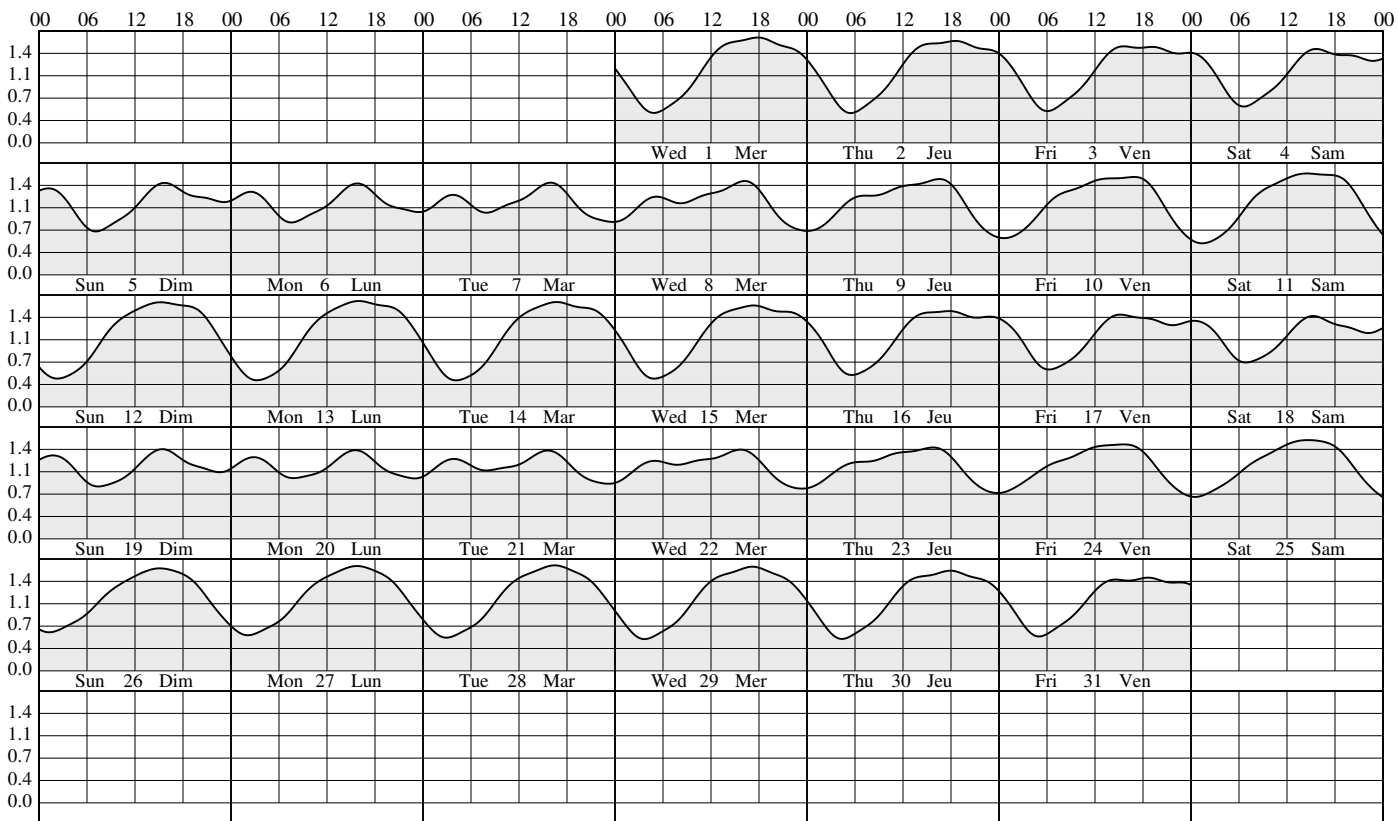
December-décembre

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	1038	0.7	2.3	16	0047	1.4	4.6	1	0340	1.3	4.3	16	0152	1.0	3.3	1	0001	1.0	3.3	16	0134	0.8	2.6
WE				TH	0359	1.5	4.9	SA	1106	0.9	3.0	SU	0847	1.3	4.3	MO	0650	1.2	3.9	TU	1308	1.5	4.9
ME				JE	1206	0.7	2.3	SA	1856	1.3	4.3	DI	1346	1.2	3.9	LU	1003	1.1	3.6	MA			
					2230	1.3	4.3						1836	1.3	4.3		1717	1.4	4.6				
2	0255	1.5	4.9	17	0134	1.3	4.3	2	0008	1.2	3.9	17	0215	0.9	3.0	2	0048	0.8	2.6	17	0209	0.7	2.3
TH	1135	0.7	2.3	FR	0516	1.4	4.6	SU	0549	1.3	4.3	MO	1016	1.4	4.6	TU	1628	1.5	4.9	MA	1357	1.6	5.2
JE				VE	1302	0.8	2.6	DI	1207	1.0	3.3	LU	1653	1.3	4.3	WE				WE			
					2018	1.3	4.3		1916	1.3	4.3		1903	1.3	4.3	ME				ME			
3	0304	1.4	4.6	18	0222	1.2	3.9	3	0110	1.0	3.3	18	0240	0.8	2.6	3	0138	0.6	2.0	18	0255	0.6	2.0
FR	1229	0.7	2.3	SA	0731	1.3	4.3	MO	0828	1.3	4.3	TU	1116	1.5	4.9	WE	1557	1.6	5.2	TH	1448	1.6	5.2
VE				SA	1403	0.9	3.0	LU	1302	1.1	3.6	MA				ME				TH			
				SA	2042	1.2	3.9		1930	1.3	4.3									JE			
4	0335	1.4	4.6	19	0305	1.0	3.3	4	0202	0.8	2.6	19	0315	0.7	2.3	4	0229	0.5	1.6	19	0339	0.6	2.0
SA	1323	0.8	2.6	FR	0927	1.4	4.6	TU	1002	1.4	4.6	WE	1210	1.6	5.2	TH	1622	1.7	5.6	FR	1538	1.7	5.6
SA	2227	1.3	4.3	SU	1541	1.1	3.6	MA	1353	1.3	4.3	ME				TH				FR			
				DI	2109	1.2	3.9		1938	1.3	4.3					JE				VE			
5	0126	1.2	3.9	20	0325	0.9	3.0	5	0250	0.7	2.3	20	0353	0.6	2.0	5	0320	0.4	1.3	20	0418	0.6	2.0
SU	0750	1.3	4.3	MO	1044	1.5	4.9	WE	1118	1.5	4.9	TH	1303	1.6	5.2	FR	1702	1.7	5.6	SA	1626	1.7	5.6
DI	1415	0.9	3.0	LU	1743	1.1	3.6	ME	1437	1.4	4.6	JE				VE				SA			
	2222	1.3	4.3	LU	2135	1.2	3.9	ME	1702	1.4	4.6					VE				SA			
6	0228	1.1	3.6	21	0347	0.8	2.6	6	0336	0.5	1.6	21	0429	0.6	2.0	6	0410	0.3	1.0	21	0452	0.6	2.0
MO	0939	1.4	4.6	TU	1145	1.5	4.9	TH	1227	1.6	5.2	FR	1353	1.6	5.2	SA	1750	1.8	5.9	SU	1714	1.7	5.6
LU	1505	1.0	3.3	MA	1849	1.2	3.9	JE	1512	1.5	4.9	VE				SA				DI			
	2218	1.2	3.9	MA	2157	1.3	4.3		1728	1.6	5.2					SA				DI			
7	0319	1.0	3.3	22	0418	0.7	2.3	7	0423	0.4	1.3	22	0505	0.6	2.0	7	0459	0.3	1.0	22	0525	0.5	1.6
TU	1102	1.4	4.6	WE	1240	1.6	5.2	FR	1330	1.6	5.2	SA	1435	1.6	5.2	SU	1835	1.7	5.6	MO	1757	1.6	5.2
MA	1552	1.1	3.6	ME	1942	1.2	3.9	VE	1543	1.6	5.2	SA				DI				MO			
	2214	1.3	4.3	ME	2217	1.3	4.3	VE	1808	1.6	5.2	SA				DI				LU			
8	0404	0.8	2.6	23	0452	0.7	2.3	8	0511	0.4	1.3	23	0539	0.5	1.6	8	0548	0.4	1.3	23	0557	0.6	2.0
WE	1213	1.5	4.9	TH	1329	1.6	5.2	SA	1852	1.7	5.6	SU	1508	1.6	5.2	MO	1912	1.7	5.6	TU	1540	1.6	5.2
ME	1632	1.3	4.3	TH	2029	1.3	4.3	SA				DI				LU				MA			
	2221	1.3	4.3	JE	2238	1.3	4.3	SA								LU				MA			
9	0449	0.6	2.0	24	0527	0.6	2.0	9	0600	0.4	1.3	24	0614	0.5	1.6	9	0636	0.5	1.6	24	0628	0.6	2.0
TH	1316	1.6	5.2	FR	1412	1.6	5.2	SU	1933	1.6	5.2	MO	1535	1.6	5.2	TU	1937	1.6	5.2	WE	1547	1.5	4.9
JE	2042	1.4	4.6	FR	2110	1.3	4.3	DI	2146	1.6	5.2	LU				MA	2211	1.5	4.9	WE			
	2246	1.4	4.6	VE	2307	1.4	4.6	DI	2337	1.6	5.2					MA				ME			
10	0535	0.5	1.6	25	0604	0.6	2.0	10	0652	0.4	1.3	25	0647	0.6	2.0	10	0025	1.5	4.9	25	0656	0.6	2.0
FR	1411	1.6	5.2	SA	1452	1.6	5.2	MO	1550	1.6	5.2	TU	1601	1.6	5.2	WE	0722	0.6	2.0	TH	1557	1.5	4.9
VE				SA	2148	1.4	4.6	LU	2219	1.5	4.9	MA				ME	1605	1.5	4.9	TH	2308	1.3	4.3
				SA	2343	1.4	4.6	LU								ME	2250	1.3	4.3	JE			
11	0625	0.4	1.3	26	0641	0.6	2.0	11	0043	1.6	5.2	26	0719	0.6	2.0	11	0142	1.5	4.9	26	0130	1.4	4.6
SA	1502	1.6	5.2	SU	1529	1.6	5.2	TU	0746	0.5	1.6	WE	1625	1.5	4.9	TH	0806	0.7	2.3	FR	0719	0.7	2.3
SA	2203	1.5	4.9	DI	2226	1.4	4.6	MA	1626	1.5	4.9	ME				JE	1622	1.5	4.9	FR	1602	1.5	4.9
				DI				MA	2300	1.5	4.9	ME				JE	2331	1.2	3.9	VE	2333	1.2	3.9
12	0023	1.5	4.9	27	0021	1.4	4.6	12	0145	1.6	5.2	27	0748	0.7	2.3	12	0259	1.3	4.3	27	0234	1.3	4.3
SU	0720	0.4	1.3	MO	0718	0.6	2.0	WE	0845	0.6	2.0	TH	1645	1.5	4.9	FR	0843	0.9	3.0	SA	0740	0.9	3.0
DI	1550	1.6	5.2	MO	1606	1.5	4.9	ME	1658	1.5	4.9	JE				VE	1638	1.4	4.6	SA	1603	1.4	4.6
	2240	1.5	4.9	LU	2303	1.4	4.6	ME	2345	1.3	4.3					VE				SA	2349	1.1	3.6
13	0118	1.6	5.2	28	0100	1.5	4.9	13	0246	1.5	4.9	28	0817	0.7	2.3	13	0011	1.1	3.6	28	0343	1.2	3.9
MO	0825	0.5	1.6	TU	0755	0.6	2.0	TH	0954	0.8	2.6	FR	1657	1.4	4.6	SA	0432	1.3	4.3	SU	0759	1.0	3.3
LU	1640	1.5	4.9	TU	1643	1.5	4.9	TH	1726	1.4	4.6	VE				SA	0903	1.1	3.6	SU	1607	1.4	4.6
	2320	1.5	4.9	MA	1907	1.5	4.9	JE								SA	1652	1.4	4.6	DI	2345	0.9	3.0
14	0211	1.6	5.2	29	0138	1.5	4.9	14	0031	1.2	3.9	29	0018	1.3	4.3	14	0046	0.9	3.0	29	0514	1.2	3.9
TU	0948	0.6	2.0	WE	0833	0.6	2.0	FR	0357	1.3	4.3	SA	0300	1.3	4.3	SU	1703	1.4	4.6	MO	0817	1.1	3.6
MA	2141	1.5	4.9	ME	2203	1.4	4.6	VE	1110	0.9	3.0	SA	0847	0.9	3.0	DI				MO	1614	1.5	4.9
				ME				VE	1750	1.4	4.6	SA	1705	1.4	4.6					LU	2352	0.8	2.6
15	0002	1.4	4.6	30	0915	0.7	2.3	15	0115	1.1	3.6	30	0419	1.2	3.9	15	0112	0.9	3.0	30	1620	1.5	4.9
WE	0303	1.6	5.2	TH				SA	0601	1.3	4.3	SU	0922	1.0	3.3	MO	1226	1.4	4.6	TU			
ME	1105	0.6	2.0	JE				SA	1220	1.1	3.6	DI	1712	1.4	4.6	LU	1440	1.4	4.6	MA			
	2216	1.4	4.6	JE				SA	1812	1.3	4.3												

