



Volume 4

Canadian
**Tide and
Current Tables**

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

Arctic and Hudson Bay
L'Arctique et la baie d'Hudson

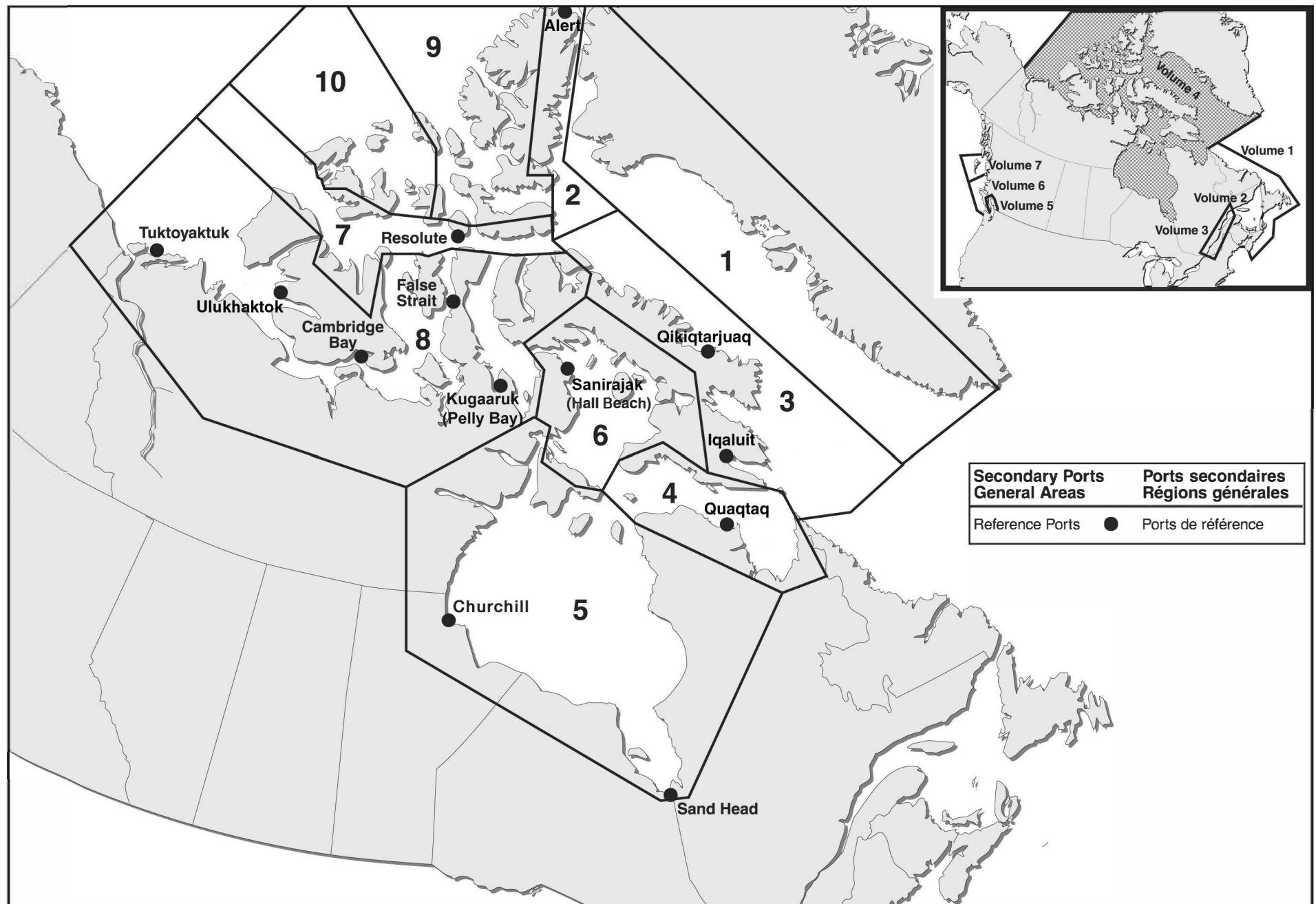
2023/01



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 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 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 and on the Canadian Hydrographic Service website at charts.gc.ca.

