



# Volume 3

Canadian  
**Tide and  
Current Tables**

**Tables des marées  
et des courants**  
du Canada

St. Lawrence River and Saguenay Fiord  
Fleuve Saint-Laurent et Fjord du Saguenay

2024/01

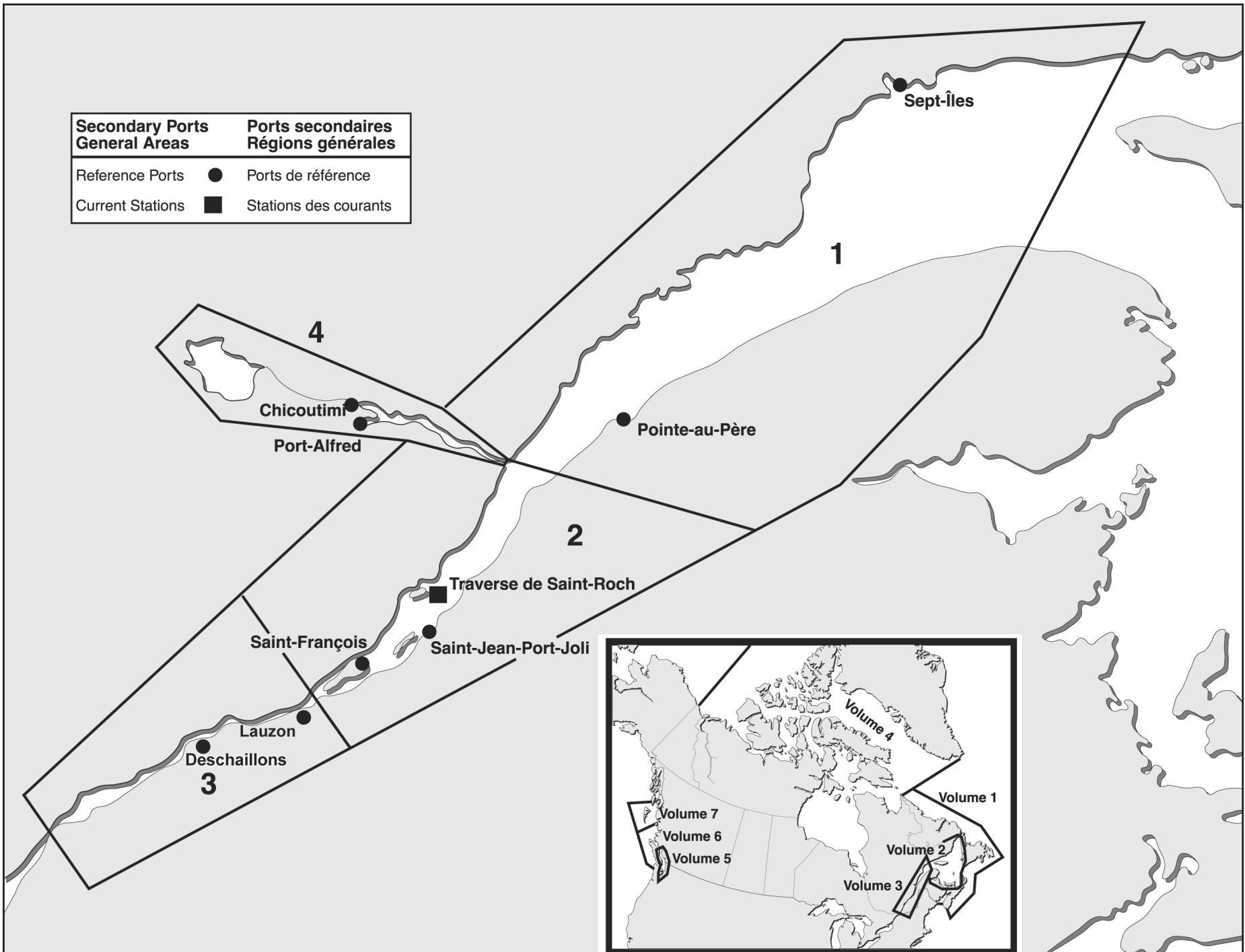


Fisheries and Oceans  
Canada

Pêches et Océans  
Canada



Canada



## **RECORD OF CHANGES**

As new information is obtained by the Canadian Hydrographic Service (CHS), necessary changes are made to the Canadian Tide and Current Tables volumes to ensure safe navigation. It is the responsibility of mariners to keep their digital file up to date by ensuring that the latest version is always used. Please visit [charts.gc.ca](http://charts.gc.ca) to download the most recent version of this volume, with all new information already incorporated.

The table below lists the changes that have been applied to this volume of Canadian Tide and Current Tables. This record of changes will be maintained for the current calendar year only.

## **REGISTRE DES MODIFICATIONS**

Au fur et à mesure que le Service hydrographique du Canada (SHC) obtient de nouveaux renseignements, des modifications nécessaires sont apportées aux volumes des Tables des marées et courants du Canada afin d'assurer la sécurité de la navigation. Il incombe aux navigateurs de tenir à jour leur fichier numérique en s'assurant que la dernière version est toujours utilisée. Veuillez consulter [cartes.gc.ca](http://cartes.gc.ca) pour télécharger la version la plus récente de ce volume, avec tous les nouveaux renseignements déjà incorporés.

Le tableau ci-dessous contient les modifications apportées à ce volume des Tables des marées et courants du Canada. Ce registre des modifications sera conservé pour l'année civile en cours seulement.

## **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](http://notmar.gc.ca) and on the Canadian Hydrographic Service website at [charts.gc.ca](http://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](http://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](http://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](http://charts.gc.ca)  
[chsinfo@dfo-mpo.gc.ca](mailto: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, 2023

Catalogue No. Fs73-3-PDF  
ISSN 2816-3699

## **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](http://notmar.gc.ca) et sur le site Web du Service hydrographique du Canada à [cartes.gc.ca](http://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](http://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](http://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](http://cartes.gc.ca)  
[shcinfo@dfo-mpo.gc.ca](mailto:shcinfo@dfo-mpo.gc.ca)

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

N° de catalogue Fs73-3-PDF  
ISSN 2816-3699

# Table of Contents

Introduction	3	Introduction	3
Tide Tables		Tables de marées	
Sept-Iles	12	Sept-Iles	12
Pointe-au-Père	16	Pointe-au-Père	16
Saint-Jean-Port-Joli	20	Saint-Jean-Port-Joli	20
Saint-François I.O.	24	Saint-François I.O.	24
Lauzon	28	Lauzon	28
Deschaillons-sur-Saint-Laurent	32	Deschaillons-sur-Saint-Laurent	32
Port-Alfred	36	Port-Alfred	36
Chicoutimi	40	Chicoutimi	40
Prediction of Tides at Secondary Ports	45	Calcul des marées aux ports secondaires	45
Calculation of Intermediate Times or Heights	47	Calcul des hauteurs ou des heures intermédiaires	47
Publications	52	Publications	52
Explanation of the Tables	53	Explication des tables	53
Reference Ports (Tables 1 and 2)	54	Ports de référence (Tables 1 et 2)	54
Secondary Ports (Tables 3 and 4)	55	Ports secondaires (Tables 3 et 4)	55
Conversion Table - Metres to Feet	60	Table de conversion - Mètres en Pieds	60
Typical Tidal Curves	61	Courbes typiques des marées	61
Index	62	Index	62

# Table des matières

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

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

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

## Time

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

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

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

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

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

## Heure

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

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

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

## Datum

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

## Definitions

### Reference Ports or Reference Current Stations

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

### Secondary Ports or Secondary Current Stations

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

### Differences

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

### Height of Tide

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

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

## Niveau de référence

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

## Définitions

### Les ports de référence ou les stations de référence de courant

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

### Les ports secondaires ou les stations secondaires de courant

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

### Les différences

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

### La hauteur de la marée

- est la distance verticale entre la surface de la mer et le zéro des cartes. La profondeur totale de l'eau est obtenue en additionnant la hauteur de la marée à la profondeur indiquée sur la carte. Ainsi, si la carte indique une profondeur de 6 m (19.7 pi) et que la hauteur prédictive 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 prédictes et les marées observées. Ces différences résultent surtout de variations de la pression barométrique et des vents forts soutenus.

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

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

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

## Maps

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

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

## Typical Tidal Curves

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

## Index

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

## Cartes

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

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

## Courbes typiques des marées

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

## Index

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

---

# **Daily Tables**

# **Tables quotidiennes**

---

# **2024**

**VOLUME 3**

**St. Lawrence  
River and  
Saguenay  
Fiord**

**Fleuve  
Saint-Laurent  
et fjord du  
Saguenay**

## January-janvier

## February-février

## March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres		
<b>1</b>	0501	<b>2.0</b>	<b>16</b>	0515	<b>2.5</b>	<b>1</b>	0535	<b>2.3</b>	<b>16</b>	0623	<b>2.6</b>	<b>1</b>	0452	<b>2.5</b>	<b>16</b>	0548	<b>2.7</b>		
	1043	<b>0.8</b>		1113	<b>0.4</b>		1144	<b>0.8</b>		1258	<b>0.6</b>		1114	<b>0.6</b>		1236	<b>0.6</b>		
MO	1703	<b>2.5</b>	TU	1727	<b>2.7</b>	TH	1741	<b>2.1</b>	FR	1849	<b>2.0</b>	FR	1706	<b>2.1</b>	SA	1823	<b>1.8</b>		
LU	2340	<b>0.7</b>	MA	2354	<b>0.3</b>	JE	2351	<b>0.7</b>	VE			VE	2302	<b>0.6</b>	SA				
<b>2</b>	0542	<b>2.1</b>	<b>17</b>	0607	<b>2.5</b>	<b>2</b>	0617	<b>2.3</b>	<b>17</b>	0044	<b>0.7</b>	<b>2</b>	0530	<b>2.5</b>	<b>17</b>	0004	<b>0.8</b>		
	1129	<b>0.9</b>		1215	<b>0.5</b>		1237	<b>0.9</b>		0722	<b>2.5</b>		1202	<b>0.8</b>		0647	<b>2.5</b>		
TU	1743	<b>2.3</b>	WE	1820	<b>2.4</b>	FR	1825	<b>1.9</b>	SA	1415	<b>0.7</b>	SA	1745	<b>1.9</b>	SU	1352	<b>0.8</b>		
MA			ME			VE			SA	1958	<b>1.7</b>	SA	2338	<b>0.7</b>	DI	1932	<b>1.6</b>		
<b>3</b>	0016	<b>0.8</b>	<b>18</b>	0040	<b>0.5</b>	<b>3</b>	0030	<b>0.8</b>	<b>18</b>	0144	<b>0.8</b>	<b>3</b>	0617	<b>2.4</b>	<b>18</b>	0106	<b>0.9</b>		
	0628	<b>2.1</b>		0703	<b>2.5</b>		0707	<b>2.3</b>		0836	<b>2.4</b>		1303	<b>0.9</b>		0804	<b>2.4</b>		
WE	1224	<b>1.0</b>	TH	1323	<b>0.7</b>	SA	1344	<b>1.0</b>	SU	1545	<b>0.8</b>	SU	1836	<b>1.7</b>	MO	1526	<b>0.9</b>		
ME	1829	<b>2.2</b>	JE	1920	<b>2.2</b>	SA	1921	<b>1.8</b>	DI	2130	<b>1.6</b>	DI			LU	2112	<b>1.6</b>		
<b>4</b>	0056	<b>0.8</b>	<b>19</b>	0131	<b>0.6</b>	<b>4</b>	0119	<b>0.9</b>	<b>19</b>	0301	<b>0.9</b>	<b>4</b>	0025	<b>0.8</b>	<b>19</b>	0235	<b>1.0</b>		
	0719	<b>2.1</b>		0804	<b>2.5</b>		0810	<b>2.3</b>		0958	<b>2.4</b>		0720	<b>2.4</b>		0934	<b>2.3</b>		
TH	1328	<b>1.0</b>	FR	1440	<b>0.7</b>	SU	1505	<b>1.0</b>	MO	1708	<b>0.8</b>	MO	1427	<b>1.0</b>	TU	1647	<b>0.8</b>		
JE	1923	<b>2.0</b>	VE	2031	<b>1.9</b>	DI	2037	<b>1.6</b>	LU	2259	<b>1.6</b>	LU	1954	<b>1.6</b>	MA	2243	<b>1.6</b>		
<b>5</b>	0141	<b>0.9</b>	<b>20</b>	0229	<b>0.7</b>	<b>5</b>	0223	<b>0.9</b>	<b>20</b>	0420	<b>0.9</b>	<b>5</b>	0136	<b>0.9</b>	<b>20</b>	0404	<b>1.0</b>		
	0815	<b>2.2</b>		0911	<b>2.5</b>		0922	<b>2.4</b>		1110	<b>2.5</b>		0841	<b>2.4</b>		1050	<b>2.4</b>		
FR	1441	<b>1.0</b>	SA	1601	<b>0.7</b>	MO	1628	<b>0.9</b>	TU	1809	<b>0.7</b>	TU	1559	<b>0.9</b>	WE	1743	<b>0.7</b>		
VE	2027	<b>1.9</b>	SA	2151	<b>1.8</b>	LU	2203	<b>1.6</b>	MA	2359	<b>1.8</b>	MA	2136	<b>1.6</b>	ME	2339	<b>1.8</b>		
<b>6</b>	0231	<b>0.9</b>	<b>21</b>	0333	<b>0.8</b>	<b>6</b>	0337	<b>0.9</b>	<b>21</b>	0525	<b>0.8</b>	<b>6</b>	0308	<b>0.9</b>	<b>21</b>	0512	<b>0.8</b>		
	0914	<b>2.3</b>		1019	<b>2.6</b>		1031	<b>2.6</b>		1206	<b>2.6</b>		1004	<b>2.5</b>		1145	<b>2.5</b>		
SA	1555	<b>1.0</b>	SU	1715	<b>0.7</b>	TU	1735	<b>0.7</b>	WE	1854	<b>0.6</b>	WE	1711	<b>0.7</b>	TH	1822	<b>0.6</b>		
SA	2137	<b>1.8</b>	DI	2306	<b>1.8</b>	MA	2317	<b>1.7</b>	ME			ME	2258	<b>1.7</b>	JE				
<b>7</b>	0326	<b>0.9</b>	<b>22</b>	0437	<b>0.8</b>	<b>7</b>	0447	<b>0.7</b>	<b>22</b>	0044	<b>1.9</b>	<b>7</b>	0430	<b>0.7</b>	<b>22</b>	0019	<b>2.0</b>		
	1010	<b>2.5</b>		1121	<b>2.7</b>		1132	<b>2.8</b>		0618	<b>0.7</b>		1112	<b>2.7</b>		0604	<b>0.7</b>		
SU	1700	<b>0.8</b>	MO	1816	<b>0.6</b>	WE	1828	<b>0.5</b>	TH	1250	<b>2.7</b>	TH	1803	<b>0.5</b>	FR	1227	<b>2.5</b>		
DI	2243	<b>1.8</b>	LU			ME			JE	1929	<b>0.5</b>	JE	2356	<b>2.0</b>	VE	1854	<b>0.6</b>		
<b>8</b>	0421	<b>0.8</b>	<b>23</b>	0007	<b>1.8</b>	<b>8</b>	0014	<b>1.9</b>	<b>23</b>	0120	<b>2.0</b>	<b>8</b>	0537	<b>0.5</b>	<b>23</b>	0052	<b>2.2</b>		
	1103	<b>2.7</b>		0535	<b>0.7</b>		0549	<b>0.5</b>		0702	<b>0.5</b>		1208	<b>2.9</b>		0646	<b>0.6</b>		
MO	1756	<b>0.7</b>	TU	1215	<b>2.8</b>	TU	1226	<b>3.0</b>	FR	1328	<b>2.8</b>	FR	1847	<b>0.3</b>	SA	1302	<b>2.6</b>		
LU	2341	<b>1.9</b>	MA	1906	<b>0.5</b>	JE	1914	<b>0.3</b>	VE	1959	<b>0.4</b>	VE			SA	1921	<b>0.5</b>		
<b>9</b>	0514	<b>0.7</b>	<b>24</b>	0055	<b>1.9</b>	<b>9</b>	0103	<b>2.1</b>	<b>24</b>	0153	<b>2.2</b>	<b>9</b>	0043	<b>2.2</b>	<b>24</b>	0122	<b>2.3</b>		
	1153	<b>2.9</b>		0626	<b>0.6</b>		0644	<b>0.3</b>		0741	<b>0.5</b>		0634	<b>0.2</b>		0723	<b>0.4</b>		
TU	1845	<b>0.5</b>	WE	1302	<b>2.9</b>	FR	1316	<b>3.2</b>	SA	1401	<b>2.8</b>	SA	1258	<b>3.1</b>	SU	1334	<b>2.6</b>		
MA			ME	1948	<b>0.4</b>	VE	1956	<b>0.2</b>	SA	2027	<b>0.4</b>	SA	1927	<b>0.1</b>	DI	1946	<b>0.4</b>		
<b>10</b>	0032	<b>1.9</b>	<b>25</b>	0136	<b>2.0</b>	<b>10</b>	0149	<b>2.3</b>	<b>25</b>	0223	<b>2.3</b>	<b>10</b>	0127	<b>2.5</b>	<b>25</b>	0150	<b>2.5</b>		
	0606	<b>0.6</b>		0711	<b>0.6</b>		0736	<b>0.2</b>		0816	<b>0.4</b>		0726	<b>0.0</b>		0758	<b>0.4</b>		
WE	1241	<b>3.0</b>	TH	1343	<b>2.9</b>	SU	1402	<b>3.3</b>	SU	1431	<b>2.7</b>	SU	1344	<b>3.1</b>	MO	1404	<b>2.5</b>		
ME	1931	<b>0.4</b>	JE	2025	<b>0.4</b>	DI	2037	<b>0.0</b>	DI	2052	<b>0.4</b>	DI	2006	<b>0.0</b>	LU	2010	<b>0.4</b>		
<b>11</b>	0119	<b>2.0</b>	<b>26</b>	0213	<b>2.1</b>	<b>11</b>	0234	<b>2.5</b>	<b>26</b>	0252	<b>2.4</b>	<b>11</b>	0210	<b>2.8</b>	<b>26</b>	0218	<b>2.6</b>		
	0655	<b>0.4</b>		0752	<b>0.5</b>		0827	<b>0.0</b>		0850	<b>0.4</b>		0816	<b>-0.1</b>		0831	<b>0.3</b>		
TH	1329	<b>3.2</b>	FR	1420	<b>2.9</b>	SU	1448	<b>3.3</b>	MO	1501	<b>2.7</b>	MO	1429	<b>3.1</b>	TU	1434	<b>2.5</b>		
JE	2015	<b>0.2</b>	VE	2058	<b>0.4</b>	DI	2116	<b>-0.1</b>	LU	2116	<b>0.4</b>	LU	2044	<b>-0.1</b>	MA	2035	<b>0.4</b>		
<b>12</b>	0205	<b>2.1</b>	<b>27</b>	0248	<b>2.1</b>	<b>12</b>	0318	<b>2.6</b>	<b>27</b>	0320	<b>2.5</b>	<b>12</b>	0251	<b>3.0</b>	<b>27</b>	0245	<b>2.7</b>		
	0745	<b>0.3</b>		0830	<b>0.5</b>		0917	<b>0.0</b>		0924	<b>0.4</b>		0904	<b>-0.2</b>		0904	<b>0.3</b>		
FR	1416	<b>3.3</b>	SA	1454	<b>2.9</b>	MO	1533	<b>3.1</b>	TU	1531	<b>2.6</b>	TU	1513	<b>2.9</b>	WE	1504	<b>2.4</b>		
VE	2059	<b>0.1</b>	SA	2129	<b>0.4</b>	LU	2155	<b>0.0</b>	MA	2140	<b>0.4</b>	MA	2121	<b>0.0</b>	ME	2059	<b>0.4</b>		
<b>13</b>	0251	<b>2.2</b>	<b>28</b>	0321	<b>2.2</b>	<b>13</b>	0402	<b>2.7</b>	<b>28</b>	0349	<b>2.5</b>	<b>13</b>	0333	<b>3.0</b>	<b>28</b>	0314	<b>2.7</b>		
	0834	<b>0.2</b>		0907	<b>0.5</b>		1007	<b>0.0</b>		0958	<b>0.5</b>		0953	<b>-0.1</b>		0937	<b>0.4</b>		
SA	1502	<b>3.3</b>	SU	1527	<b>2.8</b>	TU	1618	<b>2.9</b>	WE	1601	<b>2.4</b>	WE	1558	<b>2.7</b>	TH	1535	<b>2.3</b>		
SA	2142	<b>0.1</b>	DI	2157	<b>0.4</b>	MA	2235	<b>0.1</b>	ME	2206	<b>0.5</b>	ME	2159	<b>0.1</b>	JE	2126	<b>0.5</b>		
<b>14</b>	0338	<b>2.3</b>	<b>29</b>	0353	<b>2.2</b>	<b>14</b>	0446	<b>2.8</b>	<b>29</b>	0419	<b>2.5</b>	<b>14</b>	0415	<b>3.0</b>	<b>29</b>	0345	<b>2.8</b>		
	0925	<b>0.2</b>		0943	<b>0.6</b>		1059	<b>0.2</b>		1034	<b>0.5</b>		1042	<b>0.1</b>		1013	<b>0.4</b>		
SU	1549	<b>3.2</b>	MO	1558	<b>2.7</b>	WE	1704	<b>2.6</b>	TH	1632	<b>2.3</b>	TH	1643	<b>2.4</b>	FR	1608	<b>2.1</b>		
DI	2226	<b>0.1</b>	LU	2223	<b>0.5</b>	ME	2314	<b>0.3</b>	JE	2232	<b>0.5</b>	JE	2237	<b>0.3</b>	VE	2155	<b>0.5</b>		
<b>15</b>	0426	<b>2.4</b>	<b>30</b>	0425	<b>2.3</b>	<b>15</b>	0533	<b>2.7</b>					<b>15</b>	0459	<b>2.9</b>	<b>30</b>	0419	<b>2.7</b>	
	1017	<b>0.3</b>		1020	<b>0.6</b>		1155	<b>0.4</b>						1135	<b>0.3</b>		1054	<b>0.5</b>	
MO	1637	<b>3.0</b>	TU	1630	<b>2.5</b>	TH	1753	<b>2.3</b>						FR	1730	<b>2.1</b>	SA	1643	<b>2.0</b>
LU	2309	<b>0.2</b>	MA	2251	<b>0.5</b>	JE	2356	<b>0.5</b>						VE	2317	<b>0.5</b>	SA	2227	<b>0.6</b>
			<b>31</b>	0459	<b>2.3</b>											<b>31</b>	0458	<b>2.7</b>	
				1059	<b>0.7</b>											SU	1724	<b>1.8</b>	
				WE	<b>2.3</b>											DI	2305	<b>0.7</b>	
				ME	<b>0.6</b>														

## TABLE DES MARÉES

2024

SEPT-ÎLES HNE(UTC-5h)

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0546	<b>2.6</b>	<b>16</b>	0041	<b>1.0</b>	<b>1</b>	0638	<b>2.5</b>	<b>16</b>	0137	<b>1.1</b>	<b>1</b>	0234	<b>0.8</b>	<b>16</b>	0314	<b>1.0</b>
	1243	<b>0.8</b>		0732	<b>2.3</b>		1346	<b>0.8</b>		0804	<b>2.2</b>		0844	<b>2.4</b>		0909	<b>2.0</b>
MO	1819	<b>1.7</b>	TU	1451	<b>0.9</b>	WE	1939	<b>1.8</b>	TH	1457	<b>0.9</b>	SA	1512	<b>0.6</b>	SU	1516	<b>0.9</b>
LU	2357	<b>0.9</b>	MA	2041	<b>1.6</b>	ME			JE	2105	<b>1.9</b>	SA	2134	<b>2.4</b>	DI	2147	<b>2.3</b>
<b>2</b>	0651	<b>2.5</b>	<b>17</b>	0210	<b>1.1</b>	<b>2</b>	0117	<b>0.9</b>	<b>17</b>	0257	<b>1.1</b>	<b>2</b>	0349	<b>0.7</b>	<b>17</b>	0418	<b>1.0</b>
	1405	<b>0.9</b>		0856	<b>2.3</b>		0755	<b>2.5</b>		0912	<b>2.2</b>		0953	<b>2.3</b>		1008	<b>2.0</b>
TU	1940	<b>1.6</b>	WE	1602	<b>0.9</b>	TH	1456	<b>0.7</b>	FR	1547	<b>0.9</b>	SU	1604	<b>0.6</b>	MO	1601	<b>0.9</b>
MA			ME	2204	<b>1.8</b>	JE	2101	<b>1.9</b>	VE	2202	<b>2.1</b>	DI	2229	<b>2.7</b>	LU	2234	<b>2.5</b>
<b>3</b>	0117	<b>0.9</b>	<b>18</b>	0338	<b>1.0</b>	<b>3</b>	0247	<b>0.9</b>	<b>18</b>	0407	<b>1.0</b>	<b>3</b>	0455	<b>0.5</b>	<b>18</b>	0514	<b>0.8</b>
	0814	<b>2.4</b>		1010	<b>2.3</b>		0912	<b>2.5</b>		1012	<b>2.1</b>		1055	<b>2.3</b>		1103	<b>2.0</b>
WE	1530	<b>0.8</b>	TH	1654	<b>0.8</b>	FR	1555	<b>0.6</b>	SA	1629	<b>0.9</b>	MO	1654	<b>0.5</b>	TU	1645	<b>0.9</b>
ME	2120	<b>1.7</b>	JE	2259	<b>1.9</b>	VE	2207	<b>2.2</b>	SA	2247	<b>2.2</b>	LU	2319	<b>2.9</b>	MA	2318	<b>2.6</b>
<b>4</b>	0254	<b>0.9</b>	<b>19</b>	0447	<b>0.9</b>	<b>4</b>	0405	<b>0.7</b>	<b>19</b>	0503	<b>0.9</b>	<b>4</b>	0554	<b>0.3</b>	<b>19</b>	0603	<b>0.7</b>
	0939	<b>2.5</b>		1106	<b>2.3</b>		1021	<b>2.5</b>		1103	<b>2.1</b>		1153	<b>2.3</b>		1152	<b>2.0</b>
TH	1637	<b>0.7</b>	FR	1733	<b>0.7</b>	SA	1646	<b>0.5</b>	SU	1705	<b>0.8</b>	TU	1742	<b>0.5</b>	WE	1729	<b>0.8</b>
JE	2236	<b>1.9</b>	VE	2339	<b>2.1</b>	SA	2301	<b>2.5</b>	DI	2326	<b>2.4</b>	MA			ME		
<b>5</b>	0418	<b>0.7</b>	<b>20</b>	0539	<b>0.8</b>	<b>5</b>	0511	<b>0.5</b>	<b>20</b>	0551	<b>0.7</b>	<b>5</b>	0008	<b>3.1</b>	<b>20</b>	0001	<b>2.8</b>
	1048	<b>2.6</b>		1150	<b>2.3</b>		1120	<b>2.5</b>		1147	<b>2.1</b>		0648	<b>0.2</b>		0648	<b>0.6</b>
FR	1728	<b>0.5</b>	SA	1805	<b>0.7</b>	SU	1732	<b>0.4</b>	MO	1739	<b>0.7</b>	WE	1246	<b>2.3</b>	TH	1237	<b>2.0</b>
VE	2331	<b>2.2</b>	SA			DI	2348	<b>2.8</b>	LU			ME	1829	<b>0.4</b>	JE	1811	<b>0.7</b>
<b>6</b>	0525	<b>0.5</b>	<b>21</b>	0013	<b>2.3</b>	<b>6</b>	0608	<b>0.2</b>	<b>21</b>	0001	<b>2.6</b>	<b>6</b>	0055	<b>3.2</b>	<b>21</b>	0043	<b>2.9</b>
	1145	<b>2.8</b>		0622	<b>0.6</b>		1213	<b>2.6</b>		0632	<b>0.6</b>		0739	<b>0.2</b>		0730	<b>0.5</b>
SA	1811	<b>0.3</b>	SU	1228	<b>2.3</b>	MO	1815	<b>0.3</b>	TU	1227	<b>2.1</b>	TH	1335	<b>2.2</b>	FR	1320	<b>2.0</b>
SA			DI	1833	<b>0.6</b>	LU			MA	1813	<b>0.7</b>	JE	1915	<b>0.4</b>	VE	1854	<b>0.6</b>
<b>7</b>	0017	<b>2.5</b>	<b>22</b>	0043	<b>2.5</b>	<b>7</b>	0032	<b>3.0</b>	<b>22</b>	0035	<b>2.8</b>	<b>7</b>	0142	<b>3.2</b>	<b>22</b>	0126	<b>3.0</b>
	0622	<b>0.2</b>		0700	<b>0.5</b>		0659	<b>0.1</b>		0711	<b>0.5</b>		0827	<b>0.2</b>		0813	<b>0.4</b>
SU	1236	<b>2.8</b>	MO	1302	<b>2.3</b>	TU	1302	<b>2.5</b>	WE	1305	<b>2.2</b>	FR	1422	<b>2.2</b>	SA	1402	<b>2.1</b>
DI	1852	<b>0.1</b>	LU	1859	<b>0.5</b>	MA	1857	<b>0.2</b>	ME	1846	<b>0.6</b>	VE	1959	<b>0.5</b>	SA	1938	<b>0.5</b>
<b>8</b>	0100	<b>2.8</b>	<b>23</b>	0113	<b>2.7</b>	<b>8</b>	0115	<b>3.2</b>	<b>23</b>	0110	<b>2.9</b>	<b>8</b>	0228	<b>3.2</b>	<b>23</b>	0210	<b>3.1</b>
	0714	<b>0.0</b>		0735	<b>0.4</b>		0749	<b>0.0</b>		0749	<b>0.4</b>		0914	<b>0.3</b>		0856	<b>0.4</b>
MO	1323	<b>2.8</b>	TU	1335	<b>2.3</b>	WE	1350	<b>2.5</b>	TH	1342	<b>2.1</b>	SA	1507	<b>2.1</b>	SU	1446	<b>2.1</b>
LU	1931	<b>0.0</b>	MA	1927	<b>0.5</b>	ME	1939	<b>0.2</b>	JE	1921	<b>0.6</b>	SA	2044	<b>0.5</b>	DI	2023	<b>0.5</b>
<b>9</b>	0142	<b>3.1</b>	<b>24</b>	0142	<b>2.8</b>	<b>9</b>	0159	<b>3.3</b>	<b>24</b>	0146	<b>3.0</b>	<b>9</b>	0314	<b>3.1</b>	<b>24</b>	0254	<b>3.2</b>
	0803	<b>-0.2</b>		0809	<b>0.3</b>		0837	<b>0.0</b>		0827	<b>0.4</b>		1001	<b>0.4</b>		0940	<b>0.4</b>
TU	1409	<b>2.8</b>	WE	1407	<b>2.3</b>	TH	1436	<b>2.4</b>	FR	1420	<b>2.1</b>	SU	1551	<b>2.1</b>	MO	1531	<b>2.1</b>
MA	2009	<b>0.0</b>	ME	1955	<b>0.5</b>	JE	2020	<b>0.3</b>	VE	1957	<b>0.5</b>	DI	2127	<b>0.6</b>	LU	2110	<b>0.5</b>
<b>10</b>	0223	<b>3.2</b>	<b>25</b>	0213	<b>2.9</b>	<b>10</b>	0243	<b>3.2</b>	<b>25</b>	0224	<b>3.0</b>	<b>10</b>	0359	<b>3.0</b>	<b>25</b>	0340	<b>3.1</b>
	0850	<b>-0.2</b>		0844	<b>0.3</b>		0924	<b>0.1</b>		0907	<b>0.4</b>		1046	<b>0.5</b>		1024	<b>0.4</b>
WE	1454	<b>2.6</b>	TH	1440	<b>2.2</b>	FR	1521	<b>2.2</b>	SA	1459	<b>2.1</b>	MO	1636	<b>2.0</b>	TU	1619	<b>2.2</b>
ME	2048	<b>0.1</b>	JE	2024	<b>0.5</b>	VE	2101	<b>0.4</b>	SA	2035	<b>0.6</b>	LU	2212	<b>0.7</b>	MA	2201	<b>0.5</b>
<b>11</b>	0305	<b>3.2</b>	<b>26</b>	0245	<b>2.9</b>	<b>11</b>	0328	<b>3.1</b>	<b>26</b>	0304	<b>3.0</b>	<b>11</b>	0444	<b>2.8</b>	<b>26</b>	0428	<b>3.0</b>
	0938	<b>-0.1</b>		0920	<b>0.3</b>		1013	<b>0.3</b>		0950	<b>0.4</b>		1131	<b>0.6</b>		1110	<b>0.4</b>
TH	1538	<b>2.4</b>	FR	1515	<b>2.2</b>	SU	1606	<b>2.1</b>	SA	1541	<b>2.0</b>	TU	1722	<b>2.0</b>	WE	1709	<b>2.2</b>
JE	2126	<b>0.3</b>	VE	2055	<b>0.5</b>	SA	2143	<b>0.6</b>	DI	2116	<b>0.6</b>	MA	2301	<b>0.8</b>	ME	2256	<b>0.6</b>
<b>12</b>	0348	<b>3.1</b>	<b>27</b>	0319	<b>2.9</b>	<b>12</b>	0414	<b>3.0</b>	<b>27</b>	0348	<b>3.0</b>	<b>12</b>	0529	<b>2.6</b>	<b>27</b>	0518	<b>2.9</b>
	1026	<b>0.1</b>		0959	<b>0.4</b>		1104	<b>0.5</b>		1037	<b>0.5</b>		1216	<b>0.7</b>		1157	<b>0.4</b>
FR	1623	<b>2.2</b>	SA	1551	<b>2.1</b>	SU	1654	<b>2.0</b>	MO	1627	<b>2.0</b>	WE	1811	<b>2.0</b>	TH	1802	<b>2.3</b>
VE	2205	<b>0.4</b>	SA	2129	<b>0.6</b>	DI	2227	<b>0.7</b>	LU	2202	<b>0.6</b>	ME	2355	<b>0.9</b>	JE	2357	<b>0.6</b>
<b>13</b>	0433	<b>3.0</b>	<b>28</b>	0358	<b>2.9</b>	<b>13</b>	0503	<b>2.8</b>	<b>28</b>	0436	<b>2.9</b>	<b>13</b>	0617	<b>2.4</b>	<b>28</b>	0612	<b>2.7</b>
	1118	<b>0.4</b>		1043	<b>0.5</b>		1158	<b>0.6</b>		1127	<b>0.6</b>		1300	<b>0.8</b>		1245	<b>0.5</b>
SA	1710	<b>2.0</b>	SU	1631	<b>1.9</b>	MO	1745	<b>1.9</b>	TU	1719	<b>2.0</b>	TH	1904	<b>2.0</b>	FR	1859	<b>2.4</b>
SA	2247	<b>0.6</b>	DI	2207	<b>0.7</b>	LU	2317	<b>0.9</b>	MA	2256	<b>0.7</b>	JE			VE		
<b>14</b>	0522	<b>2.7</b>	<b>29</b>	0441	<b>2.8</b>	<b>14</b>	0556	<b>2.6</b>	<b>29</b>	0529	<b>2.8</b>	<b>14</b>	0057	<b>1.0</b>	<b>29</b>	0105	<b>0.7</b>
	1217	<b>0.6</b>		1134	<b>0.6</b>		1258	<b>0.8</b>		1222	<b>0.6</b>		0710	<b>2.2</b>		0711	<b>2.4</b>
SU	1803	<b>1.8</b>	MO	1719	<b>1.8</b>	TU	1846	<b>1.8</b>	WE	1819	<b>2.0</b>	FR	1345	<b>0.9</b>	SA	1336	<b>0.6</b>
DI	2335	<b>0.8</b>	LU	2253	<b>0.8</b>	MA			ME			VE	1959	<b>2.1</b>	SA	1958	<b>2.5</b>
<b>15</b>	0619	<b>2.5</b>	<b>30</b>	0534	<b>2.7</b>	<b>15</b>	0020	<b>1.0</b>	<b>30</b>	0000	<b>0.8</b>	<b>15</b>	0205	<b>1.1</b>	<b>30</b>	0218	<b>0.7</b>
	1329	<b>0.8</b>		1235	<b>0.7</b>		0656	<b>2.4</b>		0628	<b>2.6</b>		0808	<b>2.1</b>		0817	<b>2.2</b>
MO	1911	<b>1.7</b>	TU	1820	<b>1.8</b>	WE	1359	<b>0.9</b>	TH	1320	<b>0.6</b>	SA	1430	<b>0.9</b>	SU	1429	<b>0.6</b>
LU			MA	2355	<b>0.9</b>	ME	1956	<b>1.8</b>	JE	1925	<b>2.1</b>	SA	2055	<b>2.2</b>	DI	2059	<b>2.6</b>
									<b>31</b>	0115	<b>0.8</b>						
									0735	<b>2.5</b>							
									FR	1417	<b>0.6</b>						
									VE	2032	<b>2.2</b>						

## July-juillet

## August-août

## September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0332	<b>0.7</b>	<b>16</b>	0329	<b>1.0</b>	<b>1</b>	0543	<b>0.6</b>	<b>16</b>	0514	<b>0.9</b>	<b>1</b>	0031	<b>2.8</b>	<b>16</b>	0620	<b>0.4</b>
	0927	<b>2.1</b>		0911	<b>1.8</b>		1135	<b>1.9</b>		1055	<b>1.7</b>		0706	<b>0.5</b>		1216	<b>2.3</b>
MO	1525	<b>0.7</b>	TU	1458	<b>1.0</b>	TH	1707	<b>0.8</b>	FR	1625	<b>0.9</b>	SU	1258	<b>2.1</b>	MO	1809	<b>0.4</b>
LU	2159	<b>2.7</b>	MA	2144	<b>2.5</b>	JE	2348	<b>2.8</b>	VE	2312	<b>2.7</b>	DI	1845	<b>0.5</b>	LU		
<b>2</b>	0442	<b>0.6</b>	<b>17</b>	0437	<b>0.9</b>	<b>2</b>	0639	<b>0.6</b>	<b>17</b>	0607	<b>0.7</b>	<b>2</b>	0110	<b>2.8</b>	<b>17</b>	0032	<b>3.0</b>
	1036	<b>2.0</b>		1019	<b>1.8</b>		1230	<b>1.9</b>		1152	<b>1.9</b>		0739	<b>0.5</b>		0659	<b>0.3</b>
TU	1622	<b>0.7</b>	WE	1555	<b>0.9</b>	FR	1804	<b>0.7</b>	SA	1727	<b>0.7</b>	MO	1332	<b>2.3</b>	TU	1258	<b>2.5</b>
MA	2258	<b>2.8</b>	ME	2241	<b>2.6</b>	VE			SA			LU	1926	<b>0.4</b>	MA	1900	<b>0.1</b>
<b>3</b>	0545	<b>0.5</b>	<b>18</b>	0537	<b>0.8</b>	<b>3</b>	0041	<b>2.9</b>	<b>18</b>	0005	<b>2.9</b>	<b>3</b>	0145	<b>2.8</b>	<b>18</b>	0118	<b>3.1</b>
	1140	<b>2.0</b>		1120	<b>1.8</b>		0726	<b>0.5</b>		0652	<b>0.5</b>		0808	<b>0.4</b>		0737	<b>0.1</b>
WE	1719	<b>0.7</b>	TH	1652	<b>0.8</b>	SA	1315	<b>2.0</b>	SU	1240	<b>2.1</b>	TU	1404	<b>2.4</b>	WE	1340	<b>2.8</b>
ME	2353	<b>3.0</b>	JE	2333	<b>2.8</b>	SA	1854	<b>0.6</b>	DI	1822	<b>0.5</b>	MA	2003	<b>0.4</b>	ME	1949	<b>0.0</b>
<b>4</b>	0642	<b>0.4</b>	<b>19</b>	0628	<b>0.7</b>	<b>4</b>	0126	<b>3.0</b>	<b>19</b>	0054	<b>3.1</b>	<b>4</b>	0218	<b>2.7</b>	<b>19</b>	0202	<b>3.0</b>
	1235	<b>2.0</b>		1213	<b>1.9</b>		0806	<b>0.5</b>		0732	<b>0.3</b>		0834	<b>0.4</b>		0815	<b>0.0</b>
TH	1812	<b>0.6</b>	FR	1745	<b>0.7</b>	SU	1355	<b>2.1</b>	MO	1324	<b>2.3</b>	WE	1434	<b>2.5</b>	TH	1422	<b>3.0</b>
JE			VE			DI	1938	<b>0.5</b>	LU	1914	<b>0.3</b>	ME	2038	<b>0.4</b>	JE	2038	<b>-0.1</b>
<b>5</b>	0045	<b>3.0</b>	<b>20</b>	0023	<b>2.9</b>	<b>5</b>	0206	<b>3.0</b>	<b>20</b>	0139	<b>3.2</b>	<b>5</b>	0249	<b>2.7</b>	<b>20</b>	0247	<b>2.9</b>
	0733	<b>0.4</b>		0714	<b>0.6</b>		0841	<b>0.4</b>		0811	<b>0.2</b>		0859	<b>0.5</b>		0853	<b>0.0</b>
FR	1325	<b>2.1</b>	SA	1300	<b>2.0</b>	MO	1432	<b>2.2</b>	TU	1407	<b>2.5</b>	TH	1503	<b>2.6</b>	FR	1504	<b>3.1</b>
VE	1901	<b>0.6</b>	SA	1836	<b>0.6</b>	LU	2019	<b>0.5</b>	MA	2003	<b>0.1</b>	JE	2113	<b>0.4</b>	VE	2126	<b>-0.1</b>
<b>6</b>	0134	<b>3.1</b>	<b>21</b>	0111	<b>3.1</b>	<b>6</b>	0242	<b>2.9</b>	<b>21</b>	0224	<b>3.2</b>	<b>6</b>	0319	<b>2.5</b>	<b>21</b>	0332	<b>2.7</b>
	0820	<b>0.4</b>		0757	<b>0.4</b>		0913	<b>0.4</b>		0849	<b>0.1</b>		0924	<b>0.5</b>		0932	<b>0.1</b>
SA	1410	<b>2.1</b>	SU	1345	<b>2.1</b>	TU	1506	<b>2.3</b>	WE	1450	<b>2.7</b>	FR	1532	<b>2.6</b>	SA	1548	<b>3.1</b>
SA	1948	<b>0.5</b>	DI	1925	<b>0.4</b>	MA	2058	<b>0.5</b>	ME	2052	<b>0.0</b>	VE	2147	<b>0.5</b>	SA	2217	<b>0.0</b>
<b>7</b>	0219	<b>3.1</b>	<b>22</b>	0157	<b>3.2</b>	<b>7</b>	0317	<b>2.8</b>	<b>22</b>	0308	<b>3.1</b>	<b>7</b>	0349	<b>2.4</b>	<b>22</b>	0418	<b>2.5</b>
	0902	<b>0.4</b>		0838	<b>0.3</b>		0942	<b>0.5</b>		0928	<b>0.1</b>		0949	<b>0.6</b>		1012	<b>0.3</b>
SU	1452	<b>2.1</b>	MO	1430	<b>2.2</b>	WE	1539	<b>2.4</b>	TU	1533	<b>2.8</b>	SA	1603	<b>2.6</b>	SU	1634	<b>3.0</b>
DI	2032	<b>0.5</b>	LU	2014	<b>0.3</b>	ME	2136	<b>0.5</b>	JE	2142	<b>0.1</b>	SA	2222	<b>0.6</b>	DI	2310	<b>0.3</b>
<b>8</b>	0301	<b>3.0</b>	<b>23</b>	0242	<b>3.2</b>	<b>8</b>	0350	<b>2.7</b>	<b>23</b>	0353	<b>2.9</b>	<b>8</b>	0421	<b>2.2</b>	<b>23</b>	0508	<b>2.2</b>
	0942	<b>0.4</b>		0919	<b>0.2</b>		1009	<b>0.5</b>		1006	<b>0.1</b>		1016	<b>0.6</b>		1055	<b>0.5</b>
MO	1532	<b>2.2</b>	TU	1514	<b>2.4</b>	TH	1612	<b>2.4</b>	FR	1618	<b>2.9</b>	SU	1636	<b>2.6</b>	MO	1725	<b>2.8</b>
LU	2114	<b>0.6</b>	MA	2104	<b>0.3</b>	JE	2213	<b>0.6</b>	VE	2233	<b>0.1</b>	DI	2301	<b>0.7</b>	LU		
<b>9</b>	0341	<b>2.9</b>	<b>24</b>	0327	<b>3.2</b>	<b>9</b>	0422	<b>2.5</b>	<b>24</b>	0440	<b>2.7</b>	<b>9</b>	0455	<b>2.1</b>	<b>24</b>	0011	<b>0.5</b>
	1019	<b>0.5</b>		1000	<b>0.2</b>		1036	<b>0.6</b>		1046	<b>0.3</b>		1046	<b>0.7</b>		0603	<b>1.9</b>
TU	1611	<b>2.2</b>	WE	1559	<b>2.5</b>	FR	1645	<b>2.4</b>	SA	1704	<b>2.9</b>	MO	1714	<b>2.5</b>	TU	1145	<b>0.7</b>
MA	2156	<b>0.6</b>	ME	2154	<b>0.3</b>	VE	2252	<b>0.7</b>	SA	2328	<b>0.3</b>	LU	2347	<b>0.8</b>	MA	1826	<b>2.6</b>
<b>10</b>	0419	<b>2.8</b>	<b>25</b>	0413	<b>3.0</b>	<b>10</b>	0456	<b>2.3</b>	<b>25</b>	0529	<b>2.4</b>	<b>10</b>	0534	<b>1.9</b>	<b>25</b>	0127	<b>0.7</b>
	1053	<b>0.6</b>		1041	<b>0.2</b>		1105	<b>0.7</b>		1129	<b>0.5</b>		1122	<b>0.8</b>		0713	<b>1.7</b>
WE	1650	<b>2.2</b>	TH	1647	<b>2.6</b>	SU	1721	<b>2.4</b>	SU	1754	<b>2.8</b>	TU	1800	<b>2.4</b>	WE	1251	<b>0.9</b>
ME	2239	<b>0.7</b>	JE	2248	<b>0.3</b>	SA	2335	<b>0.8</b>	DI			MA			ME	1943	<b>2.5</b>
<b>11</b>	0457	<b>2.6</b>	<b>26</b>	0501	<b>2.8</b>	<b>11</b>	0533	<b>2.2</b>	<b>26</b>	0029	<b>0.5</b>	<b>11</b>	0046	<b>1.0</b>	<b>26</b>	0257	<b>0.9</b>
	1127	<b>0.7</b>		1123	<b>0.3</b>		1136	<b>0.8</b>		0623	<b>2.1</b>		0625	<b>1.7</b>		0847	<b>1.7</b>
TH	1729	<b>2.2</b>	FR	1735	<b>2.6</b>	SU	1801	<b>2.4</b>	MO	1217	<b>0.7</b>	WE	1209	<b>0.9</b>	TH	1418	<b>1.0</b>
JE	2325	<b>0.8</b>	VE	2345	<b>0.4</b>	DI			LU	1852	<b>2.7</b>	ME	1902	<b>2.4</b>	JE	2113	<b>2.4</b>
<b>12</b>	0536	<b>2.4</b>	<b>27</b>	0551	<b>2.6</b>	<b>12</b>	0024	<b>0.9</b>	<b>27</b>	0142	<b>0.7</b>	<b>12</b>	0208	<b>1.0</b>	<b>27</b>	0418	<b>0.8</b>
	1200	<b>0.8</b>		1207	<b>0.4</b>		0615	<b>2.0</b>		0730	<b>1.8</b>		0738	<b>1.6</b>		1015	<b>1.7</b>
FR	1811	<b>2.2</b>	SA	1827	<b>2.6</b>	MO	1213	<b>0.9</b>	TU	1316	<b>0.8</b>	TH	1318	<b>1.0</b>	FR	1545	<b>0.9</b>
VE			SA			LU	1848	<b>2.4</b>	MA	2004	<b>2.5</b>	JE	2022	<b>2.4</b>	VE	2229	<b>2.5</b>
<b>13</b>	0015	<b>0.9</b>	<b>28</b>	0048	<b>0.6</b>	<b>13</b>	0126	<b>1.0</b>	<b>28</b>	0308	<b>0.8</b>	<b>13</b>	0338	<b>1.0</b>	<b>28</b>	0516	<b>0.8</b>
	0618	<b>2.2</b>		0647	<b>2.3</b>		0708	<b>1.8</b>		0856	<b>1.7</b>		0915	<b>1.6</b>		1113	<b>1.9</b>
SA	1236	<b>0.8</b>	SU	1255	<b>0.6</b>	TU	1259	<b>0.9</b>	WE	1432	<b>0.9</b>	FR	1447	<b>1.0</b>	SA	1653	<b>0.8</b>
SA	1857	<b>2.2</b>	DI	1924	<b>2.6</b>	MA	1948	<b>2.4</b>	ME	2126	<b>2.5</b>	VE	2143	<b>2.5</b>	SA	2326	<b>2.5</b>
<b>14</b>	0112	<b>1.0</b>	<b>29</b>	0159	<b>0.7</b>	<b>14</b>	0243	<b>1.0</b>	<b>29</b>	0432	<b>0.8</b>	<b>14</b>	0448	<b>0.9</b>	<b>29</b>	0558	<b>0.7</b>
	0707	<b>2.0</b>		0751	<b>2.0</b>		0818	<b>1.7</b>		1025	<b>1.7</b>		1034	<b>1.8</b>		1156	<b>2.1</b>
SU	1316	<b>0.9</b>	MO	1350	<b>0.7</b>	WE	1401	<b>1.0</b>	TH	1553	<b>0.9</b>	SA	1607	<b>0.8</b>	SU	1746	<b>0.7</b>
DI	1948	<b>2.3</b>	LU	2028	<b>2.6</b>	ME	2059	<b>2.4</b>	JE	2243	<b>2.6</b>	SA	2250	<b>2.6</b>	DI		
<b>15</b>	0218	<b>1.0</b>	<b>30</b>	0317	<b>0.7</b>	<b>15</b>	0405	<b>1.0</b>	<b>30</b>	0538	<b>0.7</b>	<b>15</b>	0538	<b>0.7</b>	<b>30</b>	0009	<b>2.6</b>
	0805	<b>1.9</b>		0907	<b>1.9</b>		0941	<b>1.7</b>		1131	<b>1.8</b>		1130	<b>2.0</b>		0631	<b>0.6</b>
MO	1404	<b>0.9</b>	TU	1454	<b>0.8</b>	TH	1515	<b>1.0</b>	FR	1702	<b>0.8</b>	SU	1713	<b>0.6</b>	MO	1230	<b>2.3</b>
LU	2045	<b>2.4</b>	MA	2138	<b>2.6</b>	JE	2210	<b>2.5</b>	VE	2343	<b>2.7</b>	DI	2344	<b>2.8</b>	LU	1830	<b>0.5</b>
			<b>31</b>	0435	<b>0.7</b>				<b>31</b>	0627	<b>0.6</b>						
				1027	<b>1.8</b>					1219	<b>2.0</b>						
				WE	<b>1602</b>	<b>0.8</b>				1758	<b>0.7</b>						
				ME	<b>2247</b>	<b>2.7</b>				SA							

## TABLE DES MARÉES

2024

SEPT-ÎLES HNE(UTC-5h)

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
<b>1</b>	0046	<b>2.6</b>	<b>16</b>	0008	<b>2.8</b>	<b>1</b>	0122	<b>2.3</b>	<b>16</b>	0123	<b>2.5</b>	<b>1</b>	0130	<b>2.1</b>	<b>16</b>	0200	<b>2.2</b>	
0701		<b>0.5</b>	0621		<b>0.2</b>	0711		<b>0.6</b>	0711		<b>0.2</b>	0706		<b>0.6</b>	0739		<b>0.4</b>	
TU	1301	<b>2.4</b>	WE	1230	<b>2.8</b>	FR	1326	<b>2.8</b>	SA	1333	<b>3.3</b>	SU	1333	<b>2.9</b>	MO	1409	<b>3.3</b>	
MA	1908	<b>0.4</b>	ME	1846	<b>0.1</b>	VE	1956	<b>0.4</b>	SA	2012	<b>0.0</b>	DI	2015	<b>0.4</b>	LU	2054	<b>0.2</b>	
<b>2</b>	0119	<b>2.6</b>	<b>17</b>	0055	<b>2.8</b>	<b>2</b>	0153	<b>2.3</b>	<b>17</b>	0211	<b>2.4</b>	<b>2</b>	0206	<b>2.1</b>	<b>17</b>	0247	<b>2.2</b>	
0727		<b>0.5</b>	0701		<b>0.1</b>	0738		<b>0.6</b>	0755		<b>0.3</b>	0741		<b>0.6</b>	0825		<b>0.4</b>	
WE	1331	<b>2.6</b>	TH	1312	<b>3.1</b>	SA	1356	<b>2.9</b>	SU	1419	<b>3.3</b>	MO	1409	<b>3.0</b>	TU	1456	<b>3.2</b>	
ME	1944	<b>0.4</b>	JE	1935	<b>-0.1</b>	SA	2030	<b>0.4</b>	DI	2101	<b>0.0</b>	LU	2053	<b>0.4</b>	MA	2141	<b>0.3</b>	
<b>3</b>	0150	<b>2.5</b>	<b>18</b>	0141	<b>2.8</b>	<b>3</b>	0226	<b>2.2</b>	<b>18</b>	0258	<b>2.3</b>	<b>3</b>	0243	<b>2.1</b>	<b>18</b>	0332	<b>2.1</b>	
0752		<b>0.5</b>	0740		<b>0.1</b>	0807		<b>0.6</b>	0839		<b>0.4</b>	0818		<b>0.6</b>	0911		<b>0.5</b>	
TH	1359	<b>2.7</b>	FR	1354	<b>3.3</b>	SU	1428	<b>2.9</b>	MO	1506	<b>3.2</b>	TU	1447	<b>3.0</b>	WE	1541	<b>3.1</b>	
JE	2017	<b>0.4</b>	VE	2023	<b>-0.2</b>	DI	2105	<b>0.4</b>	LU	2151	<b>0.2</b>	MA	2133	<b>0.5</b>	ME	2226	<b>0.4</b>	
<b>4</b>	0220	<b>2.5</b>	<b>19</b>	0227	<b>2.7</b>	<b>4</b>	0259	<b>2.1</b>	<b>19</b>	0345	<b>2.2</b>	<b>4</b>	0322	<b>2.0</b>	<b>19</b>	0417	<b>2.1</b>	
0817		<b>0.5</b>	0821		<b>0.1</b>	0838		<b>0.6</b>	0924		<b>0.5</b>	0857		<b>0.6</b>	0957		<b>0.6</b>	
FR	1427	<b>2.7</b>	SA	1438	<b>3.3</b>	MO	1502	<b>2.9</b>	TU	1555	<b>3.1</b>	WE	1528	<b>3.0</b>	TH	1626	<b>2.9</b>	
VE	2049	<b>0.4</b>	SA	2112	<b>-0.1</b>	LU	2142	<b>0.5</b>	MA	2243	<b>0.4</b>	ME	2215	<b>0.5</b>	JE	2310	<b>0.5</b>	
<b>5</b>	0250	<b>2.4</b>	<b>20</b>	0313	<b>2.5</b>	<b>5</b>	0334	<b>2.1</b>	<b>20</b>	0435	<b>2.0</b>	<b>5</b>	0405	<b>2.0</b>	<b>20</b>	0503	<b>2.1</b>	
0842		<b>0.5</b>	0901		<b>0.2</b>	0911		<b>0.7</b>	1011		<b>0.6</b>	0940		<b>0.7</b>	1045		<b>0.7</b>	
SA	1456	<b>2.8</b>	SU	1523	<b>3.2</b>	TU	1539	<b>2.8</b>	WE	1645	<b>2.9</b>	TH	1612	<b>2.9</b>	FR	1710	<b>2.7</b>	
SA	2123	<b>0.4</b>	DI	2202	<b>0.1</b>	MA	2224	<b>0.6</b>	ME	2338	<b>0.6</b>	JE	2301	<b>0.6</b>	VE	2352	<b>0.6</b>	
<b>6</b>	0321	<b>2.3</b>	<b>21</b>	0400	<b>2.3</b>	<b>6</b>	0412	<b>1.9</b>	<b>21</b>	0528	<b>1.9</b>	<b>6</b>	0452	<b>2.0</b>	<b>21</b>	0550	<b>2.1</b>	
0909		<b>0.6</b>	0944		<b>0.4</b>	0948		<b>0.7</b>	1104		<b>0.8</b>	1028		<b>0.7</b>	1137		<b>0.8</b>	
SU	1527	<b>2.7</b>	MO	1610	<b>3.1</b>	WE	1621	<b>2.7</b>	TH	1740	<b>2.6</b>	FR	1659	<b>2.8</b>	SA	1756	<b>2.4</b>	
DI	2158	<b>0.5</b>	LU	2255	<b>0.3</b>	ME	2312	<b>0.7</b>	JE			VE	2350	<b>0.6</b>	SA			
<b>7</b>	0353	<b>2.1</b>	<b>22</b>	0450	<b>2.1</b>	<b>7</b>	0458	<b>1.8</b>	<b>22</b>	0036	<b>0.7</b>	<b>7</b>	0546	<b>2.0</b>	<b>22</b>	0035	<b>0.7</b>	
0938		<b>0.6</b>	1029		<b>0.6</b>	1032		<b>0.8</b>	0628		<b>1.9</b>	1127		<b>0.8</b>	0640		<b>2.1</b>	
MO	1601	<b>2.7</b>	TU	1703	<b>2.8</b>	TH	1711	<b>2.6</b>	FR	1206	<b>0.9</b>	SA	1753	<b>2.6</b>	SU	1237	<b>1.0</b>	
LU	2237	<b>0.6</b>	MA	2356	<b>0.6</b>	JE			VE	1840	<b>2.4</b>	SA			DI	1846	<b>2.2</b>	
<b>8</b>	0428	<b>2.0</b>	<b>23</b>	0546	<b>1.9</b>	<b>8</b>	0010	<b>0.8</b>	<b>23</b>	0137	<b>0.8</b>	<b>8</b>	0043	<b>0.6</b>	<b>23</b>	0118	<b>0.8</b>	
1009		<b>0.7</b>	1122		<b>0.8</b>	0555		<b>1.8</b>	0736		<b>1.9</b>	0647		<b>2.0</b>	0735		<b>2.1</b>	
TU	1640	<b>2.6</b>	WE	1804	<b>2.6</b>	FR	1129	<b>0.9</b>	SA	1322	<b>1.0</b>	SU	1237	<b>0.9</b>	MO	1345	<b>1.0</b>	
MA	2323	<b>0.8</b>	ME			VE	1811	<b>2.5</b>	SA	1947	<b>2.3</b>	DI	1854	<b>2.5</b>	LU	1943	<b>2.0</b>	
<b>9</b>	0508	<b>1.8</b>	<b>24</b>	0108	<b>0.8</b>	<b>9</b>	0117	<b>0.8</b>	<b>24</b>	0235	<b>0.9</b>	<b>9</b>	0137	<b>0.7</b>	<b>24</b>	0204	<b>0.9</b>	
1047		<b>0.8</b>	0656		<b>1.8</b>	0708		<b>1.8</b>	0845		<b>2.0</b>	0752		<b>2.2</b>	0833		<b>2.2</b>	
WE	1728	<b>2.5</b>	TH	1230	<b>1.0</b>	SA	1246	<b>1.0</b>	SU	1442	<b>1.0</b>	MO	1355	<b>0.9</b>	TU	1459	<b>1.0</b>	
ME			JE	1918	<b>2.4</b>	SA	1923	<b>2.4</b>	DI	2056	<b>2.2</b>	LU	2002	<b>2.3</b>	MA	2047	<b>1.9</b>	
<b>10</b>	0023	<b>0.9</b>	<b>25</b>	0228	<b>0.9</b>	<b>10</b>	0224	<b>0.8</b>	<b>25</b>	0326	<b>0.9</b>	<b>10</b>	0232	<b>0.6</b>	<b>25</b>	0253	<b>0.9</b>	
0602		<b>1.7</b>	0822		<b>1.7</b>	0828		<b>1.9</b>	0943		<b>2.1</b>	0856		<b>2.4</b>	0930		<b>2.3</b>	
TH	1138	<b>1.0</b>	FR	1358	<b>1.0</b>	SU	1414	<b>0.9</b>	MO	1554	<b>1.0</b>	TU	1513	<b>0.8</b>	WE	1610	<b>1.0</b>	
JE	1831	<b>2.4</b>	VE	2041	<b>2.3</b>	DI	2040	<b>2.4</b>	LU	2159	<b>2.1</b>	MA	2113	<b>2.2</b>	ME	2153	<b>1.8</b>	
<b>11</b>	0143	<b>1.0</b>	<b>26</b>	0338	<b>0.9</b>	<b>11</b>	0323	<b>0.7</b>	<b>26</b>	0410	<b>0.9</b>	<b>11</b>	0326	<b>0.6</b>	<b>26</b>	0342	<b>0.9</b>	
0720		<b>1.6</b>	0941		<b>1.8</b>	0935		<b>2.1</b>	1031		<b>2.3</b>	0955		<b>2.6</b>	1023		<b>2.4</b>	
FR	1255	<b>1.0</b>	SA	1523	<b>1.0</b>	MO	1534	<b>0.8</b>	TU	1653	<b>0.8</b>	WE	1624	<b>0.6</b>	TH	1710	<b>0.9</b>	
VE	1952	<b>2.4</b>	SA	2155	<b>2.3</b>	LU	2149	<b>2.4</b>	MA	2252	<b>2.1</b>	ME	2221	<b>2.2</b>	JE	2253	<b>1.8</b>	
<b>12</b>	0306	<b>0.9</b>	<b>27</b>	0431	<b>0.8</b>	<b>12</b>	0413	<b>0.6</b>	<b>27</b>	0449	<b>0.8</b>	<b>12</b>	0419	<b>0.5</b>	<b>27</b>	0430	<b>0.9</b>	
0855		<b>1.7</b>	1037		<b>2.0</b>	1029		<b>2.4</b>	1112		<b>2.5</b>	1049		<b>2.8</b>	1110		<b>2.6</b>	
SA	1430	<b>1.0</b>	SU	1631	<b>0.9</b>	TU	1641	<b>0.6</b>	WE	1742	<b>0.7</b>	TH	1727	<b>0.4</b>	FR	1801	<b>0.8</b>	
SA	2115	<b>2.4</b>	DI	2251	<b>2.3</b>	MA	2249	<b>2.5</b>	ME	2337	<b>2.1</b>	JE	2323	<b>2.2</b>	VE	2345	<b>1.8</b>	
<b>13</b>	0410	<b>0.8</b>	<b>28</b>	0512	<b>0.8</b>	<b>13</b>	0459	<b>0.4</b>	<b>28</b>	0525	<b>0.8</b>	<b>13</b>	0511	<b>0.5</b>	<b>28</b>	0516	<b>0.8</b>	
1009		<b>1.9</b>	1119		<b>2.2</b>	1117		<b>2.7</b>	1149		<b>2.6</b>	1141		<b>3.0</b>	1154		<b>2.7</b>	
SU	1552	<b>0.8</b>	MO	1724	<b>0.7</b>	WE	1739	<b>0.3</b>	TH	1824	<b>0.6</b>	FR	1823	<b>0.3</b>	SA	1844	<b>0.7</b>	
DI	2222	<b>2.6</b>	LU	2337	<b>2.3</b>	ME	2343	<b>2.5</b>	JE			VE			SA			
<b>14</b>	0459	<b>0.6</b>	<b>29</b>	0545	<b>0.7</b>	<b>14</b>	0544	<b>0.3</b>	<b>29</b>	0017	<b>2.1</b>	<b>14</b>	0019	<b>2.2</b>	<b>29</b>	0030	<b>1.9</b>	
1102		<b>2.2</b>	1154		<b>2.4</b>	1203		<b>3.0</b>	0559		<b>0.7</b>	0602		<b>0.4</b>	0559		<b>0.7</b>	
MO	1658	<b>0.6</b>	TU	1808	<b>0.6</b>	TH	1832	<b>0.1</b>	FR	1223		<b>2.7</b>	1231		<b>3.2</b>	SU	1235	<b>2.8</b>
LU	2318	<b>2.7</b>	MA			JE			VE	1902		<b>0.5</b>	1916		<b>0.2</b>	DI	1924	<b>0.6</b>
<b>15</b>	0542	<b>0.4</b>	<b>30</b>	0015	<b>2.3</b>	<b>15</b>	0034	<b>2.5</b>	<b>30</b>	0055	<b>2.1</b>	<b>15</b>	0111	<b>2.2</b>	<b>30</b>	0111	<b>2.0</b>	
1147		<b>2.5</b>	0615		<b>0.7</b>	0628		<b>0.3</b>	0632		<b>0.7</b>	0651		<b>0.4</b>	0642		<b>0.6</b>	
TU	1754	<b>0.3</b>	WE	1226	<b>2.6</b>	FR	1247	<b>3.2</b>	SA	1258	<b>2.9</b>	SU	1320	<b>3.3</b>	MO	1316	<b>3.0</b>	
MA			ME	1847	<b>0.5</b>	VE	1923	<b>0.0</b>	SA	1939	<b>0.5</b>	DI	2006	<b>0.1</b>	LU	2003	<b>0.5</b>	
			<b>31</b>	0049	<b>2.3</b>									<b>31</b>	0151	<b>2.0</b>		
				0643	<b>0.6</b>									TU	1356	<b>3.1</b>		
				TH	<b>1256</b>	<b>2.7</b>								MA	2042	<b>0.4</b>		
				JE	<b>1922</b>	<b>0.4</b>												