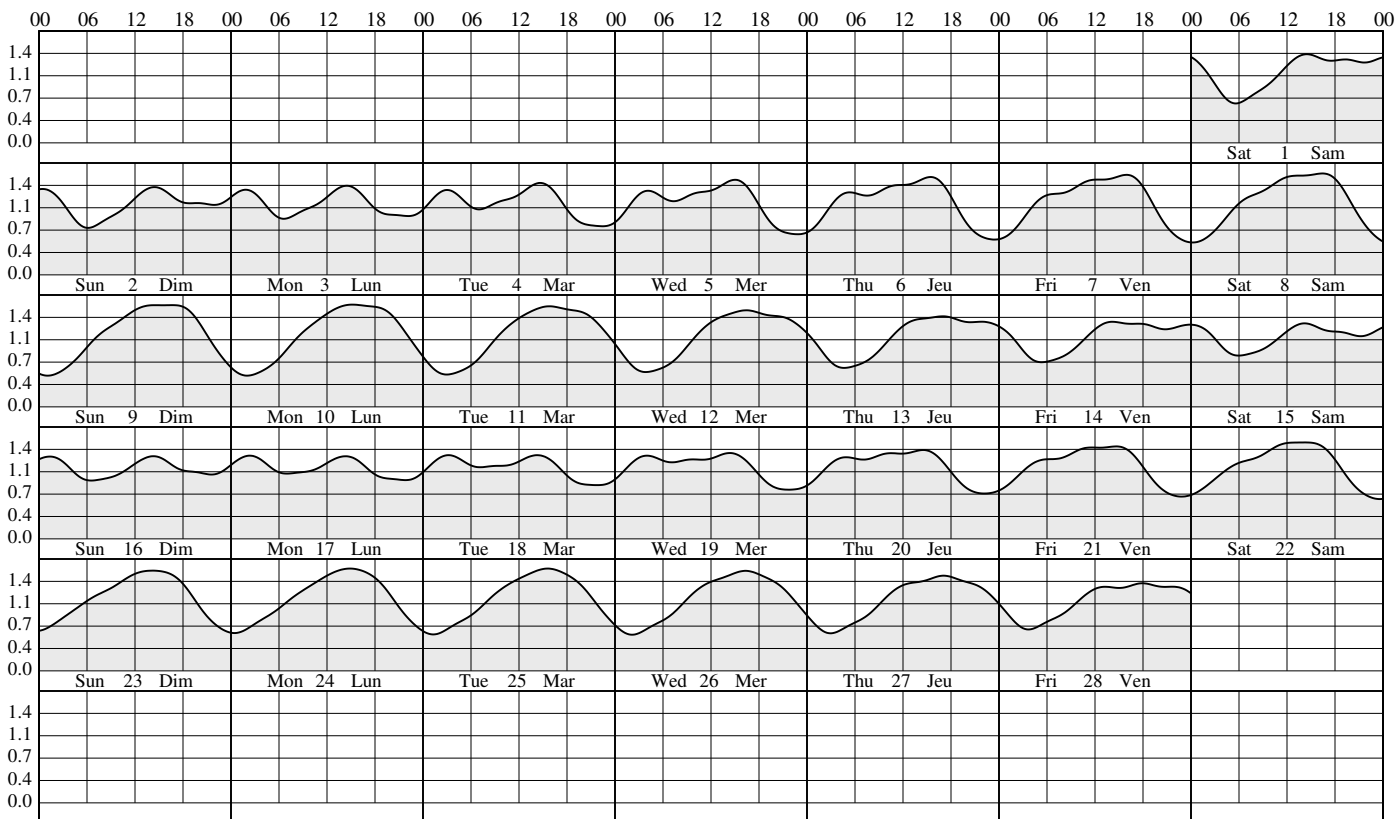
2025

HEIGHTS IN METRES

January - janvier



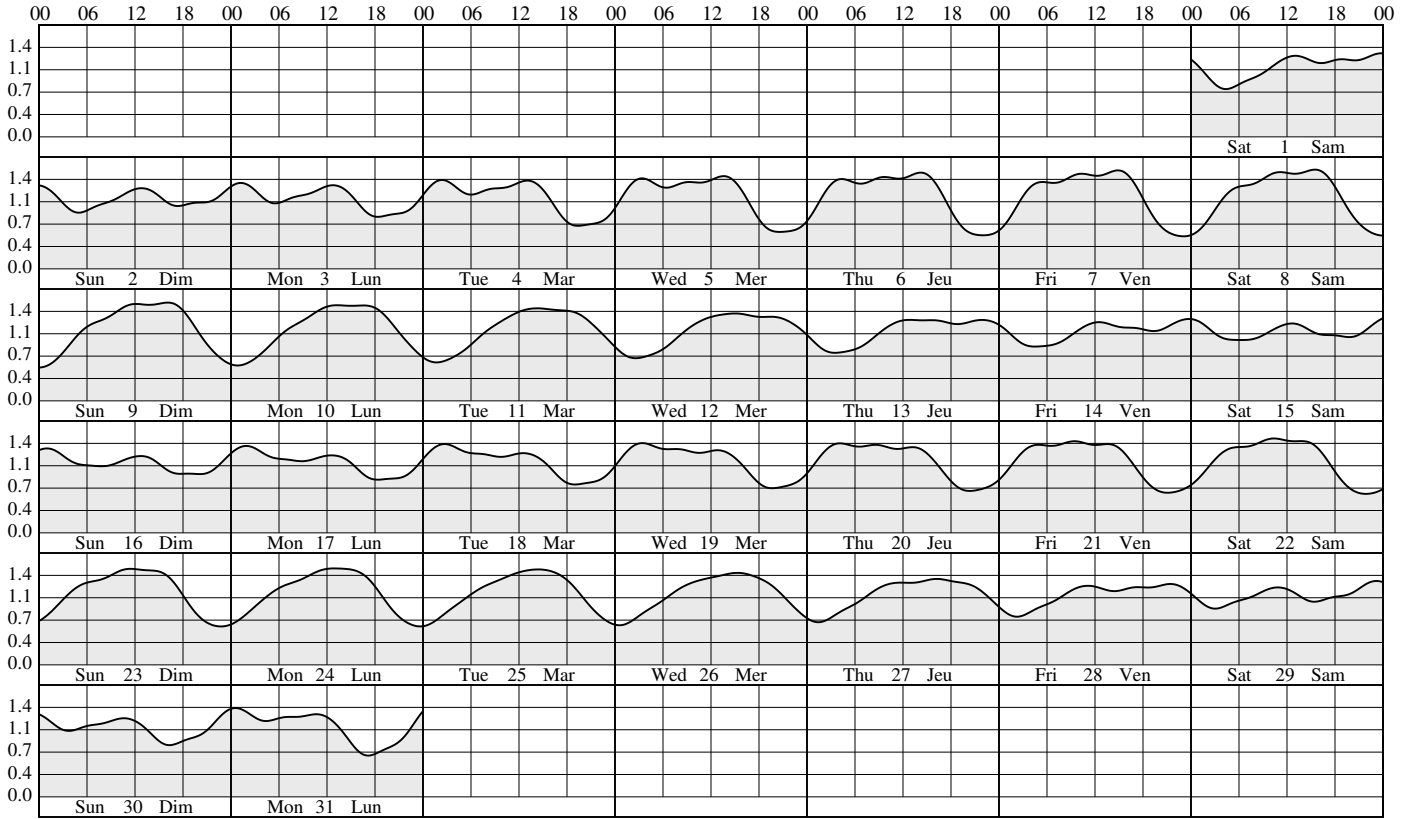
February - février



HAUTEURS EN MÈTRES

2025

March - mars



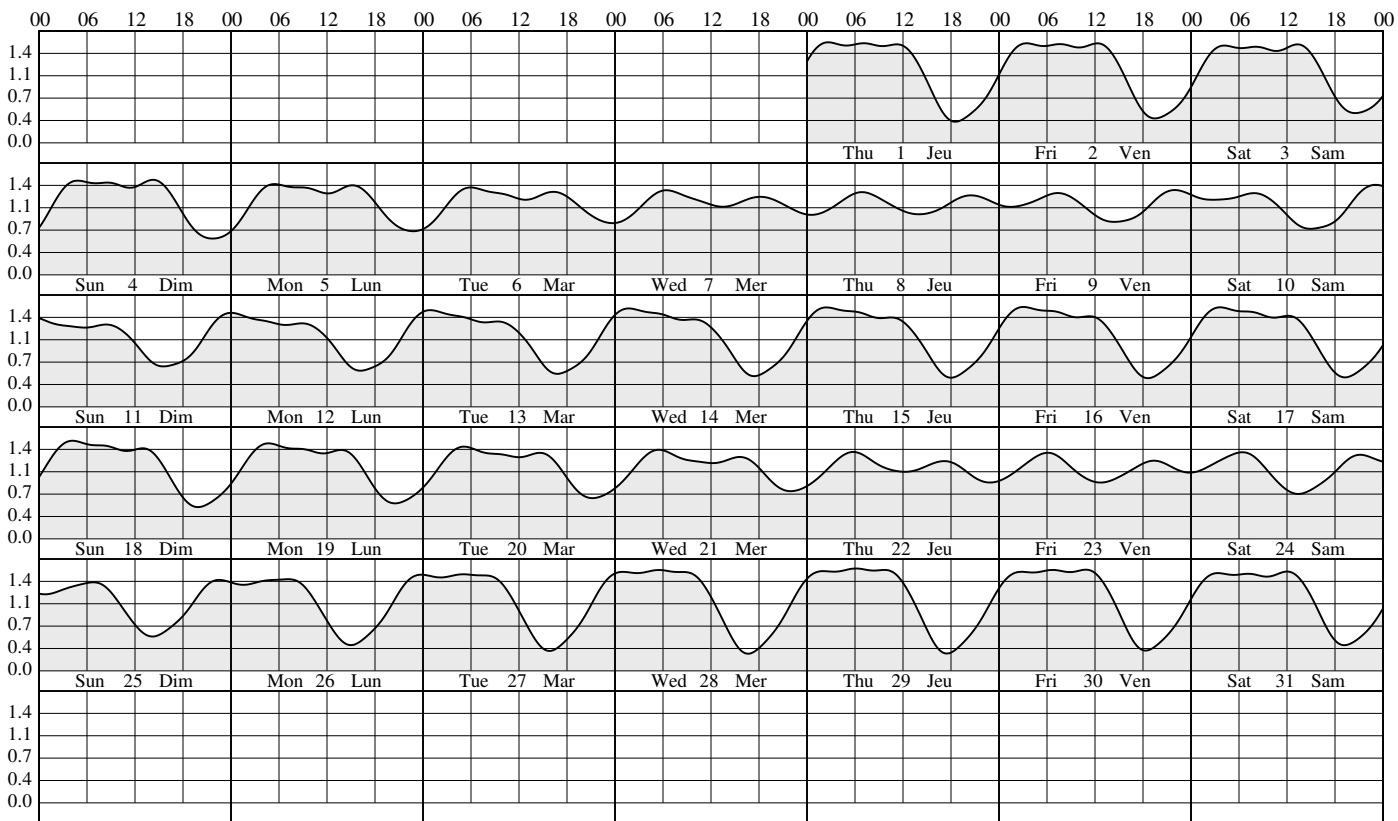
April - avril



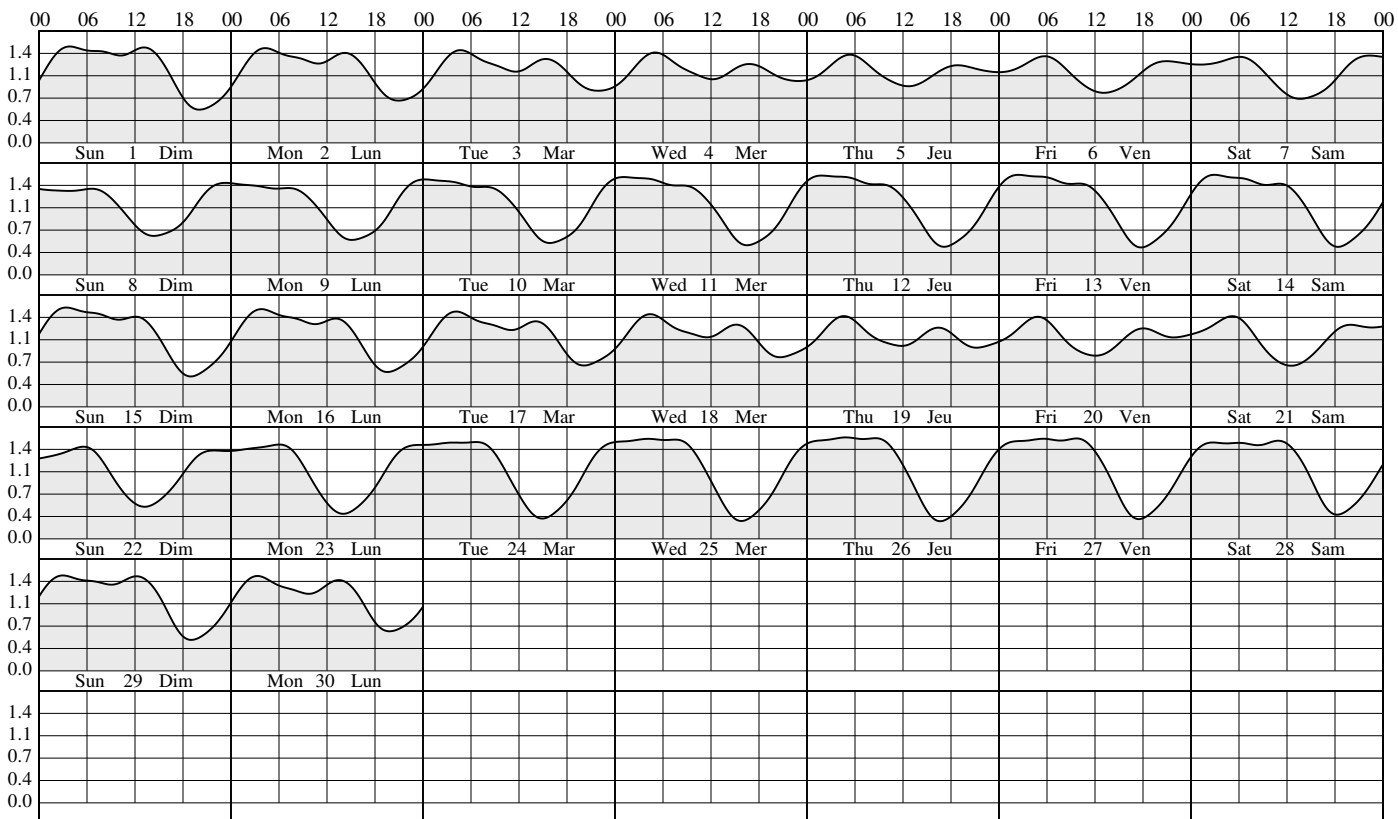
2025

HEIGHTS IN METRES

May - mai



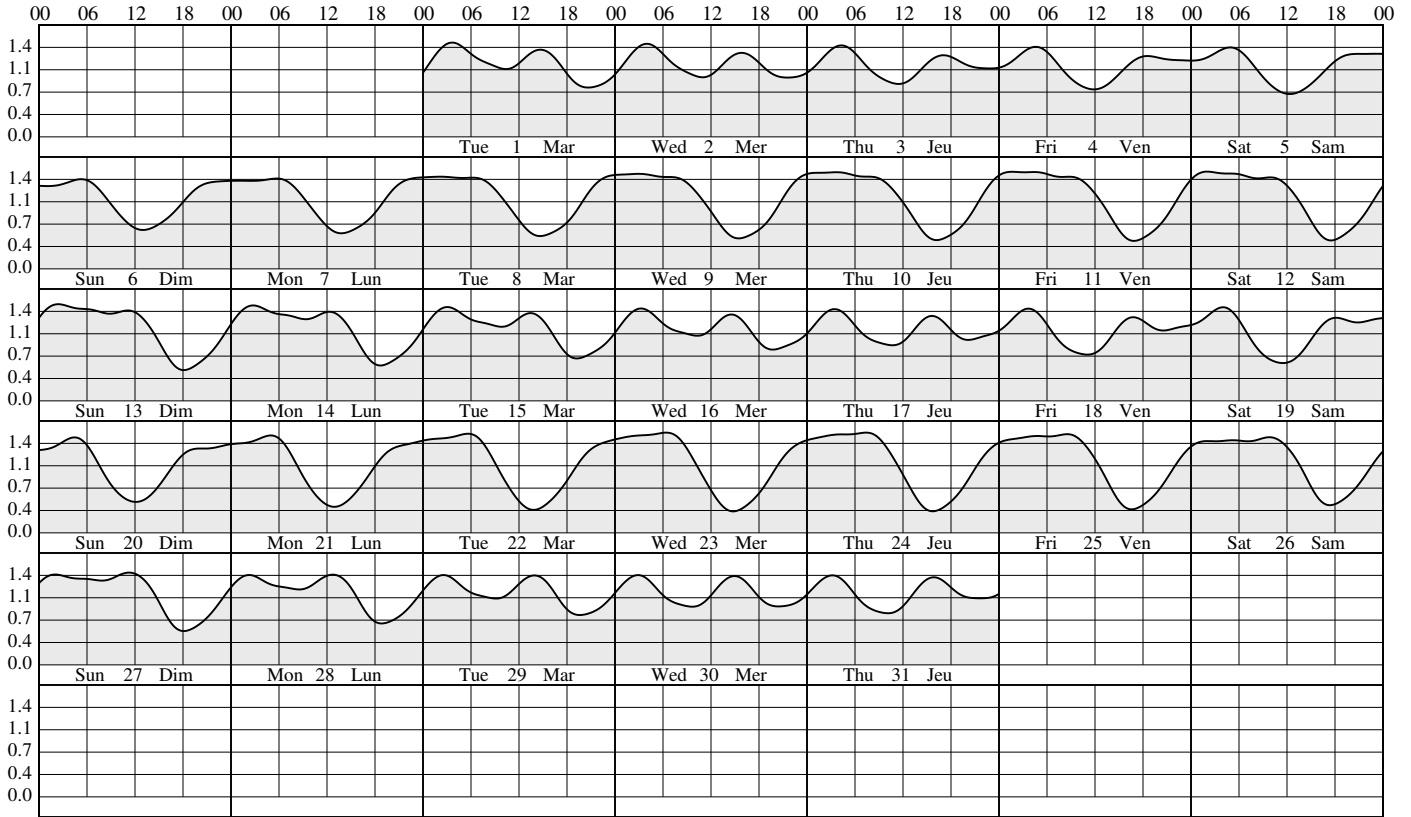
June - juin



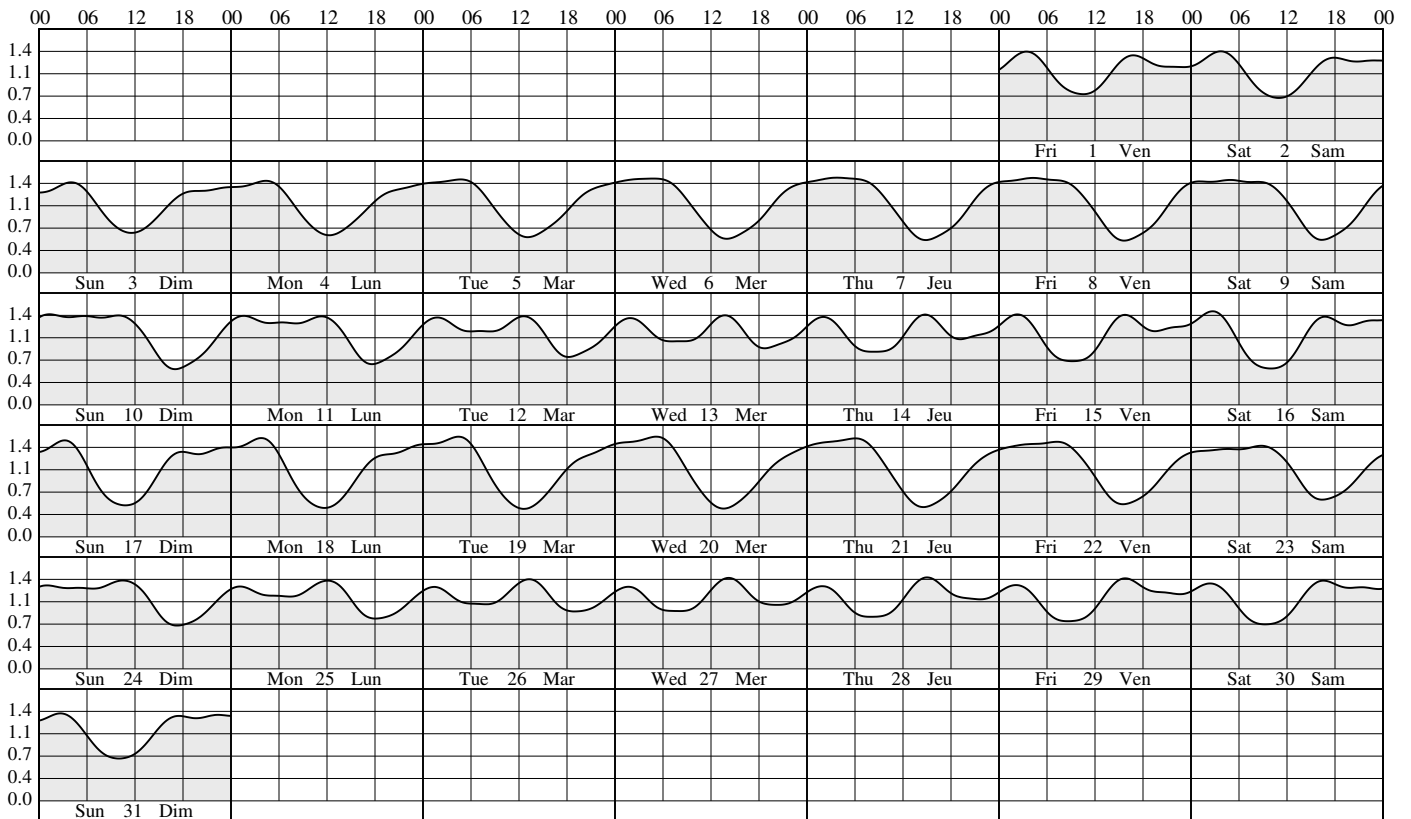
HAUTEURS EN MÈTRES

2025

July - juillet



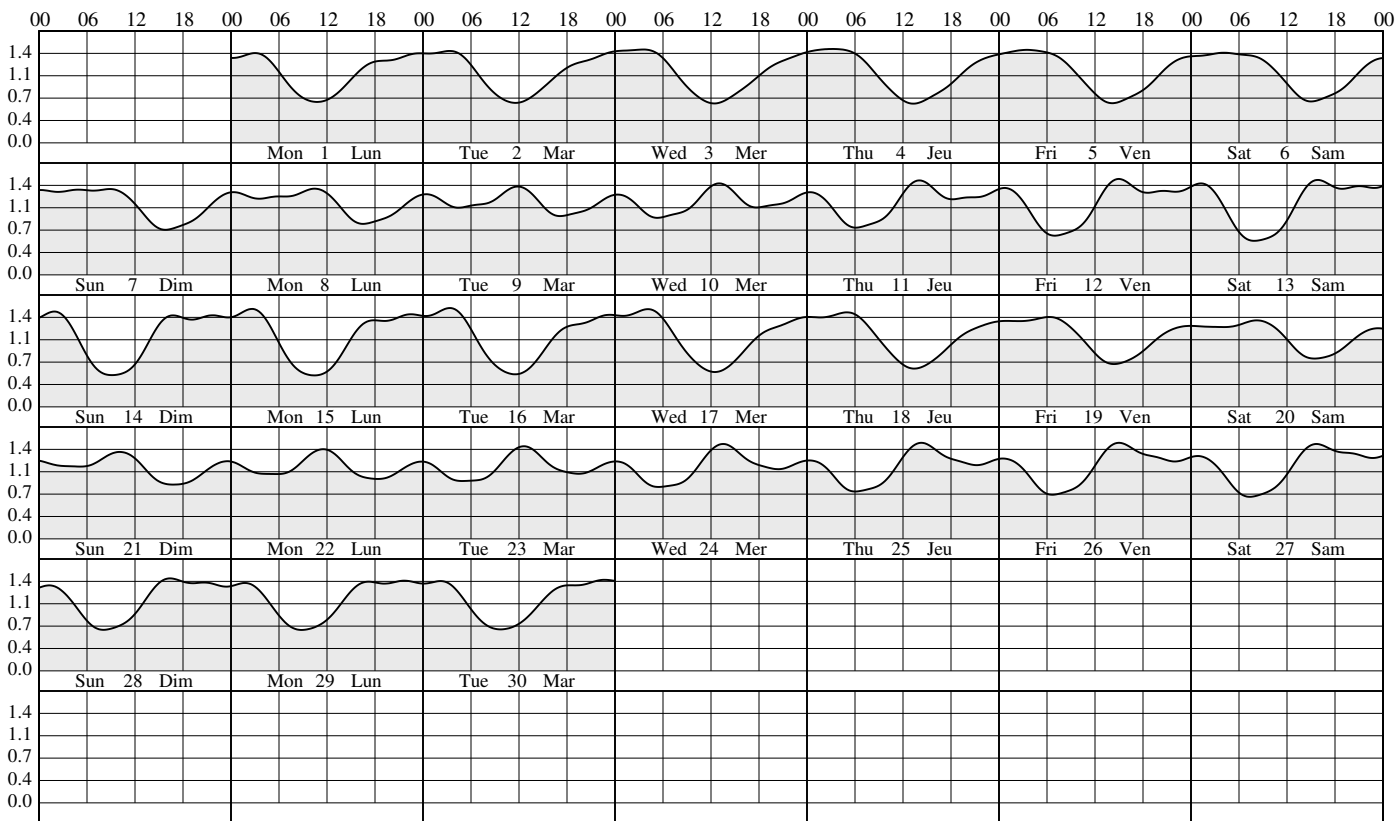
August - août



2025

HEIGHTS IN METRES

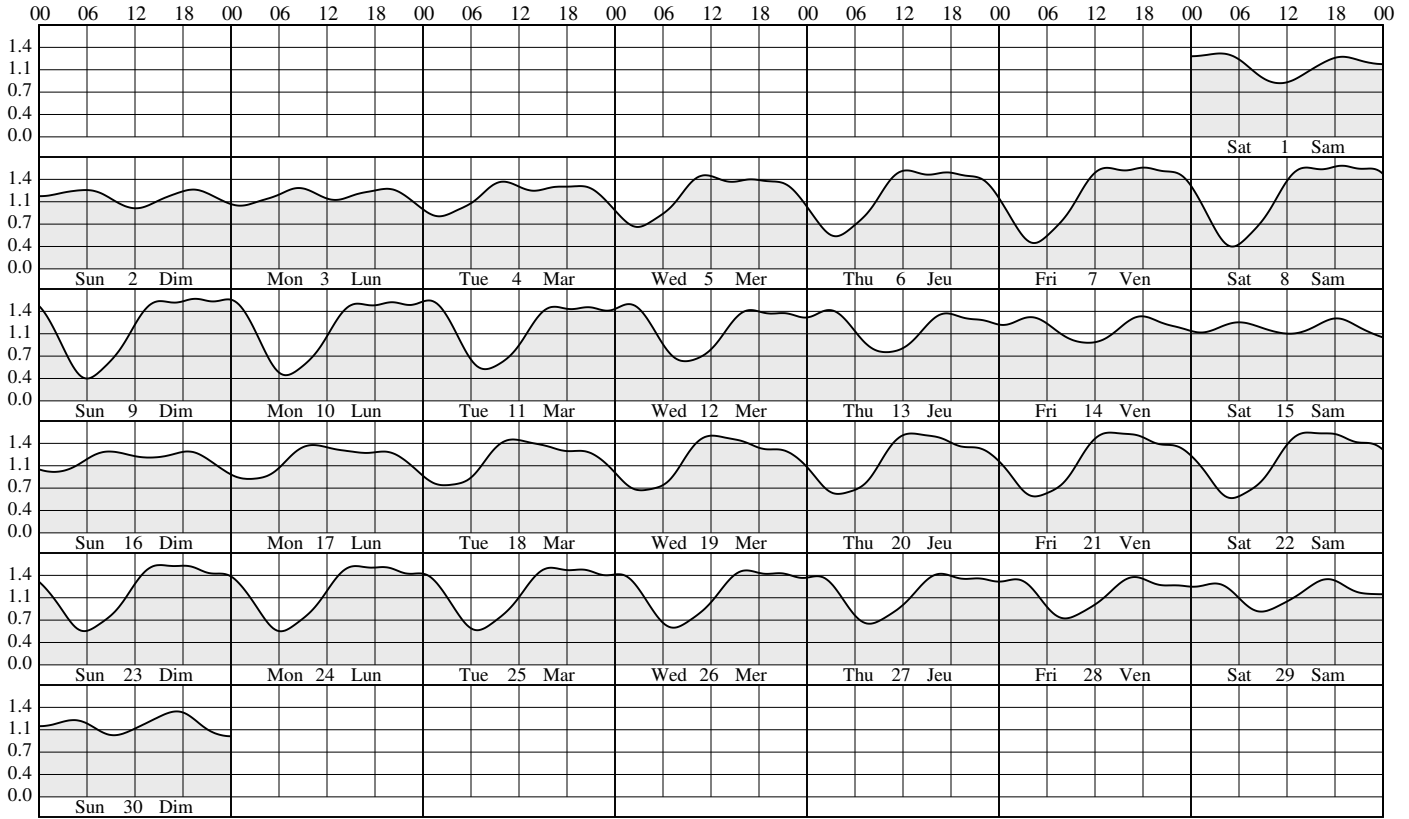
September - septembre



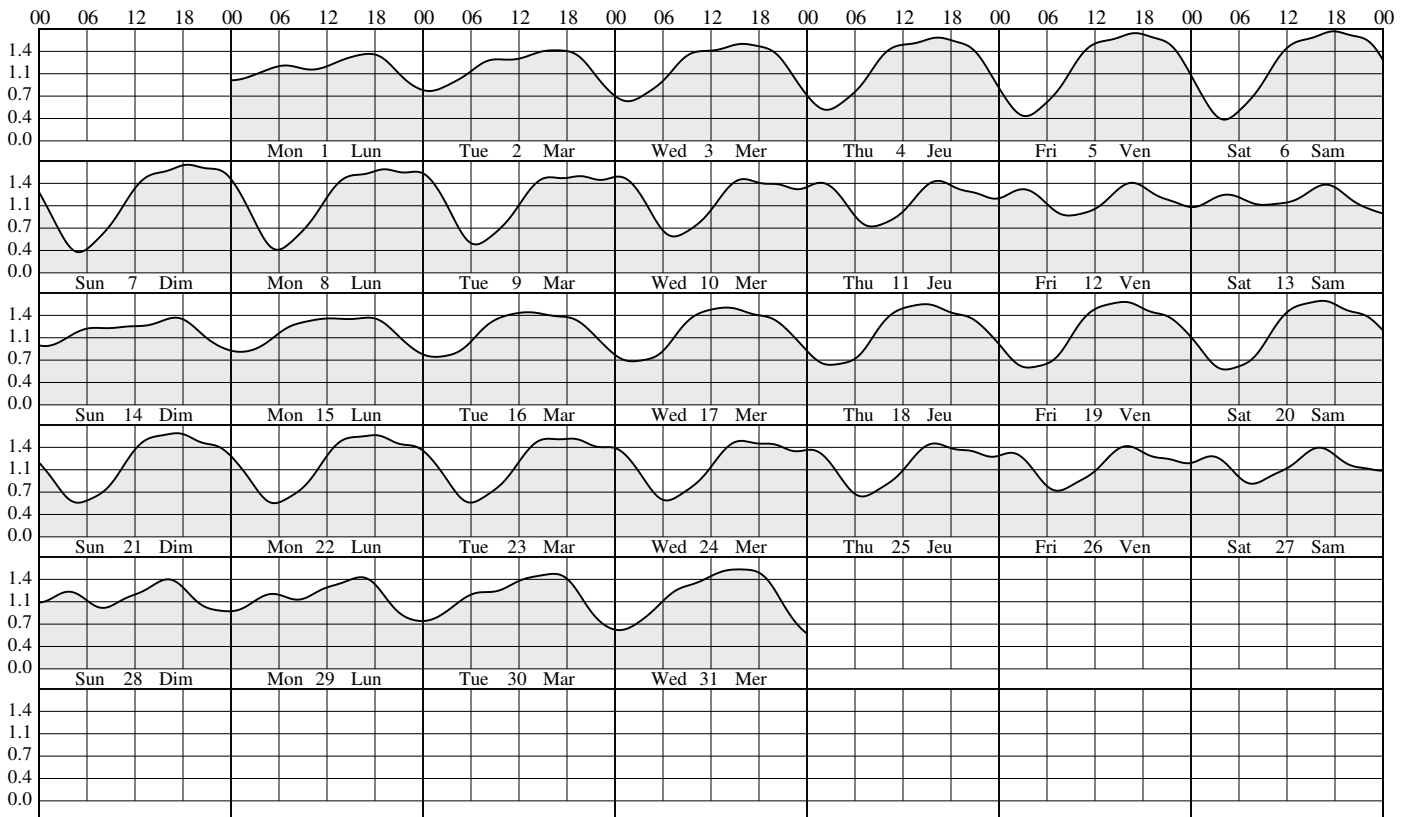
October - octobre



November - novembre



December - décembre



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	0.4	1.3	16	0323	0.4	1.3	1	0529	0.4	1.3	16	0558	0.2	0.7	1	1145	0.3	1.0	16	1010	0.2	0.7
TU	0940	0.8	2.6		0926	0.8	2.6		1018	0.5	1.6		1216	0.4	1.3		2357	0.9	3.0				
MA	1637	0.3	1.0	WE	1602	0.3	1.0	FR	1601	0.3	1.0	SA	1550	0.3	1.0	MO				TU			
	2355	0.6	2.0	ME	2238	0.6	2.0	VE	2259	0.8	2.6	SA	2311	0.9	3.0	LU				MA			
2	0443	0.4	1.3	17	0438	0.4	1.3	2	0642	0.4	1.3	17	0725	0.2	0.7	2	1215	0.3	1.0	17	0104	1.0	3.3
	1014	0.7	2.3		1018	0.7	2.3		1020	0.4	1.3		1341	0.4	1.3						1108	0.2	0.7
WE	1647	0.3	1.0	TH	1618	0.3	1.0	SA	1613	0.3	1.0	SU	1606	0.3	1.0	TU				WE			
ME				JE	2310	0.7	2.3	SA	2348	0.8	2.6	DI				MA				ME			
3	0012	0.6	2.0	18	0556	0.3	1.0	3	1230	0.3	1.0	18	0013	1.0	3.3	3	0102	0.9	3.0	18	0220	1.0	3.3
	0554	0.4	1.3		1120	0.5	1.6		1436	0.3	1.0		0948	0.2	0.7		1236	0.3	1.0		1137	0.2	0.7
TH	1048	0.6	2.0	FR	1632	0.3	1.0	SU	1612	0.3	1.0	MO				WE				TH	1711	0.4	1.3
JE	1658	0.3	1.0	VE	2353	0.8	2.6	DI				LU				ME				JE	1858	0.4	1.3
4	0027	0.7	2.3	19	0720	0.3	1.0	4	0045	0.9	3.0	19	0119	1.0	3.3	4	0204	0.9	3.0	19	0336	0.9	3.0
	0715	0.4	1.3		1306	0.4	1.3		1247	0.3	1.0		1141	0.2	0.7		1238	0.2	0.7		1152	0.2	0.7
FR	1126	0.5	1.6	SA	1649	0.3	1.0	MO				TU				TH				FR	1726	0.5	1.6
VE	1711	0.4	1.3	SA				LU				MA				JE				VE	2140	0.4	1.3
5	0054	0.8	2.6	20	0044	0.9	3.0	5	0142	0.9	3.0	20	0227	1.0	3.3	5	0303	0.9	3.0	20	0448	0.9	3.0
	0848	0.4	1.3		0851	0.2	0.7		1308	0.2	0.7		1222	0.1	0.3		1219	0.2	0.7		1204	0.3	1.0
SA	1440	0.4	1.3	SU	1458	0.3	1.0	TU				WE				FR				SA	1747	0.5	1.6
SA	1718	0.4	1.3	DI	1706	0.3	1.0	MA				ME				VE				SA	2301	0.3	1.0
6	0133	0.9	3.0	21	0139	1.0	3.3	6	0236	1.0	3.3	21	0336	1.0	3.3	6	0404	0.9	3.0	21	0552	0.8	2.6
	1136	0.3	1.0		1039	0.2	0.7		1324	0.2	0.7		1249	0.1	0.3		1214	0.2	0.7		1217	0.3	1.0
SU				MO				WE				TH				SA	1813	0.4	1.3	SU	1806	0.6	2.0
DI				LU				ME				JE				SA	2155	0.4	1.3	DI			
7	0218	0.9	3.0	22	0237	1.1	3.6	7	0329	1.0	3.3	22	0445	1.0	3.3	7	0508	0.9	3.0	22	0004	0.3	1.0
	1243	0.3	1.0		1210	0.1	0.3		1328	0.2	0.7		1309	0.2	0.7		1230	0.2	0.7		0647	0.8	2.6
MO				TU				TH				FR	1854	0.4	1.3	SU	1825	0.5	1.6	MO	1233	0.4	1.3
LU				MA				JE				VE	2227	0.3	1.0	DI	2336	0.3	1.0	LU	1823	0.7	2.3
8	0305	1.0	3.3	23	0337	1.1	3.6	8	0421	1.0	3.3	23	0549	1.0	3.3	8	0613	0.9	3.0	23	0058	0.2	0.7
	1318	0.2	0.7		1301	0.1	0.3		1323	0.2	0.7		1324	0.2	0.7		1254	0.2	0.7		0736	0.7	2.3
TU				WE				FR				SA	1915	0.5	1.6	MO	1845	0.6	2.0	TU	1250	0.4	1.3
MA				ME				VE				SA	2351	0.3	1.0	LU				MA	1840	0.8	2.6
9	0352	1.0	3.3	24	0440	1.1	3.6	9	0515	1.0	3.3	24	0645	0.9	3.0	9	0046	0.3	1.0	24	0145	0.2	0.7
	1343	0.2	0.7		1341	0.1	0.3		1330	0.2	0.7		1339	0.2	0.7		0714	0.8	2.6		0823	0.6	2.0
WE				TH	1955	0.4	1.3	SA	2000	0.4	1.3	SU	1937	0.5	1.6	TU	1321	0.3	1.0	WE	1310	0.4	1.3
ME				JE	2128	0.3	1.0	SA	2209	0.4	1.3	DI				MA	1911	0.7	2.3	ME	1902	0.9	3.0
10	0438	1.0	3.3	25	0543	1.1	3.6	10	0609	1.0	3.3	25	0055	0.3	1.0	10	0146	0.2	0.7	25	0229	0.2	0.7
	1359	0.2	0.7		1412	0.1	0.3		1349	0.2	0.7		0735	0.9	3.0		0813	0.8	2.6		0909	0.6	2.0
TH				FR	2017	0.4	1.3	SU	2005	0.4	1.3	MO	1353	0.3	1.0	WE	1348	0.3	1.0	TH	1332	0.4	1.3
JE				VE	2314	0.3	1.0	DI				LU	1954	0.6	2.0	ME	1942	0.8	2.6	JE	1928	0.9	3.0
11	0525	1.1	3.6	26	0641	1.1	3.6	11	0012	0.4	1.3	26	0150	0.3	1.0	11	0244	0.2	0.7	26	0309	0.2	0.7
	1415	0.1	0.3		1437	0.2	0.7		0704	1.0	3.3		0818	0.8	2.6		0912	0.7	2.3		1001	0.5	1.6
FR				SA	2045	0.4	1.3	MO	1412	0.2	0.7	TU	1408	0.3	1.0	TH	1413	0.3	1.0	FR	1353	0.4	1.3
VE				SA				LU	2019	0.5	1.6	MA	2007	0.7	2.3	JE	2018	0.9	3.0	VE	2000	0.9	3.0
12	0612	1.1	3.6	27	0039	0.3	1.0	12	0133	0.3	1.0	27	0239	0.3	1.0	12	0342	0.1	0.3	27	0350	0.3	1.0
	1434	0.1	0.3		0734	1.0	3.3		0759	0.9	3.0		0859	0.7	2.3		1016	0.6	2.0		1105	0.5	1.6
SA				SU	1455	0.2	0.7	TU	1436	0.2	0.7	WE	1424	0.3	1.0	FR	1435	0.3	1.0	SA	1411	0.4	1.3
SA				DI	2113	0.5	1.6	MA	2038	0.6	2.0	ME	2021	0.7	2.3	VE	2058	1.0	3.3	SA	2037	0.9	3.0
13	0659	1.0	3.3	28	0146	0.3	1.0	13	0239	0.3	1.0	28	0325	0.3	1.0	13	0445	0.2	0.7	28	0436	0.3	1.0
	1458	0.2	0.7		0819	0.9	3.0		0853	0.8	2.6		0936	0.6	2.0		1127	0.5	1.6		1219	0.4	1.3
SU	2205	0.4	1.3	MO	1509	0.3	1.0	WE	1458	0.3	1.0	TH	1441	0.3	1.0	SA	1455	0.4	1.3	SU	1422	0.4	1.3
DI	2350	0.4	1.3	LU	2138	0.5	1.6	ME	2104	0.7	2.3	JE	2045	0.8	2.6	SA	2144	1.0	3.3	DI	2119	0.9	3.0
14	0748	1.0	3.3	29	0244	0.3	1.0	14	0341	0.3	1.0	29	0410	0.3	1.0	14	0559	0.2	0.7	29	0537	0.3	1.0
	1521	0.2	0.7		0859	0.8	2.6		0950	0.7	2.3		1015	0.5	1.6		1240	0.4	1.3		2209	0.9	3.0
MO	2208	0.5	1.6	TU	1521	0.3	1.0	TH	1518	0.3	1.0	FR	1459	0.3	1.0	SU	1514	0.3	1.0	MO			
LU				MA	2153	0.6	2.0	JE	2137	0.8	2.6	VE	2119	0.8	2.6	DI	2240	1.0	3.3	LU			
15	0157	0.4	1.3	30	0337	0.4	1.3	15	0446	0.2	0.7	30	0500	0.3	1.0	15	0739	0.2	0.7	30	1042	0.3	1.0
	0837	0.9	3.0		0932	0.7	2.3		1055	0.5	1.6		1120	0.4	1.3		1353	0.4	1.3		2308	0.9	3.0
TU	1543	0.2	0.7	WE	1533	0.3	1.0	FR	1534	0.3	1.0	SA	1514	0.4	1.3	MO	1532	0.3					

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	1117	0.3	1.0	16	0046	0.9	3.0	1	0034	0.8	2.6	16	0320	0.7	2.3	1	0134	0.6	2.0	16	0502	0.5	1.6
WE				TH	0954	0.3	1.0	SA	0818	0.4	1.3	SU	0845	0.5	1.6	MO	0702	0.5	1.6	TU	0651	0.5	1.6
ME				JE	1529	0.5	1.6	SA	1458	0.6	2.0	DI	1520	0.8	2.6	LU	1429	0.9	3.0	MA	1457	1.0	3.3
					1823	0.5	1.6		2001	0.5	1.6		2220	0.4	1.3		2151	0.4	1.3				
2	0014	0.9	3.0	17	0208	0.9	3.0	2	0158	0.7	2.3	17	0450	0.6	2.0	2	0357	0.6	2.0	17	0006	0.3	1.0
	1127	0.3	1.0		1015	0.3	1.0		0854	0.4	1.3		0908	0.5	1.6		0741	0.5	1.6		1534	1.0	3.3
TH				FR	1557	0.6	2.0	SU	1519	0.7	2.3	MO	1542	0.9	3.0	TU	1509	1.0	3.3	WE			
JE				VE	2044	0.5	1.6	DI	2143	0.4	1.3	LU	2323	0.3	1.0	MA	2259	0.3	1.0	ME			
3	0122	0.9	3.0	18	0330	0.8	2.6	3	0344	0.7	2.3	18	0608	0.6	2.0	3	0540	0.5	1.6	18	0105	0.3	1.0
	1049	0.3	1.0		1029	0.4	1.3		0931	0.4	1.3		0935	0.5	1.6		0830	0.5	1.6		1614	1.1	3.6
FR				SA	1620	0.7	2.3	MO	1550	0.9	3.0	TU	1609	1.0	3.3	WE	1554	1.1	3.6	TH			
VE				SA	2208	0.4	1.3	LU	2254	0.3	1.0	MA				ME				JE			
4	0232	0.8	2.6	19	0448	0.7	2.3	4	0521	0.6	2.0	19	0018	0.3	1.0	4	0002	0.2	0.7	19	0152	0.3	1.0
	1035	0.3	1.0		1043	0.4	1.3		1010	0.5	1.6		0711	0.6	2.0		0658	0.5	1.6		1655	1.1	3.6
SA				SU	1640	0.7	2.3	TU	1627	1.0	3.3	WE	1006	0.5	1.6	TH	0924	0.5	1.6	FR			
SA				DI	2313	0.3	1.0	MA	2354	0.2	0.7	ME	1641	1.1	3.6	JE	1642	1.2	3.9	VE			
5	0349	0.8	2.6	20	0555	0.7	2.3	5	0636	0.6	2.0	20	0108	0.2	0.7	5	0102	0.1	0.3	20	0230	0.2	0.7
	1056	0.3	1.0		1101	0.4	1.3		1048	0.5	1.6		0807	0.6	2.0		0759	0.5	1.6		1737	1.1	3.6
SU				MO	1659	0.8	2.6	WE	1708	1.1	3.6	TH	1040	0.5	1.6	FR	1017	0.5	1.6	SA			
DI				LU				ME				JE	1716	1.1	3.6	VE	1733	1.3	4.3	SA			
6	0510	0.8	2.6	21	0008	0.3	1.0	6	0051	0.1	0.3	21	0152	0.2	0.7	6	0201	0.1	0.3	21	0301	0.2	0.7
	1124	0.3	1.0		0653	0.7	2.3		0741	0.6	2.0		0901	0.5	1.6		0854	0.5	1.6		1817	1.1	3.6
MO				TU	1123	0.5	1.6	TH	1126	0.5	1.6	FR	1111	0.5	1.6	SA	1108	0.5	1.6	SU			
LU				MA	1722	0.9	3.0	JE	1751	1.2	3.9	VE	1752	1.1	3.6	SA	1826	1.3	4.3	DI			
7	0622	0.8	2.6	22	0057	0.2	0.7	7	0147	0.1	0.3	22	0232	0.2	0.7	7	0258	0.1	0.3	22	0324	0.2	0.7
	1155	0.4	1.3		0746	0.6	2.0		0843	0.6	2.0		1001	0.5	1.6		0945	0.5	1.6		1858	1.1	3.6
TU				WE	1147	0.5	1.6	FR	1203	0.5	1.6	SA	1134	0.5	1.6	SU	1202	0.5	1.6	MO			
MA				ME	1749	1.0	3.3	VE	1837	1.2	3.9	SA	1829	1.1	3.6	DI	1919	1.3	4.3	LU			
8	0050	0.2	0.7	23	0141	0.2	0.7	8	0246	0.1	0.3	23	0310	0.2	0.7	8	0351	0.1	0.3	23	0342	0.2	0.7
	0726	0.7	2.3		0837	0.6	2.0		0943	0.5	1.6		1907	1.1	3.6		1035	0.5	1.6		1939	1.1	3.6
WE				TH	1213	0.5	1.6	SA	1239	0.5	1.6	SU				MO	1259	0.5	1.6	TU			
ME				JE	1820	1.0	3.3	SA	1925	1.2	3.9	DI				LU	2012	1.2	3.9	MA			
9	0146	0.1	0.3	24	0222	0.2	0.7	9	0346	0.1	0.3	24	0346	0.3	1.0	9	0437	0.2	0.7	24	0400	0.3	1.0
	0827	0.7	2.3		0931	0.5	1.6		1044	0.5	1.6		1946	1.1	3.6		1123	0.5	1.6		2021	1.0	3.3
TH				FR	1239	0.5	1.6	SU	1315	0.5	1.6	MO				TU	1404	0.5	1.6	WE			
JE				VE	1853	1.0	3.3	DI	2014	1.2	3.9	LU				MA	2105	1.1	3.6	ME			
10	0242	0.1	0.3	25	0300	0.2	0.7	10	0447	0.1	0.3	25	0421	0.3	1.0	10	0515	0.3	1.0	25	0419	0.3	1.0
	0930	0.6	2.0		1032	0.5	1.6		1143	0.5	1.6		2027	1.1	3.6		1206	0.6	2.0		2103	1.0	3.3
FR				SA	1300	0.5	1.6	MO	1353	0.5	1.6	TU				WE	1517	0.5	1.6	TH			
VE				SA	1928	1.0	3.3	LU	2105	1.1	3.6	MA				ME	2156	1.0	3.3	JE			
11	0341	0.1	0.3	26	0340	0.3	1.0	11	0550	0.2	0.7	26	0453	0.3	1.0	11	0543	0.3	1.0	26	0437	0.3	1.0
	1036	0.5	1.6		2006	1.0	3.3		1238	0.5	1.6		2109	1.0	3.3		1244	0.6	2.0		1213	0.6	2.0
SA				SU				TU	1438	0.5	1.6	WE				TH	1637	0.5	1.6	FR	1528	0.5	1.6
SA				DI				MA	2201	1.0	3.3	ME				JE	2249	0.9	3.0	VE	2146	0.8	2.6
12	0445	0.1	0.3	27	0424	0.3	1.0	12	0648	0.3	1.0	27	0521	0.3	1.0	12	0602	0.4	1.3	27	0452	0.4	1.3
	1142	0.5	1.6		2047	1.0	3.3		1327	0.6	2.0		2154	0.9	3.0		1315	0.7	2.3		1211	0.7	2.3
SU				MO				WE	1543	0.5	1.6	TH				FR	1802	0.5	1.6	SA	1717	0.5	1.6
DI				LU				ME	2304	0.9	3.0	JE				VE	2352	0.7	2.3	SA	2231	0.7	2.3
13	0601	0.2	0.7	28	0516	0.3	1.0	13	0734	0.3	1.0	28	0546	0.4	1.3	13	0615	0.4	1.3	28	0504	0.4	1.3
	1247	0.4	1.3		2133	1.0	3.3		1405	0.6	2.0		1344	0.6	2.0		1340	0.8	2.6		1231	0.8	2.6
MO				TU				TH	1735	0.5	1.6	FR				SA	1934	0.5	1.6	SU	1856	0.5	1.6
LU				MA				JE				VE	2244	0.8	2.6	SA				DI	2327	0.6	2.0
14	0734	0.2	0.7	29	0738	0.3	1.0	14	0020	0.8	2.6	29	0608	0.4	1.3	14	0121	0.6	2.0	29	0517	0.4	1.3
	2325	1.0	3.3		2224	1.0																	

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0040	0.4	1.3	16	0115	0.3	1.0	1	0056	0.3	1.0	16	0115	0.5	1.6	1	0536	1.0	3.3	16	0532	1.1	3.6
	0559	0.7	2.3		0640	0.8	2.6		0645	0.9	3.0		0642	1.0	3.3		1126	0.4	1.3		1222	0.5	1.6
WE	1010	0.6	2.0	TH	1127	0.6	2.0	SA	1215	0.5	1.6	SU	1305	0.6	2.0	SA	1734	1.3	4.3	SU	1805	1.0	3.3
ME	1702	1.6	5.2	JE	1749	1.5	4.9	SA	1825	1.4	4.6	DI	1841	1.1	3.6	SA				DI			
2	0114	0.3	1.0	17	0140	0.4	1.3	2	0128	0.3	1.0	17	0137	0.5	1.6	2	0010	0.4	1.3	17	0018	0.6	2.0
	0636	0.8	2.6		0709	0.8	2.6		0721	1.0	3.3		0703	1.1	3.6		0612	1.1	3.6		0554	1.2	3.9
TH	1103	0.6	2.0	FR	1218	0.6	2.0	SU	1321	0.5	1.6	MO	1356	0.6	2.0	SU	1228	0.4	1.3	MO	1304	0.5	1.6
JE	1747	1.6	5.2	VE	1827	1.4	4.6	DI	1913	1.2	3.9	LU	1912	1.0	3.3	DI	1827	1.1	3.6	LU	1833	0.9	3.0
3	0145	0.4	1.3	18	0207	0.4	1.3	3	0201	0.4	1.3	18	0153	0.6	2.0	3	0045	0.4	1.3	18	0033	0.6	2.0
	0714	0.8	2.6		0736	0.9	3.0		0757	1.2	3.9		0729	1.1	3.6		0646	1.3	4.3		0619	1.2	3.9
FR	1200	0.6	2.0	SA	1313	0.7	2.3	MO	1433	0.5	1.6	TU	1455	0.6	2.0	MO	1334	0.4	1.3	TU	1349	0.5	1.6
VE	1833	1.5	4.9	SA	1904	1.3	4.3	LU	2004	1.1	3.6	MA	1942	0.9	3.0	LU	1922	1.0	3.3	MA	1900	0.8	2.6
4	0214	0.4	1.3	19	0233	0.5	1.6	4	0235	0.4	1.3	19	0159	0.6	2.0	4	0122	0.5	1.6	19	0036	0.6	2.0
	0753	0.9	3.0		0800	1.0	3.3		0834	1.2	3.9		0802	1.2	3.9		0719	1.3	4.3		0647	1.3	4.3
SA	1306	0.7	2.3	SU	1414	0.7	2.3	TU	1549	0.5	1.6	WE	1604	0.6	2.0	TU	1444	0.4	1.3	WE	1442	0.5	1.6
SA	1920	1.4	4.6	DI	1941	1.1	3.6	MA	2103	0.9	3.0	ME	2011	0.8	2.6	MA	2022	0.8	2.6	ME	1927	0.7	2.3
5	0244	0.4	1.3	20	0257	0.5	1.6	5	0310	0.5	1.6	20	0154	0.6	2.0	5	0159	0.5	1.6	20	0004	0.6	2.0
	0836	1.0	3.3		0829	1.1	3.6		0919	1.3	4.3		0846	1.2	3.9		0754	1.4	4.6		0719	1.3	4.3
SU	1423	0.7	2.3	MO	1521	0.7	2.3	WE	1709	0.5	1.6	TH	1724	0.6	2.0	WE	1559	0.4	1.3	TH	1549	0.5	1.6
DI	2009	1.3	4.3	LU	2020	1.0	3.3	ME	2221	0.7	2.3	JE	2046	0.7	2.3	ME	2147	0.7	2.3	JE	1956	0.7	2.3
6	0316	0.4	1.3	21	0316	0.6	2.0	6	0346	0.5	1.6	21	0127	0.6	2.0	6	0237	0.6	2.0	21	0758	1.3	4.3
	0924	1.1	3.6		0907	1.1	3.6		1027	1.4	4.6		0951	1.2	3.9		0836	1.4	4.6		1711	0.5	1.6
MO	1544	0.7	2.3	TU	1631	0.7	2.3	TH	1835	0.5	1.6	FR	1856	0.6	2.0	TH	1725	0.4	1.3	FR	2033	0.6	2.0
LU	2107	1.1	3.6	MA	2103	0.9	3.0	JE				VE	2152	0.6	2.0	JE			VE	2257	0.6	2.0	
7	0350	0.5	1.6	22	0330	0.6	2.0	7	0003	0.6	2.0	22	0106	0.6	2.0	7	0114	0.6	2.0	22	0849	1.3	4.3
	1022	1.2	3.9		1002	1.2	3.9		0424	0.6	2.0		1120	1.3	4.3		0314	0.6	2.0		1845	0.5	1.6
TU	1704	0.6	2.0	WE	1742	0.7	2.3	FR	1153	1.4	4.6	SA	2039	0.5	1.6	FR	0948	1.4	4.6	SA			
MA	2219	0.9	3.0	ME	2156	0.8	2.6	VE	2016	0.4	1.3	SA			SA	1914	0.4	1.3	VE				
8	0427	0.5	1.6	23	0343	0.6	2.0	8	0242	0.6	2.0	23	1231	1.3	4.3	8	1153	1.4	4.6	23	1014	1.3	4.3
	1122	1.3	4.3		1110	1.6	4.3		0508	0.6	2.0		2135	0.5	1.6		2052	0.4	1.3		2009	0.5	1.6
WE	1822	0.5	1.6	TH	1854	0.6	2.0	SA	1303	1.5	4.9	SU			SA			SA		SU			
ME	2342	0.8	2.6	JE	2310	0.7	2.3	SA	2143	0.4	1.3	DI			SA			SA		DI			
9	0508	0.6	2.0	24	0401	0.6	2.0	9	0434	0.6	2.0	24	1326	1.4	4.6	9	1307	1.4	4.6	24	1149	1.3	4.3
	1218	1.4	4.6		1211	1.3	4.3		0614	0.6	2.0		2210	0.4	1.3		2146	0.4	1.3		2050	0.4	1.3
TH	1939	0.5	1.6	FR	2007	0.6	2.0	SU	1403	1.5	4.9	MO			SU			MO		MO			
JE				VE				DI	2239	0.4	1.3	LU			DI			LU		LU			
10	0104	0.7	2.3	25	0034	0.6	2.0	10	0503	0.6	2.0	25	1417	1.4	4.6	10	0413	0.6	2.0	25	1254	1.3	4.3
	0555	0.6	2.0		0426	0.6	2.0		0733	0.6	2.0		2235	0.4	1.3		0623	0.6	2.0		2109	0.4	1.3
FR	1310	1.5	4.9	SA	1303	1.4	4.6	MO	1456	1.5	4.9	TU			MO	1407	1.4	4.6	TU				
VE	2058	0.4	1.3	SA	2118	0.5	1.6	LU	2320	0.4	1.3	MA			LU	2218	0.4	1.3	MA				
11	0229	0.7	2.3	26	0152	0.6	2.0	11	0456	0.6	2.0	26	0356	0.7	2.3	11	0411	0.7	2.3	26	0301	0.7	2.3
	0650	0.6	2.0		0500	0.6	2.0		0844	0.5	1.6		0803	0.6	2.0		0746	0.6	2.0		0648	0.6	2.0
SA	1400	1.6	5.2	SU	1350	1.5	4.9	TU	1543	1.5	4.9	WE	1505	1.5	4.9	TU	1459	1.4	4.6	WE	1350	1.3	4.3
SA	2214	0.3	1.0	DI	2216	0.4	1.3	MA	2348	0.4	1.3	ME	2253	0.4	1.3	MA	2238	0.4	1.3	ME	2122	0.4	1.3
12	0422	0.6	2.0	27	0304	0.6	2.0	12	0509	0.7	2.3	27	0426	0.7	2.3	12	0411	0.7	2.3	27	0312	0.8	2.6
	0753	0.6	2.0		0631	0.6	2.0		0945	0.5	1.6		0917	0.5	1.6		0859	0.5	1.6		0813	0.6	2.0
SU	1451	1.6	5.2	MO	1435	1.5	4.9	WE	1624	1.5	4.9	TH	1553	1.4	4.6	WE	1547	1.3	4.3	TH	1443	1.3	4.3
DI	2319	0.3	1.0	LU	2301	0.4	1.3	ME				JE	2312	0.3	1.0	ME	2253	0.4	1.3	JE	2143	0.4	1.3
13	0525	0.6	2.0	28	0404	0.6	2.0	13	0008	0.4	1.3	28	0500	0.9	3.0	13	0430	0.8	2.6	28	0342	0.9	3.0
	0853	0.6	2.0		0801	0.6	2.0		0534	0.8	2.6		1023	0.5	1.6		0959	0.5	1.6		0926	0.5	1.6
MO	1540	1.7	5.6	TU	1520	1.6	5.2	TH	1039	0.5	1.6	FR	1643	1.4	4.6	TH	1628	1.2	3.9	FR	1539	1.2	3.9
LU				MA	2335	0.4	1.3	JE	1700	1.4	4.6	VE	2338	0.3	1.0	JE	2311	0.5	1.6	VE	2212	0.4	1.3
14	0009	0.3	1.0	29	0450	0.7	2.3	14	0028	0.4	1.3	14	0028	0.4	1.3	14	0452	0.9	3.0	29	0417	1.1	3.6
	0547	0.7	2.3		0911	0.6	2.0		0559	0.9	3.0		0559	0.9	3.0		1052	0.5	1.6		1032	0.4	1.3
TU	0948	0.6	2.0	WE	1606	1.6	5.2	FR	1129	0.5	1.6	FR	1704	1.1	3.6	FR	1704	1.1	3.6	SA	1637	1.1	3.6
MA	1626	1.6	5.2	ME				VE	1735	1.3	4.3	VE	2333	0.5	1.6	VE	2333	0.5	1.6	SA	2247	0	

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	0004	0.5	1.6	16	0537	1.4	4.6	1	0001	0.6	2.0	16	0539	1.5	4.9	1	0723	1.4	4.6	16	0652	1.4	4.6
TU	0606	1.5	4.9		1329	0.4	1.3	TH	0607	1.6	5.2		1359	0.4	1.3	SU	1550	0.4	1.3		1452	0.5	1.6
MA	1337	0.2	0.7	WE	1842	0.7	2.3	FR	1432	0.2	0.7	FR	1853	0.7	2.3	DI				MO	2004	0.8	2.6
	1939	0.8	2.6	ME	2258	0.6	2.0	JE	2036	0.7	2.3	VE	2148	0.6	2.0					LU			
2	0045	0.5	1.6	17	0610	1.4	4.6	2	0039	0.6	2.0	17	0617	1.5	4.9	2	0031	0.7	2.3	17	0002	0.7	2.3
	0643	1.5	4.9		1416	0.4	1.3		0652	1.6	5.2		1444	0.5	1.6		0208	0.7	2.3		0737	1.4	4.6
WE	1443	0.2	0.7	TH	1912	0.7	2.3	FR	1535	0.3	1.0	SA	1928	0.7	2.3	MO	0811	1.3	4.3	TU	1520	0.5	1.6
ME	2051	0.7	2.3	JE	2222	0.6	2.0	VE				SA	2211	0.6	2.0	LU	1619	0.5	1.6	MA	2048	0.8	2.6
3	0125	0.6	2.0	18	0645	1.4	4.6	3	0740	1.5	4.9	18	0658	1.5	4.9	3	0017	0.8	2.6	18	0227	0.7	2.3
	0722	1.5	4.9		1512	0.5	1.6		1634	0.4	1.3		1523	0.5	1.6		0335	0.8	2.6		0828	1.2	3.9
TH	1554	0.3	1.0	FR	1945	0.6	2.0	SA				SU	2007	0.7	2.3	TU	0905	1.2	3.9	WE	1551	0.5	1.6
JE	2352	0.7	2.3	VE	2225	0.6	2.0	SA				DI	2241	0.6	2.0	MA	1647	0.6	2.0	ME	2148	0.9	3.0
4	0206	0.6	2.0	19	0723	1.4	4.6	4	0836	1.4	4.6	19	0744	1.4	4.6	4	0002	0.9	3.0	19	0407	0.7	2.3
	0809	1.4	4.6		1613	0.5	1.6		1724	0.5	1.6		1559	0.5	1.6		0456	0.7	2.3		0930	1.1	3.6
FR	1713	0.3	1.0	SA	2025	0.6	2.0	SU				MO	2058	0.7	2.3	WE	1010	1.0	3.3	TH	1626	0.5	1.6
VE				SA	2242	0.6	2.0	DI				LU	2319	0.7	2.3	ME	1715	0.6	2.0	JE	2259	1.1	3.6
5	0918	1.4	4.6	20	0810	1.4	4.6	5	0948	1.2	3.9	20	0837	1.3	4.3	5	0014	1.0	3.3	20	0532	0.6	2.0
	1842	0.4	1.3		1714	0.5	1.6		1801	0.5	1.6		1635	0.5	1.6		0612	0.7	2.3		1047	1.0	3.3
SA				SU				MO				TU	2236	0.7	2.3	TH	1120	0.9	3.0	FR	1704	0.5	1.6
SA				DI				LU				MA			JE	1743	0.7	2.3	VE	2357	1.2	3.9	
6	1117	1.3	4.3	21	0911	1.3	4.3	6	0149	0.8	2.6	21	0320	0.7	2.3	6	0037	1.1	3.6	21	0650	0.5	1.6
	2002	0.4	1.3		1803	0.5	1.6		0456	0.7	2.3		0943	1.2	3.9		0723	0.6	2.0		1210	0.8	2.6
SU				MO				TU	1110	1.1	3.6	WE	1713	0.5	1.6	FR	1224	0.8	2.6	SA	1747	0.6	2.0
DI				LU				MA	1832	0.6	2.0	ME	2358	0.9	3.0	VE	1809	0.7	2.3	SA			
7	0258	0.7	2.3	22	1035	1.3	4.3	7	0128	0.9	3.0	22	0516	0.7	2.3	7	0106	1.2	3.9	22	0046	1.4	4.6
	0506	0.7	2.3		1840	0.5	1.6		0618	0.7	2.3		1101	1.1	3.6		0829	0.6	2.0		0804	0.4	1.3
MO	1232	1.3	4.3	TU				WE	1216	1.0	3.3	TH	1755	0.5	1.6	SA	1323	0.7	2.3	SU	1332	0.7	2.3
LU	2039	0.5	1.6	MA				ME	1905	0.6	2.0	JE			SA	1827	0.7	2.3	DI	1837	0.6	2.0	
8	0249	0.7	2.3	23	0130	0.7	2.3	8	0137	1.0	3.3	23	0041	1.0	3.3	8	0138	1.3	4.3	23	0133	1.5	4.9
	0628	0.6	2.0		0509	0.7	2.3		0737	0.6	2.0		0643	0.6	2.0		0928	0.5	1.6		0915	0.4	1.3
TU	1330	1.2	3.9	WE	1156	1.2	3.9	TH	1315	0.9	3.0	FR	1220	1.0	3.3	SU	1420	0.7	2.3	MO	1457	0.7	2.3
MA	2052	0.5	1.6	ME	1915	0.5	1.6	JE	1938	0.6	2.0	VE	1839	0.5	1.6	DI	1648	0.7	2.3	LU	1935	0.6	2.0
9	0245	0.8	2.6	24	0140	0.8	2.6	9	0157	1.1	3.6	24	0120	1.2	3.9	9	0213	1.4	4.6	24	0222	1.6	5.2
	0749	0.6	2.0		0645	0.6	2.0		0846	0.6	2.0		0802	0.5	1.6		1021	0.5	1.6		1027	0.3	1.0
WE	1424	1.1	3.6	TH	1302	1.2	3.9	FR	1413	0.9	3.0	SA	1337	0.9	3.0	MO	1518	0.7	2.3	TU	1633	0.7	2.3
ME	2109	0.5	1.6	JE	1951	0.5	1.6	VE	2010	0.6	2.0	SA	1927	0.5	1.6	LU	1700	0.7	2.3	MA	2036	0.6	2.0
10	0302	0.9	3.0	25	0211	1.0	3.3	10	0221	1.2	3.9	25	0159	1.4	4.6	10	0249	1.5	4.9	25	0312	1.7	5.6
	0859	0.5	1.6		0807	0.5	1.6		0943	0.5	1.6		0914	0.4	1.3		1111	0.5	1.6		1138	0.3	1.0
TH	1516	1.1	3.6	FR	1406	1.1	3.6	SA	1510	0.8	2.6	SU	1458	0.8	2.6	TU	1611	0.6	2.0	WE	1747	0.7	2.3
JE	2134	0.5	1.6	VE	2031	0.5	1.6	SA	2037	0.7	2.3	DI	2016	0.6	2.0	MA	1754	0.6	2.0	ME	2133	0.6	2.0
11	0324	1.0	3.3	26	0246	1.2	3.9	11	0248	1.3	4.3	26	0241	1.5	4.9	11	0326	1.5	4.9	26	0403	1.7	5.6
	0958	0.5	1.6		0920	0.4	1.3		1031	0.5	1.6		1021	0.3	1.0		1156	0.5	1.6		1238	0.3	1.0
FR	1606	1.0	3.3	SA	1514	1.0	3.3	SU	1602	0.7	2.3	MO	1626	0.7	2.3	WE	1656	0.7	2.3	TH	1822	0.7	2.3
VE	2200	0.6	2.0	SA	2111	0.5	1.6	DI	2057	0.7	2.3	LU	2106	0.6	2.0	ME	2007	0.6	2.0	JE	2226	0.6	2.0
12	0347	1.1	3.6	27	0323	1.3	4.3	12	0318	1.4	4.6	27	0324	1.6	5.2	12	0405	1.5	4.9	27	0455	1.7	5.6
	1047	0.4	1.3		1025	0.3	1.0		1113	0.4	1.3		1126	0.2	0.7		1239	0.4	1.3		1325	0.3	1.0
SA	1648	0.9	3.0	SU	1625	0.9	3.0	MO	1641	0.7	2.3	TU	1750	0.7	2.3	TH	1735	0.7	2.3	FR	1853	0.7	2.3
SA	2225	0.6	2.0	DI	2153	0.5	1.6	LU	2110	0.7	2.3	MA	2155	0.6	2.0	JE	2106	0.6	2.0	VE	2316	0.6	2.0
13	0410	1.2	3.9	28	0401	1.5	4.9	13	0351	1.4	4.6	28	0411	1.7	5.6	13	0446	1.6	5.2	28	0544	1.6	5.2
	1129	0.4	1.3		1127	0.2	0.7		1152	0.4	1.3		1232	0.2	0.7		1319	0.4	1.3		1402	0.3	1.0
SU	1720	0.9	3.0	MO	1735	0.8	2.6	TU	1713	0.7	2.3	WE	1849	0.7	2.3	FR	1813	0.7	2.3	SA	1925	0.8	2.6
DI	2245	0.6	2.0	LU	2236	0.5	1.6	MA	2121	0.6	2.0	ME	2242	0.6	2.0	VE	2146	0.6	2.0	SA			
14	0436	1.3	4.3	29	0442	1.6	5.2	14	0426	1.5	4.9	29	0459	1.7	5.6	14	0527	1.5	4.9	29	0008	0.6	2.0
	1208	0.4	1.3		1227	0.1	0.3		1232	0.4	1.3		1334	0.2	0.7		1355	0.4	1.3		0629	1.5	4.9
MO	1747	0.8	2.6	TU	1838	0.8	2.6	WE	1746	0.7	2.3	TH	1933	0.7	2.3	SA	1849	0.7	2.3	SU	1431	0.4	1.3
LU	2259	0.6	2.0	MA	2319	0.6	2.0	ME	2130	0.6	2.0	JE	2325	0.6	2.0								