REPRODUCTION FOR PERSONAL USE

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

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

REPRODUCTION FOR COMMERCIAL PURPOSES

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

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

© His Majesty the King in Right of Canada, as represented by the Minister of the Department of Fisheries and Oceans, 2022

Catalogue No. Fs73-4-PDF
ISSN 2816-3702

AVIS IMPORTANT

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

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

REPRODUCTION À USAGE PERSONNEL

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

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

REPRODUCTION À DES FINS COMMERCIALES

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

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

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre du ministère des Pêches et des Océans, 2022

N° de catalogue Fs73-4-PDF
ISSN 2816-3702

Table of Contents

Introduction	3	Introduction	3
Tide Tables		Tables de marées	
Alert	12	Alert	12
Qikiqtarjuaq	16	Qikiqtarjuaq	16
Iqaluit	20	Iqaluit	20
Quaqtaq	24	Quaqtaq	24
Sand Head	28	Sand Head	28
Churchill	32	Churchill	32
Sanirajak (Hall Beach)	36	Sanirajak (Hall Beach)	36
Resolute	40	Resolute	40
Kugaaruk	44	Kugaaruk	44
False Strait	48	False Strait	48
Cambridge Bay	52	Cambridge Bay	52
Ulukhaktok	56	Ulukhaktok	56
Tuktoyaktuk	60	Tuktoyaktuk	60
Prediction of Tides at Secondary Ports	65	Calcul des marées aux ports secondaires	65
Calculation of Intermediate Times or Heights	67	Calcul des hauteurs ou des heures intermédiaires	67
Publications	72	Publications	72
Canadian Supplementary Predictions	73	Prédictions supplémentaires canadiennes	73
Explanation of the Tables	75	Explication des tables	75
Reference Ports (Tables 1 and 2)	76	Ports de référence (Tables 1 et 2)	76
Secondary Ports (Table 3)	77	Ports secondaires (Table 3)	77
Conversion Table - Metres to Feet	85	Table de conversion - Mètres en Pieds	85
Typical Tidal Curves	86	Courbes typiques des marées	86
Index	88	Index	88

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.

Caution:

The datum used for United States tidal predictions printed in these tables is different from that used in Canada. United States tidal datum is Mean Lower Low Water and can differ from Canadian datum by as much as 1.50 metres

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.

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.

Avertissement:

Le niveau de référence utilisé pour les prédictions américaines qui figurent dans les présentes tables est différent de celui utilisé au Canada. Le niveau de référence marégraphique utilisé aux États-Unis est le niveau de la basse mer inférieure moyenne et ce dernier peut différer du niveau de référence canadien par une valeur pouvant atteindre 1.50 mètre.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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