## January-janvier

## February-février

## March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b> 0532 1116 MO 1740 LU	<b>3.1</b> <b>1.2</b> <b>3.6</b>	<b>16</b> 0541 1141 TU 1757 MA	<b>3.7</b> <b>0.7</b> <b>4.0</b>	<b>1</b> 0605 1211 TH 1818 JE	<b>3.4</b> <b>1.2</b> <b>3.1</b>	<b>16</b> 0025 0650 FR 1324 VE 1920	<b>0.9</b> <b>3.8</b> <b>0.9</b> <b>3.0</b>	<b>1</b> 0522 1137 FR 1741 VE 2332	<b>3.7</b> <b>1.0</b> <b>3.1</b> <b>1.1</b>	<b>16</b> 0616 1258 SA 1852 SA	<b>3.8</b> <b>1.0</b> <b>2.8</b>						
<b>2</b> 0008 0614 TU 1202 MA 1821	<b>1.1</b> <b>3.1</b> <b>1.4</b> <b>3.4</b>	<b>17</b> 0022 0633 WE 1243 ME 1852	<b>0.6</b> <b>3.6</b> <b>0.9</b> <b>3.6</b>	<b>2</b> 0021 0647 FR 1302 VE 1904	<b>1.2</b> <b>3.3</b> <b>1.4</b> <b>2.9</b>	<b>17</b> 0115 0750 SA 1445 SA 2031	<b>1.2</b> <b>3.6</b> <b>1.2</b> <b>2.7</b>	<b>2</b> 0600 1223 SA 1823 SA	<b>3.6</b> <b>1.2</b> <b>2.9</b>	<b>17</b> 0033 0715 SU 1422 DI 2002	<b>1.3</b> <b>3.5</b> <b>1.3</b> <b>2.5</b>						
<b>3</b> 0046 0659 WE 1255 ME 1909	<b>1.3</b> <b>3.1</b> <b>1.5</b> <b>3.1</b>	<b>18</b> 0112 0729 TH 1353 JE 1954	<b>0.9</b> <b>3.6</b> <b>1.0</b> <b>3.2</b>	<b>3</b> 0101 0737 SA 1410 SA 2003	<b>1.3</b> <b>3.3</b> <b>1.5</b> <b>2.7</b>	<b>18</b> 0221 0903 SU 1621 DI 2201	<b>1.4</b> <b>3.4</b> <b>1.3</b> <b>2.5</b>	<b>3</b> 0009 0647 SU 1324 DI 1918	<b>1.2</b> <b>3.4</b> <b>1.4</b> <b>2.6</b>	<b>18</b> 0141 0832 MO 1601 LU 2139	<b>1.5</b> <b>3.3</b> <b>1.4</b> <b>2.4</b>						
<b>4</b> 0128 0749 TH 1400 JE 2005	<b>1.4</b> <b>3.1</b> <b>1.6</b> <b>2.9</b>	<b>19</b> 0206 0831 FR 1513 VE 2106	<b>1.1</b> <b>3.6</b> <b>1.1</b> <b>2.9</b>	<b>4</b> 0154 0839 SU 1538 DI 2122	<b>1.5</b> <b>3.3</b> <b>1.5</b> <b>2.5</b>	<b>19</b> 0346 1029 MO 1743 LU 2330	<b>1.5</b> <b>3.4</b> <b>1.2</b> <b>2.5</b>	<b>4</b> 0059 0748 MO 1454 LU 2038	<b>1.4</b> <b>3.3</b> <b>1.5</b> <b>2.4</b>	<b>19</b> 0321 1007 TU 1722 MA 2314	<b>1.7</b> <b>3.2</b> <b>1.3</b> <b>2.5</b>						
<b>5</b> 0217 0846 FR 1516 VE 2111	<b>1.5</b> <b>3.1</b> <b>1.6</b> <b>2.8</b>	<b>20</b> 0309 0939 SA 1636 SA 2224	<b>1.3</b> <b>3.5</b> <b>1.1</b> <b>2.8</b>	<b>5</b> 0304 0952 MO 1705 LU 2247	<b>1.5</b> <b>3.4</b> <b>1.4</b> <b>2.6</b>	<b>20</b> 0508 1144 TU 1842 MA	<b>1.5</b> <b>3.5</b> <b>1.1</b>	<b>5</b> 0215 0909 TU 1636 MA 2218	<b>1.6</b> <b>3.3</b> <b>1.4</b> <b>2.5</b>	<b>20</b> 0452 1125 WE 1816 ME	<b>1.6</b> <b>3.3</b> <b>1.2</b>						
<b>6</b> 0311 0946 SA 1632 SA 2222	<b>1.5</b> <b>3.3</b> <b>1.5</b> <b>2.7</b>	<b>21</b> 0417 1049 SU 1749 DI 2338	<b>1.4</b> <b>3.6</b> <b>1.1</b> <b>2.8</b>	<b>6</b> 0422 1104 TU 1809 MA 2356	<b>1.5</b> <b>3.6</b> <b>1.2</b> <b>2.7</b>	<b>21</b> 0031 0610 WE 1239 ME 1925	<b>2.7</b> <b>1.3</b> <b>3.7</b> <b>0.9</b>	<b>6</b> 0352 1037 WE 1746 ME 2336	<b>1.5</b> <b>3.5</b> <b>1.2</b> <b>2.7</b>	<b>21</b> 0011 0555 TH 1218 JE 1854	<b>2.8</b> <b>1.4</b> <b>3.5</b> <b>1.0</b>						
<b>7</b> 0408 1044 SU 1736 DI 2325	<b>1.5</b> <b>3.5</b> <b>1.3</b> <b>2.8</b>	<b>22</b> 0522 1153 MO 1849 LU	<b>1.3</b> <b>3.7</b> <b>0.9</b>	<b>7</b> 0532 1206 WE 1859 ME	<b>1.3</b> <b>3.9</b> <b>0.9</b>	<b>22</b> 0114 0658 TH 1322 JE 1959	<b>2.9</b> <b>1.1</b> <b>3.8</b> <b>0.8</b>	<b>7</b> 0514 1147 TH 1836 JE	<b>1.3</b> <b>3.8</b> <b>0.8</b>	<b>22</b> 0050 0641 FR 1258 VE 1924	<b>3.0</b> <b>1.2</b> <b>3.6</b> <b>0.9</b>						
<b>8</b> 0504 1137 MO 1829 LU	<b>1.4</b> <b>3.7</b> <b>1.1</b>	<b>23</b> 0037 0619 TU 1247 MA 1937	<b>2.9</b> <b>1.2</b> <b>3.9</b> <b>0.8</b>	<b>8</b> 0049 0630 TH 1259 JE 1943	<b>3.0</b> <b>1.0</b> <b>4.2</b> <b>0.6</b>	<b>23</b> 0149 0738 FR 1358 VE 2028	<b>3.1</b> <b>1.0</b> <b>4.0</b> <b>0.7</b>	<b>8</b> 0030 0616 FR 1241 VE 1918	<b>3.1</b> <b>0.9</b> <b>4.1</b> <b>0.5</b>	<b>23</b> 0121 0719 SA 1332 SA 1950	<b>3.3</b> <b>1.0</b> <b>3.7</b> <b>0.8</b>						
<b>9</b> 0018 0556 TU 1227 MA 1915	<b>2.9</b> <b>1.2</b> <b>4.0</b> <b>0.9</b>	<b>24</b> 0124 0707 WE 1333 ME 2018	<b>3.0</b> <b>1.1</b> <b>4.0</b> <b>0.7</b>	<b>9</b> 0135 0721 FR 1347 VE 2024	<b>3.3</b> <b>0.7</b> <b>4.5</b> <b>0.4</b>	<b>24</b> 0221 0813 SA 1430 SA 2054	<b>3.3</b> <b>0.8</b> <b>4.0</b> <b>0.7</b>	<b>9</b> 0115 0709 SA 1328 SA 1957	<b>3.5</b> <b>0.6</b> <b>4.4</b> <b>0.3</b>	<b>24</b> 0150 0754 SU 1404 DI 2015	<b>3.5</b> <b>0.8</b> <b>3.8</b> <b>0.8</b>						
<b>10</b> 0106 0646 WE 1314 ME 1958	<b>3.1</b> <b>1.0</b> <b>4.2</b> <b>0.7</b>	<b>25</b> 0205 0749 TH 1414 JE 2053	<b>3.1</b> <b>1.0</b> <b>4.1</b> <b>0.7</b>	<b>10</b> 0219 0810 SA 1432 SA 2103	<b>3.5</b> <b>0.4</b> <b>4.7</b> <b>0.2</b>	<b>25</b> 0251 0847 SU 1502 DI 2119	<b>3.5</b> <b>0.7</b> <b>4.0</b> <b>0.7</b>	<b>10</b> 0157 0757 SU 1413 DI 2034	<b>3.8</b> <b>0.3</b> <b>4.5</b> <b>0.1</b>	<b>25</b> 0218 0826 MO 1434 LU 2038	<b>3.7</b> <b>0.7</b> <b>3.8</b> <b>0.7</b>						
<b>11</b> 0150 0733 TH 1359 JE 2041	<b>3.2</b> <b>0.8</b> <b>4.4</b> <b>0.5</b>	<b>26</b> 0242 0828 FR 1451 VE 2125	<b>3.2</b> <b>0.9</b> <b>4.2</b> <b>0.7</b>	<b>11</b> 0301 0857 SU 1516 DI 2142	<b>3.8</b> <b>0.3</b> <b>4.7</b> <b>0.1</b>	<b>26</b> 0320 0919 MO 1532 LU 2143	<b>3.6</b> <b>0.7</b> <b>3.9</b> <b>0.7</b>	<b>11</b> 0238 0844 MO 1456 LU 2111	<b>4.2</b> <b>0.1</b> <b>4.5</b> <b>0.1</b>	<b>26</b> 0246 0857 TU 1504 MA 2103	<b>3.8</b> <b>0.6</b> <b>3.7</b> <b>0.7</b>						
<b>12</b> 0234 0820 FR 1445 VE 2124	<b>3.4</b> <b>0.6</b> <b>4.6</b> <b>0.4</b>	<b>27</b> 0317 0904 SA 1525 SA 2155	<b>3.3</b> <b>0.8</b> <b>4.1</b> <b>0.7</b>	<b>12</b> 0344 0945 MO 1601 LU 2222	<b>4.0</b> <b>0.2</b> <b>4.6</b> <b>0.1</b>	<b>27</b> 0349 0951 TU 1602 MA 2208	<b>3.7</b> <b>0.7</b> <b>3.8</b> <b>0.7</b>	<b>12</b> 0319 0930 TU 1540 MA 2148	<b>4.4</b> <b>0.0</b> <b>4.4</b> <b>0.1</b>	<b>27</b> 0315 0929 WE 1534 ME 2128	<b>3.9</b> <b>0.6</b> <b>3.6</b> <b>0.7</b>						
<b>13</b> 0319 0907 SA 1532 SA 2207	<b>3.5</b> <b>0.5</b> <b>4.6</b> <b>0.3</b>	<b>28</b> 0350 0939 SU 1559 DI 2223	<b>3.4</b> <b>0.8</b> <b>4.0</b> <b>0.7</b>	<b>13</b> 0428 1033 TU 1646 MA 2301	<b>4.1</b> <b>0.2</b> <b>4.3</b> <b>0.3</b>	<b>28</b> 0418 1024 WE 1633 ME 2234	<b>3.7</b> <b>0.7</b> <b>3.6</b> <b>0.8</b>	<b>13</b> 0359 1017 WE 1624 ME 2226	<b>4.5</b> <b>0.0</b> <b>4.1</b> <b>0.3</b>	<b>28</b> 0344 1001 TH 1605 JE 2156	<b>4.0</b> <b>0.6</b> <b>3.5</b> <b>0.8</b>						
<b>14</b> 0404 0955 SU 1618 DI 2251	<b>3.6</b> <b>0.5</b> <b>4.6</b> <b>0.3</b>	<b>29</b> 0423 1014 MO 1632 LU 2250	<b>3.4</b> <b>0.9</b> <b>3.9</b> <b>0.8</b>	<b>14</b> 0513 1124 WE 1733 ME 2342	<b>4.1</b> <b>0.4</b> <b>3.9</b> <b>0.5</b>	<b>29</b> 0449 1059 TH 1706 JE 2301	<b>3.7</b> <b>0.9</b> <b>3.4</b> <b>0.9</b>	<b>14</b> 0442 1105 TH 1709 JE 2305	<b>4.4</b> <b>0.3</b> <b>3.7</b> <b>0.6</b>	<b>29</b> 0415 1036 FR 1639 VE 2225	<b>4.0</b> <b>0.7</b> <b>3.3</b> <b>0.9</b>						
<b>15</b> 0452 1046 MO 1707 LU 2336	<b>3.7</b> <b>0.6</b> <b>4.3</b> <b>0.5</b>	<b>30</b> 0455 1050 TU 1705 MA 2318	<b>3.4</b> <b>1.0</b> <b>3.6</b> <b>0.9</b>	<b>15</b> 0559 1219 TH 1824 JE	<b>4.0</b> <b>0.7</b> <b>3.4</b> <b></b>			<b>15</b> 0527 1157 FR 1757 VE 2346	<b>4.1</b> <b>0.6</b> <b>3.2</b> <b>0.9</b>	<b>30</b> 0449 1114 SA 1716 VE 2258	<b>3.9</b> <b>0.9</b> <b>3.1</b> <b>1.1</b>						
		<b>31</b> 0529 1128 WE 1740 ME 2347	<b>3.4</b> <b>1.1</b> <b>3.4</b> <b>1.0</b>							<b>31</b> 0528 1200 SU 1800 DI 2337	<b>3.8</b> <b>1.1</b> <b>2.8</b> <b>1.3</b>						

## TABLE DES MARÉES

2024

POINTE-AU-PÈRE HNE(UTC-5h)

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres		
<b>1</b>	0616	<b>3.6</b>	<b>16</b>	0115	<b>1.6</b>	<b>1</b>	0028	<b>1.5</b>	<b>16</b>	0217	<b>1.7</b>	<b>1</b>	0310	<b>1.3</b>	<b>16</b>	0351	<b>1.5</b>		
	1302	<b>1.3</b>		0803	<b>3.3</b>		0708	<b>3.6</b>		0838	<b>3.2</b>		0919	<b>3.4</b>		0948	<b>2.9</b>		
MO	1857	<b>2.6</b>	TU	1525	<b>1.4</b>	WE	1416	<b>1.3</b>	TH	1531	<b>1.4</b>	SA	1549	<b>1.0</b>	SU	1552	<b>1.5</b>		
LU			MA	2110	<b>2.5</b>	ME	2011	<b>2.7</b>	JE	2135	<b>2.8</b>	SA	2205	<b>3.5</b>	DI	2219	<b>3.3</b>		
<b>2</b>	0031	<b>1.5</b>	<b>17</b>	0254	<b>1.7</b>	<b>2</b>	0153	<b>1.5</b>	<b>17</b>	0338	<b>1.6</b>	<b>2</b>	0424	<b>1.1</b>	<b>17</b>	0454	<b>1.4</b>		
	0719	<b>3.4</b>		0929	<b>3.2</b>		0826	<b>3.5</b>		0949	<b>3.1</b>		1027	<b>3.4</b>		1048	<b>2.8</b>		
TU	1431	<b>1.4</b>	WE	1636	<b>1.4</b>	TH	1532	<b>1.2</b>	FR	1621	<b>1.4</b>	SU	1641	<b>1.0</b>	MO	1638	<b>1.4</b>		
MA	2019	<b>2.5</b>	ME	2235	<b>2.6</b>	JE	2133	<b>2.9</b>	VE	2233	<b>3.0</b>	DI	2300	<b>3.8</b>	LU	2308	<b>3.5</b>		
<b>3</b>	0154	<b>1.6</b>	<b>18</b>	0423	<b>1.6</b>	<b>3</b>	0325	<b>1.4</b>	<b>18</b>	0445	<b>1.5</b>	<b>3</b>	0529	<b>0.9</b>	<b>18</b>	0549	<b>1.3</b>		
	0843	<b>3.4</b>		1045	<b>3.2</b>		0946	<b>3.5</b>		1050	<b>3.1</b>		1129	<b>3.4</b>		1141	<b>2.9</b>		
WE	1607	<b>1.3</b>	TH	1727	<b>1.3</b>	FR	1633	<b>1.0</b>	SA	1703	<b>1.4</b>	MO	1730	<b>0.9</b>	TU	1722	<b>1.4</b>		
ME	2157	<b>2.6</b>	JE	2331	<b>2.9</b>	VE	2240	<b>3.2</b>	SA	2319	<b>3.2</b>	LU	2351	<b>4.1</b>	MA	2352	<b>3.7</b>		
<b>4</b>	0337	<b>1.5</b>	<b>19</b>	0527	<b>1.5</b>	<b>4</b>	0443	<b>1.2</b>	<b>19</b>	0538	<b>1.3</b>	<b>4</b>	0626	<b>0.6</b>	<b>19</b>	0637	<b>1.1</b>		
	1012	<b>3.5</b>		1141	<b>3.3</b>		1056	<b>3.6</b>		1140	<b>3.1</b>		1224	<b>3.4</b>		1228	<b>2.9</b>		
TH	1714	<b>1.1</b>	FR	1805	<b>1.2</b>	SA	1723	<b>0.8</b>	SU	1740	<b>1.3</b>	TU	1818	<b>0.9</b>	WE	1805	<b>1.3</b>		
JE	2312	<b>2.9</b>	VE			SA	2334	<b>3.6</b>	DI	2358	<b>3.5</b>	MA			ME				
<b>5</b>	0459	<b>1.3</b>	<b>20</b>	0010	<b>3.1</b>	<b>5</b>	0545	<b>0.9</b>	<b>20</b>	0623	<b>1.2</b>	<b>5</b>	0038	<b>4.3</b>	<b>20</b>	0034	<b>3.9</b>		
	1123	<b>3.7</b>		0614	<b>1.2</b>		1153	<b>3.7</b>		1222	<b>3.1</b>		0718	<b>0.5</b>		0720	<b>1.0</b>		
FR	1803	<b>0.8</b>	SA	1224	<b>3.4</b>	SU	1807	<b>0.7</b>	MO	1814	<b>1.2</b>	WE	1315	<b>3.4</b>	TH	1311	<b>3.0</b>		
VE			SA	1836	<b>1.1</b>	DI			LU			ME	1904	<b>0.8</b>	JE	1848	<b>1.2</b>		
<b>6</b>	0005	<b>3.3</b>	<b>21</b>	0043	<b>3.4</b>	<b>6</b>	0019	<b>4.0</b>	<b>21</b>	0033	<b>3.7</b>	<b>6</b>	0125	<b>4.4</b>	<b>21</b>	0115	<b>4.1</b>		
	0601	<b>0.9</b>		0654	<b>1.0</b>		0639	<b>0.5</b>		0703	<b>1.0</b>		0807	<b>0.4</b>		0800	<b>0.8</b>		
SA	1218	<b>4.0</b>	SU	1259	<b>3.4</b>	MO	1244	<b>3.8</b>	TU	1300	<b>3.2</b>	TH	1402	<b>3.4</b>	FR	1352	<b>3.1</b>		
SA	1844	<b>0.5</b>	DI	1904	<b>1.0</b>	LU	1848	<b>0.6</b>	MA	1846	<b>1.1</b>	JE	1949	<b>0.8</b>	VE	1930	<b>1.0</b>		
<b>7</b>	0049	<b>3.7</b>	<b>22</b>	0113	<b>3.6</b>	<b>7</b>	0102	<b>4.3</b>	<b>22</b>	0107	<b>3.9</b>	<b>7</b>	0211	<b>4.5</b>	<b>22</b>	0157	<b>4.2</b>		
	0654	<b>0.5</b>		0729	<b>0.9</b>		0728	<b>0.3</b>		0740	<b>0.8</b>		0855	<b>0.4</b>		0840	<b>0.7</b>		
SU	1306	<b>4.2</b>	MO	1333	<b>3.5</b>	TU	1331	<b>3.9</b>	WE	1336	<b>3.2</b>	FR	1449	<b>3.4</b>	SA	1433	<b>3.2</b>		
DI	1923	<b>0.3</b>	LU	1931	<b>1.0</b>	MA	1929	<b>0.5</b>	ME	1919	<b>1.1</b>	VE	2033	<b>0.8</b>	SA	2013	<b>0.9</b>		
<b>8</b>	0131	<b>4.1</b>	<b>23</b>	0143	<b>3.9</b>	<b>8</b>	0145	<b>4.5</b>	<b>23</b>	0141	<b>4.1</b>	<b>8</b>	0258	<b>4.4</b>	<b>23</b>	0239	<b>4.3</b>		
	0743	<b>0.2</b>		0803	<b>0.7</b>		0815	<b>0.1</b>		0816	<b>0.7</b>		0941	<b>0.5</b>		0921	<b>0.6</b>		
MO	1351	<b>4.3</b>	TU	1405	<b>3.5</b>	WE	1417	<b>3.8</b>	TH	1412	<b>3.3</b>	SA	1534	<b>3.3</b>	SU	1515	<b>3.3</b>		
LU	2001	<b>0.2</b>	MA	1957	<b>0.9</b>	ME	2009	<b>0.5</b>	JE	1953	<b>1.0</b>	SA	2117	<b>0.9</b>	DI	2057	<b>0.9</b>		
<b>9</b>	0211	<b>4.5</b>	<b>24</b>	0212	<b>4.0</b>	<b>9</b>	0227	<b>4.6</b>	<b>24</b>	0216	<b>4.2</b>	<b>9</b>	0344	<b>4.3</b>	<b>24</b>	0323	<b>4.4</b>		
	0829	<b>0.0</b>		0835	<b>0.6</b>		0902	<b>0.1</b>		0853	<b>0.7</b>		1027	<b>0.6</b>		1004	<b>0.6</b>		
TU	1435	<b>4.2</b>	WE	1436	<b>3.5</b>	TH	1502	<b>3.7</b>	FR	1449	<b>3.3</b>	SU	1620	<b>3.2</b>	MO	1559	<b>3.3</b>		
MA	2038	<b>0.2</b>	ME	2025	<b>0.9</b>	JE	2050	<b>0.6</b>	VE	2029	<b>1.0</b>	DI	2201	<b>1.0</b>	LU	2143	<b>0.8</b>		
<b>10</b>	0251	<b>4.6</b>	<b>25</b>	0242	<b>4.1</b>	<b>10</b>	0311	<b>4.6</b>	<b>25</b>	0253	<b>4.3</b>	<b>10</b>	0429	<b>4.1</b>	<b>25</b>	0409	<b>4.3</b>		
	0915	<b>0.0</b>		0909	<b>0.6</b>		0948	<b>0.3</b>		0931	<b>0.7</b>		1113	<b>0.8</b>		1048	<b>0.6</b>		
WE	1519	<b>4.0</b>	TH	1509	<b>3.4</b>	FR	1547	<b>3.5</b>	SA	1528	<b>3.2</b>	MO	1706	<b>3.1</b>	TU	1647	<b>3.3</b>		
ME	2116	<b>0.3</b>	DI	2055	<b>0.9</b>	VE	2131	<b>0.8</b>	SA	2107	<b>1.0</b>	LU	2246	<b>1.1</b>	MA	2232	<b>0.9</b>		
<b>11</b>	0333	<b>4.6</b>	<b>26</b>	0314	<b>4.2</b>	<b>11</b>	0356	<b>4.4</b>	<b>26</b>	0333	<b>4.3</b>	<b>11</b>	0515	<b>3.9</b>	<b>26</b>	0457	<b>4.2</b>		
	1000	<b>0.1</b>		0943	<b>0.6</b>		1036	<b>0.5</b>		1012	<b>0.7</b>		1159	<b>1.0</b>		1136	<b>0.7</b>		
TH	1603	<b>3.8</b>	FR	1544	<b>3.3</b>	SU	1633	<b>3.3</b>	SA	1610	<b>3.2</b>	TU	1754	<b>3.0</b>	WE	1737	<b>3.3</b>		
JE	2155	<b>0.5</b>	VE	2126	<b>0.9</b>	SA	2214	<b>1.0</b>	DI	2149	<b>1.0</b>	MA	2334	<b>1.3</b>	ME	2326	<b>0.9</b>		
<b>12</b>	0415	<b>4.4</b>	<b>27</b>	0349	<b>4.1</b>	<b>12</b>	0443	<b>4.1</b>	<b>27</b>	0416	<b>4.2</b>	<b>12</b>	0602	<b>3.6</b>	<b>27</b>	0548	<b>4.0</b>		
	1048	<b>0.3</b>		1020	<b>0.7</b>		1128	<b>0.8</b>		1058	<b>0.8</b>		1244	<b>1.1</b>		1225	<b>0.7</b>		
FR	1649	<b>3.4</b>	SA	1621	<b>3.2</b>	SU	1722	<b>3.0</b>	MO	1656	<b>3.1</b>	WE	1843	<b>3.0</b>	TH	1831	<b>3.4</b>		
VE	2234	<b>0.8</b>	SA	2201	<b>1.0</b>	DI	2259	<b>1.2</b>	LU	2234	<b>1.1</b>	ME			JE				
<b>13</b>	0501	<b>4.2</b>	<b>28</b>	0427	<b>4.1</b>	<b>13</b>	0533	<b>3.9</b>	<b>28</b>	0505	<b>4.1</b>	<b>13</b>	0028	<b>1.4</b>	<b>28</b>	0027	<b>1.0</b>		
	1139	<b>0.7</b>		1102	<b>0.9</b>		1224	<b>1.0</b>		1149	<b>0.9</b>		0651	<b>3.4</b>		0643	<b>3.8</b>		
SA	1737	<b>3.1</b>	SU	1703	<b>3.0</b>	MO	1816	<b>2.9</b>	TU	1749	<b>3.0</b>	TH	1331	<b>1.3</b>	FR	1316	<b>0.8</b>		
SA	2316	<b>1.1</b>	DI	2239	<b>1.1</b>	LU	2350	<b>1.4</b>	MA	2327	<b>1.2</b>	JE	1936	<b>3.0</b>	VE	1928	<b>3.4</b>		
<b>14</b>	0551	<b>3.8</b>	<b>29</b>	0511	<b>3.9</b>	<b>14</b>	0627	<b>3.6</b>	<b>29</b>	0558	<b>3.9</b>	<b>14</b>	0131	<b>1.5</b>	<b>29</b>	0135	<b>1.1</b>		
	1241	<b>1.0</b>		1152	<b>1.0</b>		1327	<b>1.2</b>		1248	<b>1.0</b>		0745	<b>3.2</b>		0744	<b>3.5</b>		
SU	1832	<b>2.8</b>	MO	1752	<b>2.9</b>	TU	1917	<b>2.7</b>	WE	1849	<b>3.0</b>	FR	1418	<b>1.4</b>	SA	1410	<b>0.9</b>		
DI			LU	2326	<b>1.3</b>	MA			ME			VE	2030	<b>3.0</b>	SA	2027	<b>3.5</b>		
<b>15</b>	0006	<b>1.4</b>	<b>30</b>	0603	<b>3.7</b>		<b>15</b>	0055	<b>1.6</b>	<b>30</b>	0032	<b>1.3</b>	<b>15</b>	0241	<b>1.6</b>	<b>30</b>	0250	<b>1.1</b>	
	0649	<b>3.5</b>		1256	<b>1.2</b>			<b>15</b>	0729	<b>3.3</b>		0659	<b>3.7</b>		0845	<b>3.0</b>		0851	<b>3.3</b>
MO	1359	<b>1.3</b>	TU	1854	<b>2.7</b>	WE	1432	<b>1.4</b>	TH	1351	<b>1.0</b>	SA	1505	<b>1.4</b>	SU	1506	<b>1.0</b>		
LU	1941	<b>2.6</b>	MA			ME	2027	<b>2.7</b>	JE	1955	<b>3.0</b>	SA	2126	<b>3.1</b>	DI	2129	<b>3.7</b>		
									<b>31</b>	0149	<b>1.4</b>								
										0807	<b>3.6</b>								
										1452	<b>1.0</b>								
										VE	2102	<b>3.2</b>							

## July-juillet

## August-août

## September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0406	<b>1.1</b>	<b>16</b>	0405	<b>1.5</b>	<b>1</b>	0619	<b>1.0</b>	<b>16</b>	0552	<b>1.3</b>	<b>1</b>	0103	<b>3.9</b>	<b>16</b>	0019	<b>4.0</b>
	1001	3.1		0952	2.6		1207	2.8		1136	2.6		0739	0.8		0654	0.7
MO	1603	<b>1.1</b>	TU	1536	<b>1.5</b>	TH	1750	<b>1.2</b>	FR	1710	<b>1.4</b>	SU	1329	<b>3.2</b>	MO	1251	<b>3.4</b>
LU	2230	<b>3.8</b>	MA	2217	<b>3.4</b>	JE			VE	2348	<b>3.7</b>	DI	1921	<b>0.9</b>	LU	1845	<b>0.7</b>
<b>2</b>	0516	<b>0.9</b>	<b>17</b>	0515	<b>1.4</b>	<b>2</b>	0022	<b>3.9</b>	<b>17</b>	0642	<b>1.0</b>	<b>2</b>	0141	<b>4.0</b>	<b>17</b>	0105	<b>4.2</b>
	1109	3.0		1100	2.6		0714	0.9		1230	2.9		0809	0.7		0731	0.4
TU	1701	<b>1.1</b>	WE	1636	<b>1.5</b>	FR	1301	<b>2.9</b>	SA	1809	<b>1.1</b>	MO	1402	<b>3.4</b>	TU	1332	<b>3.8</b>
MA	2329	3.9	ME	2315	3.5	VE	1845	1.1	SA			LU	1959	0.8	MA	1933	0.4
<b>3</b>	0619	<b>0.8</b>	<b>18</b>	0613	<b>1.2</b>	<b>3</b>	0113	<b>4.0</b>	<b>18</b>	0040	<b>4.0</b>	<b>3</b>	0215	<b>4.0</b>	<b>18</b>	0148	<b>4.4</b>
	1211	3.1		1159	2.7		0758	0.7		0723	0.8		0837	0.7		0807	0.2
WE	1757	1.1	TH	1733	1.3	SA	1345	3.1	SU	1315	3.1	TU	1434	3.5	WE	1411	4.1
ME			JE			SA	1932	0.9	DI	1901	0.8	MA	2034	0.7	ME	2019	0.1
<b>4</b>	0025	<b>4.1</b>	<b>19</b>	0008	<b>3.8</b>	<b>4</b>	0157	<b>4.1</b>	<b>19</b>	0126	<b>4.3</b>	<b>4</b>	0248	<b>4.0</b>	<b>19</b>	0231	<b>4.4</b>
	0715	0.7		0701	1.0		0836	0.7		0802	0.5		0903	0.7		0844	0.1
TH	1305	3.1	FR	1249	2.9	SU	1425	3.2	MO	1357	3.4	WE	1504	3.7	TH	1452	4.4
JE	1850	1.0	VE	1825	1.2	DI	2013	0.8	LU	1948	0.6	ME	2107	0.6	JE	2105	0.0
<b>5</b>	0116	<b>4.2</b>	<b>20</b>	0057	<b>4.0</b>	<b>5</b>	0236	<b>4.2</b>	<b>20</b>	0210	<b>4.5</b>	<b>5</b>	0319	<b>3.9</b>	<b>20</b>	0314	<b>4.3</b>
	0804	0.6		0744	0.8		0910	0.6		0840	0.3		0928	0.7		0921	0.2
FR	1354	3.2	SA	1334	3.1	MO	1501	3.4	TU	1438	3.7	TH	1533	3.7	FR	1533	4.5
VE	1938	0.9	SA	1914	1.0	LU	2052	0.8	MA	2034	0.3	JE	2140	0.7	VE	2151	0.0
<b>6</b>	0204	<b>4.3</b>	<b>21</b>	0143	<b>4.2</b>	<b>6</b>	0313	<b>4.1</b>	<b>21</b>	0253	<b>4.6</b>	<b>6</b>	0350	<b>3.7</b>	<b>21</b>	0359	<b>4.1</b>
	0850	0.6		0825	0.7		0941	0.7		0917	0.2		0953	0.8		0959	0.3
SA	1439	3.2	SU	1417	3.2	TU	1536	3.4	WE	1519	4.0	FR	1603	3.7	SA	1616	4.4
SA	2023	0.9	DI	2001	0.8	MA	2129	0.8	ME	2121	0.2	VE	2213	0.7	SA	2240	0.2
<b>7</b>	0249	<b>4.3</b>	<b>22</b>	0227	<b>4.4</b>	<b>7</b>	0347	<b>4.0</b>	<b>22</b>	0336	<b>4.5</b>	<b>7</b>	0422	<b>3.5</b>	<b>22</b>	0445	<b>3.7</b>
	0931	0.6		0905	0.5		1010	0.7		0955	0.2		1019	0.9		1040	0.6
SU	1521	3.3	MO	1459	3.4	WE	1610	3.5	TH	1602	4.1	SA	1634	3.7	SU	1702	4.3
DI	2106	0.9	LU	2047	0.6	ME	2205	0.8	JE	2209	0.2	SA	2247	0.9	DI	2333	0.5
<b>8</b>	0331	<b>4.2</b>	<b>23</b>	0311	<b>4.5</b>	<b>8</b>	0422	<b>3.8</b>	<b>23</b>	0421	<b>4.3</b>	<b>8</b>	0454	<b>3.3</b>	<b>23</b>	0535	<b>3.3</b>
	1010	0.7		0946	0.4		1037	0.8		1034	0.3		1046	1.0		1124	0.9
MO	1602	3.3	TU	1543	3.6	TH	1643	3.5	FR	1646	4.2	SU	1707	3.6	MO	1753	4.0
LU	2148	0.9	MA	2135	0.5	JE	2241	0.9	VE	2258	0.3	DI	2325	1.0	LU		
<b>9</b>	0412	<b>4.1</b>	<b>24</b>	0356	<b>4.5</b>	<b>9</b>	0456	<b>3.6</b>	<b>24</b>	0508	<b>3.9</b>	<b>9</b>	0530	<b>3.1</b>	<b>24</b>	0036	<b>0.9</b>
	1047	0.8		1027	0.4		1105	0.9		1115	0.5		1117	1.2		0631	2.9
TU	1642	3.3	WE	1628	3.7	FR	1716	3.5	SA	1732	4.1	MO	1745	3.5	TU	1216	1.2
MA	2229	1.0	ME	2223	0.5	VE	2319	1.0	SA	2352	0.5	LU			MA	1855	3.6
<b>10</b>	0451	<b>3.9</b>	<b>25</b>	0442	<b>4.3</b>	<b>10</b>	0530	<b>3.4</b>	<b>25</b>	0557	<b>3.5</b>	<b>10</b>	0010	<b>1.2</b>	<b>25</b>	0159	<b>1.2</b>
	1121	0.9		1108	0.4		1134	1.0		1158	0.8		0611	2.8		0742	2.6
WE	1722	3.3	TH	1715	3.8	SA	1752	3.4	SU	1822	3.9	TU	1153	1.3	WE	1328	1.5
ME	2310	1.1	DI	2315	0.6	SA			DI			MA	1831	3.4	ME	2013	3.4
<b>11</b>	0530	<b>3.7</b>	<b>26</b>	0530	<b>4.1</b>	<b>11</b>	0000	<b>1.2</b>	<b>26</b>	0054	<b>0.8</b>	<b>11</b>	0110	<b>1.4</b>	<b>26</b>	0335	<b>1.3</b>
	1155	1.0		1151	0.5		0608	3.1		0653	3.1		0704	2.6		0916	2.5
TH	1801	3.2	FR	1803	3.8	SU	1206	1.2	MO	1248	1.1	WE	1242	1.5	TH	1506	1.6
JE	2354	1.2	VE			DI	1832	3.3	LU	1920	3.7	ME	1931	3.3	JE	2146	3.3
<b>12</b>	0610	<b>3.4</b>	<b>27</b>	0012	<b>0.7</b>	<b>12</b>	0049	<b>1.3</b>	<b>27</b>	0211	<b>1.1</b>	<b>12</b>	0241	<b>1.5</b>	<b>27</b>	0456	<b>1.2</b>
	1229	1.1		0621	3.7		0651	2.9		0801	2.8		0822	2.4		1048	2.6
FR	1843	3.2	SA	1237	0.7	MO	1244	1.3	TU	1352	1.3	TH	1357	1.6	FR	1634	1.5
VE			SA	1855	3.7	LU	1919	3.3	MA	2032	3.5	JE	2051	3.2	VE	2305	3.4
<b>13</b>	0043	<b>1.4</b>	<b>28</b>	0116	<b>0.9</b>	<b>13</b>	0153	<b>1.5</b>	<b>28</b>	0344	<b>1.2</b>	<b>13</b>	0420	<b>1.5</b>	<b>28</b>	0552	<b>1.1</b>
	0654	3.2		0718	3.3		0745	2.6		0925	2.6		0959	2.4		1148	2.8
SA	1307	1.3	SU	1327	1.0	TU	1333	1.5	WE	1516	1.5	FR	1534	1.6	SA	1737	1.3
SA	1928	3.2	DI	1952	3.7	MA	2018	3.2	ME	2157	3.4	VE	2218	3.4	SA	2359	3.5
<b>14</b>	0141	<b>1.5</b>	<b>29</b>	0229	<b>1.0</b>	<b>14</b>	0318	<b>1.5</b>	<b>29</b>	0511	<b>1.2</b>	<b>14</b>	0527	<b>1.3</b>	<b>29</b>	0633	<b>1.0</b>
	0743	2.9		0824	3.0		0859	2.5		1056	2.6		1115	2.7		1229	3.1
SU	1349	1.4	MO	1426	1.2	WE	1440	1.6	TH	1641	1.4	SA	1654	1.4	SU	1825	1.1
DI	2019	3.2	LU	2057	3.6	ME	2129	3.3	JE	2318	3.5	SA	2326	3.6	DI		
<b>15</b>	0250	<b>1.5</b>	<b>30</b>	0351	<b>1.1</b>	<b>15</b>	0446	<b>1.5</b>	<b>30</b>	0615	<b>1.1</b>	<b>15</b>	0614	<b>1.0</b>	<b>30</b>	0041	<b>3.7</b>
	0843	2.7		0939	2.8		1025	2.5		1204	2.7		1208	3.0		0705	0.9
MO	1439	1.5	TU	1534	1.3	TH	1558	1.5	FR	1748	1.3	SU	1754	1.0	MO	1302	3.3
LU	2116	3.3	MA	2208	3.6	JE	2244	3.4	VE			DI			LU	1904	0.9
			<b>31</b>	0512	<b>1.1</b>				<b>31</b>	0018	<b>3.7</b>				<b>30</b>	0041	<b>3.7</b>
				1058	2.7					0702	0.9					0705	0.9
				WE	1645	1.3				1252	3.0					1302	3.3
				ME	2320	3.7				1839	1.1					1904	0.9

October-octobre				November-novembre				December-décembre									
Day	Time	Metres	jour heure	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour heure	mètres	Day	Time	Metres	jour heure	mètres	
<b>1</b>	0116	3.7	<b>16</b> 0041	4.1	<b>1</b>	0152	3.5	<b>16</b>	0151	3.8	<b>1</b>	0202	3.2	<b>16</b>	0227	3.5	
	0732	0.9	0656	0.5		0743	1.0	0745	0.5		0742	1.0		0814	0.7		
TU	1332	3.6	WE 1303	4.1	FR	1358	4.0	SA	1403	4.7	SU	1405	4.1	MO	1438	4.5	
MA	1940	0.8	ME 1916	0.3	VE	2024	0.7	SA	2038	0.1	DI	2042	0.8	LU	2121	0.4	
<b>2</b>	0149	3.8	<b>17</b> 0125	4.2	<b>2</b>	0224	3.4	<b>17</b>	0237	3.7	<b>2</b>	0237	3.2	<b>17</b>	0313	3.4	
	0757	0.8	0733	0.3		0811	0.9	0827	0.6		0817	1.0		0859	0.7		
WE	1401	3.7	TH 1344	4.4	SA	1428	4.1	SU	1448	4.7	MO	1440	4.2	TU	1526	4.5	
ME	2012	0.7	JE 2003	0.0	SA	2056	0.7	DI	2126	0.2	LU	2118	0.7	MA	2207	0.5	
<b>3</b>	0220	3.7	<b>18</b> 0209	4.2	<b>3</b>	0256	3.4	<b>18</b>	0324	3.6	<b>3</b>	0313	3.2	<b>18</b>	0359	3.3	
	0822	0.8	0811	0.3	0840	0.9	0911	0.7	0853	1.0		0932	1.0		0945	0.8	
TH	1430	3.9	FR 1424	4.6	SU	1459	4.1	MO	1535	4.5	TU	1518	4.2	WE	1612	4.3	
JE	2044	0.6	VE 2049	0.0	DI	2130	0.7	LU	2215	0.4	MA	2156	0.8	ME	2252	0.7	
<b>4</b>	0250	3.7	<b>19</b> 0254	4.1	<b>4</b>	0329	3.3	<b>19</b>	0411	3.4	<b>4</b>	0352	3.2	<b>19</b>	0445	3.3	
	0847	0.8	0850	0.3		0911	1.0	0956	0.8		0932	1.0		1030	1.0		
FR	1458	3.9	SA 1507	4.7	MO	1533	4.1	TU	1624	4.3	WE	1559	4.1	TH	1658	4.1	
VE	2115	0.6	SA 2136	0.0	LU	2205	0.8	MA	2308	0.7	ME	2238	0.9	JE	2337	0.9	
<b>5</b>	0321	3.5	<b>20</b> 0339	3.8	<b>5</b>	0405	3.1	<b>20</b>	0502	3.2	<b>5</b>	0435	3.1	<b>20</b>	0532	3.2	
	0912	0.8	0931	0.5	0944	1.1	1044	1.0		1014	1.1		1118	1.1			
SA	1528	3.9	SU 1551	4.5	TU	1610	4.0	WE	1717	4.0	TH	1643	4.0	FR	1744	3.8	
SA	2148	0.7	DI 2225	0.3	MA	2246	1.0	ME			JE	2324	0.9	VE			
<b>6</b>	0352	3.4	<b>21</b> 0426	3.5	<b>6</b>	0445	3.0	<b>21</b>	0006	1.0	<b>6</b>	0522	3.0	<b>21</b>	0021	1.0	
	0939	0.9	1013	0.7	1022	1.2	0557	3.0		1102	1.2		0620	3.1			
SU	1559	3.9	MO 1639	4.3	WE	1652	3.8	TH	1138	1.3	FR	1732	3.9	SA	1210	1.3	
DI	2222	0.8	LU 2318	0.6	ME	2333	1.1	JE	1813	3.7	VE			SA	1832	3.5	
<b>7</b>	0425	3.2	<b>22</b> 0516	3.2	<b>7</b>	0532	2.8	<b>22</b>	0109	1.2	<b>7</b>	0016	1.0	<b>22</b>	0106	1.2	
	1009	1.0	1059	1.0	1106	1.3	0658	2.8		0616	3.0		0710	3.1			
MO	1632	3.8	TU 1732	4.0	TH	1743	3.7	FR	1243	1.5	SA	1159	1.3	SU	1310	1.5	
LU	2259	1.0	MA		JE			VE	1915	3.4	SA	1828	3.7	DI	1924	3.2	
<b>8</b>	0502	3.0	<b>23</b> 0022	0.9	<b>8</b>	0033	1.3	<b>23</b>	0213	1.3	<b>8</b>	0114	1.1	<b>23</b>	0153	1.4	
	1041	1.2	0614	2.9	0630	2.7	0806	2.8		0718	3.0		0805	3.1			
TU	1711	3.7	WE 1154	1.3	FR	1204	1.5	SA	1404	1.6	SU	1310	1.4	MO	1420	1.5	
MA	2345	1.2	ME 1835	3.6	VE	1844	3.5	SA	2024	3.2	DI	1931	3.5	LU	2024	3.0	
<b>9</b>	0545	2.8	<b>24</b> 0142	1.2	<b>9</b>	0149	1.3	<b>24</b>	0314	1.4	<b>9</b>	0214	1.1	<b>24</b>	0242	1.5	
	1120	1.4	0725	2.7	0743	2.7	0915	2.9		0824	3.2		0903	3.1			
WE	1759	3.5	TH 1309	1.5	SA	1323	1.6	SU	1525	1.6	MO	1430	1.4	TU	1535	1.6	
ME			JE 1951	3.4	SA	1958	3.4	DI	2134	3.1	LU	2040	3.4	MA	2130	2.8	
<b>10</b>	0046	1.4	<b>25</b> 0306	1.3	<b>10</b>	0304	1.3	<b>25</b>	0406	1.4	<b>10</b>	0312	1.1	<b>25</b>	0334	1.5	
	0641	2.6	0852	2.6		0903	2.8	1015	3.1		0928	3.4		1002	3.2		
TH	1213	1.5	FR 1445	1.6	SU	1455	1.5	MO	1633	1.5	TU	1549	1.2	WE	1645	1.5	
JE	1901	3.3	VE 2115	3.3	DI	2117	3.4	LU	2238	3.1	MA	2152	3.3	ME	2237	2.7	
<b>11</b>	0216	1.5	<b>26</b> 0417	1.3	<b>11</b>	0405	1.1	<b>26</b>	0450	1.4	<b>11</b>	0407	1.0	<b>26</b>	0425	1.5	
	0801	2.5	1014	2.7	1011	3.1	1104	3.3		1027	3.7		1056	3.4			
FR	1334	1.7	SA 1610	1.5	MO	1614	1.3	TU	1729	1.3	WE	1658	1.0	TH	1745	1.3	
VE	2023	3.3	SA 2230	3.3	LU	2227	3.5	MA	2329	3.1	ME	2258	3.3	JE	2334	2.8	
<b>12</b>	0348	1.4	<b>27</b> 0509	1.3	<b>12</b>	0454	1.0	<b>27</b>	0528	1.3	<b>12</b>	0459	1.0	<b>27</b>	0513	1.5	
	0935	2.6	1112	3.0	1105	3.5	1145	3.5		1122	4.0		1145	3.5			
SA	1516	1.6	SU 1713	1.4	TU	1717	1.0	WE	1815	1.1	TH	1759	0.7	FR	1834	1.2	
SA	2150	3.4	DI 2326	3.3	MA	2325	3.6	ME			JE	2357	3.4	VE			
<b>13</b>	0451	1.2	<b>28</b> 0548	1.2	<b>13</b>	0538	0.8	<b>28</b>	0013	3.1	<b>13</b>	0551	0.9	<b>28</b>	0023	2.8	
	1048	2.8	1153	3.2	1152	3.9	0603	1.3		1213	4.2		0558	1.4			
SU	1636	1.3	MO 1801	1.2	WE	1812	0.6	TH	1222	3.7	FR	1853	0.5	SA	1228	3.7	
DI	2259	3.6	LU		ME			JE	1855	1.0	VE			SA	1916	1.0	
<b>14</b>	0538	0.9	<b>29</b> 0010	3.4	<b>14</b>	0017	3.8	<b>29</b>	0051	3.2	<b>14</b>	0050	3.4	<b>29</b>	0105	2.9	
	1139	3.2	0621	1.1	0621	0.6	0636	1.2		0640	0.8		0640	1.2			
MO	1737	1.0	TU 1227	3.5	TH	1235	4.3	FR	1257	3.9	SA	1302	4.4	SU	1309	3.9	
LU	2353	3.9	MA 1842	1.0	JE	1902	0.3	VE	1932	0.9	SA	1944	0.4	DI	1954	0.9	
<b>15</b>	0618	0.7	<b>30</b> 0047	3.4	<b>15</b>	0105	3.8	<b>30</b>	0127	3.2	<b>15</b>	0140	3.5	<b>30</b>	0144	3.1	
	1223	3.7	0649	1.1	0702	0.5	0709	1.1		0727	0.7		0721	1.1			
TU	1828	0.6	WE 1258	3.7	FR	1319	4.5	SA	1330	4.0	SU	1351	4.5	MO	1348	4.1	
MA			ME 1918	0.8	VE	1950	0.2	SA	2008	0.8	DI	2033	0.3	LU	2031	0.8	
			<b>31</b> 0120	3.5										<b>31</b> 0221	3.2		
			0716	1.0										TU 1427	4.2		
			TH 1328	3.9										MA 2107	0.7		
			JE 1951	0.7													