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	0216	0.7	2.3	16	0139	0.7	2.3	1	0409	0.7	2.3	16	0427	0.5	1.6	1	0628	0.6	2.0	16	0751	0.5	1.6
TU	0754	1.2	3.9		0734	1.2	3.9		0841	0.9	3.0		0936	0.8	2.6		0932	0.6	2.0		1437	0.7	2.3
MA	1524	0.5	1.6	WE	1439	0.5	1.6	FR	1459	0.7	2.3	SA	1511	0.6	2.0	MO	1144	0.6	2.0	TU	1658	0.7	2.3
	2058	1.0	3.3	ME	2019	1.1	3.6	VE	2108	1.2	3.9	SA	2115	1.4	4.6	LU	2251	1.3	4.3	MA			
2	0329	0.7	2.3	17	0258	0.7	2.3	2	0518	0.7	2.3	17	0550	0.5	1.6	2	0756	0.6	2.0	17	0039	1.4	4.6
	0840	1.1	3.6		0825	1.1	3.6		0925	0.8	2.6		1120	0.7	2.3						0856	0.5	1.6
WE	1550	0.6	2.0	TH	1511	0.5	1.6	SA	1502	0.7	2.3	SU	1551	0.6	2.0	TU				WE	1448	0.7	2.3
ME	2138	1.0	3.3	JE	2102	1.2	3.9	SA	2215	1.2	3.9	DI	2246	1.4	4.6	MA				ME	1810	0.6	2.0
3	0441	0.7	2.3	18	0419	0.6	2.0	3	0627	0.6	2.0	18	0724	0.5	1.6	3	0010	1.3	4.3	18	0141	1.4	4.6
	0933	0.9	3.0		0927	0.9	3.0		1030	0.7	2.3		1315	0.6	2.0		0855	0.5	1.6		0931	0.5	1.6
TH	1612	0.6	2.0	FR	1546	0.5	1.6	SU	1515	0.6	2.0	MO	1641	0.6	2.0	WE	1418	0.7	2.3	TH	1450	0.8	2.6
JE	2232	1.1	3.6	VE	2159	1.3	4.3	DI	2332	1.3	4.3	LU				ME	1636	0.7	2.3	JE	1925	0.6	2.0
4	0549	0.7	2.3	19	0536	0.6	2.0	4	0738	0.6	2.0	19	0024	1.4	4.6	4	0108	1.4	4.6	19	0235	1.4	4.6
	1035	0.8	2.6		1046	0.8	2.6		1158	0.7	2.3		0859	0.4	1.3		0931	0.5	1.6		0951	0.5	1.6
FR	1629	0.7	2.3	SA	1624	0.6	2.0	MO	1548	0.6	2.0	TU	1427	0.6	2.0	TH	1428	0.7	2.3	FR	1510	0.8	2.6
VE	2329	1.2	3.9	SA	2313	1.4	4.6	LU				MA	1749	0.6	2.0	JE	1823	0.6	2.0	VE	2035	0.5	1.6
5	0655	0.6	2.0	20	0651	0.5	1.6	5	0034	1.4	4.6	20	0133	1.5	4.9	5	0158	1.4	4.6	20	0325	1.3	4.3
	1140	0.8	2.6		1211	0.7	2.3		0846	0.6	2.0		1002	0.4	1.3		0956	0.5	1.6		1008	0.5	1.6
SA	1638	0.7	2.3	SU	1706	0.6	2.0	TU	1312	0.6	2.0	WE	1500	0.6	2.0	FR	1500	0.7	2.3	SA	1538	0.9	3.0
SA				DI				MA	1638	0.6	2.0	ME	1907	0.6	2.0	VE	1945	0.6	2.0	SA	2136	0.5	1.6
6	0020	1.3	4.3	21	0021	1.5	4.9	6	0125	1.4	4.6	21	0230	1.5	4.9	6	0245	1.4	4.6	21	0412	1.3	4.3
	0758	0.6	2.0		0807	0.4	1.3		0944	0.5	1.6		1043	0.4	1.3		1015	0.5	1.6		1031	0.5	1.6
SU	1240	0.7	2.3	MO	1329	0.7	2.3	WE	1412	0.6	2.0	TH	1537	0.7	2.3	SA	1536	0.8	2.6	SU	1606	1.0	3.3
DI	1644	0.6	2.0	LU	1759	0.6	2.0	ME	1757	0.6	2.0	JE	2020	0.6	2.0	SA	2055	0.6	2.0	DI	2230	0.4	1.3
7	0106	1.4	4.6	22	0121	1.6	5.2	7	0212	1.5	4.9	22	0321	1.5	4.9	7	0331	1.4	4.6	22	0455	1.2	3.9
	0859	0.5	1.6		0927	0.4	1.3		1028	0.5	1.6		1111	0.4	1.3		1035	0.5	1.6		1058	0.6	2.0
MO	1337	0.7	2.3	TU	1442	0.6	2.0	TH	1506	0.7	2.3	FR	1615	0.7	2.3	SU	1614	0.9	3.0	MO	1632	1.1	3.6
LU	1703	0.6	2.0	MA	1907	0.6	2.0	JE	1927	0.6	2.0	VE	2125	0.5	1.6	DI	2158	0.5	1.6	LU	2318	0.4	1.3
8	0149	1.5	4.9	23	0217	1.6	5.2	8	0256	1.5	4.9	23	0407	1.5	4.9	8	0419	1.3	4.3	23	0532	1.1	3.6
	0957	0.5	1.6		1040	0.4	1.3		1059	0.5	1.6		1131	0.5	1.6		1102	0.5	1.6		1127	0.6	2.0
TU	1435	0.6	2.0	WE	1550	0.6	2.0	FR	1555	0.7	2.3	SA	1649	0.8	2.6	MO	1651	1.1	3.6	TU	1656	1.2	3.9
MA	1751	0.6	2.0	ME	2017	0.6	2.0	VE	2041	0.6	2.0	SA	2222	0.5	1.6	LU	2258	0.5	1.6	MA			
9	0230	1.5	4.9	24	0311	1.6	5.2	9	0340	1.5	4.9	24	0448	1.4	4.6	9	0509	1.3	4.3	24	0002	0.4	1.3
	1050	0.5	1.6		1135	0.3	1.0		1124	0.5	1.6		1152	0.5	1.6		1134	0.5	1.6		0603	1.0	3.3
WE	1533	0.7	2.3	TH	1644	0.7	2.3	SA	1640	0.8	2.6	SU	1719	0.9	3.0	TU	1728	1.2	3.9	WE	1153	0.7	2.3
ME	1923	0.6	2.0	JE	2119	0.5	1.6	SA	2144	0.6	2.0	DI	2315	0.5	1.6	MA	2357	0.4	1.3	ME	1723	1.3	4.3
10	0312	1.6	5.2	25	0401	1.6	5.2	10	0425	1.5	4.9	25	0525	1.3	4.3	10	0601	1.1	3.6	25	0044	0.4	1.3
	1134	0.5	1.6		1215	0.4	1.3		1149	0.4	1.3		1218	0.5	1.6		1209	0.5	1.6		0631	0.9	3.0
TH	1625	0.7	2.3	FR	1726	0.7	2.3	SU	1721	0.9	3.0	MO	1744	1.0	3.3	WE	1803	1.3	4.3	TH	1212	0.7	2.3
JE	2037	0.6	2.0	VE	2216	0.5	1.6	DI	2243	0.6	2.0	LU				ME				JE	1751	1.3	4.3
11	0354	1.6	5.2	26	0448	1.6	5.2	11	0510	1.4	4.6	26	0004	0.5	1.6	11	0059	0.4	1.3	26	0129	0.5	1.6
	1211	0.4	1.3		1243	0.4	1.3		1218	0.4	1.3		0601	1.2	3.9		0655	1.0	3.3		0658	0.9	3.0
FR	1711	0.7	2.3	SA	1801	0.8	2.6	MO	1759	1.0	3.3	TU	1246	0.6	2.0	TH	1248	0.6	2.0	FR	1218	0.7	2.3
VE	2137	0.6	2.0	SA	2310	0.6	2.0	LU	2343	0.5	1.6	MA	1807	1.1	3.6	JE	1838	1.4	4.6	VE	1823	1.3	4.3
12	0437	1.6	5.2	27	0530	1.5	4.9	12	0555	1.3	4.3	27	0053	0.5	1.6	12	0206	0.4	1.3	27	0219	0.5	1.6
	1242	0.4	1.3		1309	0.4	1.3		1250	0.5	1.6		0635	1.1	3.6		0753	0.9	3.0		0723	0.8	2.6
SA	1752	0.8	2.6	SU	1832	0.9	3.0	TU	1835	1.1	3.6	WE	1312	0.6	2.0	FR	1328	0.6	2.0	SA	1136	0.7	2.3
SA	2232	0.6	2.0	DI				MA				ME	1831	1.2	3.9	VE	1914	1.4	4.6	SA	1859	1.3	4.3
13	0521	1.5	4.9	28	0003	0.6	2.0	13	0045	0.5	1.6	28	0143	0.6	2.0	13	0319	0.4	1.3	28	0322	0.6	2.0
	1310	0.4	1.3		0610	1.4	4.6		0642	1.2	3.9		0706	0.9	3.0		0907	0.8	2.6		0751	0.7	2.3
SU	1830	0.8	2.6	MO	1336	0.5	1.6	WE	1323	0.5	1.6	TH	1331	0.7	2.3	SA	1410	0.7	2.3	SU	1036	0.7	2.3
DI	2327	0.6	2.0	LU	1858	1.0	3.3	ME	1908	1.2	3.9	JE	1859	1.2	3.9	SA	1958	1.4	4.6	DI	1940	1.3	4.3
14	0604	1.5	4.9	29	0058	0.6	2.0	14	0153	0.5	1.6	29	0239	0.6	2.0	14	0441	0.4	1.3	29	0436	0.6	2.0
	1338	0.4	1.3		0648	1.2	3.9		0731	1.1	3.6		0735	0.9	3.0		1232	0.7	2.3		0829	0.7	2.3
MO	1907	0.9	3.0	TU	1403	0.5	1.6	TH	1358	0.5	1.6	FR	1335	0.7	2.3	SU	1						

October-octobre

November-novembre

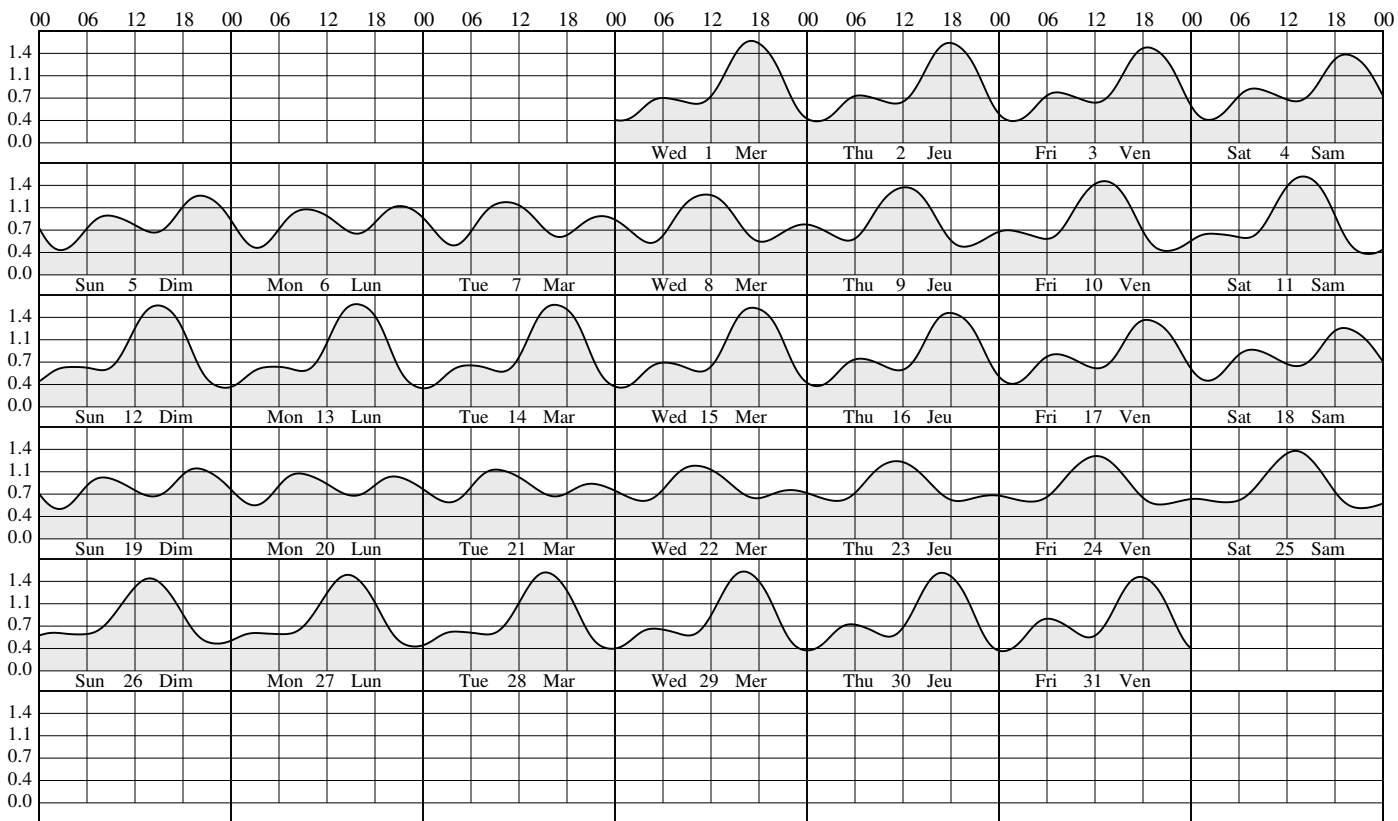
December-décembre

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	0703 2333	0.6 1.3	2.0 4.3	16	0010 0733	1.3 0.5	4.3 1.6	1	0638 1306	0.6 0.9	2.0 3.0	16	0117 0708	1.0 0.7	3.3 2.3	1	0606 1257	0.6 1.3	2.0 4.3	16	0134 0624	0.8 0.7	2.6 2.3
WE				TH	1346	0.8	2.6	SA	1827	0.7	2.3	SU	1335	1.2	3.9	MO	1941	0.5	1.6	TU	1331	1.4	4.6
ME				JE	1811	0.6	2.0	SA				DI	2027	0.5	1.6	LU				MA	2123	0.5	1.6
2	0751 1402 1714	0.6 0.7 0.7	2.0 2.3 2.3	17	0109 0758 1358	1.3 0.6 0.9	4.3 2.0 3.0	2	0042 0715 1337	1.2 0.6 1.1	3.9 2.0 3.6	17	0219 0744 1401	0.9 0.7 1.3	3.0 2.3 4.3	2	0114 0651 1336	0.9 0.6 1.4	3.0 2.0 4.6	17	0241 0645 1407	0.7 0.7 1.5	2.3 2.3 4.9
TH				FR	1925	0.6	2.0	SU	1942	0.6	2.0	MO	2125	0.5	1.6	TU	2051	0.4	1.3	WE	2222	0.5	1.6
JE				VE				DI				LU				MA				ME			
3	0037 0819 1401 1837	1.3 0.5 0.8 0.7	4.3 1.6 2.6 2.3	18	0204 0825 1421 2033	1.2 0.6 1.0 0.5	3.9 2.0 3.3 1.6	3	0142 0754 1411 2051	1.1 0.6 1.2 0.5	3.6 2.0 3.9 1.6	18	0331 0818 1430 2216	0.8 0.7 1.4 0.5	2.6 2.3 4.6 1.6	3	0232 0742 1418 2157	0.8 0.6 1.6 0.3	2.6 2.0 5.2 1.0	18	1444 2315	1.5 0.5	4.9 1.6
FR				SA				MO				TU	1430	1.4	4.6	WE	2157	0.3	1.0	TH			
VE				SA	2033	0.5	1.6	LU	2051	0.5	1.6	MA	2216	0.5	1.6	ME	2157	0.3	1.0	JE			
4	0130 0841 1426 1951	1.3 0.5 0.9 0.6	4.3 1.6 3.0 2.0	19	0258 0855 1446 2131	1.1 0.6 1.2 0.5	3.6 2.0 3.9 1.6	4	0246 0835 1448 2154	1.0 0.6 1.4 0.3	3.3 2.0 4.6 1.0	19	0517 0845 1501 2302	0.8 0.7 1.4 0.4	2.6 2.3 4.6 1.3	4	0357 0836 1503 2302	0.8 0.6 1.7 0.2	2.6 2.0 5.6 0.7	19	1521	1.5	4.9
SA				SU	1446	1.2	3.9	TU	1448	1.4	4.6	WE	1501	1.4	4.6	TH	1503	1.7	5.6	FR			
SA				DI	2131	0.5	1.6	MA	2154	0.3	1.0	ME	2302	0.4	1.3	JE	2302	0.2	0.7	VE			
5	0221 0905 1458 2059	1.3 0.5 1.0 0.5	4.3 1.6 3.3 1.6	20	0352 0927 1512 2222	1.0 0.6 1.2 0.4	3.3 2.0 3.9 1.3	5	0354 0918 1527 2254	0.9 0.6 1.5 0.2	3.0 2.0 4.9 0.7	20	0554 0903 1535 2345	0.8 0.7 1.5 0.5	2.6 2.3 4.9 1.6	5	0522 0931 1552	0.7 0.6 1.7	2.3 2.0 5.6	20	0001 0530 0829 1600	0.5 0.7 0.7 1.6	1.6 2.3 2.3 5.2
SU				MO	1512	1.2	3.9	WE	1527	1.5	4.9	TH	1535	1.5	4.9	FR	1552	1.7	5.6	SA	0829	0.7	2.3
DI				LU	2222	0.4	1.3	ME	2254	0.2	0.7	JE	2345	0.5	1.6	VE				SA	1600	1.6	5.2
6	0313 0936 1533 2201	1.2 0.5 1.2 0.4	3.9 1.6 3.9 1.3	21	0442 0957 1539 2306	1.0 0.7 1.3 0.4	3.3 2.3 4.3 1.3	6	0504 1003 1609 2354	0.9 0.6 1.6 0.2	3.0 2.0 5.2 0.7	21	0530 0913 1611 VE	0.7 0.7 1.5 VE	2.3 2.3 4.9 VE	6	0007 0624 1025 1645	0.2 0.7 0.6 1.8	0.7 2.3 2.0 5.9	21	0040 0547 0920 1640	0.4 0.7 0.7 1.6	1.3 2.3 2.3 5.2
MO				TU	1539	1.3	4.3	TH	1609	1.6	5.2	FR	1611	1.5	4.9	SA	1025	0.6	2.0	SU	0920	0.7	2.3
LU				MA	2306	0.4	1.3	JE	2354	0.2	0.7	VE	VE	VE	VE	SA	1645	1.8	5.9	DI	1640	1.6	5.2
7	0409 1010 1610 2300	1.1 0.5 1.3 0.3	3.6 1.6 4.3 1.0	22	0517 1023 1608 2346	0.9 0.7 1.4 0.4	3.0 2.3 4.6 1.3	7	0608 1049 1655 VE	0.8 0.6 1.7 VE	2.6 2.0 5.6 VE	22	0027 0551 0922 1649	0.5 0.7 0.7 1.5	1.6 2.3 2.3 4.9	7	0109 0711 1118 1739	0.2 0.8 0.6 1.7	0.7 2.6 2.0 5.6	22	0116 0616 1007 1722	0.4 0.7 0.7 1.6	1.3 2.3 2.3 5.2
TU				WE	1608	1.4	4.6	FR	1655	1.7	5.6	SA	0922	0.7	2.3	SU	1118	0.6	2.0	MO	1007	0.7	2.3
MA				ME	2346	0.4	1.3	VE	VE	VE	VE	SA	1649	1.5	4.9	DI	1739	1.7	5.6	LU	1722	1.6	5.2
8	0507 1048 1647 2359	1.1 0.5 1.4 0.3	3.6 1.6 4.6 1.0	23	0543 1041 1640 JE	0.9 0.7 1.4 JE	3.0 2.3 4.6 JE	8	0056 0706 1137 1743	0.2 0.8 0.6 1.7	0.7 2.6 2.0 5.6	23	0111 0619 0932 1728	0.5 0.7 0.7 1.5	1.6 2.3 2.3 4.9	8	0204 0757 1213 1834	0.2 0.8 0.7 1.6	0.7 2.6 2.3 5.2	23	0148 0649 1051 1803	0.4 0.8 0.7 1.5	1.3 2.6 2.3 4.9
WE				TH	1640	1.4	4.6	SA	1137	0.6	2.0	SU	0932	0.7	2.3	MO	1213	0.7	2.3	TU	1051	0.7	2.3
ME				JE				SA	1743	1.7	5.6	DI	1728	1.5	4.9	LU	1834	1.6	5.2	MA	1803	1.5	4.9
9	0606 1129 1727 JE	1.0 0.6 1.5 JE	3.3 2.0 4.9 JE	24	0025 0607 1048 1714	0.4 0.8 0.7 1.4	1.3 2.6 2.3 4.6	9	0201 0802 1226 1834	0.2 0.8 0.7 1.6	0.7 2.6 2.3 5.2	24	0156 0651 0943 1807	0.5 0.7 0.7 1.5	1.6 2.3 2.3 4.9	9	0249 0847 1313 1928	0.3 0.8 0.7 1.5	1.0 2.6 2.3 4.9	24	0216 0724 1139 1844	0.5 0.8 0.7 1.4	1.6 2.6 2.3 4.6
TH				FR	1048	0.7	2.3	SU	1226	0.7	2.3	MO	0943	0.7	2.3	TU	1313	0.7	2.3	WE	1139	0.7	2.3
JE				VE	1714	1.4	4.6	DI	1834	1.6	5.2	LU	1807	1.5	4.9	MA	1928	1.5	4.9	ME	1844	1.4	4.6
10	0059 0705 1212 1808	0.2 0.9 0.6 1.6	0.7 3.0 2.0 5.2	25	0107 0633 1041 1750	0.5 0.8 0.7 1.4	1.6 2.6 2.3 4.6	10	0304 0924 1320 1930	0.3 0.7 0.7 1.5	1.0 2.3 2.3 4.9	25	0240 0726 1001 1849	0.5 0.7 0.7 1.5	1.6 2.3 2.3 4.9	10	0326 0950 1422 2021	0.4 0.8 0.7 1.4	1.3 2.6 2.3 4.6	25	0239 0800 1246 1925	0.5 0.8 0.7 1.4	1.6 2.6 2.3 4.6
FR				SA	1041	0.7	2.3	MO	1320	0.7	2.3	TU	1001	0.7	2.3	WE	1422	0.7	2.3	TH	1246	0.7	2.3
VE				SA	1750	1.4	4.6	LU	1930	1.5	4.9	MA	1849	1.5	4.9	ME	2021	1.4	4.6	JE	1925	1.4	4.6
11	0203 0806 1258 1852	0.2 0.8 0.6 1.6	0.7 2.6 2.0 5.2	26	0154 0701 1017 1828	0.5 0.8 0.7 1.4	1.6 2.6 2.3 4.6	11	0402 1207 1425 2035	0.4 0.8 0.7 1.4	1.3 2.6 2.3 4.6	26	0317 0805 1026 1933	0.5 0.7 0.7 1.4	1.6 2.3 2.3 4.6	11	0356 1050 1536 2117	0.5 0.9 0.7 1.2	1.6 3.0 2.3 3.9	26	0303 0840 1417 2010	0.5 0.9 0.8 1.2	1.6 3.0 2.6 3.9
SA				SU	1017	0.7	2.3	TU	1425	0.7	2.3	WE	1026	0.7	2.3	TH	1536	0.7	2.3	FR	1417	0.8	2.6
SA				DI	1828	1.4	4.6	MA	2035	1.4	4.6	ME	1933	1.4	4.6	JE	2117	1.2	3.9	VE	2010	1.2	3.9
12	0313 0940 1348 1944	0.3 0.7 0.7 1.5	1.0 2.3 2.3 4.9	27	0248 0733 1019 1909	0.5 0.7 0.7 1.4	1.6 2.3 2.3 4.6	12	0449 1245 1538 2200	0.5 0.8 0.7 1.3	1.6 2.6 2.3 4.3	27	0348 0856 1059 2024	0.6 0.8 0.7 1.3	2.0 2.6 2.3 4.3	12	0425 1127 1650 2221	0.6 1.0 0.7 1.1	2.0 3.3 2.3 3.6	27	0330 0928 1548 2104	0.5 1.0 0.7 1.1	1.6 3.3 2.3 3.6
SU				MO	1019																		