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0217	<b>0.9</b>	<b>16</b>	0225	<b>0.5</b>	<b>1</b>	0240	<b>0.9</b>	<b>16</b>	0322	<b>0.9</b>	<b>1</b>	0159	<b>0.8</b>	<b>16</b>	0245	<b>1.1</b>
	0813	<b>4.4</b>		0823	<b>5.0</b>		0849	<b>4.6</b>		0934	<b>5.2</b>		0806	<b>5.0</b>		0901	<b>5.3</b>
MO	1412	<b>1.2</b>	TU	1438	<b>0.6</b>	TH	1503	<b>1.1</b>	FR	1610	<b>0.9</b>	FR	1429	<b>0.9</b>	SA	1544	<b>1.0</b>
LU	2019	<b>4.9</b>	MA	2040	<b>5.3</b>	JE	2106	<b>4.3</b>	VE	2209	<b>4.3</b>	VE	2029	<b>4.4</b>	SA	2141	<b>4.2</b>
<b>2</b>	0253	<b>1.0</b>	<b>17</b>	0311	<b>0.6</b>	<b>2</b>	0317	<b>1.1</b>	<b>17</b>	0416	<b>1.2</b>	<b>2</b>	0233	<b>1.0</b>	<b>17</b>	0337	<b>1.5</b>
	0854	<b>4.3</b>		0915	<b>5.0</b>		0933	<b>4.5</b>		1035	<b>4.9</b>		0847	<b>4.9</b>		0959	<b>4.9</b>
TU	1457	<b>1.3</b>	WE	1535	<b>0.8</b>	FR	1552	<b>1.2</b>	SA	1723	<b>1.1</b>	SA	1514	<b>1.1</b>	SU	1657	<b>1.3</b>
MA	2104	<b>4.5</b>	ME	2137	<b>4.9</b>	VE	2156	<b>4.0</b>	SA	2323	<b>3.9</b>	SA	2116	<b>4.0</b>	DI	2255	<b>3.8</b>
<b>3</b>	0332	<b>1.2</b>	<b>18</b>	0402	<b>0.8</b>	<b>3</b>	0401	<b>1.3</b>	<b>18</b>	0524	<b>1.5</b>	<b>3</b>	0315	<b>1.3</b>	<b>18</b>	0449	<b>1.8</b>
	0940	<b>4.2</b>		1012	<b>4.9</b>		1024	<b>4.5</b>		1146	<b>4.7</b>		0937	<b>4.7</b>		1114	<b>4.6</b>
WE	1548	<b>1.4</b>	TH	1639	<b>0.9</b>	SA	1654	<b>1.4</b>	SU	1843	<b>1.2</b>	SU	1611	<b>1.3</b>	MO	1820	<b>1.4</b>
ME	2154	<b>4.2</b>	JE	2242	<b>4.5</b>	SA	2257	<b>3.7</b>	DI			DI	2215	<b>3.7</b>	LU		
<b>4</b>	0417	<b>1.3</b>	<b>19</b>	0459	<b>1.0</b>	<b>4</b>	0458	<b>1.5</b>	<b>19</b>	0048	<b>3.7</b>	<b>4</b>	0409	<b>1.6</b>	<b>19</b>	0024	<b>3.7</b>
	1031	<b>4.2</b>		1114	<b>4.8</b>		1126	<b>4.4</b>		0642	<b>1.7</b>		1040	<b>4.6</b>		0619	<b>1.9</b>
TH	1649	<b>1.5</b>	FR	1752	<b>1.0</b>	SU	1814	<b>1.4</b>	MO	1304	<b>4.6</b>	MO	1731	<b>1.5</b>	TU	1240	<b>4.5</b>
JE	2252	<b>4.0</b>	VE	2355	<b>4.2</b>	DI			LU	1958	<b>1.2</b>	LU	2332	<b>3.5</b>	MA	1934	<b>1.4</b>
<b>5</b>	0509	<b>1.4</b>	<b>20</b>	0604	<b>1.2</b>	<b>5</b>	0012	<b>3.6</b>	<b>20</b>	0208	<b>3.8</b>	<b>5</b>	0526	<b>1.8</b>	<b>20</b>	0146	<b>3.8</b>
	1127	<b>4.3</b>		1221	<b>4.8</b>		0611	<b>1.6</b>		0756	<b>1.6</b>		1154	<b>4.6</b>		0739	<b>1.8</b>
FR	1759	<b>1.5</b>	SA	1906	<b>1.0</b>	MO	1234	<b>4.5</b>	TU	1417	<b>4.7</b>	TU	1902	<b>1.4</b>	WE	1357	<b>4.6</b>
VE	2358	<b>3.8</b>	SA			LU	1935	<b>1.4</b>	MA	2100	<b>1.1</b>	MA			ME	2035	<b>1.2</b>
<b>6</b>	0609	<b>1.5</b>	<b>21</b>	0112	<b>4.0</b>	<b>6</b>	0133	<b>3.6</b>	<b>21</b>	0310	<b>4.0</b>	<b>6</b>	0100	<b>3.6</b>	<b>21</b>	0247	<b>4.0</b>
	1227	<b>4.4</b>		0710	<b>1.3</b>		0727	<b>1.6</b>		0858	<b>1.4</b>		0656	<b>1.7</b>		0841	<b>1.5</b>
SA	1910	<b>1.4</b>	SU	1329	<b>4.9</b>	TU	1342	<b>4.8</b>	WE	1515	<b>4.9</b>	WE	1312	<b>4.8</b>	TH	1456	<b>4.7</b>
SA			DI	2015	<b>0.9</b>	MA	2042	<b>1.1</b>	ME	2151	<b>0.9</b>	ME	2015	<b>1.2</b>	JE	2123	<b>1.1</b>
<b>7</b>	0108	<b>3.8</b>	<b>22</b>	0223	<b>4.0</b>	<b>7</b>	0241	<b>3.9</b>	<b>22</b>	0356	<b>4.2</b>	<b>7</b>	0215	<b>3.9</b>	<b>22</b>	0332	<b>4.4</b>
	0710	<b>1.5</b>		0814	<b>1.3</b>		0833	<b>1.4</b>		0948	<b>1.2</b>		0812	<b>1.4</b>		0930	<b>1.3</b>
SU	1325	<b>4.6</b>	MO	1432	<b>5.0</b>	WE	1445	<b>5.1</b>	TH	1602	<b>5.1</b>	TH	1421	<b>5.1</b>	FR	1541	<b>4.9</b>
DI	2014	<b>1.2</b>	LU	2115	<b>0.8</b>	ME	2138	<b>0.9</b>	JE	2233	<b>0.8</b>	JE	2112	<b>0.9</b>	VE	2202	<b>1.0</b>
<b>8</b>	0213	<b>3.9</b>	<b>23</b>	0322	<b>4.1</b>	<b>8</b>	0335	<b>4.2</b>	<b>23</b>	0434	<b>4.5</b>	<b>8</b>	0311	<b>4.4</b>	<b>23</b>	0408	<b>4.6</b>
	0808	<b>1.4</b>		0911	<b>1.2</b>		0931	<b>1.1</b>		1031	<b>1.0</b>		0913	<b>1.1</b>		1011	<b>1.0</b>
MO	1420	<b>4.9</b>	TU	1527	<b>5.1</b>	TH	1539	<b>5.5</b>	FR	1639	<b>5.2</b>	FR	1519	<b>5.5</b>	SA	1617	<b>5.1</b>
LU	2109	<b>1.0</b>	MA	2208	<b>0.8</b>	JE	2227	<b>0.7</b>	VE	2308	<b>0.7</b>	VE	2201	<b>0.6</b>	SA	2236	<b>0.9</b>
<b>9</b>	0308	<b>4.0</b>	<b>24</b>	0410	<b>4.2</b>	<b>9</b>	0421	<b>4.6</b>	<b>24</b>	0506	<b>4.7</b>	<b>9</b>	0357	<b>4.8</b>	<b>24</b>	0438	<b>4.9</b>
	0901	<b>1.2</b>		1001	<b>1.1</b>		1023	<b>0.8</b>		1108	<b>0.9</b>		1006	<b>0.7</b>		1047	<b>0.9</b>
TU	1510	<b>5.2</b>	WE	1614	<b>5.3</b>	FR	1628	<b>5.8</b>	SA	1711	<b>5.3</b>	SA	1609	<b>5.8</b>	SU	1648	<b>5.1</b>
MA	2159	<b>0.9</b>	ME	2253	<b>0.7</b>	VE	2311	<b>0.5</b>	SA	2339	<b>0.7</b>	SA	2245	<b>0.4</b>	DI	2305	<b>0.8</b>
<b>10</b>	0356	<b>4.2</b>	<b>25</b>	0451	<b>4.4</b>	<b>10</b>	0503	<b>4.9</b>	<b>25</b>	0535	<b>4.9</b>	<b>10</b>	0439	<b>5.3</b>	<b>25</b>	0504	<b>5.1</b>
	0951	<b>1.1</b>		1045	<b>1.0</b>		1111	<b>0.5</b>		1142	<b>0.8</b>		1055	<b>0.4</b>		1119	<b>0.7</b>
WE	1558	<b>5.5</b>	TH	1655	<b>5.4</b>	SU	1714	<b>6.0</b>	SU	1741	<b>5.4</b>	SU	1654	<b>6.0</b>	MO	1716	<b>5.2</b>
ME	2246	<b>0.7</b>	JE	2332	<b>0.7</b>	DI			DI			DI	2326	<b>0.3</b>	LU	2333	<b>0.8</b>
<b>11</b>	0440	<b>4.4</b>	<b>26</b>	0526	<b>4.5</b>	<b>11</b>	0544	<b>5.2</b>	<b>26</b>	0007	<b>0.6</b>	<b>11</b>	0520	<b>5.6</b>	<b>26</b>	0530	<b>5.3</b>
	1038	<b>0.9</b>		1124	<b>0.9</b>		1157	<b>0.4</b>		0602	<b>5.0</b>		1141	<b>0.2</b>		1150	<b>0.7</b>
TH	1644	<b>5.7</b>	FR	1730	<b>5.4</b>	SU	1758	<b>6.1</b>	MO	1213	<b>0.7</b>	MO	1738	<b>6.0</b>	TU	1745	<b>5.1</b>
JE	2331	<b>0.6</b>	VE			DI			LU	1810	<b>5.3</b>	LU			MA	2359	<b>0.7</b>
<b>12</b>	0522	<b>4.6</b>	<b>27</b>	0007	<b>0.6</b>	<b>12</b>	0033	<b>0.2</b>	<b>27</b>	0034	<b>0.6</b>	<b>12</b>	0005	<b>0.2</b>	<b>27</b>	0557	<b>5.4</b>
	1124	<b>0.7</b>		0559	<b>4.6</b>		0626	<b>5.4</b>		0630	<b>5.1</b>		0600	<b>5.8</b>		1221	<b>0.6</b>
FR	1729	<b>5.9</b>	SA	1200	<b>0.8</b>	MO	1243	<b>0.3</b>	TU	1245	<b>0.7</b>	TU	1225	<b>0.1</b>	WE	1815	<b>5.0</b>
VE			SA	1803	<b>5.4</b>	LU	1842	<b>5.9</b>	MA	1841	<b>5.2</b>	MA	1820	<b>5.8</b>	ME		
<b>13</b>	0015	<b>0.5</b>	<b>28</b>	0039	<b>0.6</b>	<b>13</b>	0113	<b>0.2</b>	<b>28</b>	0101	<b>0.6</b>	<b>13</b>	0043	<b>0.3</b>	<b>28</b>	0027	<b>0.7</b>
	0604	<b>4.8</b>		0631	<b>4.7</b>		0709	<b>5.5</b>		0659	<b>5.1</b>		0642	<b>5.9</b>		0626	<b>5.4</b>
SA	1210	<b>0.6</b>	SU	1235	<b>0.8</b>	TU	1329	<b>0.3</b>	WE	1317	<b>0.7</b>	WE	1310	<b>0.2</b>	TH	1253	<b>0.7</b>
SA	1814	<b>5.9</b>	DI	1836	<b>5.4</b>	MA	1927	<b>5.6</b>	ME	1913	<b>5.0</b>	ME	1904	<b>5.5</b>	JE	1847	<b>4.8</b>
<b>14</b>	0057	<b>0.4</b>	<b>29</b>	0109	<b>0.7</b>	<b>14</b>	0154	<b>0.3</b>	<b>29</b>	0129	<b>0.7</b>	<b>14</b>	0122	<b>0.4</b>	<b>29</b>	0056	<b>0.8</b>
	0648	<b>4.9</b>		0703	<b>4.7</b>		0754	<b>5.5</b>		0731	<b>5.1</b>		0724	<b>5.8</b>		0658	<b>5.4</b>
SU	1257	<b>0.6</b>	MO	1309	<b>0.8</b>	WE	1417	<b>0.4</b>	TH	1351	<b>0.7</b>	TH	1356	<b>0.4</b>	FR	1327	<b>0.7</b>
DI	1900	<b>5.9</b>	LU	1909	<b>5.2</b>	ME	2015	<b>5.2</b>	JE	1949	<b>4.7</b>	JE	1951	<b>5.1</b>	VE	1922	<b>4.6</b>
<b>15</b>	0140	<b>0.4</b>	<b>30</b>	0138	<b>0.7</b>	<b>15</b>	0236	<b>0.6</b>				<b>15</b>	0202	<b>0.7</b>	<b>30</b>	0127	<b>0.9</b>
	0734	<b>5.0</b>		0735	<b>4.7</b>		0842	<b>5.4</b>					0810	<b>5.6</b>		0734	<b>5.3</b>
MO	1346	<b>0.6</b>	TU	1344	<b>0.9</b>	TH	1509	<b>0.6</b>					1445	<b>0.7</b>		1405	<b>0.9</b>
LU	1949	<b>5.6</b>	MA	1945	<b>5.0</b>	JE	2108	<b>4.8</b>					2041	<b>4.6</b>		2002	<b>4.3</b>
			<b>31</b>	0208	<b>0.8</b>										<b>31</b>	0203	<b>1.1</b>
				0810	<b>4.7</b>										SU	1451	<b>1.1</b>
				WE	1421	<b>0.9</b>									DI	2051	<b>4.0</b>
				ME	2023	<b>4.7</b>											

## TABLE DES MARÉES

2024

SAINT-JEAN- HNE(UTC-5h)

PORT-JOLI

June-juin

April-avril

May-mai

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0245	<b>1.4</b>	<b>16</b>	0422	<b>1.9</b>	<b>1</b>	0337	<b>1.6</b>	<b>16</b>	0514	<b>1.9</b>	<b>1</b>	0559	<b>1.2</b>	<b>16</b>	0011	<b>4.3</b>
	0907	<b>4.9</b>		1044	<b>4.6</b>		0958	<b>4.9</b>		1122	<b>4.4</b>		1202	<b>4.8</b>		0640	<b>1.5</b>
MO	1549	<b>1.3</b>	TU	1749	<b>1.5</b>	WE	1655	<b>1.3</b>	TH	1807	<b>1.5</b>	SA	1834	<b>0.9</b>	SU	1239	<b>4.0</b>
LU	2152	<b>3.8</b>	MA	2352	<b>3.8</b>	ME	2256	<b>4.0</b>	JE			SA			DI	1849	<b>1.5</b>
<b>2</b>	0343	<b>1.6</b>	<b>17</b>	0552	<b>2.0</b>	<b>2</b>	0458	<b>1.7</b>	<b>17</b>	0017	<b>4.1</b>	<b>2</b>	0042	<b>4.9</b>	<b>17</b>	0105	<b>4.5</b>
	1012	<b>4.7</b>		1207	<b>4.4</b>		1111	<b>4.8</b>		0629	<b>1.8</b>		0708	<b>1.0</b>		0740	<b>1.4</b>
TU	1710	<b>1.4</b>	WE	1858	<b>1.5</b>	TH	1806	<b>1.2</b>	FR	1234	<b>4.3</b>	SU	1310	<b>4.8</b>	MO	1340	<b>4.0</b>
MA	2311	<b>3.7</b>	ME			JE			VE	1902	<b>1.5</b>	DI	1931	<b>0.9</b>	LU	1939	<b>1.5</b>
<b>3</b>	0505	<b>1.8</b>	<b>18</b>	0110	<b>3.9</b>	<b>3</b>	0009	<b>4.2</b>	<b>18</b>	0117	<b>4.3</b>	<b>3</b>	0139	<b>5.2</b>	<b>18</b>	0153	<b>4.7</b>
	1129	<b>4.7</b>		0711	<b>1.8</b>		0620	<b>1.5</b>		0733	<b>1.6</b>		0812	<b>0.7</b>		0833	<b>1.2</b>
WE	1835	<b>1.4</b>	TH	1323	<b>4.4</b>	FR	1226	<b>4.9</b>	SA	1338	<b>4.3</b>	MO	1413	<b>4.8</b>	TU	1434	<b>4.0</b>
ME			JE	1956	<b>1.4</b>	VE	1910	<b>1.0</b>	SA	1951	<b>1.4</b>	LU	2024	<b>0.9</b>	MA	2027	<b>1.4</b>
<b>4</b>	0035	<b>3.8</b>	<b>19</b>	0210	<b>4.2</b>	<b>4</b>	0115	<b>4.6</b>	<b>19</b>	0206	<b>4.5</b>	<b>4</b>	0232	<b>5.4</b>	<b>19</b>	0238	<b>4.9</b>
	0637	<b>1.7</b>		0813	<b>1.6</b>		0731	<b>1.2</b>		0826	<b>1.3</b>		0909	<b>0.6</b>		0921	<b>1.1</b>
TH	1248	<b>4.8</b>	FR	1423	<b>4.5</b>	SA	1334	<b>5.0</b>	SU	1430	<b>4.3</b>	TU	1509	<b>4.8</b>	WE	1521	<b>4.1</b>
JE	1944	<b>1.1</b>	VE	2043	<b>1.3</b>	SA	2006	<b>0.9</b>	DI	2034	<b>1.3</b>	MA	2115	<b>0.9</b>	ME	2111	<b>1.3</b>
<b>5</b>	0147	<b>4.2</b>	<b>20</b>	0256	<b>4.5</b>	<b>5</b>	0211	<b>5.0</b>	<b>20</b>	0246	<b>4.8</b>	<b>5</b>	0322	<b>5.7</b>	<b>20</b>	0320	<b>5.1</b>
	0752	<b>1.4</b>		0903	<b>1.3</b>		0833	<b>0.8</b>		0911	<b>1.1</b>		1003	<b>0.5</b>		1005	<b>1.0</b>
FR	1358	<b>5.1</b>	SA	1510	<b>4.7</b>	SU	1434	<b>5.2</b>	MO	1513	<b>4.4</b>	WE	1600	<b>4.7</b>	TH	1603	<b>4.3</b>
VE	2041	<b>0.9</b>	SA	2122	<b>1.2</b>	DI	2056	<b>0.7</b>	LU	2113	<b>1.3</b>	ME	2203	<b>0.9</b>	JE	2155	<b>1.2</b>
<b>6</b>	0242	<b>4.7</b>	<b>21</b>	0332	<b>4.8</b>	<b>6</b>	0259	<b>5.4</b>	<b>21</b>	0321	<b>5.0</b>	<b>6</b>	0409	<b>5.8</b>	<b>21</b>	0401	<b>5.3</b>
	0854	<b>1.0</b>		0944	<b>1.1</b>		0928	<b>0.5</b>		0951	<b>1.0</b>		1052	<b>0.5</b>		1048	<b>0.9</b>
SA	1457	<b>5.4</b>	SU	1548	<b>4.8</b>	MO	1527	<b>5.2</b>	TU	1551	<b>4.5</b>	TH	1648	<b>4.7</b>	FR	1643	<b>4.3</b>
SA	2130	<b>0.6</b>	DI	2156	<b>1.1</b>	LU	2143	<b>0.6</b>	MA	2149	<b>1.2</b>	JE	2248	<b>0.9</b>	VE	2237	<b>1.1</b>
<b>7</b>	0329	<b>5.2</b>	<b>22</b>	0402	<b>5.0</b>	<b>7</b>	0345	<b>5.8</b>	<b>22</b>	0354	<b>5.2</b>	<b>7</b>	0454	<b>5.8</b>	<b>22</b>	0442	<b>5.5</b>
	0948	<b>0.6</b>		1021	<b>0.9</b>		1018	<b>0.4</b>		1029	<b>0.9</b>		1140	<b>0.6</b>		1130	<b>0.8</b>
SU	1548	<b>5.6</b>	MO	1621	<b>4.9</b>	TU	1615	<b>5.3</b>	WE	1626	<b>4.6</b>	FR	1732	<b>4.7</b>	SA	1723	<b>4.4</b>
DI	2214	<b>0.5</b>	LU	2228	<b>1.0</b>	MA	2227	<b>0.6</b>	ME	2224	<b>1.1</b>	VE	2332	<b>0.9</b>	SA	2319	<b>1.1</b>
<b>8</b>	0412	<b>5.6</b>	<b>23</b>	0430	<b>5.2</b>	<b>8</b>	0428	<b>6.0</b>	<b>23</b>	0427	<b>5.4</b>	<b>8</b>	0538	<b>5.8</b>	<b>23</b>	0524	<b>5.6</b>
	1037	<b>0.3</b>		1055	<b>0.8</b>		1106	<b>0.3</b>		1106	<b>0.8</b>		1225	<b>0.7</b>		1212	<b>0.8</b>
MO	1634	<b>5.7</b>	TU	1651	<b>4.9</b>	WE	1700	<b>5.2</b>	TU	1701	<b>4.6</b>	SA	1816	<b>4.6</b>	SU	1803	<b>4.5</b>
LU	2256	<b>0.4</b>	MA	2258	<b>0.9</b>	ME	2309	<b>0.7</b>	JE	2259	<b>1.1</b>	SA			DI		
<b>9</b>	0453	<b>5.9</b>	<b>24</b>	0458	<b>5.4</b>	<b>9</b>	0511	<b>6.0</b>	<b>24</b>	0502	<b>5.5</b>	<b>9</b>	0015	<b>1.0</b>	<b>24</b>	0002	<b>1.0</b>
	1123	<b>0.2</b>		1127	<b>0.7</b>		1151	<b>0.4</b>		1143	<b>0.8</b>		0622	<b>5.6</b>		0607	<b>5.7</b>
TU	1717	<b>5.6</b>	WE	1721	<b>4.9</b>	TH	1744	<b>5.0</b>	FR	1736	<b>4.6</b>	SU	1309	<b>0.8</b>	MO	1254	<b>0.8</b>
MA	2336	<b>0.4</b>	ME	2327	<b>0.9</b>	JE	2350	<b>0.8</b>	VE	2335	<b>1.1</b>	DI	1901	<b>4.5</b>	LU	1845	<b>4.5</b>
<b>10</b>	0534	<b>6.1</b>	<b>25</b>	0527	<b>5.5</b>	<b>10</b>	0553	<b>6.0</b>	<b>25</b>	0538	<b>5.6</b>	<b>10</b>	0058	<b>1.2</b>	<b>25</b>	0047	<b>1.0</b>
	1207	<b>0.2</b>		1200	<b>0.7</b>		1236	<b>0.5</b>		1222	<b>0.8</b>		0706	<b>5.5</b>		0652	<b>5.6</b>
WE	1800	<b>5.4</b>	TH	1753	<b>4.8</b>	FR	1828	<b>4.9</b>	SA	1814	<b>4.5</b>	MO	1353	<b>0.9</b>	TU	1338	<b>0.7</b>
ME			DI	2358	<b>0.9</b>	VE			SA			LU	1946	<b>4.4</b>	MA	1931	<b>4.6</b>
<b>11</b>	0015	<b>0.5</b>	<b>26</b>	0558	<b>5.5</b>	<b>11</b>	0031	<b>0.9</b>	<b>26</b>	0013	<b>1.1</b>	<b>11</b>	0142	<b>1.3</b>	<b>26</b>	0135	<b>1.0</b>
	0615	<b>6.1</b>		1234	<b>0.8</b>		0637	<b>5.8</b>		0617	<b>5.6</b>		0751	<b>5.2</b>		0740	<b>5.5</b>
TH	1251	<b>0.3</b>	FR	1827	<b>4.7</b>	SA	1322	<b>0.7</b>	SU	1303	<b>0.9</b>	TU	1437	<b>1.0</b>	WE	1423	<b>0.7</b>
JE	1844	<b>5.2</b>	VE			SA	1914	<b>4.6</b>	DI	1856	<b>4.4</b>	MA	2034	<b>4.3</b>	ME	2020	<b>4.6</b>
<b>12</b>	0054	<b>0.7</b>	<b>27</b>	0030	<b>1.0</b>	<b>12</b>	0112	<b>1.1</b>	<b>27</b>	0054	<b>1.2</b>	<b>12</b>	0231	<b>1.4</b>	<b>27</b>	0227	<b>1.0</b>
	0658	<b>5.9</b>		0633	<b>5.5</b>		0722	<b>5.5</b>		0701	<b>5.5</b>		0839	<b>4.9</b>		0832	<b>5.3</b>
FR	1337	<b>0.6</b>	SA	1311	<b>0.9</b>	SU	1410	<b>1.0</b>	MO	1348	<b>0.9</b>	WE	1524	<b>1.2</b>	TH	1511	<b>0.7</b>
VE	1930	<b>4.8</b>	SA	1905	<b>4.5</b>	DI	2004	<b>4.4</b>	LU	1942	<b>4.3</b>	ME	2124	<b>4.3</b>	JE	2113	<b>4.7</b>
<b>13</b>	0134	<b>0.9</b>	<b>28</b>	0105	<b>1.1</b>	<b>13</b>	0158	<b>1.4</b>	<b>28</b>	0140	<b>1.2</b>	<b>13</b>	0325	<b>1.6</b>	<b>28</b>	0324	<b>1.0</b>
	0743	<b>5.6</b>		0712	<b>5.4</b>		0812	<b>5.2</b>		0749	<b>5.4</b>		0932	<b>4.6</b>		0928	<b>5.1</b>
SA	1426	<b>0.9</b>	SU	1353	<b>1.0</b>	MO	1503	<b>1.2</b>	TU	1437	<b>1.0</b>	TH	1612	<b>1.3</b>	FR	1603	<b>0.8</b>
SA	2020	<b>4.5</b>	DI	1949	<b>4.3</b>	LU	2059	<b>4.2</b>	MA	2035	<b>4.3</b>	JE	2218	<b>4.2</b>	VE	2209	<b>4.8</b>
<b>14</b>	0217	<b>1.3</b>	<b>29</b>	0145	<b>1.3</b>	<b>14</b>	0250	<b>1.6</b>	<b>29</b>	0233	<b>1.3</b>	<b>14</b>	0426	<b>1.6</b>	<b>29</b>	0427	<b>1.0</b>
	0833	<b>5.3</b>		0758	<b>5.2</b>		0907	<b>4.9</b>		0844	<b>5.2</b>		1030	<b>4.3</b>		1030	<b>4.8</b>
SU	1523	<b>1.2</b>	MO	1442	<b>1.1</b>	TU	1602	<b>1.4</b>	WE	1533	<b>1.0</b>	FR	1703	<b>1.4</b>	SA	1658	<b>0.9</b>
DI	2119	<b>4.1</b>	LU	2041	<b>4.1</b>	MA	2201	<b>4.0</b>	ME	2133	<b>4.3</b>	VE	2314	<b>4.2</b>	SA	2309	<b>4.9</b>
<b>15</b>	0309	<b>1.6</b>	<b>30</b>	0234	<b>1.5</b>	<b>15</b>	0356	<b>1.8</b>	<b>30</b>	0336	<b>1.4</b>	<b>15</b>	0533	<b>1.6</b>	<b>30</b>	0536	<b>0.9</b>
	0932	<b>4.9</b>		0853	<b>5.0</b>		1010	<b>4.6</b>		0946	<b>5.0</b>		1133	<b>4.1</b>		1137	<b>4.6</b>
MO	1632	<b>1.4</b>	TU	1543	<b>1.2</b>	WE	1705	<b>1.5</b>	TH	1632	<b>1.0</b>	SA	1756	<b>1.5</b>	SU	1757	<b>1.0</b>
LU	2229	<b>3.9</b>	MA	2144	<b>4.0</b>	ME	2309	<b>4.0</b>	JE	2236	<b>4.4</b>	SA			DI		
									<b>31</b>	0446	<b>1.3</b>						
										1053	<b>4.9</b>						
										1734	<b>1.0</b>						
										2340	<b>4.6</b>						

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b> 0010 0646	<b>5.0</b> <b>0.9</b>	<b>16</b> 0002	<b>4.4</b>	<b>1</b> 0158	<b>5.0</b>	<b>16</b> 0124	<b>4.6</b>	<b>1</b> 0345	<b>5.0</b>	<b>16</b> 0259	<b>5.2</b>	<b>16</b> 0938	<b>0.7</b>	<b>16</b> 0938	<b>0.7</b>	<b>16</b> 0938	<b>0.7</b>
MO 1247	4.4	TU 1244	3.7	TH 1451	4.0	FR 1425	3.7	SU 1617	4.4	MO 1535	4.6						
LU 1858	1.0	MA 1841	1.6	JE 2041	1.2	VE 2013	1.5	DI 2215	0.9	LU 2144	0.7						
<b>2</b> 0111 0753	<b>5.1</b> <b>0.8</b>	<b>17</b> 0101	<b>4.5</b>	<b>2</b> 0259	<b>5.1</b>	<b>17</b> 0227	<b>4.9</b>	<b>2</b> 0426	<b>5.2</b>	<b>17</b> 0348	<b>5.5</b>	<b>2</b> 1052	<b>0.7</b>	<b>17</b> 1021	<b>0.5</b>	<b>17</b> 1021	<b>0.5</b>
TU 1355	4.3	WE 1352	3.7	FR 1546	4.1	SA 1518	4.0	MO 1651	4.6	TU 1616	5.0						
MA 1957	1.1	ME 1942	1.5	VE 2137	1.1	SA 2111	1.2	LU 2255	0.8	MA 2232	0.4						
<b>3</b> 0210 0855	<b>5.3</b> <b>0.7</b>	<b>18</b> 0158	<b>4.7</b>	<b>3</b> 0353	<b>5.2</b>	<b>18</b> 0321	<b>5.2</b>	<b>3</b> 0500	<b>5.2</b>	<b>18</b> 0432	<b>5.7</b>	<b>3</b> 1125	<b>0.7</b>	<b>18</b> 1102	<b>0.3</b>	<b>18</b> 1102	<b>0.3</b>
WE 1457	4.3	TH 1451	3.8	SA 1631	4.3	SU 1603	4.3	TU 1722	4.8	WE 1656	5.4						
ME 2053	1.1	JE 2039	1.4	SA 2226	1.0	DI 2203	0.9	MA 2330	0.7	ME 2318	0.2						
<b>4</b> 0306 0952	<b>5.4</b> <b>0.7</b>	<b>19</b> 0251	<b>5.0</b>	<b>4</b> 0438	<b>5.3</b>	<b>19</b> 0409	<b>5.6</b>	<b>4</b> 0531	<b>5.2</b>	<b>19</b> 0515	<b>5.8</b>	<b>4</b> 1155	<b>0.6</b>	<b>19</b> 1141	<b>0.2</b>	<b>19</b> 1141	<b>0.2</b>
TH 1552	4.3	FR 1541	4.0	SU 1711	4.4	MO 1643	4.7	WE 1751	4.9	TH 1736	5.7						
JE 2146	1.0	VE 2131	1.3	DI 2309	0.9	LU 2250	0.7	ME		JE							
<b>5</b> 0357 1043	<b>5.5</b> <b>0.7</b>	<b>20</b> 0341	<b>5.3</b>	<b>5</b> 0517	<b>5.4</b>	<b>20</b> 0453	<b>5.8</b>	<b>5</b> 0004	<b>0.7</b>	<b>20</b> 0003	<b>0.1</b>	<b>5</b> 0601	<b>5.2</b>	<b>20</b> 0558	<b>5.6</b>	<b>20</b> 0558	<b>5.6</b>
FR 1640	4.4	SA 1625	4.2	MO 1746	4.6	TU 1723	5.0	TH 1223	0.7	FR 1220	0.3						
VE 2235	1.0	SA 2219	1.1	LU 2349	0.9	MA 2336	0.4	JE 1819	4.9	VE 1817	5.8						
<b>6</b> 0445 1130	<b>5.5</b> <b>0.7</b>	<b>21</b> 0427	<b>5.5</b>	<b>6</b> 0552	<b>5.4</b>	<b>21</b> 0536	<b>5.9</b>	<b>6</b> 0036	<b>0.7</b>	<b>21</b> 0047	<b>0.2</b>	<b>6</b> 0632	<b>5.0</b>	<b>21</b> 0642	<b>5.4</b>	<b>21</b> 0642	<b>5.4</b>
SA 1723	4.5	SU 1706	4.5	TU 1819	4.7	WE 1803	5.2	FR 1250	0.7	SA 1259	0.4						
SA 2320	1.0	DI 2306	0.9	MA		ME		VE 1848	5.0	SA 1901	5.7						
<b>7</b> 0528 1212	<b>5.5</b> <b>0.7</b>	<b>22</b> 0511	<b>5.7</b>	<b>7</b> 0025	<b>0.8</b>	<b>22</b> 0021	<b>0.3</b>	<b>7</b> 0108	<b>0.7</b>	<b>22</b> 0134	<b>0.3</b>	<b>7</b> 0704	<b>4.8</b>	<b>22</b> 0729	<b>5.0</b>	<b>22</b> 0729	<b>5.0</b>
SU 1804	4.5	MO 1746	4.7	WE 1258	0.7	TH 1250	0.3	SA 1317	0.8	SU 1341	0.6						
DI		LU 2351	0.8	ME 1852	4.7	JE 1845	5.4	SA 1919	4.9	DI 1948	5.5						
<b>8</b> 0003 0608	<b>1.0</b> <b>5.5</b>	<b>23</b> 0554	<b>5.8</b>	<b>8</b> 0101	<b>0.8</b>	<b>23</b> 0106	<b>0.3</b>	<b>8</b> 0141	<b>0.8</b>	<b>23</b> 0224	<b>0.6</b>	<b>8</b> 0739	<b>4.5</b>	<b>23</b> 0821	<b>4.6</b>	<b>23</b> 0821	<b>4.6</b>
MO 1251	0.7	TU 1237	0.5	TH 1328	0.7	FR 1329	0.3	SU 1346	0.9	MO 1426	1.0						
LU 1843	4.5	MA		JE 1925	4.7	VE 1929	5.4	DI 1954	4.8	LU 2040	5.2						
<b>9</b> 0044 0648	<b>1.0</b> <b>5.4</b>	<b>24</b> 0037	<b>0.6</b>	<b>9</b> 0136	<b>0.9</b>	<b>24</b> 0153	<b>0.4</b>	<b>9</b> 0218	<b>0.9</b>	<b>24</b> 0323	<b>0.9</b>	<b>9</b> 0818	<b>4.2</b>	<b>24</b> 0921	<b>4.2</b>	<b>24</b> 0921	<b>4.2</b>
TU 1329	0.8	WE 1317	0.4	FR 1357	0.8	SA 1411	0.5	MO 1419	1.1	TU 1519	1.3						
MA 1922	4.5	ME 1911	5.0	VE 1959	4.7	SA 2016	5.4	LU 2035	4.7	MA 2142	4.9						
<b>10</b> 0124 0727	<b>1.1</b> <b>5.2</b>	<b>25</b> 0123	<b>0.6</b>	<b>10</b> 0213	<b>0.9</b>	<b>25</b> 0244	<b>0.5</b>	<b>10</b> 0301	<b>1.2</b>	<b>25</b> 0436	<b>1.2</b>	<b>10</b> 0904	<b>3.8</b>	<b>25</b> 1036	<b>3.8</b>	<b>25</b> 1036	<b>3.8</b>
WE 1405	0.9	TH 1359	0.4	SA 1428	0.9	SU 1456	0.8	TU 1459	1.3	WE 1631	1.6						
ME 2001	4.5	JE 1957	5.1	SA 2037	4.6	DI 2108	5.2	MA 2124	4.5	ME 2258	4.6						
<b>11</b> 0205 0808	<b>1.1</b> <b>4.9</b>	<b>26</b> 0212	<b>0.6</b>	<b>11</b> 0253	<b>1.1</b>	<b>26</b> 0342	<b>0.8</b>	<b>11</b> 0357	<b>1.4</b>	<b>26</b> 0557	<b>1.3</b>	<b>11</b> 0942	<b>4.3</b>	<b>26</b> 1202	<b>3.7</b>	<b>26</b> 1202	<b>3.7</b>
TH 1440	1.0	FR 1442	0.5	SU 1502	1.1	MO 1548	1.1	WE 1551	1.6	TH 1758	1.7						
JE 2042	4.5	VE 2046	5.1	DI 2119	4.5	LU 2208	5.0	ME 2225	4.4	JE							
<b>12</b> 0248 0851	<b>1.2</b> <b>4.6</b>	<b>27</b> 0305	<b>0.7</b>	<b>12</b> 0339	<b>1.2</b>	<b>27</b> 0452	<b>1.0</b>	<b>12</b> 0516	<b>1.5</b>	<b>27</b> 0023	<b>4.5</b>	<b>12</b> 1053	<b>3.4</b>	<b>27</b> 0712	<b>1.2</b>	<b>27</b> 0712	<b>1.2</b>
FR 1517	1.1	SA 1530	0.7	MO 1543	1.3	TU 1654	1.4	TH 1706	1.7	FR 1323	3.8						
VE 2126	4.4	SA 2139	5.1	LU 2209	4.4	MA 2318	4.8	JE 2338	4.4	VE 1918	1.6						
<b>13</b> 0336 0939	<b>1.3</b> <b>4.3</b>	<b>28</b> 0405	<b>0.8</b>	<b>13</b> 0438	<b>1.4</b>	<b>28</b> 0613	<b>1.1</b>	<b>13</b> 0646	<b>1.5</b>	<b>28</b> 0140	<b>4.6</b>	<b>13</b> 1216	<b>3.7</b>	<b>28</b> 0814	<b>1.1</b>	<b>28</b> 0814	<b>1.1</b>
SA 1558	1.2	SU 1623	0.9	TU 1636	1.5	WE 1812	1.5	FR 1836	1.7	SA 1427	4.0						
SA 2213	4.4	DI 2237	5.0	MA 2307	4.4	ME		VE		SA 2022	1.3						
<b>14</b> 0432 1033	<b>1.4</b> <b>4.0</b>	<b>29</b> 0512	<b>0.9</b>	<b>14</b> 0555	<b>1.5</b>	<b>29</b> 0036	<b>4.7</b>	<b>14</b> 0055	<b>4.5</b>	<b>29</b> 0240	<b>4.7</b>	<b>14</b> 0756	<b>1.2</b>	<b>29</b> 0904	<b>1.0</b>	<b>29</b> 0904	<b>1.0</b>
SU 1644	1.4	MO 1723	1.1	WE 1746	1.7	TH 1337	3.7	SA 1357	3.8	SU 1514	4.3						
DI 2305	4.4	LU 2341	4.9	ME		JE 1929	1.5	SA 1951	1.4	DI 2114	1.1						
<b>15</b> 0537 1135	<b>1.5</b> <b>3.8</b>	<b>30</b> 0627	<b>0.9</b>	<b>15</b> 0015	<b>4.4</b>	<b>30</b> 0152	<b>4.7</b>	<b>15</b> 0203	<b>4.9</b>	<b>30</b> 0327	<b>4.9</b>	<b>15</b> 0851	<b>1.0</b>	<b>30</b> 0946	<b>0.9</b>	<b>30</b> 0946	<b>0.9</b>
MO 1739	1.5	TU 1831	1.3	TH 1314	3.5	FR 1444	3.9	SU 1451	4.2	MO 1553	4.6						
LU		MA		JE 1904	1.6	VE 2034	1.3	DI 2052	1.1	LU 2157	0.9						
		<b>31</b> 0050	<b>4.9</b>			<b>31</b> 0255	<b>4.9</b>										
		0740	0.9			<b>31</b> 0930	0.9										
		WE 1344	3.9			SA 1536	4.2										
		ME 1938	1.3			SA 2129	1.1										

## TABLE DES MARÉES

2024

SAINT-JEAN- HNE(UTC-5h)  
PORT-JOLI  
December-décembre

## October-octobre

## November-novembre

## December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0406	<b>5.0</b>	<b>16</b>	0324	<b>5.4</b>	<b>1</b>	0446	<b>4.7</b>	<b>16</b>	0438	<b>5.1</b>	<b>1</b>	0456	<b>4.4</b>	<b>16</b>	0513	<b>4.7</b>
	1021	<b>0.8</b>		0949	<b>0.5</b>		1047	<b>0.9</b>		1046	<b>0.5</b>		1049	<b>1.0</b>		1114	<b>0.7</b>
TU	1625	<b>4.8</b>	WE	1547	<b>5.4</b>	FR	1649	<b>5.2</b>	SA	1649	<b>6.0</b>	SU	1655	<b>5.3</b>	MO	1721	<b>5.8</b>
MA	2235	<b>0.7</b>	ME	2212	<b>0.3</b>	VE	2318	<b>0.6</b>	SA	2330	<b>0.2</b>	DI	2334	<b>0.7</b>	LU		
<b>2</b>	0439	<b>5.0</b>	<b>17</b>	0411	<b>5.5</b>	<b>2</b>	0515	<b>4.7</b>	<b>17</b>	0524	<b>5.0</b>	<b>2</b>	0529	<b>4.4</b>	<b>17</b>	0006	<b>0.5</b>
	1052	<b>0.7</b>		1031	<b>0.4</b>		1116	<b>0.9</b>		1130	<b>0.6</b>		1124	<b>1.0</b>		0558	<b>4.6</b>
WE	1653	<b>5.0</b>	TH	1629	<b>5.7</b>	SA	1718	<b>5.3</b>	SU	1734	<b>6.0</b>	MO	1729	<b>5.4</b>	TU	1158	<b>0.8</b>
ME	2309	<b>0.6</b>	JE	2259	<b>0.1</b>	SA	2351	<b>0.7</b>	DI			LU			MA	1806	<b>5.7</b>
<b>3</b>	0509	<b>5.0</b>	<b>18</b>	0455	<b>5.5</b>	<b>3</b>	0546	<b>4.6</b>	<b>18</b>	0017	<b>0.4</b>	<b>3</b>	0011	<b>0.8</b>	<b>18</b>	0051	<b>0.6</b>
	1121	<b>0.7</b>		1112	<b>0.3</b>		1146	<b>0.9</b>		0609	<b>4.8</b>		0604	<b>4.4</b>		0642	<b>4.6</b>
TH	1720	<b>5.1</b>	FR	1710	<b>5.9</b>	SU	1748	<b>5.3</b>	MO	1213	<b>0.7</b>	TU	1159	<b>1.0</b>	WE	1243	<b>0.9</b>
JE	2341	<b>0.6</b>	VE	2345	<b>0.1</b>	DI			LU	1819	<b>5.8</b>	MA	1806	<b>5.4</b>	ME	1850	<b>5.6</b>
<b>4</b>	0537	<b>4.9</b>	<b>19</b>	0539	<b>5.3</b>	<b>4</b>	0024	<b>0.7</b>	<b>19</b>	0105	<b>0.6</b>	<b>4</b>	0050	<b>0.8</b>	<b>19</b>	0135	<b>0.7</b>
	1148	<b>0.8</b>		1152	<b>0.4</b>		0618	<b>4.5</b>		0656	<b>4.6</b>		0642	<b>4.3</b>		0726	<b>4.5</b>
FR	1746	<b>5.2</b>	SA	1753	<b>6.0</b>	MO	1217	<b>1.0</b>	TU	1257	<b>0.9</b>	WE	1238	<b>1.0</b>	TH	1328	<b>1.0</b>
VE			SA			LU	1822	<b>5.3</b>	MA	1906	<b>5.6</b>	ME	1846	<b>5.4</b>	JE	1935	<b>5.3</b>
<b>5</b>	0012	<b>0.6</b>	<b>20</b>	0031	<b>0.2</b>	<b>5</b>	0059	<b>0.9</b>	<b>20</b>	0154	<b>0.8</b>	<b>5</b>	0130	<b>0.9</b>	<b>20</b>	0218	<b>0.8</b>
	0607	<b>4.8</b>		0623	<b>5.1</b>		0654	<b>4.3</b>		0746	<b>4.4</b>		0723	<b>4.3</b>		0812	<b>4.4</b>
SA	1215	<b>0.8</b>	SU	1233	<b>0.6</b>	TU	1251	<b>1.1</b>	WE	1344	<b>1.1</b>	TH	1321	<b>1.1</b>	FR	1415	<b>1.2</b>
SA	1815	<b>5.2</b>	DI	1837	<b>5.8</b>	MA	1859	<b>5.2</b>	ME	1957	<b>5.3</b>	JE	1929	<b>5.3</b>	VE	2021	<b>5.0</b>
<b>6</b>	0043	<b>0.7</b>	<b>21</b>	0118	<b>0.4</b>	<b>6</b>	0139	<b>1.0</b>	<b>21</b>	0246	<b>1.0</b>	<b>6</b>	0215	<b>0.9</b>	<b>21</b>	0303	<b>1.0</b>
	0638	<b>4.6</b>		0711	<b>4.8</b>		0735	<b>4.1</b>		0841	<b>4.2</b>		0810	<b>4.2</b>		0901	<b>4.3</b>
SU	1243	<b>0.9</b>	MO	1315	<b>0.8</b>	WE	1330	<b>1.2</b>	TH	1438	<b>1.4</b>	FR	1409	<b>1.2</b>	SA	1506	<b>1.3</b>
DI	1846	<b>5.1</b>	LU	1924	<b>5.6</b>	ME	1942	<b>5.0</b>	JE	2053	<b>4.9</b>	VE	2018	<b>5.1</b>	SA	2112	<b>4.7</b>
<b>7</b>	0116	<b>0.8</b>	<b>22</b>	0208	<b>0.7</b>	<b>7</b>	0226	<b>1.1</b>	<b>22</b>	0344	<b>1.2</b>	<b>7</b>	0304	<b>0.9</b>	<b>22</b>	0349	<b>1.2</b>
	0712	<b>4.4</b>		0803	<b>4.4</b>		0824	<b>3.9</b>		0942	<b>4.1</b>		0902	<b>4.2</b>		0953	<b>4.2</b>
MO	1314	<b>1.0</b>	TU	1402	<b>1.1</b>	TH	1416	<b>1.4</b>	FR	1542	<b>1.6</b>	SA	1505	<b>1.2</b>	SU	1604	<b>1.4</b>
LU	1921	<b>5.0</b>	MA	2017	<b>5.2</b>	JE	2033	<b>4.8</b>	VE	2156	<b>4.6</b>	SA	2114	<b>4.9</b>	DI	2208	<b>4.3</b>
<b>8</b>	0153	<b>1.0</b>	<b>23</b>	0306	<b>1.0</b>	<b>8</b>	0322	<b>1.2</b>	<b>23</b>	0445	<b>1.3</b>	<b>8</b>	0358	<b>1.0</b>	<b>23</b>	0440	<b>1.3</b>
	0751	<b>4.1</b>		0903	<b>4.1</b>		0922	<b>3.8</b>		1049	<b>4.0</b>		0959	<b>4.3</b>		1049	<b>4.2</b>
TU	1348	<b>1.2</b>	WE	1457	<b>1.4</b>	FR	1514	<b>1.5</b>	SA	1656	<b>1.7</b>	SU	1609	<b>1.2</b>	MO	1711	<b>1.5</b>
MA	2002	<b>4.8</b>	ME	2118	<b>4.9</b>	VE	2134	<b>4.7</b>	SA	2307	<b>4.3</b>	DI	2216	<b>4.8</b>	LU	2312	<b>4.0</b>
<b>9</b>	0237	<b>1.2</b>	<b>24</b>	0415	<b>1.3</b>	<b>9</b>	0428	<b>1.3</b>	<b>24</b>	0547	<b>1.4</b>	<b>9</b>	0456	<b>1.0</b>	<b>24</b>	0534	<b>1.5</b>
	0838	<b>3.8</b>		1015	<b>3.9</b>		1030	<b>3.8</b>		1159	<b>4.0</b>		1102	<b>4.4</b>		1150	<b>4.2</b>
WE	1430	<b>1.4</b>	TH	1610	<b>1.7</b>	SA	1629	<b>1.6</b>	SU	1811	<b>1.6</b>	MO	1720	<b>1.2</b>	TU	1821	<b>1.5</b>
ME	2052	<b>4.6</b>	JE	2233	<b>4.6</b>	SA	2244	<b>4.6</b>	DI			LU	2324	<b>4.6</b>	MA		
<b>10</b>	0334	<b>1.4</b>	<b>25</b>	0530	<b>1.3</b>	<b>10</b>	0537	<b>1.2</b>	<b>25</b>	0021	<b>4.2</b>	<b>10</b>	0557	<b>0.9</b>	<b>25</b>	0023	<b>3.8</b>
	0938	<b>3.6</b>		1135	<b>3.8</b>		1140	<b>4.0</b>		0645	<b>1.4</b>		1205	<b>4.6</b>		0631	<b>1.5</b>
TH	1525	<b>1.6</b>	FR	1736	<b>1.7</b>	SU	1749	<b>1.4</b>	MO	1301	<b>4.2</b>	TU	1831	<b>1.0</b>	WE	1249	<b>4.3</b>
JE	2155	<b>4.5</b>	VE	2356	<b>4.4</b>	DI	2357	<b>4.6</b>	LU	1918	<b>1.4</b>	MA			ME	1927	<b>1.4</b>
<b>11</b>	0452	<b>1.5</b>	<b>26</b>	0638	<b>1.3</b>	<b>11</b>	0640	<b>1.0</b>	<b>26</b>	0127	<b>4.2</b>	<b>11</b>	0034	<b>4.6</b>	<b>26</b>	0131	<b>3.8</b>
	1054	<b>3.5</b>		1251	<b>3.9</b>		1246	<b>4.3</b>		0736	<b>1.3</b>		0656	<b>0.9</b>		0726	<b>1.5</b>
FR	1644	<b>1.8</b>	SA	1854	<b>1.6</b>	MO	1901	<b>1.2</b>	TU	1354	<b>4.4</b>	WE	1306	<b>4.9</b>	TH	1344	<b>4.5</b>
VE	2310	<b>4.4</b>	SA			LU			MA	2014	<b>1.2</b>	ME	1939	<b>0.8</b>	JE	2024	<b>1.2</b>
<b>12</b>	0614	<b>1.4</b>	<b>27</b>	0111	<b>4.4</b>	<b>12</b>	0106	<b>4.8</b>	<b>27</b>	0222	<b>4.2</b>	<b>12</b>	0141	<b>4.5</b>	<b>27</b>	0230	<b>3.9</b>
	1215	<b>3.7</b>		0737	<b>1.2</b>		0737	<b>0.9</b>		0822	<b>1.3</b>		0753	<b>0.9</b>		0816	<b>1.4</b>
SA	1814	<b>1.7</b>	SU	1353	<b>4.2</b>	TU	1342	<b>4.8</b>	WE	1437	<b>4.7</b>	TH	1403	<b>5.2</b>	FR	1433	<b>4.7</b>
SA			DI	1958	<b>1.3</b>	MA	2005	<b>0.8</b>	ME	2102	<b>1.0</b>	JE	2041	<b>0.6</b>	VE	2114	<b>1.1</b>
<b>13</b>	0027	<b>4.6</b>	<b>28</b>	0211	<b>4.5</b>	<b>13</b>	0207	<b>4.9</b>	<b>28</b>	0308	<b>4.3</b>	<b>13</b>	0242	<b>4.6</b>	<b>28</b>	0319	<b>4.0</b>
	0721	<b>1.1</b>		0826	<b>1.1</b>		0828	<b>0.7</b>		0902	<b>1.2</b>		0848	<b>0.8</b>		0903	<b>1.3</b>
SU	1324	<b>4.0</b>	MO	1441	<b>4.5</b>	WE	1433	<b>5.2</b>	TH	1515	<b>4.9</b>	FR	1456	<b>5.5</b>	SA	1516	<b>4.9</b>
DI	1928	<b>1.3</b>	LU	2049	<b>1.1</b>	ME	2101	<b>0.5</b>	JE	2143	<b>0.9</b>	VE	2138	<b>0.4</b>	SA	2158	<b>0.9</b>
<b>14</b>	0136	<b>4.9</b>	<b>29</b>	0300	<b>4.6</b>	<b>14</b>	0302	<b>5.0</b>	<b>29</b>	0348	<b>4.4</b>	<b>14</b>	0337	<b>4.6</b>	<b>29</b>	0400	<b>4.1</b>
	0816	<b>0.9</b>		0908	<b>1.0</b>		0916	<b>0.6</b>		0939	<b>1.1</b>		0939	<b>0.8</b>		0946	<b>1.2</b>
MO	1419	<b>4.5</b>	TU	1520	<b>4.7</b>	TH	1520	<b>5.6</b>	FR	1549	<b>5.1</b>	SA	1547	<b>5.7</b>	SU	1557	<b>5.2</b>
LU	2029	<b>0.9</b>	MA	2133	<b>0.9</b>	JE	2153	<b>0.3</b>	VE	2222	<b>0.8</b>	SA	2230	<b>0.4</b>	DI	2239	<b>0.9</b>
<b>15</b>	0234	<b>5.2</b>	<b>30</b>	0340	<b>4.7</b>	<b>15</b>	0351	<b>5.1</b>	<b>30</b>	0423	<b>4.4</b>	<b>15</b>	0427	<b>4.6</b>	<b>30</b>	0438	<b>4.3</b>
	0904	<b>0.6</b>		0944	<b>0.9</b>		1002	<b>0.5</b>		1015	<b>1.1</b>		1027	<b>0.7</b>		1027	<b>1.1</b>
TU	1505	<b>5.0</b>	WE	1552	<b>4.9</b>	FR	1605	<b>5.8</b>	SA	1622	<b>5.2</b>	SU	1635	<b>5.8</b>	MO	1636	<b>5.4</b>
MA	2123	<b>0.6</b>	ME	2211	<b>0.7</b>	VE	2243	<b>0.2</b>	SA	2258	<b>0.7</b>	DI	2320	<b>0.4</b>	LU	2319	<b>0.8</b>
			<b>31</b>	0415	<b>4.7</b>										<b>31</b>	0514	<b>4.4</b>
				1016	<b>0.9</b>										TU	1714	<b>5.5</b>
				TH	<b>1622</b>	<b>5.1</b>									MA	2357	<b>0.7</b>
				JE	<b>2246</b>	<b>0.7</b>											

## January-janvier

## February-février

## March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0354	<b>0.6</b>	<b>16</b>	0412	<b>0.4</b>	<b>1</b>	0415	<b>0.7</b>	<b>16</b>	0457	<b>0.6</b>	<b>1</b>	0333	<b>0.6</b>	<b>16</b>	0418	<b>0.7</b>
	0848	<b>4.6</b>		0903	<b>5.2</b>		0927	<b>4.9</b>		1012	<b>5.3</b>		0839	<b>5.3</b>		0939	<b>5.4</b>
MO	1542	<b>0.8</b>	TU	1618	<b>0.5</b>	TH	1636	<b>0.8</b>	FR	1751	<b>0.6</b>	FR	1606	<b>0.7</b>	SA	1724	<b>0.7</b>
LU	2054	<b>5.1</b>	MA	2121	<b>5.5</b>	JE	2136	<b>4.6</b>	VE	2248	<b>4.4</b>	VE	2103	<b>4.7</b>	SA	2221	<b>4.3</b>
<b>2</b>	0427	<b>0.7</b>	<b>17</b>	0454	<b>0.5</b>	<b>2</b>	0448	<b>0.8</b>	<b>17</b>	0542	<b>0.8</b>	<b>2</b>	0403	<b>0.8</b>	<b>17</b>	0503	<b>1.0</b>
	0927	<b>4.5</b>		0957	<b>5.2</b>		1003	<b>4.8</b>		1118	<b>5.0</b>		0918	<b>5.1</b>		1036	<b>5.0</b>
TU	1624	<b>0.9</b>	WE	1718	<b>0.6</b>	FR	1724	<b>0.9</b>	SA	1900	<b>0.8</b>	SA	1651	<b>0.8</b>	SU	1827	<b>0.9</b>
MA	2133	<b>4.8</b>	ME	2221	<b>5.0</b>	VE	2230	<b>4.2</b>	SA			SA	2148	<b>4.3</b>	DI	2336	<b>3.9</b>
<b>3</b>	0503	<b>0.8</b>	<b>18</b>	0539	<b>0.6</b>	<b>3</b>	0527	<b>1.0</b>	<b>18</b>	0009	<b>4.0</b>	<b>3</b>	0439	<b>1.0</b>	<b>18</b>	0606	<b>1.3</b>
	1012	<b>4.5</b>		1051	<b>5.1</b>		1057	<b>4.7</b>		0645	<b>1.0</b>		1006	<b>4.9</b>		1154	<b>4.7</b>
WE	1715	<b>1.0</b>	TH	1818	<b>0.7</b>	SA	1827	<b>1.0</b>	SU	1233	<b>4.9</b>	SU	1745	<b>0.9</b>	MO	1948	<b>0.9</b>
ME	2224	<b>4.5</b>	JE	2321	<b>4.6</b>	SA	2333	<b>4.0</b>	DI	2018	<b>0.8</b>	DI	2251	<b>3.9</b>	LU		
<b>4</b>	0545	<b>0.9</b>	<b>19</b>	0630	<b>0.7</b>	<b>4</b>	0618	<b>1.1</b>	<b>19</b>	0133	<b>3.9</b>	<b>4</b>	0530	<b>1.2</b>	<b>19</b>	0109	<b>3.9</b>
	1106	<b>4.5</b>		1200	<b>5.0</b>		1203	<b>4.7</b>		0800	<b>1.1</b>		1112	<b>4.8</b>		0739	<b>1.3</b>
TH	1818	<b>1.1</b>	FR	1930	<b>0.7</b>	SU	1942	<b>1.0</b>	MO	1351	<b>4.9</b>	MO	1900	<b>1.0</b>	TU	1321	<b>4.7</b>
JE	2324	<b>4.2</b>	VE			DI			LU	2133	<b>0.7</b>	LU			MA	2106	<b>0.9</b>
<b>5</b>	0630	<b>1.0</b>	<b>20</b>	0036	<b>4.3</b>	<b>5</b>	0051	<b>3.8</b>	<b>20</b>	0251	<b>4.0</b>	<b>5</b>	0012	<b>3.8</b>	<b>20</b>	0230	<b>4.1</b>
	1206	<b>4.6</b>		0730	<b>0.8</b>		0727	<b>1.2</b>		0918	<b>1.1</b>		0642	<b>1.3</b>		0900	<b>1.2</b>
FR	1924	<b>1.0</b>	SA	1306	<b>5.1</b>	MO	1318	<b>4.8</b>	TU	1500	<b>5.0</b>	TU	1233	<b>4.8</b>	WE	1439	<b>4.9</b>
VE			SA	2042	<b>0.7</b>	LU	2100	<b>0.9</b>	MA	2236	<b>0.7</b>	MA	2030	<b>0.9</b>	ME	2212	<b>0.8</b>
<b>6</b>	0036	<b>4.1</b>	<b>21</b>	0151	<b>4.2</b>	<b>6</b>	0212	<b>3.8</b>	<b>21</b>	0348	<b>4.2</b>	<b>6</b>	0145	<b>3.9</b>	<b>21</b>	0333	<b>4.4</b>
	0727	<b>1.0</b>		0833	<b>0.9</b>		0839	<b>1.1</b>		1021	<b>0.9</b>		0812	<b>1.2</b>		1006	<b>1.0</b>
SA	1309	<b>4.7</b>	SU	1415	<b>5.2</b>	TU	1424	<b>5.0</b>	WE	1557	<b>5.2</b>	WE	1357	<b>5.1</b>	TH	1533	<b>5.1</b>
SA	2036	<b>0.9</b>	DI	2154	<b>0.6</b>	MA	2212	<b>0.7</b>	ME	2330	<b>0.6</b>	ME	2148	<b>0.7</b>	JE	2300	<b>0.7</b>
<b>7</b>	0148	<b>4.1</b>	<b>22</b>	0309	<b>4.3</b>	<b>7</b>	0315	<b>4.0</b>	<b>22</b>	0436	<b>4.4</b>	<b>7</b>	0300	<b>4.2</b>	<b>22</b>	0415	<b>4.7</b>
	0824	<b>1.0</b>		0939	<b>0.9</b>		0951	<b>0.9</b>		1118	<b>0.7</b>		0933	<b>0.9</b>		1100	<b>0.8</b>
SU	1409	<b>4.9</b>	MO	1518	<b>5.3</b>	WE	1527	<b>5.4</b>	TH	1645	<b>5.3</b>	TH	1509	<b>5.4</b>	FR	1621	<b>5.2</b>
DI	2142	<b>0.8</b>	LU	2257	<b>0.5</b>	ME	2315	<b>0.5</b>	JE			JE	2251	<b>0.5</b>	VE	2342	<b>0.6</b>
<b>8</b>	0248	<b>4.1</b>	<b>23</b>	0406	<b>4.3</b>	<b>8</b>	0412	<b>4.3</b>	<b>23</b>	0015	<b>0.5</b>	<b>8</b>	0357	<b>4.6</b>	<b>23</b>	0454	<b>4.9</b>
	0924	<b>0.9</b>		1036	<b>0.8</b>		1054	<b>0.7</b>		0518	<b>4.6</b>		1042	<b>0.6</b>		1145	<b>0.7</b>
MO	1500	<b>5.1</b>	TU	1612	<b>5.4</b>	TH	1624	<b>5.7</b>	FR	1206	<b>0.6</b>	FR	1606	<b>5.8</b>	SA	1700	<b>5.3</b>
LU	2239	<b>0.6</b>	MA	2348	<b>0.5</b>	JE			VE	1721	<b>5.5</b>	VE	2348	<b>0.4</b>	SA		
<b>9</b>	0342	<b>4.2</b>	<b>24</b>	0448	<b>4.4</b>	<b>9</b>	0012	<b>0.4</b>	<b>24</b>	0051	<b>0.5</b>	<b>9</b>	0445	<b>5.1</b>	<b>24</b>	0015	<b>0.6</b>
	1018	<b>0.8</b>		1127	<b>0.7</b>		0506	<b>4.7</b>		0551	<b>4.9</b>		1145	<b>0.4</b>		0524	<b>5.2</b>
TU	1551	<b>5.4</b>	WE	1657	<b>5.5</b>	FR	1157	<b>0.5</b>	SA	1245	<b>0.5</b>	SA	1657	<b>6.1</b>	SU	1224	<b>0.6</b>
MA	2336	<b>0.5</b>	ME			VE	1715	<b>6.1</b>	SA	1757	<b>5.6</b>	SA			DI	1730	<b>5.5</b>
<b>10</b>	0436	<b>4.4</b>	<b>25</b>	0036	<b>0.5</b>	<b>10</b>	0100	<b>0.3</b>	<b>25</b>	0124	<b>0.4</b>	<b>10</b>	0036	<b>0.3</b>	<b>25</b>	0045	<b>0.5</b>
	1115	<b>0.7</b>		0533	<b>4.5</b>		0551	<b>5.1</b>		0618	<b>5.2</b>		0527	<b>5.6</b>		0548	<b>5.4</b>
WE	1639	<b>5.7</b>	TH	1218	<b>0.6</b>	SU	1251	<b>0.3</b>	SU	1321	<b>0.5</b>	SU	1242	<b>0.2</b>	MO	1300	<b>0.5</b>
ME			JE	1739	<b>5.6</b>	SA	1800	<b>6.3</b>	DI	1824	<b>5.7</b>	DI	1742	<b>6.3</b>	LU	1800	<b>5.5</b>
<b>11</b>	0027	<b>0.4</b>	<b>26</b>	0118	<b>0.4</b>	<b>11</b>	0148	<b>0.3</b>	<b>26</b>	0151	<b>0.4</b>	<b>11</b>	0118	<b>0.3</b>	<b>26</b>	0112	<b>0.5</b>
	0521	<b>4.6</b>		0612	<b>4.7</b>		0633	<b>5.5</b>		0648	<b>5.3</b>		0606	<b>6.0</b>		0615	<b>5.6</b>
TH	1206	<b>0.5</b>	FR	1257	<b>0.6</b>	SU	1345	<b>0.3</b>	MO	1354	<b>0.5</b>	MO	1333	<b>0.2</b>	TU	1333	<b>0.5</b>
JE	1727	<b>6.0</b>	VE	1815	<b>5.7</b>	DI	1845	<b>6.4</b>	LU	1854	<b>5.6</b>	LU	1824	<b>6.3</b>	MA	1830	<b>5.5</b>
<b>12</b>	0118	<b>0.4</b>	<b>27</b>	0151	<b>0.4</b>	<b>12</b>	0227	<b>0.2</b>	<b>27</b>	0221	<b>0.4</b>	<b>12</b>	0200	<b>0.3</b>	<b>27</b>	0139	<b>0.6</b>
	0606	<b>4.8</b>		0642	<b>4.9</b>		0712	<b>5.7</b>		0715	<b>5.4</b>		0648	<b>6.2</b>		0639	<b>5.8</b>
FR	1257	<b>0.5</b>	SA	1336	<b>0.6</b>	MO	1433	<b>0.2</b>	TU	1430	<b>0.5</b>	TU	1421	<b>0.2</b>	WE	1403	<b>0.5</b>
VE	1812	<b>6.2</b>	SA	1848	<b>5.7</b>	LU	1927	<b>6.2</b>	MA	1924	<b>5.5</b>	MA	1909	<b>6.1</b>	ME	1857	<b>5.5</b>
<b>13</b>	0203	<b>0.3</b>	<b>28</b>	0224	<b>0.4</b>	<b>13</b>	0306	<b>0.3</b>	<b>28</b>	0242	<b>0.5</b>	<b>13</b>	0236	<b>0.3</b>	<b>28</b>	0206	<b>0.6</b>
	0648	<b>5.0</b>		0715	<b>5.0</b>		0757	<b>5.8</b>		0739	<b>5.5</b>		0727	<b>6.2</b>		0706	<b>5.8</b>
SA	1348	<b>0.4</b>	SU	1412	<b>0.6</b>	TU	1521	<b>0.3</b>	WE	1500	<b>0.5</b>	WE	1506	<b>0.2</b>	TH	1439	<b>0.5</b>
SA	1857	<b>6.3</b>	DI	1918	<b>5.6</b>	MA	2012	<b>5.9</b>	ME	1954	<b>5.3</b>	ME	1951	<b>5.8</b>	JE	1927	<b>5.3</b>
<b>14</b>	0248	<b>0.3</b>	<b>29</b>	0254	<b>0.5</b>	<b>14</b>	0345	<b>0.3</b>	<b>29</b>	0309	<b>0.5</b>	<b>14</b>	0309	<b>0.4</b>	<b>29</b>	0233	<b>0.6</b>
	0736	<b>5.2</b>		0742	<b>5.0</b>		0836	<b>5.7</b>		0809	<b>5.4</b>		0809	<b>6.1</b>		0736	<b>5.7</b>
SU	1439	<b>0.4</b>	MO	1445	<b>0.6</b>	WE	1606	<b>0.4</b>	TH	1533	<b>0.6</b>	TH	1551	<b>0.3</b>	FR	1512	<b>0.6</b>
DI	1942	<b>6.2</b>	LU	1951	<b>5.5</b>	ME	2100	<b>5.4</b>	JE	2024	<b>5.0</b>	JE	2036	<b>5.3</b>	VE	2000	<b>5.0</b>
<b>15</b>	0330	<b>0.3</b>	<b>30</b>	0321	<b>0.5</b>	<b>15</b>	0421	<b>0.4</b>							<b>15</b>	0345	<b>0.5</b>
	0818	<b>5.2</b>		0815	<b>5.0</b>		0921	<b>5.5</b>							<b>30</b>	0300	<b>0.7</b>
MO	1527	<b>0.4</b>	TU	1521	<b>0.6</b>	TH	1654	<b>0.5</b>							FR	1630	<b>0.5</b>
LU	2033	<b>5.9</b>	MA	2024	<b>5.2</b>	JE	2151	<b>4.9</b>							SA	1545	<b>0.7</b>
			<b>31</b>	0348	<b>0.6</b>										<b>31</b>	0330	<b>0.9</b>
				0848	<b>5.0</b>										SU	1627	<b>0.8</b>
				WE	1557	<b>0.7</b>									DI	2118	<b>4.3</b>
				ME	2057	<b>4.9</b>											