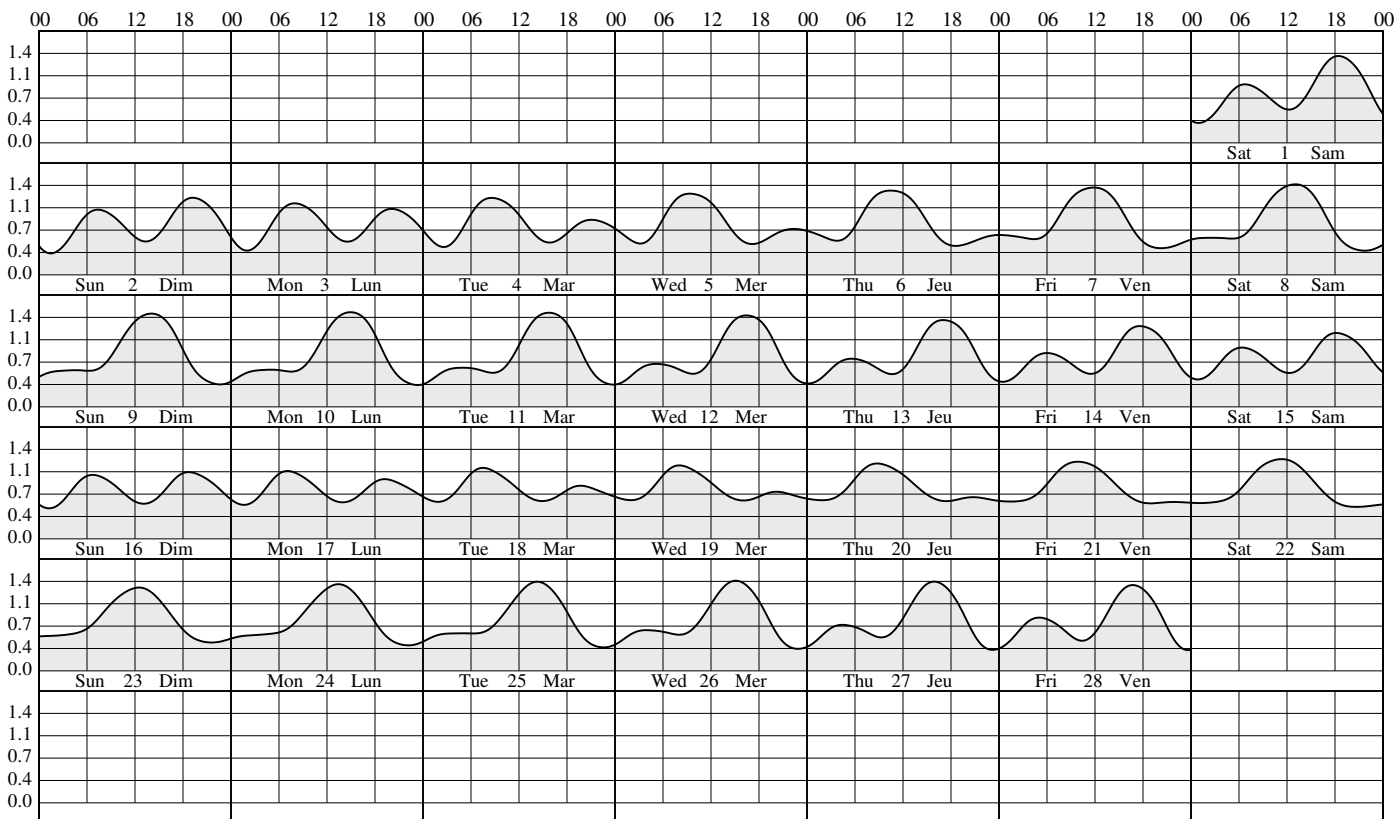
2025

HEIGHTS IN METRES

January - janvier



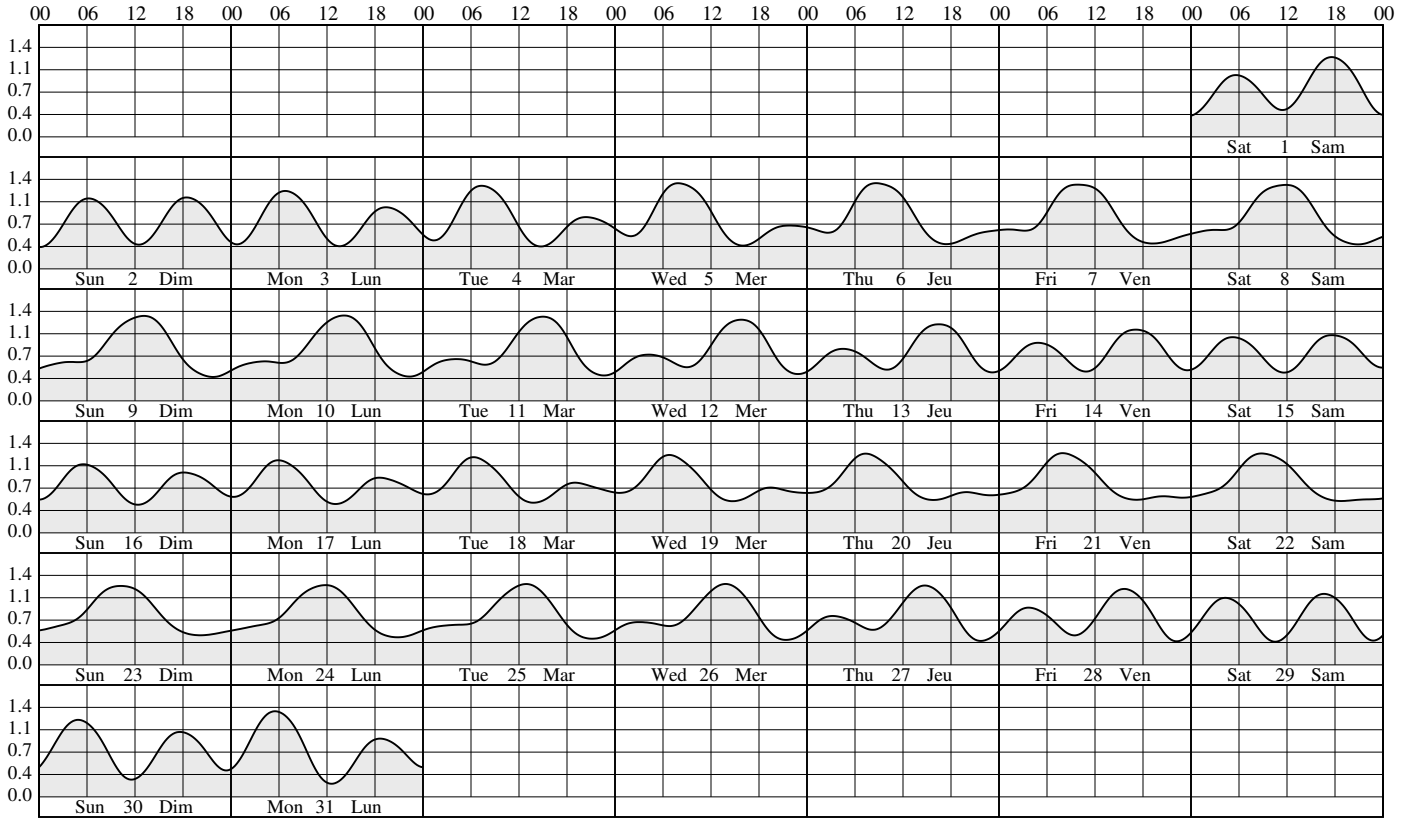
February - février



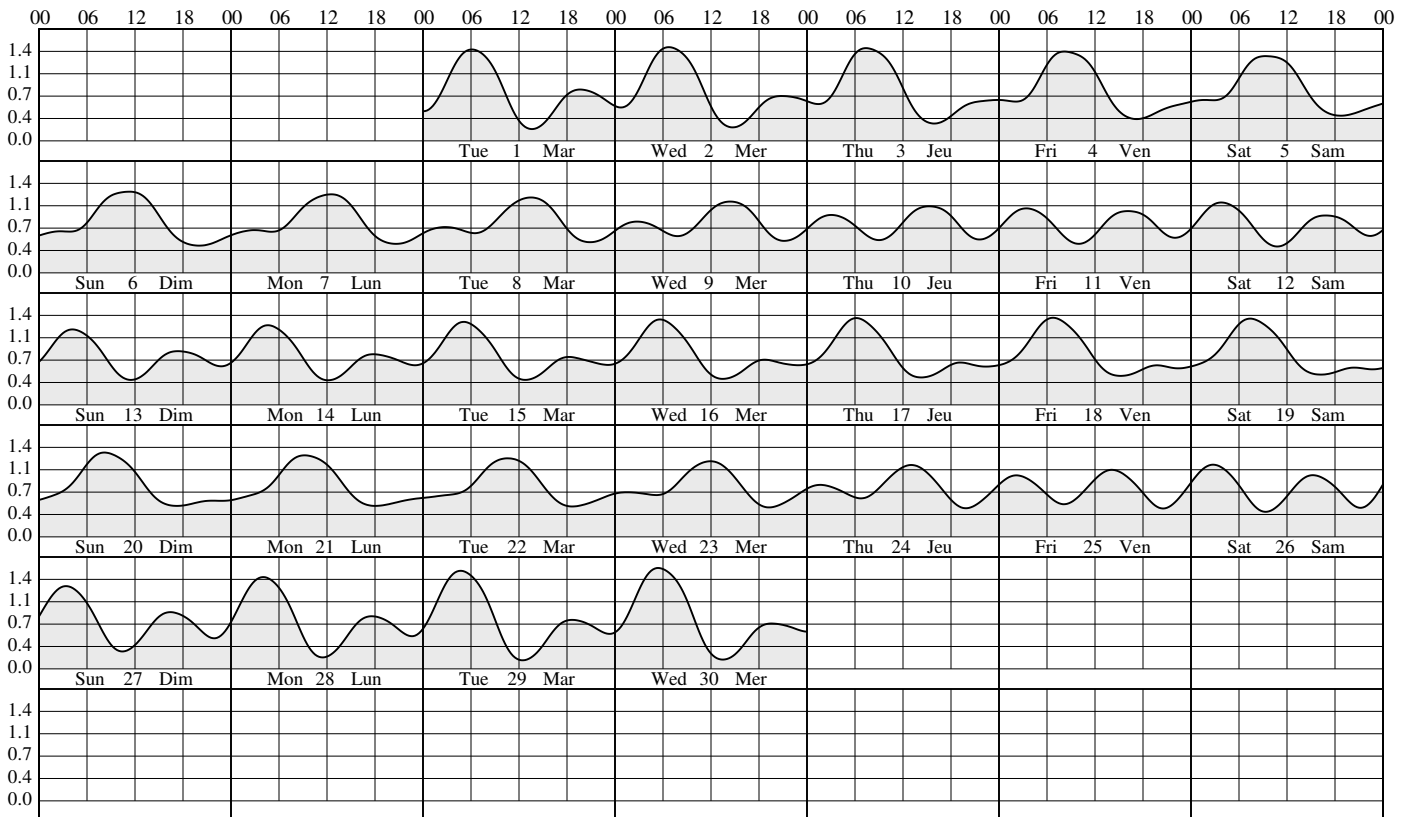
HAUTEURS EN MÈTRES

2025

March - mars



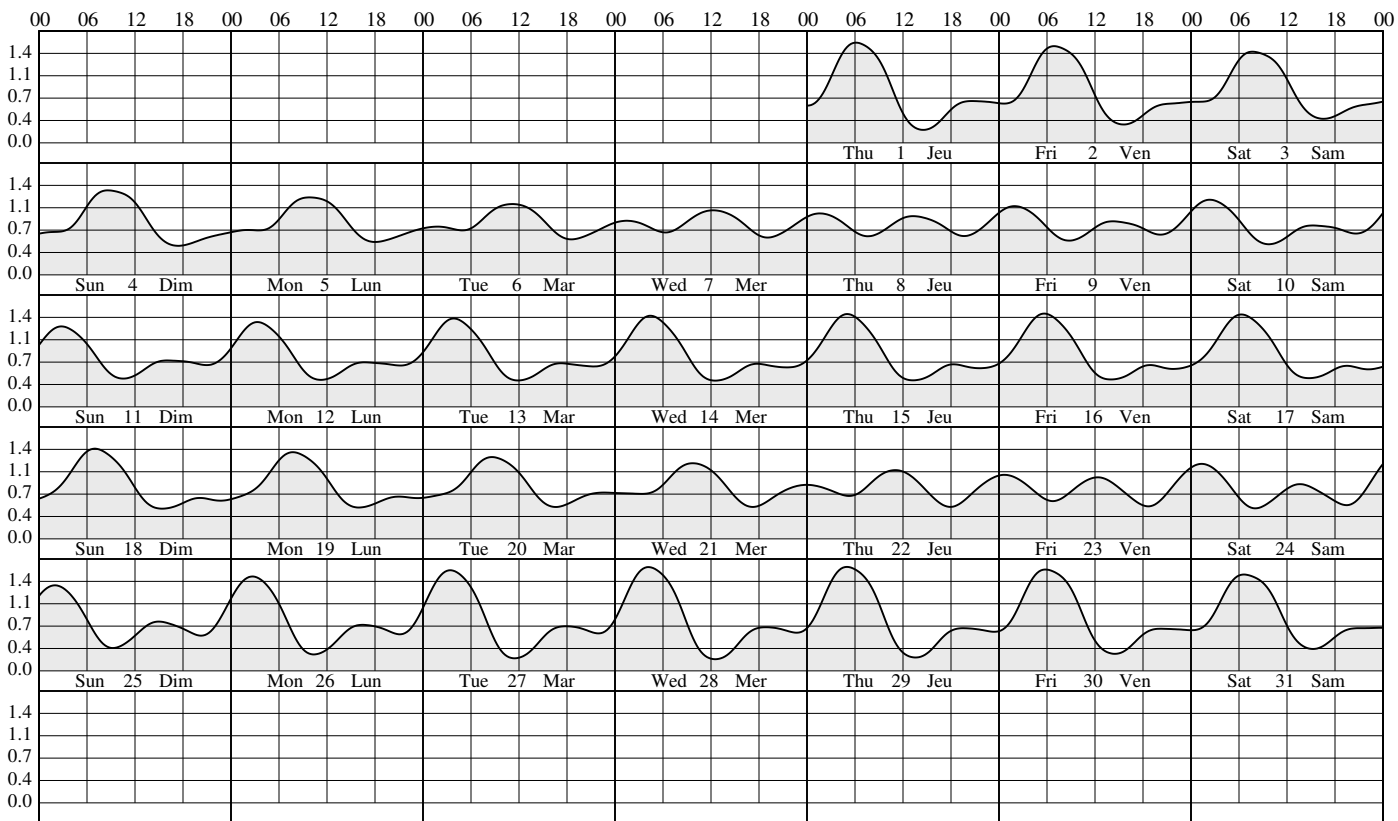
April - avril



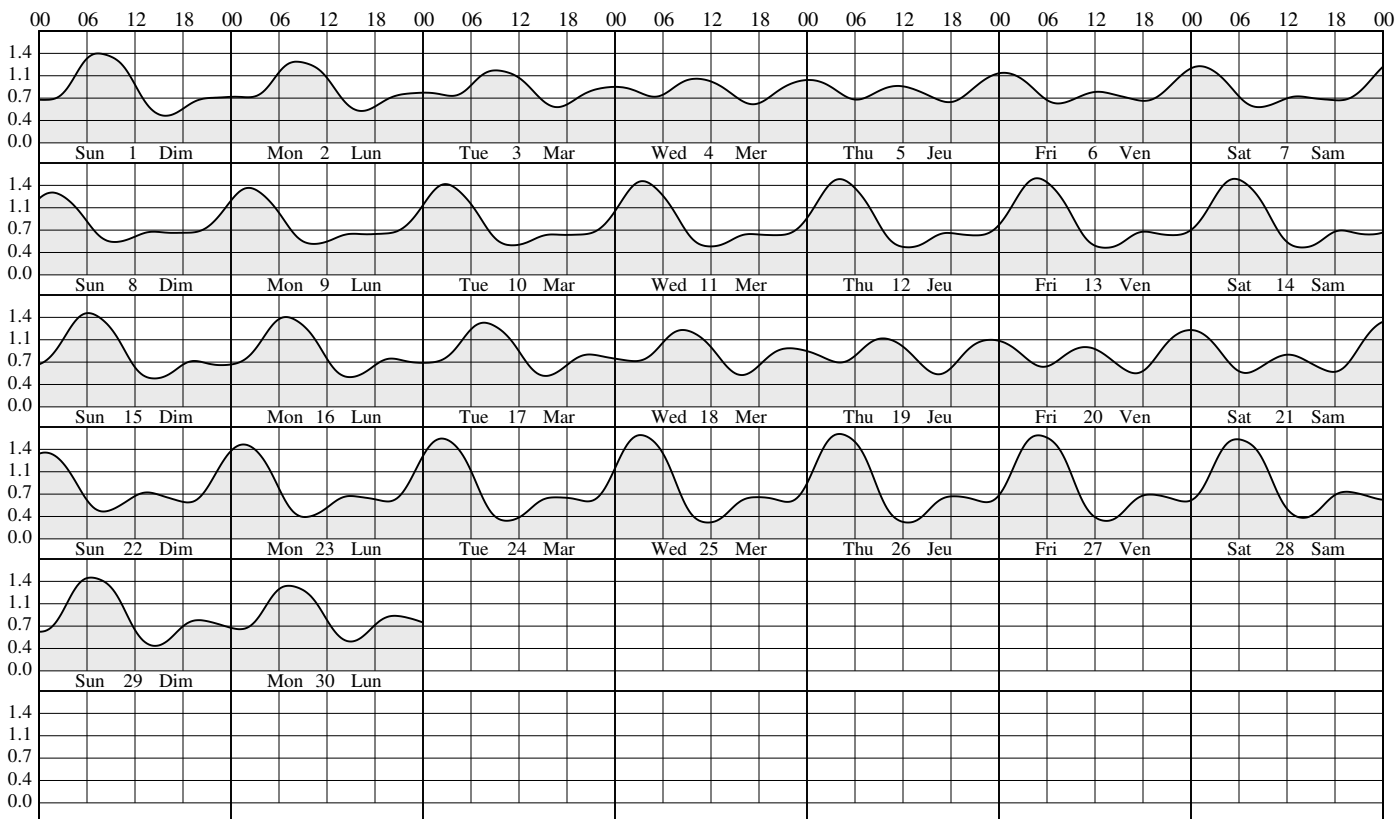
2025

HEIGHTS IN METRES

May - mai



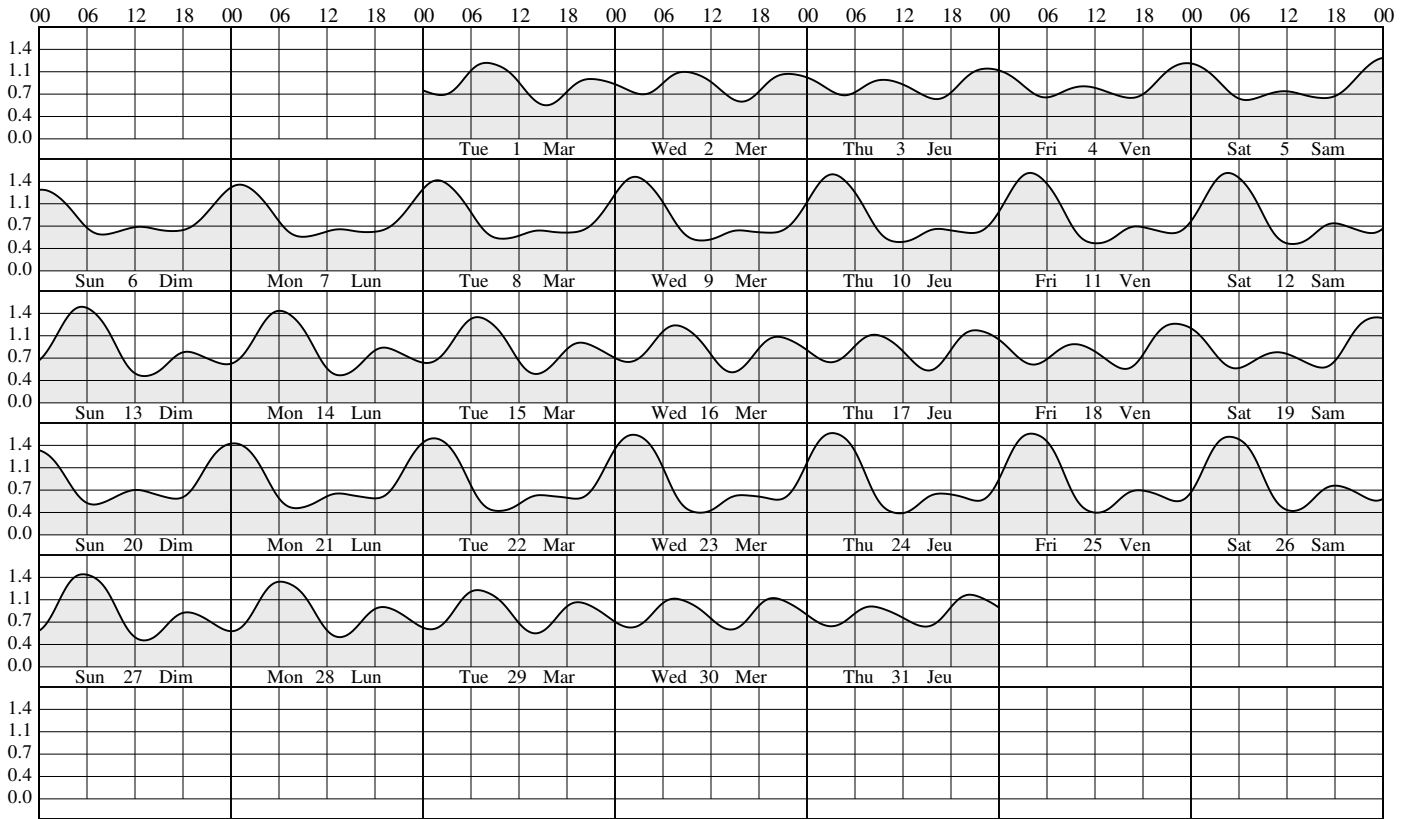
June - juin



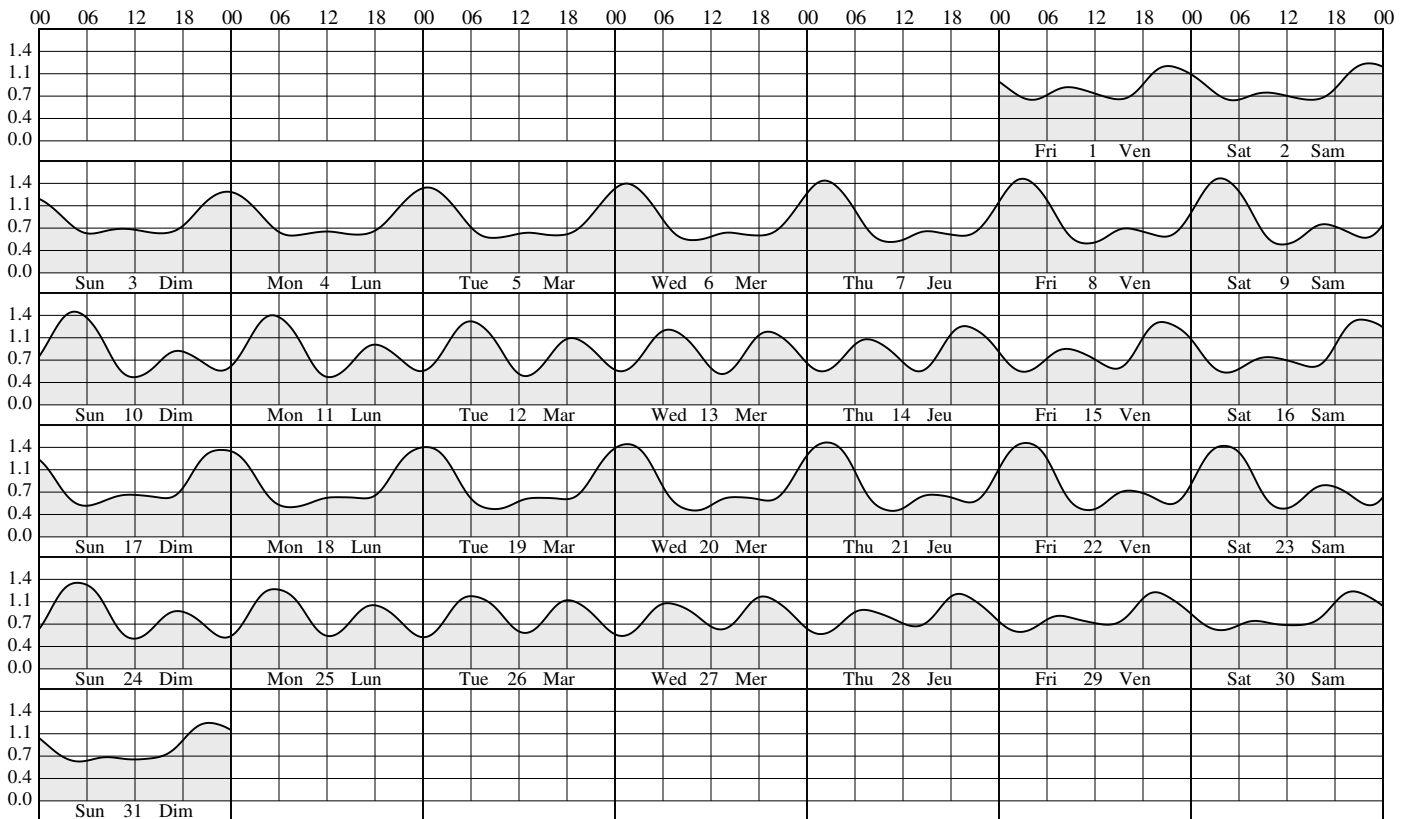
HAUTEURS EN MÈTRES

2025

July - juillet



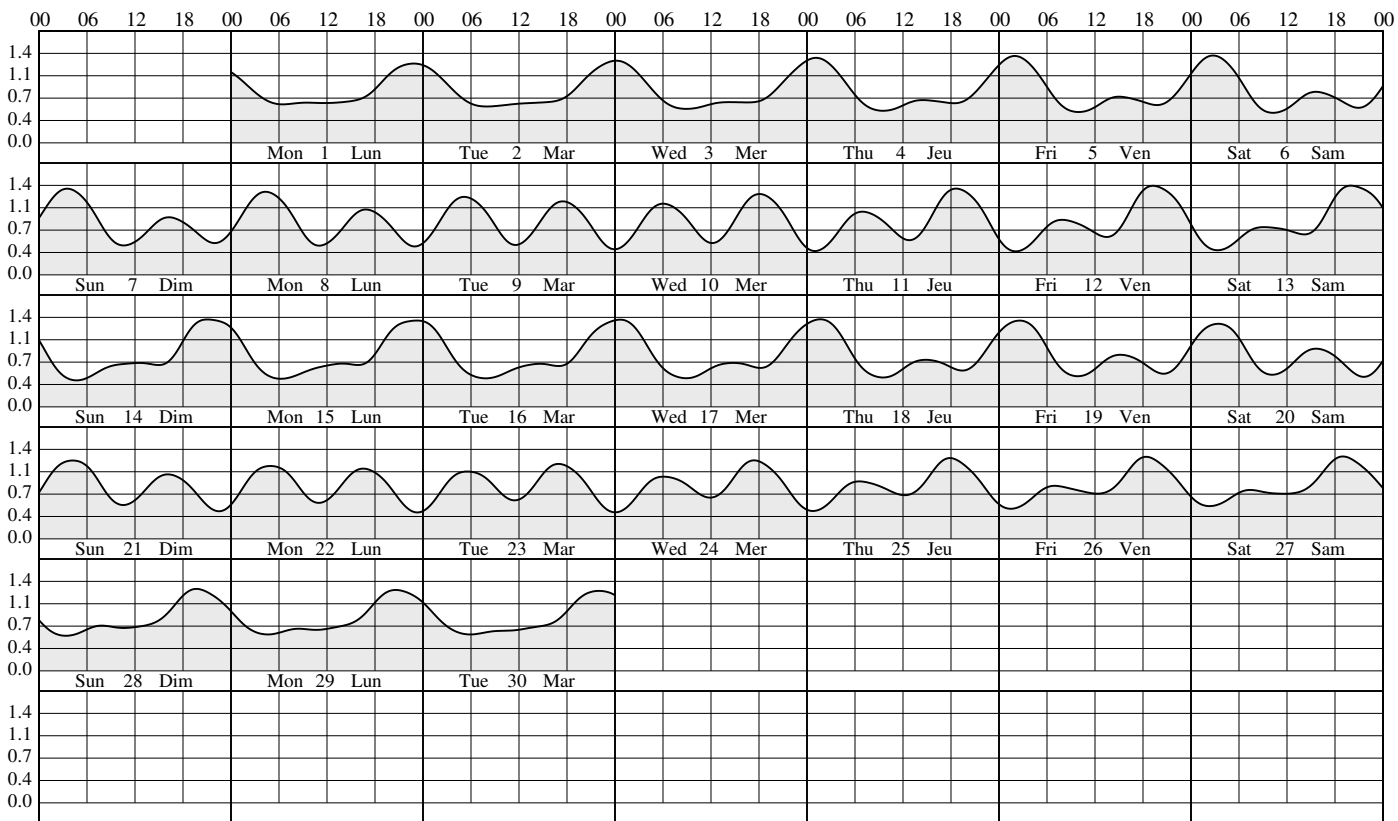
August - août



2025

HEIGHTS IN METRES

September - septembre



October - octobre



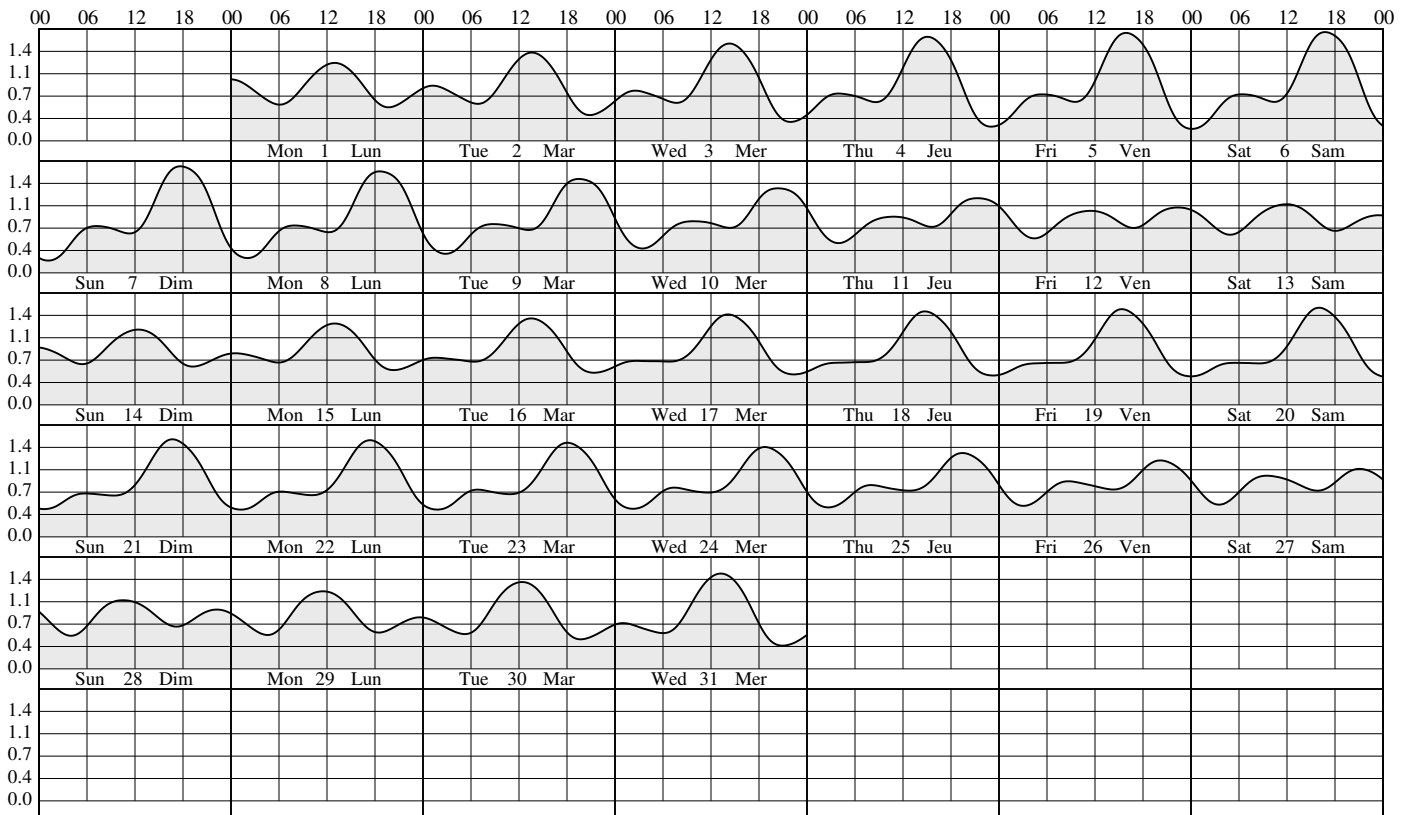
HAUTEURS EN MÈTRES

2025

November - novembre



December - décembre



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	0413	1.7	5.6	16	0504	1.7	5.6	1	0530	2.0	6.6	16	0554	2.0	6.6	1	0419	2.1	6.9	16	0443	2.1	6.9
	0934	0.7	2.3		1036	0.7	2.3		1112	0.5	1.6		1152	0.6	2.0		1016	0.4	1.3		1058	0.5	1.6
WE	1624	2.6	8.5	TH	1711	2.5	8.2	SA	1730	2.5	8.2	SU	1752	2.1	6.9	SA	1631	2.4	7.9	SU	1655	2.0	6.6
ME	2324	0.5	1.6	JE				SA				DI	2354	0.7	2.3	SA	2258	0.4	1.3	DI	2245	0.7	2.3
2	0500	1.7	5.6	17	0004	0.6	2.0	2	0011	0.5	1.6	17	0626	2.0	6.6	2	0503	2.3	7.5	17	0512	2.2	7.2
	1024	0.7	2.3		0550	1.8	5.9		0616	2.1	6.9		1230	0.7	2.3		1108	0.3	1.0		1134	0.6	2.0
TH	1704	2.6	8.5	FR	1122	0.7	2.3	SU	1203	0.5	1.6	MO	1824	1.9	6.2	SU	1713	2.3	7.5	MO	1726	1.9	6.2
JE				VE	1746	2.4	7.9	DI	1811	2.3	7.5	LU				DI	2329	0.4	1.3	LU	2303	0.7	2.3
3	0006	0.5	1.6	18	0032	0.7	2.3	3	0044	0.5	1.6	18	0012	0.8	2.6	3	0547	2.4	7.9	18	0540	2.2	7.2
	0549	1.8	5.9		0632	1.9	6.2		0702	2.2	7.2		0658	2.0	6.6		1159	0.3	1.0		1209	0.6	2.0
FR	1112	0.7	2.3	SA	1206	0.8	2.6	MO	1257	0.6	2.0	TU	1309	0.8	2.6	MO	1756	2.1	6.9	TU	1757	1.8	5.9
VE	1744	2.5	8.2	SA	1820	2.2	7.2	LU	1855	2.1	6.9	MA	1856	1.8	5.9	LU	2359	0.5	1.6	MA	2324	0.7	2.3
4	0048	0.6	2.0	19	0056	0.8	2.6	4	0117	0.6	2.0	19	0034	0.8	2.6	4	0632	2.4	7.9	19	0608	2.1	6.9
	0638	1.9	6.2		0712	1.9	6.2		0749	2.3	7.5		0731	2.0	6.6		1253	0.4	1.3		1246	0.7	2.3
SA	1202	0.7	2.3	SU	1249	0.8	2.6	TU	1356	0.7	2.3	WE	1355	0.9	3.0	TU	1840	1.9	6.2	WE	1829	1.7	5.6
SA	1826	2.4	7.9	DI	1854	2.0	6.6	MA	1942	1.8	5.9	ME	1931	1.6	5.2	MA				ME	2347	0.8	2.6
5	0130	0.6	2.0	20	0118	0.8	2.6	5	0152	0.7	2.3	20	0102	0.9	3.0	5	0029	0.6	2.0	20	0640	2.1	6.9
	0727	1.9	6.2		0750	1.9	6.2		0840	2.3	7.5		0812	2.0	6.6		0719	2.4	7.9		1331	0.8	2.6
SU	1255	0.8	2.6	MO	1334	0.9	3.0	WE	1506	0.8	2.6	TH	1458	1.0	3.3	WE	1352	0.5	1.6	TH	1904	1.5	4.9
DI	1911	2.2	7.2	LU	1932	1.8	5.9	ME	2038	1.6	5.2	JE	2015	1.4	4.6	ME	1928	1.7	5.6	JE			
6	0211	0.7	2.3	21	0143	0.9	3.0	6	0233	0.8	2.6	21	0139	0.9	3.0	6	0101	0.7	2.3	21	0015	0.8	2.6
	0816	2.0	6.6		0828	1.9	6.2		0937	2.3	7.5		0903	2.0	6.6		0812	2.3	7.5		0720	2.1	6.9
MO	1356	0.8	2.6	TU	1428	1.0	3.3	TH	1635	0.8	2.6	FR	1634	1.0	3.3	TH	1503	0.7	2.3	FR	1431	0.9	3.0
LU	2002	2.0	6.6	MA	2015	1.7	5.6	JE	2150	1.4	4.6	VE	2117	1.3	4.3	JE	2022	1.5	4.9	VE	1947	1.4	4.6
7	0253	0.8	2.6	22	0215	0.9	3.0	7	0330	0.9	3.0	22	0232	0.9	3.0	7	0140	0.8	2.6	22	0050	0.9	3.0
	0908	2.1	6.9		0910	2.0	6.6		1043	2.3	7.5		1008	2.0	6.6		0913	2.2	7.2		0812	2.0	6.6
TU	1509	0.9	3.0	WE	1544	1.1	3.6	FR	1810	0.8	2.6	SA	1807	1.0	3.3	FR	1633	0.8	2.6	SA	1555	1.0	3.3
MA	2104	1.8	5.9	ME	2111	1.5	4.9	VE	2316	1.4	4.6	SA	2245	1.3	4.3	VE	2131	1.3	4.3	SA	2044	1.3	4.3
8	0337	0.8	2.6	23	0257	1.0	3.3	8	0440	0.9	3.0	23	0344	0.9	3.0	8	0240	0.9	3.0	23	0139	0.9	3.0
	1004	2.2	7.2		1001	2.0	6.6		1157	2.3	7.5		1124	2.1	6.9		1027	2.2	7.2		0919	2.0	6.6
WE	1640	0.9	3.0	TH	1724	1.1	3.6	SA	1927	0.7	2.3	SU	1911	0.9	3.0	SA	1803	0.8	2.6	SU	1720	0.9	3.0
ME	2219	1.6	5.2	JE	2227	1.4	4.6	SA				DI				SA	2258	1.3	4.3	DI	2201	1.3	4.3
9	0424	0.8	2.6	24	0349	1.0	3.3	9	0034	1.4	4.6	24	0010	1.3	4.3	9	0415	1.0	3.3	24	0254	1.0	3.3
	1105	2.3	7.5		1102	2.0	6.6		0551	0.9	3.0		0504	0.9	3.0		1146	2.2	7.2		1039	2.0	6.6
TH	1811	0.8	2.6	FR	1846	1.0	3.3	SU	1308	2.4	7.9	MO	1234	2.2	7.2	SU	1913	0.7	2.3	MO	1822	0.8	2.6
JE	2338	1.5	4.9	VE	2345	1.4	4.6	DI	2027	0.6	2.0	LU	1959	0.7	2.3	DI				LU	2327	1.4	4.6
10	0516	0.8	2.6	25	0445	0.9	3.0	10	0136	1.5	4.9	25	0112	1.4	4.6	10	0023	1.4	4.6	25	0432	0.9	3.0
	1211	2.4	7.9		1207	2.1	6.9		0657	0.8	2.6		0618	0.8	2.6		0547	0.9	3.0		1154	2.1	6.9
FR	1926	0.7	2.3	SA	1944	0.9	3.0	MO	1407	2.4	7.9	TU	1331	2.3	7.5	MO	1254	2.2	7.2	TU	1910	0.7	2.3
VE				SA				LU	2115	0.6	2.0	MA	2039	0.6	2.0	LU	2006	0.7	2.3	MA			
11	0047	1.5	4.9	26	0047	1.4	4.6	11	0229	1.6	5.2	26	0203	1.6	5.2	11	0125	1.5	4.9	26	0037	1.5	4.9
	0610	0.8	2.6		0542	0.9	3.0		0758	0.7	2.3		0725	0.7	2.3		0659	0.8	2.6		0602	0.8	2.6
SA	1316	2.5	8.2	SU	1307	2.2	7.2	TU	1455	2.5	8.2	WE	1421	2.4	7.9	TU	1348	2.3	7.5	WE	1256	2.2	7.2
SA	2028	0.6	2.0	DI	2029	0.7	2.3	MA	2155	0.5	1.6	ME	2117	0.5	1.6	MA	2046	0.6	2.0	ME	1952	0.6	2.0
12	0145	1.5	4.9	27	0138	1.4	4.6	12	0316	1.7	5.6	27	0249	1.7	5.6	12	0215	1.7	5.6	27	0133	1.7	5.6
	0706	0.8	2.6		0639	0.8	2.6		0853	0.7	2.3		0825	0.6	2.0		0759	0.7	2.3		0715	0.7	2.3
SU	1415	2.6	8.5	MO	1359	2.4	7.9	WE	1537	2.5	8.2	TH	1506	2.4	7.9	WE	1433	2.3	7.5	TH	1348	2.2	7.2
DI	2121	0.5	1.6	LU	2110	0.6	2.0	ME	2228	0.5	1.6	JE	2152	0.4	1.3	ME	2119	0.6	2.0	JE	2030	0.5	1.6
13	0238	1.6	5.2	28	0225	1.5	4.9	13	0400	1.8	5.9	28	0335	1.9	6.2	13	0257	1.8	5.9	28	0221	2.0	6.6
	0802	0.7	2.3		0737	0.8	2.6		0944	0.6	2.0		0922	0.5	1.6		0851	0.6	2.0		0817	0.5	1.6
MO	1507	2.6	8.5	TU	1446	2.5	8.2	TH	1614	2.4	7.9	FR	1548	2.5	8.2	TH	1512	2.2	7.2	FR	1436	2.3	7.5
LU	2209	0.5	1.6	MA	2148	0.5	1.6	JE	2256	0.6	2.0	VE	2225	0.4	1.3	JE	2146	0.6	2.0	VE	2106	0.4	1.3
14	0328	1.6	5.2	29	0311	1.6	5.2	14	0441	1.9	6.2	14	0441	1.9	6.2	14	0336	2.0	6.6	29	0307	2.2	7.2
	0856	0.7	2.3		0833	0.7	2.3		1030	0.6	2.0		1030	0.6	2.0		0938	0.6	2.0		0914	0.4	1.3
TU	1553	2.7	8.9	WE	1529	2.6	8.5	FR	1648	2.3	7.5	FR	1549	2.2	7.2	FR	1549	2.2	7.2	SA	1523	2.2	7.2
MA	2253	0.5	1.6	ME	2225	0.5	1.6	VE	2318	0.6	2.0	VE	2207	0.6	2.0	VE	2207	0.6	2.0	SA	2141	0.4	1.3
15	0417	1.7	5.6	30	0357	1.7	5.6	15	0519	2.0	6.6	15	0411	2.1	6.9	15	0411	2.1	6.9	30	0351	2.4	7.9
	0948	0.7	2.3		0928	0.6	2.0		1112	0.6	2.0		1020	0.5	1.6		1020	0.5	1.6		1008	0.2	0.7
WE	1633	2.6	8.5	TH	1610	2.6	8.5	SA	1721	2.2	7.2	SA	1622	2.1	6.9	SA	1622	2.1	6.9	SU	1609	2.2	7.2
ME	2331	0.5	1.6	JE	2301	0.4	1.3	SA	2337	0.7	2.3	SA	2227	0.7	2.3	SA	2227	0.7	2.3	DI	2215	0.4	1.3
				31	0443	1.9	6.2													31	0434	2.6	8.5
					1021	0.6	2.0																

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	0059	0.9	3.0	16	0034	0.7	2.3	1	0222	1.0	3.3	16	0232	0.7	2.3	1	0421	1.1	3.6	16	0524	0.8	2.6
TU	0719	2.2	7.2		0646	2.2	7.2		0807	1.7	5.6		0809	1.7	5.6		0911	1.4	4.6		1022	1.4	4.6
MA	1417	0.9	3.0	WE	1333	0.7	2.3	FR	1353	1.0	3.3	SA	1356	0.9	3.0	MO	1418	1.0	3.3	TU	1550	1.0	3.3
	2015	1.9	6.2	ME	1945	2.1	6.9	VE	2053	2.0	6.6	SA	2102	2.3	7.5	LU	2157	2.0	6.6	MA	2317	2.2	7.2
2	0152	0.9	3.0	17	0129	0.8	2.6	2	0329	1.0	3.3	17	0351	0.8	2.6	2	0546	1.0	3.3	17	0636	0.8	2.6
	0804	2.0	6.6		0732	2.0	6.6		0859	1.6	5.2		0912	1.5	4.9		1030	1.4	4.6		1146	1.5	4.9
WE	1449	0.9	3.0	TH	1410	0.8	2.6	SA	1434	1.0	3.3	SU	1450	0.9	3.0	TU	1531	1.0	3.3	WE	1725	0.9	3.0
ME	2059	2.0	6.6	JE	2033	2.2	7.2	SA	2142	2.0	6.6	DI	2206	2.3	7.5	MA	2312	2.1	6.9	ME			
3	0256	1.0	3.3	18	0232	0.8	2.6	3	0457	1.1	3.6	18	0522	0.8	2.6	3	0648	0.9	3.0	18	0027	2.3	7.5
	0857	1.8	5.9		0826	1.8	5.9		1007	1.5	4.9		1031	1.5	4.9		1150	1.4	4.6		0731	0.7	2.3
TH	1521	1.0	3.3	FR	1450	0.8	2.6	SU	1526	1.0	3.3	MO	1603	0.9	3.0	WE	1653	1.0	3.3	TH	1253	1.6	5.2
JE	2144	2.0	6.6	VE	2125	2.3	7.5	DI	2241	2.1	6.9	LU	2320	2.3	7.5	ME				JE	1839	0.8	2.6
4	0415	1.0	3.3	19	0350	0.9	3.0	4	0619	1.0	3.3	19	0644	0.8	2.6	4	0019	2.1	6.9	19	0124	2.3	7.5
	1001	1.7	5.6		0932	1.7	5.6		1122	1.4	4.6		1153	1.5	4.9		0736	0.9	3.0		0815	0.7	2.3
FR	1555	1.0	3.3	SA	1537	0.9	3.0	MO	1625	1.0	3.3	TU	1720	0.9	3.0	TH	1251	1.5	4.9	FR	1347	1.8	5.9
VE	2233	2.0	6.6	SA	2223	2.3	7.5	LU	2346	2.1	6.9	MA				JE	1806	0.9	3.0	VE	1939	0.7	2.3
5	0539	1.0	3.3	20	0519	0.8	2.6	5	0721	0.9	3.0	20	0033	2.4	7.9	5	0115	2.2	7.2	20	0211	2.3	7.5
	1108	1.6	5.2		1049	1.6	5.2		1226	1.4	4.6		0750	0.7	2.3		0816	0.8	2.6		0852	0.7	2.3
SA	1634	1.0	3.3	SU	1632	0.9	3.0	TU	1724	0.9	3.0	WE	1302	1.5	4.9	FR	1341	1.6	5.2	SA	1432	1.9	6.2
SA	2327	2.1	6.9	DI	2328	2.4	7.9	MA				ME	1831	0.8	2.6	VE	1909	0.8	2.6	SA	2033	0.6	2.0
6	0648	1.0	3.3	21	0642	0.7	2.3	6	0048	2.2	7.2	21	0137	2.5	8.2	6	0202	2.3	7.5	21	0253	2.3	7.5
	1207	1.5	4.9		1204	1.5	4.9		0809	0.9	3.0		0843	0.6	2.0		0852	0.7	2.3		0922	0.7	2.3
SU	1715	1.0	3.3	MO	1730	0.8	2.6	WE	1318	1.5	4.9	TH	1359	1.6	5.2	SA	1426	1.8	5.9	SU	1513	2.1	6.9
DI				LU				ME	1822	0.9	3.0	JE	1935	0.7	2.3	SA	2007	0.7	2.3	DI	2121	0.5	1.6
7	0024	2.2	7.2	22	0036	2.5	8.2	7	0142	2.3	7.5	22	0230	2.5	8.2	7	0246	2.4	7.9	22	0331	2.2	7.2
	0744	0.9	3.0		0751	0.6	2.0		0850	0.8	2.6		0927	0.6	2.0		0926	0.6	2.0		0947	0.7	2.3
MO	1258	1.5	4.9	TU	1309	1.6	5.2	TH	1405	1.6	5.2	FR	1450	1.8	5.9	SU	1509	2.0	6.6	MO	1550	2.2	7.2
LU	1759	0.9	3.0	MA	1831	0.8	2.6	JE	1919	0.8	2.6	VE	2034	0.6	2.0	DI	2101	0.6	2.0	LU	2205	0.5	1.6
8	0117	2.3	7.5	23	0142	2.6	8.5	8	0228	2.4	7.9	23	0315	2.5	8.2	8	0327	2.4	7.9	23	0408	2.1	6.9
	0830	0.8	2.6		0850	0.6	2.0		0927	0.7	2.3		1004	0.6	2.0		0958	0.5	1.6		1009	0.7	2.3
TU	1343	1.5	4.9	WE	1407	1.6	5.2	FR	1450	1.7	5.6	SA	1536	1.9	6.2	MO	1552	2.1	6.9	TU	1624	2.2	7.2
MA	1845	0.9	3.0	ME	1933	0.7	2.3	VE	2015	0.8	2.6	SA	2127	0.6	2.0	LU	2153	0.5	1.6	MA	2245	0.5	1.6
9	0204	2.4	7.9	24	0240	2.6	8.5	9	0311	2.5	8.2	24	0356	2.5	8.2	9	0408	2.3	7.5	24	0442	2.0	6.6
	0911	0.8	2.6		0943	0.5	1.6		1003	0.6	2.0		1034	0.6	2.0		1030	0.5	1.6		1029	0.8	2.6
WE	1426	1.6	5.2	TH	1501	1.7	5.6	SA	1534	1.8	5.9	SU	1619	2.0	6.6	TU	1635	2.3	7.5	WE	1656	2.2	7.2
ME	1934	0.9	3.0	JE	2033	0.7	2.3	SA	2110	0.7	2.3	DI	2216	0.6	2.0	MA	2244	0.4	1.3	ME	2323	0.6	2.0
10	0248	2.4	7.9	25	0330	2.7	8.9	10	0351	2.5	8.2	25	0433	2.4	7.9	10	0450	2.3	7.5	25	0516	1.9	6.2
	0949	0.7	2.3		1029	0.5	1.6		1037	0.6	2.0		1059	0.7	2.3		1101	0.5	1.6		1049	0.8	2.6
TH	1509	1.6	5.2	FR	1553	1.7	5.6	SU	1619	1.9	6.2	MO	1659	2.1	6.9	WE	1718	2.4	7.9	TH	1725	2.2	7.2
JE	2025	0.8	2.6	VE	2130	0.7	2.3	DI	2202	0.6	2.0	LU	2301	0.6	2.0	ME	2335	0.4	1.3	JE	2359	0.7	2.3
11	0328	2.5	8.2	26	0415	2.6	8.5	11	0430	2.5	8.2	26	0508	2.2	7.2	11	0533	2.1	6.9	26	0549	1.8	5.9
	1027	0.7	2.3		1109	0.5	1.6		1111	0.5	1.6		1120	0.7	2.3		1131	0.6	2.0		1111	0.8	2.6
FR	1554	1.7	5.6	SA	1642	1.8	5.9	MO	1703	2.0	6.6	TU	1735	2.1	6.9	TH	1802	2.5	8.2	FR	1755	2.2	7.2
VE	2116	0.8	2.6	SA	2223	0.6	2.0	LU	2252	0.6	2.0	MA	2343	0.6	2.0	JE				VE			
12	0408	2.5	8.2	27	0456	2.6	8.5	12	0510	2.4	7.9	27	0543	2.1	6.9	12	0027	0.4	1.3	27	0038	0.8	2.6
	1104	0.6	2.0		1144	0.6	2.0		1143	0.6	2.0		1139	0.8	2.6		0617	1.9	6.2		0622	1.7	5.6
SA	1639	1.7	5.6	SU	1729	1.9	6.2	TU	1747	2.1	6.9	WE	1810	2.1	6.9	FR	1203	0.7	2.3	SA	1136	0.9	3.0
SA	2207	0.7	2.3	DI	2313	0.7	2.3	MA	2342	0.6	2.0	ME				VE	1849	2.5	8.2	SA	1827	2.1	6.9
13	0447	2.5	8.2	28	0534	2.4	7.9	13	0549	2.3	7.5	28	0023	0.7	2.3	13	0125	0.5	1.6	28	0124	0.9	3.0
	1142	0.6	2.0		1214	0.7	2.3		1214	0.6	2.0		0617	1.9	6.2		0705	1.8	5.9		0659	1.6	5.2
SU	1726	1.8	5.9	MO	1813	2.0	6.6	WE	1832	2.2	7.2	TH	1158	0.8	2.6	SA	1237	0.8	2.6	SU	1204	0.9	3.0
DI	2256	0.7	2.3	LU	2359	0.7	2.3	ME				JE	1843	2.1	6.9	SA	1942	2.4	7.9	DI	1906	2.1	6.9
14	0525	2.5	8.2	29	0610	2.2	7.2	14	0033	0.6	2.0	29	0104	0.8	2.6	14	0232	0.7	2.3	29	0225	1.0	3.3
	1220	0.6	2.0		1238	0.8	2.6		0631	2.1	6.9		0651	1.8	5.9		0758	1.6	5.2		0742	1.5	4.9
MO	1812	1.9	6.2	TU	1854	2.0	6.6	TH	1244	0.7													

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	0506	1.0	3.3	16	0606	0.8	2.6	1	0550	0.8	2.6	16	0026	1.9	6.2	1	0529	0.8	2.6	16	0035	1.6	5.2
	0948	1.4	4.6		1129	1.6	5.2		1129	1.8	5.9		0628	0.9	3.0		1149	2.2	7.2		0555	0.9	3.0
WE	1443	1.0	3.3	TH	1729	0.9	3.0	SA	1728	0.9	3.0	SU	1246	2.1	6.9	MO	1828	0.8	2.6	TU	1255	2.2	7.2
ME	2229	2.0	6.6	JE				SA	2357	2.0	6.6	DI	1927	0.8	2.6	LU				MA	2001	0.8	2.6
2	0602	0.9	3.0	17	0007	2.1	6.9	2	0627	0.8	2.6	17	0112	1.8	5.9	2	0017	1.8	5.9	17	0122	1.6	5.2
	1106	1.4	4.6		0651	0.8	2.6		1228	2.0	6.6		0658	0.9	3.0		0610	0.7	2.3		0631	0.9	3.0
TH	1620	1.0	3.3	FR	1231	1.8	5.9	SU	1843	0.8	2.6	MO	1332	2.2	7.2	TU	1247	2.4	7.9	WE	1343	2.3	7.5
JE	2342	2.1	6.9	VE	1840	0.8	2.6	DI				LU	2015	0.7	2.3	MA	1934	0.6	2.0	ME	2046	0.7	2.3
3	0647	0.9	3.0	18	0059	2.1	6.9	3	0052	2.0	6.6	18	0155	1.8	5.9	3	0116	1.8	5.9	18	0204	1.6	5.2
	1213	1.6	5.2		0728	0.8	2.6		0705	0.7	2.3		0655	0.7	2.3		0655	0.7	2.3		0710	1.9	6.0
FR	1749	0.9	3.0	SA	1322	1.9	6.2	MO	1320	2.2	7.2	TU	1413	2.3	7.5	WE	1342	2.6	8.5	TH	1425	2.3	7.5
VE				SA	1938	0.7	2.3	LU	1945	0.6	2.0	MA	2058	0.6	2.0	ME	2032	0.4	1.3	JE	2125	0.7	2.3
4	0040	2.1	6.9	19	0144	2.1	6.9	4	0143	2.0	6.6	19	0234	1.8	5.9	4	0211	1.8	5.9	19	0244	1.6	5.2
	0726	0.8	2.6		0759	0.8	2.6		0743	0.7	2.3		0757	0.9	3.0		0744	0.7	2.3		0750	0.9	3.0
SA	1308	1.8	5.9	SU	1405	2.1	6.9	TU	1409	2.5	8.2	WE	1450	2.4	7.9	TH	1435	2.8	9.2	FR	1502	2.4	7.9
SA	1857	0.8	2.6	DI	2027	0.6	2.0	MA	2040	0.4	1.3	ME	2137	0.6	2.0	JE	2127	0.3	1.0	VE	2201	0.7	2.3
5	0129	2.2	7.2	20	0225	2.0	6.6	5	0233	2.0	6.6	20	0311	1.7	5.6	5	0304	1.8	5.9	20	0323	1.6	5.2
	0802	0.7	2.3		0827	0.8	2.6		0824	0.6	2.0		0829	0.9	3.0		0835	0.7	2.3		0832	0.8	2.6
SU	1355	2.0	6.6	MO	1444	2.2	7.2	WE	1456	2.7	8.9	TH	1523	2.4	7.9	FR	1527	2.9	9.5	SA	1537	2.5	8.2
DI	1956	0.6	2.0	LU	2111	0.5	1.6	ME	2133	0.2	0.7	JE	2213	0.6	2.0	VE	2220	0.3	1.0	SA	2235	0.7	2.3
6	0214	2.2	7.2	21	0304	2.0	6.6	6	0322	2.0	6.6	21	0347	1.7	5.6	6	0357	1.8	5.9	21	0402	1.6	5.2
	0837	0.6	2.0		0853	0.8	2.6		0906	0.6	2.0		0901	0.9	3.0		0927	0.6	2.0		0916	0.8	2.6
MO	1439	2.2	7.2	TU	1519	2.3	7.5	TH	1542	2.8	9.2	FR	1554	2.4	7.9	SA	1617	2.9	9.5	SU	1610	2.5	8.2
LU	2051	0.4	1.3	MA	2151	0.5	1.6	JE	2225	0.2	0.7	VE	2248	0.6	2.0	SA	2314	0.3	1.0	DI	2310	0.7	2.3
7	0259	2.2	7.2	22	0340	1.9	6.2	7	0412	1.9	6.2	22	0423	1.7	5.6	7	0451	1.8	5.9	22	0443	1.6	5.2
	0911	0.6	2.0		0917	0.8	2.6		0949	0.6	2.0		0936	0.8	2.6		1019	0.6	2.0		0959	0.8	2.6
TU	1523	2.4	7.9	WE	1551	2.3	7.5	FR	1629	2.8	9.2	SA	1625	2.4	7.9	SU	1706	2.8	9.2	MO	1645	2.5	8.2
MA	2143	0.3	1.0	ME	2228	0.5	1.6	VE	2318	0.2	0.7	SA	2323	0.7	2.3	DI				LU	2346	0.7	2.3
8	0344	2.1	6.9	23	0415	1.8	5.9	8	0503	1.8	5.9	23	0501	1.6	5.2	8	0009	0.4	1.3	23	0526	1.7	5.6
	0946	0.5	1.6		0942	0.8	2.6		1033	0.6	2.0		1012	0.8	2.6		0545	1.8	5.9		1043	0.8	2.6
WE	1606	2.6	8.5	TH	1620	2.3	7.5	SA	1718	2.8	9.2	SU	1657	2.4	7.9	MO	1110	0.7	2.3	TU	1720	2.4	7.9
ME	2234	0.2	0.7	JE	2303	0.6	2.0	SA				DI				LU	1755	2.7	8.9	MA			
9	0430	2.1	6.9	24	0449	1.8	5.9	9	0015	0.4	1.3	24	0001	0.8	2.6	9	0106	0.5	1.6	24	0024	0.7	2.3
	1021	0.6	2.0		1008	0.8	2.6		0555	1.8	5.9		0542	1.6	5.2		0640	1.8	5.9		0611	1.7	5.6
TH	1650	2.7	8.9	FR	1649	2.3	7.5	SU	1118	0.7	2.3	MO	1049	0.9	3.0	TU	1201	0.7	2.3	WE	1126	0.8	2.6
JE	2326	0.3	1.0	VE	2338	0.7	2.3	DI	1809	2.7	8.9	LU	1731	2.4	7.9	MA	1843	2.5	8.2	ME	1756	2.4	7.9
10	0517	2.0	6.6	25	0523	1.7	5.6	10	0118	0.5	1.6	25	0045	0.8	2.6	10	0202	0.6	2.0	25	0104	0.8	2.6
	1057	0.6	2.0		1035	0.8	2.6		0650	1.7	5.6		0625	1.6	5.2		0734	1.8	5.9		0655	1.7	5.6
FR	1736	2.7	8.9	SA	1718	2.3	7.5	MO	1205	0.8	2.6	TU	1128	0.9	3.0	WE	1254	0.8	2.6	TH	1211	0.8	2.6
VE				SA				LU	1904	2.5	8.2	MA	1809	2.3	7.5	ME	1932	2.3	7.5	JE	1835	2.2	7.2
11	0020	0.3	1.0	26	0017	0.8	2.6	11	0228	0.7	2.3	26	0136	0.9	3.0	11	0254	0.8	2.6	26	0144	0.8	2.6
	0605	1.8	5.9		0559	1.6	5.2		0748	1.6	5.2		0712	1.6	5.2		0827	1.8	5.9		0741	1.8	5.9
SA	1134	0.7	2.3	SU	1105	0.9	3.0	TU	1258	0.9	3.0	WE	1212	0.9	3.0	TH	1354	0.9	3.0	FR	1301	0.9	3.0
SA	1826	2.6	8.5	DI	1750	2.2	7.2	MA	2004	2.3	7.5	ME	1853	2.2	7.2	JE	2026	2.1	6.9	VE	1917	2.1	6.9
12	0121	0.5	1.6	27	0103	0.9	3.0	12	0337	0.7	2.3	27	0232	0.9	3.0	12	0339	0.8	2.6	27	0223	0.8	2.6
	0657	1.7	5.6		0639	1.6	5.2		0849	1.6	5.2		0801	1.6	5.2		0920	1.9	6.2		0828	1.9	6.2
SU	1214	0.8	2.6	MO	1139	0.9	3.0	WE	1404	1.0	3.3	TH	1302	1.0	3.3	FR	1509	1.0	3.3	SA	1359	0.9	3.0
DI	1921	2.4	7.9	LU	1829	2.2	7.2	ME	2113	2.1	6.9	JE	1944	2.1	6.9	VE	2128	1.9	6.2	SA	2008	1.9	6.2
13	0235	0.7	2.3	28	0202	0.9	3.0	13	0435	0.8	2.6	28	0324	0.9	3.0	13	0417	0.9	3.0	28	0303	0.8	2.6
	0753	1.6	5.2		0725	1.5	4.9		0953	1.7	5.6		0854	1.7	5.6		1012	1.9	6.2		0919	2.0	6.6
MO	1302	0.9	3.0	TU	1218	0.9	3.0	TH	1536	1.0	3.3	FR	1405	1.0	3.3	SA	1642	1.0	3.3	SU	1514	1.0	3.3
LU	2027	2.3	7.5	MA	1918	2.1	6.9	JE	2226	2.0	6.6	VE	2046	2.0	6.6	SA	2236	1.7	5.6	DI	2111	1.8	5.9
14	0357	0.8	2.6	29	0313	1.0	3.3	14	0520	0.8	2.6	29	0409	0.9	3.0	14	0450	1.0	3.3	29	0345	0.8	2.6
	0858	1.5	4.9		0818	1.5	4.9		1056	1.8	5.9		0950	1.8	5.9		1107	2.0	6.6		1014	2.2	7.2
TU	1407	1.0	3.3	WE	1308	1.0	3.3	FR	1716	1.0													

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0237	1.1	3.6	16	0328	1.2	3.9	1	0344	1.4	4.6	16	0403	1.5	4.9	1	0236	1.5	4.9	16	0257	1.6	5.2
	0753	0.4	1.3		0853	0.4	1.3		0928	0.3	1.0		1009	0.4	1.3		0833	0.2	0.7		0915	0.3	1.0
WE	1447	2.1	6.9	TH	1536	2.0	6.6	SA	1553	1.9	6.2	SU	1612	1.5	4.9	SA	1452	1.8	5.9	SU	1515	1.4	4.6
ME	2146	0.4	1.3	JE	2221	0.4	1.3	SA	2225	0.2	0.7	DI	2225	0.4	1.3	SA	2111	0.2	0.7	DI	2111	0.4	1.3
2	0319	1.2	3.9	17	0405	1.3	4.3	2	0427	1.5	4.9	17	0434	1.5	4.9	2	0317	1.7	5.6	17	0325	1.6	5.2
	0838	0.4	1.3		0938	0.5	1.6		1023	0.3	1.0		1050	0.5	1.6		0926	0.1	0.3		0953	0.3	1.0
TH	1528	2.0	6.6	FR	1611	1.8	5.9	SU	1636	1.7	5.6	MO	1641	1.4	4.6	SU	1536	1.7	5.6	MO	1544	1.3	4.3
JE	2225	0.4	1.3	VE	2252	0.4	1.3	DI	2259	0.3	1.0	LU	2247	0.5	1.6	DI	2144	0.2	0.7	LU	2133	0.4	1.3
3	0403	1.2	3.9	18	0441	1.3	4.3	3	0511	1.6	5.2	18	0507	1.6	5.2	3	0359	1.8	5.9	18	0354	1.7	5.6
	0927	0.5	1.6		1023	0.5	1.6		1121	0.4	1.3		1135	0.6	2.0		1019	0.2	0.7		1031	0.4	1.3
FR	1610	2.0	6.6	SA	1645	1.7	5.6	MO	1720	1.5	4.9	TU	1712	1.3	4.3	MO	1620	1.5	4.9	TU	1613	1.3	4.3
VE	2303	0.4	1.3	SA	2320	0.5	1.6	LU	2335	0.3	1.0	MA	2311	0.5	1.6	LU	2219	0.2	0.7	MA	2156	0.5	1.6
4	0449	1.3	4.3	19	0518	1.4	4.6	4	0559	1.7	5.6	19	0545	1.6	5.2	4	0443	1.9	6.2	19	0426	1.7	5.6
	1020	0.5	1.6		1111	0.6	2.0		1224	0.5	1.6		1225	0.6	2.0		1115	0.2	0.7		1111	0.5	1.6
SA	1653	1.9	6.2	SU	1718	1.5	4.9	TU	1809	1.3	4.3	WE	1746	1.1	3.6	TU	1705	1.4	4.6	WE	1643	1.2	3.9
SA	2340	0.4	1.3	DI	2347	0.5	1.6	MA				ME	2338	0.6	2.0	MA	2255	0.3	1.0	ME	2220	0.5	1.6
5	0538	1.4	4.6	20	0557	1.4	4.6	5	0013	0.4	1.3	20	0631	1.6	5.2	5	0530	1.9	6.2	20	0503	1.7	5.6
	1121	0.5	1.6		1204	0.7	2.3		0653	1.7	5.6		1327	0.7	2.3		1215	0.3	1.0		1157	0.6	2.0
SU	1739	1.7	5.6	MO	1753	1.4	4.6	WE	1335	0.5	1.6	TH	1827	1.0	3.3	WE	1753	1.2	3.9	TH	1716	1.1	3.6
DI				LU				ME	1905	1.2	3.9	JE				ME	2335	0.4	1.3	JE	2249	0.6	2.0
6	0018	0.4	1.3	21	0015	0.6	2.0	6	0056	0.5	1.6	21	0012	0.6	2.0	6	0624	1.8	5.9	21	0546	1.6	5.2
	0631	1.5	4.9		0641	1.5	4.9		0756	1.7	5.6		0729	1.5	4.9		1325	0.5	1.6		1254	0.6	2.0
MO	1230	0.6	2.0	TU	1304	0.7	2.3	TH	1458	0.6	2.0	FR	1447	0.8	2.6	TH	1851	1.0	3.3	FR	1754	1.0	3.3
LU	1831	1.5	4.9	MA	1834	1.2	3.9	JE	2020	1.0	3.3	VE	1927	0.9	3.0	JE				VE	2324	0.6	2.0
7	0058	0.5	1.6	22	0046	0.6	2.0	7	0151	0.6	2.0	22	0059	0.7	2.3	7	0021	0.5	1.6	22	0641	1.6	5.2
	0728	1.6	5.2		0733	1.5	4.9		0911	1.8	5.9		0841	1.6	5.2		0730	1.7	5.6		1407	0.7	2.3
TU	1347	0.6	2.0	WE	1415	0.8	2.6	FR	1629	0.6	2.0	SA	1621	0.7	2.3	FR	1449	0.5	1.6	SA	1852	0.9	3.0
MA	1932	1.3	4.3	ME	1926	1.1	3.6	VE	2159	0.9	3.0	SA	2104	0.9	3.0	VE	2013	0.9	3.0	SA			
8	0143	0.5	1.6	23	0123	0.7	2.3	8	0259	0.6	2.0	23	0209	0.7	2.3	8	0122	0.6	2.0	23	0013	0.6	2.0
	0830	1.7	5.6		0832	1.5	4.9		1028	1.8	5.9		0957	1.6	5.2		0853	1.7	5.6		0752	1.6	5.2
WE	1509	0.6	2.0	TH	1537	0.8	2.6	SA	1748	0.5	1.6	SU	1737	0.6	2.0	SA	1625	0.6	2.0	SU	1535	0.7	2.3
ME	2046	1.2	3.9	JE	2035	1.0	3.3	SA	2326	1.0	3.3	DI	2242	0.9	3.0	SA	2206	0.9	3.0	DI	2032	0.9	3.0
9	0233	0.5	1.6	24	0211	0.7	2.3	9	0415	0.6	2.0	24	0332	0.6	2.0	9	0244	0.6	2.0	24	0129	0.7	2.3
	0935	1.8	5.9		0937	1.6	5.2		1135	1.9	6.2		1102	1.7	5.6		1018	1.7	5.6		0913	1.6	5.2
TH	1630	0.6	2.0	FR	1659	0.7	2.3	SU	1847	0.4	1.3	MO	1825	0.5	1.6	SU	1739	0.5	1.6	MO	1648	0.6	2.0
JE	2208	1.1	3.6	VE	2158	1.0	3.3	DI				LU	2347	1.0	3.3	DI	2324	1.0	3.3	LU	2216	0.9	3.0
10	0331	0.5	1.6	25	0311	0.7	2.3	10	0027	1.0	3.3	25	0448	0.6	2.0	10	0412	0.6	2.0	25	0306	0.6	2.0
	1039	1.9	6.2		1039	1.7	5.6		0525	0.5	1.6		1155	1.8	5.9		1127	1.7	5.6		1024	1.6	5.2
FR	1744	0.5	1.6	SA	1804	0.7	2.3	MO	1232	1.9	6.2	TU	1901	0.4	1.3	MO	1828	0.5	1.6	TU	1735	0.5	1.6
VE	2324	1.1	3.6	SA	2312	1.0	3.3	LU	1932	0.4	1.3	MA				LU				MA	2318	1.0	3.3
11	0432	0.5	1.6	26	0414	0.6	2.0	11	0114	1.1	3.6	26	0034	1.1	3.6	11	0015	1.1	3.6	26	0432	0.5	1.6
	1139	2.0	6.6		1134	1.8	5.9		0624	0.4	1.3		0551	0.4	1.3		0524	0.5	1.6		1122	1.7	5.6
SA	1846	0.4	1.3	SU	1852	0.6	2.0	TU	1320	1.9	6.2	WE	1242	1.9	6.2	TU	1220	1.7	5.6	WE	1811	0.4	1.3
SA				DI				MA	2010	0.4	1.3	ME	1934	0.3	1.0	MA	1905	0.4	1.3	ME			
12	0028	1.1	3.6	27	0009	1.0	3.3	12	0153	1.2	3.9	27	0116	1.2	3.9	12	0054	1.2	3.9	27	0003	1.2	3.9
	0532	0.5	1.6		0513	0.6	2.0		0715	0.4	1.3		0648	0.3	1.0		0622	0.4	1.3		0540	0.4	1.3
SU	1235	2.1	6.9	MO	1222	1.9	6.2	WE	1402	1.9	6.2	TH	1326	1.9	6.2	WE	1304	1.7	5.6	TH	1213	1.7	5.6
DI	1939	0.3	1.0	LU	1932	0.5	1.6	ME	2043	0.3	1.0	JE	2006	0.2	0.7	ME	1935	0.4	1.3	JE	1845	0.3	1.0
13	0121	1.1	3.6	28	0056	1.0	3.3	13	0229	1.3	4.3	28	0156	1.4	4.6	13	0128	1.3	4.3	28	0045	1.4	4.6
	0628	0.4	1.3		0606	0.5	1.6		0802	0.3	1.0		0741	0.2	0.7		0712	0.3	1.0		0640	0.3	1.0
MO	1327	2.1	6.9	TU	1307	2.0	6.6	TH	1439	1.9	6.2	FR	1409	1.9	6.2	TH	1342	1.7	5.6	FR	1300	1.7	5.6
LU	2026	0.3	1.0	MA	2009	0.4	1.3	JE	2112	0.3	1.0	VE	2038	0.2	0.7	JE	2002	0.4	1.3	VE	1919	0.2	0.7
14	0208	1.2	3.9	29	0139	1.1	3.6	14	0302	1.4	4.6	29	0034	1.1	3.6	14	0159	1.4	4.6	29	0125	1.6	5.2
	0719	0.4	1.3		0656	0.4	1.3		0846	0.3	1.0		0551	0.4	1.3		0756	0.3	1.0		0734	0.1	0.3
TU	1414	2.1	6.9	WE	1349	2.0	6.6	FR	1512	1.8	5.9	FR	1447	0.8	2.6	FR	1416	1.6					

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0332	2.0	6.6	16	0323	1.8	5.9	1	0359	2.1	6.9	16	0339	1.9	6.2	1	0533	1.9	6.2	16	0450	1.9	6.2
	1012	0.1	0.3		1014	0.4	1.3		1059	0.2	0.7		1044	0.5	1.6		1234	0.5	1.6		1152	0.5	1.6
TU	1606	1.3	4.3	WE	1551	1.2	3.9	TH	1647	1.1	3.6	FR	1611	1.1	3.6	SU	1824	1.2	3.9	MO	1734	1.2	3.9
MA	2143	0.3	1.0	ME	2115	0.5	1.6	JE	2201	0.4	1.3	VE	2123	0.5	1.6	DI	2342	0.6	2.0	LU	2257	0.6	2.0
2	0417	2.0	6.6	17	0357	1.8	5.9	2	0452	2.0	6.6	17	0419	1.8	5.9	2	0626	1.7	5.6	17	0535	1.8	5.9
	1107	0.2	0.7		1055	0.4	1.3		1158	0.3	1.0		1129	0.5	1.6		1323	0.5	1.6		1231	0.5	1.6
WE	1654	1.2	3.9	TH	1624	1.1	3.6	FR	1741	1.1	3.6	SA	1653	1.0	3.3	MO	1924	1.2	3.9	TU	1827	1.3	4.3
ME	2223	0.3	1.0	JE	2144	0.5	1.6	VE	2251	0.5	1.6	SA	2203	0.6	2.0	LU				MA			
3	0507	1.9	6.2	18	0435	1.8	5.9	3	0549	1.9	6.2	18	0503	1.8	5.9	3	0051	0.7	2.3	18	0002	0.7	2.3
	1207	0.3	1.0		1140	0.5	1.6		1301	0.4	1.3		1218	0.5	1.6		0723	1.6	5.2		0625	1.6	5.2
TH	1746	1.1	3.6	FR	1659	1.0	3.3	SA	1844	1.0	3.3	SU	1743	1.0	3.3	TU	1408	0.6	2.0	WE	1311	0.5	1.6
JE	2307	0.4	1.3	VE	2217	0.6	2.0	SA	2350	0.6	2.0	DI	2252	0.6	2.0	MA	2024	1.3	4.3	ME	1923	1.4	4.6
4	0604	1.8	5.9	19	0519	1.7	5.6	4	0653	1.7	5.6	19	0552	1.7	5.6	4	0207	0.7	2.3	19	0117	0.7	2.3
	1315	0.4	1.3		1234	0.6	2.0		1406	0.5	1.6		1308	0.6	2.0		0823	1.4	4.6		0722	1.5	4.9
FR	1848	1.0	3.3	SA	1743	1.0	3.3	SU	2002	1.0	3.3	MO	1844	1.1	3.6	WE	1449	0.6	2.0	TH	1352	0.5	1.6
VE	2359	0.5	1.6	SA	2258	0.6	2.0	DI				LU	2357	0.7	2.3	ME	2120	1.4	4.6	JE	2021	1.5	4.9
5	0712	1.7	5.6	20	0611	1.6	5.2	5	0104	0.7	2.3	20	0648	1.6	5.2	5	0325	0.7	2.3	20	0236	0.6	2.0
	1436	0.5	1.6		1338	0.6	2.0		0804	1.6	5.2		1358	0.5	1.6		0924	1.3	4.3		0827	1.4	4.6
SA	2017	0.9	3.0	SU	1847	0.9	3.0	MO	1508	0.6	2.0	TU	1955	1.1	3.6	TH	1529	0.6	2.0	FR	1437	0.5	1.6
SA				DI	2355	0.7	2.3	LU	2118	1.1	3.6	MA				JE	2210	1.5	4.9	VE	2120	1.7	5.6
6	0110	0.6	2.0	21	0716	1.6	5.2	6	0231	0.7	2.3	21	0118	0.7	2.3	6	0436	0.7	2.3	21	0354	0.6	2.0
	0834	1.6	5.2		1446	0.6	2.0		0917	1.5	4.9		0753	1.5	4.9		1024	1.2	3.9		0938	1.3	4.3
SU	1558	0.6	2.0	MO	2017	0.9	3.0	TU	1559	0.6	2.0	WE	1445	0.5	1.6	FR	1608	0.6	2.0	SA	1527	0.5	1.6
DI	2155	1.0	3.3	LU				MA	2217	1.2	3.9	ME	2101	1.3	4.3	VE	2254	1.6	5.2	SA	2217	1.8	5.9
7	0241	0.6	2.0	22	0117	0.7	2.3	7	0354	0.6	2.0	22	0247	0.7	2.3	7	0537	0.6	2.0	22	0507	0.5	1.6
	0957	1.6	5.2		0830	1.6	5.2		1022	1.4	4.6		0902	1.5	4.9		1118	1.2	3.9		1049	1.2	3.9
MO	1701	0.5	1.6	TU	1545	0.6	2.0	WE	1641	0.6	2.0	TH	1531	0.5	1.6	SA	1647	0.6	2.0	SU	1620	0.5	1.6
LU	2259	1.1	3.6	MA	2141	1.0	3.3	ME	2302	1.4	4.6	JE	2157	1.5	4.9	SA	2335	1.7	5.6	DI	2314	2.0	6.6
8	0409	0.6	2.0	23	0254	0.7	2.3	8	0503	0.6	2.0	23	0408	0.5	1.6	8	0628	0.6	2.0	23	0612	0.4	1.3
	1103	1.6	5.2		0942	1.5	4.9		1116	1.4	4.6		1010	1.4	4.6		1205	1.1	3.6		1155	1.2	3.9
TU	1744	0.5	1.6	WE	1632	0.5	1.6	TH	1715	0.6	2.0	FR	1616	0.4	1.3	SU	1725	0.6	2.0	MO	1715	0.5	1.6
MA	2345	1.2	3.9	ME	2239	1.2	3.9	JE	2340	1.5	4.9	VE	2248	1.7	5.6	DI				LU			
9	0519	0.5	1.6	24	0420	0.5	1.6	9	0600	0.5	1.6	24	0517	0.4	1.3	9	0014	1.8	5.9	24	0010	2.1	6.9
	1155	1.5	4.9		1045	1.5	4.9		1202	1.3	4.3		1112	1.4	4.6		0712	0.5	1.6		0711	0.3	1.0
WE	1817	0.5	1.6	TH	1713	0.4	1.3	FR	1747	0.5	1.6	SA	1701	0.4	1.3	MO	1247	1.1	3.6	TU	1256	1.2	3.9
ME				JE	2326	1.4	4.6	VE				SA	2337	1.9	6.2	LU	1803	0.6	2.0	MA	1811	0.4	1.3
10	0022	1.3	4.3	25	0530	0.4	1.3	10	0015	1.6	5.2	25	0619	0.3	1.0	10	0052	1.9	6.2	25	0105	2.2	7.2
	0615	0.4	1.3		1142	1.5	4.9		0648	0.4	1.3		1212	1.3	4.3		0753	0.5	1.6		0806	0.3	1.0
TH	1238	1.5	4.9	FR	1752	0.3	1.0	SA	1242	1.3	4.3	SU	1747	0.4	1.3	TU	1326	1.1	3.6	WE	1352	1.2	3.9
JE	1845	0.5	1.6	VE				SA	1817	0.5	1.6	DI				MA	1840	0.6	2.0	ME	1905	0.4	1.3
11	0054	1.5	4.9	26	0009	1.7	5.6	11	0047	1.7	5.6	26	0026	2.0	6.6	11	0130	1.9	6.2	26	0158	2.2	7.2
	0703	0.4	1.3		0630	0.2	0.7		0730	0.4	1.3		0716	0.2	0.7		0832	0.5	1.6		0858	0.2	0.7
FR	1315	1.4	4.6	SA	1234	1.5	4.9	SU	1319	1.2	3.9	MO	1308	1.3	4.3	WE	1404	1.1	3.6	TH	1443	1.2	3.9
VE	1911	0.4	1.3	SA	1830	0.3	1.0	DI	1846	0.5	1.6	LU	1834	0.3	1.0	ME	1917	0.5	1.6	JE	1957	0.4	1.3
12	0124	1.6	5.2	27	0052	1.9	6.2	12	0119	1.8	5.9	27	0115	2.2	7.2	12	0209	1.9	6.2	27	0250	2.2	7.2
	0745	0.3	1.0		0725	0.1	0.3		0809	0.4	1.3		0811	0.1	0.3		0911	0.5	1.6		0947	0.3	1.0
SA	1348	1.4	4.6	SU	1326	1.5	4.9	MO	1353	1.2	3.9	TU	1402	1.3	4.3	TH	1441	1.1	3.6	FR	1532	1.2	3.9
SA	1936	0.4	1.3	DI	1910	0.2	0.7	LU	1916	0.5	1.6	MA	1922	0.3	1.0	JE	1954	0.5	1.6	VE	2048	0.4	1.3
13	0153	1.7	5.6	28	0137	2.0	6.6	13	0152	1.8	5.9	28	0206	2.2	7.2	13	0248	2.0	6.6	28	0339	2.1	6.9
	0824	0.3	1.0		0818	0.0	0.0		0846	0.4	1.3		0904	0.1	0.3		0951	0.5	1.6		1033	0.3	1.0
SU	1420	1.3	4.3	MO	1416	1.4	4.6	TU	1427	1.2	3.9	WE	1455	1.2	3.9	FR	1520	1.1	3.6	SA	1619	1.2	3.9
DI	1959	0.4	1.3	LU	1951	0.2	0.7	MA	1945	0.5	1.6	ME	2010	0.4	1.3	VE	2033	0.5	1.6	SA	2139	0.5	1.6
14	0221	1.7	5.6	29	0223	2.1	6.9	14	0226	1.9	6.2	29	0257	2.2	7.2	14	0327	2.0	6.6	29	0425	2.0	6.6
	0901	0.3	1.0		0911	0.0	0.0		0923	0.4	1.3		0957	0.2	0.7		1031	0.5	1.6		1115	0.4	1.3
MO	1450	1.3	4.3	TU	1506	1.3	4.3	WE	1500	1.1	3.6	TH	1546	1.									

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0552	1.7	5.6	16	0517	1.7	5.6	1	0055	0.7	2.3	16	0101	0.5	1.6	1	0232	0.8	2.6	16	0342	0.6	2.0
TU	1230	0.5	1.6		1149	0.4	1.3		0631	1.3	4.3		0637	1.2	3.9		0729	1.0	3.3		0925	1.0	3.3
MA	1835	1.4	4.6	WE	1759	1.5	4.9	FR	1233	0.7	2.3	SA	1227	0.5	1.6	MO	1259	0.7	2.3	TU	1421	0.6	2.0
				ME				VE	1915	1.6	5.2	SA	1919	1.8	5.9	LU	2031	1.6	5.2	MA	2148	1.8	5.9
2	0027	0.7	2.3	17	0001	0.6	2.0	2	0159	0.8	2.6	17	0216	0.6	2.0	2	0402	0.8	2.6	17	0459	0.6	2.0
	0636	1.5	4.9		0603	1.5	4.9		0719	1.2	3.9		0743	1.1	3.6		0856	1.0	3.3		1047	1.1	3.6
WE	1304	0.6	2.0	TH	1226	0.5	1.6	SA	1310	0.7	2.3	SU	1320	0.6	2.0	TU	1408	0.7	2.3	WE	1548	0.6	2.0
ME	1924	1.4	4.6	JE	1850	1.6	5.2	SA	2013	1.6	5.2	DI	2032	1.8	5.9	MA	2147	1.6	5.2	ME	2259	1.8	5.9
3	0133	0.7	2.3	18	0110	0.6	2.0	3	0315	0.8	2.6	18	0342	0.6	2.0	3	0518	0.7	2.3	18	0554	0.5	1.6
	0724	1.3	4.3		0656	1.4	4.6		0821	1.1	3.6		0912	1.0	3.3		1026	1.0	3.3		1142	1.2	3.9
TH	1340	0.7	2.3	FR	1306	0.5	1.6	SU	1358	0.7	2.3	MO	1427	0.6	2.0	WE	1527	0.7	2.3	TH	1702	0.5	1.6
JE	2017	1.5	4.9	VE	1947	1.7	5.6	DI	2118	1.6	5.2	LU	2151	1.8	5.9	ME	2250	1.7	5.6	JE	2356	1.8	5.9
4	0245	0.8	2.6	19	0225	0.6	2.0	4	0436	0.8	2.6	19	0506	0.6	2.0	4	0606	0.6	2.0	19	0634	0.5	1.6
	0819	1.2	3.9		0759	1.2	3.9		0937	1.0	3.3		1043	1.0	3.3		1127	1.0	3.3		1225	1.3	4.3
FR	1418	0.7	2.3	SA	1353	0.5	1.6	MO	1457	0.7	2.3	TU	1544	0.6	2.0	TH	1638	0.6	2.0	FR	1802	0.4	1.3
VE	2112	1.6	5.2	SA	2050	1.8	5.9	LU	2223	1.7	5.6	MA	2304	1.9	6.2	JE	2342	1.8	5.9	VE			
5	0359	0.8	2.6	20	0345	0.6	2.0	5	0545	0.7	2.3	20	0611	0.5	1.6	5	0641	0.6	2.0	20	0043	1.8	5.9
	0922	1.1	3.6		0916	1.1	3.6		1051	1.0	3.3		1150	1.1	3.6		1212	1.1	3.6		0708	0.5	1.6
SA	1502	0.7	2.3	SU	1449	0.6	2.0	TU	1601	0.7	2.3	WE	1658	0.5	1.6	FR	1737	0.5	1.6	SA	1302	1.4	4.6
SA	2206	1.6	5.2	DI	2158	1.9	6.2	MA	2321	1.7	5.6	ME				VE			SA	1853	0.3	1.0	
6	0508	0.7	2.3	21	0503	0.5	1.6	6	0637	0.7	2.3	21	0005	1.9	6.2	6	0027	1.8	5.9	21	0125	1.7	5.6
	1027	1.1	3.6		1037	1.1	3.6		1149	1.0	3.3		0701	0.4	1.3		0712	0.5	1.6		0737	0.4	1.3
SU	1550	0.7	2.3	MO	1553	0.5	1.6	WE	1700	0.6	2.0	TH	1242	1.2	3.9	SA	1252	1.3	4.3	SU	1335	1.5	4.9
DI	2258	1.7	5.6	LU	2304	2.0	6.6	ME				JE	1801	0.4	1.3	SA	1831	0.4	1.3	DI	1940	0.3	1.0
7	0606	0.7	2.3	22	0612	0.5	1.6	7	0010	1.8	5.9	22	0058	2.0	6.6	7	0108	1.9	6.2	22	0201	1.7	5.6
	1126	1.1	3.6		1149	1.1	3.6		0718	0.6	2.0		0742	0.4	1.3		0742	0.4	1.3		0804	0.4	1.3
MO	1640	0.7	2.3	TU	1659	0.5	1.6	TH	1237	1.1	3.6	FR	1326	1.3	4.3	SU	1330	1.4	4.6	MO	1407	1.6	5.2
LU	2346	1.8	5.9	MA				JE	1753	0.6	2.0	VE	1857	0.4	1.3	DI	1922	0.3	1.0	LU	2022	0.3	1.0
8	0655	0.6	2.0	23	0006	2.0	6.6	8	0054	1.9	6.2	23	0143	2.0	6.6	8	0149	1.9	6.2	23	0235	1.6	5.2
	1216	1.1	3.6		0710	0.4	1.3		0753	0.5	1.6		0818	0.4	1.3		0812	0.3	1.0		0830	0.5	1.6
TU	1728	0.6	2.0	WE	1250	1.1	3.6	FR	1319	1.2	3.9	SA	1405	1.4	4.6	MO	1409	1.6	5.2	TU	1437	1.7	5.6
MA				ME	1801	0.4	1.3	VE	1843	0.5	1.6	SA	1946	0.3	1.0	LU	2012	0.2	0.7	MA	2103	0.3	1.0
9	0031	1.9	6.2	24	0102	2.1	6.9	9	0135	2.0	6.6	24	0224	1.9	6.2	9	0231	1.8	5.9	24	0307	1.5	4.9
	0738	0.6	2.0		0801	0.4	1.3		0826	0.4	1.3		0850	0.4	1.3		0844	0.3	1.0		0854	0.5	1.6
WE	1300	1.1	3.6	TH	1342	1.2	3.9	SA	1359	1.2	3.9	SU	1441	1.5	4.9	TU	1448	1.7	5.6	WE	1507	1.7	5.6
ME	1813	0.6	2.0	JE	1858	0.4	1.3	SA	1931	0.4	1.3	DI	2033	0.3	1.0	MA	2103	0.2	0.7	ME	2142	0.4	1.3
10	0113	1.9	6.2	25	0154	2.1	6.9	10	0214	2.0	6.6	25	0301	1.8	5.9	10	0313	1.7	5.6	25	0337	1.4	4.6
	0818	0.5	1.6		0845	0.3	1.0		0857	0.4	1.3		0919	0.4	1.3		0917	0.3	1.0		0918	0.5	1.6
TH	1342	1.1	3.6	FR	1428	1.2	3.9	SU	1440	1.4	4.6	MO	1514	1.5	4.9	WE	1529	1.8	5.9	TH	1539	1.8	5.9
JE	1857	0.5	1.6	VE	1951	0.4	1.3	DI	2019	0.4	1.3	LU	2117	0.3	1.0	ME	2154	0.2	0.7	JE	2221	0.4	1.3
11	0154	2.0	6.6	26	0241	2.1	6.9	11	0254	1.9	6.2	26	0335	1.7	5.6	11	0357	1.6	5.2	26	0406	1.3	4.3
	0855	0.5	1.6		0925	0.3	1.0		0929	0.3	1.0		0945	0.5	1.6		0951	0.3	1.0		0943	0.6	2.0
FR	1423	1.2	3.9	SA	1510	1.3	4.3	MO	1520	1.5	4.9	TU	1546	1.6	5.2	TH	1613	1.9	6.2	FR	1612	1.7	5.6
VE	1940	0.5	1.6	SA	2041	0.4	1.3	LU	2109	0.3	1.0	MA	2200	0.4	1.3	JE	2248	0.3	1.0	VE	2302	0.5	1.6
12	0234	2.0	6.6	27	0324	2.0	6.6	12	0334	1.9	6.2	27	0407	1.5	4.9	12	0442	1.4	4.6	27	0437	1.2	3.9
	0931	0.4	1.3		1002	0.4	1.3		1000	0.3	1.0		1010	0.5	1.6		1028	0.4	1.3		1009	0.6	2.0
SA	1504	1.2	3.9	SU	1550	1.4	4.6	TU	1600	1.6	5.2	WE	1619	1.6	5.2	FR	1701	1.9	6.2	SA	1651	1.7	5.6
SA	2025	0.5	1.6	DI	2129	0.4	1.3	MA	2201	0.4	1.3	ME	2243	0.5	1.6	VE	2347	0.4	1.3	SA	2348	0.6	2.0
13	0314	2.0	6.6	28	0403	1.9	6.2	13	0415	1.7	5.6	28	0439	1.4	4.6	13	0531	1.3	4.3	28	0511	1.1	3.6
	1007	0.4	1.3		1034	0.4	1.3		1033	0.4	1.3		1035	0.6	2.0		1110	0.5	1.6		1039	0.7	2.3
SU	1545	1.3	4.3	MO	1627	1.4	4.6	WE	1642	1.7	5.6	TH	1654	1.6	5.2	SA	1755	1.9	6.2	SU	1736	1.7	5.6
DI	2112	0.5	1.6	LU	2217	0.5	1.6	ME	2256	0.4	1.3	JE	2328	0.6	2.0	SA				DI			
14	0353	1.9	6.2	29	0440	1.7	5.6	14	0458	1.6	5.2	29	0511	1.3	4.3	14	0053	0.5	1.6	29	0044	0.7	2.3
	1041	0.4	1.3		1105	0.5	1.6		1107	0.4	1.3		1101	0.6	2.0		0627	1.1	3.6		0553	1.0	3.3
MO	1628	1.3	4.3	TU	1705	1.5	4.9	TH	1728	1.7													