## TABLE DES MARÉES

2024

ST-FRANÇOIS I.O. HNE(UTC-5h)

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0406	<b>1.1</b>	<b>16</b>	0539	<b>1.5</b>	<b>1</b>	0454	<b>1.3</b>	<b>16</b>	0636	<b>1.4</b>	<b>1</b>	0030	<b>4.9</b>	<b>16</b>	0057	<b>4.7</b>
	0936	<b>5.1</b>		1118	<b>4.8</b>		1030	<b>5.2</b>		1200	<b>4.7</b>		0733	<b>0.9</b>		0803	<b>1.2</b>
MO	1721	<b>1.0</b>	TU	1915	<b>1.1</b>	WE	1824	<b>1.0</b>	TH	1933	<b>1.1</b>	SA	1251	<b>5.0</b>	SU	1318	<b>4.3</b>
LU	2221	<b>4.0</b>	MA			ME	2336	<b>4.3</b>	JE			SA	2009	<b>0.7</b>	DI	2009	<b>1.1</b>
<b>2</b>	0500	<b>1.3</b>	<b>17</b>	0036	<b>4.0</b>	<b>2</b>	0618	<b>1.3</b>	<b>17</b>	0100	<b>4.4</b>	<b>2</b>	0133	<b>5.1</b>	<b>17</b>	0148	<b>4.9</b>
	1042	<b>5.0</b>		0709	<b>1.5</b>		1148	<b>5.0</b>		0751	<b>1.3</b>		0848	<b>0.7</b>		0906	<b>1.0</b>
TU	1839	<b>1.0</b>	WE	1248	<b>4.7</b>	TH	1939	<b>0.9</b>	FR	1312	<b>4.6</b>	SU	1400	<b>4.9</b>	MO	1421	<b>4.4</b>
MA	2348	<b>3.9</b>	ME	2027	<b>1.1</b>	JE			VE	2030	<b>1.1</b>	DI	2106	<b>0.7</b>	LU	2100	<b>1.1</b>
<b>3</b>	0621	<b>1.4</b>	<b>18</b>	0154	<b>4.2</b>	<b>3</b>	0057	<b>4.5</b>	<b>18</b>	0200	<b>4.6</b>	<b>3</b>	0230	<b>5.5</b>	<b>18</b>	0239	<b>5.0</b>
	1206	<b>4.9</b>		0830	<b>1.4</b>		0745	<b>1.1</b>		0857	<b>1.2</b>		0957	<b>0.6</b>		1000	<b>0.9</b>
WE	2003	<b>0.9</b>	TH	1403	<b>4.8</b>	FR	1312	<b>5.1</b>	SA	1418	<b>4.6</b>	MO	1503	<b>5.0</b>	TU	1515	<b>4.4</b>
ME			JE	2127	<b>1.0</b>	VE	2045	<b>0.8</b>	SA	2121	<b>1.0</b>	LU	2200	<b>0.7</b>	MA	2145	<b>1.1</b>
<b>4</b>	0121	<b>4.1</b>	<b>19</b>	0254	<b>4.5</b>	<b>4</b>	0203	<b>4.9</b>	<b>19</b>	0251	<b>4.9</b>	<b>4</b>	0321	<b>5.8</b>	<b>19</b>	0321	<b>5.2</b>
	0757	<b>1.2</b>		0936	<b>1.2</b>		0903	<b>0.9</b>		0954	<b>1.0</b>		1054	<b>0.5</b>		1051	<b>0.8</b>
TH	1333	<b>5.1</b>	FR	1503	<b>4.9</b>	SA	1421	<b>5.2</b>	SU	1509	<b>4.7</b>	TU	1557	<b>5.1</b>	WE	1603	<b>4.5</b>
JE	2118	<b>0.8</b>	VE	2215	<b>0.9</b>	SA	2145	<b>0.7</b>	DI	2200	<b>1.0</b>	MA	2248	<b>0.7</b>	ME	2230	<b>1.0</b>
<b>5</b>	0233	<b>4.5</b>	<b>20</b>	0339	<b>4.8</b>	<b>5</b>	0300	<b>5.3</b>	<b>20</b>	0330	<b>5.1</b>	<b>5</b>	0406	<b>6.1</b>	<b>20</b>	0406	<b>5.4</b>
	0918	<b>0.9</b>		1033	<b>1.0</b>		1015	<b>0.6</b>		1042	<b>0.9</b>		1151	<b>0.5</b>		1139	<b>0.7</b>
FR	1445	<b>5.4</b>	SA	1548	<b>5.0</b>	SU	1524	<b>5.4</b>	MO	1554	<b>4.7</b>	WE	1648	<b>5.1</b>	TH	1645	<b>4.6</b>
VE	2221	<b>0.6</b>	SA	2254	<b>0.8</b>	DI	2236	<b>0.6</b>	LU	2239	<b>0.9</b>	ME	2336	<b>0.7</b>	JE	2315	<b>0.9</b>
<b>6</b>	0327	<b>5.0</b>	<b>21</b>	0412	<b>5.1</b>	<b>6</b>	0348	<b>5.8</b>	<b>21</b>	0406	<b>5.3</b>	<b>6</b>	0454	<b>6.2</b>	<b>21</b>	0445	<b>5.6</b>
	1030	<b>0.6</b>		1118	<b>0.8</b>		1115	<b>0.5</b>		1127	<b>0.7</b>		1242	<b>0.4</b>		1224	<b>0.6</b>
SA	1545	<b>5.7</b>	SU	1627	<b>5.1</b>	MO	1615	<b>5.6</b>	TU	1633	<b>4.9</b>	TH	1733	<b>5.1</b>	FR	1727	<b>4.7</b>
SA	2312	<b>0.5</b>	DI	2330	<b>0.8</b>	LU	2324	<b>0.6</b>	MA	2315	<b>0.9</b>	JE			VE		
<b>7</b>	0415	<b>5.5</b>	<b>22</b>	0445	<b>5.4</b>	<b>7</b>	0427	<b>6.2</b>	<b>22</b>	0439	<b>5.6</b>	<b>7</b>	0021	<b>0.7</b>	<b>22</b>	0000	<b>0.8</b>
	1133	<b>0.4</b>		1157	<b>0.7</b>		1209	<b>0.4</b>		1206	<b>0.7</b>		0536	<b>6.3</b>		0527	<b>5.9</b>
SU	1636	<b>6.0</b>	MO	1703	<b>5.2</b>	TU	1703	<b>5.6</b>	WE	1709	<b>4.9</b>	FR	1327	<b>0.5</b>	SA	1309	<b>0.5</b>
DI			LU			MA			ME	2348	<b>0.9</b>	VE	1815	<b>5.1</b>	SA	1806	<b>4.8</b>
<b>8</b>	0003	<b>0.4</b>	<b>23</b>	0000	<b>0.8</b>	<b>8</b>	0006	<b>0.6</b>	<b>23</b>	0509	<b>5.8</b>	<b>8</b>	0106	<b>0.7</b>	<b>23</b>	0045	<b>0.7</b>
	0457	<b>6.0</b>		0512	<b>5.6</b>		0512	<b>6.4</b>		1245	<b>0.6</b>		0621	<b>6.2</b>		0606	<b>6.0</b>
MO	1227	<b>0.3</b>	TU	1236	<b>0.6</b>	WE	1300	<b>0.4</b>	TH	1742	<b>5.0</b>	SA	1409	<b>0.5</b>	SU	1351	<b>0.5</b>
LU	1721	<b>6.1</b>	MA	1733	<b>5.3</b>	ME	1748	<b>5.6</b>	JE			SA	1857	<b>5.0</b>	DI	1845	<b>4.8</b>
<b>9</b>	0042	<b>0.4</b>	<b>24</b>	0033	<b>0.8</b>	<b>9</b>	0048	<b>0.6</b>	<b>24</b>	0024	<b>0.8</b>	<b>9</b>	0145	<b>0.7</b>	<b>24</b>	0130	<b>0.7</b>
	0536	<b>6.4</b>		0542	<b>5.8</b>		0551	<b>6.5</b>		0542	<b>5.9</b>		0700	<b>6.0</b>		0648	<b>6.1</b>
TU	1315	<b>0.3</b>	WE	1309	<b>0.6</b>	TH	1342	<b>0.4</b>	FR	1321	<b>0.6</b>	SU	1451	<b>0.6</b>	MO	1436	<b>0.5</b>
MA	1803	<b>6.1</b>	ME	1803	<b>5.3</b>	JE	1827	<b>5.4</b>	VE	1815	<b>5.0</b>	DI	1939	<b>4.8</b>	LU	1927	<b>4.9</b>
<b>10</b>	0124	<b>0.4</b>	<b>25</b>	0100	<b>0.8</b>	<b>10</b>	0127	<b>0.6</b>	<b>25</b>	0103	<b>0.8</b>	<b>10</b>	0227	<b>0.8</b>	<b>25</b>	0218	<b>0.7</b>
	0621	<b>6.5</b>		0609	<b>5.9</b>		0633	<b>6.4</b>		0618	<b>6.0</b>		0742	<b>5.8</b>		0733	<b>6.0</b>
WE	1406	<b>0.3</b>	TH	1339	<b>0.6</b>	FR	1424	<b>0.5</b>	SA	1400	<b>0.6</b>	MO	1530	<b>0.6</b>	TU	1521	<b>0.5</b>
ME	1848	<b>5.9</b>	DI	1833	<b>5.3</b>	VE	1909	<b>5.2</b>	SA	1851	<b>4.9</b>	LU	2018	<b>4.7</b>	MA	2015	<b>4.9</b>
<b>11</b>	0200	<b>0.5</b>	<b>26</b>	0127	<b>0.8</b>	<b>11</b>	0203	<b>0.7</b>	<b>26</b>	0139	<b>0.8</b>	<b>11</b>	0309	<b>0.9</b>	<b>26</b>	0306	<b>0.7</b>
	0700	<b>6.5</b>		0636	<b>6.0</b>		0715	<b>6.2</b>		0654	<b>6.0</b>		0827	<b>5.5</b>		0821	<b>5.9</b>
TH	1445	<b>0.4</b>	FR	1415	<b>0.6</b>	SA	1506	<b>0.6</b>	SU	1442	<b>0.7</b>	TU	1612	<b>0.7</b>	WE	1606	<b>0.5</b>
JE	1930	<b>5.6</b>	VE	1906	<b>5.1</b>	SA	1951	<b>4.9</b>	DI	1933	<b>4.8</b>	MA	2109	<b>4.6</b>	ME	2103	<b>5.0</b>
<b>12</b>	0236	<b>0.6</b>	<b>27</b>	0157	<b>0.8</b>	<b>12</b>	0242	<b>0.8</b>	<b>27</b>	0218	<b>0.9</b>	<b>12</b>	0357	<b>1.0</b>	<b>27</b>	0400	<b>0.7</b>
	0739	<b>6.3</b>		0709	<b>5.9</b>		0757	<b>5.8</b>		0736	<b>5.8</b>		0912	<b>5.2</b>		0912	<b>5.6</b>
FR	1527	<b>0.5</b>	SA	1451	<b>0.7</b>	SU	1548	<b>0.7</b>	MO	1524	<b>0.7</b>	WE	1657	<b>0.8</b>	TH	1651	<b>0.5</b>
VE	2012	<b>5.2</b>	SA	1939	<b>4.9</b>	DI	2039	<b>4.6</b>	LU	2015	<b>4.7</b>	ME	2200	<b>4.5</b>	JE	2157	<b>5.0</b>
<b>13</b>	0309	<b>0.7</b>	<b>28</b>	0230	<b>0.9</b>	<b>13</b>	0324	<b>1.0</b>	<b>28</b>	0300	<b>0.9</b>	<b>13</b>	0451	<b>1.2</b>	<b>28</b>	0500	<b>0.8</b>
	0818	<b>5.9</b>		0742	<b>5.7</b>		0845	<b>5.5</b>		0824	<b>5.7</b>		1006	<b>4.9</b>		1012	<b>5.3</b>
SA	1606	<b>0.7</b>	SU	1527	<b>0.8</b>	MO	1639	<b>0.8</b>	TU	1612	<b>0.7</b>	TH	1742	<b>0.9</b>	FR	1739	<b>0.6</b>
SA	2054	<b>4.7</b>	DI	2021	<b>4.7</b>	LU	2133	<b>4.4</b>	MA	2112	<b>4.6</b>	JE	2257	<b>4.5</b>	VE	2251	<b>5.1</b>
<b>14</b>	0345	<b>1.0</b>	<b>29</b>	0306	<b>1.0</b>	<b>14</b>	0415	<b>1.2</b>	<b>29</b>	0357	<b>1.0</b>	<b>14</b>	0551	<b>1.2</b>	<b>29</b>	0600	<b>0.8</b>
	0906	<b>5.5</b>		0827	<b>5.6</b>		0942	<b>5.1</b>		0921	<b>5.5</b>		1106	<b>4.6</b>		1112	<b>5.0</b>
SU	1657	<b>0.8</b>	MO	1615	<b>0.9</b>	TU	1733	<b>1.0</b>	WE	1709	<b>0.8</b>	FR	1830	<b>1.0</b>	SA	1833	<b>0.7</b>
DI	2151	<b>4.3</b>	LU	2112	<b>4.4</b>	MA	2236	<b>4.2</b>	ME	2212	<b>4.6</b>	VE	2357	<b>4.5</b>	SA	2354	<b>5.2</b>
<b>15</b>	0430	<b>1.2</b>	<b>30</b>	0351	<b>1.2</b>	<b>15</b>	0515	<b>1.4</b>	<b>30</b>	0500	<b>1.1</b>	<b>15</b>	0654	<b>1.2</b>	<b>30</b>	0712	<b>0.7</b>
	1003	<b>5.1</b>		0921	<b>5.4</b>		1045	<b>4.9</b>		1024	<b>5.3</b>		1212	<b>4.4</b>		1224	<b>4.8</b>
MO	1757	<b>1.0</b>	TU	1712	<b>1.0</b>	WE	1830	<b>1.1</b>	TH	1809	<b>0.8</b>	SA	1921	<b>1.1</b>	SU	1927	<b>0.7</b>
LU	2306	<b>4.0</b>	MA	2218	<b>4.3</b>	ME	2351	<b>4.2</b>	JE	2321	<b>4.7</b>	SA			DI		
									<b>31</b>	0615	<b>1.1</b>						
										1136	<b>5.1</b>						
										1909	<b>0.8</b>						
										VE							

## July-juillet

## August-août

## September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0054	<b>5.4</b>	<b>16</b>	0042	<b>4.8</b>	<b>1</b>	0245	<b>5.4</b>	<b>16</b>	0206	<b>4.9</b>	<b>1</b>	0427	<b>5.3</b>	<b>16</b>	0342	<b>5.6</b>
	0824	<b>0.7</b>		0809	<b>1.0</b>		1024	<b>0.6</b>		0951	<b>0.8</b>		1154	<b>0.5</b>		1118	<b>0.5</b>
MO	1336	<b>4.7</b>	TU	1324	<b>4.0</b>	TH	1536	<b>4.3</b>	FR	1503	<b>4.0</b>	SU	1700	<b>4.7</b>	MO	1621	<b>4.9</b>
LU	2024	<b>0.8</b>	MA	1954	<b>1.2</b>	JE	2206	<b>0.8</b>	VE	2124	<b>1.0</b>	DI	2348	<b>0.6</b>	LU	2318	<b>0.4</b>
<b>2</b>	0200	<b>5.6</b>	<b>17</b>	0145	<b>4.9</b>	<b>2</b>	0342	<b>5.4</b>	<b>17</b>	0309	<b>5.3</b>	<b>2</b>	0509	<b>5.5</b>	<b>17</b>	0433	<b>5.9</b>
	0936	<b>0.6</b>		0915	<b>0.9</b>		1124	<b>0.5</b>		1051	<b>0.6</b>		1233	<b>0.5</b>		1206	<b>0.4</b>
TU	1442	<b>4.7</b>	WE	1430	<b>4.1</b>	FR	1630	<b>4.4</b>	SA	1557	<b>4.3</b>	MO	1733	<b>5.0</b>	TU	1700	<b>5.4</b>
MA	2124	<b>0.8</b>	ME	2054	<b>1.1</b>	VE	2303	<b>0.7</b>	SA	2233	<b>0.8</b>	LU		MA			
<b>3</b>	0257	<b>5.7</b>	<b>18</b>	0242	<b>5.1</b>	<b>3</b>	0436	<b>5.5</b>	<b>18</b>	0406	<b>5.6</b>	<b>3</b>	0027	<b>0.5</b>	<b>18</b>	0012	<b>0.3</b>
	1036	<b>0.5</b>		1018	<b>0.8</b>		1215	<b>0.5</b>		1145	<b>0.5</b>		0542	<b>5.6</b>		0518	<b>6.1</b>
WE	1542	<b>4.7</b>	TH	1530	<b>4.2</b>	SA	1718	<b>4.6</b>	SU	1645	<b>4.6</b>	TU	1303	<b>0.5</b>	WE	1248	<b>0.3</b>
ME	2221	<b>0.7</b>	JE	2154	<b>1.0</b>	SA	2357	<b>0.6</b>	DI	2330	<b>0.5</b>	MA	1803	<b>5.2</b>	ME	1739	<b>5.8</b>
<b>4</b>	0351	<b>5.7</b>	<b>19</b>	0336	<b>5.3</b>	<b>4</b>	0521	<b>5.7</b>	<b>19</b>	0454	<b>5.9</b>	<b>4</b>	0106	<b>0.5</b>	<b>19</b>	0106	<b>0.2</b>
	1136	<b>0.5</b>		1115	<b>0.6</b>		1257	<b>0.5</b>		1233	<b>0.4</b>		0615	<b>5.6</b>		0603	<b>6.2</b>
TH	1636	<b>4.6</b>	FR	1621	<b>4.3</b>	SU	1754	<b>4.8</b>	MO	1727	<b>5.0</b>	WE	1333	<b>0.5</b>	TH	1327	<b>0.3</b>
JE	2315	<b>0.7</b>	VE	2251	<b>0.8</b>	DI			LU			ME	1833	<b>5.3</b>	JE	1821	<b>6.1</b>
<b>5</b>	0445	<b>5.8</b>	<b>20</b>	0427	<b>5.6</b>	<b>5</b>	0042	<b>0.6</b>	<b>20</b>	0027	<b>0.4</b>	<b>5</b>	0142	<b>0.5</b>	<b>20</b>	0154	<b>0.2</b>
	1227	<b>0.4</b>		1206	<b>0.5</b>		0600	<b>5.8</b>		0539	<b>6.2</b>		0642	<b>5.5</b>		0642	<b>6.1</b>
FR	1727	<b>4.7</b>	SA	1709	<b>4.5</b>	MO	1333	<b>0.5</b>	TU	1318	<b>0.3</b>	TH	1400	<b>0.5</b>	FR	1406	<b>0.3</b>
VE			SA	2342	<b>0.7</b>	LU	1827	<b>4.9</b>	MA	1809	<b>5.4</b>	JE	1857	<b>5.4</b>	VE	1900	<b>6.3</b>
<b>6</b>	0006	<b>0.7</b>	<b>21</b>	0512	<b>5.9</b>	<b>6</b>	0124	<b>0.5</b>	<b>21</b>	0118	<b>0.3</b>	<b>6</b>	0212	<b>0.5</b>	<b>21</b>	0239	<b>0.2</b>
	0530	<b>5.9</b>		1254	<b>0.5</b>		0636	<b>5.8</b>		0624	<b>6.3</b>		0709	<b>5.4</b>		0724	<b>5.8</b>
SA	1312	<b>0.4</b>	SU	1748	<b>4.8</b>	TU	1409	<b>0.5</b>	WE	1400	<b>0.3</b>	FR	1424	<b>0.5</b>	SA	1442	<b>0.4</b>
SA	1806	<b>4.8</b>	DI			MA	1900	<b>5.1</b>	ME	1848	<b>5.7</b>	VE	1927	<b>5.4</b>	SA	1942	<b>6.2</b>
<b>7</b>	0051	<b>0.6</b>	<b>22</b>	0033	<b>0.6</b>	<b>7</b>	0203	<b>0.5</b>	<b>22</b>	0209	<b>0.3</b>	<b>7</b>	0245	<b>0.5</b>	<b>22</b>	0324	<b>0.3</b>
	0612	<b>5.9</b>		0554	<b>6.1</b>		0706	<b>5.7</b>		0706	<b>6.2</b>		0742	<b>5.2</b>		0812	<b>5.3</b>
SU	1354	<b>0.5</b>	MO	1339	<b>0.4</b>	WE	1439	<b>0.5</b>	TU	1439	<b>0.3</b>	SA	1451	<b>0.6</b>	SU	1518	<b>0.5</b>
DI	1845	<b>4.9</b>	LU	1833	<b>5.0</b>	ME	1930	<b>5.1</b>	JE	1930	<b>5.9</b>	SA	1954	<b>5.4</b>	DI	2024	<b>5.9</b>
<b>8</b>	0136	<b>0.6</b>	<b>23</b>	0124	<b>0.5</b>	<b>8</b>	0236	<b>0.6</b>	<b>23</b>	0254	<b>0.3</b>	<b>8</b>	0315	<b>0.6</b>	<b>23</b>	0409	<b>0.5</b>
	0651	<b>5.9</b>		0639	<b>6.2</b>		0739	<b>5.5</b>		0748	<b>6.0</b>		0809	<b>4.9</b>		0857	<b>4.8</b>
MO	1433	<b>0.5</b>	TU	1424	<b>0.4</b>	TH	1506	<b>0.5</b>	FR	1515	<b>0.3</b>	SU	1512	<b>0.7</b>	MO	1554	<b>0.7</b>
LU	1924	<b>4.9</b>	MA	1915	<b>5.2</b>	JE	2003	<b>5.2</b>	VE	2009	<b>5.9</b>	DI	2024	<b>5.2</b>	LU	2109	<b>5.5</b>
<b>9</b>	0215	<b>0.7</b>	<b>24</b>	0215	<b>0.4</b>	<b>9</b>	0312	<b>0.6</b>	<b>24</b>	0342	<b>0.3</b>	<b>9</b>	0351	<b>0.7</b>	<b>24</b>	0454	<b>0.6</b>
	0727	<b>5.8</b>		0724	<b>6.2</b>		0812	<b>5.3</b>		0833	<b>5.6</b>		0848	<b>4.6</b>		0954	<b>4.4</b>
TU	1509	<b>0.5</b>	WE	1506	<b>0.3</b>	FR	1533	<b>0.6</b>	SA	1551	<b>0.4</b>	MO	1542	<b>0.8</b>	TU	1639	<b>0.9</b>
MA	2000	<b>4.9</b>	ME	1957	<b>5.4</b>	VE	2033	<b>5.1</b>	SA	2057	<b>5.7</b>	LU	2103	<b>5.1</b>	MA	2215	<b>5.1</b>
<b>10</b>	0257	<b>0.7</b>	<b>25</b>	0306	<b>0.4</b>	<b>10</b>	0345	<b>0.7</b>	<b>25</b>	0430	<b>0.4</b>	<b>10</b>	0430	<b>0.9</b>	<b>25</b>	0603	<b>0.8</b>
	0806	<b>5.6</b>		0809	<b>6.0</b>		0845	<b>5.0</b>		0924	<b>5.1</b>		0933	<b>4.2</b>		1109	<b>4.0</b>
WE	1545	<b>0.6</b>	TH	1548	<b>0.4</b>	SU	1557	<b>0.7</b>	SA	1630	<b>0.6</b>	TU	1618	<b>1.0</b>	WE	1745	<b>1.2</b>
ME	2039	<b>4.9</b>	JE	2042	<b>5.4</b>	SA	2106	<b>5.0</b>	DI	2142	<b>5.5</b>	MA	2151	<b>4.8</b>	ME	2333	<b>4.8</b>
<b>11</b>	0336	<b>0.8</b>	<b>26</b>	0354	<b>0.5</b>	<b>11</b>	0424	<b>0.8</b>	<b>26</b>	0521	<b>0.6</b>	<b>11</b>	0524	<b>1.0</b>	<b>26</b>	0724	<b>0.9</b>
	0845	<b>5.3</b>		0857	<b>5.7</b>		0927	<b>4.6</b>		1021	<b>4.6</b>		1030	<b>3.9</b>		1245	<b>3.9</b>
TH	1615	<b>0.7</b>	FR	1627	<b>0.4</b>	SU	1630	<b>0.8</b>	MO	1715	<b>0.8</b>	WE	1703	<b>1.2</b>	TH	1912	<b>1.2</b>
JE	2115	<b>4.8</b>	VE	2130	<b>5.4</b>	DI	2148	<b>4.9</b>	LU	2245	<b>5.2</b>	ME	2251	<b>4.7</b>	JE		
<b>12</b>	0418	<b>0.9</b>	<b>27</b>	0448	<b>0.5</b>	<b>12</b>	0509	<b>0.9</b>	<b>27</b>	0627	<b>0.7</b>	<b>12</b>	0636	<b>1.1</b>	<b>27</b>	0100	<b>4.8</b>
	0924	<b>5.0</b>		0948	<b>5.3</b>		1015	<b>4.3</b>		1133	<b>4.2</b>		1151	<b>3.7</b>		0842	<b>0.9</b>
FR	1648	<b>0.8</b>	SA	1709	<b>0.5</b>	MO	1706	<b>1.0</b>	TU	1815	<b>1.0</b>	TH	1818	<b>1.4</b>	FR	1406	<b>4.1</b>
VE	2200	<b>4.8</b>	SA	2218	<b>5.4</b>	LU	2236	<b>4.7</b>	MA	2357	<b>5.0</b>	JE			VE	2036	<b>1.1</b>
<b>13</b>	0503	<b>1.0</b>	<b>28</b>	0542	<b>0.6</b>	<b>13</b>	0603	<b>1.0</b>	<b>28</b>	0742	<b>0.8</b>	<b>13</b>	0012	<b>4.7</b>	<b>28</b>	0218	<b>4.9</b>
	1012	<b>4.6</b>		1045	<b>4.9</b>		1115	<b>4.0</b>		1257	<b>4.0</b>		0803	<b>1.0</b>		0948	<b>0.8</b>
SA	1727	<b>0.9</b>	SU	1754	<b>0.7</b>	TU	1754	<b>1.2</b>	WE	1930	<b>1.1</b>	FR	1324	<b>3.8</b>	SA	1509	<b>4.4</b>
SA	2248	<b>4.7</b>	DI	2318	<b>5.3</b>	MA	2342	<b>4.7</b>	ME			VE	1948	<b>1.3</b>	SA	2145	<b>0.9</b>
<b>14</b>	0600	<b>1.1</b>	<b>29</b>	0651	<b>0.7</b>	<b>14</b>	0718	<b>1.1</b>	<b>29</b>	0118	<b>5.0</b>	<b>14</b>	0136	<b>4.9</b>	<b>29</b>	0321	<b>5.1</b>
	1112	<b>4.3</b>		1154	<b>4.5</b>		1233	<b>3.8</b>		0903	<b>0.8</b>		0921	<b>0.8</b>		1042	<b>0.7</b>
SU	1809	<b>1.0</b>	MO	1848	<b>0.8</b>	WE	1900	<b>1.3</b>	TH	1424	<b>4.1</b>	SA	1439	<b>4.1</b>	SU	1557	<b>4.6</b>
DI	2345	<b>4.7</b>	LU			ME			JE	2051	<b>1.0</b>	SA	2106	<b>1.0</b>	DI	2242	<b>0.8</b>
<b>15</b>	0700	<b>1.1</b>	<b>30</b>	0024	<b>5.3</b>	<b>15</b>	0057	<b>4.7</b>	<b>30</b>	0233	<b>5.1</b>	<b>15</b>	0245	<b>5.3</b>	<b>30</b>	0409	<b>5.2</b>
	1215	<b>4.1</b>		0803	<b>0.7</b>		0839	<b>1.0</b>		1012	<b>0.7</b>		1024	<b>0.6</b>		1121	<b>0.6</b>
MO	1857	<b>1.1</b>	TU	1315	<b>4.3</b>	TH	1357	<b>3.8</b>	FR	1527	<b>4.2</b>	SU	1533	<b>4.5</b>	MO	1633	<b>4.9</b>
LU			MA	1954	<b>0.9</b>	JE	2018	<b>1.2</b>	VE	2157	<b>0.9</b>	DI	2218	<b>0.7</b>	LU	2327	<b>0.6</b>
			<b>31</b>	0136	<b>5.3</b>				<b>31</b>	0336	<b>5.2</b>						
				0918	<b>0.7</b>					1106	<b>0.6</b>						
				WE	1433	<b>4.3</b>				1618	<b>4.4</b>						
				ME	2103	<b>0.9</b>				2257	<b>0.7</b>						

## TABLE DES MARÉES

2024

ST-FRANÇOIS I.O. HNE(UTC-5h)

## October-octobre

## November-novembre

## December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0445	<b>5.3</b>	<b>16</b>	0412	<b>5.7</b>	<b>1</b>	0018	<b>0.5</b>	<b>16</b>	0033	<b>0.3</b>	<b>1</b>	0033	<b>0.5</b>	<b>16</b>	0106	<b>0.3</b>
	1157	<b>0.6</b>		1130	<b>0.4</b>		0524	<b>5.1</b>		0521	<b>5.5</b>		0536	<b>4.8</b>		0554	<b>5.0</b>
TU	1706	<b>5.1</b>	WE	1633	<b>5.8</b>	FR	1215	<b>0.7</b>	SA	1224	<b>0.4</b>	SU	1212	<b>0.7</b>	MO	1248	<b>0.5</b>
MA			ME			VE	1730	<b>5.6</b>	SA	1730	<b>6.5</b>	DI	1736	<b>5.7</b>	LU	1800	<b>6.2</b>
<b>2</b>	0009	<b>0.5</b>	<b>17</b>	0000	<b>0.2</b>	<b>2</b>	0054	<b>0.5</b>	<b>17</b>	0121	<b>0.3</b>	<b>2</b>	0109	<b>0.5</b>	<b>17</b>	0151	<b>0.4</b>
WE	0518	<b>5.3</b>		0457	<b>5.9</b>		0554	<b>5.1</b>		0606	<b>5.3</b>		0606	<b>4.8</b>		0639	<b>4.9</b>
ME	1227	<b>0.6</b>	TH	1212	<b>0.4</b>	SA	1242	<b>0.7</b>	SU	1303	<b>0.5</b>	MO	1248	<b>0.7</b>	TU	1330	<b>0.5</b>
JE	1733	<b>5.4</b>	JE	1712	<b>6.2</b>	SA	1757	<b>5.7</b>	DI	1812	<b>6.4</b>	LU	1806	<b>5.8</b>	MA	1845	<b>6.1</b>
<b>3</b>	0045	<b>0.5</b>	<b>18</b>	0048	<b>0.2</b>	<b>3</b>	0124	<b>0.5</b>	<b>18</b>	0206	<b>0.3</b>	<b>3</b>	0145	<b>0.6</b>	<b>18</b>	0236	<b>0.4</b>
WE	0548	<b>5.4</b>		0539	<b>5.9</b>		0621	<b>5.0</b>		0648	<b>5.1</b>		0639	<b>4.8</b>		0721	<b>4.8</b>
TH	1254	<b>0.6</b>	FR	1254	<b>0.3</b>	SU	1309	<b>0.7</b>	MO	1345	<b>0.5</b>	TU	1324	<b>0.7</b>	WE	1412	<b>0.6</b>
JE	1800	<b>5.5</b>	VE	1751	<b>6.4</b>	DI	1824	<b>5.8</b>	LU	1857	<b>6.2</b>	MA	1845	<b>5.8</b>	ME	1927	<b>5.9</b>
<b>4</b>	0118	<b>0.5</b>	<b>19</b>	0136	<b>0.2</b>	<b>4</b>	0200	<b>0.6</b>	<b>19</b>	0248	<b>0.4</b>	<b>4</b>	0224	<b>0.6</b>	<b>19</b>	0318	<b>0.5</b>
FR	0618	<b>5.3</b>		0621	<b>5.7</b>		0654	<b>4.9</b>		0730	<b>4.9</b>		0718	<b>4.7</b>		0806	<b>4.7</b>
VE	1818	<b>5.6</b>	SA	1333	<b>0.4</b>	MO	1342	<b>0.7</b>	TU	1424	<b>0.6</b>	WE	1400	<b>0.7</b>	TH	1457	<b>0.7</b>
			SA	1833	<b>6.5</b>	LU	1854	<b>5.7</b>	MA	1939	<b>5.9</b>	ME	1918	<b>5.7</b>	JE	2009	<b>5.6</b>
<b>5</b>	0148	<b>0.5</b>	<b>20</b>	0221	<b>0.3</b>	<b>5</b>	0233	<b>0.6</b>	<b>20</b>	0330	<b>0.5</b>	<b>5</b>	0303	<b>0.6</b>	<b>20</b>	0354	<b>0.6</b>
SA	0642	<b>5.3</b>		0706	<b>5.5</b>		0727	<b>4.7</b>		0821	<b>4.6</b>		0754	<b>4.6</b>		0842	<b>4.6</b>
SA	1345	<b>0.6</b>	SU	1409	<b>0.5</b>	TU	1412	<b>0.8</b>	WE	1506	<b>0.8</b>	TH	1442	<b>0.8</b>	FR	1539	<b>0.8</b>
SA	1851	<b>5.7</b>	DI	1915	<b>6.3</b>	MA	1927	<b>5.6</b>	ME	2024	<b>5.5</b>	JE	2003	<b>5.6</b>	VE	2057	<b>5.2</b>
<b>6</b>	0218	<b>0.5</b>	<b>21</b>	0303	<b>0.4</b>	<b>6</b>	0309	<b>0.7</b>	<b>21</b>	0418	<b>0.7</b>	<b>6</b>	0351	<b>0.6</b>	<b>21</b>	0439	<b>0.7</b>
SU	0712	<b>5.1</b>		0748	<b>5.1</b>		0803	<b>4.5</b>		0912	<b>4.4</b>		0845	<b>4.5</b>		0939	<b>4.5</b>
DI	1409	<b>0.7</b>	MO	1448	<b>0.6</b>	WE	1448	<b>0.9</b>	TH	1557	<b>1.0</b>	FR	1530	<b>0.9</b>	SA	1630	<b>1.0</b>
	1918	<b>5.6</b>	LU	2000	<b>5.9</b>	ME	2009	<b>5.4</b>	JE	2124	<b>5.2</b>	VE	2051	<b>5.4</b>	SA	2139	<b>4.9</b>
<b>7</b>	0251	<b>0.6</b>	<b>22</b>	0348	<b>0.5</b>	<b>7</b>	0354	<b>0.8</b>	<b>22</b>	0512	<b>0.8</b>	<b>7</b>	0439	<b>0.7</b>	<b>22</b>	0518	<b>0.8</b>
MO	0745	<b>4.8</b>		0836	<b>4.7</b>		0851	<b>4.3</b>		1015	<b>4.2</b>		0939	<b>4.5</b>		1027	<b>4.4</b>
LU	1436	<b>0.8</b>	TU	1527	<b>0.8</b>	TH	1530	<b>1.1</b>	FR	1657	<b>1.1</b>	SA	1630	<b>0.9</b>	SU	1727	<b>1.1</b>
	1948	<b>5.4</b>	MA	2048	<b>5.5</b>	JE	2100	<b>5.2</b>	VE	2230	<b>4.9</b>	SA	2148	<b>5.3</b>	DI	2236	<b>4.5</b>
<b>8</b>	0324	<b>0.7</b>	<b>23</b>	0436	<b>0.7</b>	<b>8</b>	0448	<b>0.9</b>	<b>23</b>	0612	<b>0.9</b>	<b>8</b>	0533	<b>0.7</b>	<b>23</b>	0603	<b>0.9</b>
TU	0818	<b>4.5</b>		0933	<b>4.3</b>		0951	<b>4.1</b>		1130	<b>4.2</b>		1042	<b>4.6</b>		1124	<b>4.4</b>
MA	1506	<b>0.9</b>	WE	1615	<b>1.0</b>	FR	1630	<b>1.2</b>	SA	1815	<b>1.2</b>	SU	1739	<b>0.9</b>	MO	1830	<b>1.1</b>
	2027	<b>5.2</b>	ME	2145	<b>5.1</b>	VE	2203	<b>5.0</b>	SA	2342	<b>4.6</b>	DI	2254	<b>5.1</b>	LU	2339	<b>4.3</b>
<b>9</b>	0403	<b>0.8</b>	<b>24</b>	0539	<b>0.9</b>	<b>9</b>	0554	<b>0.9</b>	<b>24</b>	0715	<b>0.9</b>	<b>9</b>	0630	<b>0.7</b>	<b>24</b>	0654	<b>1.0</b>
WE	0903	<b>4.2</b>		1045	<b>4.0</b>		1106	<b>4.1</b>		1242	<b>4.3</b>		1148	<b>4.7</b>		1227	<b>4.5</b>
WE	1545	<b>1.1</b>	TH	1721	<b>1.3</b>	SA	1745	<b>1.2</b>	SU	1930	<b>1.2</b>	MO	1854	<b>0.9</b>	TU	1942	<b>1.1</b>
ME	2115	<b>5.0</b>	JE	2303	<b>4.8</b>	SA	2318	<b>4.9</b>	DI			LU			MA		
<b>10</b>	0457	<b>1.0</b>	<b>25</b>	0654	<b>0.9</b>	<b>10</b>	0703	<b>0.8</b>	<b>25</b>	0804	<b>4.5</b>	<b>10</b>	0006	<b>4.9</b>	<b>25</b>	0054	<b>4.1</b>
	1000	<b>3.9</b>		1218	<b>4.0</b>		1227	<b>4.3</b>		0809	<b>0.9</b>		0730	<b>0.7</b>		0748	<b>1.1</b>
TH	1636	<b>1.3</b>	FR	1851	<b>1.3</b>	SU	1909	<b>1.1</b>	MO	1342	<b>4.5</b>	TU	1254	<b>5.0</b>	WE	1327	<b>4.7</b>
JE	2221	<b>4.8</b>	VE			DI			LU	2039	<b>1.0</b>	MA	2009	<b>0.7</b>	ME	2048	<b>1.0</b>
<b>11</b>	0612	<b>1.1</b>	<b>26</b>	0027	<b>4.7</b>	<b>11</b>	0036	<b>4.9</b>	<b>26</b>	0200	<b>4.5</b>	<b>11</b>	0121	<b>4.8</b>	<b>26</b>	0200	<b>4.1</b>
	1124	<b>3.8</b>		0806	<b>0.9</b>		0809	<b>0.7</b>		0900	<b>0.9</b>		0827	<b>0.7</b>		0839	<b>1.1</b>
FR	1754	<b>1.4</b>	SU	1333	<b>4.2</b>	MO	1330	<b>4.6</b>	TU	1433	<b>4.8</b>	WE	1354	<b>5.3</b>	TH	1421	<b>4.8</b>
VE	2345	<b>4.7</b>	SA	2012	<b>1.2</b>	LU	2030	<b>0.8</b>	MA	2139	<b>0.9</b>	ME	2121	<b>0.5</b>	JE	2148	<b>0.9</b>
<b>12</b>	0736	<b>1.0</b>	<b>27</b>	0145	<b>4.7</b>	<b>12</b>	0151	<b>5.0</b>	<b>27</b>	0257	<b>4.5</b>	<b>12</b>	0230	<b>4.8</b>	<b>27</b>	0300	<b>4.2</b>
	1257	<b>3.9</b>		0909	<b>0.9</b>		0909	<b>0.6</b>		0945	<b>0.9</b>		0927	<b>0.6</b>		0933	<b>1.0</b>
SU	1927	<b>1.2</b>	SU	1433	<b>4.5</b>	TU	1427	<b>5.1</b>	WE	1515	<b>5.0</b>	TH	1451	<b>5.5</b>	FR	1512	<b>5.0</b>
SA			DI	2121	<b>1.0</b>	MA	2139	<b>0.6</b>	ME	2230	<b>0.7</b>	JE	2227	<b>0.4</b>	VE	2242	<b>0.7</b>
<b>13</b>	0109	<b>4.9</b>	<b>28</b>	0248	<b>4.8</b>	<b>13</b>	0254	<b>5.2</b>	<b>28</b>	0345	<b>4.5</b>	<b>13</b>	0330	<b>4.8</b>	<b>28</b>	0348	<b>4.2</b>
	0848	<b>0.8</b>		0957	<b>0.8</b>		1003	<b>0.5</b>		1024	<b>0.8</b>		1018	<b>0.6</b>		1018	<b>1.0</b>
SU	1409	<b>4.3</b>	MO	1524	<b>4.8</b>	WE	1518	<b>5.6</b>	TH	1554	<b>5.2</b>	FR	1542	<b>5.9</b>	SA	1554	<b>5.2</b>
DI	2051	<b>0.9</b>	LU	2215	<b>0.8</b>	ME	2245	<b>0.4</b>	JE	2315	<b>0.6</b>	VE	2324	<b>0.3</b>	SA	2330	<b>0.6</b>
<b>14</b>	0218	<b>5.2</b>	<b>29</b>	0336	<b>4.9</b>	<b>14</b>	0348	<b>5.4</b>	<b>29</b>	0424	<b>4.6</b>	<b>14</b>	0421	<b>4.9</b>	<b>29</b>	0433	<b>4.3</b>
	0948	<b>0.6</b>		1039	<b>0.7</b>		1054	<b>0.5</b>		1103	<b>0.8</b>		1109	<b>0.5</b>		1106	<b>0.9</b>
MO	1503	<b>4.8</b>	TU	1600	<b>5.0</b>	TH	1603	<b>6.0</b>	FR	1627	<b>5.4</b>	SA	1630	<b>6.1</b>	SU	1639	<b>5.4</b>
LU	2200	<b>0.6</b>	MA	2303	<b>0.7</b>	JE	2342	<b>0.3</b>	VE	2354	<b>0.6</b>	SA			DI		
<b>15</b>	0321	<b>5.5</b>	<b>30</b>	0418	<b>4.9</b>	<b>15</b>	0436	<b>5.5</b>	<b>30</b>	0500	<b>4.7</b>	<b>15</b>	0018	<b>0.3</b>	<b>30</b>	0015	<b>0.6</b>
	1042	<b>0.5</b>		1112	<b>0.7</b>		1139	<b>0.4</b>		1139	<b>0.8</b>		0509	<b>4.9</b>		0515	<b>4.4</b>
TU	1551	<b>5.3</b>	WE	1633	<b>5.3</b>	FR	1648	<b>6.3</b>	SA	1700	<b>5.6</b>	SU	1157	<b>0.5</b>	MO	1148	<b>0.8</b>
MA	2303	<b>0.4</b>	ME	2345	<b>0.6</b>	VE			SA			DI	1715	<b>6.2</b>	LU	1715	<b>5.6</b>
			<b>31</b>	0451	<b>5.0</b>										<b>31</b>	0057	<b>0.5</b>
				1142	<b>0.7</b>										TU	1233	<b>0.6</b>
				1700	<b>5.5</b>										MA	1757	<b>5.8</b>

## January-janvier

## February-février

## March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres		
<b>1</b>	0454	0.4	<b>16</b>	0515	0.3	<b>1</b>	0518	0.5	<b>16</b>	0600	0.4	<b>1</b>	0436	0.4	<b>16</b>	0521	0.5		
	0936	4.0		0951	4.7		1012	4.4		1103	4.8		0927	4.7		1030	4.9		
MO	1642	0.6	TU	1721	0.4	TH	1739	0.6	FR	1851	0.5	FR	1709	0.5	SA	1827	0.5		
LU	2145	4.5	MA	2209	4.9	JE	2224	4.1	VE	2339	3.9	VE	2151	4.1	SA	2312	3.8		
<b>2</b>	0530	0.5	<b>17</b>	0557	0.3	<b>2</b>	0545	0.6	<b>17</b>	0642	0.6	<b>2</b>	0503	0.5	<b>17</b>	0603	0.7		
	1018	4.0		1045	4.6		1054	4.3		1209	4.5		1009	4.6		1130	4.5		
TU	1724	0.7	WE	1818	0.4	FR	1824	0.7	SA	1957	0.5	SA	1751	0.6	SU	1927	0.6		
MA	2224	4.2	ME	2309	4.5	VE	2318	3.7	SA			SA	2236	3.8	DI				
<b>3</b>	0603	0.5	<b>18</b>	0642	0.4	<b>3</b>	0624	0.7	<b>18</b>	0106	3.5	<b>3</b>	0539	0.7	<b>18</b>	0033	3.4		
	1103	4.0		1145	4.6		1151	4.2		0742	0.7		1100	4.4		0703	0.9		
WE	1812	0.7	TH	1918	0.5	SA	1924	0.7	SU	1324	4.4	SU	1845	0.7	MO	1248	4.3		
ME	2315	4.0		JE			SA			DI	2115	0.5	DI	2342	3.4	LU	2045	0.6	
<b>4</b>	0642	0.6	<b>19</b>	0012	4.1	<b>4</b>	0027	3.5	<b>19</b>	0230	3.5	<b>4</b>	0624	0.8	<b>19</b>	0209	3.4		
	1200	4.0		0730	0.5		0715	0.8		0857	0.8		1203	4.3		0833	1.0		
TH	1915	0.8	FR	1251	4.6	SU	1254	4.2	MO	1439	4.5	MO	1957	0.7	TU	1415	4.3		
JE			VE	2030	0.5	DI	2039	0.7	LU	2233	0.5	LU			MA	2206	0.6		
<b>5</b>	0018	3.7	<b>20</b>	0130	3.8	<b>5</b>	0145	3.3	<b>20</b>	0345	3.5	<b>5</b>	0109	3.3	<b>20</b>	0324	3.6		
	0730	0.7		0827	0.6		0821	0.8		1012	0.7		0739	0.9		0957	0.9		
FR	1257	4.1	SA	1357	4.6	MO	1406	4.3	TU	1548	4.6	TU	1324	4.4	WE	1530	4.4		
VE	2021	0.7	SA	2142	0.5	LU	2157	0.6	MA	2339	0.4	MA	2127	0.6	ME	2312	0.5		
<b>6</b>	0130	3.6	<b>21</b>	0245	3.8	<b>6</b>	0303	3.4	<b>21</b>	0439	3.7	<b>6</b>	0239	3.4	<b>21</b>	0424	3.9		
	0824	0.7		0930	0.6		0936	0.8		1118	0.6		0909	0.8		1103	0.7		
SA	1403	4.2	SU	1503	4.8	TU	1512	4.6	WE	1645	4.7	WE	1445	4.6	TH	1624	4.6		
SA	2133	0.6	DI	2254	0.4	MA	2309	0.5	ME			ME	2248	0.5	JE				
<b>7</b>	0242	3.6	<b>22</b>	0357	3.8	<b>7</b>	0406	3.5	<b>22</b>	0030	0.4	<b>7</b>	0351	3.7	<b>22</b>	0003	0.5		
	0924	0.7		1033	0.6		1048	0.6		0527	3.9		1033	0.6		0506	4.2		
SU	1457	4.4	MO	1603	4.8	WE	1615	4.9	TH	1215	0.5	TH	1557	4.9	FR	1200	0.6		
DI	2239	0.5	LU	2357	0.4	ME			JE	1733	4.8	JE	2354	0.4	VE	1709	4.7		
<b>8</b>	0342	3.6	<b>23</b>	0454	3.8	<b>8</b>	0015	0.4	<b>23</b>	0115	0.3	<b>8</b>	0445	4.1	<b>23</b>	0045	0.4		
	1021	0.6		1133	0.6		0500	3.8		0606	4.1		1145	0.4		0542	4.4		
MO	1548	4.7	TU	1657	4.9	TH	1154	0.4	FR	1303	0.4	FR	1651	5.2	SA	1248	0.5		
LU	2339	0.4	MA			JE	1709	5.2	VE	1809	4.9	VE			SA	1748	4.8		
<b>9</b>	0430	3.7	<b>24</b>	0048	0.4	<b>9</b>	0112	0.3	<b>24</b>	0151	0.3	<b>9</b>	0048	0.3	<b>24</b>	0118	0.4		
	1118	0.5		0539	3.9		0551	4.2		0639	4.3		0530	4.5		0609	4.6		
TU	1639	4.9	WE	1227	0.5	FR	1257	0.3	SA	1345	0.4	SA	1248	0.2	SU	1327	0.4		
MA			ME	1742	5.0	VE	1800	5.5	SA	1842	5.1	SA	1739	5.5	DI	1815	4.9		
<b>10</b>	0036	0.3	<b>25</b>	0136	0.3	<b>10</b>	0200	0.3	<b>25</b>	0224	0.3	<b>10</b>	0136	0.2	<b>25</b>	0148	0.4		
	0524	3.9		0621	4.0		0633	4.6		0703	4.6		0609	5.0		0633	4.9		
WE	1212	0.4	TH	1315	0.4		SA	1351	0.2	SU	1421	0.3	SU	1345	0.2	MO	1403	0.4	
ME	1724	5.2		JE	1824			SA	1842	5.7	DI	1909	5.1	DI	1824	5.7	LU	1845	4.9
<b>11</b>	0130	0.3	<b>26</b>	0215	0.3	<b>11</b>	0248	0.2	<b>26</b>	0254	0.3	<b>11</b>	0221	0.2	<b>26</b>	0215	0.4		
	0606	4.1		0657	4.2		0715	4.9		0730	4.8		0645	5.4		0657	5.1		
TH	1306	0.3	FR	1357	0.4		1445	0.2		1457	0.3		1436	0.2		1436	0.4		
JE	1812	5.5	VE	1857	5.2		1927	5.8		1939	5.1		1906	5.7		1912	4.9		
<b>12</b>	0218	0.3	<b>27</b>	0251	0.3	<b>12</b>	0327	0.2	<b>27</b>	0321	0.3	<b>12</b>	0300	0.2	<b>27</b>	0242	0.5		
	0651	4.3		0727	4.3		0754	5.1		0757	4.9		0730	5.6		0721	5.2		
FR	1357	0.3	SA	1436	0.4		1536	0.2		1530	0.3		1524	0.2		1509	0.4		
VE	1857	5.7	SA	1933	5.2		2012	5.6		2009	4.9		1951	5.5		1939	4.9		
<b>13</b>	0306	0.3	<b>28</b>	0324	0.3	<b>13</b>	0409	0.2	<b>28</b>	0345	0.3	<b>13</b>	0339	0.3	<b>28</b>	0306	0.5		
	0730	4.5		0800	4.4		0839	5.2		0824	4.9		0809	5.6		0751	5.2		
SA	1448	0.3	SU	1512	0.4		1621	0.2		1603	0.4		1609	0.2		1542	0.5		
SA	1942	5.7	DI	2003	5.1		MA	2054	5.3		2039	4.7		2033	5.2		2009	4.7	
<b>14</b>	0348	0.3	<b>29</b>	0354	0.3	<b>14</b>	0445	0.3	<b>29</b>	0412	0.4	<b>14</b>	0412	0.3	<b>29</b>	0333	0.5		
	0818	4.6		0830	4.5		0921	5.1		0857	4.8		0851	5.5		0821	5.2		
SU	1539	0.3	MO	1545	0.4		1709	0.3		1633	0.4		1654	0.3		1612	0.5		
DI	2027	5.6	LU	2036	4.9		ME	2142	4.8		2109	4.4		2121	4.7		2042	4.5	
<b>15</b>	0433	0.3	<b>30</b>	0421	0.4	<b>15</b>	0521	0.3					<b>15</b>	0445	0.4	<b>30</b>	0403	0.6	
	0903	4.7		0857	4.5		1009	5.0						0936	5.2		0854	5.0	
MO	1630	0.3	TU	1621	0.5		1757	0.4						1736	0.4		1648	0.6	
LU	2118	5.3	MA	2109	4.7		2239	4.3						2206	4.2		2118	4.2	
				0451	0.4												0430	0.7	
				0936	4.4												0933	4.8	
				WE	1657	0.5											1727	0.7	
				ME	2142	4.4											DI	2206	3.8

## TABLE DES MARÉES

2024

LAUZON HNE(UTC-5h)

## April-avril

## May-mai

## June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
<b>1</b>	0506	<b>0.8</b>	<b>16</b>	0003	<b>3.5</b>	<b>1</b>	0551	<b>1.1</b>	<b>16</b>	0048	<b>3.8</b>	<b>1</b>	0124	<b>4.4</b>	<b>16</b>	0151	<b>4.2</b>	
	1027	<b>4.6</b>		0633	<b>1.2</b>		1124	<b>4.7</b>		0730	<b>1.1</b>		0833	<b>0.7</b>		0903	<b>0.8</b>	
MO	1824	<b>0.8</b>	TU	1215	<b>4.3</b>	WE	1924	<b>0.8</b>	TH	1257	<b>4.2</b>	SA	1342	<b>4.5</b>	SU	1412	<b>3.8</b>	
LU	2312	<b>3.5</b>	MA	2012	<b>0.9</b>	ME			JE	2033	<b>0.8</b>	SA	2109	<b>0.6</b>	DI	2109	<b>0.8</b>	
<b>2</b>	0557	<b>1.0</b>	<b>17</b>	0133	<b>3.5</b>	<b>2</b>	0030	<b>3.8</b>	<b>17</b>	0154	<b>3.9</b>	<b>2</b>	0224	<b>4.7</b>	<b>17</b>	0242	<b>4.4</b>	
	1139	<b>4.5</b>		0806	<b>1.2</b>		0715	<b>1.1</b>		0845	<b>1.1</b>		0948	<b>0.6</b>		1003	<b>0.7</b>	
TU	1936	<b>0.8</b>	WE	1345	<b>4.3</b>	TH	1242	<b>4.6</b>	FR	1406	<b>4.1</b>	SU	1451	<b>4.4</b>	MO	1512	<b>3.8</b>	
MA			ME	2124	<b>0.8</b>	JE	2039	<b>0.8</b>	VE	2127	<b>0.8</b>	DI	2206	<b>0.5</b>	LU	2157	<b>0.8</b>	
<b>3</b>	0045	<b>3.4</b>	<b>18</b>	0248	<b>3.8</b>	<b>3</b>	0148	<b>4.0</b>	<b>18</b>	0251	<b>4.2</b>	<b>3</b>	0318	<b>4.9</b>	<b>18</b>	0327	<b>4.6</b>	
	0718	<b>1.0</b>		0927	<b>1.1</b>		0845	<b>0.9</b>		0954	<b>0.9</b>		1057	<b>0.5</b>		1100	<b>0.6</b>	
WE	1300	<b>4.4</b>	TH	1454	<b>4.3</b>	FR	1403	<b>4.6</b>	SA	1506	<b>4.1</b>	MO	1551	<b>4.5</b>	TU	1603	<b>3.9</b>	
ME	2103	<b>0.7</b>	JE	2227	<b>0.8</b>	VE	2145	<b>0.7</b>	SA	2218	<b>0.8</b>	LU	2300	<b>0.5</b>	MA	2242	<b>0.7</b>	
<b>4</b>	0215	<b>3.6</b>	<b>19</b>	0342	<b>4.1</b>	<b>4</b>	0254	<b>4.4</b>	<b>19</b>	0339	<b>4.4</b>	<b>4</b>	0406	<b>5.3</b>	<b>19</b>	0409	<b>4.7</b>	
	0854	<b>0.9</b>		1036	<b>0.9</b>		1003	<b>0.7</b>		1054	<b>0.8</b>		1200	<b>0.4</b>		1151	<b>0.5</b>	
TH	1424	<b>4.6</b>	FR	1551	<b>4.4</b>	SA	1509	<b>4.8</b>	SU	1557	<b>4.2</b>	TU	1642	<b>4.5</b>	WE	1651	<b>4.0</b>	
JE	2218	<b>0.6</b>	VE	2315	<b>0.7</b>	SA	2245	<b>0.6</b>	DI	2300	<b>0.8</b>	MA	2348	<b>0.5</b>	ME	2330	<b>0.7</b>	
<b>5</b>	0324	<b>4.0</b>	<b>20</b>	0424	<b>4.4</b>	<b>5</b>	0345	<b>4.8</b>	<b>20</b>	0418	<b>4.6</b>	<b>5</b>	0454	<b>5.5</b>	<b>20</b>	0454	<b>4.9</b>	
	1018	<b>0.7</b>		1133	<b>0.8</b>		1115	<b>0.6</b>		1142	<b>0.7</b>		1254	<b>0.4</b>		1239	<b>0.5</b>	
FR	1533	<b>4.9</b>	SA	1636	<b>4.5</b>	SU	1609	<b>4.9</b>	MO	1642	<b>4.2</b>	WE	1730	<b>4.6</b>	TH	1733	<b>4.0</b>	
VE	2321	<b>0.5</b>	SA	2357	<b>0.7</b>	DI	2339	<b>0.6</b>	LU	2339	<b>0.7</b>	ME			JE			
<b>6</b>	0415	<b>4.5</b>	<b>21</b>	0457	<b>4.6</b>	<b>6</b>	0433	<b>5.3</b>	<b>21</b>	0454	<b>4.8</b>	<b>6</b>	0036	<b>0.5</b>	<b>21</b>	0015	<b>0.6</b>	
	1130	<b>0.5</b>		1218	<b>0.7</b>		1218	<b>0.5</b>		1227	<b>0.6</b>		0539	<b>5.7</b>		0533	<b>5.1</b>	
SA	1630	<b>5.2</b>	SU	1712	<b>4.6</b>	MO	1657	<b>5.0</b>	TU	1718	<b>4.3</b>	TH	1345	<b>0.4</b>	FR	1324	<b>0.4</b>	
SA			DI			LU			MA			JE	1818	<b>4.6</b>	VE	1812	<b>4.1</b>	
<b>7</b>	0015	<b>0.5</b>	<b>22</b>	0030	<b>0.7</b>	<b>7</b>	0024	<b>0.6</b>	<b>22</b>	0015	<b>0.7</b>	<b>7</b>	0121	<b>0.5</b>	<b>22</b>	0100	<b>0.5</b>	
	0500	<b>5.0</b>		0530	<b>4.9</b>		0512	<b>5.6</b>		0524	<b>5.1</b>		0621	<b>5.7</b>		0612	<b>5.3</b>	
SU	1233	<b>0.4</b>	MO	1300	<b>0.6</b>	TU	1312	<b>0.5</b>	WE	1309	<b>0.6</b>	FR	1430	<b>0.4</b>	SA	1409	<b>0.4</b>	
DI	1718	<b>5.4</b>	LU	1745	<b>4.7</b>	MA	1742	<b>5.1</b>	ME	1751	<b>4.4</b>	VE	1900	<b>4.5</b>	SA	1851	<b>4.2</b>	
<b>8</b>	0103	<b>0.4</b>	<b>23</b>	0103	<b>0.7</b>	<b>8</b>	0109	<b>0.6</b>	<b>23</b>	0051	<b>0.7</b>	<b>8</b>	0206	<b>0.5</b>	<b>23</b>	0145	<b>0.5</b>	
	0542	<b>5.4</b>		0557	<b>5.1</b>		0554	<b>5.9</b>		0554	<b>5.2</b>		0706	<b>5.6</b>		0651	<b>5.4</b>	
MO	1330	<b>0.4</b>	TU	1336	<b>0.6</b>	WE	1403	<b>0.5</b>	TH	1348	<b>0.5</b>	SA	1512	<b>0.4</b>	SU	1454	<b>0.4</b>	
LU	1803	<b>5.5</b>	MA	1815	<b>4.8</b>	ME	1827	<b>5.0</b>	JE	1824	<b>4.5</b>	SA	1942	<b>4.4</b>	DI	1930	<b>4.3</b>	
<b>9</b>	0145	<b>0.4</b>	<b>24</b>	0133	<b>0.7</b>	<b>9</b>	0151	<b>0.6</b>	<b>24</b>	0124	<b>0.7</b>	<b>9</b>	0245	<b>0.6</b>	<b>24</b>	0230	<b>0.5</b>	
	0618	<b>5.8</b>		0624	<b>5.3</b>		0633	<b>5.9</b>		0627	<b>5.4</b>		0748	<b>5.5</b>		0733	<b>5.5</b>	
TU	1421	<b>0.4</b>	WE	1412	<b>0.6</b>	TH	1448	<b>0.5</b>	FR	1424	<b>0.5</b>	SU	1554	<b>0.5</b>	MO	1539	<b>0.4</b>	
MA	1845	<b>5.5</b>	ME	1845	<b>4.8</b>	JE	1909	<b>4.9</b>	VE	1857	<b>4.5</b>	DI	2024	<b>4.3</b>	LU	2012	<b>4.3</b>	
<b>10</b>	0224	<b>0.5</b>	<b>25</b>	0200	<b>0.7</b>	<b>10</b>	0227	<b>0.6</b>	<b>25</b>	0203	<b>0.7</b>	<b>10</b>	0327	<b>0.6</b>	<b>25</b>	0318	<b>0.5</b>	
	0700	<b>5.9</b>		0651	<b>5.4</b>		0715	<b>5.8</b>		0703	<b>5.4</b>		0833	<b>5.3</b>		0818	<b>5.4</b>	
WE	1506	<b>0.4</b>	TH	1445	<b>0.6</b>	FR	1530	<b>0.5</b>	SA	1503	<b>0.6</b>	MO	1633	<b>0.5</b>	TU	1624	<b>0.4</b>	
ME	1927	<b>5.3</b>	JE	1912	<b>4.7</b>	VE	1951	<b>4.7</b>	SA	1936	<b>4.4</b>	LU	2106	<b>4.1</b>	MA	2100	<b>4.3</b>	
<b>11</b>	0303	<b>0.5</b>	<b>26</b>	0230	<b>0.7</b>	<b>11</b>	0306	<b>0.6</b>	<b>26</b>	0239	<b>0.7</b>	<b>11</b>	0409	<b>0.7</b>	<b>26</b>	0406	<b>0.5</b>	
	0739	<b>5.9</b>		0721	<b>5.4</b>		0800	<b>5.6</b>		0742	<b>5.4</b>		0915	<b>5.0</b>		0906	<b>5.3</b>	
TH	1548	<b>0.4</b>	FR	1518	<b>0.6</b>	SA	1609	<b>0.6</b>	SU	1545	<b>0.6</b>	TU	1715	<b>0.5</b>	WE	1709	<b>0.4</b>	
JE	2009	<b>5.0</b>	VE	1945	<b>4.6</b>	SA	2033	<b>4.4</b>	DI	2015	<b>4.3</b>	MA	2200	<b>4.0</b>	ME	2151	<b>4.4</b>	
<b>12</b>	0336	<b>0.5</b>	<b>27</b>	0300	<b>0.7</b>	<b>12</b>	0345	<b>0.7</b>	<b>27</b>	0318	<b>0.7</b>	<b>12</b>	0457	<b>0.8</b>	<b>27</b>	0500	<b>0.5</b>	
	0821	<b>5.7</b>		0754	<b>5.4</b>		0845	<b>5.3</b>		0824	<b>5.3</b>		1006	<b>4.7</b>		1000	<b>5.0</b>	
FR	1630	<b>0.5</b>	SA	1554	<b>0.7</b>	SU	1651	<b>0.6</b>	MO	1627	<b>0.6</b>	WE	1757	<b>0.6</b>	TH	1754	<b>0.4</b>	
VE	2054	<b>4.6</b>	SA	2021	<b>4.4</b>	DI	2121	<b>4.1</b>	LU	2100	<b>4.1</b>	ME	2257	<b>3.9</b>	JE	2248	<b>4.4</b>	
<b>13</b>	0409	<b>0.6</b>	<b>28</b>	0330	<b>0.8</b>	<b>13</b>	0424	<b>0.8</b>	<b>28</b>	0400	<b>0.7</b>	<b>13</b>	0545	<b>0.9</b>	<b>28</b>	0600	<b>0.5</b>	
	0906	<b>5.4</b>		0827	<b>5.2</b>		0936	<b>5.0</b>		0912	<b>5.2</b>		1100	<b>4.4</b>		1100	<b>4.8</b>	
SA	1709	<b>0.6</b>	SU	1630	<b>0.7</b>	MO	1739	<b>0.7</b>	TU	1718	<b>0.6</b>	TH	1842	<b>0.6</b>	FR	1842	<b>0.4</b>	
SA	2139	<b>4.2</b>	DI	2103	<b>4.2</b>	LU	2221	<b>3.9</b>	MA	2200	<b>4.1</b>	JE	2354	<b>4.0</b>	VE	2345	<b>4.5</b>	
<b>14</b>	0445	<b>0.8</b>	<b>29</b>	0406	<b>0.8</b>	<b>14</b>	0512	<b>1.0</b>	<b>29</b>	0457	<b>0.8</b>	<b>14</b>	0648	<b>0.9</b>	<b>29</b>	0703	<b>0.5</b>	
	0957	<b>5.0</b>		0915	<b>5.1</b>		1036	<b>4.7</b>		1009	<b>5.0</b>		1203	<b>4.1</b>		1203	<b>4.5</b>	
SU	1757	<b>0.7</b>	MO	1718	<b>0.8</b>	TU	1830	<b>0.8</b>	WE	1812	<b>0.6</b>	FR	1930	<b>0.7</b>	SA	1936	<b>0.4</b>	
DI	2239	<b>3.8</b>	LU	2157	<b>3.9</b>	MA	2330	<b>3.7</b>	ME	2303	<b>4.1</b>	VE			SA			
<b>15</b>	0527	<b>1.0</b>	<b>30</b>	0451	<b>1.0</b>	<b>15</b>	0612	<b>1.1</b>	<b>30</b>	0600	<b>0.8</b>	<b>15</b>	0051	<b>4.1</b>	<b>30</b>	0045	<b>4.6</b>	
	1057	<b>4.6</b>		1012	<b>4.9</b>		1139	<b>4.4</b>		1115	<b>4.8</b>		0754	<b>0.9</b>		0815	<b>0.5</b>	
MO	1857	<b>0.8</b>	TU	1815	<b>0.8</b>	WE	1930	<b>0.8</b>	TH	1909	<b>0.6</b>	SA	1309	<b>3.9</b>	SU	1315	<b>4.3</b>	
LU			MA	2306	<b>3.8</b>	ME			JE			SA	2018	<b>0.7</b>	DI	2030	<b>0.5</b>	
									<b>31</b>	0015	<b>4.2</b>							
										0715	<b>0.8</b>							
										FR	1227	<b>4.6</b>						
										VE	2012	<b>0.6</b>						

## July-jUILLET

## August-Août

## September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0145	<b>4.8</b>	<b>16</b>	0133	<b>4.3</b>	<b>1</b>	0330	<b>4.9</b>	<b>16</b>	0254	<b>4.5</b>	<b>1</b>	0512	<b>4.8</b>	<b>16</b>	0430	<b>5.1</b>
	0927	<b>0.5</b>		0906	<b>0.7</b>		1127	<b>0.4</b>		1048	<b>0.5</b>		1254	<b>0.3</b>		1218	<b>0.3</b>
MO	1427	<b>4.2</b>	TU	1418	<b>3.5</b>	TH	1627	<b>3.8</b>	FR	1554	<b>3.5</b>	SU	1751	<b>4.1</b>	MO	1709	<b>4.4</b>
LU	2127	<b>0.5</b>	MA	2051	<b>0.8</b>	JE	2306	<b>0.6</b>	VE	2224	<b>0.7</b>	DI			LU		
<b>2</b>	0245	<b>5.0</b>	<b>17</b>	0233	<b>4.4</b>	<b>2</b>	0430	<b>4.9</b>	<b>17</b>	0357	<b>4.8</b>	<b>2</b>	0045	<b>0.4</b>	<b>17</b>	0018	<b>0.2</b>
	1036	<b>0.4</b>		1015	<b>0.6</b>		1224	<b>0.3</b>		1151	<b>0.4</b>		0554	<b>5.0</b>		0521	<b>5.3</b>
TU	1530	<b>4.1</b>	WE	1524	<b>3.6</b>	FR	1721	<b>3.9</b>	SA	1648	<b>3.8</b>	MO	1333	<b>0.3</b>	TU	1306	<b>0.2</b>
MA	2224	<b>0.5</b>	ME	2151	<b>0.8</b>	VE			SA	2330	<b>0.5</b>	LU	1821	<b>4.4</b>	MA	1745	<b>4.8</b>
<b>3</b>	0345	<b>5.2</b>	<b>18</b>	0330	<b>4.6</b>	<b>3</b>	0003	<b>0.5</b>	<b>18</b>	0451	<b>5.1</b>	<b>3</b>	0130	<b>0.3</b>	<b>18</b>	0115	<b>0.2</b>
	1139	<b>0.3</b>		1118	<b>0.5</b>		0524	<b>5.0</b>		1248	<b>0.3</b>		0627	<b>5.0</b>		0600	<b>5.5</b>
WE	1633	<b>4.1</b>	TH	1621	<b>3.7</b>	SA	1315	<b>0.3</b>	SU	1733	<b>4.1</b>	TU	1406	<b>0.3</b>	WE	1348	<b>0.2</b>
ME	2321	<b>0.5</b>	JE	2251	<b>0.7</b>	SA	1803	<b>4.0</b>	DI			MA	1851	<b>4.6</b>	ME	1824	<b>5.2</b>
<b>4</b>	0436	<b>5.2</b>	<b>19</b>	0421	<b>4.8</b>	<b>4</b>	0057	<b>0.4</b>	<b>19</b>	0033	<b>0.3</b>	<b>4</b>	0206	<b>0.3</b>	<b>19</b>	0206	<b>0.1</b>
	1236	<b>0.3</b>		1215	<b>0.4</b>		0609	<b>5.1</b>		0539	<b>5.4</b>		0700	<b>5.0</b>		0645	<b>5.5</b>
TH	1724	<b>4.1</b>	FR	1712	<b>3.8</b>	SU	1357	<b>0.3</b>	MO	1336	<b>0.2</b>	WE	1433	<b>0.3</b>	TH	1430	<b>0.2</b>
JE			VE	2348	<b>0.5</b>	DI	1842	<b>4.2</b>	LU	1812	<b>4.5</b>	ME	1918	<b>4.7</b>	JE	1903	<b>5.5</b>
<b>5</b>	0015	<b>0.4</b>	<b>20</b>	0512	<b>5.1</b>	<b>5</b>	0142	<b>0.4</b>	<b>20</b>	0127	<b>0.2</b>	<b>5</b>	0242	<b>0.3</b>	<b>20</b>	0257	<b>0.1</b>
	0530	<b>5.2</b>		1309	<b>0.3</b>		0645	<b>5.2</b>		0621	<b>5.6</b>		0727	<b>4.9</b>		0724	<b>5.4</b>
FR	1330	<b>0.3</b>	SA	1754	<b>4.0</b>	MO	1436	<b>0.3</b>	TU	1421	<b>0.2</b>	TH	1500	<b>0.3</b>	FR	1509	<b>0.2</b>
VE	1812	<b>4.1</b>	SA			LU	1912	<b>4.4</b>	MA	1851	<b>4.8</b>	JE	1942	<b>4.8</b>	VE	1942	<b>5.6</b>
<b>6</b>	0103	<b>0.4</b>	<b>21</b>	0042	<b>0.4</b>	<b>6</b>	0224	<b>0.3</b>	<b>21</b>	0221	<b>0.2</b>	<b>6</b>	0315	<b>0.3</b>	<b>21</b>	0342	<b>0.2</b>
	0615	<b>5.3</b>		0557	<b>5.3</b>		0721	<b>5.2</b>		0703	<b>5.7</b>		0757	<b>4.8</b>		0806	<b>5.1</b>
SA	1415	<b>0.3</b>	SU	1357	<b>0.3</b>	TU	1509	<b>0.3</b>	WE	1503	<b>0.2</b>	FR	1524	<b>0.3</b>	SA	1545	<b>0.3</b>
SA	1854	<b>4.2</b>	DI	1833	<b>4.2</b>	MA	1945	<b>4.5</b>	ME	1930	<b>5.1</b>	VE	2012	<b>4.8</b>	SA	2024	<b>5.5</b>
<b>7</b>	0151	<b>0.4</b>	<b>22</b>	0136	<b>0.3</b>	<b>7</b>	0303	<b>0.3</b>	<b>22</b>	0309	<b>0.2</b>	<b>7</b>	0345	<b>0.3</b>	<b>22</b>	0424	<b>0.2</b>
	0657	<b>5.4</b>		0639	<b>5.5</b>		0751	<b>5.1</b>		0748	<b>5.6</b>		0827	<b>4.6</b>		0854	<b>4.7</b>
SU	1457	<b>0.3</b>	MO	1442	<b>0.3</b>	WE	1539	<b>0.3</b>	TH	1542	<b>0.2</b>	SA	1551	<b>0.4</b>	SU	1618	<b>0.3</b>
DI	1930	<b>4.3</b>	LU	1915	<b>4.4</b>	ME	2015	<b>4.5</b>	JE	2012	<b>5.2</b>	SA	2039	<b>4.8</b>	DI	2109	<b>5.3</b>
<b>8</b>	0236	<b>0.4</b>	<b>23</b>	0227	<b>0.3</b>	<b>8</b>	0339	<b>0.4</b>	<b>23</b>	0357	<b>0.2</b>	<b>8</b>	0418	<b>0.4</b>	<b>23</b>	0509	<b>0.3</b>
	0736	<b>5.3</b>		0721	<b>5.6</b>		0824	<b>4.9</b>		0833	<b>5.3</b>		0857	<b>4.3</b>		0945	<b>4.3</b>
MO	1536	<b>0.3</b>	SU	1527	<b>0.2</b>	TH	1606	<b>0.3</b>	FR	1618	<b>0.2</b>	SU	1615	<b>0.4</b>	MO	1654	<b>0.4</b>
LU	2012	<b>4.3</b>	MA	1957	<b>4.6</b>	JE	2048	<b>4.6</b>	VE	2054	<b>5.2</b>	DI	2112	<b>4.7</b>	LU	2200	<b>5.0</b>
<b>9</b>	0315	<b>0.4</b>	<b>24</b>	0318	<b>0.3</b>	<b>9</b>	0412	<b>0.4</b>	<b>24</b>	0445	<b>0.2</b>	<b>9</b>	0451	<b>0.5</b>	<b>24</b>	0557	<b>0.4</b>
	0815	<b>5.2</b>		0806	<b>5.6</b>		0900	<b>4.7</b>		0918	<b>4.9</b>		0936	<b>4.0</b>		1048	<b>3.8</b>
TU	1609	<b>0.4</b>	WE	1609	<b>0.2</b>	FR	1636	<b>0.4</b>	SA	1654	<b>0.3</b>	MO	1642	<b>0.6</b>	TU	1739	<b>0.6</b>
MA	2048	<b>4.3</b>	ME	2042	<b>4.8</b>	VE	2121	<b>4.5</b>	SA	2142	<b>5.1</b>	LU	2154	<b>4.5</b>	MA	2306	<b>4.6</b>
<b>10</b>	0357	<b>0.5</b>	<b>25</b>	0406	<b>0.3</b>	<b>10</b>	0448	<b>0.5</b>	<b>25</b>	0530	<b>0.3</b>	<b>10</b>	0530	<b>0.6</b>	<b>25</b>	0700	<b>0.6</b>
	0854	<b>5.0</b>		0854	<b>5.4</b>		0933	<b>4.4</b>		1009	<b>4.5</b>		1024	<b>3.7</b>		1212	<b>3.5</b>
WE	1645	<b>0.4</b>	TH	1648	<b>0.3</b>	SU	1700	<b>0.4</b>	SU	1733	<b>0.4</b>	TU	1715	<b>0.7</b>	WE	1842	<b>0.8</b>
ME	2130	<b>4.3</b>	JE	2127	<b>4.8</b>	SA	2154	<b>4.5</b>	DI	2233	<b>4.9</b>	MA	2242	<b>4.3</b>	ME		
<b>11</b>	0436	<b>0.5</b>	<b>26</b>	0457	<b>0.3</b>	<b>11</b>	0524	<b>0.5</b>	<b>26</b>	0624	<b>0.4</b>	<b>11</b>	0618	<b>0.7</b>	<b>26</b>	0027	<b>4.4</b>
	0933	<b>4.7</b>		0942	<b>5.1</b>		1015	<b>4.1</b>		1112	<b>4.0</b>		1127	<b>3.4</b>		0821	<b>0.6</b>
TH	1718	<b>0.4</b>	FR	1730	<b>0.3</b>	SU	1730	<b>0.5</b>	MO	1818	<b>0.5</b>	WE	1800	<b>0.9</b>	TH	1345	<b>3.4</b>
JE	2203	<b>4.2</b>	VE	2218	<b>4.8</b>	DI	2242	<b>4.4</b>	LU	2336	<b>4.7</b>	ME	2345	<b>4.2</b>	JE	2009	<b>0.9</b>
<b>12</b>	0515	<b>0.6</b>	<b>27</b>	0551	<b>0.4</b>	<b>12</b>	0609	<b>0.6</b>	<b>27</b>	0727	<b>0.5</b>	<b>12</b>	0733	<b>0.8</b>	<b>27</b>	0151	<b>4.4</b>
	1015	<b>4.4</b>		1036	<b>4.7</b>		1106	<b>3.7</b>		1230	<b>3.7</b>		1248	<b>3.2</b>		0939	<b>0.6</b>
FR	1751	<b>0.5</b>	SA	1809	<b>0.3</b>	MO	1803	<b>0.7</b>	TU	1912	<b>0.7</b>	TH	1912	<b>1.0</b>	FR	1500	<b>3.6</b>
VE	2251	<b>4.2</b>	SA	2309	<b>4.8</b>	LU	2330	<b>4.2</b>	MA			JE			VE	2133	<b>0.8</b>
<b>13</b>	0603	<b>0.7</b>	<b>28</b>	0645	<b>0.4</b>	<b>13</b>	0700	<b>0.7</b>	<b>28</b>	0048	<b>4.6</b>	<b>13</b>	0103	<b>4.2</b>	<b>28</b>	0306	<b>4.5</b>
	1103	<b>4.1</b>		1136	<b>4.3</b>		1209	<b>3.4</b>		0842	<b>0.5</b>		0900	<b>0.7</b>		1048	<b>0.5</b>
SA	1824	<b>0.6</b>	SU	1854	<b>0.4</b>	TU	1851	<b>0.8</b>	WE	1354	<b>3.5</b>	FR	1421	<b>3.3</b>	SA	1600	<b>3.9</b>
SA	2342	<b>4.2</b>	DI			MA			ME	2027	<b>0.7</b>	VE	2042	<b>0.9</b>	SA	2245	<b>0.6</b>
<b>14</b>	0657	<b>0.8</b>	<b>29</b>	0009	<b>4.8</b>	<b>14</b>	0033	<b>4.2</b>	<b>29</b>	0206	<b>4.5</b>	<b>14</b>	0224	<b>4.5</b>	<b>29</b>	0409	<b>4.6</b>
	1203	<b>3.8</b>		0751	<b>0.5</b>		0815	<b>0.7</b>		1003	<b>0.5</b>		1021	<b>0.5</b>		1139	<b>0.4</b>
SU	1906	<b>0.7</b>	MO	1248	<b>4.0</b>	WE	1330	<b>3.3</b>	TH	1518	<b>3.6</b>	SA	1533	<b>3.6</b>	SU	1648	<b>4.1</b>
DI			LU	1948	<b>0.5</b>	ME	1954	<b>0.9</b>	JE	2145	<b>0.7</b>	SA	2206	<b>0.7</b>	DI	2342	<b>0.5</b>
<b>15</b>	0036	<b>4.2</b>	<b>30</b>	0115	<b>4.7</b>	<b>15</b>	0145	<b>4.3</b>	<b>30</b>	0321	<b>4.6</b>	<b>15</b>	0333	<b>4.8</b>	<b>30</b>	0454	<b>4.7</b>
	0800	<b>0.8</b>		0906	<b>0.5</b>		0936	<b>0.7</b>		1112	<b>0.4</b>		1124	<b>0.4</b>		1221	<b>0.4</b>
MO	1309	<b>3.6</b>	TU	1409	<b>3.8</b>	TH	1451	<b>3.3</b>	FR	1618	<b>3.7</b>	SU	1624	<b>4.0</b>	MO	1724	<b>4.3</b>
LU	1954	<b>0.8</b>	MA	2051	<b>0.6</b>	JE	2112	<b>0.8</b>	VE	2257	<b>0.6</b>	DI	2318	<b>0.4</b>	LU		
			<b>31</b>	0224	<b>4.8</b>				<b>31</b>	0421	<b>4.7</b>						
				1018	<b>0.4</b>					1209	<b>0.4</b>				SA	1709	<b>3.9</b>
				WE	1524	<b>3.8</b>				SA	1709	<b>3.9</b>			SA	2354	<b>0.5</b>
				ME	2200	<b>0.6</b>											

## TABLE DES MARÉES

2024

LAUZON HNE(UTC-5h)

## October-octobre

## November-novembre

## December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0027	<b>0.4</b>	<b>16</b>	0006	<b>0.2</b>	<b>1</b>	0121	<b>0.4</b>	<b>16</b>	0136	<b>0.2</b>	<b>1</b>	0133	<b>0.4</b>	<b>16</b>	0209	<b>0.3</b>
0533		<b>4.7</b>		0457	<b>5.1</b>	0612		<b>4.5</b>		0603	<b>4.9</b>	0621		<b>4.2</b>		0639	<b>4.4</b>
TU	1257	<b>0.4</b>	WE	1233	<b>0.3</b>	FR	1312	<b>0.5</b>	SA	1324	<b>0.3</b>	SU	1312	<b>0.5</b>	MO	1345	<b>0.4</b>
MA	1754	<b>4.6</b>	ME	1715	<b>5.2</b>	VE	1815	<b>5.1</b>	SA	1815	<b>5.9</b>	DI	1821	<b>5.2</b>	LU	1845	<b>5.6</b>
<b>2</b>	0109	<b>0.3</b>	<b>17</b>	0100	<b>0.2</b>	<b>2</b>	0154	<b>0.4</b>	<b>17</b>	0224	<b>0.2</b>	<b>2</b>	0212	<b>0.4</b>	<b>17</b>	0254	<b>0.3</b>
0606		<b>4.8</b>		0539	<b>5.2</b>	0639		<b>4.5</b>		0648	<b>4.7</b>	0651		<b>4.2</b>		0721	<b>4.3</b>
WE	1327	<b>0.4</b>	TH	1315	<b>0.2</b>	SA	1342	<b>0.5</b>	SU	1406	<b>0.3</b>	MO	1345	<b>0.5</b>	TU	1430	<b>0.4</b>
ME	1821	<b>4.8</b>	JE	1754	<b>5.6</b>	SA	1842	<b>5.2</b>	DI	1857	<b>5.8</b>	LU	1854	<b>5.2</b>	MA	1930	<b>5.5</b>
<b>3</b>	0148	<b>0.3</b>	<b>18</b>	0151	<b>0.1</b>	<b>3</b>	0227	<b>0.4</b>	<b>18</b>	0306	<b>0.3</b>	<b>3</b>	0248	<b>0.4</b>	<b>18</b>	0336	<b>0.3</b>
0633		<b>4.8</b>		0621	<b>5.2</b>	0706		<b>4.5</b>		0733	<b>4.5</b>	0727		<b>4.2</b>		0806	<b>4.3</b>
TH	1354	<b>0.4</b>	FR	1357	<b>0.3</b>	SU	1412	<b>0.5</b>	MO	1448	<b>0.4</b>	TU	1424	<b>0.5</b>	WE	1512	<b>0.4</b>
JE	1845	<b>4.9</b>	VE	1833	<b>5.8</b>	DI	1909	<b>5.2</b>	LU	1942	<b>5.6</b>	MA	1930	<b>5.3</b>	ME	2015	<b>5.3</b>
<b>4</b>	0218	<b>0.3</b>	<b>19</b>	0239	<b>0.2</b>	<b>4</b>	0300	<b>0.4</b>	<b>19</b>	0351	<b>0.3</b>	<b>4</b>	0327	<b>0.4</b>	<b>19</b>	0418	<b>0.4</b>
0703		<b>4.7</b>		0703	<b>5.1</b>	0739		<b>4.3</b>		0815	<b>4.3</b>	0803		<b>4.1</b>		0851	<b>4.1</b>
FR	1421	<b>0.4</b>	SA	1436	<b>0.3</b>	MO	1442	<b>0.5</b>	TU	1524	<b>0.4</b>	WE	1500	<b>0.5</b>	TH	1557	<b>0.5</b>
VE	1909	<b>5.0</b>	SA	1915	<b>5.8</b>	LU	1942	<b>5.1</b>	MA	2027	<b>5.3</b>	ME	2006	<b>5.2</b>	JE	2057	<b>5.0</b>
<b>5</b>	0251	<b>0.3</b>	<b>20</b>	0324	<b>0.2</b>	<b>5</b>	0333	<b>0.4</b>	<b>20</b>	0433	<b>0.4</b>	<b>5</b>	0406	<b>0.4</b>	<b>20</b>	0454	<b>0.4</b>
0730		<b>4.7</b>		0748	<b>4.8</b>	0812		<b>4.1</b>		0909	<b>4.0</b>	0842		<b>4.0</b>		0930	<b>4.0</b>
SA	1445	<b>0.4</b>	SU	1512	<b>0.3</b>	TU	1512	<b>0.6</b>	WE	1606	<b>0.5</b>	TH	1542	<b>0.5</b>	FR	1639	<b>0.6</b>
SA	1936	<b>5.1</b>	DI	2000	<b>5.7</b>	MA	2015	<b>5.0</b>	ME	2115	<b>5.0</b>	JE	2051	<b>5.0</b>	VE	2148	<b>4.7</b>
<b>6</b>	0321	<b>0.4</b>	<b>21</b>	0406	<b>0.3</b>	<b>6</b>	0409	<b>0.5</b>	<b>21</b>	0518	<b>0.5</b>	<b>6</b>	0451	<b>0.4</b>	<b>21</b>	0536	<b>0.5</b>
0757		<b>4.5</b>		0833	<b>4.5</b>	0854		<b>3.9</b>		1006	<b>3.8</b>	0933		<b>4.0</b>		1030	<b>3.9</b>
SU	1512	<b>0.4</b>	MO	1548	<b>0.4</b>	WE	1545	<b>0.6</b>	TH	1657	<b>0.7</b>	FR	1630	<b>0.6</b>	SA	1727	<b>0.7</b>
DI	2006	<b>5.0</b>	LU	2048	<b>5.3</b>	ME	2100	<b>4.8</b>	JE	2215	<b>4.7</b>	VE	2142	<b>4.9</b>	SA	2233	<b>4.4</b>
<b>7</b>	0351	<b>0.4</b>	<b>22</b>	0448	<b>0.4</b>	<b>7</b>	0454	<b>0.6</b>	<b>22</b>	0612	<b>0.5</b>	<b>7</b>	0539	<b>0.4</b>	<b>22</b>	0615	<b>0.5</b>
0830		<b>4.3</b>		0921	<b>4.1</b>	0939		<b>3.7</b>		1112	<b>3.7</b>	1030		<b>4.0</b>		1121	<b>3.9</b>
MO	1536	<b>0.5</b>	TU	1624	<b>0.5</b>	TH	1630	<b>0.7</b>	FR	1754	<b>0.8</b>	SA	1727	<b>0.6</b>	SU	1824	<b>0.8</b>
LU	2036	<b>4.9</b>	MA	2139	<b>5.0</b>	JE	2151	<b>4.7</b>	VE	2324	<b>4.4</b>	SA	2239	<b>4.7</b>	DI	2333	<b>4.0</b>
<b>8</b>	0424	<b>0.5</b>	<b>23</b>	0539	<b>0.5</b>	<b>8</b>	0548	<b>0.6</b>	<b>23</b>	0712	<b>0.6</b>	<b>8</b>	0633	<b>0.5</b>	<b>23</b>	0700	<b>0.6</b>
0906		<b>4.0</b>		1030	<b>3.7</b>	1045		<b>3.6</b>		1230	<b>3.7</b>	1136		<b>4.1</b>		1221	<b>4.0</b>
TU	1606	<b>0.6</b>	WE	1712	<b>0.7</b>	FR	1727	<b>0.8</b>	SA	1909	<b>0.9</b>	SU	1836	<b>0.6</b>	MO	1927	<b>0.8</b>
MA	2118	<b>4.7</b>	ME	2239	<b>4.6</b>	VE	2254	<b>4.5</b>	SA			DI	2345	<b>4.5</b>	LU		
<b>9</b>	0503	<b>0.6</b>	<b>24</b>	0639	<b>0.6</b>	<b>9</b>	0651	<b>0.6</b>	<b>24</b>	0039	<b>4.2</b>	<b>9</b>	0730	<b>0.5</b>	<b>24</b>	0036	<b>3.8</b>
0954		<b>3.7</b>		1145	<b>3.5</b>	1203		<b>3.6</b>		0809	<b>0.6</b>	1242		<b>4.2</b>		0751	<b>0.7</b>
WE	1642	<b>0.7</b>	TH	1818	<b>0.9</b>	SA	1842	<b>0.9</b>	SU	1339	<b>3.8</b>	MO	1951	<b>0.6</b>	TU	1324	<b>4.1</b>
ME	2209	<b>4.5</b>	JE			SA			DI	2024	<b>0.8</b>	LU			MA	2039	<b>0.8</b>
<b>10</b>	0557	<b>0.7</b>	<b>25</b>	0000	<b>4.3</b>	<b>10</b>	0012	<b>4.4</b>	<b>25</b>	0148	<b>4.0</b>	<b>10</b>	0100	<b>4.4</b>	<b>25</b>	0148	<b>3.7</b>
1057		<b>3.4</b>		0751	<b>0.6</b>	0803		<b>0.6</b>		0906	<b>0.6</b>	0830		<b>0.5</b>		0845	<b>0.8</b>
TH	1733	<b>0.9</b>	FR	1318	<b>3.5</b>	SU	1321	<b>3.8</b>	MO	1433	<b>4.1</b>	TU	1345	<b>4.5</b>	WE	1418	<b>4.2</b>
JE	2315	<b>4.3</b>	VE	1945	<b>0.9</b>	DI	2006	<b>0.7</b>	LU	2136	<b>0.7</b>	MA	2109	<b>0.5</b>	ME	2145	<b>0.7</b>
<b>11</b>	0709	<b>0.7</b>	<b>26</b>	0121	<b>4.3</b>	<b>11</b>	0130	<b>4.4</b>	<b>26</b>	0251	<b>4.0</b>	<b>11</b>	0212	<b>4.3</b>	<b>26</b>	0254	<b>3.7</b>
1224		<b>3.3</b>		0903	<b>0.6</b>	0909		<b>0.5</b>		0957	<b>0.6</b>	0927		<b>0.4</b>		0936	<b>0.8</b>
FR	1848	<b>1.0</b>	SA	1430	<b>3.7</b>	MO	1427	<b>4.1</b>	TU	1524	<b>4.3</b>	WE	1445	<b>4.8</b>	TH	1512	<b>4.4</b>
VE			SA	2106	<b>0.8</b>	LU	2130	<b>0.5</b>	MA	2236	<b>0.6</b>	ME	2221	<b>0.4</b>	JE	2245	<b>0.6</b>
<b>12</b>	0036	<b>4.3</b>	<b>27</b>	0236	<b>4.3</b>	<b>12</b>	0239	<b>4.5</b>	<b>27</b>	0348	<b>4.0</b>	<b>12</b>	0321	<b>4.2</b>	<b>27</b>	0354	<b>3.7</b>
0833		<b>0.6</b>		1006	<b>0.6</b>	1009		<b>0.4</b>		1042	<b>0.6</b>	1024		<b>0.4</b>		1027	<b>0.7</b>
SA	1357	<b>3.4</b>	SU	1524	<b>4.0</b>	TU	1518	<b>4.5</b>	WE	1606	<b>4.5</b>	TH	1539	<b>5.0</b>	FR	1603	<b>4.6</b>
SA	2024	<b>0.8</b>	DI	2218	<b>0.7</b>	MA	2242	<b>0.3</b>	ME	2330	<b>0.5</b>	JE	2327	<b>0.3</b>	VE	2342	<b>0.5</b>
<b>13</b>	0200	<b>4.4</b>	<b>28</b>	0339	<b>4.3</b>	<b>13</b>	0342	<b>4.6</b>	<b>28</b>	0433	<b>4.0</b>	<b>13</b>	0418	<b>4.3</b>	<b>28</b>	0442	<b>3.7</b>
0948		<b>0.5</b>		1054	<b>0.5</b>	1106		<b>0.3</b>		1124	<b>0.6</b>	1118		<b>0.4</b>		1115	<b>0.7</b>
SU	1503	<b>3.8</b>	MO	1612	<b>4.3</b>	WE	1606	<b>5.0</b>	TH	1642	<b>4.7</b>	FR	1627	<b>5.3</b>	SA	1642	<b>4.7</b>
DI	2148	<b>0.6</b>	LU	2315	<b>0.5</b>	ME	2345	<b>0.2</b>	JE			VE			SA		
<b>14</b>	0309	<b>4.7</b>	<b>29</b>	0427	<b>4.4</b>	<b>14</b>	0433	<b>4.8</b>	<b>29</b>	0015	<b>0.4</b>	<b>14</b>	0027	<b>0.2</b>	<b>29</b>	0030	<b>0.4</b>
1051		<b>0.4</b>		1136	<b>0.5</b>	1154		<b>0.3</b>		0512	<b>4.1</b>	0506		<b>4.3</b>		0521	<b>3.8</b>
MO	1551	<b>4.3</b>	TU	1651	<b>4.5</b>	TH	1648	<b>5.4</b>	FR	1200	<b>0.5</b>	SA	1209	<b>0.4</b>	SU	1203	<b>0.6</b>
LU	2300	<b>0.4</b>	MA			JE			VE	1715	<b>4.9</b>	SA	1715	<b>5.5</b>	DI	1727	<b>4.9</b>
<b>15</b>	0406	<b>4.9</b>	<b>30</b>	0003	<b>0.4</b>	<b>15</b>	0042	<b>0.2</b>	<b>30</b>	0054	<b>0.4</b>	<b>15</b>	0118	<b>0.3</b>	<b>30</b>	0115	<b>0.4</b>
1145		<b>0.3</b>		0506	<b>4.4</b>	0518		<b>4.9</b>		0548	<b>4.2</b>	0554		<b>4.4</b>		0603	<b>3.9</b>
TU	1636	<b>4.7</b>	WE	1212	<b>0.5</b>	FR	1242	<b>0.3</b>	SA	1236	<b>0.5</b>	SU	1300	<b>0.4</b>	MO	1248	<b>0.5</b>
MA			ME	1718	<b>4.7</b>	VE	1730	<b>5.7</b>	SA	1748	<b>5.0</b>	DI	1800	<b>5.6</b>	LU	1800	<b>5.1</b>
			<b>31</b>	0045	<b>0.4</b>										<b>31</b>	0157	<b>0.4</b>
				0539	<b>4.5</b>										TU	1333	<b>0.4</b>
				TH	<b>1242</b>	<b>0.5</b>									MA	1842	<b>5.2</b>
				JE	<b>1748</b>	<b>4.9</b>											

**January-janvier**

**February-février**

**March-mars**

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
<b>1</b>	0903	<b>1.6</b>	<b>16</b>	0006	<b>3.2</b>	<b>1</b>	0033	<b>2.6</b>	<b>16</b>	0133	<b>2.7</b>	<b>1</b>	0006	<b>2.7</b>	<b>16</b>	0109	<b>2.7</b>	
	1239	<b>2.6</b>		0912	<b>1.6</b>		0918	<b>1.3</b>		0957	<b>1.4</b>		0833	<b>1.5</b>		0921	<b>1.6</b>	
MO	2042	<b>1.5</b>	TU	1242	<b>2.9</b>	TH	1303	<b>2.6</b>	FR	1351	<b>2.9</b>	FR	1218	<b>2.9</b>	SA	1318	<b>3.1</b>	
LU			MA	2115	<b>1.5</b>	JE	2145	<b>1.3</b>	VE	2300	<b>1.4</b>	VE	2115	<b>1.5</b>	SA	2242	<b>1.7</b>	
<b>2</b>	0033	<b>2.8</b>	<b>17</b>	0057	<b>3.0</b>	<b>2</b>	0121	<b>2.4</b>	<b>17</b>	0236	<b>2.4</b>	<b>2</b>	0051	<b>2.5</b>	<b>17</b>	0218	<b>2.5</b>	
	0939	<b>1.5</b>		0954	<b>1.5</b>		0951	<b>1.2</b>		1045	<b>1.3</b>		0906	<b>1.4</b>		1009	<b>1.6</b>	
TU	1318	<b>2.5</b>	WE	1336	<b>2.8</b>	FR	1342	<b>2.6</b>	SA	1454	<b>2.7</b>	SA	1257	<b>2.8</b>	SU	1421	<b>2.9</b>	
MA	2130	<b>1.5</b>	ME	2218	<b>1.5</b>	VE	2236	<b>1.3</b>	SA			SA	2203	<b>1.4</b>	DI	2351	<b>1.6</b>	
<b>3</b>	0118	<b>2.6</b>	<b>18</b>	0200	<b>2.8</b>	<b>3</b>	0218	<b>2.2</b>	<b>18</b>	0018	<b>1.3</b>	<b>3</b>	0139	<b>2.3</b>	<b>18</b>	0339	<b>2.3</b>	
	1012	<b>1.4</b>		1042	<b>1.4</b>		1033	<b>1.2</b>		0403	<b>2.2</b>		0945	<b>1.4</b>		1115	<b>1.5</b>	
WE	1403	<b>2.5</b>	TH	1433	<b>2.8</b>	SA	1436	<b>2.5</b>	SU	1148	<b>1.2</b>	SU	1348	<b>2.7</b>	MO	1539	<b>2.7</b>	
ME	2224	<b>1.4</b>		JE	2324	<b>1.4</b>	SA	2345	<b>1.2</b>	DI	1606	<b>2.6</b>	DI	2309	<b>1.4</b>	LU		
<b>4</b>	0215	<b>2.5</b>	<b>19</b>	0306	<b>2.5</b>	<b>4</b>	0330	<b>2.1</b>	<b>19</b>	0136	<b>1.3</b>	<b>4</b>	0251	<b>2.1</b>	<b>19</b>	0112	<b>1.5</b>	
	1054	<b>1.4</b>		1133	<b>1.3</b>		1127	<b>1.1</b>		0527	<b>2.1</b>		1036	<b>1.3</b>		0509	<b>2.2</b>	
TH	1454	<b>2.5</b>	FR	1536	<b>2.8</b>	SU	1542	<b>2.5</b>	MO	1303	<b>1.2</b>	MO	1454	<b>2.6</b>	TU	1242	<b>1.5</b>	
JE	2330	<b>1.4</b>	VE			DI			LU	1724	<b>2.6</b>	LU			MA	1703	<b>2.7</b>	
<b>5</b>	0321	<b>2.3</b>	<b>20</b>	0042	<b>1.4</b>	<b>5</b>	0103	<b>1.2</b>	<b>20</b>	0251	<b>1.2</b>	<b>5</b>	0027	<b>1.3</b>	<b>20</b>	0227	<b>1.5</b>	
	1142	<b>1.3</b>		0424	<b>2.3</b>		0451	<b>2.0</b>		0642	<b>2.1</b>		0415	<b>2.0</b>		0624	<b>2.3</b>	
FR	1551	<b>2.5</b>	SA	1230	<b>1.3</b>	MO	1230	<b>1.1</b>	TU	1418	<b>1.2</b>	TU	1148	<b>1.3</b>	WE	1403	<b>1.5</b>	
VE			SA	1639	<b>2.8</b>	LU	1651	<b>2.5</b>	MA	1830	<b>2.7</b>	MA	1612	<b>2.6</b>	ME	1818	<b>2.7</b>	
<b>6</b>	0042	<b>1.4</b>	<b>21</b>	0157	<b>1.3</b>	<b>6</b>	0218	<b>1.2</b>	<b>21</b>	0351	<b>1.2</b>	<b>6</b>	0151	<b>1.3</b>	<b>21</b>	0327	<b>1.5</b>	
	0433	<b>2.2</b>		0542	<b>2.3</b>		0606	<b>2.0</b>		0736	<b>2.2</b>		0542	<b>2.1</b>		0718	<b>2.4</b>	
SA	1236	<b>1.3</b>	SU	1333	<b>1.3</b>	TU	1339	<b>1.1</b>	WE	1521	<b>1.2</b>	WE	1315	<b>1.3</b>	TH	1509	<b>1.5</b>	
SA	1651	<b>2.6</b>	DI	1748	<b>2.8</b>	MA	1757	<b>2.7</b>	ME	1930	<b>2.8</b>	ME	1733	<b>2.8</b>	JE	1912	<b>2.8</b>	
<b>7</b>	0154	<b>1.4</b>	<b>22</b>	0312	<b>1.3</b>	<b>7</b>	0327	<b>1.2</b>	<b>22</b>	0439	<b>1.3</b>	<b>7</b>	0303	<b>1.3</b>	<b>22</b>	0412	<b>1.5</b>	
	0542	<b>2.2</b>		0654	<b>2.3</b>		0706	<b>2.1</b>		0821	<b>2.3</b>		0648	<b>2.3</b>		0757	<b>2.6</b>	
SU	1330	<b>1.3</b>	MO	1436	<b>1.3</b>	WE	1445	<b>1.1</b>	TH	1612	<b>1.2</b>	TH	1433	<b>1.3</b>	FR	1603	<b>1.5</b>	
DI	1745	<b>2.7</b>	LU	1848	<b>2.9</b>	ME	1900	<b>2.9</b>	JE	2015	<b>2.8</b>	JE	1842	<b>2.9</b>	VE	1957	<b>2.9</b>	
<b>8</b>	0257	<b>1.3</b>	<b>23</b>	0412	<b>1.3</b>	<b>8</b>	0424	<b>1.2</b>	<b>23</b>	0521	<b>1.3</b>	<b>8</b>	0400	<b>1.4</b>	<b>23</b>	0448	<b>1.6</b>	
	0642	<b>2.2</b>		0748	<b>2.3</b>		0757	<b>2.3</b>		0857	<b>2.4</b>		0739	<b>2.5</b>		0830	<b>2.7</b>	
MO	1424	<b>1.3</b>	TU	1533	<b>1.3</b>	TH	1548	<b>1.2</b>	FR	1657	<b>1.3</b>	FR	1539	<b>1.4</b>	SA	1648	<b>1.6</b>	
LU	1833	<b>2.8</b>	MA	1942	<b>2.9</b>	JE	1957	<b>3.0</b>	VE	2054	<b>2.9</b>	VE	1939	<b>3.1</b>	SA	2036	<b>3.0</b>	
<b>9</b>	0351	<b>1.4</b>	<b>24</b>	0500	<b>1.3</b>	<b>9</b>	0515	<b>1.3</b>	<b>24</b>	0554	<b>1.4</b>	<b>9</b>	0448	<b>1.5</b>	<b>24</b>	0521	<b>1.6</b>	
	0730	<b>2.3</b>		0833	<b>2.3</b>		0845	<b>2.5</b>		0930	<b>2.6</b>		0821	<b>2.7</b>		0900	<b>2.9</b>	
TU	1515	<b>1.3</b>	WE	1621	<b>1.3</b>	FR	1645	<b>1.2</b>	SA	1739	<b>1.4</b>	SA	1639	<b>1.5</b>	SU	1724	<b>1.6</b>	
MA	1924	<b>2.9</b>	ME	2027	<b>2.9</b>	VE	2051	<b>3.2</b>	SA	2130	<b>3.0</b>	SA	2030	<b>3.3</b>	DI	2106	<b>3.1</b>	
<b>10</b>	0448	<b>1.4</b>	<b>25</b>	0542	<b>1.3</b>	<b>10</b>	0600	<b>1.4</b>	<b>25</b>	0624	<b>1.4</b>	<b>10</b>	0530	<b>1.6</b>	<b>25</b>	0545	<b>1.7</b>	
	0821	<b>2.4</b>		0915	<b>2.4</b>		0924	<b>2.7</b>		0954	<b>2.8</b>		0900	<b>3.0</b>		0924	<b>3.1</b>	
WE	1609	<b>1.3</b>	TH	1709	<b>1.3</b>	SA	1739	<b>1.3</b>	SU	1815	<b>1.4</b>	SU	1736	<b>1.6</b>	MO	1800	<b>1.7</b>	
ME	2012	<b>3.1</b>	JE	2109	<b>3.0</b>	SA	2136	<b>3.3</b>	DI	2157	<b>3.0</b>	DI	2118	<b>3.4</b>	LU	2139	<b>3.1</b>	
<b>11</b>	0536	<b>1.5</b>	<b>26</b>	0621	<b>1.3</b>	<b>11</b>	0642	<b>1.5</b>	<b>26</b>	0648	<b>1.5</b>	<b>11</b>	0609	<b>1.7</b>	<b>26</b>	0612	<b>1.8</b>	
	0906	<b>2.5</b>		0948	<b>2.5</b>		1006	<b>2.9</b>		1021	<b>2.9</b>		0942	<b>3.3</b>		0951	<b>3.2</b>	
TH	1700	<b>1.4</b>	FR	1751	<b>1.3</b>	SU	1833	<b>1.4</b>	MO	1851	<b>1.5</b>	MO	1824	<b>1.7</b>	TU	1833	<b>1.8</b>	
JE	2100	<b>3.3</b>	VE	2145	<b>3.1</b>	DI	2221	<b>3.4</b>	LU	2230	<b>3.0</b>	LU	2203	<b>3.4</b>	MA	2206	<b>3.2</b>	
<b>12</b>	0621	<b>1.5</b>	<b>27</b>	0651	<b>1.4</b>	<b>12</b>	0721	<b>1.5</b>	<b>27</b>	0715	<b>1.5</b>	<b>12</b>	0648	<b>1.7</b>	<b>27</b>	0639	<b>1.8</b>	
	0945	<b>2.6</b>		1021	<b>2.6</b>		1048	<b>3.1</b>		1051	<b>2.9</b>		1024	<b>3.4</b>		1015	<b>3.3</b>	
FR	1748	<b>1.4</b>	SA	1830	<b>1.3</b>	MO	1924	<b>1.5</b>	TU	1924	<b>1.5</b>	TU	1915	<b>1.8</b>	WE	1906	<b>1.9</b>	
VE	2145	<b>3.4</b>	SA	2221	<b>3.1</b>	LU	2303	<b>3.3</b>	MA	2300	<b>3.0</b>	MA	2245	<b>3.4</b>	ME	2236	<b>3.2</b>	
<b>13</b>	0703	<b>1.6</b>	<b>28</b>	0724	<b>1.4</b>	<b>13</b>	0800	<b>1.5</b>	<b>28</b>	0739	<b>1.5</b>	<b>13</b>	0727	<b>1.8</b>	<b>28</b>	0703	<b>1.9</b>	
	1027	<b>2.8</b>		1051	<b>2.7</b>		1130	<b>3.1</b>		1115	<b>3.0</b>		1103	<b>3.5</b>		1045	<b>3.4</b>	
SA	1836	<b>1.5</b>	SU	1906	<b>1.3</b>	TU	2012	<b>1.5</b>	WE	1957	<b>1.5</b>	WE	2003	<b>1.8</b>	TH	1942	<b>2.0</b>	
SA	2233	<b>3.4</b>	DI	2251	<b>3.0</b>	MA	2348	<b>3.2</b>	ME	2333	<b>2.9</b>	ME	2330	<b>3.2</b>	JE	2312	<b>3.1</b>	
<b>14</b>	0748	<b>1.6</b>	<b>29</b>	0751	<b>1.4</b>	<b>14</b>	0836	<b>1.5</b>	<b>29</b>	0809	<b>1.5</b>	<b>14</b>	0803	<b>1.8</b>	<b>29</b>	0733	<b>1.9</b>	
	1112	<b>2.9</b>		1121	<b>2.7</b>		1212	<b>3.1</b>		1148	<b>3.0</b>		1142	<b>3.4</b>		1115	<b>3.4</b>	
SU	1930	<b>1.5</b>	MO	1939	<b>1.4</b>	WE	2103	<b>1.5</b>	TH	2033	<b>1.5</b>	TH	2051	<b>1.8</b>	FR	2018	<b>2.0</b>	
DI	2318	<b>3.4</b>	LU	2324	<b>2.9</b>	ME			JE			JE			VE	2348	<b>3.0</b>	
<b>15</b>	0830	<b>1.6</b>	<b>30</b>	0818	<b>1.4</b>	<b>15</b>	0036	<b>2.9</b>				<b>15</b>	0021	<b>3.0</b>	<b>30</b>	0803	<b>1.9</b>	
	1157	<b>2.9</b>		1151	<b>2.7</b>		0915	<b>1.5</b>					0842	<b>1.7</b>	<b>30</b>	1148	<b>3.3</b>	
MO	2021	<b>1.5</b>	TU	2018	<b>1.3</b>	TH	1300	<b>3.0</b>					1227	<b>3.3</b>	SA	2057	<b>2.0</b>	
LU			MA			JE	2157	<b>1.5</b>					2139	<b>1.7</b>	SA			
			<b>31</b>	0000	<b>2.8</b>										<b>31</b>	0030	<b>2.9</b>	
				0848	<b>1.3</b>										SU	0833	<b>1.9</b>	
				WE	1227	<b>2.7</b>									DI	1248	<b>3.2</b>	
				ME	2057	<b>1.3</b>										VE	2148	<b>2.0</b>

Fluctuations in river outflow may cause actual water levels to differ from these predicted values.