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0320	0.8	2.6	16	0427	0.6	2.0	1	0408	0.6	2.0	16	0452	0.6	2.0	1	0343	0.5	1.6	16	0428	0.7	2.3
WE	0829	1.0	3.3	TH	1029	1.2	3.9	SA	1016	1.3	4.3	SU	1121	1.6	5.2	MO	1020	1.7	5.6	TU	1124	1.7	5.6
ME	1327	0.8	2.6	TH	1548	0.6	2.0	SA	1559	0.6	2.0	SU	1744	0.5	1.6	MO	1651	0.5	1.6	TU	1821	0.6	2.0
	2103	1.6	5.2	JE	2240	1.6	5.2	SA	2223	1.5	4.9	DI	2348	1.3	4.3	LU	2242	1.3	4.3	MA	2358	1.1	3.6
2	0429	0.7	2.3	17	0513	0.6	2.0	2	0446	0.5	1.6	17	0526	0.6	2.0	2	0429	0.5	1.6	17	0510	0.6	2.0
TH	1001	1.0	3.3	TH	1117	1.3	4.3	TH	1101	1.5	4.9	TH	1158	1.7	5.6	TH	1109	1.9	6.2	TH	1206	1.8	5.9
WE	1459	0.7	2.3	FR	1659	0.5	1.6	SU	1708	0.5	1.6	MO	1834	0.5	1.6	TU	1754	0.4	1.3	WE	1906	0.5	1.6
JE	2211	1.6	5.2	VE	2334	1.6	5.2	DI	2318	1.5	4.9	LU				MA	2342	1.3	4.3	ME			
3	0514	0.6	2.0	18	0550	0.5	1.6	3	0523	0.5	1.6	18	0031	1.3	4.3	3	0517	0.4	1.3	18	0040	1.1	3.6
FR	1058	1.1	3.6	TH	1157	1.4	4.6	TH	1143	1.7	5.6	TH	0559	0.6	2.0	TH	1159	2.0	6.6	TH	0551	0.6	2.0
VE	1619	0.6	2.0	SA	1756	0.5	1.6	MO	1806	0.4	1.3	TU	1233	1.8	5.9	WE	1851	0.3	1.0	TH	1245	1.9	6.2
	2306	1.7	5.6	SA				LU			MA	1917	0.4	1.3	ME				JE	1947	0.5	1.6	
4	0548	0.5	1.6	19	0020	1.6	5.2	4	0009	1.5	4.9	19	0108	1.2	3.9	4	0039	1.3	4.3	19	0117	1.1	3.6
SA	1140	1.3	4.3	TH	0621	0.5	1.6	TH	0601	0.4	1.3	TH	0631	0.6	2.0	TH	0605	0.4	1.3	TH	0630	0.6	2.0
SA	1723	0.5	1.6	SU	1231	1.6	5.2	TU	1225	1.9	6.2	WE	1307	1.9	6.2	TH	1250	2.2	7.2	FR	1323	1.9	6.2
SA	2354	1.7	5.6	DI	1846	0.4	1.3	MA	1900	0.2	0.7	ME	1957	0.4	1.3	JE	1946	0.2	0.7	VE	2024	0.5	1.6
5	0620	0.4	1.3	20	0059	1.5	4.9	5	0059	1.5	4.9	20	0142	1.2	3.9	5	0133	1.3	4.3	20	0153	1.1	3.6
SU	1219	1.5	4.9	MO	0649	0.5	1.6	WE	0641	0.3	1.0	TH	0702	0.6	2.0	FR	0655	0.4	1.3	SA	0707	0.6	2.0
DI	1819	0.4	1.3	LU	1303	1.7	5.6	ME	1309	2.1	6.9	TH	1340	1.9	6.2	FR	1341	2.3	7.5	SA	1359	2.0	6.6
6	0039	1.7	5.6	MO	1929	0.3	1.0	ME	1953	0.1	0.3	JE	2034	0.4	1.3	VE	2039	0.2	0.7	SA	2101	0.5	1.6
MO	0652	0.4	1.3	TH	0136	1.4	4.6	TH	0148	1.4	4.6	TH	0214	1.2	3.9	FR	0226	1.3	4.3	SA	2101	0.5	1.6
LU	1257	1.7	5.6	TH	0716	0.5	1.6	TH	0722	0.3	1.0	FR	0732	0.6	2.0	SA	0744	0.3	1.0	SU	0743	0.5	1.6
LU	1912	0.2	0.7	TU	1334	1.8	5.9	TH	1355	2.2	7.2	FR	1414	1.9	6.2	SA	1433	2.3	7.5	SU	1436	2.0	6.6
7	0123	1.7	5.6	MA	2010	0.3	1.0	JE	2045	0.1	0.3	VE	2111	0.5	1.6	SA	2132	0.2	0.7	DI	2137	0.5	1.6
TU	0725	0.3	1.0	22	0208	1.4	4.6	7	0237	1.4	4.6	22	0246	1.2	3.9	7	0318	1.2	3.9	22	0304	1.1	3.6
MA	1337	1.8	5.9	WE	0742	0.5	1.6	FR	0805	0.3	1.0	SA	0803	0.6	2.0	SU	0835	0.4	1.3	MO	0820	0.5	1.6
MA	2002	0.1	0.3	ME	1405	1.8	5.9	FR	1444	2.2	7.2	SA	1450	1.9	6.2	SU	1526	2.2	7.2	MO	1512	2.0	6.6
8	0208	1.6	5.2	ME	2048	0.3	1.0	VE	2138	0.1	0.3	SA	2149	0.5	1.6	DI	2225	0.2	0.7	LU	2213	0.5	1.6
WE	0759	0.3	1.0	23	0239	1.3	4.3	8	0328	1.3	4.3	23	0318	1.2	3.9	8	0410	1.2	3.9	23	0342	1.2	3.9
ME	1418	2.0	6.6	TH	0808	0.5	1.6	SA	0850	0.4	1.3	SU	0835	0.6	2.0	MO	0926	0.4	1.3	TU	0858	0.5	1.6
ME	2053	0.1	0.3	TH	1436	1.9	6.2	SA	1535	2.2	7.2	SU	1526	1.9	6.2	MO	1618	2.1	6.9	TU	1549	1.9	6.2
9	0254	1.5	4.9	JE	2125	0.4	1.3	SA	2233	0.2	0.7	DI	2229	0.5	1.6	LU	2316	0.3	1.0	MA	2249	0.5	1.6
TH	0837	0.3	1.0	24	0309	1.3	4.3	9	0420	1.2	3.9	24	0354	1.1	3.6	9	0503	1.2	3.9	24	0422	1.2	3.9
TH	1502	2.1	6.9	TH	0835	0.6	2.0	TH	0938	0.4	1.3	FR	0909	0.6	2.0	SA	1021	0.5	1.6	SA	0941	0.6	2.0
JE	2145	0.1	0.3	FR	1508	1.9	6.2	SU	1629	2.1	6.9	MO	1604	1.9	6.2	TU	1710	2.0	6.6	WE	1626	1.9	6.2
10	0340	1.4	4.6	VE	2202	0.5	1.6	DI	2332	0.3	1.0	LU	2312	0.6	2.0	MA				ME	2324	0.5	1.6
FR	0916	0.3	1.0	25	0339	1.2	3.9	10	0515	1.1	3.6	25	0434	1.1	3.6	10	0006	0.4	1.3	25	0505	1.2	3.9
VE	1550	2.1	6.9	TH	0902	0.6	2.0	TH	1030	0.5	1.6	FR	0946	0.6	2.0	WE	0557	1.2	3.9	TH	1030	0.6	2.0
VE	2240	0.2	0.7	SA	1544	1.8	5.9	MO	1726	2.0	6.6	TU	1645	1.8	5.9	WE	1120	0.6	2.0	TH	1706	1.7	5.6
11	0429	1.3	4.3	SA	2242	0.5	1.6	LU				MA	2357	0.6	2.0	ME	1803	1.8	5.9	JE	2359	0.5	1.6
SA	0958	0.4	1.3	26	0411	1.1	3.6	11	0034	0.4	1.3	26	0521	1.1	3.6	11	0054	0.5	1.6	26	0552	1.3	4.3
SA	1641	2.0	6.6	TH	0931	0.6	2.0	TH	0619	1.1	3.6	WE	1032	0.7	2.3	TH	0656	1.3	4.3	FR	1129	0.7	2.3
SA	2339	0.3	1.0	SU	1622	1.8	5.9	TU	1131	0.6	2.0	WE	1730	1.7	5.6	TH	1228	0.7	2.3	FR	1749	1.6	5.2
12	0522	1.2	3.9	DI	2328	0.6	2.0	MA	1830	1.8	5.9	ME				JE	1858	1.6	5.2	VE			
SU	1045	0.5	1.6	27	0447	1.1	3.6	12	0137	0.5	1.6	27	0044	0.6	2.0	12	0139	0.6	2.0	27	0034	0.5	1.6
DI	1739	1.9	6.2	TH	1004	0.6	2.0	TH	0734	1.1	3.6	TH	0618	1.1	3.6	FR	0756	1.3	4.3	SA	0644	1.4	4.6
13	0047	0.5	1.6	MO	1706	1.7	5.6	WE	1244	0.7	2.3	TH	1131	0.7	2.3	FR	1344	0.7	2.3	SA	1238	0.7	2.3
MO	0625	1.1	3.6	LU				ME	1941	1.7	5.6	JE	1821	1.6	5.2	VE	1958	1.4	4.6	SA	1839	1.5	4.9
MO	1140	0.6	2.0	28	0021	0.7	2.3	13	0238	0.6	2.0	28	0130	0.6	2.0	13	0222	0.6	2.0	28	0112	0.5	1.6
LU	1848	1.8	5.9	TH	0532	1.0	3.3	TH	0850	1.2	3.9	FR	0724	1.2	3.9	SA	0855	1.4	4.6	SU	0740	1.5	4.9
14	0204	0.6	2.0	TU	1045	0.7	2.3	TH	1410	0.7	2.3	FR	1248	0.8	2.6	SA	1504	0.7	2.3	SU	1357	0.7	2.3
TU	0749	1.0	3.3	MA	1758	1.7	5.6	JE	2055	1.6	5.2	VE	1921	1.5	4.9	SA	2103	1.3	4.3	DI	1940	1.3	4.3
TU	1252	0.7	2.3	29	0123	0.7	2.3	14	0331	0.6	2.0	29	0214	0.6	2.0	14	0303	0.7	2.3	29	0155	0.5	1.6
MA	2009	1.7	5.6	TH	0635	1.0	3.3	TH	0951	1.3	4.3	SA	0830	1.3	4.3	SA	0950	1.5	4.9				

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	0510	0.3	1.0	16	0557	0.2	0.7	1	0017	1.7	5.6	16	0043	1.7	5.6	1	0526	0.1	0.3	16	0555	0.4	1.3
WE	1206	2.0	6.6		1245	2.0	6.6		0623	0.2	0.7		0651	0.4	1.3		1149	2.0	6.6		1156	1.6	5.2
ME	1826	0.7	2.3	TH	1900	0.6	2.0	SA	1257	2.0	6.6	SA	1302	1.7	5.6	SA	1801	0.2	0.7	SU	1808	0.4	1.3
	2346	1.5	4.9	JE				SA	1913	0.4	1.3	DI	1919	0.5	1.6	SA				DI			
2	0550	0.2	0.7	17	0027	1.6	5.2	2	0102	1.7	5.6	17	0119	1.7	5.6	2	0001	1.9	6.2	17	0018	1.8	5.9
	1245	2.0	6.6		0637	0.3	1.0		0710	0.3	1.0		0727	0.5	1.6		0610	0.2	0.7		0629	0.5	1.6
TH	1906	0.6	2.0	FR	1318	1.9	6.2	SU	1334	1.9	6.2	MO	1327	1.6	5.2	SU	1225	1.9	6.2	MO	1220	1.5	4.9
JE				VE	1935	0.6	2.0	DI	1952	0.4	1.3	LU	1946	0.5	1.6	DI	1836	0.2	0.7	LU	1832	0.4	1.3
3	0028	1.5	4.9	18	0107	1.6	5.2	3	0151	1.7	5.6	18	0159	1.6	5.2	3	0045	1.9	6.2	18	0052	1.7	5.6
FR	0634	0.3	1.0		0717	0.4	1.3		0801	0.4	1.3		0807	0.7	2.3		0658	0.3	1.0		0704	0.6	2.0
VE	1325	2.0	6.6	SA	1349	1.8	5.9	MO	1414	1.7	5.6	TU	1353	1.5	4.9	MO	1301	1.8	5.9	TU	1244	1.5	4.9
	1947	0.6	2.0	SA	2009	0.6	2.0	LU	2034	0.4	1.3	MA	2016	0.5	1.6	LU	1914	0.2	0.7	MA	1857	0.4	1.3
4	0115	1.5	4.9	19	0150	1.6	5.2	4	0246	1.7	5.6	19	0244	1.6	5.2	4	0133	1.9	6.2	19	0129	1.7	5.6
	0721	0.4	1.3		0759	0.6	2.0		0901	0.6	2.0		0854	0.8	2.6		0749	0.4	1.3		0742	0.7	2.3
SA	1407	1.9	6.2	SU	1420	1.6	5.2	TU	1457	1.6	5.2	WE	1422	1.4	4.6	TU	1339	1.6	5.2	WE	1311	1.4	4.6
SA	2031	0.6	2.0	DI	2044	0.6	2.0	MA	2121	0.4	1.3	ME	2053	0.6	2.0	MA	1955	0.3	1.0	ME	1926	0.4	1.3
5	0207	1.6	5.2	20	0237	1.5	4.9	5	0353	1.7	5.6	20	0343	1.5	4.9	5	0227	1.8	5.9	20	0210	1.6	5.2
	0816	0.5	1.6		0845	0.7	2.3		1012	0.7	2.3		0957	0.9	3.0		0848	0.6	2.0		0827	0.8	2.6
SU	1452	1.8	5.9	MO	1451	1.5	4.9	WE	1548	1.4	4.6	TH	1459	1.3	4.3	WE	1420	1.4	4.6	TH	1341	1.3	4.3
DI	2117	0.6	2.0	LU	2121	0.6	2.0	ME	2217	0.5	1.6	JE	2143	0.6	2.0	ME	2043	0.3	1.0	JE	2001	0.5	1.6
6	0308	1.6	5.2	21	0333	1.5	4.9	6	0516	1.7	5.6	21	0504	1.5	4.9	6	0334	1.7	5.6	21	0304	1.5	4.9
MO	0919	0.6	2.0		0942	0.8	2.6		1138	0.8	2.6		1123	1.0	3.3		1001	0.8	2.6		0925	0.9	3.0
LU	1541	1.7	5.6	TU	1527	1.4	4.6	TH	1654	1.3	4.3	FR	1555	1.2	3.9	TH	1509	1.3	4.3	FR	1417	1.2	3.9
	2206	0.6	2.0	MA	2204	0.7	2.3	JE	2326	0.5	1.6	VE	2255	0.6	2.0	JE	2143	0.4	1.3	VE	2050	0.5	1.6
7	0421	1.6	5.2	22	0443	1.5	4.9	7	0648	1.7	5.6	22	0640	1.5	4.9	7	0502	1.6	5.2	22	0419	1.5	4.9
	1033	0.7	2.3		1054	0.9	3.0		1313	0.9	3.0		1305	1.0	3.3		1131	0.9	3.0		1046	0.9	3.0
TU	1637	1.6	5.2	WE	1614	1.3	4.3	FR	1820	1.2	3.9	SA	1734	1.1	3.6	FR	1623	1.2	3.9	SA	1511	1.1	3.6
MA	2301	0.5	1.6	ME	2258	0.7	2.3	VE				SA				VE	2302	0.5	1.6	SA	2204	0.6	2.0
8	0540	1.6	5.2	23	0605	1.5	4.9	8	0041	0.5	1.6	23	0019	0.6	2.0	8	0644	1.6	5.2	23	0554	1.5	4.9
	1154	0.8	2.6		1221	1.0	3.3		0808	1.8	5.9		0754	1.6	5.2		1312	0.9	3.0		1223	0.9	3.0
WE	1739	1.5	4.9	TH	1718	1.2	3.9	SA	1434	0.8	2.6	SU	1423	0.9	3.0	SA	1812	1.1	3.6	SU	1653	1.1	3.6
ME				JE				SA	1944	1.2	3.9	DI	1914	1.2	3.9	SA				DI	2336	0.6	2.0
9	0000	0.5	1.6	24	0001	0.7	2.3	9	0153	0.4	1.3	24	0131	0.5	1.6	9	0031	0.5	1.6	24	0713	1.5	4.9
	0658	1.7	5.6		0723	1.6	5.2		0909	1.9	6.2		0847	1.7	5.6		0803	1.7	5.6		1342	0.8	2.6
TH	1317	0.8	2.6	FR	1345	1.0	3.3	SU	1531	0.7	2.3	MO	1512	0.8	2.6	SU	1428	0.8	2.6	MO	1848	1.1	3.6
JE	1846	1.4	4.6	VE	1837	1.2	3.9	DI	2048	1.3	4.3	LU	2021	1.3	4.3	DI	1945	1.2	3.9	LU			
10	0102	0.4	1.3	25	0106	0.6	2.0	10	0252	0.3	1.0	25	0228	0.4	1.3	10	0147	0.4	1.3	25	0058	0.5	1.6
	0808	1.9	6.2		0824	1.7	5.6		0957	1.9	6.2		0928	1.8	5.9		0857	1.8	5.9		0807	1.6	5.2
FR	1430	0.8	2.6	SA	1449	0.9	3.0	MO	1614	0.7	2.3	TU	1548	0.7	2.3	MO	1516	0.7	2.3	TU	1431	0.7	2.3
VE	1951	1.4	4.6	SA	1947	1.3	4.3	LU	2137	1.4	4.6	MA	2111	1.4	4.6	LU	2044	1.3	4.3	MA	1959	1.3	4.3
11	0202	0.4	1.3	26	0204	0.5	1.6	11	0342	0.3	1.0	26	0316	0.3	1.0	11	0245	0.4	1.3	26	0201	0.4	1.3
	0907	2.0	6.6		0912	1.8	5.9		1037	2.0	6.6		1005	1.9	6.2		0938	1.8	5.9		0849	1.7	5.6
SA	1531	0.7	2.3	SU	1536	0.8	2.6	TU	1651	0.6	2.0	WE	1622	0.5	1.6	TU	1552	0.6	2.0	WE	1508	0.6	2.0
SA	2050	1.4	4.6	DI	2043	1.3	4.3	MA	2218	1.5	4.9	ME	2155	1.5	4.9	MA	2127	1.4	4.6	ME	2050	1.5	4.9
12	0257	0.3	1.0	27	0252	0.4	1.3	12	0424	0.2	0.7	27	0359	0.2	0.7	12	0331	0.3	1.0	27	0254	0.3	1.0
	0959	2.0	6.6		0954	1.9	6.2		1111	2.0	6.6		1040	2.0	6.6		1012	1.8	5.9		0927	1.8	5.9
SU	1622	0.7	2.3	MO	1615	0.7	2.3	WE	1724	0.5	1.6	TH	1654	0.4	1.3	WE	1622	0.5	1.6	TH	1542	0.4	1.3
DI	2141	1.4	4.6	LU	2129	1.4	4.6	ME	2256	1.6	5.2	JE	2237	1.7	5.6	ME	2205	1.6	5.2	JE	2134	1.6	5.2
13	0347	0.2	0.7	28	0336	0.3	1.0	13	0503	0.2	0.7	28	0443	0.1	0.3	13	0411	0.3	1.0	28	0341	0.2	0.7
	1047	2.1	6.9		1032	2.0	6.6		1143	1.9	6.2		1114	2.0	6.6		1041	1.8	5.9		1003	1.9	6.2
MO	1706	0.6	2.0	TU	1651	0.7	2.3	TH	1754	0.5	1.6	FR	1727	0.3	1.0	TH	1651	0.4	1.3	FR	1615	0.3	1.0
LU	2226	1.5	4.9	MA	2212	1.5	4.9	JE	2332	1.7	5.6	VE	2318	1.8	5.9	JE	2239	1.7	5.6	VE	2217	1.8	5.9
14	0433	0.2	0.7	29	0417	0.2	0.7	14	0540	0.2	0.7	29	0516	0.2	0.7	14	0447	0.3	1.0	29	0426	0.1	0.3
	1129	2.1	6.9		1109	2.0	6.6		1211	1.9	6.2		1108	1.7	5.6		1108	1.7	5.6		1040	1.9	6.2
TU	1747	0.6	2.0	WE	1726	0.6	2.0	FR	1824	0.5	1.6	SA	1743	<									

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	0029	2.0	6.6	16	0031	1.8	5.9	1	0110	2.0	6.6	16	0057	1.8	5.9	1	0255	1.8	5.9	16	0211	1.8	5.9
	0648	0.3	1.0		0649	0.6	2.0		0738	0.5	1.6		0722	0.7	2.3		0919	0.7	2.3		0839	0.7	2.3
TU	1232	1.6	5.2	WE	1214	1.4	4.6	TH	1254	1.4	4.6	FR	1230	1.3	4.3	SU	1433	1.3	4.3	MO	1356	1.3	4.3
MA	1841	0.1	0.3	ME	1821	0.3	1.0	JE	1906	0.2	0.7	VE	1835	0.4	1.3	DI	2050	0.5	1.6	LU	2003	0.4	1.3
2	0119	2.0	6.6	17	0108	1.7	5.6	2	0208	1.9	6.2	17	0140	1.7	5.6	2	0352	1.6	5.2	17	0257	1.7	5.6
	0742	0.5	1.6		0728	0.7	2.3		0839	0.6	2.0		0809	0.7	2.3		1012	0.7	2.3		0925	0.6	2.0
WE	1312	1.5	4.9	TH	1244	1.3	4.3	FR	1344	1.3	4.3	SA	1310	1.3	4.3	MO	1541	1.3	4.3	TU	1456	1.4	4.6
ME	1925	0.2	0.7	JE	1853	0.4	1.3	VE	2001	0.3	1.0	SA	1918	0.4	1.3	LU	2158	0.6	2.0	MA	2104	0.5	1.6
3	0215	1.9	6.2	18	0150	1.7	5.6	3	0315	1.7	5.6	18	0230	1.7	5.6	3	0448	1.5	4.9	18	0347	1.6	5.2
	0843	0.6	2.0		0815	0.8	2.6		0945	0.7	2.3		0902	0.8	2.6		1106	0.7	2.3		1013	0.6	2.0
TH	1355	1.3	4.3	FR	1318	1.3	4.3	SA	1445	1.2	3.9	SU	1359	1.2	3.9	TU	1659	1.3	4.3	WE	1605	1.4	4.6
JE	2016	0.3	1.0	VE	1932	0.4	1.3	SA	2109	0.4	1.3	DI	2011	0.5	1.6	MA	2310	0.7	2.3	ME	2213	0.6	2.0
4	0324	1.7	5.6	19	0243	1.6	5.2	4	0430	1.6	5.2	19	0327	1.6	5.2	4	0541	1.5	4.9	19	0440	1.6	5.2
	0956	0.8	2.6		0914	0.8	2.6		1055	0.8	2.6		0959	0.7	2.3		1157	0.6	2.0		1103	0.5	1.6
FR	1450	1.2	3.9	SA	1400	1.2	3.9	SU	1606	1.2	3.9	MO	1504	1.2	3.9	WE	1817	1.4	4.6	TH	1720	1.5	4.9
VE	2122	0.4	1.3	SA	2023	0.5	1.6	DI	2228	0.5	1.6	LU	2118	0.5	1.6	ME				JE	2329	0.6	2.0
5	0452	1.6	5.2	20	0351	1.5	4.9	5	0545	1.6	5.2	20	0428	1.6	5.2	5	0023	0.7	2.3	20	0536	1.5	4.9
	1122	0.8	2.6		1025	0.8	2.6		1202	0.7	2.3		1057	0.7	2.3		0631	1.4	4.6		1155	0.5	1.6
SA	1614	1.1	3.6	SU	1502	1.1	3.6	MO	1743	1.2	3.9	TU	1627	1.2	3.9	TH	1246	0.6	2.0	FR	1832	1.6	5.2
SA	2247	0.5	1.6	DI	2134	0.6	2.0	LU	2351	0.6	2.0	MA	2236	0.6	2.0	JE	1920	1.5	4.9	VE			
6	0625	1.6	5.2	21	0510	1.5	4.9	6	0646	1.5	4.9	21	0529	1.6	5.2	6	0130	0.7	2.3	21	0044	0.6	2.0
	1249	0.8	2.6		1141	0.8	2.6		1259	0.7	2.3		1152	0.6	2.0		0717	1.3	4.3		0633	1.5	4.9
SU	1808	1.1	3.6	MO	1640	1.1	3.6	TU	1903	1.3	4.3	WE	1751	1.3	4.3	FR	1331	0.5	1.6	SA	1248	0.4	1.3
DI				LU	2302	0.6	2.0	MA				ME	2355	0.6	2.0	VE	2012	1.6	5.2	SA	1936	1.8	5.9
7	0017	0.5	1.6	22	0621	1.5	4.9	7	0104	0.6	2.0	22	0625	1.6	5.2	7	0227	0.7	2.3	22	0155	0.6	2.0
	0736	1.6	5.2		1247	0.7	2.3		0735	1.5	4.9		1243	0.5	1.6		0759	1.3	4.3		0730	1.4	4.6
MO	1354	0.7	2.3	TU	1821	1.2	3.9	WE	1346	0.6	2.0	TH	1901	1.5	4.9	SA	1412	0.5	1.6	SU	1342	0.3	1.0
LU	1934	1.2	3.9	MA				ME	1959	1.4	4.6	JE				SA	2057	1.7	5.6	DI	2035	1.9	6.2
8	0133	0.5	1.6	23	0025	0.5	1.6	8	0204	0.6	2.0	23	0107	0.5	1.6	8	0316	0.7	2.3	23	0258	0.6	2.0
	0825	1.6	5.2		0717	1.6	5.2		0815	1.5	4.9		0716	1.6	5.2		0839	1.3	4.3		0825	1.4	4.6
TU	1439	0.6	2.0	WE	1337	0.6	2.0	TH	1425	0.5	1.6	FR	1330	0.4	1.3	SU	1450	0.4	1.3	MO	1435	0.2	0.7
MA	2028	1.4	4.6	ME	1931	1.4	4.6	JE	2044	1.6	5.2	VE	1958	1.7	5.6	DI	2137	1.7	5.6	LU	2131	2.0	6.6
9	0229	0.4	1.3	24	0133	0.5	1.6	9	0253	0.6	2.0	24	0210	0.5	1.6	9	0358	0.7	2.3	24	0356	0.6	2.0
	0903	1.6	5.2		0803	1.7	5.6		0849	1.4	4.6		0804	1.6	5.2		0917	1.3	4.3		0919	1.4	4.6
WE	1513	0.5	1.6	TH	1419	0.5	1.6	FR	1459	0.4	1.3	SA	1415	0.3	1.0	MO	1525	0.4	1.3	TU	1527	0.1	0.3
ME	2110	1.5	4.9	JE	2024	1.6	5.2	VE	2123	1.7	5.6	SA	2050	1.9	6.2	LU	2214	1.8	5.9	MA	2225	2.1	6.9
10	0315	0.4	1.3	25	0231	0.4	1.3	10	0336	0.5	1.6	25	0307	0.4	1.3	10	0437	0.7	2.3	25	0449	0.5	1.6
	0935	1.6	5.2		0845	1.7	5.6		0921	1.4	4.6		0851	1.5	4.9		0953	1.3	4.3		1010	1.4	4.6
TH	1544	0.4	1.3	FR	1457	0.3	1.0	SA	1530	0.4	1.3	SU	1459	0.2	0.7	TU	1559	0.3	1.0	WE	1617	0.1	0.3
JE	2146	1.6	5.2	VE	2111	1.8	5.9	SA	2158	1.7	5.6	DI	2140	2.0	6.6	MA	2252	1.8	5.9	ME	2316	2.1	6.9
11	0354	0.4	1.3	26	0323	0.3	1.0	11	0414	0.5	1.6	26	0401	0.4	1.3	11	0515	0.7	2.3	26	0539	0.5	1.6
	1003	1.6	5.2		0925	1.7	5.6		0951	1.4	4.6		0937	1.5	4.9		1029	1.3	4.3		1059	1.5	4.9
FR	1612	0.4	1.3	SA	1535	0.2	0.7	SU	1559	0.3	1.0	MO	1544	0.1	0.3	WE	1634	0.3	1.0	TH	1706	0.1	0.3
VE	2220	1.7	5.6	SA	2157	2.0	6.6	DI	2232	1.8	5.9	LU	2229	2.1	6.9	ME	2329	1.9	6.2	JE			
12	0431	0.4	1.3	27	0412	0.2	0.7	12	0451	0.5	1.6	27	0453	0.4	1.3	12	0552	0.7	2.3	27	0005	2.0	6.6
	1029	1.6	5.2		1006	1.7	5.6		1020	1.4	4.6		1023	1.5	4.9		1105	1.3	4.3		0627	0.6	2.0
SA	1638	0.3	1.0	SU	1613	0.1	0.3	MO	1627	0.3	1.0	TU	1629	0.0	0.0	TH	1709	0.3	1.0	FR	1146	1.5	4.9
SA	2252	1.8	5.9	DI	2242	2.1	6.9	LU	2306	1.8	5.9	MA	2320	2.1	6.9	JE				VE	1754	0.1	0.3
13	0505	0.4	1.3	28	0501	0.3	1.0	13	0526	0.6	2.0	28	0545	0.4	1.3	13	0007	1.9	6.2	28	0052	2.0	6.6
	1054	1.5	4.9		1046	1.6	5.2		1050	1.4	4.6		1109	1.5	4.9		0631	0.7	2.3		0712	0.6	2.0
SU	1703	0.3	1.0	MO	1652	0.0	0.0	TU	1655	0.3	1.0	WE	1715	0.1	0.3	FR	1143	1.4	4.6	SA	1232	1.5	4.9
DI	2325	1.8	5.9	LU	2329	2.1	6.9	MA	2341	1.8	5.9	ME				VE	1746	0.3	1.0	SA	1842	0.2	0.7
14	0539	0.5	1.6	29	0550	0.3	1.0	14	0602	0.6	2.0	29	0011	2.1	6.9	14	0047	1.8	5.9	29	0137	1.9	6.2
	1120	1.5	4.9		1127	1.5	4.9		1121	1.3	4.3		0638	0.5	1.6		0712	0.7	2.3		0756	0.6	2.0
MO	1727	0.3	1.0	TU	1734	0.0	0.0	WE	1725	0.3	1.0	TH	1										

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds	Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0302	1.6	5.2	16	0223	1.8	5.9	1	0315	1.4	4.6	16	0316	1.4	4.6	1	0353	1.2	3.9	16	0034	0.9	3.0
	0922	0.6	2.0		0845	0.5	1.6		0947	0.6	2.0		0942	0.5	1.6		1049	0.7	2.3		0545	1.2	3.9
TU	1505	1.4	4.6	WE	1438	1.6	5.2	FR	1626	1.5	4.9	SA	1635	1.7	5.6	MO	1829	1.5	4.9	TU	1201	0.5	1.6
MA	2120	0.6	2.0	ME	2048	0.5	1.6	VE	2244	0.9	3.0	SA	2300	0.8	2.6	LU				MA	1929	1.7	5.6
2	0344	1.5	4.9	17	0306	1.6	5.2	2	0359	1.3	4.3	17	0418	1.3	4.3	2	0054	1.0	3.3	17	0152	0.8	2.6
	1006	0.6	2.0		0929	0.5	1.6		1039	0.6	2.0		1048	0.5	1.6		0533	1.2	3.9		0718	1.3	4.3
WE	1610	1.4	4.6	TH	1541	1.6	5.2	SA	1745	1.5	4.9	SU	1805	1.7	5.6	TU	1211	0.7	2.3	WE	1321	0.5	1.6
ME	2223	0.7	2.3	JE	2154	0.6	2.0	SA				DI				MA	1941	1.6	5.2	ME	2028	1.8	5.9
3	0428	1.4	4.6	18	0355	1.5	4.9	3	0004	0.9	3.0	18	0030	0.8	2.6	3	0206	0.9	3.0	18	0244	0.7	2.3
	1053	0.6	2.0		1019	0.5	1.6		0459	1.2	3.9		0541	1.2	3.9		0707	1.2	3.9		0820	1.4	4.6
TH	1722	1.4	4.6	FR	1653	1.6	5.2	SU	1142	0.7	2.3	MO	1204	0.5	1.6	WE	1322	0.6	2.0	TH	1422	0.4	1.3
JE	2335	0.8	2.6	VE	2309	0.7	2.3	DI	1903	1.5	4.9	LU	1930	1.8	5.9	ME	2031	1.7	5.6	JE	2112	1.8	5.9
4	0517	1.3	4.3	19	0452	1.4	4.6	4	0126	0.9	3.0	19	0155	0.8	2.6	4	0253	0.8	2.6	19	0323	0.6	2.0
	1144	0.6	2.0		1116	0.5	1.6		0617	1.2	3.9		0709	1.3	4.3		0809	1.3	4.3		0906	1.5	4.9
FR	1834	1.5	4.9	SA	1811	1.7	5.6	MO	1249	0.6	2.0	TU	1320	0.4	1.3	TH	1416	0.5	1.6	FR	1511	0.3	1.0
VE				SA				LU	2008	1.6	5.2	MA	2037	1.8	5.9	JE	2111	1.8	5.9	VE	2148	1.8	5.9
5	0049	0.9	3.0	20	0031	0.8	2.6	5	0233	0.9	3.0	20	0259	0.7	2.3	5	0329	0.7	2.3	20	0356	0.5	1.6
	0611	1.3	4.3		0559	1.3	4.3		0730	1.2	3.9		0819	1.3	4.3		0856	1.4	4.6		0945	1.7	5.6
SA	1236	0.6	2.0	SU	1219	0.4	1.3	TU	1349	0.5	1.6	WE	1425	0.3	1.0	FR	1502	0.4	1.3	SA	1553	0.3	1.0
SA	1938	1.6	5.2	DI	1927	1.8	5.9	MA	2058	1.7	5.6	ME	2129	1.9	6.2	VE	2145	1.9	6.2	SA	2220	1.8	5.9
6	0158	0.9	3.0	21	0150	0.8	2.6	6	0321	0.8	2.6	21	0346	0.7	2.3	6	0400	0.6	2.0	21	0427	0.5	1.6
	0707	1.2	3.9		0709	1.3	4.3		0828	1.3	4.3		0913	1.4	4.6		0937	1.6	5.2		1022	1.8	5.9
SU	1328	0.6	2.0	MO	1323	0.4	1.3	WE	1439	0.5	1.6	TH	1518	0.3	1.0	SA	1543	0.3	1.0	SU	1632	0.3	1.0
DI	2031	1.6	5.2	LU	2034	1.9	6.2	ME	2140	1.8	5.9	JE	2212	1.9	6.2	SA	2218	1.9	6.2	DI	2248	1.8	5.9
7	0254	0.8	2.6	22	0258	0.7	2.3	7	0400	0.8	2.6	22	0425	0.6	2.0	7	0431	0.5	1.6	22	0455	0.4	1.3
	0801	1.2	3.9		0815	1.3	4.3		0915	1.4	4.6		0957	1.5	4.9		1017	1.7	5.6		1056	1.8	5.9
MO	1416	0.5	1.6	TU	1425	0.3	1.0	TH	1522	0.4	1.3	FR	1605	0.2	0.7	SU	1624	0.2	0.7	MO	1709	0.4	1.3
LU	2118	1.7	5.6	MA	2132	2.0	6.6	JE	2217	1.9	6.2	VE	2250	1.9	6.2	DI	2251	1.9	6.2	LU	2315	1.7	5.6
8	0341	0.8	2.6	23	0355	0.7	2.3	8	0435	0.7	2.3	23	0500	0.5	1.6	8	0502	0.4	1.3	23	0523	0.4	1.3
	0849	1.3	4.3		0913	1.4	4.6		0957	1.4	4.6		1037	1.6	5.2		1057	1.8	5.9		1131	1.9	6.2
TU	1459	0.4	1.3	WE	1521	0.2	0.7	FR	1602	0.3	1.0	SA	1646	0.2	0.7	MO	1705	0.2	0.7	TU	1745	0.4	1.3
MA	2159	1.8	5.9	ME	2223	2.0	6.6	VE	2252	1.9	6.2	SA	2323	1.9	6.2	LU	2325	1.9	6.2	MA	2341	1.6	5.2
9	0422	0.7	2.3	24	0443	0.6	2.0	9	0508	0.6	2.0	24	0532	0.5	1.6	9	0534	0.3	1.0	24	0549	0.4	1.3
	0932	1.3	4.3		1004	1.5	4.9		1036	1.5	4.9		1115	1.7	5.6		1138	1.9	6.2		1205	1.8	5.9
WE	1540	0.4	1.3	TH	1611	0.2	0.7	SA	1642	0.2	0.7	SU	1726	0.3	1.0	TU	1749	0.2	0.7	WE	1821	0.5	1.6
ME	2238	1.8	5.9	JE	2309	2.0	6.6	SA	2326	2.0	6.6	DI	2354	1.8	5.9	MA	2359	1.8	5.9	ME			
10	0459	0.7	2.3	25	0525	0.6	2.0	10	0541	0.5	1.6	25	0603	0.5	1.6	10	0608	0.3	1.0	25	0006	1.5	4.9
	1013	1.4	4.6		1050	1.5	4.9		1116	1.6	5.2		1153	1.7	5.6		1221	2.0	6.6		0615	0.4	1.3
TH	1618	0.3	1.0	FR	1658	0.1	0.3	SU	1722	0.2	0.7	MO	1804	0.3	1.0	WE	1835	0.3	1.0	TH	1240	1.8	5.9
JE	2315	1.9	6.2	VE	2350	2.0	6.6	DI	2359	1.9	6.2	LU				ME			JE	1858	0.6	2.0	
11	0536	0.7	2.3	26	0604	0.6	2.0	11	0613	0.5	1.6	26	0022	1.7	5.6	11	0035	1.7	5.6	26	0032	1.5	4.9
	1052	1.4	4.6		1132	1.6	5.2		1157	1.7	5.6		0633	0.5	1.6		0645	0.3	1.0		0642	0.5	1.6
FR	1657	0.3	1.0	SA	1742	0.2	0.7	MO	1803	0.2	0.7	TU	1230	1.7	5.6	TH	1307	1.9	6.2	FR	1318	1.7	5.6
VE	2352	1.9	6.2	SA				LU				MA	1842	0.4	1.3	JE	1925	0.5	1.6	VE	1939	0.7	2.3
12	0612	0.6	2.0	27	0028	1.9	6.2	12	0034	1.9	6.2	27	0049	1.6	5.2	12	0114	1.6	5.2	27	0100	1.4	4.6
	1132	1.5	4.9		0641	0.5	1.6		0648	0.4	1.3		0702	0.5	1.6		0726	0.3	1.0		0712	0.5	1.6
SA	1736	0.3	1.0	SU	1214	1.6	5.2	TU	1240	1.7	5.6	WE	1308	1.7	5.6	FR	1359	1.9	6.2	SA	1402	1.7	5.6
SA				DI	1825	0.3	1.0	MA	1848	0.3	1.0	ME	1922	0.6	2.0	VE	2024	0.6	2.0	SA	2026	0.8	2.6
13	0029	1.9	6.2	28	0103	1.8	5.9	13	0109	1.8	5.9	28	0116	1.5	4.9	13	0156	1.5	4.9	28	0131	1.3	4.3
	0648	0.6	2.0		0717	0.5	1.6		0724	0.4	1.3		0731	0.5	1.6		0814	0.4	1.3		0749	0.6	2.0
SU	1213	1.5	4.9	MO	1256	1.6	5.2	WE	1326	1.8	5.9	TH	1349	1.7	5.6	SA	1504	1.8	5.9	SU	1458	1.6	5.2
DI	1817	0.3	1.0	LU	1907	0.4	1.3	ME	1937	0.4	1.3	JE	2005	0.7	2.3	SA	2134	0.8	2.6	DI	2128	0.9	3.0
14	0105	1.9	6.2	29	0136	1.7	5.6	14	0147	1.7	5.6	29	0143	1.4	4.6	14	0247	1.3	4.3	29	0211	1.2	3.9
	0725	0.6	2.0		0752	0.5	1.6		0803	0.4	1.3		0803	0.6	2.0		0914	0.5	1.6		0841	0.7	2.3
MO	1256	1.5	4.9	TU	1339	1.6	5.2	TH	1417	1.7	5.6	FR	1436	1.6	5.2	SU							