## TABLE DES MARÉES

2024

**DESCHAILLONS- HNE(UTC-5h)  
SUR-ST-LAURENT**

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0121	<b>2.7</b>	<b>16</b>	0321	<b>2.6</b>	<b>1</b>	0233	<b>3.0</b>	<b>16</b>	0357	<b>2.8</b>	<b>1</b>	0024	<b>1.9</b>	<b>16</b>	0030	<b>1.2</b>
	0918	<b>1.9</b>		1051	<b>2.0</b>		1009	<b>2.3</b>		1148	<b>2.1</b>		0418	<b>2.9</b>		0436	<b>2.5</b>
MO	1324	<b>3.1</b>	TU	1515	<b>3.0</b>	WE	1424	<b>3.4</b>	TH	1600	<b>3.0</b>	SA	1245	<b>1.9</b>	SU	1315	<b>1.3</b>
LU	2251	<b>1.9</b>	MA			ME	2354	<b>2.3</b>	JE			SA	1636	<b>3.0</b>	DI	1706	<b>2.3</b>
<b>2</b>	0233	<b>2.6</b>	<b>17</b>	0042	<b>2.0</b>	<b>2</b>	0351	<b>3.0</b>	<b>17</b>	0054	<b>2.0</b>	<b>2</b>	0118	<b>1.8</b>	<b>17</b>	0118	<b>1.2</b>
	1015	<b>1.9</b>		0448	<b>2.6</b>		1130	<b>2.3</b>		0503	<b>2.8</b>		0512	<b>3.1</b>		0524	<b>2.6</b>
TU	1436	<b>3.0</b>	WE	1221	<b>2.0</b>	TH	1545	<b>3.3</b>	FR	1303	<b>2.0</b>	SU	1400	<b>1.8</b>	MO	1418	<b>1.2</b>
MA			ME	1642	<b>3.0</b>	JE			VE	1709	<b>2.9</b>	DI	1745	<b>2.9</b>	LU	1803	<b>2.3</b>
<b>3</b>	0012	<b>1.9</b>	<b>18</b>	0151	<b>2.0</b>	<b>3</b>	0100	<b>2.3</b>	<b>18</b>	0148	<b>2.0</b>	<b>3</b>	0209	<b>1.8</b>	<b>18</b>	0203	<b>1.2</b>
	0403	<b>2.5</b>		0557	<b>2.7</b>		0500	<b>3.1</b>		0551	<b>2.9</b>		0606	<b>3.2</b>		0612	<b>2.7</b>
WE	1133	<b>1.9</b>	TH	1342	<b>2.0</b>	FR	1257	<b>2.3</b>	SA	1412	<b>2.0</b>	MO	1509	<b>1.8</b>	TU	1515	<b>1.2</b>
ME	1557	<b>3.0</b>	JE	1754	<b>3.0</b>	VE	1703	<b>3.4</b>	SA	1809	<b>2.9</b>	LU	1848	<b>2.9</b>	MA	1857	<b>2.3</b>
<b>4</b>	0133	<b>1.9</b>	<b>19</b>	0248	<b>2.0</b>	<b>4</b>	0203	<b>2.3</b>	<b>19</b>	0233	<b>2.0</b>	<b>4</b>	0300	<b>1.8</b>	<b>19</b>	0248	<b>1.2</b>
	0527	<b>2.6</b>		0648	<b>2.9</b>		0557	<b>3.2</b>		0636	<b>3.0</b>		0654	<b>3.4</b>		0654	<b>2.7</b>
TH	1303	<b>1.9</b>	FR	1448	<b>2.0</b>	SA	1415	<b>2.3</b>	SU	1512	<b>2.0</b>	TU	1606	<b>1.8</b>	WE	1603	<b>1.2</b>
JE	1715	<b>3.1</b>	VE	1848	<b>3.1</b>	SA	1809	<b>3.4</b>	DI	1900	<b>2.9</b>	MA	1939	<b>3.0</b>	ME	1942	<b>2.3</b>
<b>5</b>	0239	<b>1.9</b>	<b>20</b>	0333	<b>2.1</b>	<b>5</b>	0254	<b>2.3</b>	<b>20</b>	0312	<b>2.0</b>	<b>5</b>	0345	<b>1.8</b>	<b>20</b>	0333	<b>1.2</b>
	0627	<b>2.8</b>		0724	<b>3.1</b>		0642	<b>3.4</b>		0712	<b>3.2</b>		0739	<b>3.5</b>		0739	<b>2.8</b>
FR	1424	<b>1.9</b>	SA	1545	<b>2.1</b>	SU	1524	<b>2.3</b>	MO	1600	<b>2.0</b>	WE	1700	<b>1.8</b>	TH	1651	<b>1.2</b>
VE	1824	<b>3.3</b>	SA	1933	<b>3.2</b>	DI	1909	<b>3.5</b>	LU	1945	<b>2.9</b>	ME	2030	<b>3.0</b>	JE	2024	<b>2.3</b>
<b>6</b>	0333	<b>2.0</b>	<b>21</b>	0409	<b>2.1</b>	<b>6</b>	0342	<b>2.4</b>	<b>21</b>	0348	<b>2.0</b>	<b>6</b>	0433	<b>1.8</b>	<b>21</b>	0412	<b>1.2</b>
	0712	<b>3.0</b>		0757	<b>3.2</b>		0724	<b>3.7</b>		0745	<b>3.3</b>		0827	<b>3.6</b>		0821	<b>3.0</b>
SA	1533	<b>2.0</b>	SU	1630	<b>2.1</b>	MO	1624	<b>2.4</b>	TU	1642	<b>2.0</b>	TH	1748	<b>1.8</b>	FR	1733	<b>1.2</b>
SA	1921	<b>3.4</b>	DI	2012	<b>3.2</b>	LU	1957	<b>3.6</b>	MA	2021	<b>3.0</b>	JE	2115	<b>3.0</b>	VE	2103	<b>2.4</b>
<b>7</b>	0418	<b>2.1</b>	<b>22</b>	0439	<b>2.2</b>	<b>7</b>	0424	<b>2.4</b>	<b>22</b>	0424	<b>2.0</b>	<b>7</b>	0515	<b>1.8</b>	<b>22</b>	0457	<b>1.2</b>
	0754	<b>3.4</b>		0824	<b>3.4</b>		0806	<b>3.9</b>		0815	<b>3.4</b>		0909	<b>3.6</b>		0903	<b>3.1</b>
SU	1633	<b>2.1</b>	MO	1709	<b>2.2</b>	TU	1715	<b>2.4</b>	WE	1721	<b>2.0</b>	FR	1833	<b>1.8</b>	SA	1815	<b>1.3</b>
DI	2012	<b>3.6</b>	LU	2045	<b>3.3</b>	MA	2045	<b>3.6</b>	ME	2054	<b>3.1</b>	VE	2200	<b>2.9</b>	SA	2145	<b>2.5</b>
<b>8</b>	0500	<b>2.1</b>	<b>23</b>	0509	<b>2.2</b>	<b>8</b>	0503	<b>2.4</b>	<b>23</b>	0454	<b>2.0</b>	<b>8</b>	0600	<b>1.7</b>	<b>23</b>	0539	<b>1.2</b>
	0833	<b>3.6</b>		0851	<b>3.5</b>		0845	<b>4.0</b>		0845	<b>3.5</b>		0954	<b>3.5</b>		0945	<b>3.1</b>
MO	1727	<b>2.2</b>	TU	1745	<b>2.3</b>	WE	1803	<b>2.5</b>	TH	1757	<b>2.1</b>	SA	1915	<b>1.8</b>	SU	1857	<b>1.3</b>
LU	2057	<b>3.7</b>	MA	2118	<b>3.4</b>	ME	2133	<b>3.6</b>	JE	2130	<b>3.1</b>	SA	2242	<b>2.8</b>	DI	2224	<b>2.5</b>
<b>9</b>	0539	<b>2.2</b>	<b>24</b>	0536	<b>2.3</b>	<b>9</b>	0545	<b>2.5</b>	<b>24</b>	0527	<b>2.0</b>	<b>9</b>	0639	<b>1.7</b>	<b>24</b>	0621	<b>1.2</b>
	0909	<b>3.8</b>		0918	<b>3.6</b>		0927	<b>4.1</b>		0918	<b>3.6</b>		1036	<b>3.4</b>		1027	<b>3.2</b>
TU	1815	<b>2.2</b>	WE	1818	<b>2.3</b>	TH	1848	<b>2.5</b>	FR	1833	<b>2.1</b>	SU	1957	<b>1.7</b>	MO	1939	<b>1.3</b>
MA	2142	<b>3.7</b>	ME	2148	<b>3.4</b>	JE	2215	<b>3.5</b>	VE	2203	<b>3.1</b>	DI	2324	<b>2.8</b>	LU	2306	<b>2.6</b>
<b>10</b>	0618	<b>2.3</b>	<b>25</b>	0603	<b>2.3</b>	<b>10</b>	0624	<b>2.5</b>	<b>25</b>	0603	<b>2.1</b>	<b>10</b>	0724	<b>1.6</b>	<b>25</b>	0709	<b>1.3</b>
	0954	<b>3.9</b>		0945	<b>3.7</b>		1009	<b>4.0</b>		0954	<b>3.6</b>		1121	<b>3.3</b>		1115	<b>3.2</b>
WE	1903	<b>2.3</b>	TH	1851	<b>2.4</b>	FR	1933	<b>2.5</b>	SA	1912	<b>2.1</b>	MO	2039	<b>1.7</b>	TU	2024	<b>1.3</b>
ME	2227	<b>3.6</b>	JE	2221	<b>3.4</b>	VE	2303	<b>3.4</b>	SA	2242	<b>3.1</b>	LU			MA	2354	<b>2.6</b>
<b>11</b>	0654	<b>2.3</b>	<b>26</b>	0630	<b>2.3</b>	<b>11</b>	0703	<b>2.4</b>	<b>26</b>	0639	<b>2.0</b>	<b>11</b>	0009	<b>2.7</b>	<b>26</b>	0800	<b>1.2</b>
	1030	<b>3.9</b>		1015	<b>3.8</b>		1054	<b>3.9</b>		1030	<b>3.6</b>		0806	<b>1.6</b>		1157	<b>3.1</b>
TH	1951	<b>2.3</b>	FR	1927	<b>2.4</b>	SU	2021	<b>2.4</b>	SU	1954	<b>2.1</b>	TU	1203	<b>3.1</b>	WE	2109	<b>1.3</b>
JE	2312	<b>3.4</b>	VE	2257	<b>3.3</b>	SA	2351	<b>3.3</b>	DI	2324	<b>3.0</b>	MA	2124	<b>1.6</b>	ME		
<b>12</b>	0730	<b>2.2</b>	<b>27</b>	0700	<b>2.3</b>	<b>12</b>	0742	<b>2.4</b>	<b>27</b>	0718	<b>2.0</b>	<b>12</b>	0100	<b>2.6</b>	<b>27</b>	0045	<b>2.6</b>
	1115	<b>3.8</b>		1048	<b>3.7</b>		1136	<b>3.7</b>		1115	<b>3.5</b>		0857	<b>1.5</b>		0857	<b>1.2</b>
FR	2036	<b>2.2</b>	SA	2006	<b>2.4</b>	SU	2106	<b>2.4</b>	MO	2039	<b>2.1</b>	WE	1254	<b>2.9</b>	TH	1251	<b>2.9</b>
VE			SA	2336	<b>3.2</b>	DI			LU			ME	2209	<b>1.5</b>	JE	2157	<b>1.2</b>
<b>13</b>	0003	<b>3.2</b>	<b>28</b>	0733	<b>2.3</b>	<b>13</b>	0042	<b>3.1</b>	<b>28</b>	0009	<b>2.9</b>	<b>13</b>	0151	<b>2.5</b>	<b>28</b>	0136	<b>2.6</b>
	0809	<b>2.1</b>		1127	<b>3.7</b>		0830	<b>2.3</b>		0803	<b>2.0</b>		0954	<b>1.4</b>		0957	<b>1.2</b>
SA	1157	<b>3.6</b>	SU	2048	<b>2.4</b>	MO	1233	<b>3.5</b>	TU	1203	<b>3.5</b>	TH	1351	<b>2.7</b>	FR	1348	<b>2.8</b>
SA	2121	<b>2.2</b>	DI			LU	2200	<b>2.3</b>	MA	2130	<b>2.0</b>	JE	2254	<b>1.4</b>	VE	2242	<b>1.2</b>
<b>14</b>	0054	<b>3.0</b>	<b>29</b>	0024	<b>3.1</b>	<b>14</b>	0142	<b>3.0</b>	<b>29</b>	0109	<b>2.9</b>	<b>14</b>	0245	<b>2.4</b>	<b>29</b>	0230	<b>2.6</b>
	0851	<b>2.1</b>		0812	<b>2.3</b>		0924	<b>2.2</b>		0903	<b>2.0</b>		1100	<b>1.4</b>		1103	<b>1.2</b>
SU	1251	<b>3.4</b>	MO	1212	<b>3.6</b>	TU	1333	<b>3.3</b>	WE	1303	<b>3.3</b>	FR	1451	<b>2.5</b>	SA	1451	<b>2.6</b>
DI	2218	<b>2.1</b>	LU	2142	<b>2.4</b>	MA	2257	<b>2.2</b>	ME	2227	<b>2.0</b>	VE	2342	<b>1.3</b>	SA	2333	<b>1.1</b>
<b>15</b>	0200	<b>2.8</b>	<b>30</b>	0121	<b>3.0</b>	<b>15</b>	0248	<b>2.8</b>	<b>30</b>	0209	<b>2.9</b>	<b>15</b>	0342	<b>2.4</b>	<b>30</b>	0330	<b>2.7</b>
	0939	<b>2.0</b>		0900	<b>2.3</b>		1030	<b>2.1</b>		1009	<b>1.9</b>		1206	<b>1.3</b>		1218	<b>1.2</b>
MO	1354	<b>3.2</b>	TU	1312	<b>3.5</b>	WE	1442	<b>3.1</b>	TH	1409	<b>3.2</b>	SA	1600	<b>2.3</b>	SU	1603	<b>2.5</b>
LU	2327	<b>2.0</b>	MA	2245	<b>2.3</b>	ME	2354	<b>2.1</b>	JE	2327	<b>1.9</b>	SA			DI		
									<b>31</b>	0315	<b>2.9</b>						
										1124	<b>1.9</b>						
										1521	<b>3.1</b>						
										VE							

**Les niveaux d'eau réels peuvent s'écartez des valeurs prédictes suite à des fluctuations du débit du fleuve.**

**DESCHAILLONS- EST(UTC-5h)**  
**SUR-ST-LAURENT**

**2024**

**TIDE-TABLES**

**July-juillet**

**August-août**

**September-septembre**

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres								
<b>1</b> 0027 0430	<b>1.1</b> 2.8	<b>16</b> 0003 0418	<b>0.9</b> 2.4	<b>1</b> 0157 0615	<b>1.0</b> 2.8	<b>16</b> 0118 0539	<b>0.9</b> 2.5	<b>1</b> 0351 0757	<b>1.0</b> 2.7	<b>16</b> 0312 0715	<b>1.1</b> 2.9	<b>MO</b> 1333	<b>1.1</b>	<b>TU</b> 1324	<b>1.0</b>	<b>FR</b> 1503	<b>1.0</b>	<b>MO</b> 1618	<b>1.2</b>						
<b>LU</b> 1715	<b>2.4</b>	<b>MA</b> 1709	<b>1.9</b>	<b>TH</b> 1536	<b>1.1</b>	<b>VE</b> 1848	<b>1.9</b>	<b>SU</b> 1657	<b>1.1</b>	<b>DI</b> 2036	<b>2.3</b>	<b>LU</b> 1957	<b>2.5</b>	<b>TU</b> 1442	<b>1.1</b>	<b>WE</b> 1430	<b>1.0</b>	<b>SA</b> 1603	<b>1.0</b>	<b>MO</b> 1730	<b>1.1</b>				
<b>MA</b> 1821	<b>2.4</b>	<b>ME</b> 1815	<b>2.0</b>	<b>VE</b> 2009	<b>2.2</b>	<b>SA</b> 1939	<b>2.1</b>	<b>LU</b> 2109	<b>2.5</b>			<b>MA</b> 2036	<b>2.8</b>	<b>WE</b> 1548	<b>1.1</b>	<b>TH</b> 1533	<b>1.0</b>	<b>SU</b> 1651	<b>1.1</b>	<b>WE</b> 1739	<b>1.4</b>				
<b>ME</b> 1921	<b>2.3</b>	<b>JE</b> 1912	<b>2.0</b>	<b>SA</b> 2054	<b>2.3</b>	<b>DI</b> 2024	<b>2.3</b>			<b>MA</b> 2139	<b>2.6</b>	<b>ME</b> 2115	<b>3.0</b>	<b>4</b> 0315 0727	<b>1.1</b> 3.0	<b>19</b> 0251 0709	<b>0.9</b> 2.7	<b>4</b> 0448 0857	<b>1.0</b> 2.9	<b>19</b> 0424 0833	<b>1.0</b> 3.0	<b>4</b> 0600 0948	<b>1.1</b> 2.8	<b>19</b> 0557 0939	<b>1.4</b> 3.2
<b>TH</b> 1642	<b>1.1</b>	<b>FR</b> 1627	<b>1.0</b>	<b>SU</b> 1757	<b>1.1</b>	<b>MO</b> 1733	<b>1.2</b>	<b>WE</b> 1827	<b>1.2</b>	<b>ME</b> 2206	<b>2.7</b>	<b>TH</b> 1818	<b>1.4</b>	<b>JE</b> 2015	<b>2.3</b>	<b>VE</b> 2003	<b>2.1</b>	<b>DI</b> 2133	<b>2.4</b>	<b>WE</b> 1800	<b>1.2</b>				
<b>FR</b> 1733	<b>1.1</b>	<b>SA</b> 1715	<b>1.0</b>	<b>MO</b> 1833	<b>1.2</b>	<b>TU</b> 1812	<b>1.2</b>	<b>TH</b> 1854	<b>1.2</b>	<b>JE</b> 2233	<b>2.8</b>	<b>FR</b> 1854	<b>1.5</b>	<b>VE</b> 2103	<b>2.3</b>	<b>SA</b> 2045	<b>2.2</b>	<b>LU</b> 2203	<b>2.5</b>	<b>VE</b> 2239	<b>3.3</b>				
<b>5</b> 0406 0818	<b>1.1</b> 3.0	<b>20</b> 0345	<b>1.0</b>	<b>5</b> 0533 0936	<b>1.1</b> 2.9	<b>20</b> 0515 0918	<b>1.1</b> 3.1	<b>5</b> 0633 1018	<b>1.2</b> 2.8	<b>20</b> 0645 1021	<b>1.4</b> 3.1	<b>MO</b> 1733	<b>1.1</b>	<b>SA</b> 1815	<b>1.2</b>	<b>WE</b> 1851	<b>1.3</b>	<b>FR</b> 1921	<b>1.2</b>	<b>SA</b> 1930	<b>1.5</b>				
<b>SA</b> 2145	<b>2.4</b>	<b>DI</b> 2124	<b>2.4</b>	<b>MA</b> 2236	<b>2.6</b>	<b>MA</b> 2142	<b>2.8</b>	<b>VE</b> 2224	<b>2.9</b>	<b>ME</b> 2300	<b>2.8</b>	<b>VE</b> 2300	<b>2.8</b>	<b>SA</b> 2318	<b>3.2</b>										
<b>7</b> 0542 0951	<b>1.1</b> 3.0	<b>22</b> 0524	<b>1.0</b>	<b>7</b> 0651 1045	<b>1.1</b> 2.9	<b>22</b> 0657 1045	<b>1.3</b> 3.2	<b>7</b> 0742 1118	<b>1.2</b> 2.6	<b>22</b> 0821 1151	<b>1.5</b> 2.8	<b>SU</b> 1854	<b>1.2</b>	<b>DI</b> 2224	<b>2.5</b>	<b>MO</b> 1842	<b>1.2</b>	<b>WE</b> 1933	<b>1.3</b>	<b>SA</b> 1945	<b>1.2</b>	<b>SU</b> 2009	<b>1.4</b>		
<b>MO</b> 1933	<b>1.2</b>	<b>TU</b> 1921	<b>1.2</b>	<b>WE</b> 2003	<b>1.2</b>	<b>TH</b> 1930	<b>1.3</b>	<b>SA</b> 2330	<b>3.0</b>	<b>SA</b> 2330	<b>2.8</b>			<b>LU</b> 2209	<b>2.5</b>	<b>ME</b> 2309	<b>2.6</b>								
<b>LU</b> 2303	<b>2.5</b>	<b>MA</b> 2251	<b>2.7</b>	<b>JE</b> 2339	<b>2.6</b>	<b>VE</b> 2348	<b>3.0</b>					<b>DI</b>													
<b>8</b> 0624 1030	<b>1.1</b> 3.0	<b>23</b> 0615	<b>1.1</b>	<b>8</b> 0730 1115	<b>1.2</b> 2.8	<b>23</b> 0745 1127	<b>1.3</b> 3.1	<b>8</b> 0815 1151	<b>1.2</b> 2.5	<b>23</b> 0003 0909	<b>3.1</b>	<b>MO</b> 1933	<b>1.2</b>	<b>WE</b> 1921	<b>1.3</b>	<b>FR</b> 2003	<b>1.2</b>	<b>MO</b> 1245	<b>2.6</b>	<b>LU</b> 2051	<b>1.4</b>				
<b>TU</b> 2009	<b>1.2</b>	<b>WE</b> 2003	<b>1.3</b>	<b>FR</b> 2030	<b>1.2</b>	<b>SA</b> 2045	<b>1.3</b>	<b>SA</b> 2045	<b>1.3</b>	<b>MO</b> 1233	<b>2.3</b>	<b>LU</b> 2042	<b>1.1</b>	<b>MA</b> 2142	<b>1.3</b>										
<b>MA</b> 2339	<b>2.5</b>	<b>ME</b> 2333	<b>2.8</b>																						
<b>10</b> 0748 1142	<b>1.1</b> 2.8	<b>25</b> 0754	<b>1.2</b>	<b>10</b> 0012 0845	<b>2.6</b>	<b>25</b> 0033 0927	<b>3.0</b>	<b>10</b> 0039 0942	<b>2.6</b>	<b>25</b> 0151 1118	<b>2.7</b>	<b>WE</b> 2045	<b>1.2</b>	<b>ME</b>		<b>WE</b> 1151	<b>1.2</b>	<b>WE</b> 1509	<b>2.1</b>	<b>ME</b> 2248	<b>1.2</b>				
<b>TH</b> 1221	<b>2.7</b>	<b>TH</b> 2042	<b>1.3</b>	<b>SA</b> 1224	<b>2.5</b>	<b>SU</b> 1303	<b>2.6</b>	<b>TU</b> 1324	<b>2.1</b>	<b>MA</b> 2121	<b>1.1</b>														
<b>JE</b> 2118	<b>1.1</b>	<b>JE</b>		<b>SA</b> 2100	<b>1.1</b>	<b>DI</b> 2127	<b>1.2</b>																		
<b>11</b> 0021 0830	<b>2.5</b> 1.1	<b>26</b> 0018	<b>2.8</b>	<b>11</b> 0045 0930	<b>2.6</b> 1.1	<b>26</b> 0121 1027	<b>2.9</b> 1.2	<b>11</b> 0127 1042	<b>2.5</b> 1.1	<b>26</b> 0312 1239	<b>2.6</b>	<b>TH</b> 1221	<b>2.7</b>	<b>FR</b> 1233	<b>2.9</b>	<b>WE</b> 1406	<b>2.4</b>	<b>WE</b> 1427	<b>1.9</b>	<b>TH</b> 1639	<b>2.0</b>				
<b>JE</b> 2118	<b>1.1</b>	<b>VE</b> 2124	<b>1.2</b>	<b>SU</b> 1309	<b>2.3</b>	<b>MO</b> 1406	<b>2.4</b>	<b>LU</b> 2215	<b>1.1</b>	<b>ME</b> 2209	<b>1.1</b>	<b>JE</b>													
<b>12</b> 0057 0915	<b>2.4</b> 1.1	<b>27</b> 0106	<b>2.8</b>	<b>12</b> 0127 1021	<b>2.5</b> 1.1	<b>27</b> 0221 1139	<b>2.7</b> 1.2	<b>12</b> 0230 1157	<b>2.4</b> 1.1	<b>27</b> 0012 0436	<b>1.2</b> 2.5	<b>FR</b> 1303	<b>2.5</b>	<b>SA</b> 1327	<b>2.7</b>	<b>TU</b> 1521	<b>2.1</b>	<b>TH</b> 1551	<b>1.8</b>	<b>FR</b> 1357	<b>1.2</b>				
<b>VE</b> 2151	<b>1.1</b>	<b>SA</b> 2206	<b>1.2</b>	<b>MO</b> 1400	<b>2.1</b>	<b>LU</b> 2209	<b>1.0</b>	<b>MA</b> 2312	<b>1.1</b>	<b>JE</b> 2321	<b>1.0</b>	<b>VE</b> 1754	<b>2.1</b>												
<b>13</b> 0139 1009	<b>2.4</b> 1.1	<b>28</b> 0157	<b>2.8</b>	<b>13</b> 0215 1121	<b>2.4</b> 1.0	<b>28</b> 0333 1257	<b>2.6</b> 1.1	<b>13</b> 0348 1324	<b>2.4</b> 1.1	<b>28</b> 0136 0551	<b>1.2</b> 2.6	<b>SA</b> 1354	<b>2.3</b>	<b>TU</b> 1506	<b>1.9</b>	<b>WE</b> 1645	<b>2.0</b>	<b>FR</b> 1718	<b>1.9</b>	<b>SA</b> 1500	<b>1.2</b>				
<b>SA</b> 2230	<b>1.0</b>	<b>DI</b> 2254	<b>1.1</b>	<b>MA</b> 2300	<b>1.0</b>	<b>ME</b>		<b>VE</b>		<b>SA</b> 1851	<b>2.2</b>														
<b>14</b> 0230 1109	<b>2.4</b> 1.0	<b>29</b> 0254	<b>2.7</b>	<b>14</b> 0321 1236	<b>2.3</b> 1.0	<b>29</b> 0027 0448	<b>1.0</b> 2.6	<b>14</b> 0045 0509	<b>1.0</b> 2.5	<b>29</b> 0245 0651	<b>1.2</b> 2.7	<b>SU</b> 1457	<b>2.1</b>	<b>MO</b> 1539	<b>2.3</b>	<b>WE</b> 1627	<b>1.8</b>	<b>SA</b> 1436	<b>1.1</b>	<b>SU</b> 1548	<b>1.2</b>				
<b>DI</b> 2315	<b>1.0</b>	<b>LU</b> 2348	<b>1.1</b>	<b>ME</b>		<b>TH</b> 1418	<b>1.0</b>	<b>JE</b> 1809	<b>2.0</b>	<b>SA</b> 1827	<b>2.0</b>														
<b>15</b> 0321 1215	<b>2.3</b> 1.0	<b>30</b> 0357	<b>2.7</b>	<b>15</b> 0006 0430	<b>0.9</b> 2.4	<b>30</b> 0145 0603	<b>1.0</b> 2.6	<b>15</b> 0203 0618	<b>1.1</b> 2.7	<b>30</b> 0342 0742	<b>1.2</b> 2.7	<b>MO</b> 1603	<b>2.0</b>	<b>TU</b> 1657	<b>2.2</b>	<b>FR</b> 1521	<b>1.0</b>	<b>SU</b> 1533	<b>1.1</b>	<b>MO</b> 1627	<b>1.3</b>				
<b>LU</b>		<b>MA</b>		<b>TH</b> 1357	<b>1.0</b>	<b>FR</b> 1521	<b>1.0</b>	<b>VE</b> 1909	<b>2.1</b>	<b>DI</b> 1915	<b>2.3</b>														
		<b>31</b> 0051 0509	<b>1.0</b> 2.7			<b>31</b> 0254 0706	<b>1.0</b> 2.6																		
		<b>WE</b> 1430	<b>1.1</b>			<b>SA</b> 1615	<b>1.0</b>																		
		<b>ME</b> 1815	<b>2.1</b>			<b>SA</b> 1957	<b>2.2</b>																		

Fluctuations in river outflow may cause actual water levels to differ from these predicted values.

## October-octobre

## November-novembre

## December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0427	<b>1.3</b>	<b>16</b>	0357	<b>1.3</b>	<b>1</b>	0521	<b>1.3</b>	<b>16</b>	0530	<b>1.5</b>	<b>1</b>	0539	<b>1.3</b>	<b>16</b>	0609	<b>1.6</b>
	0821	2.7		0745	3.0		0900	2.6		0857	2.9		0912	2.5		0936	2.7
TU	1657	1.3	WE	1624	1.4	FR	1709	1.3	SA	1712	1.4	SU	1709	1.3	MO	1736	1.6
MA	2039	2.7	ME	2006	3.0	VE	2103	2.9	SA	2112	3.4	DI	2109	3.0	LU	2139	3.4
<b>2</b>	0506	<b>1.3</b>	<b>17</b>	0454	<b>1.4</b>	<b>2</b>	0554	<b>1.3</b>	<b>17</b>	0618	<b>1.5</b>	<b>2</b>	0615	<b>1.3</b>	<b>17</b>	0654	<b>1.6</b>
	0854	2.8		0833	3.0		0930	2.6		0945	2.8		0945	2.5		1021	2.7
WE	1724	1.4	TH	1703	1.4	SA	1739	1.3	SU	1754	1.5	MO	1742	1.3	TU	1821	1.6
ME	2109	2.8	JE	2048	3.2	SA	2130	3.0	DI	2154	3.4	LU	2142	3.1	MA	2221	3.3
<b>3</b>	0542	<b>1.4</b>	<b>18</b>	0542	<b>1.5</b>	<b>3</b>	0627	<b>1.4</b>	<b>18</b>	0703	<b>1.5</b>	<b>3</b>	0651	<b>1.4</b>	<b>18</b>	0739	<b>1.6</b>
	0924	2.8		0915	3.1		1000	2.6		1030	2.8		1021	2.5		1106	2.7
TH	1751	1.4	FR	1742	1.5	SU	1806	1.3	MO	1836	1.4	TU	1818	1.3	WE	1906	1.6
JE	2133	2.9	VE	2130	3.4	DI	2157	3.0	LU	2236	3.3	MA	2218	3.1	ME	2303	3.2
<b>4</b>	0615	<b>1.4</b>	<b>19</b>	0630	<b>1.5</b>	<b>4</b>	0700	<b>1.4</b>	<b>19</b>	0748	<b>1.5</b>	<b>4</b>	0730	<b>1.4</b>	<b>19</b>	0821	<b>1.6</b>
	0954	2.8		1000	3.0		1033	2.6		1115	2.6		1100	2.5		1151	2.6
FR	1815	1.4	SA	1821	1.5	MO	1836	1.3	TU	1915	1.4	WE	1854	1.3	TH	1951	1.5
VE	2200	3.0	SA	2212	3.4	LU	2230	3.0	MA	2315	3.2	ME	2254	3.1	JE	2348	3.1
<b>5</b>	0648	<b>1.4</b>	<b>20</b>	0718	<b>1.6</b>	<b>5</b>	0739	<b>1.4</b>	<b>20</b>	0836	<b>1.4</b>	<b>5</b>	0812	<b>1.4</b>	<b>20</b>	0900	<b>1.6</b>
	1021	2.8		1045	2.9		1109	2.5		1206	2.5		1142	2.4		1233	2.6
SA	1839	1.4	SU	1900	1.5	TU	1909	1.3	WE	2000	1.3	TH	1936	1.3	FR	2036	1.5
SA	2227	3.0	DI	2254	3.3	MA	2306	2.9	ME			JE	2339	3.0	VE		
<b>6</b>	0721	<b>1.4</b>	<b>21</b>	0803	<b>1.5</b>	<b>6</b>	0818	<b>1.3</b>	<b>21</b>	0003	<b>3.0</b>	<b>6</b>	0857	<b>1.4</b>	<b>21</b>	0036	<b>2.9</b>
	1054	2.7		1133	2.7		1151	2.3		0927	1.4		1233	2.4		0945	1.5
SU	1906	1.4	MO	1939	1.5	WE	1942	1.3	TH	1303	2.3	FR	2027	1.3	SA	1330	2.5
DI	2257	3.0	LU	2336	3.2	ME	2345	2.9	JE	2054	1.3	VE			SA	2130	1.5
<b>7</b>	0754	<b>1.4</b>	<b>22</b>	0854	<b>1.5</b>	<b>7</b>	0906	<b>1.3</b>	<b>22</b>	0100	<b>2.8</b>	<b>7</b>	0027	<b>2.9</b>	<b>22</b>	0124	<b>2.7</b>
	1127	2.6		1224	2.5		1242	2.2		1024	1.3		0948	1.4		1027	1.5
MO	1933	1.4	TU	2021	1.4	TH	2030	1.2	FR	1409	2.2	SA	1327	2.4	SU	1418	2.5
LU	2327	2.9	MA			JE			VE	2157	1.2	SA	2127	1.3	DI	2233	1.4
<b>8</b>	0833	<b>1.4</b>	<b>23</b>	0027	<b>3.0</b>	<b>8</b>	0036	<b>2.8</b>	<b>23</b>	0206	<b>2.6</b>	<b>8</b>	0124	<b>2.8</b>	<b>23</b>	0224	<b>2.5</b>
	1209	2.4		0951	<b>1.4</b>		1003	<b>1.3</b>		1124	<b>1.2</b>		1039	<b>1.4</b>		1112	<b>1.4</b>
TU	2006	1.3	WE	1330	<b>2.3</b>	FR	1345	<b>2.1</b>	SA	1521	<b>2.2</b>	SU	1427	<b>2.5</b>	MO	1512	<b>2.4</b>
MA			ME	2115	<b>1.3</b>	VE	2130	<b>1.2</b>	SA	2315	<b>1.2</b>	DI	2239	<b>1.4</b>	LU	2339	<b>1.4</b>
<b>9</b>	0006	<b>2.8</b>	<b>24</b>	0124	<b>2.7</b>	<b>9</b>	0142	<b>2.6</b>	<b>24</b>	0324	<b>2.4</b>	<b>9</b>	0233	<b>2.7</b>	<b>24</b>	0333	<b>2.3</b>
	0921	1.4		1054	<b>1.3</b>		1109	<b>1.2</b>		1221	<b>1.2</b>		1136	<b>1.4</b>		1203	<b>1.4</b>
WE	1257	2.2	TH	1442	<b>2.1</b>	SA	1500	<b>2.1</b>	SU	1624	<b>2.2</b>	MO	1530	<b>2.6</b>	TU	1612	<b>2.5</b>
ME	2048	1.3	JE	2221	<b>1.2</b>	SA	2245	<b>1.2</b>	DI			LU	2357	<b>1.4</b>	MA		
<b>10</b>	0057	<b>2.6</b>	<b>25</b>	0245	<b>2.5</b>	<b>10</b>	0257	<b>2.6</b>	<b>25</b>	0033	<b>1.2</b>	<b>10</b>	0348	<b>2.6</b>	<b>25</b>	0057	<b>1.4</b>
	1018	1.3		1209	<b>1.2</b>		1215	<b>1.2</b>		0433	<b>2.3</b>		1233	<b>1.3</b>		0448	<b>2.3</b>
TH	1403	2.0	FR	1609	<b>2.1</b>	SU	1612	<b>2.2</b>	MO	1312	<b>1.1</b>	TU	1630	<b>2.7</b>	WE	1254	<b>1.3</b>
JE	2142	1.2	VE	2348	<b>1.2</b>	DI			LU	1718	<b>2.3</b>	MA			ME	1709	<b>2.6</b>
<b>11</b>	0203	<b>2.5</b>	<b>26</b>	0406	<b>2.5</b>	<b>11</b>	0012	<b>1.2</b>	<b>26</b>	0145	<b>1.2</b>	<b>11</b>	0115	<b>1.4</b>	<b>26</b>	0203	<b>1.4</b>
	1133	1.2		1318	<b>1.2</b>		0415	<b>2.6</b>		0539	<b>2.3</b>		0503	<b>2.6</b>		0554	<b>2.3</b>
FR	1527	2.0	SU	1718	<b>2.2</b>	MO	1315	<b>1.2</b>	TU	1403	<b>1.1</b>	WE	1327	<b>1.4</b>	TH	1345	<b>1.4</b>
VE	2300	1.2	SA			LU	1709	<b>2.4</b>	MA	1806	<b>2.5</b>	ME	1727	<b>2.8</b>	JE	1757	<b>2.7</b>
<b>12</b>	0324	<b>2.5</b>	<b>27</b>	0112	<b>1.2</b>	<b>12</b>	0130	<b>1.2</b>	<b>27</b>	0245	<b>1.2</b>	<b>12</b>	0230	<b>1.4</b>	<b>27</b>	0303	<b>1.4</b>
	1254	1.2		0521	<b>2.5</b>		0524	<b>2.6</b>		0636	<b>2.3</b>		0612	<b>2.6</b>		0651	<b>2.3</b>
SA	1651	<b>2.0</b>	SU	1415	<b>1.1</b>	TU	1406	<b>1.2</b>	WE	1445	<b>1.1</b>	TH	1421	<b>1.4</b>	FR	1439	<b>1.4</b>
SA			DI	1812	<b>2.3</b>	MA	1803	<b>2.6</b>	ME	1848	<b>2.6</b>	JE	1824	<b>3.0</b>	VE	1848	<b>2.8</b>
<b>13</b>	0027	<b>1.2</b>	<b>28</b>	0221	<b>1.2</b>	<b>13</b>	0239	<b>1.2</b>	<b>28</b>	0339	<b>1.2</b>	<b>13</b>	0333	<b>1.4</b>	<b>28</b>	0357	<b>1.4</b>
	0445	<b>2.6</b>		0621	<b>2.5</b>		0627	<b>2.7</b>		0724	<b>2.3</b>		0709	<b>2.6</b>		0742	<b>2.3</b>
SU	1400	<b>1.2</b>	MO	1503	<b>1.2</b>	WE	1457	<b>1.2</b>	TH	1527	<b>1.2</b>	FR	1512	<b>1.4</b>	SA	1521	<b>1.4</b>
DI	1754	<b>2.2</b>	LU	1857	<b>2.5</b>	ME	1851	<b>2.9</b>	JE	1927	<b>2.7</b>	VE	1915	<b>3.2</b>	SA	1930	<b>2.9</b>
<b>14</b>	0148	<b>1.2</b>	<b>29</b>	0318	<b>1.2</b>	<b>14</b>	0342	<b>1.3</b>	<b>29</b>	0421	<b>1.2</b>	<b>14</b>	0430	<b>1.5</b>	<b>29</b>	0442	<b>1.5</b>
	0554	<b>2.7</b>		0712	<b>2.5</b>		0721	<b>2.8</b>		0806	<b>2.4</b>		0803	<b>2.7</b>		0821	<b>2.4</b>
MO	1454	<b>1.2</b>	TU	1539	<b>1.2</b>	TH	1545	<b>1.3</b>	FR	1600	<b>1.2</b>	SA	1600	<b>1.5</b>	SU	1606	<b>1.4</b>
LU	1839	<b>2.5</b>	MA	1933	<b>2.6</b>	JE	1939	<b>3.1</b>	VE	2000	<b>2.8</b>	SA	2003	<b>3.3</b>	DI	2012	<b>3.0</b>
<b>15</b>	0257	<b>1.2</b>	<b>30</b>	0406	<b>1.2</b>	<b>15</b>	0439	<b>1.4</b>	<b>30</b>	0503	<b>1.2</b>	<b>15</b>	0521	<b>1.6</b>	<b>30</b>	0527	<b>1.5</b>
	0654	<b>2.8</b>		0754	<b>2.5</b>		0812	<b>2.9</b>		0839	<b>2.4</b>		0851	<b>2.7</b>		0903	<b>2.5</b>
TU	1542	<b>1.3</b>	WE	1612	<b>1.2</b>	FR	1627	<b>1.4</b>	SA	1636	<b>1.2</b>	SU	1651	<b>1.5</b>	MO	1645	<b>1.5</b>
MA	1924	<b>2.8</b>	ME	2003	<b>2.7</b>	VE	2027	<b>3.3</b>	SA	2036	<b>2.9</b>	DI	2051	<b>3.4</b>	LU	2048	<b>3.1</b>
			<b>31</b>	0445	<b>1.2</b>										<b>31</b>	0606	<b>1.6</b>
				0827	<b>2.6</b>										TU	1730	<b>1.5</b>
				TH	1642	<b>1.2</b>									MA	2130	<b>3.2</b>
				JE	2033	<b>2.9</b>											

Les niveaux d'eau réels peuvent s'écartez des valeurs prédictes suite à des fluctuations du débit du fleuve.

## January-janvier

## February-février

## March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b> 0002 0614 MO 1155 LU 1821	<b>0.9</b> <b>4.1</b> 1.2 4.5	<b>16</b> 0015 0625 TU 1229 MA 1841	<b>0.2</b> <b>5.0</b> 0.5 5.2	<b>1</b> 0026 0650 TH 1249 JE 1902	<b>0.9</b> <b>4.3</b> 1.2 4.1	<b>16</b> 0105 0732 FR 1401 VE 1959	<b>0.8</b> <b>4.9</b> 0.9 4.0	<b>1</b> 0610 1217 FR 1827 VE	<b>4.7</b> <b>0.9</b> 4.1	<b>16</b> 0025 0658 SA 1332 SA 1932	<b>0.9</b> <b>5.0</b> 1.0 3.8						
<b>2</b> 0037 0655 TU 1239 MA 1902	<b>1.1</b> <b>4.0</b> 1.4 4.2	<b>17</b> 0101 0715 WE 1327 ME 1934	<b>0.4</b> <b>4.9</b> 0.8 4.7	<b>2</b> 0101 0731 FR 1338 VE 1948	<b>1.1</b> <b>4.2</b> 1.4 3.7	<b>17</b> 0153 0829 SA 1522 SA 2107	<b>1.2</b> <b>4.6</b> 1.3 3.5	<b>2</b> 0016 0648 SA 1259 SA 1909	<b>1.0</b> <b>4.5</b> 1.2 3.7	<b>17</b> 0107 0755 SU 1456 DI 2040	<b>1.4</b> <b>4.5</b> 1.4 3.4						
<b>3</b> 0116 0739 WE 1331 ME 1948	<b>1.2</b> <b>3.9</b> 1.6 4.0	<b>18</b> 0150 0808 TH 1434 JE 2033	<b>0.8</b> <b>4.7</b> 1.0 4.2	<b>3</b> 0143 0820 SA 1443 SA 2045	<b>1.4</b> <b>4.1</b> 1.6 3.4	<b>18</b> 0301 0938 SU 1654 DI 2230	<b>1.6</b> <b>4.3</b> 1.4 3.3	<b>3</b> 0051 0734 SU 1357 DI 2003	<b>1.3</b> <b>4.3</b> 1.5 3.4	<b>18</b> 0213 0908 MO 1637 LU 2209	<b>1.8</b> <b>4.1</b> 1.6 3.2						
<b>4</b> 0200 0827 TH 1434 JE 2042	<b>1.4</b> <b>3.9</b> 1.7 3.7	<b>19</b> 0247 0908 FR 1552 VE 2141	<b>1.1</b> <b>4.6</b> 1.2 3.8	<b>4</b> 0237 0919 SU 1608 DI 2157	<b>1.6</b> <b>4.1</b> 1.6 3.2	<b>19</b> 0437 1058 MO 1813 LU 2353	<b>1.7</b> <b>4.2</b> 1.3 3.3	<b>4</b> 0138 0833 MO 1524 LU 2117	<b>1.6</b> <b>4.2</b> 1.6 3.2	<b>19</b> 0420 1038 TU 1755 MA 2337	<b>1.9</b> <b>4.0</b> 1.5 3.3						
<b>5</b> 0252 0921 FR 1549 VE 2146	<b>1.5</b> <b>4.0</b> 1.7 3.5	<b>20</b> 0352 1013 SA 1711 SA 2255	<b>1.3</b> <b>4.5</b> 1.2 3.6	<b>5</b> 0348 1027 MO 1732 LU 2318	<b>1.6</b> <b>4.2</b> 1.5 3.3	<b>20</b> 0559 1214 TU 1913 MA	<b>1.6</b> <b>4.4</b> 1.1 MA	<b>5</b> 0257 0948 TU 1702 MA 2247	<b>1.7</b> <b>4.2</b> 1.5 3.2	<b>20</b> 0547 1159 WE 1851 ME	<b>1.8</b> <b>4.2</b> 1.3 ME						
<b>6</b> 0351 1020 SA 1703 SA 2255	<b>1.6</b> <b>4.1</b> 1.5 3.5	<b>21</b> 0502 1120 SU 1821 DI	<b>1.4</b> <b>4.6</b> 1.0 MA	<b>6</b> 0506 1138 TU 1840 MA	<b>1.6</b> <b>4.4</b> 1.1 MA	<b>21</b> 0059 0700 WE 1314 ME 1958	<b>3.5</b> <b>1.4</b> 4.6 0.9	<b>6</b> 0438 1110 WE 1817 ME	<b>1.7</b> <b>4.3</b> 1.2 ME	<b>21</b> 0041 0646 TH 1257 JE 1931	<b>3.6</b> <b>1.5</b> 4.4 1.1						
<b>7</b> 0450 1118 SU 1806 DI 2359	<b>1.5</b> <b>4.3</b> 1.3 3.6	<b>22</b> 0006 0608 MO 1225 LU 1921	<b>3.6</b> <b>1.4</b> 4.7 0.9	<b>7</b> 0030 0617 WE 1243 ME 1934	<b>3.5</b> <b>1.3</b> 4.8 0.8	<b>22</b> 0148 0748 TH 1401 JE 2034	<b>3.9</b> <b>1.1</b> 4.9 0.7	<b>7</b> 0009 0602 TH 1225 JE 1911	<b>3.5</b> <b>1.4</b> 4.7 0.8	<b>22</b> 0126 0730 FR 1340 VE 2003	<b>4.0</b> <b>1.2</b> 4.6 0.9						
<b>8</b> 0547 1214 MO 1901 LU	<b>1.4</b> <b>4.6</b> 1.0	<b>23</b> 0107 0706 TU 1322 MA 2010	<b>3.8</b> <b>1.2</b> 4.9 0.7	<b>8</b> 0129 0719 TH 1340 JE 2021	<b>3.9</b> <b>0.9</b> 5.3 0.4	<b>23</b> 0227 0827 FR 1439 VE 2105	<b>4.2</b> <b>0.9</b> 5.1 0.6	<b>8</b> 0109 0707 FR 1324 VE 1957	<b>4.0</b> <b>0.9</b> 5.2 0.3	<b>23</b> 0202 0807 SA 1416 SA 2031	<b>4.3</b> <b>0.9</b> 4.8 0.8						
<b>9</b> 0055 0641 TU 1306 MA 1950	<b>3.8</b> <b>1.2</b> 5.0 0.7	<b>24</b> 0158 0755 WE 1411 ME 2052	<b>4.0</b> <b>1.0</b> 5.1 0.6	<b>9</b> 0218 0813 FR 1431 VE 2104	<b>4.3</b> <b>0.5</b> 5.7 0.0	<b>24</b> 0302 0902 SA 1514 SA 2132	<b>4.4</b> <b>0.7</b> 5.1 0.5	<b>9</b> 0158 0800 SA 1414 SA 2038	<b>4.6</b> <b>0.4</b> 5.7 0.0	<b>24</b> 0234 0840 SU 1448 DI 2056	<b>4.6</b> <b>0.7</b> 4.9 0.6						
<b>10</b> 0145 0732 WE 1355 ME 2036	<b>4.0</b> <b>0.9</b> 5.3 0.4	<b>25</b> 0242 0838 TH 1454 JE 2128	<b>4.1</b> <b>0.9</b> 5.2 0.5	<b>10</b> 0304 0903 SA 1518 SA 2145	<b>4.8</b> <b>0.2</b> 6.0 -0.2	<b>25</b> 0335 0934 SU 1546 DI 2157	<b>4.7</b> <b>0.6</b> 5.2 0.4	<b>10</b> 0242 0849 SU 1459 DI 2118	<b>5.2</b> <b>-0.1</b> 5.9 -0.3	<b>25</b> 0304 0911 MO 1519 LU 2121	<b>4.9</b> <b>0.5</b> 5.0 0.6						
<b>11</b> 0233 0822 TH 1443 JE 2121	<b>4.3</b> <b>0.7</b> 5.7 0.2	<b>26</b> 0322 0916 FR 1533 VE 2201	<b>4.3</b> <b>0.7</b> 5.3 0.5	<b>11</b> 0347 0950 SU 1603 DI 2225	<b>5.2</b> <b>-0.1</b> 6.1 -0.3	<b>26</b> 0405 1005 MO 1616 LU 2223	<b>4.8</b> <b>0.5</b> 5.1 0.4	<b>11</b> 0324 0934 MO 1543 LU 2156	<b>5.7</b> <b>-0.3</b> 6.0 -0.3	<b>26</b> 0333 0941 TU 1549 MA 2147	<b>5.1</b> <b>0.5</b> 4.9 0.5						
<b>12</b> 0318 0911 FR 1530 VE 2204	<b>4.5</b> <b>0.4</b> 5.9 0.0	<b>27</b> 0359 0951 SA 1608 SA 2230	<b>4.4</b> <b>0.7</b> 5.2 0.5	<b>12</b> 0430 1036 MO 1647 LU 2305	<b>5.4</b> <b>-0.2</b> 6.0 -0.3	<b>27</b> 0435 1036 TU 1647 MA 2249	<b>4.9</b> <b>0.5</b> 4.9 0.5	<b>12</b> 0405 1019 TU 1626 MA 2234	<b>5.9</b> <b>-0.4</b> 5.9 -0.2	<b>27</b> 0401 1012 WE 1619 ME 2214	<b>5.2</b> <b>0.4</b> 4.8 0.6						
<b>13</b> 0404 0959 SA 1617 SA 2248	<b>4.8</b> <b>0.3</b> 5.9 0.0	<b>28</b> 0434 1025 SU 1642 DI 2257	<b>4.5</b> <b>0.7</b> 5.1 0.5	<b>13</b> 0513 1122 TU 1731 MA 2344	<b>5.5</b> <b>-0.1</b> 5.7 0.0	<b>28</b> 0505 1107 WE 1718 ME 2316	<b>4.9</b> <b>0.6</b> 4.7 0.6	<b>13</b> 0446 1103 WE 1708 ME 2311	<b>6.0</b> <b>-0.3</b> 5.5 0.1	<b>28</b> 0431 1044 TH 1651 JE 2243	<b>5.2</b> <b>0.5</b> 4.7 0.7						
<b>14</b> 0450 1048 SU 1704 DI 2331	<b>4.9</b> <b>0.2</b> 5.8 0.0	<b>29</b> 0507 1058 MO 1715 LU 2325	<b>4.5</b> <b>0.7</b> 4.9 0.6	<b>14</b> 0557 1209 WE 1817 ME	<b>5.5</b> <b>0.2</b> 5.2 ME	<b>29</b> 0536 1141 TH 1751 JE 2346	<b>4.8</b> <b>0.7</b> 4.4 0.8	<b>14</b> 0527 1147 TH 1752 JE 2348	<b>5.8</b> <b>0.0</b> 5.0 0.5	<b>29</b> 0503 1117 FR 1725 VE	<b>5.1</b> <b>0.6</b> 4.4 0.9						
<b>15</b> 0537 1137 MO 1752 LU	<b>5.0</b> <b>0.3</b> 5.6 0.0	<b>30</b> 0540 1132 TU 1749 MA 2354	<b>4.5</b> <b>0.9</b> 4.7 0.7	<b>15</b> 0023 0642 TH 1300 JE 1905	<b>0.3</b> <b>5.3</b> 0.5 4.6			<b>15</b> 0611 1235 FR 1838 VE	<b>5.4</b> <b>0.5</b> 4.4 VE	<b>30</b> 0537 1154 SA 1802 SA 2344	<b>5.0</b> <b>0.9</b> 4.1 1.1						
		<b>31</b> 0614 1208 WE 1824 ME	<b>4.4</b> <b>1.0</b> 4.4 4.4							<b>31</b> 0617 1236 SU 1846 DI	<b>4.8</b> <b>1.1</b> 3.8 DI						

## TABLE DES MARÉES

2024

PORT-ALFRED HNE(UTC-5h)

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b> 0019 0704	<b>1.4</b> <b>4.5</b>	<b>16</b> 0843	<b>0148</b> <b>4.1</b>	<b>1.9</b>	<b>1</b> 0755	<b>0108</b>	<b>1.7</b>	<b>16</b> 0923	<b>0310</b>	<b>2.0</b>	<b>1</b> 1001	<b>0359</b>	<b>1.4</b>	<b>16</b> 1031	<b>0436</b>	<b>1.8</b>	
MO 1333	<b>1.4</b>	TU 1606	<b>1.7</b>		WE 1450	<b>1.5</b>		TH 1618	<b>1.7</b>		SA 1632	<b>1.2</b>		SU 1639	<b>1.7</b>		
LU 1942	<b>3.4</b>	MA 2144	<b>3.3</b>		ME 2051	<b>3.6</b>		JE 2212	<b>3.7</b>		SA 2241	<b>4.6</b>		DI 2259	<b>4.2</b>		
<b>2</b> 0107 0805	<b>1.6</b> <b>4.3</b>	<b>17</b> 1008	<b>0356</b> <b>4.0</b>	<b>2.0</b>	<b>2</b> 0909	<b>0241</b>	<b>1.8</b>	<b>17</b> 1033	<b>0433</b>	<b>1.9</b>	<b>2</b> 1109	<b>0510</b>	<b>1.2</b>	<b>17</b> 1132	<b>0536</b>	<b>1.7</b>	
TU 1501	<b>1.6</b>	WE 1717	<b>1.6</b>		TH 1608	<b>1.4</b>		FR 1709	<b>1.7</b>		SU 1726	<b>1.1</b>		MO 1726	<b>1.7</b>		
MA 2059	<b>3.3</b>	ME 2304	<b>3.4</b>		JE 2206	<b>3.8</b>		VE 2312	<b>3.9</b>		DI 2340	<b>5.0</b>		LU 2349	<b>4.4</b>		
<b>3</b> 0235 0924	<b>1.8</b> <b>4.2</b>	<b>18</b> 1126	<b>0520</b> <b>4.0</b>	<b>1.9</b>	<b>3</b> 1027	<b>0417</b>	<b>1.6</b>	<b>18</b> 1136	<b>0535</b>	<b>1.7</b>	<b>3</b> 1211	<b>0612</b>	<b>0.9</b>	<b>18</b> 1225	<b>0627</b>	<b>1.5</b>	
WE 1637	<b>1.5</b>	TH 1809	<b>1.5</b>		FR 1711	<b>1.2</b>		SA 1751	<b>1.6</b>		MO 1817	<b>1.0</b>		TU 1810	<b>1.6</b>		
ME 2227	<b>3.4</b>	JE			VE 2314	<b>4.2</b>		SA			LU			MA			
<b>4</b> 0427 1049	<b>1.7</b> <b>4.4</b>	<b>19</b> 0617	<b>0005</b> <b>1.6</b>	<b>3.7</b>	<b>4</b> 1138	<b>0532</b>	<b>1.3</b>	<b>19</b> 0624	<b>0001</b>	<b>4.2</b>	<b>4</b> 0707	<b>0033</b>	<b>5.3</b>	<b>19</b> 0714	<b>0035</b>	<b>4.6</b>	
TH 1747	<b>1.2</b>	FR 1224	<b>4.2</b>		SA 1804	<b>0.9</b>		SU 1227	<b>4.1</b>		TU 1307	<b>4.7</b>		WE 1311	<b>3.9</b>		
JE 2344	<b>3.8</b>	VE 1848	<b>1.3</b>		SA			DI 1827	<b>1.5</b>		MA 1906	<b>0.9</b>		ME 1854	<b>1.4</b>		
<b>5</b> 0549 1204	<b>1.3</b> <b>4.7</b>	<b>20</b> 0702	<b>0050</b> <b>1.3</b>	<b>4.1</b>	<b>5</b> 0632	<b>0012</b>	<b>4.8</b>	<b>20</b> 0706	<b>0042</b>	<b>4.5</b>	<b>5</b> 0759	<b>0123</b>	<b>5.6</b>	<b>20</b> 0757	<b>0118</b>	<b>4.9</b>	
FR 1840	<b>0.8</b>	SA 1309	<b>4.4</b>		SU 1237	<b>4.9</b>		MO 1308	<b>4.2</b>		WE 1357	<b>4.7</b>		TH 1353	<b>4.0</b>		
VE		SA 1920	<b>1.2</b>		DI 1851	<b>0.7</b>		LU 1901	<b>1.4</b>		ME 1953	<b>0.8</b>		JE 1937	<b>1.3</b>		
<b>6</b> 0043 0651	<b>4.4</b> <b>0.8</b>	<b>21</b> 0740	<b>0127</b> <b>1.1</b>	<b>4.4</b>	<b>6</b> 0724	<b>0102</b>	<b>5.3</b>	<b>21</b> 0744	<b>0118</b>	<b>4.8</b>	<b>6</b> 0848	<b>0211</b>	<b>5.8</b>	<b>21</b> 0839	<b>0159</b>	<b>5.2</b>	
SA 1303	<b>5.1</b>	SU 1345	<b>4.5</b>		MO 1329	<b>5.1</b>		TU 1345	<b>4.3</b>		TH 1445	<b>4.7</b>		FR 1435	<b>4.2</b>		
SA 1925	<b>0.4</b>	DI 1949	<b>1.1</b>		LU 1935	<b>0.5</b>		MA 1934	<b>1.2</b>		JE 2039	<b>0.8</b>		VE 2021	<b>1.1</b>		
<b>7</b> 0132 0743	<b>5.0</b> <b>0.3</b>	<b>22</b> 0813	<b>0159</b> <b>0.8</b>	<b>4.8</b>	<b>7</b> 0813	<b>0148</b>	<b>5.8</b>	<b>22</b> 0820	<b>0152</b>	<b>5.0</b>	<b>7</b> 0936	<b>0257</b>	<b>5.8</b>	<b>22</b> 0921	<b>0242</b>	<b>5.4</b>	
SU 1353	<b>5.5</b>	MO 1418	<b>4.6</b>		TU 1416	<b>5.3</b>		WE 1420	<b>4.4</b>		FR 1531	<b>4.7</b>		SA 1517	<b>4.3</b>		
DI 2007	<b>0.1</b>	LU 2016	<b>0.9</b>		MA 2017	<b>0.4</b>		ME 2008	<b>1.1</b>		VE 2124	<b>0.8</b>		SA 2106	<b>1.0</b>		
<b>8</b> 0216 0831	<b>5.6</b> <b>-0.1</b>	<b>23</b> 0845	<b>0229</b> <b>0.7</b>	<b>5.0</b>	<b>8</b> 0859	<b>0232</b>	<b>6.0</b>	<b>23</b> 0856	<b>0227</b>	<b>5.2</b>	<b>8</b> 1021	<b>0342</b>	<b>5.7</b>	<b>23</b> 1003	<b>0326</b>	<b>5.5</b>	
MO 1438	<b>5.7</b>	TU 1450	<b>4.7</b>		WE 1501	<b>5.2</b>		TH 1456	<b>4.4</b>		SA 1616	<b>4.6</b>		SU 1601	<b>4.4</b>		
LU 2047	<b>0.0</b>	MA 2044	<b>0.8</b>		ME 2059	<b>0.4</b>		JE 2044	<b>1.0</b>		SA 2207	<b>0.9</b>		DI 2151	<b>0.9</b>		
<b>9</b> 0257 0916	<b>6.0</b> <b>-0.3</b>	<b>24</b> 0917	<b>0259</b> <b>0.6</b>	<b>5.2</b>	<b>9</b> 0945	<b>0314</b>	<b>6.1</b>	<b>24</b> 0933	<b>0302</b>	<b>5.4</b>	<b>9</b> 1106	<b>0428</b>	<b>5.5</b>	<b>24</b> 1046	<b>0410</b>	<b>5.6</b>	
TU 1521	<b>5.7</b>	WE 1521	<b>4.7</b>		TH 1545	<b>5.1</b>		FR 1533	<b>4.5</b>		SU 1702	<b>4.4</b>		MO 1646	<b>4.5</b>		
MA 2126	<b>0.0</b>	ME 2113	<b>0.8</b>		JE 2139	<b>0.6</b>		VE 2121	<b>1.0</b>		DI 2249	<b>1.1</b>		LU 2237	<b>0.9</b>		
<b>10</b> 0338 1000	<b>6.2</b> <b>-0.3</b>	<b>25</b> 0950	<b>0330</b> <b>0.5</b>	<b>5.4</b>	<b>10</b> 1029	<b>0357</b>	<b>6.0</b>	<b>25</b> 1012	<b>0340</b>	<b>5.5</b>	<b>10</b> 1150	<b>0513</b>	<b>5.3</b>	<b>25</b> 1131	<b>0457</b>	<b>5.6</b>	
WE 1604	<b>5.5</b>	TH 1554	<b>4.7</b>		FR 1629	<b>4.8</b>		SA 1612	<b>4.4</b>		MO 1748	<b>4.2</b>		TU 1733	<b>4.5</b>		
ME 2204	<b>0.1</b>	JE 2144	<b>0.8</b>		VE 2219	<b>0.8</b>		SA 2159	<b>1.0</b>		LU 2331	<b>1.3</b>		MA 2326	<b>0.9</b>		
<b>11</b> 0419 1044	<b>6.1</b> <b>-0.1</b>	<b>26</b> 1025	<b>0402</b> <b>0.6</b>	<b>5.4</b>	<b>11</b> 1115	<b>0441</b>	<b>5.7</b>	<b>26</b> 1054	<b>0420</b>	<b>5.4</b>	<b>11</b> 1234	<b>0559</b>	<b>5.0</b>	<b>26</b> 1217	<b>0545</b>	<b>5.4</b>	
TH 1646	<b>5.2</b>	FR 1628	<b>4.5</b>		SA 1714	<b>4.5</b>		SU 1655	<b>4.3</b>		TU 1836	<b>4.1</b>		WE 1822	<b>4.6</b>		
JE 2242	<b>0.4</b>	VE 2216	<b>0.9</b>		SA 2259	<b>1.0</b>		DI 2240	<b>1.1</b>		MA			ME			
<b>12</b> 0501 1128	<b>5.8</b> <b>0.2</b>	<b>27</b> 1101	<b>0437</b> <b>0.7</b>	<b>5.3</b>	<b>12</b> 1203	<b>0526</b>	<b>5.3</b>	<b>27</b> 1138	<b>0504</b>	<b>5.3</b>	<b>12</b> 0646	<b>0017</b>	<b>1.5</b>	<b>27</b> 0636	<b>0019</b>	<b>1.0</b>	
FR 1730	<b>4.7</b>	SA 1706	<b>4.3</b>		SU 1803	<b>4.1</b>		MO 1742	<b>4.2</b>		WE 1319	<b>1.4</b>		TH 1306	<b>0.8</b>		
VE 2318	<b>0.8</b>	SA 2250	<b>1.0</b>		DI 2340	<b>1.3</b>		LU 2324	<b>1.2</b>		ME 1925	<b>4.0</b>		JE 1914	<b>4.6</b>		
<b>13</b> 0544 1215	<b>5.4</b> <b>0.7</b>	<b>28</b> 1141	<b>0515</b> <b>0.9</b>	<b>5.2</b>	<b>13</b> 1258	<b>0615</b>	<b>4.9</b>	<b>28</b> 1229	<b>0552</b>	<b>5.2</b>	<b>13</b> 1407	<b>0109</b>	<b>1.7</b>	<b>28</b> 1358	<b>0117</b>	<b>1.1</b>	
SA 1817	<b>4.2</b>	SU 1748	<b>4.1</b>		MO 1857	<b>3.8</b>		TU 1834	<b>4.1</b>		TH 1407	<b>1.5</b>		FR 1358	<b>0.9</b>		
SA 2356	<b>1.2</b>	DI 2326	<b>1.2</b>		LU			MA			JE 2017	<b>3.9</b>		VE 2009	<b>4.6</b>		
<b>14</b> 0632 1312	<b>4.9</b> <b>1.2</b>	<b>29</b> 1228	<b>0559</b> <b>1.1</b>	<b>5.0</b>	<b>14</b> 0710	<b>0028</b>	<b>1.6</b>	<b>29</b> 0646	<b>0016</b>	<b>1.4</b>	<b>14</b> 0829	<b>0213</b>	<b>1.8</b>	<b>29</b> 1453	<b>0224</b>	<b>1.2</b>	
SU 1912	<b>3.7</b>	MO 1837	<b>3.8</b>		TU 1403	<b>1.5</b>		WE 1326	<b>1.1</b>		FR 1457	<b>1.6</b>		SA 1453	<b>1.1</b>		
DI		LU			MA 1958	<b>3.6</b>		ME 1932	<b>4.1</b>		VE 2110	<b>3.9</b>		SA 2107	<b>4.7</b>		
<b>15</b> 0039 0730	<b>1.6</b> <b>4.5</b>	<b>30</b> 0651	<b>0008</b> <b>4.7</b>	<b>1.5</b>	<b>15</b> 0813	<b>0134</b>	<b>1.9</b>	<b>30</b> 0746	<b>0121</b>	<b>1.5</b>	<b>15</b> 0928	<b>0326</b>	<b>1.9</b>	<b>30</b> 0932	<b>0337</b>	<b>1.2</b>	
MO 1435	<b>1.6</b>	TU 1330	<b>1.4</b>		WE 1515	<b>1.7</b>		TH 1429	<b>1.2</b>		SA 1549	<b>1.7</b>		SU 1552	<b>1.2</b>		
LU 2021	<b>3.4</b>	MA 1938	<b>3.6</b>		ME 2105	<b>3.6</b>		JE 2035	<b>4.1</b>		SA 2206	<b>4.0</b>		DI 2207	<b>4.8</b>		
								<b>31</b>	<b>0240</b>	<b>1.6</b>							
									<b>0852</b>	<b>4.6</b>							
									<b>1533</b>	<b>1.2</b>							
									<b>2139</b>	<b>4.3</b>							