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	0015	1.0	3.3	16	0122	0.8	2.6	1	0114	0.7	2.3	16	0203	0.6	2.0	1	0102	0.5	1.6	16	0159	0.6	2.0
	0459	1.2	3.9		0711	1.4	4.6		0714	1.5	4.9		0828	1.7	5.6		0734	1.7	5.6		0849	1.8	5.9
WE	1131	0.7	2.3	TH	1310	0.6	2.0	SA	1315	0.6	2.0	SU	1439	0.7	2.3	MO	1346	0.6	2.0	TU	1508	0.8	2.6
ME	1859	1.6	5.2	JE	1959	1.7	5.6	SA	1941	1.7	5.6	DI	2033	1.5	4.9	LU	1937	1.6	5.2	MA	2031	1.4	4.6
2	0124	0.9	3.0	17	0209	0.7	2.3	2	0154	0.6	2.0	17	0240	0.5	1.6	2	0148	0.4	1.3	17	0240	0.5	1.6
	0642	1.2	3.9		0807	1.5	4.9		0805	1.6	5.2		0909	1.8	5.9		0827	1.9	6.2		0931	1.8	5.9
TH	1249	0.6	2.0	FR	1409	0.5	1.6	SU	1411	0.5	1.6	MO	1524	0.6	2.0	TU	1444	0.6	2.0	WE	1552	0.8	2.6
JE	1950	1.7	5.6	VE	2039	1.7	5.6	DI	2021	1.7	5.6	LU	2107	1.5	4.9	MA	2025	1.6	5.2	ME	2110	1.4	4.6
3	0210	0.8	2.6	18	0247	0.6	2.0	3	0231	0.4	1.3	18	0313	0.5	1.6	3	0234	0.3	1.0	18	0319	0.5	1.6
	0746	1.4	4.6		0851	1.6	5.2		0850	1.8	5.9		0946	1.9	6.2		0917	2.1	6.9		1009	1.9	6.2
FR	1348	0.5	1.6	SA	1457	0.5	1.6	MO	1502	0.4	1.3	TU	1604	0.6	2.0	WE	1538	0.5	1.6	TH	1631	0.7	2.3
VE	2030	1.7	5.6	SA	2114	1.7	5.6	LU	2100	1.7	5.6	MA	2139	1.5	4.9	ME	2113	1.6	5.2	JE	2147	1.4	4.6
4	0245	0.6	2.0	19	0320	0.5	1.6	4	0308	0.3	1.0	19	0345	0.4	1.3	4	0319	0.2	0.7	19	0354	0.4	1.3
	0833	1.5	4.9		0929	1.8	5.9		0934	2.0	6.6		1022	1.9	6.2		1007	2.2	7.2		1046	1.9	6.2
SA	1437	0.4	1.3	SU	1539	0.5	1.6	TU	1550	0.4	1.3	WE	1642	0.6	2.0	TH	1630	0.5	1.6	FR	1707	0.7	2.3
SA	2105	1.8	5.9	DI	2144	1.7	5.6	MA	2140	1.7	5.6	ME	2210	1.5	4.9	JE	2159	1.6	5.2	VE	2222	1.4	4.6
5	0317	0.5	1.6	20	0350	0.4	1.3	5	0346	0.2	0.7	20	0415	0.4	1.3	5	0406	0.1	0.3	20	0428	0.4	1.3
	0915	1.7	5.6		1004	1.8	5.9		1018	2.2	7.2		1056	1.9	6.2		1057	2.2	7.2		1121	1.9	6.2
SU	1522	0.3	1.0	MO	1617	0.5	1.6	WE	1638	0.4	1.3	TH	1718	0.7	2.3	FR	1722	0.5	1.6	SA	1742	0.7	2.3
DI	2139	1.8	5.9	LU	2212	1.6	5.2	ME	2221	1.7	5.6	JE	2240	1.4	4.6	VE	2247	1.6	5.2	SA	2257	1.5	4.9
6	0349	0.4	1.3	21	0418	0.4	1.3	6	0426	0.1	0.3	21	0445	0.4	1.3	6	0453	0.1	0.3	21	0501	0.4	1.3
	0955	1.9	6.2		1038	1.9	6.2		1104	2.2	7.2		1131	1.9	6.2		1148	2.2	7.2		1157	2.0	6.6
MO	1606	0.3	1.0	TU	1654	0.5	1.6	TH	1727	0.4	1.3	FR	1754	0.7	2.3	SA	1813	0.6	2.0	SU	1818	0.7	2.3
LU	2214	1.8	5.9	MA	2239	1.6	5.2	JE	2303	1.6	5.2	VE	2311	1.4	4.6	SA	2335	1.6	5.2	DI	2332	1.5	4.9
7	0422	0.3	1.0	22	0445	0.4	1.3	7	0508	0.1	0.3	22	0516	0.4	1.3	7	0542	0.1	0.3	22	0536	0.4	1.3
	1036	2.0	6.6		1111	1.9	6.2		1153	2.2	7.2		1207	1.9	6.2		1241	2.2	7.2		1232	1.9	6.2
TU	1650	0.3	1.0	WE	1729	0.6	2.0	FR	1818	0.5	1.6	SA	1831	0.7	2.3	SU	1905	0.6	2.0	MO	1854	0.7	2.3
MA	2250	1.8	5.9	ME	2306	1.5	4.9	VE	2346	1.6	5.2	SA	2343	1.4	4.6	DI				LU			
8	0457	0.2	0.7	23	0512	0.4	1.3	8	0553	0.2	0.7	23	0548	0.4	1.3	8	0023	1.5	4.9	23	0009	1.5	4.9
	1119	2.1	6.9		1145	1.9	6.2		1246	2.1	6.9		1246	1.9	6.2		0633	0.2	0.7		0612	0.4	1.3
WE	1736	0.3	1.0	TH	1805	0.6	2.0	SA	1913	0.6	2.0	SU	1910	0.8	2.6	MO	1334	2.0	6.6	TU	1308	1.9	6.2
ME	2327	1.7	5.6	JE	2333	1.5	4.9	SA				DI			LU	1957	0.7	2.3	MA	1931	0.7	2.3	
9	0533	0.2	0.7	24	0539	0.4	1.3	9	0033	1.5	4.9	24	0018	1.4	4.6	9	0114	1.5	4.9	24	0048	1.5	4.9
	1204	2.1	6.9		1220	1.9	6.2		0642	0.2	0.7		0623	0.5	1.6		0727	0.3	1.0		0652	0.4	1.3
TH	1824	0.4	1.3	FR	1842	0.7	2.3	SU	1344	2.0	6.6	MO	1327	1.8	5.9	TU	1427	1.9	6.2	WE	1346	1.9	6.2
JE				VE				DI	2014	0.7	2.3	LU	1954	0.8	2.6	MA	2050	0.7	2.3	ME	2011	0.7	2.3
10	0006	1.6	5.2	25	0002	1.4	4.6	10	0124	1.4	4.6	25	0057	1.4	4.6	10	0210	1.5	4.9	25	0132	1.5	4.9
	0613	0.2	0.7		0607	0.4	1.3		0738	0.4	1.3		0703	0.5	1.6		0825	0.5	1.6		0737	0.5	1.6
FR	1253	2.1	6.9	SA	1258	1.8	5.9	MO	1450	1.9	6.2	TU	1412	1.8	5.9	WE	1522	1.8	5.9	TH	1426	1.8	5.9
VE	1918	0.5	1.6	SA	1922	0.8	2.6	LU	2119	0.8	2.6	MA	2043	0.8	2.6	ME	2143	0.7	2.3	JE	2052	0.7	2.3
11	0048	1.5	4.9	26	0032	1.4	4.6	11	0226	1.3	4.3	26	0143	1.3	4.3	11	0315	1.4	4.6	26	0224	1.5	4.9
	0658	0.3	1.0		0640	0.5	1.6		0845	0.5	1.6		0752	0.6	2.0		0931	0.6	2.0		0829	0.6	2.0
SA	1350	2.0	6.6	SU	1341	1.7	5.6	TU	1603	1.8	5.9	WE	1504	1.7	5.6	TH	1617	1.7	5.6	FR	1509	1.7	5.6
SA	2020	0.7	2.3	DI	2009	0.9	3.0	MA	2227	0.8	2.6	ME	2135	0.8	2.6	JE	2236	0.7	2.3	VE	2136	0.7	2.3
12	0135	1.4	4.6	27	0108	1.3	4.3	12	0345	1.3	4.3	27	0242	1.3	4.3	12	0431	1.4	4.6	27	0326	1.5	4.9
	0751	0.4	1.3		0719	0.6	2.0		1004	0.6	2.0		0853	0.7	2.3		1043	0.7	2.3		0933	0.7	2.3
SU	1458	1.8	5.9	MO	1433	1.6	5.2	WE	1716	1.7	5.6	TH	1600	1.7	5.6	FR	1713	1.5	4.9	SA	1558	1.6	5.2
DI	2132	0.8	2.6	LU	2107	0.9	3.0	ME	2333	0.8	2.6	JE	2230	0.8	2.6	VE	2329	0.7	2.3	SA	2225	0.6	2.0
13	0233	1.3	4.3	28	0151	1.3	4.3	13	0519	1.3	4.3	28	0358	1.3	4.3	13	0552	1.5	4.9	28	0439	1.5	4.9
	0858	0.5	1.6		0810	0.6	2.0		1127	0.7	2.3		1007	0.7	2.3		1200	0.8	2.6		1048	0.8	2.6
MO	1624	1.7	5.6	TU	1540	1.6	5.2	TH	1820	1.6	5.2	FR	1659	1.6	5.2	SA	1807	1.5	4.9	SU	1653	1.5	4.9
LU	2255	0.9	3.0	MA	2214	0.9	3.0	JE				VE	2323	0.7	2.3	SA				DI	2318	0.6	2.0
14	0358	1.2	3.9	29	0254	1.2	3.9	14	0032	0.7	2.3	29	0523	1.4	4.6	14	0022	0.7	2.3	29	0556	1.6	5.2
	1023	0.6	2.0		0921	0.7	2.3		0641	1.4	4.6		1126	0.7	2.3		0703	1.6	5.2		1208	0.8	2.6
TU	1755	1.7	5.6	WE	1655	1.6	5.2	FR	1243	0.7	2												

January-janvier

February-février

March-mars

Turns		Maximum		reverse	maximum	Turns		Maximum		reverse	maximum	Turns		Maximum		reverse	maximum						
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	0431	0110	-1.2	16	0517	0214	-1.6	1	0535	0221	-1.5	16	0618	0320	-1.4	1	0430	0113	-1.6	16	0511	0209	-1.5
WE	1023	0731	+1.5	TH	1114	0809	+1.8	SA	1129	0833	+1.8	SU	1212	0907	+1.7	SA	1025	0730	+1.9	SU	1105	0803	+1.7
ME	1652	1331	-1.3	JE	1739	1439	-1.6	SA	1757	1443	-1.6	DI	1837	1540	-1.4	SA	1651	1335	-1.6	DI	1730	1427	-1.4
	2243	1951	+1.6	VE	2336	2031	+1.8	SA	2351	2054	+1.9	DI	1837	2126	+1.6	SA	2246	1950	+1.9	DI	1730	2021	+1.7
2	0513	0154	-1.3	17	0602	0303	-1.5	2	0619	0307	-1.6	17	0031	0359	-1.3	2	0512	0157	-1.7	17	0548	0245	-1.4
TH	1105	0811	+1.6	FR	1158	0852	+1.7	SU	1214	0915	+1.9	MO	1250	0944	+1.5	SU	1107	0811	+2.0	MO	1139	0838	+1.6
JE	1735	1416	-1.3	VE	1824	1526	-1.5	DI	1841	1531	-1.6	LU	1916	1619	-1.3	DI	1734	1419	-1.7	MO	1139	1503	-1.3
	2326	2032	+1.6	SA	1907	2113	+1.7	SA	0704	2137	+1.9	MA	1954	2203	+1.4	DI	2329	2032	+2.0	LU	1806	2056	+1.6
3	0556	0240	-1.4	18	0020	0349	-1.4	3	0037	0355	-1.6	18	0109	0438	-1.2	3	0555	0242	-1.7	18	0624	0320	-1.3
FR	1149	0853	+1.7	SA	0645	0933	+1.6	MO	0704	0959	+1.8	TU	1328	1022	+1.3	MO	1151	0853	+2.0	TU	1213	0913	+1.5
VE	1818	1504	-1.4	SA	1242	1612	-1.4	LU	1927	1620	-1.6	MA	1954	1658	-1.1	LU	1817	1505	-1.7	TU	1213	1537	-1.2
		2114	+1.7	SA	1907	2154	+1.6	SA	1301	2222	+1.8	MA	1954	2241	+1.3	LU	1817	2114	+2.0	MA	1841	2131	+1.4
4	0011	0329	-1.4	19	0104	0435	-1.3	4	0126	0446	-1.5	19	0148	0518	-1.0	4	0013	0329	-1.7	19	0030	0354	-1.1
SA	0641	0936	+1.7	SU	0728	1015	+1.5	TU	0751	1046	+1.7	WE	0814	1101	+1.2	TU	0640	0936	+1.9	WE	0659	0949	+1.4
SA	1235	1554	-1.4	DI	1326	1657	-1.3	MA	1352	1713	-1.5	ME	1410	1739	-1.0	TU	1237	1554	-1.7	WE	1248	1612	-1.1
SA	1904	2159	+1.7	DI	1949	2236	+1.4	MA	2017	2311	+1.7	ME	2035	2322	+1.1	MA	1903	2158	+1.9	ME	1918	2207	+1.3
5	0059	0420	-1.4	20	0149	0519	-1.2	5	0220	0541	-1.5	20	0232	0602	-0.9	5	0101	0420	-1.6	20	0107	0431	-1.0
SU	0728	1022	+1.6	MO	0811	1057	+1.3	WE	0843	1137	+1.6	TH	0857	1145	+1.0	WE	0727	1022	+1.8	TH	0737	1026	+1.2
DI	1325	1647	-1.4	LU	1412	1742	-1.1	ME	1449	1810	-1.4	TH	1457	1826	-0.8	ME	1326	1647	-1.5	TH	1327	1652	-0.9
DI	1952	2246	+1.6	LU	2033	2319	+1.2	ME	2110			JE	2120			ME	1952	2246	+1.7	JE	1957	2246	+1.1
6	0152	0514	-1.4	21	0235	0604	-1.1	6	0320	0006	+1.5	21	0325	0009	+0.9	6	0153	0515	-1.5	21	0148	0515	-0.9
MO	0817	1112	+1.6	TU	0855	1142	+1.1	TH	0939	0639	-1.4	FR	0945	0651	-0.8	TH	0818	1112	+1.6	FR	0818	1108	+1.0
LU	1420	1742	-1.4	MA	1500	1827	-1.0	JE	1552	1236	+1.4	VE	1555	1237	+0.8	JE	1422	1745	-1.4	FR	1412	1740	-0.8
	2043	2338	+1.5	MA	2118			JE	2209	1909	-1.4	VE	2213	1917	-0.8	JE	2046	2340	+1.5	VE	2042	2331	+1.0
7	0249	0610	-1.4	22	0326	0006	+1.0	7	0426	0109	+1.4	22	0428	0108	+0.8	7	0253	0616	-1.4	22	0239	0608	-0.8
TU	0910	1206	+1.5	WE	0942	0651	-0.9	FR	1041	0740	-1.3	SA	1042	0745	-0.7	FR	0915	1210	+1.4	SA	1510	1158	+0.9
MA	2138	1839	-1.4	ME	1553	1232	+1.0	VE	1700	1345	+1.3	SA	1701	1343	+0.8	FR	1527	1848	-1.3	SA	1510	1838	-0.8
				ME	2207	1914	-0.9	VE	2315	2012	-1.3	SA	2314	2013	-0.7	VE	2146			SA	2135		
8	0350	0036	+1.5	23	0421	0059	+0.9	8	0535	0222	+1.3	23	0535	0222	+0.8	8	0402	0043	+1.3	23	0344	0028	+0.8
WE	1007	0707	-1.4	TH	1033	0738	-0.9	SA	1149	0843	-1.3	SU	1147	0842	-0.8	SA	1019	0720	-1.3	SU	1005	0709	-0.8
ME	1622	1307	+1.4	JE	1650	1330	+0.9	SA	1809	1459	+1.3	DI	1806	1500	+0.8	SA	1639	1319	+1.3	DI	1621	1302	+0.8
	2237	1936	-1.4	JE	2300	2003	-0.8	SA	1809	2115	-1.3	DI	1806	2110	-0.8	SA	2254	1953	-1.2	DI	2238	1940	-0.8
9	0455	0141	+1.4	24	0519	0202	+0.8	9	0024	0336	+1.3	24	0020	0335	+0.9	9	0516	0158	+1.2	24	0457	0140	+0.8
TH	1109	0805	-1.4	FR	1129	0827	-0.8	SU	0641	0947	-1.3	MO	0636	0938	-0.9	SU	0516	0827	-1.2	MO	1112	0811	-0.8
JE	1727	1415	+1.4	VE	1747	1436	+0.8	SU	1259	1609	+1.4	MO	1252	1607	+0.9	SU	1130	1438	+1.2	MO	1112	1420	+0.8
	2340	2035	-1.4	VE	2358	2053	-0.8	DI	1912	2219	-1.3	LU	1904	2205	-0.9	DI	1752	2059	-1.2	LU	1732	2041	-0.8
10	0558	0250	+1.4	25	0615	0310	+0.8	10	0132	0440	+1.5	25	0122	0434	+1.0	10	0006	0317	+1.2	25	0605	0259	+0.9
FR	1213	0904	-1.4	SA	1228	0918	-0.8	MO	0742	1050	-1.4	TU	0729	1032	-1.0	MO	0625	0932	-1.2	TU	1219	0910	-0.9
VE	1829	1524	+1.4	SA	1842	1541	+0.9	LU	2010	1709	+1.5	MA	1954	1659	+1.2	MO	1241	1552	+1.3	TU	1219	1533	+1.0
		2134	-1.4	SA	1842	2143	-0.8	LU	2010	2320	-1.4	MA	1954	2257	-1.1	LU	1857	2204	-1.3	MA	1834	2138	-1.0
11	0045	0357	+1.5	26	0057	0410	+0.9	11	0232	0536	+1.6	26	0216	0523	+1.3	11	0114	0424	+1.4	26	0050	0404	+1.1
SA	0659	1004	-1.4	SU	0707	1008	-0.9	TU	0836	1149	-1.5	WE	0817	1121	-1.2	TU	0727	1035	-1.3	WE	0701	1004	-1.1
SA	1317	1627	+1.5	DI	1326	1637	+1.0	MA	2102	1801	+1.7	WE	1440	1746	+1.4	TU	1346	1652	+1.5	WE	1319	1631	+1.2
SA	1928	2233	-1.4	DI	1932	2233	-0.9	MA	2102			ME	2039	2345	-1.3	MA	1954	2304	-1.4	ME	1927	2230	-1.2
12	0148	0456	+1.6	27	0153	0502	+1.1	12	0326	0017	-1.5	27	0303	0607	+1.5	12	0214	0518	+1.5	27	0146	0456	+1.3
SU	0756	1103	-1.5	MO	0755	1057	-1.0	WE	0926	0624	+1.7	TH	0901	1207	-1.4	WE	0820	1132	-1.4	TH	0751	1054	-1.3
DI	1418	1724	+1.6	LU	1418	1725	+1.2	ME	1550	1243	-1.5	TH	1526	1828	+1.6	ME	1441	1743	+1.6				

April-avril

May-mai

June-juin

Turns		Maximum		reverse		maximum		Turns		Maximum		reverse		maximum		Turns		Maximum		reverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	0533	0218	-1.8	16	0552	0241	-1.2	1	0600	0249	-1.7	16	0602	0243	-1.1	1	0100	0429	-1.4	16	0033	0353	-1.2
TU	1129	0831	+2.1	WE	1140	0844	+1.5	TH	1157	0856	+1.9	FR	1149	0855	+1.4	SU	1328	1017	+1.6	MO	0704	0958	+1.4
MA	1755	1442	-1.8	ME	1810	1457	-1.2	JE	1825	1515	-1.6	VE	1821	1503	-1.1	DI	1953	1658	-1.4	LU	1257	1619	-1.2
	2351	2052	+2.0		2357	2102	+1.4			2119	+1.9			2115	+1.4			2242	+1.5		1927	2221	+1.4
2	0618	0306	-1.7	17	0628	0314	-1.1	2	0022	0343	-1.6	17	0009	0324	-1.1	2	0157	0527	-1.3	17	0122	0445	-1.2
WE	1215	0914	+2.0	TH	1215	0920	+1.4	FR	0650	0943	+1.8	SA	0641	0935	+1.3	MO	0820	1109	+1.4	TU	0751	1045	+1.4
ME	1842	1532	-1.7	JE	1846	1532	-1.1	VE	1248	1612	-1.5	SA	1230	1548	-1.0	LU	1427	1755	-1.3	MA	1348	1713	-1.2
		2137	+1.9			2138	+1.3		1916	2208	+1.7		1903	2156	+1.3		2047	2337	+1.4		2016	2310	+1.4
3	0039	0358	-1.6	18	0034	0352	-1.0	3	0115	0442	-1.4	18	0053	0413	-1.0	3	0258	0624	-1.3	18	0216	0541	-1.2
TH	0706	1001	+1.8	FR	0706	0958	+1.2	SA	0742	1033	+1.6	SU	0726	1018	+1.2	TU	0915	1206	+1.3	WE	0842	1136	+1.4
JE	1305	1626	-1.5	VE	1254	1614	-1.0	SA	1344	1713	-1.4	DI	1317	1641	-1.0	MA	1530	1852	-1.2	ME	1446	1809	-1.2
	1932	2225	+1.7		1926	2218	+1.2		2010	2301	+1.5		1949	2242	+1.2		2144				2109		
4	0132	0456	-1.5	19	0116	0438	-0.9	4	0215	0544	-1.3	19	0144	0510	-1.0	4		0037	+1.2	19		0004	+1.3
FR	0759	1051	+1.6	SA	0749	1040	+1.1	SU	0839	1130	+1.4	MO	0815	1107	+1.2	WE	0402	0720	-1.2	TH	0316	0637	-1.2
VE	1401	1727	-1.4	SA	1340	1706	-0.9	DI	1448	1816	-1.3	LU	1413	1740	-1.0	ME	1013	1310	+1.2	JE	0936	1233	+1.3
	2027	2319	+1.5		2013	2304	+1.1		2109				2041	2334	+1.2		1634	1948	-1.2		1547	1905	-1.3
5	0232	0558	-1.3	20	0207	0536	-0.9	5		0001	+1.3	20	0243	0611	-1.0	5		0144	+1.1	20		0105	+1.3
SA	0856	1148	+1.4	SU	0838	1130	+1.0	MO	0323	0647	-1.2	TU	0909	1203	+1.1	TH	0505	0815	-1.1	FR	0419	0734	-1.3
SA	1506	1831	-1.3	DI	1438	1807	-0.8	LU	0940	1234	+1.2	MA	1516	1841	-1.0	JE	1113	1417	+1.1	VE	1034	1337	+1.3
	2127				2106	2359	+1.0		1559	1918	-1.2		2138				1734	2041	-1.1		1651	2002	-1.3
6		0021	+1.3	21	0311	0639	-0.8	6		0110	+1.2	21		0034	+1.1	6		0250	+1.1	21		0211	+1.3
SU	0343	0704	-1.2	MO	0936	1230	+0.9	TU	0434	0749	-1.2	WE	0349	0710	-1.1	FR	0602	0908	-1.1	SA	0522	0830	-1.3
DI	1000	1257	+1.2	LU	1547	1910	-0.9	MA	1045	1347	+1.2	ME	1008	1307	+1.1	VE	1212	1521	+1.1	SA	1135	1445	+1.4
	1620	1937	-1.2		2207				1708	2019	-1.2		1623	1939	-1.1		1828	2133	-1.1		1752	2058	-1.4
	2235								2318				2238										
7		0136	+1.2	22		0105	+0.9	7		0224	+1.2	22		0141	+1.2	7	0040	0349	+1.1	22	0006	0317	+1.4
MO	0457	0810	-1.2	TU	0423	0741	-0.9	WE	0540	0848	-1.2	TH	0455	0807	-1.2	SA	0653	0958	-1.1	SU	0622	0926	-1.4
LU	1110	1416	+1.2	MA	1039	1343	+1.0	ME	1150	1459	+1.2	JE	1109	1416	+1.2	SA	1307	1615	+1.2	DI	1236	1549	+1.5
	1733	2042	-1.2		1658	2011	-1.0		1810	2116	-1.2		1726	2034	-1.2		1917	2222	-1.1		1850	2153	-1.4
	2345				2312								2339										
8		0255	+1.2	23		0220	+1.0	8	0021	0331	+1.2	23		0249	+1.3	8	0133	0439	+1.2	23	0107	0419	+1.5
TU	0607	0914	-1.2	WE	0531	0840	-1.0	TH	0638	0944	-1.2	FR	0556	0901	-1.3	SU	0739	1045	-1.1	MO	0718	1021	-1.5
MA	1219	1530	+1.2	ME	1144	1456	+1.1	JE	1251	1559	+1.3	VE	1209	1521	+1.4	DI	1358	1702	+1.2	LU	1336	1647	+1.6
	1838	2144	-1.2		1802	2107	-1.1		1904	2210	-1.2		1824	2128	-1.4		2000	2307	-1.1		1945	2249	-1.5
9	0052	0402	+1.3	24	0015	0328	+1.2	9	0118	0426	+1.3	24	0038	0351	+1.4	9	0221	0523	+1.3	24	0205	0514	+1.7
WE	0706	1013	-1.3	TH	0630	0934	-1.2	FR	0728	1035	-1.3	SA	0651	0954	-1.4	MO	0821	1128	-1.1	TU	0812	1117	-1.6
ME	1322	1630	+1.4	JE	1244	1557	+1.3	VE	1345	1650	+1.4	SA	1307	1619	+1.5	LU	1443	1744	+1.3	MA	1434	1740	+1.7
	1933	2241	-1.3		1857	2159	-1.3		1951	2259	-1.3		1917	2220	-1.5		2040	2349	-1.1		2037	2344	-1.6
10	0150	0455	+1.4	25	0113	0424	+1.4	10	0209	0512	+1.4	25	0135	0445	+1.6	10	0304	0604	+1.3	25	0301	0605	+1.8
TH	0758	1107	-1.4	FR	0722	1025	-1.4	SA	0812	1122	-1.3	SU	0743	1045	-1.5	TU	0859	1208	-1.1	WE	0903	1212	-1.6
JE	1416	1719	+1.5	VE	1339	1650	+1.5	SA	1432	1733	+1.4	DI	1402	1711	+1.7	MA	1525	1823	+1.3	ME	1528	1830	+1.8
	2021	2332	-1.4		1946	2249	-1.5		2033	2343	-1.3		2007	2311	-1.6		2117				2128		
11	0240	0541	+1.6	26	0205	0514	+1.6	11	0254	0553	+1.5	26	0228	0535	+1.8	11		0027	-1.1	26		0039	-1.6
FR	0842	1155	-1.4	SA	0809	1113	-1.5	SU	0852	1204	-1.3	MO	0832	1136	-1.6	WE	0344	0642	+1.4	TH	0354	0654	+1.9
VE	1503	1802	+1.6	SA	1430	1737	+1.7	DI	1515	1812	+1.5	LU	1453	1759	+1.8	ME	0935	1246	-1.1	JE	0953	1306	-1.6
	2103				2032	2337	-1.6		2111				2055				1604	1900	+1.4		1619	1917	+1.9
12		0017	-1.4	27	0254	0559	+1.8	12		0023	-1.3	27		0001	-1.7	12		0104	-1.1	27		0134	-1.6
SA	0325	0622	+1.6	SU	0855	1159	-1.7	MO	0334	0631	+1.5	TU	0319	0623	+1.9	TH	0423	0719	+1.4	FR	0444	0740	+1.9
SA	0923	1238	-1.4	DI	1517	1822	+1.9	LU	0929	1242	-1.3	MA	0919	1226	-1.7	JE	1012	1323	-1.1	VE	1041	1401	-1.6
	1545	1841	+1.6		2117																		

July-juillet

August-août

September-septembre

Turns		Maximum		reverse		maximum		Turns		Maximum		reverse		maximum		Turns		Maximum		reverse		maximum					
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds	Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds				
1	0134	0503	-1.4	16	0058	0418	-1.4	1	0238	0606	-1.1	16	0215	0535	-1.4	1		0017	+0.9	16		0043	+1.3				
	0756	1044	+1.5		0726	1021	+1.6		0857	1145	+1.2		0839	1134	+1.6		0336	0703	-0.8		0402	0720	-1.2				
TU	1359	1729	-1.3	WE	1323	1644	-1.4	FR	1503	1830	-1.0	SA	1444	1805	-1.4	MO	0956	1247	+0.8	TU	1019	1320	+1.3				
MA	2021	2309	+1.4	ME	1950	2244	+1.6	VE	2121			SA	2106			LU	1609	1931	-0.7	MA	1639	1954	-1.2				
																	2225			MA	1639	1954	-1.2				
																		0121	+0.7		2254						
2	0227	0554	-1.3	17	0149	0510	-1.4	2		0009	+1.1	17		0002	+1.5	2		0443	+0.7	17		0159	+1.2				
	0845	1134	+1.3		0814	1109	+1.6		0330	0654	-1.0		0315	0635	-1.3		0443	0759	-0.7		0516	0827	-1.2				
WE	1454	1820	-1.2	TH	1415	1737	-1.4	SA	0946	1236	+1.0	SU	0936	1233	+1.4	TU	1056	1359	+0.7	WE	1130	1439	+1.2				
ME	2111			JE	2039	2335	+1.5	SA	1559	1919	-0.9	DI	1548	1906	-1.3	MA	1718	2028	-0.7	ME	1752	2100	-1.3				
									2212				2207				2329										
																		0238	+0.7								
3		0000	+1.2	18	0244	0605	-1.4	3		0105	+0.9	18		0106	+1.3	3		0550	+0.7	18		0006	0317	+1.3			
	0323	0645	-1.2		0906	1202	+1.5		0428	0745	-0.8		0423	0738	-1.3		0550	0857	-0.7		0625	0932	-1.3				
TH	0937	1228	+1.2	FR	1514	1833	-1.3	SU	1040	1337	+0.8	MO	1039	1343	+1.3	WE	1203	1516	+0.8	TH	1241	1552	+1.4				
JE	1552	1911	-1.1	VE	2134			DI	1659	2011	-0.8	LU	1659	2010	-1.3	ME	1821	2125	-0.8	JE	1857	2204	-1.3				
	2203								2309				2314					0238	+0.7								
																		0857	-0.7								
																		1516	+0.8								
																		2125	-0.8								
4		0057	+1.1	19		0031	+1.4	4		0212	+0.8	19		0221	+1.3	4		0035	+0.8	19		0114	0423	+1.4			
	0421	0736	-1.1		0345	0702	-1.3		0530	0838	-0.8		0534	0843	-1.3		0649	0952	-0.8		0726	1034	-1.4				
FR	1030	1327	+1.0	SA	1003	1302	+1.4	MO	1140	1448	+0.8	TU	1149	1459	+1.3	TH	1305	1618	+0.9	FR	1344	1651	+1.5				
VE	1650	2002	-1.0	SA	1617	1931	-1.3	LU	1759	2104	-0.8	MA	1808	2115	-1.3	JE	1914	2217	-0.9	VE	1953	2302	-1.4				
	2258				2233																						
5		0159	+1.0	20		0136	+1.4	5		0011	0323	+0.8	20		0024	0336	+1.3	5		0133	0443	+1.0	20		0213	0517	+1.6
	0519	0827	-1.0		0450	0801	-1.3		0628	0931	-0.8		0641	0947	-1.3		0738	1042	-1.0		0818	1129	-1.5				
SA	1127	1432	+1.0	SU	1104	1411	+1.3	TU	1242	1554	+0.8	WE	1259	1610	+1.4	FR	1359	1707	+1.2	SA	1439	1741	+1.7				
SA	1747	2053	-1.0	DI	1723	2031	-1.3	MA	1854	2157	-0.8	ME	1913	2219	-1.4	VE	2001	2305	-1.1	SA	2042	2355	-1.5				
	2356				2337																						
6		0304	+0.9	21		0247	+1.4	6		0112	0423	+0.9	21		0132	0441	+1.5	6		0223	0529	+1.3	21		0304	0604	+1.7
	0614	0918	-0.9		0555	0901	-1.3		0720	1023	-0.8		0742	1050	-1.4		0822	1127	-1.2		0905	1220	-1.6				
SU	1225	1535	+1.0	MO	1210	1522	+1.4	WE	1340	1648	+1.0	TH	1403	1709	+1.6	SA	1445	1750	+1.4	SA	1445	1750	+1.4				
DI	1839	2143	-0.9	LU	1827	2132	-1.4	ME	1943	2247	-0.9	JE	2010	2320	-1.5	SA	2043	2349	-1.3	SA	2043	2349	-1.3				
7		0053	+1.0	22		00356	+1.4	7		0206	0512	+1.1	22		0232	0536	+1.6	7		0307	0610	+1.5	22		0043	-1.6	
	0704	1007	-0.9		0658	1002	-1.4		0806	1111	-1.0		0836	1148	-1.5		0903	1210	-1.3		0350	0646	+1.8				
MO	1321	1629	+1.0	TU	1316	1627	+1.5	TH	1430	1734	+1.1	FR	1459	1800	+1.7	SU	1528	1830	+1.6	SU	1528	1830	+1.6				
LU	1927	2231	-0.9	MA	1927	2232	-1.4	JE	2027	2334	-1.0	VE	2101			DI	2123			DI	2123						
8		0147	+1.1	23		0148	+1.6	8		0252	0555	+1.2	23		0016	-1.6	8		0030	-1.4	23		0127	-1.6			
	0750	1054	-0.9		0756	1102	-1.5		0848	1155	-1.1		0325	0624	+1.8		0348	0650	+1.7		0432	0726	+1.8				
TU	1411	1716	+1.1	WE	1418	1724	+1.6	FR	1514	1815	+1.3	SA	0925	1242	-1.6	MO	0943	1251	-1.5	MO	0943	1251	-1.5				
MA	2011	2317	-1.0	ME	2023	2332	-1.5	VE	2108			SA	1549	1846	+1.8	LU	1608	1909	+1.8	LU	1608	1909	+1.8				
9		0235	+1.2	24		0247	+1.7	9		0016	-1.2	24		0106	-1.6	9		0111	-1.6	24		0207	-1.5				
	0832	1138	-1.0		0850	1201	-1.5		0335	0635	+1.4		0412	0708	+1.9		0429	0729	+1.9		0511	0803	+1.8				
WE	1457	1758	+1.2	TH	1514	1816	+1.8	SA	0928	1237	-1.2	SU	1011	1330	-1.6	TU	1024	1332	-1.6	TU	1024	1332	-1.6				
ME	2052	2359	-1.0	JE	2115			SA	1555	1855	+1.5	DI	1635	1929	+1.9	MA	1649	1949	+1.9	MA	1649	1949	+1.9				

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	0359	0039	+0.8	16	0457	0137	+1.2	1	0535	0224	+1.0	16	0018	0327	+1.3	1	0553	0247	+1.2	16	0040	0349	+1.2	
WE	1018	0724	-0.7	TH	1110	0810	-1.2	SA	1146	0842	-1.0	SU	0635	0940	-1.3	MO	1206	0858	-1.2	TU	0654	0958	-1.1	
ME	1636	1315	+0.8	JE	1732	1416	+1.2	SA	1803	1458	+1.1	SU	1248	1557	+1.3	MO	1206	1518	+1.3	TU	1308	1616	+1.2	
	2251	1954	-0.7	VE	2344	2041	-1.3	DI	1901	2108	-1.1	DI	1901	2207	-1.3	LU	1821	2124	-1.3	MA	1918	2224	-1.1	
2	0511	0154	+0.8	17	0605	0253	+1.3	2	0016	0329	+1.2	17	0116	0423	+1.4	2	0035	0348	+1.4	17	0135	0442	+1.2	
TH	1123	0823	-0.8	FR	1218	0912	-1.3	SU	0630	0933	-1.2	MO	0726	1032	-1.3	TU	0648	0950	-1.4	WE	0742	1048	-1.1	
JE	1744	1433	+0.8	VE	1835	1528	+1.3	DI	1856	2158	-1.3	MO	1343	1648	+1.4	MA	1304	1616	+1.5	WE	1401	1705	+1.2	
	2356	2051	-0.8																	ME	2005	2312	-1.1	
3	0614	0309	+0.9	18	0049	0359	+1.4	3	0111	0423	+1.4	18	0208	0511	+1.4	3	0131	0443	+1.6	18	0226	0528	+1.3	
FR	1227	0918	-0.9	SA	0704	1010	-1.4	MO	0720	1022	-1.3	TU	0812	1121	-1.3	WE	0740	1042	-1.5	TH	0826	1136	-1.1	
VE	1841	1541	+1.0	SA	1319	1627	+1.5	LU	1337	1648	+1.5	TU	1432	1733	+1.5	ME	1359	1709	+1.6	TH	1449	1749	+1.3	
		2144	-1.0	SA	1930	2237	-1.4	LU	1944	2246	-1.4	MA	2033	2344	-1.3	ME	2005	2307	-1.5	JE	2046	2358	-1.1	
4	0056	0409	+1.1	19	0147	0453	+1.5	4	0203	0512	+1.6	19	0255	0554	+1.5	4	0225	0534	+1.7	19	0311	0610	+1.3	
SA	0706	1009	-1.1	SU	0755	1103	-1.4	TU	0807	1109	-1.5	WE	0854	1206	-1.3	TH	0829	1133	-1.6	FR	0906	1219	-1.1	
SA	1323	1634	+1.2	DI	1413	1717	+1.6	MA	1427	1735	+1.7	ME	1517	1814	+1.5	JE	1452	1758	+1.8	FR	1533	1829	+1.3	
	1930	2233	-1.2	DI	2018	2328	-1.5	MA	2030	2332	-1.6	ME	2113								VE	2125		
5	0148	0458	+1.3	20	0238	0539	+1.6	5	0251	0558	+1.8	20	0338	0627	-1.3	5	0317	0622	+1.9	20	0353	0649	+1.4	
SU	0752	1055	-1.3	MO	0840	1152	-1.5	WE	0852	1156	-1.6	TH	0932	1247	-1.3	FR	0918	1224	-1.6	SA	0944	1259	-1.1	
DI	1412	1720	+1.5	MO	1501	1800	+1.7	ME	1514	1820	+1.9	JE	1558	1853	+1.5	VE	1542	1845	+1.9	SA	1613	1907	+1.4	
	2014	2318	-1.4	LU	2101			ME	2114			TH	2151			VE	2142			SA	2202			
6	0235	0542	+1.6	21	0323	0621	+1.7	6	0338	0619	-1.7	21	0417	0106	-1.2	6	0408	0050	-1.7	21	0432	0118	-1.1	
MO	0836	1140	-1.4	TU	0922	1236	-1.5	TH	0937	1242	-1.7	FR	1008	1325	-1.2	SA	1005	0709	+1.9	SU	1021	1337	-1.1	
LU	1457	1803	+1.7	MA	1544	1841	+1.7	JE	1601	1904	+2.0	VE	1637	1930	+1.5	SA	1632	1316	-1.7	DI	1651	1945	+1.4	
	2057			MA	2141			ME	2159			VE	2226			SA	2230	1932	+1.9	DI	2239			
7	0319	0001	-1.5	22	0405	0057	-1.5	7	0424	0106	-1.7	22	0455	0144	-1.2	7	0457	0143	-1.7	22	0510	0156	-1.1	
TU	0918	0624	+1.8	WE	0959	0659	+1.7	FR	1022	0726	+2.0	SA	1044	0748	+1.5	SU	1054	0755	+1.9	MO	1057	0803	+1.4	
MA	1541	1223	-1.6	ME	1625	1317	-1.4	VE	1648	1330	-1.7	SA	1714	1402	-1.2	DI	1722	1410	-1.7	LU	1729	1415	-1.1	
	2138	1844	+1.9	ME	2218	1918	+1.7	VE	2244	1948	+2.0	SA	2302	2006	+1.4	DI	2318	2018	+1.9	LU	2316	2022	+1.4	
8	0402	0044	-1.7	23	0444	0136	-1.4	8	0511	0155	-1.7	23	0533	0220	-1.1	8	0546	0237	-1.6	23	0548	0234	-1.1	
WE	0959	0705	+1.9	TH	1036	0737	+1.6	SA	1108	0810	+2.0	SU	1119	0825	+1.4	MO	1143	0841	+1.9	TU	1135	0841	+1.4	
ME	1624	1306	-1.7	JE	1703	1355	-1.4	SA	1735	1421	-1.7	DI	1751	1438	-1.1	LU	1811	1505	-1.6	MA	1807	1453	-1.1	
	2220	1925	+2.0	JE	2253	1955	+1.6	SA	2331	2033	+2.0	DI	2338	2043	+1.4	LU	2318	2105	+1.9	MA	2355	2100	+1.4	
9	0445	0128	-1.7	24	0521	0213	-1.3	9	0559	0247	-1.7	24	0611	0257	-1.1	9	0636	0333	-1.6	24	0627	0314	-1.2	
TH	1042	0746	+2.0	FR	1111	0813	+1.6	SU	1156	0856	+1.9	MO	1157	0902	+1.3	TU	1234	0929	+1.8	WE	1216	0920	+1.4	
JE	1707	1350	-1.7	VE	1740	1431	-1.3	DI	1825	1514	-1.6	LU	1830	1517	-1.0	MA	1902	1601	-1.5	ME	1847	1536	-1.2	
	2303	2007	+2.0	VE	2328	2031	+1.5	DI	2338	2119	+1.9	LU	2330	2121	+1.3	MA	2318	2153	+1.7	ME	2316	2140	+1.4	
10	0530	0213	-1.7	25	0558	0249	-1.2	10	0611	0343	-1.6	25	0617	0339	-1.0	10	0636	0333	-1.6	25	0627	0314	-1.2	
FR	1126	0829	+2.0	SA	1146	0848	+1.4	MO	1248	0944	+1.8	TU	1238	0942	+1.3	LU	1830	1517	-1.0	TU	1234	0929	+1.8	
VE	1752	1437	-1.7	SA	1816	1507	-1.1	LU	1916	1612	-1.5	MA	1911	1602	-1.0	MA	1902	1601	-1.5	WE	1216	1536	-1.2	
	2348	2050	+2.0	SA	1816	2107	+1.4	LU	1916	2209	+1.7	MA	1911	2202	+1.2	MA	1902	2153	+1.7	ME	1847	2140	+1.4	
11	0616	0302	-1.7	26	0635	0326	-1.1	11	0743	0443	-1.4	26	0733	0426	-1.0	11	0727	0429	-1.5	26	0708	0359	-1.2	
SA	1212	0913	+1.9	SU	1222	0925	+1.3	TU	1345	1035	+1.6	WE	1325	1024	+1.2	TH	1427	1018	+1.7	TH	1300	1001	+1.4	
SA	1840	1528	-1.6	DI	1855	1545	-1.0	MA	2011	1713	-1.4	WE	1956	1652	-1.0	TH	2047	1754	-1.4	FR	1349	1713	-1.2	
		2136	+1.9	DI	1855	2144	+1.3	MA	2011	2302	+1.5	ME	1956	2247	+1.2	JE	2047	2337	+1.4	VE	2016	2310	+1.4	
12	0037	0355	-1.6	27	0042	0406	-1.0	12	0216	0544	-1.4	27	0151	0519	-1.0	12	0257	0622	-1.3	27	0216	0540	-1.2	
SU	0705	0959	+1.8	MO	0715	1004	+1.2	WE	1449	1816	-1.3	TH	1418	1747	-1.0	FR	0915	1206	+1.4	SA	0841	1135	+1.3	
DI	1931	1624	-1.5	LU	1936	1629	-0.9	ME	2110			JE	2046	2338	+1.1	VE	2143	1850	-1.3	SA	1444	1807	-1.2	
		2225	+1.7	LU	1936	2225	+1.1	ME	2110			JE	2046											

Canadian Tide and Current Tables

Tables des marées et courants du Canada

Sample
Calculations
and
Supplementary
Information

Exemples de
calculs
et
renseignements
supplémentaires

Prediction of Tides at Secondary Ports

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

Calcul des marées aux ports secondaires

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

SECONDARY PORTS

TABLE 3
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO.	SECONDARY PORT	TIME ZONE	POSITION		DIFFERENCES			DIFFERENCES			RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL
					HIGHER HIGH WATER			LOWER LOW WATER					
			LAT. N.	LONG. W.	TIME	MEAN TIDE	LARGE TIDE	TIME	MEAN TIDE	LARGE TIDE	MEAN TIDE	LARGE TIDE	NIVEAU MOYEN DE L'EAU
0002	ROCK HARBOUR	+4	61 00	61 00	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
<p>AREA RÉGION 4</p> <p><i>SAMPLE</i></p> <p>on/sur BAY HEAD, pages 32-35</p> <p><i>EXEMPLE</i></p>													

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 61 and 62.