## July-juillet

## August-août

## September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
<b>1</b>	0449	<b>1.1</b>	<b>16</b>	0440	<b>1.7</b>	<b>1</b>	0654	<b>1.0</b>	<b>16</b>	0623	<b>1.4</b>	<b>1</b>	0141	<b>4.9</b>	<b>16</b>	0101	<b>5.0</b>	
	1041	4.2		1029	3.4		1239	3.8		1211	3.4		0814	0.8		0731	0.6	
MO	1651	1.3	TU	1623	1.8	TH	1842	1.3	FR	1758	1.5	SU	1407	4.3	MO	1333	4.5	
LU	2309	4.9	MA	2253	4.2	JE		VE				DI	2011	0.8	LU	1936	0.5	
<b>2</b>	0556	<b>1.0</b>	<b>17</b>	0548	<b>1.6</b>	<b>2</b>	0058	<b>4.9</b>	<b>17</b>	0023	<b>4.6</b>	<b>2</b>	0222	<b>5.1</b>	<b>17</b>	0150	<b>5.4</b>	
	1148	4.1		1138	3.5		0749	0.9		0716	1.1		0847	0.6		0811	0.2	
TU	1751	1.2	WE	1723	1.7	FR	1336	<b>4.0</b>	SA	1310	<b>3.8</b>	MO	1443	<b>4.6</b>	TU	1416	<b>5.1</b>	
MA			ME	2352	4.4	VE	1938	1.1	SA	1859	1.2	LU	2048	0.6	MA	2023	0.1	
<b>3</b>	0009	<b>5.1</b>	<b>18</b>	0647	<b>1.4</b>	<b>3</b>	0152	<b>5.1</b>	<b>18</b>	0121	<b>5.0</b>	<b>3</b>	0258	<b>5.2</b>	<b>18</b>	0235	<b>5.8</b>	
	0657	0.8		1238	3.6		0835	0.7		0801	0.7		0916	0.6		0850	0.0	
WE	1249	4.2	TH	1821	1.5	SA	1424	4.2	SU	1358	4.2	TU	1517	4.8	WE	1457	<b>5.6</b>	
ME	1848	1.2	JE			SA	2024	0.9	DI	1953	0.8	MA	2121	0.5	ME	2109	-0.2	
<b>4</b>	0106	<b>5.3</b>	<b>19</b>	0047	<b>4.7</b>	<b>4</b>	0239	<b>5.3</b>	<b>19</b>	0211	<b>5.4</b>	<b>4</b>	0332	<b>5.2</b>	<b>19</b>	0318	<b>5.9</b>	
	0753	0.7		0738	1.1		0914	0.6		0842	0.4		0942	0.6		0929	-0.2	
TH	1344	4.3	FR	1331	3.8	SU	1506	4.4	MO	1442	4.7	WE	1549	<b>4.9</b>	TH	1538	<b>5.9</b>	
JE	1941	1.1	VE	1915	1.3	DI	2106	0.8	LU	2042	0.4	ME	2153	0.5	JE	2153	-0.4	
<b>5</b>	0158	<b>5.4</b>	<b>20</b>	0139	<b>5.1</b>	<b>5</b>	0320	<b>5.4</b>	<b>20</b>	0257	<b>5.8</b>	<b>5</b>	0404	<b>5.1</b>	<b>20</b>	0401	<b>5.8</b>	
	0843	0.6		0823	0.8		0948	0.6		0922	0.1		1008	0.6		1008	-0.1	
FR	1434	4.4	SA	1418	4.1	MO	1544	4.6	TU	1524	5.1	TH	1619	<b>5.0</b>	FR	1620	<b>6.0</b>	
VE	2031	1.0	SA	2006	1.0	LU	2143	0.7	MA	2128	0.1	JE	2224	0.5	VE	2238	-0.3	
<b>6</b>	0247	<b>5.5</b>	<b>21</b>	0227	<b>5.4</b>	<b>6</b>	0357	<b>5.3</b>	<b>21</b>	0341	<b>5.9</b>	<b>6</b>	0435	<b>4.9</b>	<b>21</b>	0444	<b>5.5</b>	
	0929	0.6		0906	0.6		1019	0.6		1001	-0.1		1033	0.7		1046	0.1	
SA	1520	4.4	SU	1502	4.4	TU	1620	4.7	WE	1606	5.4	FR	1649	<b>4.9</b>	SA	1702	<b>5.9</b>	
SA	2116	0.9	DI	2055	0.8	MA	2218	0.7	ME	2214	-0.1	VE	2255	0.6	SA	2323	-0.1	
<b>7</b>	0333	<b>5.5</b>	<b>22</b>	0314	<b>5.6</b>	<b>7</b>	0433	<b>5.2</b>	<b>22</b>	0424	<b>5.9</b>	<b>7</b>	0506	<b>4.7</b>	<b>22</b>	0528	<b>5.1</b>	
	1011	0.6		0948	0.4		1048	0.6		1040	-0.1		1101	0.8		1125	0.4	
SU	1604	4.5	MO	1546	4.7	WE	1654	4.7	TH	1648	<b>5.6</b>	SA	1720	<b>4.8</b>	SU	1746	<b>5.6</b>	
DI	2158	0.9	LU	2143	0.5	ME	2252	0.8	JE	2259	-0.1	SA	2327	0.8	DI			
<b>8</b>	0416	<b>5.4</b>	<b>23</b>	0359	<b>5.8</b>	<b>8</b>	0506	<b>5.0</b>	<b>23</b>	0508	<b>5.7</b>	<b>8</b>	0538	<b>4.4</b>	<b>23</b>	0012	<b>0.4</b>	
	1049	0.7		1029	0.2		1115	0.7		1119	0.1		1130	<b>1.0</b>		0616	<b>4.6</b>	
MO	1645	4.5	TU	1630	4.9	TH	1728	4.7	FR	1731	<b>5.6</b>	SU	1753	4.7	MO	1207	0.9	
LU	2237	0.9	MA	2230	0.4	JE	2325	0.9	VE	2346	0.1	DI			LU	1835	<b>5.1</b>	
<b>9</b>	0457	<b>5.3</b>	<b>24</b>	0444	<b>5.8</b>	<b>9</b>	0540	<b>4.7</b>	<b>24</b>	0553	<b>5.3</b>	<b>9</b>	0003	<b>1.0</b>	<b>24</b>	0110	<b>0.9</b>	
	1124	0.8		1110	0.2		1143	0.9		1159	0.3		0614	4.1		0711	4.0	
TU	1726	4.4	WE	1714	5.1	FR	1801	<b>4.6</b>	SA	1816	<b>5.4</b>	MO	1202	1.2	TU	1254	1.3	
MA	2316	1.0	ME	2317	0.4				SA			LU	1830	<b>4.5</b>	MA	1933	4.6	
<b>10</b>	0536	<b>5.0</b>	<b>25</b>	0530	<b>5.7</b>	<b>10</b>	0000	<b>1.0</b>	<b>25</b>	0036	<b>0.4</b>	<b>10</b>	0045	<b>1.3</b>	<b>25</b>	0233	<b>1.3</b>	
	1157	0.9		1152	0.3		0614	4.4		0640	4.8		0655	3.7		0819	3.5	
WE	1805	4.4	TH	1759	<b>5.1</b>		SA	1213	1.1	SU	1241	0.7	TU	1238	1.5	WE	1409	1.7
ME	2354	1.2	JE				SA	1836	4.4	DI	1904	<b>5.1</b>	MA	1915	4.3	ME	2047	4.3
<b>11</b>	0615	<b>4.7</b>	<b>26</b>	0006	<b>0.5</b>	<b>11</b>	0039	<b>1.2</b>	<b>26</b>	0134	<b>0.8</b>	<b>11</b>	0140	<b>1.6</b>	<b>26</b>	0409	<b>1.5</b>	
	1230	1.1		0617	5.4		0651	4.1		0734	4.2		0747	3.4		0944	3.3	
TH	1844	4.3	FR	1234	0.5		SU	1247	1.3	MO	1329	1.2	WE	1325	1.7	TH	1604	1.8
JE			VE	1847	5.1		DI	1915	4.3	LU	2000	<b>4.8</b>	ME	2013	4.1	JE	2214	4.2
<b>12</b>	0035	1.4	<b>27</b>	0059	0.7	<b>12</b>	0124	1.5	<b>27</b>	0250	1.2	<b>12</b>	0306	1.7	<b>27</b>	0527	1.4	
	0654	4.4		0706	4.9		0734	3.8		0839	3.7		0858	3.2		1108	3.4	
FR	1304	1.3	SA	1320	0.7	MO	1326	<b>1.5</b>	TU	1437	<b>1.5</b>	TH	1442	<b>1.9</b>	FR	1727	1.6	
VE	1925	4.2	SA	1937	<b>5.0</b>	LU	2001	4.2	MA	2108	4.5	JE	2126	<b>4.0</b>	VE	2334	4.3	
<b>13</b>	0122	1.5	<b>28</b>	0159	0.9	<b>13</b>	0225	1.7	<b>28</b>	0421	1.3	<b>13</b>	0444	1.7	<b>28</b>	0625	1.2	
	0737	4.1		0801	4.5		0827	3.5		0958	3.5		1026	3.2		1213	3.7	
SA	1343	1.5	SU	1411	1.0	TU	1417	1.7	WE	1611	1.7	FR	1621	1.8	SA	1825	1.4	
SA	2009	4.1	DI	2033	4.8	MA	2057	4.1	ME	2227	4.3	VE	2247	4.2	SA			
<b>14</b>	0217	1.7	<b>29</b>	0312	1.1	<b>14</b>	0347	1.8	<b>29</b>	0542	1.3	<b>14</b>	0556	1.4	<b>29</b>	0034	4.5	
	0825	3.8		0904	4.1		0935	3.3		1122	3.4		1145	3.5		0707	1.0	
SU	1428	1.6	MO	1512	1.3	WE	1526	<b>1.8</b>	TH	1736	<b>1.6</b>	SA	1742	1.5	SU	1301	4.1	
DI	2058	4.1	LU	2135	4.7	ME	2204	4.1	JE	2347	4.4	SA			DI	1911	1.1	
<b>15</b>	0326	<b>1.8</b>	<b>30</b>	0431	<b>1.2</b>	<b>15</b>	0514	<b>1.7</b>	<b>30</b>	0647	<b>1.1</b>	<b>15</b>	0002	<b>4.5</b>	<b>30</b>	0120	<b>4.7</b>	
	0923	3.6		1016	3.8		1056	3.2		1232	3.7		0648	1.0		0741	0.9	
MO	1522	1.7	TU	1624	1.5	TH	1645	<b>1.8</b>	FR	1839	<b>1.4</b>	SU	1245	4.0	MO	1340	4.4	
LU	2154	4.1	MA	2244	4.7	JE	2316	4.3	VE			DI	1844	1.0	LU	1950	0.8	
			<b>31</b>	0547	1.2				<b>31</b>	0051	4.7							
				1131	3.7					0735	0.9							
				WE	1737	<b>1.5</b>				SA	1324	4.0						
				ME	2354	4.7				SA	1929	1.1						

## TABLE DES MARÉES

2024

PORT-ALFRED HNE(UTC-5h)

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0158	<b>4.9</b>	<b>16</b>	0125	<b>5.3</b>	<b>1</b>	0234	<b>4.6</b>	<b>16</b>	0234	<b>5.2</b>	<b>1</b>	0241	<b>4.3</b>	<b>16</b>	0307	<b>4.7</b>
	0811	<b>0.8</b>		0737	<b>0.3</b>		0825	<b>0.8</b>		0831	<b>0.3</b>		0827	<b>0.9</b>		0902	<b>0.5</b>
TU	1414	<b>4.7</b>	WE	1347	<b>5.5</b>	FR	1442	<b>5.2</b>	SA	1448	<b>6.2</b>	SU	1447	<b>5.3</b>	MO	1521	<b>5.9</b>
MA	2024	<b>0.6</b>	ME	2003	<b>0.0</b>	VE	2101	<b>0.5</b>	SA	2119	<b>-0.2</b>	DI	2118	<b>0.6</b>	LU	2158	<b>0.2</b>
<b>2</b>	0232	<b>4.9</b>	<b>17</b>	0211	<b>5.6</b>	<b>2</b>	0305	<b>4.6</b>	<b>17</b>	0320	<b>5.1</b>	<b>2</b>	0317	<b>4.3</b>	<b>17</b>	0354	<b>4.7</b>
	0837	<b>0.7</b>		0817	<b>0.0</b>		0854	<b>0.8</b>		0914	<b>0.3</b>		0903	<b>0.9</b>		0947	<b>0.6</b>
WE	1445	<b>5.0</b>	TH	1429	<b>6.0</b>	SA	1512	<b>5.3</b>	SU	1533	<b>6.1</b>	MO	1523	<b>5.3</b>	TU	1607	<b>5.7</b>
ME	2056	<b>0.5</b>	JE	2048	<b>-0.3</b>	SA	2133	<b>0.5</b>	DI	2205	<b>-0.1</b>	LU	2155	<b>0.6</b>	MA	2243	<b>0.3</b>
<b>3</b>	0303	<b>4.9</b>	<b>18</b>	0255	<b>5.6</b>	<b>3</b>	0337	<b>4.5</b>	<b>18</b>	0405	<b>4.9</b>	<b>3</b>	0354	<b>4.3</b>	<b>18</b>	0440	<b>4.5</b>
	0903	<b>0.7</b>		0857	<b>0.0</b>		0925	<b>0.8</b>		0958	<b>0.5</b>		0941	<b>0.9</b>		1031	<b>0.7</b>
TH	1515	<b>5.1</b>	FR	1511	<b>6.2</b>	SU	1544	<b>5.3</b>	MO	1618	<b>5.9</b>	TU	1602	<b>5.3</b>	WE	1653	<b>5.5</b>
JE	2126	<b>0.4</b>	VE	2134	<b>-0.4</b>	DI	2207	<b>0.6</b>	LU	2253	<b>0.2</b>	MA	2234	<b>0.6</b>	ME	2327	<b>0.5</b>
<b>4</b>	0334	<b>4.9</b>	<b>19</b>	0338	<b>5.5</b>	<b>4</b>	0411	<b>4.4</b>	<b>19</b>	0452	<b>4.6</b>	<b>4</b>	0435	<b>4.2</b>	<b>19</b>	0526	<b>4.4</b>
	0929	<b>0.7</b>		0937	<b>0.1</b>		0958	<b>0.9</b>		1041	<b>0.7</b>		1020	<b>0.9</b>		1115	<b>0.9</b>
FR	1544	<b>5.2</b>	SA	1553	<b>6.2</b>	MO	1618	<b>5.2</b>	TU	1706	<b>5.5</b>	WE	1643	<b>5.3</b>	TH	1739	<b>5.2</b>
VE	2156	<b>0.5</b>	SA	2219	<b>-0.3</b>	LU	2243	<b>0.7</b>	MA	2342	<b>0.6</b>	ME	2315	<b>0.7</b>	JE		
<b>5</b>	0404	<b>4.8</b>	<b>20</b>	0422	<b>5.3</b>	<b>5</b>	0447	<b>4.2</b>	<b>20</b>	0541	<b>4.3</b>	<b>5</b>	0519	<b>4.2</b>	<b>20</b>	0009	<b>0.8</b>
	0956	<b>0.7</b>		1018	<b>0.3</b>		1032	<b>1.0</b>		1126	<b>1.0</b>		1102	<b>1.0</b>		0612	<b>4.2</b>
SA	1614	<b>5.2</b>	SU	1636	<b>6.0</b>	TU	1656	<b>5.1</b>	WE	1756	<b>5.1</b>	TH	1728	<b>5.1</b>	FR	1159	<b>1.1</b>
SA	2227	<b>0.5</b>	DI	2305	<b>0.0</b>	MA	2322	<b>0.9</b>	ME			JE			VE	1824	<b>4.8</b>
<b>6</b>	0435	<b>4.6</b>	<b>21</b>	0507	<b>4.8</b>	<b>6</b>	0528	<b>4.0</b>	<b>21</b>	0037	<b>1.0</b>	<b>6</b>	0000	<b>0.8</b>	<b>21</b>	0051	<b>1.0</b>
	1025	<b>0.8</b>		1058	<b>0.6</b>		1108	<b>1.2</b>		0635	<b>4.0</b>		0607	<b>4.1</b>		0659	<b>4.1</b>
SU	1645	<b>5.1</b>	MO	1722	<b>5.6</b>	WE	1738	<b>4.8</b>	TH	1217	<b>1.4</b>	FR	1150	<b>1.2</b>	SA	1248	<b>1.4</b>
DI	2300	<b>0.7</b>	LU	2354	<b>0.5</b>	ME			JE	1851	<b>4.7</b>	VE	1818	<b>4.9</b>	SA	1912	<b>4.4</b>
<b>7</b>	0508	<b>4.3</b>	<b>22</b>	0556	<b>4.4</b>	<b>7</b>	0007	<b>1.1</b>	<b>22</b>	0139	<b>1.3</b>	<b>7</b>	0051	<b>1.0</b>	<b>22</b>	0135	<b>1.3</b>
	1055	<b>1.0</b>		1141	<b>1.0</b>		0615	<b>3.8</b>		0735	<b>3.8</b>		0700	<b>4.0</b>		0749	<b>4.0</b>
MO	1719	<b>4.9</b>	TU	1812	<b>5.1</b>	TH	1150	<b>1.4</b>	FR	1322	<b>1.6</b>	SA	1246	<b>1.3</b>	SU	1345	<b>1.6</b>
LU	2337	<b>0.9</b>	MA			JE	1828	<b>4.6</b>	VE	1952	<b>4.3</b>	SA	1913	<b>4.7</b>	DI	2002	<b>4.1</b>
<b>8</b>	0545	<b>4.0</b>	<b>23</b>	0054	<b>1.0</b>	<b>8</b>	0104	<b>1.3</b>	<b>23</b>	0247	<b>1.5</b>	<b>8</b>	0147	<b>1.1</b>	<b>23</b>	0223	<b>1.4</b>
	1128	<b>1.2</b>		0652	<b>3.9</b>		0713	<b>3.6</b>		0839	<b>3.7</b>		0758	<b>4.0</b>		0841	<b>3.9</b>
TU	1757	<b>4.7</b>	WE	1231	<b>1.4</b>	FR	1245	<b>1.6</b>	SA	1450	<b>1.8</b>	SU	1356	<b>1.4</b>	MO	1456	<b>1.7</b>
MA			ME	1912	<b>4.6</b>	VE	1928	<b>4.4</b>	SA	2059	<b>4.1</b>	DI	2014	<b>4.5</b>	LU	2100	<b>3.8</b>
<b>9</b>	0019	<b>1.2</b>	<b>24</b>	0214	<b>1.4</b>	<b>9</b>	0217	<b>1.5</b>	<b>24</b>	0352	<b>1.5</b>	<b>9</b>	0248	<b>1.1</b>	<b>24</b>	0316	<b>1.6</b>
	0628	<b>3.7</b>		0801	<b>3.6</b>		0821	<b>3.6</b>		0945	<b>3.7</b>		0859	<b>4.2</b>		0938	<b>3.9</b>
WE	1204	<b>1.5</b>	TH	1350	<b>1.8</b>	SA	1409	<b>1.8</b>	SU	1612	<b>1.7</b>	MO	1516	<b>1.4</b>	TU	1613	<b>1.7</b>
ME	1844	<b>4.4</b>	JE	2025	<b>4.2</b>	SA	2038	<b>4.3</b>	DI	2209	<b>3.9</b>	LU	2120	<b>4.3</b>	MA	2205	<b>3.6</b>
<b>10</b>	0115	<b>1.5</b>	<b>25</b>	0341	<b>1.5</b>	<b>10</b>	0334	<b>1.4</b>	<b>25</b>	0446	<b>1.5</b>	<b>10</b>	0349	<b>1.1</b>	<b>25</b>	0412	<b>1.6</b>
	0724	<b>3.4</b>		0920	<b>3.4</b>		0933	<b>3.7</b>		1046	<b>3.9</b>		1002	<b>4.4</b>		1036	<b>4.0</b>
TH	1253	<b>1.7</b>	FR	1540	<b>1.9</b>	SU	1544	<b>1.6</b>	MO	1716	<b>1.6</b>	TU	1631	<b>1.2</b>	WE	1720	<b>1.6</b>
JE	1944	<b>4.2</b>	VE	2146	<b>4.1</b>	DI	2153	<b>4.3</b>	LU	2313	<b>3.9</b>	MA	2229	<b>4.3</b>	ME	2312	<b>3.5</b>
<b>11</b>	0239	<b>1.7</b>	<b>26</b>	0452	<b>1.5</b>	<b>11</b>	0438	<b>1.2</b>	<b>26</b>	0531	<b>1.5</b>	<b>11</b>	0447	<b>1.0</b>	<b>26</b>	0506	<b>1.6</b>
	0838	<b>3.3</b>		1036	<b>3.6</b>		1040	<b>4.1</b>		1139	<b>4.2</b>		1103	<b>4.8</b>		1131	<b>4.2</b>
FR	1418	<b>1.9</b>	SA	1659	<b>1.7</b>	MO	1659	<b>1.3</b>	TU	1808	<b>1.4</b>	WE	1737	<b>0.9</b>	TH	1816	<b>1.4</b>
VE	2059	<b>4.1</b>	SA	2301	<b>4.1</b>	LU	2304	<b>4.5</b>	MA			ME	2335	<b>4.3</b>	JE		
<b>12</b>	0413	<b>1.6</b>	<b>27</b>	0545	<b>1.4</b>	<b>12</b>	0531	<b>1.0</b>	<b>27</b>	0008	<b>4.0</b>	<b>12</b>	0542	<b>0.9</b>	<b>27</b>	0010	<b>3.6</b>
	1001	<b>3.4</b>		1138	<b>3.9</b>		1139	<b>4.6</b>		0610	<b>1.4</b>		1200	<b>5.2</b>		0555	<b>1.5</b>
SA	1605	<b>1.8</b>	SU	1758	<b>1.4</b>	TU	1800	<b>0.8</b>	WE	1223	<b>4.4</b>	TH	1836	<b>0.6</b>	FR	1221	<b>4.4</b>
SA	2222	<b>4.2</b>	DI			MA			ME	1852	<b>1.1</b>	JE			VE	1905	<b>1.2</b>
<b>13</b>	0521	<b>1.3</b>	<b>28</b>	0001	<b>4.2</b>	<b>13</b>	0005	<b>4.7</b>	<b>28</b>	0052	<b>4.0</b>	<b>13</b>	0035	<b>4.5</b>	<b>28</b>	0059	<b>3.7</b>
	1115	<b>3.7</b>		0626	<b>1.2</b>		0618	<b>0.7</b>		0645	<b>1.3</b>		0634	<b>0.8</b>		0641	<b>1.4</b>
SU	1724	<b>1.4</b>	MO	1226	<b>4.2</b>	WE	1231	<b>5.2</b>	TH	1302	<b>4.7</b>	FR	1254	<b>5.5</b>	SA	1305	<b>4.7</b>
DI	2335	<b>4.5</b>	LU	1844	<b>1.2</b>	ME	1854	<b>0.4</b>	JE	1931	<b>1.0</b>	VE	1931	<b>0.3</b>	SA	1948	<b>1.0</b>
<b>14</b>	0612	<b>1.0</b>	<b>29</b>	0048	<b>4.4</b>	<b>14</b>	0059	<b>5.0</b>	<b>29</b>	0131	<b>4.1</b>	<b>14</b>	0129	<b>4.6</b>	<b>29</b>	0142	<b>3.8</b>
	1214	<b>4.3</b>		0659	<b>1.1</b>		0703	<b>0.5</b>		0718	<b>1.1</b>		0725	<b>0.6</b>		0724	<b>1.2</b>
MO	1824	<b>0.9</b>	TU	1305	<b>4.5</b>	TH	1318	<b>5.7</b>	FR	1337	<b>4.9</b>	SA	1344	<b>5.8</b>	SU	1347	<b>5.0</b>
LU			MA	1923	<b>0.9</b>	JE	1944	<b>0.0</b>	VE	2007	<b>0.8</b>	SA	2022	<b>0.1</b>	DI	2027	<b>0.8</b>
<b>15</b>	0035	<b>4.9</b>	<b>30</b>	0127	<b>4.5</b>	<b>15</b>	0148	<b>5.1</b>	<b>30</b>	0206	<b>4.2</b>	<b>15</b>	0219	<b>4.7</b>	<b>30</b>	0222	<b>4.0</b>
	0656	<b>0.6</b>		0730	<b>1.0</b>		0747	<b>0.3</b>		0752	<b>1.0</b>		0814	<b>0.6</b>		0807	<b>1.0</b>
TU	1303	<b>4.9</b>	WE	1339	<b>4.8</b>	FR	1404	<b>6.0</b>	SA	1412	<b>5.1</b>	SU	1433	<b>5.9</b>	MO	1428	<b>5.2</b>
MA	1915	<b>0.4</b>	ME	1958	<b>0.7</b>	VE	2032	<b>-0.2</b>	SA	2042	<b>0.7</b>	DI	2111	<b>0.1</b>	LU	2106	<b>0.6</b>
			<b>31</b>	0202	<b>4.6</b>										<b>31</b>	0302	<b>4.2</b>
				0758	<b>0.9</b>										TU	1509	<b>5.4</b>
				TH	<b>1411</b>	<b>5.0</b>									MA	2145	<b>0.4</b>
				JE	<b>2030</b>	<b>0.6</b>											

## January-janvier

## February-février

## March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0116	<b>1.1</b>	<b>16</b>	0142	<b>0.3</b>	<b>1</b>	0135	<b>1.0</b>	<b>16</b>	0224	<b>0.6</b>	<b>1</b>	0101	<b>0.8</b>	<b>16</b>	0140	<b>0.7</b>
	0636	<b>3.8</b>		0638	<b>4.5</b>		0702	<b>3.9</b>		0751	<b>4.3</b>		0617	<b>4.0</b>		0719	<b>4.1</b>
MO	1257	<b>1.2</b>	TU	1351	<b>0.6</b>	TH	1359	<b>1.1</b>	FR	1514	<b>0.6</b>	FR	1331	<b>0.7</b>	SA	1448	<b>0.6</b>
LU	1843	<b>4.2</b>	MA	1857	<b>4.8</b>	JE	1927	<b>3.5</b>	VE	2029	<b>3.6</b>	VE	1849	<b>3.3</b>	SA	2006	<b>3.2</b>
<b>2</b>	0145	<b>1.2</b>	<b>17</b>	0224	<b>0.5</b>	<b>2</b>	0208	<b>1.2</b>	<b>17</b>	0309	<b>1.0</b>	<b>2</b>	0130	<b>1.0</b>	<b>17</b>	0218	<b>1.0</b>
	0716	<b>3.7</b>		0729	<b>4.4</b>		0746	<b>3.7</b>		0854	<b>4.0</b>		0659	<b>3.8</b>		0823	<b>3.7</b>
TU	1343	<b>1.3</b>	WE	1444	<b>0.7</b>	FR	1445	<b>1.3</b>	SA	1628	<b>0.9</b>	SA	1411	<b>1.0</b>	SU	1612	<b>0.9</b>
MA	1928	<b>3.9</b>	ME	1954	<b>4.4</b>	VE	2018	<b>3.1</b>	SA	2138	<b>3.2</b>	SA	1936	<b>2.9</b>	DI	2116	<b>2.8</b>
<b>3</b>	0219	<b>1.3</b>	<b>18</b>	0309	<b>0.8</b>	<b>3</b>	0250	<b>1.4</b>	<b>18</b>	0416	<b>1.2</b>	<b>3</b>	0204	<b>1.2</b>	<b>18</b>	0326	<b>1.3</b>
	0800	<b>3.7</b>		0827	<b>4.3</b>		0843	<b>3.6</b>		1005	<b>3.8</b>		0755	<b>3.6</b>		0941	<b>3.5</b>
WE	1434	<b>1.4</b>	TH	1544	<b>0.9</b>	SA	1547	<b>1.5</b>	SU	1804	<b>1.0</b>	SU	1504	<b>1.2</b>	MO	1756	<b>1.0</b>
ME	2020	<b>3.6</b>	JE	2057	<b>4.0</b>	SA	2122	<b>2.8</b>	DI	2256	<b>2.9</b>	DI	2038	<b>2.6</b>	LU	2239	<b>2.7</b>
<b>4</b>	0302	<b>1.5</b>	<b>19</b>	0401	<b>1.0</b>	<b>4</b>	0354	<b>1.5</b>	<b>19</b>	0548	<b>1.3</b>	<b>4</b>	0257	<b>1.4</b>	<b>19</b>	0535	<b>1.4</b>
	0850	<b>3.6</b>		0929	<b>4.3</b>		0953	<b>3.6</b>		1123	<b>3.8</b>		0907	<b>3.5</b>		1110	<b>3.4</b>
TH	1534	<b>1.6</b>	FR	1656	<b>1.0</b>	SU	1730	<b>1.5</b>	MO	1926	<b>0.9</b>	MO	1654	<b>1.4</b>	TU	1912	<b>0.9</b>
JE	2119	<b>3.3</b>	VE	2205	<b>3.7</b>	DI	2241	<b>2.7</b>	LU			LU	2159	<b>2.4</b>	MA		
<b>5</b>	0357	<b>1.5</b>	<b>20</b>	0503	<b>1.1</b>	<b>5</b>	0523	<b>1.5</b>	<b>20</b>	0021	<b>2.9</b>	<b>5</b>	0435	<b>1.5</b>	<b>20</b>	0010	<b>2.7</b>
	0948	<b>3.7</b>		1035	<b>4.3</b>		1106	<b>3.7</b>		0707	<b>1.1</b>		1030	<b>3.5</b>		0659	<b>1.1</b>
FR	1648	<b>1.6</b>	SA	1816	<b>1.0</b>	MO	1909	<b>1.3</b>	TU	1239	<b>3.9</b>	TU	1850	<b>1.2</b>	WE	1230	<b>3.6</b>
VE	2226	<b>3.2</b>	SA	2317	<b>3.5</b>	LU			MA	2029	<b>0.7</b>	MA	2334	<b>2.5</b>	ME	2008	<b>0.7</b>
<b>6</b>	0504	<b>1.6</b>	<b>21</b>	0611	<b>1.2</b>	<b>6</b>	0005	<b>2.7</b>	<b>21</b>	0130	<b>3.1</b>	<b>6</b>	0623	<b>1.3</b>	<b>21</b>	0114	<b>3.0</b>
	1050	<b>3.8</b>		1142	<b>4.3</b>		0645	<b>1.3</b>		0808	<b>0.9</b>		1150	<b>3.7</b>		0756	<b>0.9</b>
SA	1813	<b>1.5</b>	SU	1931	<b>0.8</b>	TU	1215	<b>4.0</b>	WE	1338	<b>4.1</b>	WE	1957	<b>0.9</b>	TH	1325	<b>3.8</b>
SA	2335	<b>3.1</b>	DI			MA	2016	<b>1.0</b>	ME	2120	<b>0.5</b>	ME			JE	2051	<b>0.5</b>
<b>7</b>	0612	<b>1.5</b>	<b>22</b>	0029	<b>3.4</b>	<b>7</b>	0114	<b>3.0</b>	<b>22</b>	0218	<b>3.4</b>	<b>7</b>	0052	<b>2.8</b>	<b>22</b>	0156	<b>3.3</b>
	1148	<b>4.1</b>		0716	<b>1.1</b>		0750	<b>1.0</b>		0858	<b>0.7</b>		0738	<b>0.9</b>		0843	<b>0.6</b>
SU	1927	<b>1.3</b>	MO	1244	<b>4.5</b>	WE	1315	<b>4.4</b>	TH	1424	<b>4.3</b>	TH	1257	<b>4.0</b>	FR	1405	<b>4.0</b>
DI			LU	2035	<b>0.7</b>	ME	2110	<b>0.7</b>	JE	2200	<b>0.4</b>	JE	2049	<b>0.5</b>	VE	2126	<b>0.4</b>
<b>8</b>	0037	<b>3.2</b>	<b>23</b>	0132	<b>3.5</b>	<b>8</b>	0204	<b>3.4</b>	<b>23</b>	0255	<b>3.6</b>	<b>8</b>	0143	<b>3.3</b>	<b>23</b>	0228	<b>3.6</b>
	0713	<b>1.3</b>		0813	<b>1.0</b>		0848	<b>0.7</b>		0940	<b>0.5</b>		0838	<b>0.6</b>		0922	<b>0.5</b>
MO	1242	<b>4.4</b>	TU	1340	<b>4.6</b>	TH	1406	<b>4.8</b>	FR	1501	<b>4.5</b>	FR	1351	<b>4.5</b>	SA	1439	<b>4.1</b>
LU	2027	<b>1.0</b>	MA	2131	<b>0.6</b>	JE	2157	<b>0.4</b>	VE	2233	<b>0.3</b>	VE	2135	<b>0.2</b>	SA	2154	<b>0.3</b>
<b>9</b>	0131	<b>3.4</b>	<b>24</b>	0225	<b>3.6</b>	<b>9</b>	0246	<b>3.8</b>	<b>24</b>	0326	<b>3.8</b>	<b>9</b>	0225	<b>3.8</b>	<b>24</b>	0255	<b>3.9</b>
	0807	<b>1.0</b>		0903	<b>0.8</b>		0941	<b>0.4</b>		1017	<b>0.4</b>		0932	<b>0.2</b>		0957	<b>0.3</b>
TU	1331	<b>4.8</b>	WE	1429	<b>4.8</b>	FR	1453	<b>5.1</b>	SA	1534	<b>4.5</b>	SA	1436	<b>4.8</b>	SU	1509	<b>4.2</b>
MA	2119	<b>0.8</b>	ME	2218	<b>0.5</b>	VE	2241	<b>0.1</b>	SA	2259	<b>0.3</b>	SA	2216	<b>-0.1</b>	DI	2220	<b>0.3</b>
<b>10</b>	0217	<b>3.6</b>	<b>25</b>	0308	<b>3.8</b>	<b>10</b>	0326	<b>4.2</b>	<b>25</b>	0354	<b>4.0</b>	<b>10</b>	0303	<b>4.3</b>	<b>25</b>	0320	<b>4.1</b>
	0858	<b>0.8</b>		0947	<b>0.8</b>		1032	<b>0.2</b>		1051	<b>0.3</b>		1022	<b>-0.1</b>		1030	<b>0.2</b>
WE	1418	<b>5.1</b>	TH	1512	<b>4.9</b>	SU	1536	<b>5.3</b>	SU	1606	<b>4.5</b>	SU	1519	<b>5.0</b>	MO	1539	<b>4.2</b>
ME	2208	<b>0.5</b>	JE	2257	<b>0.5</b>	SA	2321	<b>-0.1</b>	DI	2323	<b>0.3</b>	DI	2255	<b>-0.3</b>	LU	2245	<b>0.3</b>
<b>11</b>	0300	<b>3.9</b>	<b>26</b>	0346	<b>3.9</b>	<b>11</b>	0405	<b>4.5</b>	<b>26</b>	0421	<b>4.1</b>	<b>11</b>	0341	<b>4.6</b>	<b>26</b>	0345	<b>4.3</b>
	0947	<b>0.6</b>		1026	<b>0.7</b>		1119	<b>0.0</b>		1123	<b>0.3</b>		1107	<b>-0.3</b>		1102	<b>0.2</b>
TH	1503	<b>5.4</b>	FR	1551	<b>4.9</b>	SU	1619	<b>5.4</b>	MO	1636	<b>4.4</b>	MO	1600	<b>5.1</b>	TU	1608	<b>4.1</b>
JE	2254	<b>0.3</b>	VE	2330	<b>0.5</b>	DI	2359	<b>-0.2</b>	LU	2346	<b>0.3</b>	LU	2331	<b>-0.3</b>	MA	2311	<b>0.3</b>
<b>12</b>	0342	<b>4.1</b>	<b>27</b>	0421	<b>4.0</b>	<b>12</b>	0445	<b>4.7</b>	<b>27</b>	0447	<b>4.2</b>	<b>12</b>	0420	<b>4.9</b>	<b>27</b>	0411	<b>4.4</b>
	1036	<b>0.5</b>		1102	<b>0.7</b>		1205	<b>-0.1</b>		1154	<b>0.3</b>		1150	<b>-0.4</b>		1134	<b>0.1</b>
FR	1548	<b>5.5</b>	SA	1627	<b>4.8</b>	MO	1702	<b>5.3</b>	TU	1706	<b>4.2</b>	TU	1642	<b>4.9</b>	WE	1638	<b>4.0</b>
VE	2338	<b>0.2</b>	SA	2356	<b>0.5</b>	LU			MA			MA			ME	2338	<b>0.4</b>
<b>13</b>	0424	<b>4.3</b>	<b>28</b>	0453	<b>4.1</b>	<b>13</b>	0036	<b>-0.1</b>	<b>28</b>	0010	<b>0.4</b>	<b>13</b>	0006	<b>-0.2</b>	<b>28</b>	0438	<b>4.4</b>
	1124	<b>0.4</b>		1136	<b>0.7</b>		0526	<b>4.7</b>		0514	<b>4.2</b>		0459	<b>4.9</b>		1206	<b>0.2</b>
SA	1633	<b>5.5</b>	SU	1701	<b>4.7</b>	TU	1249	<b>0.0</b>	WE	1225	<b>0.3</b>	WE	1231	<b>-0.3</b>	TH	1710	<b>3.8</b>
SA			DI			MA	1747	<b>5.0</b>	ME	1738	<b>4.0</b>	ME	1726	<b>4.6</b>	JE		
<b>14</b>	0020	<b>0.2</b>	<b>29</b>	0020	<b>0.6</b>	<b>14</b>	0112	<b>0.0</b>	<b>29</b>	0035	<b>0.6</b>	<b>14</b>	0038	<b>0.0</b>	<b>29</b>	0005	<b>0.6</b>
	0506	<b>4.5</b>		0524	<b>4.1</b>		0610	<b>4.7</b>		0543	<b>4.1</b>		0541	<b>4.8</b>		0510	<b>4.4</b>
SU	1212	<b>0.4</b>	MO	1210	<b>0.7</b>	WE	1333	<b>0.1</b>	TH	1257	<b>0.5</b>	TH	1312	<b>-0.1</b>	FR	1238	<b>0.4</b>
DI	1718	<b>5.4</b>	LU	1735	<b>4.4</b>	ME	1835	<b>4.6</b>	JE	1811	<b>3.6</b>	JE	1813	<b>4.2</b>	VE	1744	<b>3.5</b>
<b>15</b>	0101	<b>0.2</b>	<b>30</b>	0043	<b>0.7</b>	<b>15</b>	0147	<b>0.3</b>				<b>15</b>	0109	<b>0.3</b>	<b>30</b>	0033	<b>0.7</b>
	0551	<b>4.5</b>		0555	<b>4.0</b>		0658	<b>4.5</b>					0626	<b>4.5</b>		0546	<b>4.2</b>
MO	1301	<b>0.5</b>	TU	1244	<b>0.8</b>	TH	1419	<b>0.3</b>							FR	1355	<b>0.2</b>
LU	1806	<b>5.2</b>	MA	1809	<b>4.2</b>	VE	1929	<b>4.1</b>							VE	1905	<b>3.7</b>
			<b>31</b>	0108	<b>0.9</b>										<b>31</b>	0102	<b>0.9</b>
				0626	<b>4.0</b>										SU	1351	<b>0.9</b>
				WE	<b>1.3</b>	<b>0.9</b>									DI	1913	<b>2.9</b>
				ME	<b>1.8</b>	<b>3.8</b>											

Fluctuations in river outflow may cause actual water levels to differ from these predicted values.

## TABLE DES MARÉES

2024

CHICOUTIMI HNE(UTC-5h)

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
<b>1</b>	0135	1.2	<b>16</b>	0245	1.5	<b>1</b>	0220	1.5	<b>16</b>	0410	1.8	<b>1</b>	0509	1.4	<b>16</b>	0515	1.8	
	0727	3.7		0917	3.4		0820	3.9		0956	3.5		1019	4.1		1057	3.4	
MO	1444	1.2	TU	1733	1.2	WE	1621	1.3	TH	1735	1.5	SA	1749	1.2	SU	1731	1.8	
LU	2017	2.6	MA	2215	2.7	ME	2113	3.0	JE	2239	3.2	SA	2259	4.1	DI	2316	3.8	
<b>2</b>	0224	1.4	<b>17</b>	0509	1.5	<b>2</b>	0402	1.5	<b>17</b>	0534	1.7	<b>2</b>	0623	1.3	<b>17</b>	0624	1.8	
	0838	3.5		1044	3.4		0935	3.8		1105	3.5		1126	4.1		1154	3.4	
TU	1640	1.3	WE	1837	1.1	TH	1738	1.2	FR	1819	1.4	SU	1844	1.1	MO	1823	1.7	
MA	2135	2.5	ME	2336	2.9	JE	2229	3.2	VE	2337	3.4	DI	2358	4.4	LU			
<b>3</b>	0406	1.5	<b>18</b>	0631	1.3	<b>3</b>	0541	1.4	<b>18</b>	0636	1.6	<b>3</b>	0729	1.1	<b>18</b>	0003	4.0	
	1000	3.5		1158	3.5		1051	3.8		1202	3.5		1228	4.1		0727	1.6	
WE	1819	1.2	TH	1926	1.0	FR	1839	1.0	SA	1857	1.4	MO	1936	1.1	TU	1244	3.4	
ME	2302	2.6	JE			VE	2339	3.5	SA			LU			MA	1915	1.6	
<b>4</b>	0605	1.3	<b>19</b>	0036	3.2	<b>4</b>	0655	1.1	<b>19</b>	0022	3.7	<b>4</b>	0050	4.8	<b>19</b>	0047	4.3	
	1123	3.6		0727	1.1		1200	4.0		0728	1.4		0830	0.9		0822	1.5	
TH	1923	0.9	FR	1252	3.6	SA	1932	0.8	SU	1249	3.6	TU	1323	4.2	WE	1330	3.5	
JE			VE	2004	0.9	SA			DI	1934	1.3	MA	2025	1.0	ME	2004	1.4	
<b>5</b>	0018	3.0	<b>20</b>	0117	3.5	<b>5</b>	0036	4.0	<b>20</b>	0059	4.0	<b>5</b>	0137	5.1	<b>20</b>	0128	4.6	
	0721	1.0		0813	0.9		0758	0.8		0814	1.2		0925	0.7		0912	1.3	
FR	1232	3.9	SA	1333	3.8	SU	1258	4.2	MO	1329	3.7	WE	1413	4.2	TH	1412	3.6	
VE	2015	0.6	SA	2036	0.8	DI	2021	0.6	LU	2011	1.2	ME	2111	1.0	JE	2051	1.3	
<b>6</b>	0112	3.5	<b>21</b>	0148	3.8	<b>6</b>	0123	4.5	<b>21</b>	0131	4.2	<b>6</b>	0222	5.2	<b>21</b>	0210	4.9	
	0822	0.6		0853	0.8		0854	0.5		0856	1.1		1017	0.7		1000	1.1	
SA	1327	4.3	SU	1407	3.9	MO	1348	4.4	TU	1404	3.7	TH	1459	4.2	FR	1452	3.8	
SA	2101	0.3	DI	2105	0.7	LU	2105	0.5	MA	2048	1.1	JE	2153	1.0	VE	2136	1.1	
<b>7</b>	0156	4.1	<b>22</b>	0215	4.0	<b>7</b>	0206	4.9	<b>22</b>	0203	4.5	<b>7</b>	0306	5.2	<b>22</b>	0252	5.1	
	0916	0.2		0929	0.6		0945	0.3		0937	0.9		1106	0.7		1046	1.0	
SU	1414	4.6	MO	1438	3.9	TU	1434	4.5	WE	1439	3.8	FR	1545	4.1	SA	1532	3.9	
DI	2144	0.1	LU	2135	0.6	MA	2146	0.4	ME	2126	1.0	VE	2233	1.1	SA	2221	1.1	
<b>8</b>	0236	4.6	<b>23</b>	0242	4.3	<b>8</b>	0246	5.2	<b>23</b>	0236	4.8	<b>8</b>	0350	5.1	<b>23</b>	0334	5.3	
	1005	-0.1		1004	0.5		1032	0.2		1018	0.8		1152	0.8		1130	0.9	
MO	1457	4.7	TU	1509	4.0	WE	1517	4.5	TH	1514	3.8	SA	1631	4.0	SU	1613	4.0	
LU	2223	-0.1	MA	2205	0.6	ME	2224	0.5	JE	2204	1.0	SA	2309	1.2	DI	2306	1.0	
<b>9</b>	0314	4.9	<b>24</b>	0309	4.5	<b>9</b>	0327	5.3	<b>24</b>	0311	5.0	<b>9</b>	0436	5.0	<b>24</b>	0418	5.3	
	1050	-0.2		1039	0.4		1116	0.2		1058	0.8		1236	1.0		1213	0.9	
TU	1539	4.7	WE	1540	3.9	TH	1601	4.3	FR	1550	3.8	SU	1718	3.9	MO	1656	4.1	
MA	2259	-0.1	ME	2236	0.6	JE	2259	0.6	VE	2241	0.9	DI	2345	1.3	LU	2353	1.0	
<b>10</b>	0352	5.1	<b>25</b>	0338	4.7	<b>10</b>	0408	5.2	<b>25</b>	0349	5.0	<b>10</b>	0522	4.7	<b>25</b>	0504	5.2	
	1132	-0.3		1114	0.4		1159	0.4		1139	0.8		1319	1.2		1256	0.9	
WE	1621	4.6	TH	1612	3.8	FR	1646	4.1	SA	1628	3.8	MO	1806	3.7	TU	1740	4.1	
ME	2332	0.1	JE	2308	0.6	VE	2332	0.8	SA	2319	1.0	LU			MA			
<b>11</b>	0432	5.0	<b>26</b>	0410	4.7	<b>11</b>	0451	4.9	<b>26</b>	0430	5.0	<b>11</b>	0022	1.4	<b>26</b>	0042	1.1	
	1213	-0.1		1150	0.4		1243	0.6		1221	0.8		0611	4.4		0552	5.1	
TH	1705	4.3	FR	1646	3.7	SA	1734	3.8	SU	1710	3.7	TU	1359	1.4	WE	1339	1.0	
JE			VE	2339	0.7	SA			DI	2357	1.1	MA	1855	3.6	ME	1828	4.1	
<b>12</b>	0003	0.3	<b>27</b>	0446	4.7	<b>12</b>	0002	1.0	<b>27</b>	0515	4.9	<b>12</b>	0106	1.6	<b>27</b>	0134	1.2	
	0513	4.8		1226	0.6		0538	4.6		1305	1.0		0703	4.1		0644	4.8	
FR	1254	0.1	SA	1724	3.5	SU	1330	0.9	MO	1756	3.7	WE	1438	1.5	TH	1423	1.1	
VE	1752	3.9	SA			DI	1827	3.5	LU			ME	1945	3.5	JE	1920	4.2	
<b>13</b>	0032	0.6	<b>28</b>	0011	0.9	<b>13</b>	0034	1.2	<b>28</b>	0039	1.2	<b>13</b>	0159	1.7	<b>28</b>	0229	1.3	
	0559	4.5		0527	4.5		0632	4.2		0604	4.7		0758	3.9		0740	4.6	
SA	1338	0.5	SU	1304	0.8	MO	1427	1.2	TU	1353	1.1	TH	1517	1.7	FR	1510	1.2	
SA	1845	3.4	DI	1809	3.3	LU	1925	3.3	MA	1848	3.6	JE	2037	3.5	VE	2016	4.2	
<b>14</b>	0102	0.9	<b>29</b>	0044	1.1	<b>14</b>	0115	1.5	<b>29</b>	0129	1.4	<b>14</b>	0259	1.8	<b>29</b>	0329	1.3	
	0652	4.1		0615	4.3		0734	3.9		0659	4.5		0856	3.6		0842	4.3	
SU	1435	0.9	MO	1349	1.0	TU	1534	1.4	WE	1449	1.2	FR	1557	1.8	SA	1600	1.3	
DI	1946	3.1	LU	1901	3.1	MA	2028	3.1	ME	1945	3.6	VE	2130	3.6	SA	2117	4.3	
<b>15</b>	0138	1.2	<b>30</b>	0122	1.3	<b>15</b>	0223	1.7	<b>30</b>	0234	1.5	<b>15</b>	0405	1.8	<b>30</b>	0436	1.3	
	0758	3.7		0712	4.1		0844	3.6		0802	4.3		0957	3.5		0947	4.0	
MO	1603	1.1	TU	1452	1.2	WE	1640	1.5	TH	1550	1.3	SA	1642	1.8	SU	1656	1.3	
LU	2057	2.8	MA	2003	3.0	ME	2134	3.1	JE	2047	3.6	SA	2224	3.7	DI	2221	4.4	
									<b>31</b>	0351	1.5							
										0909	4.1							
										FR	1651	1.3						
										VE	2153	3.8						

Les niveaux d'eau réels peuvent s'écartier des valeurs prédictes suite à des fluctuations du débit de la rivière.

## July-jUILLET

## August-Août

## September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0550	<b>1.3</b>	<b>16</b>	0504	<b>1.8</b>	<b>1</b>	0001	<b>4.4</b>	<b>16</b>	0731	<b>1.3</b>	<b>1</b>	0150	<b>4.3</b>	<b>16</b>	0116	<b>4.4</b>
	1054	<b>3.9</b>		1050	<b>3.0</b>		0801	<b>1.0</b>		1232	<b>2.8</b>		0930	<b>0.5</b>		0851	<b>0.4</b>
MO	1755	<b>1.4</b>	TU	1708	<b>1.8</b>	TH	1250	<b>3.3</b>	FR	1857	<b>1.3</b>	SU	1421	<b>3.6</b>	MO	1350	<b>3.8</b>
LU	2323	<b>4.6</b>	MA	2309	<b>3.9</b>	JE	1933	<b>1.3</b>	VE			DI	2111	<b>0.7</b>	LU	2049	<b>0.4</b>
<b>2</b>	0703	<b>1.2</b>	<b>17</b>	0639	<b>1.7</b>	<b>2</b>	0103	<b>4.5</b>	<b>17</b>	0039	<b>4.2</b>	<b>2</b>	0231	<b>4.5</b>	<b>17</b>	0204	<b>4.7</b>
	1200	<b>3.8</b>		1157	<b>3.0</b>		0904	<b>0.9</b>		0831	<b>1.0</b>		1005	<b>0.5</b>		0935	<b>0.1</b>
TU	1855	<b>1.3</b>	WE	1821	<b>1.6</b>	FR	1350	<b>3.5</b>	SA	1329	<b>3.2</b>	MO	1456	<b>3.9</b>	TU	1430	<b>4.3</b>
MA			ME			VE	2032	<b>1.1</b>	SA	2003	<b>1.0</b>	LU	2151	<b>0.5</b>	MA	2142	<b>0.1</b>
<b>3</b>	0021	<b>4.7</b>	<b>18</b>	0007	<b>4.2</b>	<b>3</b>	0158	<b>4.6</b>	<b>18</b>	0134	<b>4.5</b>	<b>3</b>	0308	<b>4.5</b>	<b>18</b>	0247	<b>5.0</b>
0811	<b>1.1</b>		0753	<b>1.5</b>		0956	<b>0.8</b>		0921	<b>0.7</b>		1032	<b>0.4</b>		1016	<b>-0.1</b>	
WE	1302	<b>3.8</b>	TH	1259	<b>3.2</b>	SA	1438	<b>3.7</b>	SU	1414	<b>3.6</b>	TU	1527	<b>4.1</b>	WE	1509	<b>4.7</b>
ME	1951	<b>1.3</b>	JE	1925	<b>1.5</b>	SA	2124	<b>1.0</b>	DI	2102	<b>0.7</b>	MA	2226	<b>0.5</b>	ME	2231	<b>-0.1</b>
<b>4</b>	0115	<b>4.9</b>	<b>19</b>	0101	<b>4.5</b>	<b>4</b>	0245	<b>4.7</b>	<b>19</b>	0222	<b>4.9</b>	<b>4</b>	0341	<b>4.5</b>	<b>19</b>	0329	<b>5.1</b>
0913	<b>1.0</b>		0852	<b>1.3</b>		1039	<b>0.7</b>		1007	<b>0.5</b>		1055	<b>0.4</b>		1053	<b>-0.2</b>	
TH	1358	<b>3.9</b>	FR	1350	<b>3.4</b>	SU	1519	<b>3.9</b>	MO	1455	<b>4.0</b>	WE	1555	<b>4.2</b>	TH	1547	<b>5.0</b>
JE	2044	<b>1.2</b>	VE	2022	<b>1.2</b>	DI	2209	<b>0.9</b>	LU	2157	<b>0.5</b>	ME	2257	<b>0.4</b>	JE	2316	<b>-0.2</b>
<b>5</b>	0206	<b>5.0</b>	<b>20</b>	0150	<b>4.8</b>	<b>5</b>	0327	<b>4.8</b>	<b>20</b>	0306	<b>5.1</b>	<b>5</b>	0412	<b>4.4</b>	<b>20</b>	0411	<b>5.0</b>
1008	<b>0.9</b>		0944	<b>1.0</b>		1114	<b>0.7</b>		1048	<b>0.2</b>		1115	<b>0.5</b>		1128	<b>-0.2</b>	
FR	1448	<b>3.9</b>	SA	1434	<b>3.6</b>	MO	1555	<b>4.0</b>	TU	1534	<b>4.4</b>	TH	1622	<b>4.3</b>	FR	1627	<b>5.1</b>
VE	2133	<b>1.2</b>	SA	2115	<b>1.0</b>	LU	2248	<b>0.9</b>	MA	2248	<b>0.3</b>	JE	2326	<b>0.4</b>	VE	2358	<b>-0.2</b>
<b>6</b>	0254	<b>5.0</b>	<b>21</b>	0237	<b>5.1</b>	<b>6</b>	0404	<b>4.7</b>	<b>21</b>	0349	<b>5.3</b>	<b>6</b>	0443	<b>4.2</b>	<b>21</b>	0453	<b>4.7</b>
1058	<b>0.9</b>		1031	<b>0.8</b>		1141	<b>0.8</b>		1127	<b>0.1</b>		1136	<b>0.5</b>		1201	<b>0.0</b>	
SA	1534	<b>4.0</b>	SU	1516	<b>3.9</b>	TU	1629	<b>4.1</b>	WE	1613	<b>4.7</b>	FR	1649	<b>4.3</b>	SA	1708	<b>5.0</b>
SA	2218	<b>1.2</b>	DI	2208	<b>0.9</b>	MA	2322	<b>0.9</b>	ME	2335	<b>0.1</b>	VE	2355	<b>0.4</b>	SA		
<b>7</b>	0339	<b>5.0</b>	<b>22</b>	0322	<b>5.3</b>	<b>7</b>	0439	<b>4.6</b>	<b>22</b>	0431	<b>5.2</b>	<b>7</b>	0514	<b>4.0</b>	<b>22</b>	0039	<b>-0.1</b>
1141	<b>0.9</b>		1114	<b>0.6</b>		1203	<b>0.8</b>		1203	<b>0.1</b>		1159	<b>0.6</b>		0539	<b>4.3</b>	
SU	1616	<b>4.0</b>	MO	1556	<b>4.2</b>	WE	1659	<b>4.1</b>	TH	1653	<b>4.8</b>	SA	1718	<b>4.3</b>	SU	1231	<b>0.2</b>
DI	2259	<b>1.2</b>	LU	2259	<b>0.7</b>	ME	2353	<b>0.9</b>	JE			SA			DI	1752	<b>4.8</b>
<b>8</b>	0422	<b>4.9</b>	<b>23</b>	0406	<b>5.4</b>	<b>8</b>	0514	<b>4.4</b>	<b>23</b>	0019	<b>0.1</b>	<b>8</b>	0026	<b>0.5</b>	<b>23</b>	0121	<b>0.2</b>
1217	<b>1.0</b>		1155	<b>0.5</b>		1221	<b>0.9</b>		0514	<b>5.0</b>		0546	<b>3.7</b>		0629	<b>3.8</b>	
MO	1657	<b>4.0</b>	TU	1636	<b>4.4</b>	TH	1730	<b>4.1</b>	FR	1237	<b>0.2</b>	SU	1226	<b>0.7</b>	MO	1302	<b>0.5</b>
LU	2337	<b>1.2</b>	MA	2348	<b>0.7</b>	JE			VE	1735	<b>4.8</b>	DI	1750	<b>4.1</b>	LU	1843	<b>4.4</b>
<b>9</b>	0504	<b>4.7</b>	<b>24</b>	0450	<b>5.3</b>	<b>9</b>	0024	<b>0.9</b>	<b>24</b>	0102	<b>0.2</b>	<b>9</b>	0058	<b>0.7</b>	<b>24</b>	0210	<b>0.5</b>
1248	<b>1.1</b>		1234	<b>0.5</b>		0547	<b>4.1</b>		0600	<b>4.6</b>		0621	<b>3.3</b>		0727	<b>3.4</b>	
TU	1736	<b>4.0</b>	WE	1718	<b>4.5</b>	FR	1239	<b>1.0</b>	SA	1309	<b>0.4</b>	MO	1255	<b>0.9</b>	TU	1337	<b>0.8</b>
MA			ME			VE	1801	<b>4.1</b>	SA	1820	<b>4.7</b>	LU	1830	<b>4.0</b>	MA	1944	<b>4.0</b>
<b>10</b>	0014	<b>1.3</b>	<b>25</b>	0036	<b>0.7</b>	<b>10</b>	0055	<b>0.9</b>	<b>25</b>	0146	<b>0.4</b>	<b>10</b>	0135	<b>0.9</b>	<b>25</b>	0322	<b>0.9</b>
0545	<b>4.5</b>		0535	<b>5.1</b>		0622	<b>3.8</b>		0651	<b>4.1</b>		0704	<b>3.0</b>		0834	<b>3.0</b>	
WE	1312	<b>1.3</b>	TH	1312	<b>0.6</b>	SU	1301	<b>1.1</b>	SU	1341	<b>0.6</b>	TU	1329	<b>1.1</b>	WE	1431	<b>1.1</b>
ME	1814	<b>3.9</b>	JE	1802	<b>4.6</b>	SA	1834	<b>4.0</b>	DI	1911	<b>4.5</b>	MA	1921	<b>3.7</b>	ME	2058	<b>3.7</b>
<b>11</b>	0050	<b>1.3</b>	<b>26</b>	0122	<b>0.7</b>	<b>11</b>	0129	<b>1.1</b>	<b>26</b>	0234	<b>0.6</b>	<b>11</b>	0222	<b>1.1</b>	<b>26</b>	0506	<b>1.0</b>
0625	<b>4.2</b>		0623	<b>4.8</b>		0659	<b>3.5</b>		0748	<b>3.7</b>		0801	<b>2.7</b>		0951	<b>2.8</b>	
TH	1333	<b>1.4</b>	FR	1348	<b>0.7</b>	SU	1329	<b>1.2</b>	MO	1417	<b>0.9</b>	WE	1415	<b>1.2</b>	TH	1625	<b>1.3</b>
JE	1852	<b>3.9</b>	VE	1850	<b>4.5</b>	DI	1913	<b>3.9</b>	LU	2010	<b>4.2</b>	ME	2030	<b>3.5</b>	JE	2222	<b>3.6</b>
<b>12</b>	0128	<b>1.4</b>	<b>27</b>	0210	<b>0.8</b>	<b>12</b>	0208	<b>1.2</b>	<b>27</b>	0337	<b>0.9</b>	<b>12</b>	0332	<b>1.3</b>	<b>27</b>	0627	<b>0.9</b>
0708	<b>3.9</b>		0716	<b>4.5</b>		0744	<b>3.2</b>		0853	<b>3.3</b>		0918	<b>2.5</b>		1114	<b>2.8</b>	
FR	1355	<b>1.5</b>	SA	1426	<b>0.9</b>	MO	1405	<b>1.4</b>	TU	1507	<b>1.1</b>	TH	1528	<b>1.4</b>	FR	1810	<b>1.1</b>
VE	1932	<b>3.8</b>	SA	1943	<b>4.5</b>	LU	2004	<b>3.7</b>	MA	2119	<b>4.0</b>	JE	2150	<b>3.5</b>	VE	2343	<b>3.7</b>
<b>13</b>	0208	<b>1.5</b>	<b>28</b>	0302	<b>0.9</b>	<b>13</b>	0256	<b>1.4</b>	<b>28</b>	0510	<b>1.0</b>	<b>13</b>	0544	<b>1.3</b>	<b>28</b>	0726	<b>0.7</b>
0754	<b>3.6</b>		0814	<b>4.1</b>		0841	<b>2.9</b>		1006	<b>3.0</b>		1046	<b>2.5</b>		1226	<b>3.0</b>	
SA	1423	<b>1.6</b>	SU	1507	<b>1.1</b>	TU	1454	<b>1.5</b>	WE	1635	<b>1.3</b>	FR	1712	<b>1.3</b>	SA	1915	<b>0.9</b>
SA	2017	<b>3.8</b>	DI	2042	<b>4.4</b>	MA	2110	<b>3.6</b>	ME	2234	<b>3.9</b>	VE	2310	<b>3.6</b>	SA		
<b>14</b>	0254	<b>1.6</b>	<b>29</b>	0404	<b>1.1</b>	<b>14</b>	0405	<b>1.6</b>	<b>29</b>	0642	<b>1.0</b>	<b>14</b>	0706	<b>1.1</b>	<b>29</b>	0045	<b>3.9</b>
0845	<b>3.4</b>		0918	<b>3.7</b>		0953	<b>2.7</b>		1127	<b>2.9</b>		1206	<b>2.8</b>		0812	<b>0.5</b>	
SU	1502	<b>1.7</b>	MO	1559	<b>1.3</b>	WE	1606	<b>1.6</b>	TH	1815	<b>1.2</b>	SA	1842	<b>1.0</b>	SU	1316	<b>3.4</b>
DI	2109	<b>3.7</b>	LU	2147	<b>4.3</b>	ME	2223	<b>3.7</b>	JE	2351	<b>3.9</b>	SA			DI	2006	<b>0.6</b>
<b>15</b>	0349	<b>1.7</b>	<b>30</b>	0523	<b>1.2</b>	<b>15</b>	0603	<b>1.6</b>	<b>30</b>	0751	<b>0.8</b>	<b>15</b>	0020	<b>4.0</b>	<b>30</b>	0132	<b>4.1</b>
0945	<b>3.2</b>		1027	<b>3.5</b>		1116	<b>2.7</b>		1243	<b>3.0</b>		0802	<b>0.8</b>		0849	<b>0.4</b>	
MO	1557	<b>1.8</b>	TU	1708	<b>1.4</b>	TH	1737	<b>1.5</b>	FR	1927	<b>1.0</b>	SU	1304	<b>3.2</b>	MO	1354	<b>3.7</b>
LU	2208	<b>3.8</b>	MA	2254	<b>4.3</b>	JE	2335	<b>3.9</b>	VE			DI	1950	<b>0.7</b>	LU	2048	<b>0.5</b>
			<b>31</b>	0647	<b>1.1</b>				<b>31</b>	0058	<b>4.1</b>						
				1139	<b>3.3</b>				<b>31</b>	0845	<b>0.6</b>						
				WE	1825	<b>1.4</b>			<b>31</b>	1339	<b>3.3</b>						
				ME					<b>31</b>	2024	<b>0.8</b>						

Fluctuations in river outflow may cause actual water levels to differ from these predicted values.

## TABLE DES MARÉES

2024

CHICOUTIMI HNE(UTC-5h)

## October-octobre

## November-novembre

## December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
<b>1</b>	0210	<b>4.2</b>	<b>16</b>	0142	<b>4.6</b>	<b>1</b>	0250	<b>4.1</b>	<b>16</b>	0252	<b>4.6</b>	<b>1</b>	0304	<b>3.9</b>	<b>16</b>	0327	<b>4.3</b>
0919		<b>0.4</b>	0859		<b>0.1</b>	0931		<b>0.5</b>	0948		<b>0.3</b>	0939		<b>0.7</b>	1012		<b>0.6</b>
TU	1426	<b>4.0</b>	WE	1403	<b>4.7</b>	FR	1450	<b>4.7</b>	SA	1502	<b>5.6</b>	SU	1459	<b>5.1</b>	MO	1533	<b>5.5</b>
MA	2126	<b>0.3</b>	ME	2124	<b>0.0</b>	VE	2207	<b>0.3</b>	SA	2242	<b>0.0</b>	DI	2231	<b>0.5</b>	LU	2325	<b>0.4</b>
<b>2</b>	0243	<b>4.3</b>	<b>17</b>	0226	<b>4.8</b>	<b>2</b>	0322	<b>4.1</b>	<b>17</b>	0336	<b>4.6</b>	<b>2</b>	0339	<b>4.0</b>	<b>17</b>	0413	<b>4.3</b>
0945		<b>0.3</b>	0941		<b>0.0</b>	1003		<b>0.5</b>	1027		<b>0.3</b>	1017		<b>0.7</b>	1054		<b>0.7</b>
WE	1454	<b>4.3</b>	TH	1443	<b>5.1</b>	SA	1519	<b>4.8</b>	SU	1544	<b>5.5</b>	MO	1536	<b>5.2</b>	TU	1619	<b>5.3</b>
ME	2159	<b>0.3</b>	JE	2212	<b>-0.2</b>	SA	2241	<b>0.3</b>	DI	2327	<b>0.1</b>	LU	2311	<b>0.5</b>	MA		
<b>3</b>	0315	<b>4.3</b>	<b>18</b>	0309	<b>4.9</b>	<b>3</b>	0354	<b>4.0</b>	<b>18</b>	0421	<b>4.4</b>	<b>3</b>	0416	<b>4.0</b>	<b>18</b>	0010	<b>0.5</b>
1010		<b>0.3</b>	1019		<b>-0.1</b>	1036		<b>0.5</b>	1104		<b>0.5</b>	1056		<b>0.7</b>	0459		<b>4.2</b>
TH	1521	<b>4.5</b>	FR	1523	<b>5.3</b>	SU	1551	<b>4.9</b>	MO	1628	<b>5.3</b>	TU	1615	<b>5.2</b>	WE	1136	<b>0.8</b>
JE	2230	<b>0.2</b>	VE	2256	<b>-0.3</b>	DI	2316	<b>0.3</b>	LU			MA	2352	<b>0.5</b>	ME	1706	<b>5.1</b>
<b>4</b>	0345	<b>4.2</b>	<b>19</b>	0351	<b>4.8</b>	<b>4</b>	0428	<b>3.9</b>	<b>19</b>	0012	<b>0.3</b>	<b>4</b>	0455	<b>3.9</b>	<b>19</b>	0053	<b>0.7</b>
1035		<b>0.3</b>	1054		<b>0.0</b>	1109		<b>0.6</b>	0509		<b>4.1</b>	1135		<b>0.8</b>	0545		<b>4.1</b>
FR	1548	<b>4.6</b>	SA	1603	<b>5.4</b>	MO	1626	<b>4.8</b>	TU	1140	<b>0.7</b>	WE	1657	<b>5.1</b>	TH	1219	<b>1.0</b>
VE	2300	<b>0.2</b>	SA	2338	<b>-0.2</b>	LU	2352	<b>0.4</b>	MA	1716	<b>5.0</b>	ME			JE	1754	<b>4.8</b>
<b>5</b>	0415	<b>4.1</b>	<b>20</b>	0435	<b>4.5</b>	<b>5</b>	0505	<b>3.7</b>	<b>20</b>	0059	<b>0.6</b>	<b>5</b>	0034	<b>0.7</b>	<b>20</b>	0134	<b>0.9</b>
1102		<b>0.4</b>	1128		<b>0.1</b>	1143		<b>0.7</b>	0559		<b>3.9</b>	0537		<b>3.9</b>	0633		<b>3.9</b>
SA	1616	<b>4.6</b>	SU	1645	<b>5.2</b>	TU	1706	<b>4.7</b>	WE	1218	<b>0.9</b>	TH	1218	<b>0.9</b>	FR	1306	<b>1.1</b>
SA	2331	<b>0.2</b>	DI			MA			ME	1808	<b>4.6</b>	JE	1743	<b>4.9</b>	VE	1844	<b>4.5</b>
<b>6</b>	0447	<b>3.9</b>	<b>21</b>	0020	<b>0.0</b>	<b>6</b>	0030	<b>0.6</b>	<b>21</b>	0153	<b>0.9</b>	<b>6</b>	0119	<b>0.8</b>	<b>21</b>	0213	<b>1.1</b>
1131		<b>0.5</b>	0521		<b>4.2</b>	0546		<b>3.5</b>	0655		<b>3.6</b>	0624		<b>3.8</b>	0722		<b>3.8</b>
SU	1647	<b>4.5</b>	MO	1159	<b>0.4</b>	WE	1219	<b>0.9</b>	TH	1305	<b>1.1</b>	FR	1306	<b>1.1</b>	SA	1356	<b>1.3</b>
DI			LU	1730	<b>4.9</b>	ME	1751	<b>4.5</b>	JE	1907	<b>4.2</b>	VE	1834	<b>4.7</b>	SA	1938	<b>4.1</b>
<b>7</b>	0003	<b>0.3</b>	<b>22</b>	0104	<b>0.3</b>	<b>7</b>	0112	<b>0.9</b>	<b>22</b>	0253	<b>1.1</b>	<b>7</b>	0208	<b>1.0</b>	<b>22</b>	0251	<b>1.3</b>
0520		<b>3.6</b>	0612		<b>3.7</b>	0635		<b>3.3</b>	0756		<b>3.4</b>	0715		<b>3.8</b>	0814		<b>3.8</b>
MO	1200	<b>0.6</b>	TU	1232	<b>0.7</b>	TH	1259	<b>1.1</b>	FR	1413	<b>1.4</b>	SA	1404	<b>1.2</b>	SU	1452	<b>1.4</b>
LU	1722	<b>4.4</b>	MA	1822	<b>4.4</b>	JE	1845	<b>4.2</b>	VE	2013	<b>3.9</b>	SA	1931	<b>4.4</b>	DI	2036	<b>3.8</b>
<b>8</b>	0037	<b>0.5</b>	<b>23</b>	0158	<b>0.7</b>	<b>8</b>	0206	<b>1.1</b>	<b>23</b>	0357	<b>1.2</b>	<b>8</b>	0303	<b>1.1</b>	<b>23</b>	0332	<b>1.4</b>
0558		<b>3.3</b>	0711		<b>3.3</b>	0733		<b>3.2</b>	0859		<b>3.4</b>	0813		<b>3.8</b>	0909		<b>3.7</b>
TU	1232	<b>0.8</b>	WE	1312	<b>1.0</b>	FR	1354	<b>1.3</b>	SA	1541	<b>1.5</b>	SU	1514	<b>1.3</b>	MO	1554	<b>1.5</b>
MA	1804	<b>4.1</b>	ME	1924	<b>4.0</b>	VE	1949	<b>4.0</b>	SA	2124	<b>3.7</b>	DI	2035	<b>4.1</b>	LU	2138	<b>3.5</b>
<b>9</b>	0116	<b>0.8</b>	<b>24</b>	0315	<b>1.0</b>	<b>9</b>	0322	<b>1.2</b>	<b>24</b>	0454	<b>1.3</b>	<b>9</b>	0403	<b>1.1</b>	<b>24</b>	0420	<b>1.5</b>
0644		<b>3.0</b>	0818		<b>3.1</b>	0838		<b>3.2</b>	1004		<b>3.5</b>	0917		<b>3.9</b>	1006		<b>3.8</b>
WE	1308	<b>1.0</b>	TH	1415	<b>1.2</b>	SA	1517	<b>1.4</b>	SU	1701	<b>1.4</b>	MO	1629	<b>1.3</b>	TU	1703	<b>1.6</b>
ME	1858	<b>3.9</b>	JE	2040	<b>3.7</b>	SA	2101	<b>3.8</b>	DI	2234	<b>3.6</b>	LU	2143	<b>4.0</b>	MA	2243	<b>3.3</b>
<b>10</b>	0204	<b>1.1</b>	<b>25</b>	0444	<b>1.1</b>	<b>10</b>	0445	<b>1.2</b>	<b>25</b>	0543	<b>1.2</b>	<b>10</b>	0505	<b>1.1</b>	<b>25</b>	0513	<b>1.5</b>
0744		<b>2.8</b>	0932		<b>3.0</b>	0950		<b>3.3</b>	1105		<b>3.6</b>	1023		<b>4.1</b>	1103		<b>3.9</b>
TH	1355	<b>1.2</b>	FR	1616	<b>1.3</b>	SU	1651	<b>1.3</b>	MO	1807	<b>1.3</b>	TU	1744	<b>1.1</b>	WE	1815	<b>1.5</b>
JE	2006	<b>3.6</b>	VE	2202	<b>3.6</b>	DI	2215	<b>3.8</b>	LU	2337	<b>3.6</b>	MA	2253	<b>3.9</b>	ME	2346	<b>3.3</b>
<b>11</b>	0322	<b>1.2</b>	<b>26</b>	0553	<b>1.0</b>	<b>11</b>	0551	<b>1.0</b>	<b>26</b>	0626	<b>1.2</b>	<b>11</b>	0604	<b>1.0</b>	<b>26</b>	0609	<b>1.5</b>
0858		<b>2.7</b>	1047		<b>3.1</b>	1059		<b>3.6</b>	1157		<b>3.9</b>	1126		<b>4.4</b>	1156		<b>4.0</b>
FR	1513	<b>1.3</b>	SA	1747	<b>1.2</b>	MO	1809	<b>1.0</b>	TU	1902	<b>1.1</b>	WE	1853	<b>0.9</b>	TH	1918	<b>1.4</b>
VE	2125	<b>3.5</b>	SA	2318	<b>3.6</b>	LU	2326	<b>4.0</b>	MA			ME	2358	<b>4.0</b>	JE		
<b>12</b>	0520	<b>1.2</b>	<b>27</b>	0644	<b>0.9</b>	<b>12</b>	0646	<b>0.8</b>	<b>27</b>	0029	<b>3.7</b>	<b>12</b>	0659	<b>0.9</b>	<b>27</b>	0043	<b>3.3</b>
1019		<b>2.7</b>	1153		<b>3.3</b>	1201		<b>4.1</b>	0706		<b>1.1</b>	1223		<b>4.8</b>	0702		<b>1.3</b>
SA	1703	<b>1.2</b>	SU	1849	<b>1.0</b>	TU	1915	<b>0.7</b>	WE	1240	<b>4.2</b>	TH	1956	<b>0.7</b>	FR	1242	<b>4.3</b>
SA	2245	<b>3.7</b>	DI			MA			ME	1949	<b>1.0</b>	JE			VE	2012	<b>1.2</b>
<b>13</b>	0632	<b>1.0</b>	<b>28</b>	0018	<b>3.8</b>	<b>13</b>	0027	<b>4.2</b>	<b>28</b>	0113	<b>3.7</b>	<b>13</b>	0057	<b>4.1</b>	<b>28</b>	0132	<b>3.4</b>
1135		<b>3.1</b>	0725		<b>0.8</b>	0737		<b>0.6</b>	0744		<b>1.0</b>	0752		<b>0.8</b>	0751		<b>1.2</b>
SU	1829	<b>1.0</b>	MO	1242	<b>3.7</b>	WE	1252	<b>4.6</b>	TH	1316	<b>4.4</b>	FR	1314	<b>5.1</b>	SA	1325	<b>4.5</b>
DI	2356	<b>3.9</b>	LU	1938	<b>0.8</b>	ME	2013	<b>0.4</b>	JE	2031	<b>0.8</b>	VE	2053	<b>0.5</b>	SA	2059	<b>1.0</b>
<b>14</b>	0727	<b>0.7</b>	<b>29</b>	0104	<b>3.9</b>	<b>14</b>	0119	<b>4.4</b>	<b>29</b>	0153	<b>3.8</b>	<b>14</b>	0150	<b>4.2</b>	<b>29</b>	0214	<b>3.6</b>
1234		<b>3.6</b>	0759		<b>0.7</b>	0824		<b>0.4</b>	0822		<b>0.9</b>	0842		<b>0.7</b>	0837		<b>1.0</b>
MO	1935	<b>0.6</b>	TU	1319	<b>4.0</b>	TH	1337	<b>5.1</b>	FR	1350	<b>4.7</b>	SA	1401	<b>5.4</b>	SU	1406	<b>4.8</b>
LU			MA	2020	<b>0.6</b>	JE	2106	<b>0.2</b>	VE	2112	<b>0.7</b>	SA	2147	<b>0.3</b>	DI	2144	<b>0.8</b>
<b>15</b>	0053	<b>4.3</b>	<b>30</b>	0143	<b>4.0</b>	<b>15</b>	0206	<b>4.6</b>	<b>30</b>	0229	<b>3.9</b>	<b>15</b>	0240	<b>4.3</b>	<b>30</b>	0252	<b>3.7</b>
0815		<b>0.4</b>	0830		<b>0.6</b>	0907		<b>0.3</b>	0901		<b>0.8</b>	0928		<b>0.6</b>	0922		<b>0.8</b>
TU	1321	<b>4.1</b>	WE	1351	<b>4.3</b>	FR	1420	<b>5.4</b>	SA	1424	<b>4.9</b>	SU	1448	<b>5.5</b>	MO	1446	<b>5.1</b>
MA	2032	<b>0.3</b>	ME	2057	<b>0.5</b>	VE	2155	<b>0.0</b>	SA	2151	<b>0.6</b>	DI	2237	<b>0.3</b>	LU	2227	<b>0.6</b>
			<b>31</b>	0217	<b>4.1</b>										<b>31</b>	0329	<b>3.9</b>
				0900	<b>0.5</b>										TU	1526	<b>5.2</b>
				TH	<b>4.5</b>										MA	2309	<b>0.5</b>
				JE	<b>0.4</b>												

Les niveaux d'eau réels peuvent s'écartez des valeurs prédictes suite à des fluctuations du débit de la rivière.

# **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 prédictive 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 prédictif entre la hauteur de la marée moyenne et celle de la grande marée. Si le niveau prédictif 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. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION		DIFFERENCES			DIFFERENCES			RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU	
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE		LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE							
			LAT. N. LAT. N.	LONG. W. LONG. O.	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE		
0002	AREA RÉGION 4 ROCK HARBOUR	SAMPLE	° °	° °	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m	
			+ 4	61 00	61 00	+ 0 30			+ 0 7	+ 0 9	+ 0 20	- 0 2	+ 0 1	EXEMPLE
														on/sur BAY HEAD, pages 32-35

## Example:

Predict the times and heights of the morning and afternoon tides on July 1 at the fictitious port of Rock Harbour, using the sample tables on pages 45 and 46.

**Step 1** Rock Harbour -4

**Step 2**

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

**Step 3** Bay Head

**Step 4**

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

**Step 5**

Morning Tide 0720	Afternoon Tide 1310	+0.30	+0.20	-0.2
		0750	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<sup>er</sup> juillet au port fictif de Rock Harbour, en utilisant les tables exemples aux pages 45 et 46.

**Étape 1** Rock Harbour -4

**Étape 2**

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

**Étape 3** Bay Head

**Étape 4**

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

**Étape 5**

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

**Étape 6**

+0 30	+0.7	+0 20	-0.2
0750	3.7	1330	0.7

\* une hauteur de 3 mètres est plus rapprochée de 2.4 mètres que de 4.3 mètres, 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 mètres est plus rapprochée de 1.2 mètres que de 0.0 mètre, 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

REFERENCE PORT PORT DE RÉFÉRENCE	HEIGHTS / HAUTEURS				RECORDED EXTREMES		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU	
	HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE		LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE		EXTRÊMES ENREGISTRÉS			
	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	HIGHEST HIGH WATER EXTREME DE PLEINE MER	LOWEST LOW WATER EXTREME DE BASSE MER		
BAY HEAD	m <b>2.4</b>	m <b>4.3</b>	m <b>1.2</b>	m <b>0.0</b>	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			
	0720	<b>3.0</b>			
SU	1310	<b>0.9</b>			
DI	1940	3.4			
2	0245	1.5			
	0830	2.8			
MO	1420	1.1			
LU	2100	3.1			
16	0230	1.3			
	0825	3.0			
MO	1405	1.2			
LU	2025	3.1			
17	0340	1.5			
	0935	2.8			
TU	1525	1.3			
MA	2130	2.9			

## **Calculation of Intermediate Times or Heights**

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

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

1600	0.2
2230	4.5

2. Duration = 22 h 30 - 16 h 00 = 6 h 30 min

3. Range = 4.5 - 0.2 = 4.3 metres

4. Time Interval = 17 h 20 - 16 h 00 = 1 h 20 min

5. In the Duration column of Table 5 (page 48), 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 \*)

6. In the Range column of Table 5A (page 50), 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 \*)

7. This figure (0.4 m) is the height difference. It is the difference between the required height and the height of the predicted level from which the time interval was calculated in step 4 (1600 0.2). It should be subtracted from this height if the higher of the levels was used or added if the lower was used ( $0.2 + 0.4 = 0.6$  m). The result is the height of the tide for the specified time.

**Calculated Height = 0.6 metres**

## **Calcul des hauteurs ou des heures intermédiaires**

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

1. Choisir les heures et les hauteurs précédent et suivant l'heure voulue (17 h 20):

1600	0.2
2230	4.5
2. Durée = 22 h 30 - 16 h 00 = 6 h 30
3. Marnage = 4.5 - 0.2 = 4.3 mètres
4. Intervalle = 17 h 20 - 16 h 00 = 1 h 20
5. Dans la colonne "Durée" de la table 5 (page 48), 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 \*)
6. Dans la colonne "Amplitude" de la table 5A (page 50), 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 \*)
7. Ce chiffre est la différence entre la hauteur cherchée et la hauteur du niveau prédit à partir de laquelle on a calculé l'intervalle de temps indiqué à l'étape 4 (1600 0.2). Soustraire ce chiffre de la hauteur dans le cas d'un niveau supérieur et l'ajouter dans le cas d'un niveau inférieur ( $0.2 + 0.4 = 0.6$  m). On obtient ainsi la hauteur de la marée à l'heure donnée.

**Hauteur calculée = 0.6 mètres**

**TABLE 5: TIME INTERVALS**

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

## 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

1. Select the times and heights on either side of specified height of 0.7 metres.  
1600                    0.2  
2230                    4.5
2. Duration = 22 h 30 - 16 h 00 = 6 h 30 min
3. Range = 4.5 - 0.2 = 4.3 metres
4. Height Difference = 0.7 - 0.2 = 0.5 metres
5. In the Range column of Table 5A (page 50), 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 \*)
6. In the Duration column of Table 5 (page 48), 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 \*)
7. 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 prédictes. 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 mètres un jour quand les tables des marées indiquent:

Heure	Metres
0335	0.4
1010	4.5
1600	0.2
2230	4.5

1. Choisir les heures et les hauteurs précédent et suivant la hauteur voulue (0.7 m )  
1600                    0.2  
2230                    4.5
2. Durée = 22 h 30 - 16 h 00 = 6 h 30
3. Marnage = 4.5 - 0.2 = 4.3 mètres
4. Différence de hauteur = 0.7 - 0.2 = 0.5 mètres
5. Dans la colonne "Amplitude" de la table 5A (page 50), 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 \*)
6. Dans la colonne "Durée" de la table 5 (page 48), 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 \*)
7. Ce chiffre (1 20) est l'intervalle de temps entre l'heure cherchée et celle de la hauteur prédictée 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	.30	.35	.40	.45	.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	1.00	1.15	1.30	1.50	1.65	1.65
3.6	.20	.35	.55	.70	.90	1.10	1.25	1.45	1.60	1.80
3.9	.20	.40	.80	1.00	1.15	1.35	1.55	1.75	1.95	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 mètres, 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. *	
NO D'INDEX	STATION DE COURANT	DIR. DU FLOT	LAT. N.	LONG. W.	TURN TO FLOOD	MAXIMUM FLOOD	TURN TO EBB	MAXIMUM EBB	FLOOD	EBB	FLOOD	EBB
	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

*SAMPLE*

*on/sur DODD NARROWS, pages 76-79*

*EXEMPLE*

## 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://Nautical publications (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](http://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://Publications nautiques (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](http://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'étalement 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 -

#### Déifferences 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 prédictifs, 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 prédictives en trois points du fleuve Fraser. Les prédictions sont données pour quatre taux de débit typique. La table 6 donne la hauteur en pieds et la table 6A la hauteur en mètres.

### Les tables quotidiennes - Ports et stations de référence

donnent des prédictions quotidiennes des marées et des courants.

## REFERENCE PORTS

TABLE 1  
INFORMATION AND RANGE  
RENSEIGNEMENTS ET MARNAGE

## PORTS DE RÉFÉRENCE

REFERENCE PORT PORT DE RÉFÉRENCE	INDEX NO. NO D'INDEX	TIME ZONE FUSEAU HORAIRE	POSITION POSITION		TYPE OF TIDE GENRE DE MARÉES	RANGE MARNAGE	
			LATITUDE NORTH LATITUDE NORD	LONGITUDE WEST LONGITUDE OUEST		MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE
						m	m
TIDES/MARÉES			° °	° °			
SEPT-ÎLES	2780	- 5	50 13	66 24	MSD	2.2	3.5
POINTE-AU-PÈRE	2980	- 5	48 31	68 28	SD	3.0	4.8
SAINT-FRANÇOIS I.O.	3100	- 5	47 00	70 49	SD	4.8	6.7
SAINT-JEAN-PORT-JOLI	3170	- 5	47 13	70 16	SD	4.3	6.0
LAUZON	3250	- 5	46 50	71 10	SD	4.4	6.2
DESCHAILLONS-SUR-SAINT-LAURENT	3335	- 5	46 34	72 06	MSD	1.6	3.0
PORT-ALFRED	3460	- 5	48 20	70 52	SD	4.2	6.6
CHICOUTIMI	3480	- 5	48 26	71 05	SD	3.7	6.0

## 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					
	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	HIGHEST HIGH WATER. EXTRÊME DE PLEINE MER	LOWEST LOW WATER. EXTRÊME DE BASSE MER		
TIDES/MARÉES	m	m	m	m	m	m	m	
SEPT-ÎLES	2.7	3.4	0.5	-0.1	4.2	-0.9	1.5	
POINTE-AU-PÈRE	3.9	4.8	0.8	0.0	5.4	-0.9	2.2	
SAINT-FRANÇOIS I.O.	5.5	6.8	0.6	0.1	7.7	-0.6	2.9	
SAINT-JEAN-PORT-JOLI	5.1	6.1	0.8	0.2	6.8	-0.2	2.9	
LAUZON	4.8	6.1	0.4	-0.1	7.1	-1.4	2.5	
DESCHAILLONS-SUR-SAINT-LAURENT	2.8	3.6	1.2	0.6	5.7	-0.2	1.9	
PORT-ALFRED	5.0	6.3	0.8	-0.3	7.0	-1.1	2.7	
CHICOUTIMI	4.4	5.7	0.7	-0.3	6.1	-0.3	2.3	

## SECONDARY PORTS

**TABLE 3**  
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES  
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

## **PORTS SECONDAIRES**

INDEX NO.	SECONDARY PORT	TIME ZONE	POSITION		DIFFERENCES				DIFFÉRENCES				RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL	
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE		LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE									
			NO D'INDEX	PORT SECONDAIRE	FUSEAU HORAIRE	LAT. N.	LONG. W.	TIME	MEAN TIDE	LARGE TIDE	TIME	MEAN TIDE	LARGE TIDE	MEAN TIDE	LARGE TIDE	NIVEAU MOYEN DE L'EAU
						LAT. N.	LONG. O.	HEURE	MARÉE MOYENNE	GRANDE MARÉE	HEURE	MARÉE MOYENNE	GRANDE MARÉE	MARÉE MOYENNE	GRANDE MARÉE	m
	AREA RÉGION 1					° '	° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
	ST. LAWRENCE RIVER BELOW SAGUENAY RIVER FLEUVE ST-LAURENT EN AVAL DE LA RIVIÈRE SAGUENAY															
	<b>NORTH SHORE/RIVE NORD</b>													on/sur SEPT-ÎLES, pages 12-15		
2790	PORT-CARTIER	-5	50 02	66 47	+0 01	0.0	0.0	+0 03	-0.1	-0.1	2.3	3.6	1.4			
2815	BAIE-TRINITÉ	-5	49 17	67 17	+0 11	+0.4	+0.4	+0 10	+0.1	+0.1	2.5	3.9	1.8			
	<b>NORTH SHORE/RIVE NORD</b>													on/sur POINTE-AU-PÈRE, pages 16-19		
2826	GODBOURG	-5	49 19	67 36	-0 19	-0.7	-0.8	-0 18	-0.2	0.0	2.5	4.0	1.8			
2840	BAIE-COMEAU	-5	49 14	68 08	-0 16	-0.5	-0.6	-0 17	-0.3	-0.3	2.8	4.4	1.8			
2880	FORESTVILLE	-5	48 44	69 03	-0 04	0.0	0.0	-0 03	-0.1	-0.3	3.2	5.0	2.2			
2883	SAINTE-ANNE-DE-PORTNEUF	-5	48 38	69 05	+0 03	-0.2	-0.3	+0 10	-0.1	0.0	2.9	4.5	2.2			
2900	LES ESCOUMINS	-5	48 21	69 23	+0 06	+0.1	+0.1	+0 08	-0.2	-0.3	3.3	5.2	2.2			
	<b>SOUTH SHORE/RIVE SUD</b>															
2920	MONT-LOUIS	-5	49 14	65 44	-0 23	-1.3	-1.6	-0 26	-0.3	+0.1	2.0	3.0	1.5			
2935	SAINTE-ANNE-DES-MONTS	-5	49 08	66 29	-0 15	-1.0	-1.2	-0 16	-0.3	-0.1	2.3	3.6	1.6			
2940	CAP-CHAT	-5	49 06	66 45	-0 14	-1.1	-1.3	-0 16	-0.3	-0.1	2.3	3.6	1.6			
2945	LE GROS MÉCHINS	-5	49 00	66 59	-0 09	-0.7	-0.7	-0 09	-0.2	-0.1	2.4	3.8	1.7			
2955	MATANE	-5	48 50	67 35	-0 05	-0.5	-0.6	-0 11	-0.1	0.0	2.6	4.2	2.0			
2975	POINTE AUX CENELLES	-5	48 39	68 10	-0 01	-0.2	-0.3	-0 08	-0.1	0.0	2.9	4.5	2.1			
2985	RIMOUSKI	-5	48 29	68 31	+0 00	0.0	0.0	+0 02	0.0	0.0	3.0	4.8	2.2			
2995	BIC	-5	48 22	68 44	+0 01	+0.1	0.0	+0 03	+0.1	+0.1	3.0	4.7	2.3			
3000	ÎLE BICQUETTE	-5	48 25	68 54	+0 06	+0.2	+0.2	+0 09	0.0	+0.1	3.2	4.9	2.3			
3005	TROIS-PISTOLES	-5	48 08	69 11	+0 03	+0.2	+0.2	+0 01	-0.1	-0.1	3.3	5.0	2.3			
	AREA RÉGION 2															
	ST. LAWRENCE RIVER BELOW QUÉBEC FLEUVE ST-LAURENT EN AVAL DE QUÉBEC															
	<b>CHENAL DU NORD</b>															
3030	SAINT-SIMÉON	-5	47 50	69 52	+0 55	+1.1	+1.2	+1 13	+0.2	0.0	3.9	6.0	3.0			
3045	POINTE-AU-PIC	-5	47 37	70 08	+1 14	+1.3	+1.4	+1 24	+0.1	-0.1	4.3	6.3	3.1			
3048	SAINT-IRENÉE	-5	47 34	70 12	+1 21	+1.4	+1.6	+1 26	-0.1	-0.4	4.5	6.8	3.0			
3052	CAP-AUX-OIES	-5	47 29	70 14	+1 33	+1.6	+1.8	+1 24	+0.1	-0.1	4.5	6.6	3.3			
3057	SAINT-JOSEPH-DE-LA-RIVE	-5	47 27	70 22	+2 01	+1.8	+1.9	+1 42	+0.2	-0.2	4.7	6.8	3.4			
3058	ST-BERNARD ILE-AUX-COUDRES	-5	47 25	70 23	+2 16	+1.8	+1.5	+1 49	+0.3	+0.1	4.5	6.2	3.4			
3060	CAP-AUX-CORBEAUX	-5	47 26	70 27	+1 58	+1.6	+1.7	+1 49	-0.1	-0.4	4.7	6.9	3.5			

# SECONDARY PORTS

TABLE 3  
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES  
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

# PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU HORAIRES	POSITION		DIFFERENCES			DIFFÉRENCES			RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE					
			LAT. N. LAT. N.	LONG. W. LONG. O.	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	
	AREA RÉGION <b>2</b>		° °'	° °'	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
ST. LAWRENCE RIVER BELOW QUÉBEC FLEUVE ST-LAURENT EN AVAL DE QUÉBEC													
on/sur ST-FRANÇOIS, pages 24-27													
3070	SAULT-AU-COCHON	-5	47 12	70 38	-0 32	-0.3	-0.5	-1 14	+0.1	-0.1	4.4	6.3	2.8
3071	ROCHER NEPTUNE	-5	47 10	70 36	-0 20	-0.1	-0.4	-1 01	-0.2	-0.4	4.9	6.7	2.8
3075	BANC DU CAP BRÛLÉ	-5	46 55	70 54	-0 08	0.0	-0.2	-0 30	-0.1	-0.2	5.0	6.6	2.9
<i>CHENAL DE L'ÎLE D'ORLÉANS</i>													
3087	SAINTE-ANNE-DE-BEAUPRÉ	-5	47 01	70 56	+0 10	+0.1	-0.2	+0 23	0.0	-0.2	5.0	6.7	2.9
3095	MONTMORENCY	-5	46 53	71 09	+0 34	-0.7	-1.0	+0 56	-0.3	-0.3	4.4	6.0	2.5
<i>ÎLE D'ORLÉANS</i>													
3105	SAINT-JEAN I.O.	-5	46 55	70 54	+0 08	-0.3	-0.6	+0 17	-0.4	-0.4	4.9	6.5	2.5
3110	SAINT-LAURENT I.O.	-5	46 52	71 00	+0 26	-0.5	-0.8	+0 35	-0.4	-0.5	4.7	6.5	2.5
on/sur POINTE-AU-PÈRE, pages 16-19													
<i>CHENAL DU SUD</i>													
3120	ÎLE VERTE	-5	48 03	69 25	+0 18	+0.3	+0.3	+0 23	+0.1	0.0	3.2	5.1	2.4
3122	CHENAL DE L'ÎLE VERTE	-5	48 01	69 24	+0 21	+0.5	+0.6	+1 00	+0.2	0.0	3.3	5.3	2.6
3125	GROS-CACOUNA	-5	47 56	69 31	+0 37	+0.6	+0.7	+0 41	+0.1	0.0	3.5	5.5	2.6
3130	RIVIÈRE-DU-LOUP	-5	47 51	69 34	+0 46	+0.8	+0.9	+0 50	+0.2	0.0	3.6	5.7	2.7
3140	ÎLE AUX LIÈVRES	-5	47 48	69 46	+0 47	+0.9	+1.0	+0 52	+0.1	0.0	3.8	5.7	2.7
3145	LE PETIT PELERIN	-5	47 42	69 46	+0 48	+1.3	+1.4	+1 13	+0.6	+0.5	3.7	5.6	3.3
3150	GRANDE-ÎLE	-5	47 37	69 52	+1 04	+1.4	+1.4	+1 32	+0.6	+0.4	3.8	5.7	3.4
3160	POINTE-AUX-ORIGNAUX	-5	47 29	70 02	+1 34	+1.4	+1.5	+1 38	+0.3	+0.1	4.1	6.2	3.2
on/sur SAINT-JEAN-PORT-JOLI, pages 20-23													
3180	ÎLE AUX GRUES	-5	47 03	70 32	+0 23	+0.1	+0.2	+0 49	-0.3	-0.2	4.8	6.4	2.8
on/sur ST-FRANÇOIS, pages 24-27													
3190	LA GROSSE-ÎLE	-5	47 01	70 40	-0 04	-0.2	-0.2	-0 15	-0.2	-0.4	4.8	6.8	2.7
3200	BERTHIER-SUR-MER	-5	46 56	70 44	+0 03	-0.2	-0.4	+0 04	+0.1	-0.1	4.6	6.4	2.8

# 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 HORAIRES	POSITION		DIFFERENCES HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			DIFFÉRENCES LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE			RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU	
					TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE				
			LAT. N. LAT. N.	LONG. W. LONG. O.										
	AREA RÉGION <b>3</b>  ST. LAWRENCE RIVER ABOVE QUÉBEC FLEUVE ST-LAURENT EN AMONT DE QUÉBEC		° °'	° °'	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m	m
on/sur LAUZON, pages 28-31														
3246	ESTUAIRE SAINT-CHARLES	- 5	46 49	71 12	+0 05	0.0	0.0	+0 02	+0.1	+0.1	4.2	5.8	2.6	
3248	VIEUX QUÉBEC	- 5	46 49	71 12	+0 08	0.0	-0.1	+0 04	+0.1	+0.2	4.1	5.7	2.6	
3251	IMMIGRATION WHARF	- 5	46 47	71 14	+0 15	0.0	-0.1	+0 06	+0.3	+0.3	4.0	5.5	2.6	
3260	SAINT-ROMUALD	- 5	46 46	71 14	+0 21	0.0	-0.1	+0 09	+0.4	+0.5	3.9	5.3	2.7	
3264	QUAI IRVING	- 5	46 45	71 16	+0 25	0.0	-0.1	+0 10	+0.5	+0.6	3.8	5.2	2.7	
3265	PONT DE QUÉBEC	- 5	46 45	71 17	+0 28	0.0	0.0	+0 12	+0.6	+0.7	3.7	5.5	2.5	
3270	SAINT-NICOLAS	- 5	46 43	71 23	+0 44	-0.2	-0.5	+0 21	+0.5	+0.7	3.5	4.7	2.5	
on/sur DESCHAILLONS-SUR-ST-LAURENT, pages 32-35														
3275	HAUT-FOND SAINT-AUGUSTIN	- 5	46 43	71 28	-2 00	+1.5	+1.8	-3 30	-0.5	-0.6	3.5	4.6	2.5	
3280	NEUVILLE	- 5	46 42	71 34	-1 29	+1.5	+1.8	-2 37	-0.6	-0.6	3.6	4.6	2.5	
3285	SAINTE-CROIX	- 5	46 38	71 44	-1 09	+1.6	+1.8	-2 22	-0.1	-0.1	3.2	4.2	2.8	
3295	POINTE-AU-PLATON	- 5	46 40	71 51	-0 58	+1.6	+1.9	-1 50	+0.1	+0.1	3.0	4.0	2.8	
3300	PORTNEUF	- 5	46 41	71 53	-0 55	+1.7	+2.0	-1 31	+0.1	+0.1	3.1	4.1	2.9	
3304	MOULIN A BLÉ	- 5	46 39	71 54	-0 50	+1.4	+1.6	-1 29	0.0	0.0	2.8	3.8	2.7	
3310	LOTBINIÈRE	- 5	46 37	71 56	-0 39	+0.9	+1.0	-1 25	+0.1	+0.1	2.3	3.1	2.5	
3325	GRONDINES	- 5	46 35	72 02	-0 22	+0.3	+0.4	-1 14	0.0	0.0	1.8	2.5	2.2	
3337	BRICKYARD	- 5	46 33	72 09	+0 09	-0.3	-0.3	+0 05	-0.1	-0.1	1.3	2.0	1.9	
3345	BATISCAN	- 5	46 30	72 15	+1 00	-1.0	-1.0	+0 56	-0.2	-0.2	0.7	1.4	1.4	
3350	CHAMPLAIN	- 5	46 26	72 20	+1 37	-1.1	-1.3	+1 24	-0.2	-0.2	0.5	1.1	1.4	
3353	BÉCANCOUR	- 5	46 24	72 23	+1 44	-1.4	-1.6	+1 57	-0.4	-0.4	0.5	1.0	1.0	
3360	TROIS-RIVIÈRES	- 5	46 20	72 33	+2 01	-1.5	-1.9	+2 40	-0.2	-0.2	0.2	0.5	1.2	

# 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 HORAIRES	POSITION		DIFFERENCES			DIFFÉRENCES			RANGE MARNAGE		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU
					HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE			LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE					
			LAT. N. LAT. N.	LONG. W. LONG. O.	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	TIME HEURE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	
	AREA RÉGION 4 <b>RIVIÈRE SAGUENAY</b>		° °	° °	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
on/sur <b>POINTE-AU-PÈRE</b> , pages 16-19													
3425	TADOUSSAC	- 5	48 08	69 43	+0 28	+0.5	+0.6	+0 25	-0.1	-0.3	3.7	5.7	2.4
on/sur <b>PORT-ALFRED</b> , pages 36-39													
3440	L'ANSE-SAINT-JEAN	- 5	48 15	70 11	0 00	+0.4	+0.4	0 00	+0.5	+0.7	4.2	6.5	
3466	GRANDE-ANSE	- 5	48 24	70 50	+0 02	+0.2	+0.1	+0 04	+0.3	+0.2	4.1	6.5	2.9

**REFERENCE AND SECONDARY  
CURRENT STATIONS**

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

**STATIONS DE RÉFÉRENCE ET  
SECONDAIRES DE COURANTS**

INDEX NO. NO D'INDEX	CURRENT STATION STATION DE COURANT	DIR. OF FLOOD DIR. DU FLOT	POSITION		TIME DIFFERENCES (ON EST) DIFFÉRENCES DE TEMPS (SUR L'HNE)				MAXIMUM RATE VITESSE MAX.		% REF. RATE % VITESSE REF.	
			LAT. N. LAT. N.	LONG. W. LONG. O.	TURN TO FLOOD LW RENV. VERS FLOT BM	MAXIMUM FLOOD FLOT MAXIMUM	TURN TO EBB HW RENV. VERS JUS- ANT PM	MAXIMUM EBB JUSANT MAXIMUM	FLOOD FLOT	EBB JUSANT	FLOOD FLOT	EBB JUSANT
	<b>SECONDARY STATION STATION SECONDAIRE</b>	° true ° vraie	° °	° °	h min	h min	h min	h min	knots noeuds	knots noeuds	%	%
	TRAVERSE DE SAINT-ROCH LOWER SHOAL/HAUT-FOND AVAL	210	47 22	70 15	+3 57 (a)			+3 35 (b)		7.5	7.5	
	TRAVERSE DE SAINT-ROCH UPPER SHOAL/HAUT-FOND AMONT	200	47 20	70 16	+3 52 (a)			+3 13 (b)		7.0	7.0	

(a) Add this time in hours and minutes to time of low water at POINTE-AU-PÈRE to determine time of slack water, turn to flood.

(b) Add this time in hours and minutes to time of high water at POINTE-AU-PÈRE to determine time of slack water, turn to ebb.

(a) Ajouter ce temps au temps de la basse mer de POINTE-AU-PÈRE pour obtenir le temps du renversement vers le flot.

(b) Ajouter ce temps au temps de la pleine mer de POINTE-AU-PÈRE pour obtenir le temps du renversement vers le jusant.

## CONVERSION TABLE

METRES TO FEET

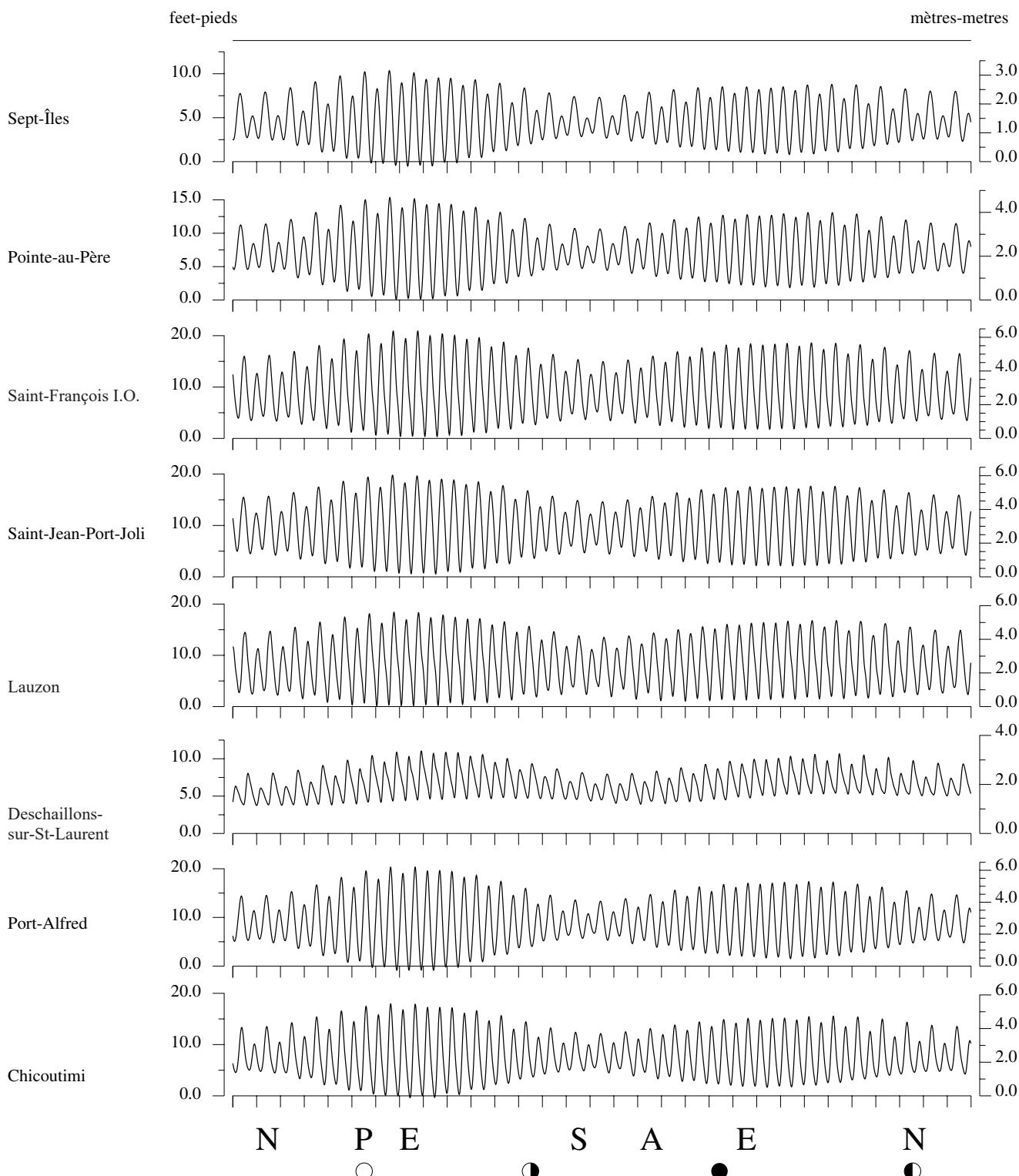
## TABLE DE CONVERSION

MÈTRES EN PIEDS

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

## Typical Tidal Curves

## Courbes Typiques des Marées



### LEGEND

- new moon – ● – nouvelle lune
- first quarter – ○ – premier quartier
- full moon – ○ – pleine lune
- last quarter – ● – dernier quartier

### LÉGENDE

- moon in apogee – A – apogée
- moon in perigee – P – périgée
- moon on equator – E – lune à l'équateur
- moon farthest north – N – position la plus au nord
- moon farthest south – S – position la plus au sud

## Index:

Reference Ports .....	page 54	Ports de Reference .....	page 54
Secondary Ports .....	pages 55-58	Ports Secondaires .....	pages 55-58
Page numbers of Reference Ports .....	page 2	Le numéro des pages des Ports de Référence .....	page 2

Baie-Comeau.....	2840	Île Verte.....	3120	St. Bernard-Île-aux-Coudres .....	3058
Baie Trinité.....	2815	Immigration Wharf.....	3251	Saint-Charles.....	3246
Banc du Cap Brûlé .....	3075	L'Anse-Saint-Jean.....	3440	<b>SAINT-FRANÇOIS</b> .....	3100
Batiscan.....	3345	La Grosse Île .....	3190	Saint-Irenée .....	3048
Bécancour .....	3353	Le Gros Méchins.....	2945	Saint-Jean I.O.....	3105
Berthier-sur-Mer .....	3200	Le Petit Pèlerin.....	3145	<b>SAINT-JEAN-PORT-JOLI</b> .....	3170
Bic .....	2995	Les Escoumins .....	2900	Saint-Joseph-de-la-Rive.....	3057
Brickyard.....	3337	Lotbinière.....	3310	Saint-Laurent I.O. ....	3110
Cacouna.....	3125			Saint-Nicolas.....	3270
Cap-aux-Corbeaux .....	3060	Matane.....	2955	Saint-Romuald .....	3260
Cap-aux-Oies .....	3052	Mont-Louis .....	2920	Saint-Siméon.....	3030
Cap-Chat .....	2940	Montmorency.....	3095	Sainte-Anne-de-Beaupré.....	3087
Champlain.....	3350	Moulin à Blé .....	3304	Sainte-Anne-de-Portneuf .....	2883
Chenal-de-l'Île Verte .....	3122	Neuville .....	3280	Saint-Anne-des-Monts .....	2935
<b>CHICOUTIMI</b> .....	3480	<b>POINTE-AU-PÈRE</b> .....	2980	Sainte-Croix .....	3285
<b>DESCHAILLONS</b> .....	3335	Pointe-au-Pic.....	3045	Sault-au-Cochon .....	3070
Estuaire Saint-Charles.....	3246	Pointe-au-Platon.....	3295	<b>SEPT-ÎLES</b> .....	2780
Forestville .....	2880	Pointe-au-Originiaux.....	3160		
Godbout.....	2826	Pointe aux Cenelles.....	2975	Tadoussac .....	3425
Grande-Anse .....	3466	Pont de Québec .....	3265	Trois-Pistoles .....	3005
Grande-Île .....	3150	<b>PORT-ALFRED</b> .....	3460	Trois-Rivières.....	3360
Grondines.....	3325	Port Cartier.....	2790	Vieux Québec.....	3248
Gros-Cacouna .....	3125	Portneuf.....	3300		
Haut-fond Saint-Augustin.....	3275	Quai Irving.....	3264		
Île aux Grues .....	3180	<b>LAUZON</b> .....	3250		
Île aux Lièvres.....	3140	Rimouski .....	2985		
Île Bicquette .....	3000	Rivière-du-Loup.....	3130		
Secondary Current Stations.....	page 59	Rocher Neptune .....	3071		

Secondary Current Stations..... page 59

Stations secondaires des courants:..... page 59

### Traverse de Saint-Roch

### Traverse de Saint-Roch

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

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

# 2024

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

DIM	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

**January - Janvier**

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

**February - Février**

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

**March - Mars**

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

**April - Avril**

			1	2		
EP	S	●	3	4	5	6
	●	9	10	11	12	N
14	●	16	17	18	A	20
E	○	22	24	25	26	27
S	29	30				

**May - Mai**

			1	2		
P	6	●	8	9	10	N
12	13	14	●	16	A	E
19	20	21	22	○	24	S
26	27	28	29	●	31	

**June - Juin**

			1	2		
P	3	4	5	●	N	E
9	10	11	12	13	●AE	15
16	17	18	19	20	○S	22
23	24	25	26	P	●E	29
30						

**July - Juillet**

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

**August - Août**

●	5	6	7	EA	9	10
11	●	13	14	S	16	17
	18	○	20	PE	22	23
	25	●	27	N	29	30

**September - Septembre**

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

**October - Octobre**

E	●A	3	4	5
6	7	8	S	●
13	14	E	P	11
20	21	22	○	12
27	28	EA	30	18
				19

**November - Novembre**

●	2
3	4
10	11
17	E
24	A
31	●
	○
	16
	23
	●
	●

**December - Décembre**

1	S	3	4	5	6	7
●	E	10	11	P	13	14
○N	16	17	18	19	20	21
●E	23	A	25	26	27	28
29	●S	31				

**LEGEND**

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


**LÉGENDE**

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