Step 1 Rock Harbour -4

Step 2

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

Step 3 Bay Head

Step 4

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

Step 5

	Morning Tide		Afternoon Tide	
0720	3.0*	1310	+0.9	

Step 6

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

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

Exemple:

Prédire les heures et hauteurs des marées du matin et de l'après-midi, le 1^{er} juillet au port fictif de Rock Harbour, en utilisant les tables exemples aux pages 61 et 62.

Étape 1 Rock Harbour -4

Étape 2

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

Étape 3 Bay Head

Étape 4

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

Étape 5

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

Étape 6

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

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

REFERENCE PORTS

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

PORTS DE RÉFÉRENCE

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

BAY HEAD UTC-4h July-juillet

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

Calculation of Intermediate Times or Heights

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

To Find the Height of Tide for a Specified Time

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

Example:

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

Time	Metres
0335	0.4
1010	4.5
1600	0.2
2230	4.5

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

1600	0.2
2230	4.5

- Duration = 22 h 30 - 16 h 00 = 6 h 30 min
- Range = 4.5 - 0.2 = 4.3 metres
- Time Interval = 17 h 20 - 16 h 00 = 1 h 20 min
- In the Duration column of Table 5 (page 64), 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 66), 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 ($0.2 + 0.4 = 0.6\text{m}$). 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 64), 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 66), 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 ($0.2 + 0.4 = 0.6\text{ m}$). On obtient ainsi la hauteur de la marée à l'heure donnée.

Hauteur calculée = 0.6 mètres

TABLE 5: TIME INTERVALS

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

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

Note:

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

TABLE 5: INTERVALLES DE TEMPS

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

To Find the Time for a Specified Height of the Tide

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

Example:

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

Time	Metres
0335	0.4
1010	4.5
1600	0.2
2230	4.5

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

1600	0.2
2230	4.5
- Duration = 22 h 30 - 16 h 00 = 6 h 30 min
- Range = 4.5 - 0.2 = 4.3 metres
- Height Difference = 0.7 - 0.2 = 0.5 metres
- In the Range column of Table 5A (page 66), 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 64), 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 66), 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 64), trouver la durée calculée à l'étape 2 (6 h 30). Suivre la ligne horizontale jusqu'à la lettre de la colonne trouvée à l'étape 5 (colonne B). Noter le chiffre qui y figure (1 20). (Suivre les *)
- Ce chiffre (1 20) est l'intervalle de temps entre l'heure cherchée et celle de la hauteur prédite à partir de laquelle on a calculé la différence de hauteur à l'étape 4 (1600 0.2). S'il s'agit de la hauteur la plus basse à l'étape 4, ajouter l'intervalle de temps à une marée montante et le soustraire à une marée descendante (1600 + 1 20 = 1720). S'il s'agit de la hauteur la plus élevée, soustraire l'intervalle de temps à une marée montante ou l'ajouter à une marée descendante. On obtient ainsi l'heure à laquelle la hauteur donnée sera atteinte.

Heure calculée: 17 h 20

TABLE 5A: HEIGHT DIFFERENCES

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

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

Note:

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

TABLE 5A: DIFFÉRENCES DE HAUTEURS

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

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

Note:

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

Procedure for Calculation of Currents at Secondary Current Stations

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

Procédure de calcul des courants aux stations secondaires des courants

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

REFERENCE AND SECONDARY CURRENT STATIONS

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

STATIONS DE RÉFÉRENCE ET STATIONS SECONDAIRES DES COURANTS

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

Publications

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

Canadian Tide and Current Tables - published in 7 volumes

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

Canadian Atlases of Tidal Currents - published in 3 volumes

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

Additional information

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

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

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

Publications

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

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

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

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

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

Informations supplémentaires

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

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

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

Explanation of the Tables

Tables 1 and 2 - Reference Ports

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

Table 3 - Secondary Ports:

Information and Tidal Differences

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

Table 4 - Reference and Secondary Current Stations

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

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

Table 5 and Table 5A - Time Intervals -

Height Differences

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

Table 6 and Table 6A - Fraser River

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

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

Daily Tables - Reference Ports and Stations

provide daily predictions of the tides and currents.

Explication des tables

Les tables 1 et 2 - Ports de référence

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

La table 3 - Ports secondaires:

Renseignements et différences des marées

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

La table 4 - Stations de référence et secondaires

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

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

Les tables 5 et 5A - Intervalles de temps -

Différences de hauteur

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

Les tables 6 et 6A - Fleuve Fraser

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

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

Les tables quotidiennes - Ports et stations de référence

donnent des prédictions quotidiennes des marées et des courants.

SECONDARY PORTS

TABLE 3
 INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
 RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. LONG. W. LAT. N. LONG. O.		DIFFERENCES						RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU	
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE			MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE				
			° ' ° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m	m	
AREA RÉGION 1														
CAPE BRETON ISLAND														
<i>CABOT STRAIT</i>														
1520	BAY ST. LAWRENCE	-4	47 01	60 27	-0 59	-0.5	-0.5	-0 55	-0.2	-0.1	1.0	1.7	0.8	
1530	ST. PAUL ISLAND	-4	47 12	60 09	-0 35	-0.7	-0.8	-1 17	-0.2	0.0	0.8	1.3	0.7	
on/sur PICTOU, pages 12-15														
<i>WEST SHORE</i>														
1540	LA POINTE	-4	46 36	61 03	+4 15	-0.3	-0.5	+3 27	-0.1	-0.1	0.7	1.1	0.7	
1545	MARGAREE TRAILER	-4	46 26	61 07	+4 11	-0.4	-0.5	+3 36	-0.2	-0.2	0.7	1.2	0.6	
1546	MARGAREE BREAKWATER	-4	46 27	61 07	+4 00	-0.4	-0.6	+3 22	-0.3	-0.2	0.7	1.2	0.6	
1550	BROAD COVE MARSH	-4	46 18	61 16	+3 57	-0.2	-0.3	+3 21	-0.1	-0.1	0.8	1.3	0.8	
on/sur ESCUMINAC, pages 34-37														
AREA RÉGION 2														
NORTHUMBERLAND STRAIT EAST														
<i>ST. GEORGES BAY</i>														
1560	PORT HOOD	-4	46 01	61 32	-0 51	-0.4	-0.6	-0 19	-0.1	0.0	0.9	1.5	0.9	
1570	AULDS COVE	-4	45 39	61 26	-0 33	-0.6	-0.7	-0 13	-0.3	-0.1	0.9	1.5	0.7	
1576	HAVRE BOUCHER	-4	45 41	61 32	-0 45	-0.1	-0.2	-0 24	+0.2	+0.2	1.0	1.6	1.2	
1580	CAPE JACK	-4	45 42	61 33	-1 13	-0.5	-0.6	-1 04	-0.1	0.0	0.9	1.4	0.9	
1590	ANTIGONISH HARBOUR	-4	45 40	61 55	-0 18	-0.5	-0.6	+0 05	-0.1	+0.1	0.9	1.2	0.9	
1600	BALLANTYNES COVE	-4	45 52	61 55	-0 51	-0.4	-0.5	-0 36	-0.1	0.0	0.9	1.5	0.9	
<i>SOUTH SHORE</i>														
1610	ARISAIG	-4	45 46	62 10	-0 20	+0.1	0.0	-0 12	+0.2	+0.2	1.1	1.8	1.3	
1620	MERIGOMISH	-4	45 39	62 27	+0 07	-0.1	-0.2	+0 09	0.0	+0.1	1.2	1.7	1.1	
1635	PICTOU ISLAND	-4	45 48	62 35	-0 06	0.0	-0.1	-0 07	0.0	0.0	1.2	1.9	1.2	
1640	CARIBOU	-4	45 44	62 41	+0 19	0.0	0.0	+0 20	-0.1	+0.1	1.3	1.9	1.2	
<i>NORTH SHORE</i>														
1650	SOURIS	-4	46 21	62 15	-1 18	-0.2	-0.3	-1 03	0.0	+0.1	1.0	1.6	1.1	
1660	GEORGETOWN	-4	46 11	62 32	-0 55	-0.1	-0.1	-0 44	0.0	0.0	1.1	1.9	1.1	
1665	GRAHAM POND	-4	46 06	62 27	-0 50	-0.1	-0.2	-0 55	0.0	+0.1	1.1	1.7	1.1	
1670	MURRAY HARBOUR	-4	46 00	62 31	-0 22	-0.2	-0.2	-0 04	-0.1	-0.1	1.2	1.9	1.0	

SECONDARY PORTS

TABLE 3
 INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
 RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. LONG. W. LAT. N. LONG. O.		DIFFERENCES			DIFFÉRENCES			RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE			MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE			
			° ' ° '	° ' ° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
AREA RÉGION 3													
NORTHUMBERLAND STRAIT													
<i>NORTH SHORE</i>													
1680	WOOD ISLANDS	-4	45 57	62 44	-1 36	-0.6	-0.7	-0 52	-0.1	0.0	1.4	2.2	1.4
1690	POINT PRIM	-4	46 03	63 02	-0 26	-0.1	-0.1	-0 16	-0.1	0.0	1.8	2.7	1.7
1710	CANOE COVE	-4	46 09	63 18	-0 02	-0.2	-0.2	+0 03	-0.1	0.0	1.8	2.7	1.7
1715	VICTORIA	-4	46 13	63 30	-0 05	-0.3	-0.3	+0 13	-0.2	-0.2	1.9	2.8	1.5
1725	BORDEN	-4	46 15	63 42	+0 25	-0.5	-0.6	+0 36	-0.1	0.0	1.4	2.3	1.5
1735	SUMMERSIDE	-4	46 23	63 47	+0 32	-0.6	-0.8	+0 36	-0.1	+0.2	1.4	1.9	1.4
<i>SOUTH SHORE</i>													
1745	SKINNERS COVE	-4	45 48	63 03	-0 57	-0.6	-0.7	-0 17	-0.2	0.0	1.5	2.2	1.4
1760	MALAGASH	-4	45 47	63 17	-0 40	-0.4	-0.4	-0 05	-0.2	-0.1	1.7	2.6	1.5
1770	CAPE CLIFF	-4	45 53	63 28	-0 04	-0.4	-0.4	-0 11	-0.4	-0.5	1.9	3.0	1.3
1775	PUGWASH	-4	45 51	63 41	+0 17	-0.1	-0.2	+0 17	0.0	+0.1	1.8	2.6	1.7
1780	TIDNISH	-4	46 00	64 01	-0 08	-0.3	-0.4	+0 06	-0.4	-0.3	1.9	2.8	1.4
1785	PORT ELGIN	-4	46 03	64 04	-0 01	-0.1	0.0	+0 29	0.0	0.0	1.8	2.8	1.7
1790	CAPE TORMENTINE	-4	46 08	63 46	0 00	-0.2	-0.3	+0 05	+0.1	+0.3	1.6	2.3	1.7
on/sur CHARLOTTETOWN, pages 16-19													
AREA RÉGION 4													
NORTHUMBERLAND STRAIT WEST													
<i>SOUTH SHORE</i>													
1800	CAPE PELÉ	-4	46 14	64 17	-0 18	-0.1	-0.2	+0 26	-0.2	-0.2	0.9	1.4	1.0
1810	CAP DE CAISSIE	-4	46 20	64 31	+0 01	-0.4	-0.5	-0 05	-0.4	-0.4	0.7	1.3	0.8
1812	COCAGNE HARBOUR	-4	46 20	64 37	+1 09	-0.4	-0.5	+0 42	-0.4	-0.3	0.7	1.2	0.7
1815	SAINT-THOMAS-DE-KENT	-4	46 27	64 38	+0 47	-0.5	-0.4	-0 40	-0.3	-0.2	0.6	1.2	0.7
on/sur SHEDIAC BAY, pages 20-23													
on/sur RUSTICO, pages 30-33													
1820	RICHIBUCTO CAPE	-4	46 39	64 42	-1 11	+0.1	+0.2	-0 06	+0.1	+0.1	0.7	1.3	0.7
1825	RICHIBUCTO BAR	-4	46 43	64 47	-0 40	+0.1	0.0	-0 18	0.0	+0.1	0.7	1.2	0.6
1830	POINTE-SAPIN	-4	46 59	64 49	-1 24	+0.2	+0.3	-0 55	+0.1	0.0	0.8	1.6	0.7
on/sur SHEDIAC BAY, pages 20-23													
1835	CAPE EGMONT	-4	46 24	64 08	+0 05	+0.1	+0.1	+1 38	-0.1	-0.1	1.0	1.5	1.1
1845	WEST POINT	-4	46 37	64 23	+2 48	-0.3	-0.3	+2 42	-0.2	-0.2	0.7	1.3	0.8
on/sur RUSTICO, pages 30-33													
1855	MIMINEGASH	-4	46 53	64 14	-1 02	+0.2	+0.1	-0 40	+0.1	+0.2	0.7	1.2	0.6

SECONDARY PORTS

TABLE 3
 INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
 RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. LONG. W. LAT. N. LONG. O.		DIFFERENCES						RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE			MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE			
			° ' ° '		h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
AREA RÉGION 5													
PRINCE EDWARD ISLAND AND ÎLES DE LA MADELEINE													
<i>NORTH SHORE, PEI</i>													
1865	NORTH POINT	-4	47 04	64 59	+0 21	-0.3	-0.4	+0 28	-0.2	-0.1	0.7	1.2	0.6
<i>on/sur ESCUMINAC, pages 34-37</i>													
<i>on/sur RUSTICO, pages 30-33</i>													
1875	TIGNISH	-4	46 57	64 00	-1 05	+0.1	0.0	-0 49	0.0	+0.1	0.7	1.2	0.5
1885	ALBERTON	-4	46 48	64 04	0 00	0.0	-0.1	-0 02	0.0	+0.1	0.6	1.0	0.5
1905	MALPEQUE	-4	46 32	63 42	+0 46	+0.1	0.0	+0 34	0.0	+0.1	0.7	1.2	0.5
1925	SAVAGE HARBOUR	-4	46 26	62 51	+0 48	-0.3	-0.4	+1 08	-0.2	-0.1	0.6	0.9	0.3
1935	ST. PETERS BAY	-4	46 26	62 44	+0 37	-0.1	-0.2	+0 22	0.0	0.0	0.6	1.0	0.5
1945	NAUFRAGE	-4	46 28	62 25	+0 58	+0.1	-0.1	+0 27	+0.1	0.0	0.7	1.2	0.6
1955	NORTH LAKE HARBOUR	-4	46 28	62 04	+1 11	+0.3	+0.1	+0 26	+0.3	+0.3	0.7	1.1	0.9
<i>on/sur PICTOU, pages 12-15</i>													
<i>ÎLES DE LA MADELEINE</i>													
1964	HAVRE-AUBERT	-4	47 14	61 50	-0 57	-0.7*	-0.9*	-0 52	-0.1*	+0.1*	0.6	1.0	0.8
1966	ÎLE D'ENTRÉE	-4	47 17	61 43	-0 46	-0.8*	-0.9*	-0 49	-0.1*	0.0*	0.6	1.1	0.7
1970	CAP-AUX-MEULES	-4	47 23	61 52	-1 00	-0.5*	-0.7*	-0 55	+0.1*	+0.2*	0.6	1.1	0.9
1976	HAVRE-AUX-MAISONS	-4	47 24	61 50	+1 01	-0.6*	-0.8*	+0 35	+0.2*	+0.5*	0.4	0.8	1.0
1981	POINTE-BASSE	-4	47 23	61 47	-1 00	-0.6*	-0.8*	-0 48	0.0*	+0.2*	0.6	1.0	0.8
1985	GRANDE-ENTRÉE	-4	47 33	61 33	-0 42	-0.7*	-0.9*	-0 42	-0.1*	+0.1*	0.6	1.0	0.8
AREA RÉGION 6													
GULF OF ST. LAWRENCE GOLFE DU SAINT-LAURENT WEST/OUEST													
<i>MIRAMICHI BAY</i>													
2010	PORTAGE ISLAND	-4	47 10	65 03	+0 38	-0.1	-0.1	+0 35	-0.2	-0.2	1.0	1.7	0.7
2020	LOWER NEGUAC	-4	47 15	65 03	+0 23	-0.1	-0.1	+0 52	-0.2	-0.1	1.0	1.5	0.7
2025	BURNT CHURCH	-4	47 12	65 08	+0 37	-0.1	-0.2	+0 18	-0.2	-0.2	0.9	1.5	0.7
2030	OAK POINT	-4	47 07	65 16	+0 37	0.0	0.0	+0 57	-0.2	-0.2	1.1	1.7	0.7
2035	CHATHAM	-4	47 02	65 27	+1 40	0.0	0.0	+1 08	-0.3	-0.3	1.2	1.8	0.7
2040	NEWCASTLE	-4	47 00	65 34	+1 49	0.0	0.0	+1 22	-0.4	-0.4	1.3	2.0	0.6
2045	MILLERTON	-4	46 54	65 38	+1 56	+0.3	+0.3	+3 03	0.0	-0.1	1.3	1.9	1.0
2050	CASSILIS	-4	46 57	65 46	+2 06	+0.4	+0.5	+3 18	0.0	-0.1	1.4	2.0	0.9
<i>WEST SHORE</i>													
2060	TRACADIE	-4	47 31	64 52	+0 19	-0.2	-0.3	+0 15	-0.1	0.0	0.7	1.2	0.7

* During periods of small tidal range, the height differences should be computed as described in para. 6a, page 61.

* Durant les périodes où le marnage de la marée est faible, les différences de hauteur doivent être calculées comme décrit au paragraphe 6 a, page 61.

SECONDARY PORTS

TABLE 3
 INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
 RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. LONG. W. LAT. N. LONG. O.		DIFFERENCES			DIFFÉRENCES			RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU	
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE			MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE				
			° ' ° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m		
AREA 6														
GULF OF ST. LAWRENCE GOLFE DU SAINT-LAURENT WEST/OUEST(con't/suite)														
on/sur RIVIÈRE-AU-RENARD, pages 48-51														
2070	SHIPPEGAN GULLY	-4	47 43	64 40	+2 20	-0.5	-0.6	+2 37	-0.2	-0.1	1.1	1.6	0.7	
2071	SHIPPEGAN	-4	47 45	64 42	+2 14	-0.2	-0.1	+2 24	0.0	-0.1	1.3	2.0	0.9	
	CHALEUR BAY													
2090	MISCOU	-4	47 54	64 35	+1 57	-0.3	-0.3	+1 57	-0.2	-0.2	1.3	1.9	0.8	
on/sur BELLEDUNE, pages 44-47														
BAIE DES CHALEURS/ CHALEUR BAY														
2110	CARAQUET	-4	47 48	64 56	-0 04	-0.8	-0.9	+0 16	-0.5	-0.4	1.3	2.1	0.7	
2120	STONEHAVEN	-4	47 45	65 22	-0 02	-0.5	-0.7	-0 12	-0.4	-0.2	1.5	2.2	1.0	
2130	BATHURST	-4	47 37	65 39	+0 22	-0.5	-0.5	+0 44	-0.4	-0.3	1.6	2.4	0.9	
2165	DALHOUSIE	-4	48 04	66 23	+0 07	+0.3	+0.4	+0 05	+0.1	0.0	1.9	3.0	1.6	
2175	CAMPBELLTON	-4	48 01	66 40	+0 42	+0.7	+0.7	+0 51	+0.2	+0.2	2.1	3.1	1.9	
2196	MIGUASHA	-5	48 04	66 18	-0 55	+0.2	+0.2	-0 56	-0.1	-0.2	1.9	3.0	1.4	
2200	CARLETON	-5	48 06	66 08	-0 58	-0.1	-0.1	-1 07	-0.2	-0.2	1.8	2.8	1.2	
2215	POINTE HOWATSON	-5	48 08	65 50	-1 00	-0.1	-0.1	-1 07	-0.2	-0.1	1.6	2.6	1.2	
2230	BONAVENTURE	-5	48 02	65 29	-1 08	-0.4	-0.5	-1 07	-0.3	-0.2	1.5	2.3	1.1	
2235	PASPÉBIAC	-5	48 01	65 15	-1 08	-0.5	-0.5	-1 10	-0.3	-0.2	1.4	2.3	1.0	
on/sur RIVIÈRE-AU-RENARD, pages 48-51														
2240	SAINT-GODEFROI	-5	48 04	65 06	+0 29	0.0	0.0	+0 32	0.0	0.0	1.3	2.1	1.0	
2250	PORT-DANIEL-GASCONS	-5	48 11	64 57	+0 29	-0.1	-0.2	+0 34	0.0	0.0	1.2	2.0	0.9	
2253	GASCONS	-5	48 11	64 52	+0 23	-0.3	-0.3	+0 36	-0.1	-0.1	1.2	1.9	0.8	
2269	CHANDLER	-5	48 21	64 39	+0 21	-0.2	-0.2	+0 32	0.0	0.0	1.1	2.0	0.9	
2279	GRANDE-RIVIÈRE	-5	48 24	64 30	+0 19	-0.3	-0.4	+0 34	-0.1	0.0	1.1	1.8	0.8	
2285	SAINTE-THÉRÈSE-DE-GASPÉ	-5	48 25	64 24	+0 19	-0.2	-0.2	+0 35	0.0	+0.1	1.1	1.9	0.9	
2290	CAP-D'ESPOIR	-5	48 25	64 20	+0 25	-0.5	-0.6	+0 24	-0.1	0.0	1.0	1.6	0.7	
2295	L'ANSE-À-BEAUFILS	-5	48 28	64 18	+0 11	-0.3	-0.4	+0 22	0.0	+0.1	1.0	1.7	0.8	
2309	MAL-BAY	-5	48 37	64 12	+0 05	-0.4	-0.4	+0 17	0.0	+0.1	1.0	1.7	0.8	
2310	POINTE SAINT-PIERRE	-5	48 38	64 10	+0 01	-0.3	-0.4	+0 18	0.0	0.0	1.1	1.7	0.9	
2314	L'ANSE-À-BRILLANT	-5	48 43	64 17	-0 01	-0.4	-0.5	+0 07	-0.1	-0.1	1.1	1.8	0.8	
PÉNINSULE DE LA GASPÉSIE														
2319	SANDY BEACH	-5	48 50	64 27	+0 01	-0.2	-0.2	+0 09	+0.1	+0.2	1.1	1.8	1.0	
2335	L'ANSE-À-VALLEAU	-5	49 05	64 32	-0 03	+0.2	+0.1	-0 05	+0.1	+0.1	1.4	2.2	1.1	
2340	CLORIDORME	-5	49 11	64 50	+0 05	+0.4	+0.4	-0 02	+0.2	+0.2	1.5	2.4	1.3	
2350	GRANDE-VALLÉE	-5	49 14	65 08	+0 01	+0.4	+0.4	+0 10	+0.1	+0.1	1.7	2.5	1.3	

SECONDARY PORTS

TABLE 3
 INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
 RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. LONG. W. LAT. N. LONG. O.		DIFFERENCES			DIFFÉRENCES			RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU	
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE			MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE				
			° ' ° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m		
AREA 7 RÉGION 7														
ÎLE D'ANTICOSTI														
SOUTH SHORE/RIVE SUD														
2360	PORT-MENIER	-5	49 49	64 22	-0 09	+0.1	+0.2	-0 14	-0.2	-0.4	1.6	2.7	1.0	
2375	POINTE DU SUD-OUEST	-5	49 24	63 36	-0 50	+0.1	0.0	-0 31	0.0	+0.2	1.4	2.1	1.0	
on/sur RIVIÈRE-AU-RENARD, pages 48-51														
AREA 8 RÉGION 8														
GULF OF ST. LAWRENCE GOLFE DU SAINT-LAURENT NORTH/NORD														
on/sur HARRINGTON HARBOUR, pages 52-55														
DÉTROIT DE JACQUES-CARTIER														
2470	MINGAN	-5	50 17	64 01	+1 52	+0.2	+0.2	+2 05	0.0	-0.1	1.5	2.5	1.1	
2480	HAVRE-SAINT-PIERRE	-5	50 14	63 36	+1 02	-0.1	0.0	+1 21	-0.1	0.0	1.4	2.2	0.9	
2490	BAIE-JOHAN-BEETZ	-5	50 17	62 48	+0 14	-0.2	-0.2	+0 42	0.0	+0.1	1.2	1.9	0.9	
2510	NATASHQUAN	-5	50 11	61 50	-0 09	-0.3	-0.3	+0 05	-0.1	0.0	1.2	1.9	0.9	
NORTH SHORE/CÔTE NORD														
2518	KEGASKA	-4	50 11	61 16	+0 41	-0.2	-0.3	+0 55	0.0	0.0	1.2	1.9	0.9	
2530	GETHSÉMANI	-4	50 13	60 41	+0 26	-0.2	-0.4	+0 37	+0.1	+0.1	1.1	1.6	1.0	
2554	TÊTE-À-LA-BALEINE	-4	50 41	59 14	+0 05	0.0	-0.1	+0 00	+0.1	0.0	1.3	2.1	1.1	
2556	BAIE DES MOUTONS	-4	50 46	59 02	-0 07	+0.1	0.0	-0 02	+0.1	+0.1	1.4	2.1	1.2	
2558	LA TABATIÈRE	-4	50 50	58 58	-0 07	+0.2	+0.1	-0 02	+0.1	+0.1	1.5	2.2	1.2	
2564	SAINT-AUGUSTIN	-4	51 10	58 32	-0 05	-0.1	-0.1	-0 04	-0.1	-0.2	1.4	2.2	1.0	
2577	VIEUX-FORT	-4	51 25	57 49	-0 15	-0.1	-0.1	-0 19	0.0	0.0	1.4	2.1	1.0	
2579	RIVIÈRE-SAINT-PAUL	-4	51 28	57 42	-0 10	-0.1	-0.2	-0 16	-0.1	-0.1	1.3	2.1	1.0	
2580	ÎLE DES ESQUIMAUX	-4	51 25	57 42	-0 29	-0.2	-0.3	-0 07	0.0	0.0	1.2	1.8	1.0	
2581	BAIE CHEVALIER	-4	51 26	57 38	-0 18	-0.1	-0.1	-0 20	0.0	0.0	1.3	2.1	1.0	
2583	MIDDLE BAY	-4	51 46	57 42	-0 21	-0.1	-0.1	-0 25	0.0	0.0	1.3	2.1	1.0	
2588	BLANC-SABLON	-4	51 25	57 09	-0 33	-0.2	-0.3	-0 39	0.0	0.0	1.2	1.9	1.0	
STRAIT OF BELLE ISLE DÉTROIT DE BELLE ISLE NORTH/ NORD														
2590	FORTEAU	-3 1/2	51 27	56 53	-1 05	-0.4	-0.6	-0 50	-0.1	0.0	1.0	1.7	0.9	
2595	WEST ST. MODESTE	-3 1/2	51 36	56 42	-2 01	-0.6	-0.8	-1 40	-0.1	-0.1	0.9	1.5	0.7	
2600	RED BAY	-3 1/2	51 43	56 25	-2 59	-0.7	-1.0	-2 28	-0.2	+0.1	0.8	1.1	0.6	

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			MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE			
			° ' ° '		h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
AREA 9													
GULF OF ST. LAWRENCE GOLFE DU SAINT-LAURENT EAST/EST													
<i>EAST SHORE</i>													
2633	SAVAGE COVE	-3 1/2	51 20	56 42	+0 08	-0.5	-0.7	-0 12	0.0	+0.1	0.9	1.5	0.8
2635	FLOWERS COVE	-3 1/2	51 18	56 44	+0 10	-0.5	-0.7	-0 05	0.0	+0.2	0.9	1.3	0.8
2650	PORT SAUNDERS	-3 1/2	50 39	57 18	+0 02	-0.1	-0.2	-0 01	-0.1	-0.1	1.4	2.1	1.0
2660	COW HEAD	-3 1/2	49 56	57 48	+0 29	0.0	-0.1	+0 26	+0.1	+0.1	1.3	2.0	1.2
2670	NORRIS COVE	-3 1/2	49 31	57 52	+0 20	0.0	0.0	+0 21	+0.1	+0.1	1.3	2.1	1.1
<i>BAY OF ISLANDS</i>													
2680	CORNER BROOK	-3 1/2	48 57	57 57	+0 16	+0.1	0.0	+0 13	+0.2	+0.2	1.3	2.0	1.2
2685	LARK HARBOUR	-3 1/2	49 06	58 22	+0 11	0.0	0.0	+0 05	0.0	0.0	1.3	2.1	1.1
<i>PORT AU PORT BAY</i>													
2695	FOX ISLAND	-3 1/2	48 44	58 42	+0 06	+0.1	0.0	+0 06	+0.1	+0.1	1.3	2.1	1.2
<i>ST. GEORGE'S BAY</i>													
2710	PORT HARMON	-3 1/2	48 32	58 32	-0 15	-0.4	-0.6	-0 09	-0.1	0.0	1.0	1.6	0.8
2720	ST. GEORGE'S	-3 1/2	48 26	58 29	-0 50	-0.5	-0.6	-0 46	-0.1	0.0	1.0	1.5	0.8

CONVERSION TABLE

TABLE DE CONVERSION

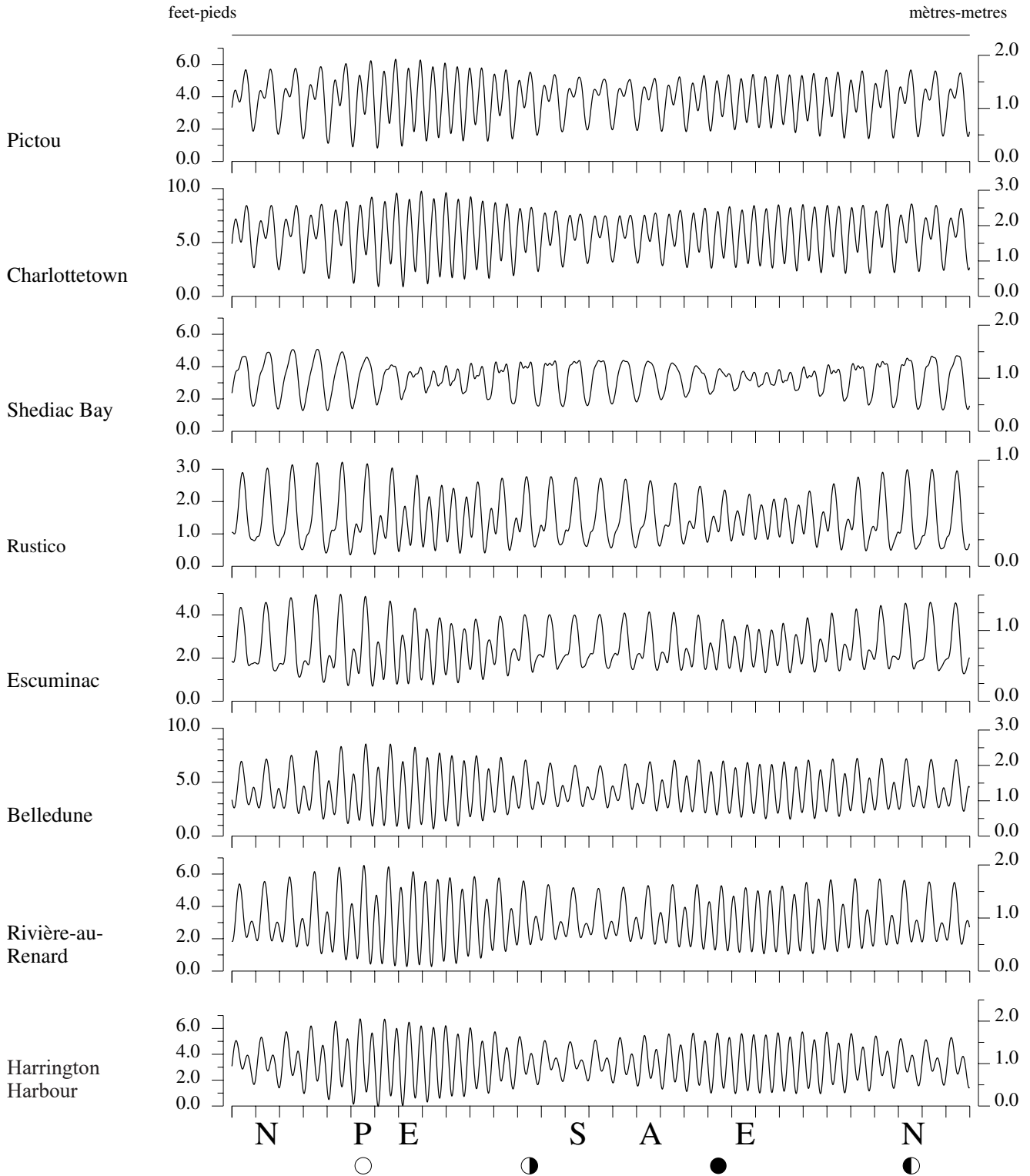
METRES TO FEET

MÈTRES EN PIEDS

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

Typical Tidal Curves

Courbes Typiques des Marées



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

Index:

Reference Ports	page 70	Ports de Référence	page 70
Secondary Ports	pages 71-76	Ports Secondaires	pages 71-76
Page numbers of Reference Ports	page 2	Les numéro des pages des Ports de Référence.....	page 2

Alberton	1885	Cow Head.....	2660	Mal-Bay	2309
Antigonish Harbour	1590			Malpeque.....	1905
Arisaig.....	1610	Dalhousie	2165	Margaree Breakwater.....	1546
Aulds Cove.....	1570	Dingwall - see Vol 1 #0638.....	1510	MargareeTrailer.....	1545
				Merigomish	1620
Baie Chevalier.....	2581	ESCUMINAC	2000	Middle Bay.....	2583
Baie Johan-Beetz	2490	Flowers Cove	2635	Miguasha.....	2196
Baie des Moutons.....	2556	Forteau	2590	Millerton	2045
Ballantynes Cove	1600	Fox Island.....	2695	Miminegash.....	1855
Bathurst	2130	Gascons	2253	Mingan	2470
Bay St. Lawrence.....	1520	Georgetown.....	1660	Miscou.....	2090
BELLE DUNE	2145	Gethsémani	2530	Murray Harbour	1670
Blanc-Sablon.....	2588	Graham Pond	1665		
Bonaventure	2230	Grande-Entrée	1985	Natashquan.....	2510
Borden.....	1725	Grande-Rivière.....	2279	Naufrage.....	1945
Broad Cove Marsh	1550	Grande-Vallée	2350	Newcastle.....	2040
Burnt Church.....	2025			Norris Cove	2670
		HARRINGTON HARBOUR .	2550	North Lake Harbour.....	1955
Campbellton.....	2175	Havre-Aubert	1964	North Point.....	1865
Canoe Cove.....	1710	Havre-aux-Maisons.....	1976		
Cap-aux-Meules.....	1970	Havre Saint-Pierre.....	2480	Oak Point	2030
Cap-d'Espoir	2290			Paspébiac.....	2235
Cap de Caissie.....	1810	Île des Esquimaux	2580	PICTOU	1630
Cape Cliff.....	1770	Île d'Entrée	1966	Pictou Island.....	1635
Cape Egmont.....	1835			Point Prim	1690
Cape Jack	1580	Kegaska.....	2518	Pointe-Basse.....	1981
Cape Pelé	1800	L'Anse-à-Beaufils	2295	Pointe du Sud-Ouest	2375
Cape Tormentine.....	1790	L'Anse-à-Brillant.....	2314	Pointe Howatson	2215
Caraquet	2110	L'Anse-à-Valleau.....	2335	Pointe-Sapin.....	1830
Caribou.....	1640	La Pointe	1540	Pointe Saint-Pierre	2310
Carleton.....	2200	La Tabatière.....	2558	Portage Island.....	2010
Cassilis	2050	Lark Harbour.....	2685	Port-Daniel-Gascons	2250
CHARLOTTETOWN	1700	Lower Neguac	2020	Port Elgin	1785
Chandler.....	2269	Malagash.....	1760	Port Harmon.....	2710
Chatham	2035			Port Hood.....	1560
Cloridorme	2340			Port-Menier	2360
Cocagne Harbour	1812			Port Saunders	2650
Corner Brook	2680				

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

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

Index:

Reference Ports	page 70	Ports de Référence	page 70
Secondary Ports	pages 71-76	Ports Secondaires	pages 71-76
Page numbers of Reference Ports	page 2	Les numéro des pages des Ports de Référence.....	page 2

Pugwash	1775	Saint-Godefroi.....	2240	Tête-à-la-Baleine.....	2554
Red Bay.....	2600	Saint-Thomas-de-Kent.....	1815	Tidnish	1780
Richibucto Bar	1825	Sainte-Thérèse-de-Gaspé.....	2285	Tignish	1875
Richibucto Cape.....	1820	Sandy Beach.....	2319	Tracadie.....	2060
RIVIÈRE-AU-RENARD	2330	Savage Cove.....	2633	Victoria.....	1715
Rivière-Saint-Paul.....	2579	Savage Harbour.....	1925	Vieux-Fort.....	2577
Rustico	1915	SHEDIAC BAY	1805	West Point	1845
St. George's.....	2720	Shippegan.....	2071	West St. Modeste.....	2595
St. Paul Island	1530	Shippegan Gully.....	2070	Wood Islands.....	1680
St. Peters Bay.....	1935	Skinners Cove	1745		
Saint-Augustin	2564	Souris	1650		
		Stonehaven.....	2120		
		Summerside.....	1735		

Page numbers of Reference Current Stations:	page 2	Les numéro des pages de référence des courants:	page 2
---	--------	---	--------

ABEGWEIT PASSAGE1795

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

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

2025

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	DIM	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM
January - Janvier							July - Juillet						
			1	2	3	4			E	☾	3	A	5
5	☾	P	8	9	10	11	6	7	8	S	☉	11	12
N	☉	14	15	16	17	18	13	14	E	16	☾	18	19
E	20	☾A	22	23	24	25	P	21	N	23	●	25	26
S	27	28	●	30	31		27	E	29	30	31		
February - Février							August - Août						
												☾A	2
2	3	4	☾	6	7	PE	3	4	S	6	7	8	☉
9	10	11	☉	13	14	N	10	11	E	13	P	15	☾
16	A	18	19	☾	21	S	17	N	19	20	21	22	●
23	24	25	26	●	28		24	E	26	27	28	A	30
March - Mars							September - Septembre						
2	3	4	5	☾	N	EP		S	2	3	4	5	6
9	10	11	12	13	☉E	8	☉	E	9	P	11	12	13
16	A	18	19	20	21	☾S	☾N	15	16	17	18	19	20
23	24	25	26	27	E	●	☾E	22	23	24	25	A	27
P	31						28	☾S	30				
April - Avril							October - Octobre						
		1	2	N	☾	5				1	2	3	4
6	7	8	9	E	11	☉	E	☉	7	P	9	10	11
A	14	15	16	17	S	19	N	☾	14	15	16	17	E
☾P	21	22	23	24	E	26	19	20	●	22	A	24	25
	28	29	30				S	27	28	☾	30	31	
May - Mai							November - Novembre						
				N	2	3							1
☾	5	6	7	E	9	A	E	3	4	☉P	6	7	N
11	☉	13	14	S	16	17	9	10	11	☾	13	14	E
18	19	☾	21	E	23	24	16	17	18	●A	20	21	S
P	●	27	N	29	30	31	23	24	25	26	27	☾	E
							30						
June - Juin							December - Décembre						
		☾	E	5	6	A						N	6
1	2	10	☉S	12	13	14	7	8	9	10	☾P	E	13
8	9	17	☾E	19	20	21	14	15	16	A	18	☾S	20
15	16	27	●	26	27	28	21	22	23	24	25	E	☾
22	P	N					28	29	30	31			
29	30												

LEGEND

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

LÉGENDE

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