2023

VOLUME 4

**Arctic
and
Hudson Bay**

**L'Arctique et
la baie
d'Hudson**

July-jUILLET

August-Août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
1	0122	0.4	16	0230	0.3	1	0255	0.4	16	0344	0.2	1	0416	0.1	16	0423	0.0	
	0747	0.8		0844	0.7		0916	0.9		0956	0.7		1037	0.8		1035	0.7	
SA	1429	0.3	SU	1525	0.2	TU	1547	0.2	WE	1614	0.1	FR	1637	0.0	SA	1630	0.0	
SA	2044	0.7	DI	2150	0.6	MA	2208	0.8	ME	2237	0.7	VE	2302	0.8	SA	2251	0.7	
2	0212	0.4	17	0313	0.3	2	0343	0.3	17	0414	0.2	2	0455	0.1	17	0450	0.0	
	0835	0.9		0926	0.8		1005	0.9		1027	0.7		1115	0.8		1103	0.7	
SU	1513	0.2	MO	1600	0.2	WE	1625	0.1	TH	1638	0.1	SA	1711	0.0	SU	1652	0.0	
DI	2130	0.7	LU	2226	0.7	ME	2250	0.8	JE	2301	0.7	SA	2337	0.8	DI	2316	0.7	
3	0259	0.3	18	0350	0.3	3	0427	0.2	18	0443	0.1	3	0533	0.1	18	0519	0.0	
	0922	0.9		1004	0.8		1050	0.9		1056	0.7		1152	0.8		1132	0.7	
MO	1556	0.2	TU	1631	0.1	TH	1702	0.1	FR	1702	0.1	SU	1745	0.0	MO	1716	0.1	
LU	2215	0.8	MA	2257	0.7	JE	2329	0.8	VE	2326	0.7	DI			LU	2342	0.7	
4	0344	0.3	19	0425	0.2	4	0511	0.2	19	0513	0.1	4	0010	0.8	19	0549	0.1	
	1009	0.9		1039	0.8		1132	0.9		1125	0.7		0611	0.1		1201	0.7	
TU	1637	0.2	WE	1700	0.1	FR	1739	0.1	SA	1725	0.1	MO	1228	0.8	TU	1741	0.1	
MA	2259	0.8	ME	2327	0.7	VE			SA	2351	0.7	LU	1818	0.1	MA			
5	0429	0.3	20	0458	0.2	5	0007	0.8	20	0543	0.1	5	0043	0.8	20	0009	0.7	
	1055	0.9		1111	0.8		0554	0.2		1154	0.7		0650	0.1		0622	0.1	
WE	1718	0.1	TH	1728	0.1	SA	1213	0.8	SU	1749	0.1	TU	1302	0.7	WE	1231	0.6	
ME	2344	0.8	JE	2355	0.7	SA	1816	0.1	DI			MA	1852	0.2	ME	1809	0.2	
6	0516	0.3	21	0531	0.2	6	0045	0.8	21	0017	0.7	6	0116	0.8	21	0038	0.7	
	1141	0.9		1143	0.8		0637	0.2		0615	0.1		0732	0.2		0659	0.2	
TH	1759	0.1	FR	1755	0.1	SU	1253	0.8	MO	1224	0.7	WE	1337	0.6	TH	1303	0.6	
JE			VE			DI	1854	0.1	LU	1815	0.1	ME	1926	0.3	JE	1838	0.2	
7	0028	0.8	22	0023	0.7	7	0122	0.8	22	0044	0.7	7	0153	0.7	22	0112	0.7	
	0604	0.2		0605	0.2		0723	0.2		0649	0.2		0822	0.3		0745	0.2	
FR	1226	0.8	SA	1215	0.7	MO	1332	0.7	TU	1255	0.7	TH	1418	0.5	FR	1343	0.6	
VE	1842	0.1	SA	1823	0.2	LU	1933	0.2	MA	1842	0.2	JE	2006	0.4	VE	1914	0.3	
8	0113	0.8	23	0053	0.7	8	0201	0.7	23	0114	0.7	8	0241	0.6	23	0155	0.7	
	0656	0.2		0642	0.2		0811	0.2		0728	0.2		0936	0.4		0850	0.3	
SA	1312	0.8	SU	1248	0.7	TU	1415	0.6	WE	1328	0.6	FR	1620	0.5	SA	1453	0.5	
SA	1926	0.1	DI	1852	0.2	MA	2014	0.2	ME	1913	0.3	VE	2116	0.4	SA	2008	0.4	
9	0159	0.7	24	0125	0.7	9	0245	0.7	24	0149	0.7	9	0413	0.6	24	0311	0.6	
	0752	0.2		0723	0.3		0908	0.3		0816	0.3		1221	0.4		1040	0.3	
SU	1401	0.7	MO	1323	0.7	WE	1509	0.6	TH	1409	0.6	SA	1929	0.5	SU	1746	0.5	
DI	2014	0.2	LU	1924	0.2	ME	2104	0.3	JE	1949	0.3	SA			DI	2221	0.4	
10	0248	0.7	25	0201	0.7	10	0343	0.6	25	0236	0.7	10	0015	0.4	25	0525	0.6	
	0854	0.2		0810	0.3		1024	0.3		0923	0.4		0637	0.6		1252	0.3	
MO	1457	0.6	TU	1403	0.6	TH	1656	0.5	FR	1515	0.6	SU	1402	0.3	MO	1923	0.6	
LU	2107	0.2	MA	2001	0.3	JE	2217	0.4	VE	2042	0.4	DI	2020	0.6	LU			
11	0343	0.7	26	0244	0.7	11	0507	0.6	26	0350	0.7	11	0141	0.4	26	0058	0.4	
	1001	0.3		0908	0.4		1217	0.3		1104	0.4		0748	0.6		0709	0.6	
TU	1609	0.6	WE	1455	0.6	FR	1914	0.5	SA	1739	0.5	MO	1436	0.2	TU	1350	0.2	
MA	2208	0.3	ME	2046	0.4	VE			SA	2224	0.5	LU	2051	0.6	MA	2010	0.6	
12	0447	0.6	27	0340	0.7	12	0010	0.4	27	0538	0.7	12	0225	0.3	27	0159	0.3	
	1116	0.3		1022	0.4		0642	0.6		1305	0.4		0832	0.7		0810	0.7	
WE	1742	0.5	TH	1615	0.6	SA	1359	0.3	SU	1933	0.6	TU	1501	0.2	WE	1428	0.1	
ME	2319	0.3	JE	2150	0.4	SA	2026	0.6	DI			MA	2117	0.6	ME	2047	0.7	
13	0555	0.7	28	0453	0.7	13	0139	0.4	28	0045	0.4	13	0258	0.2	28	0243	0.2	
	1236	0.3		1149	0.4		0753	0.7		0713	0.7		0907	0.7		0858	0.7	
TH	1910	0.5	FR	1806	0.6	SU	1449	0.2	MO	1412	0.3	WE	1524	0.1	TH	1502	0.1	
JE			VE	2318	0.5	DI	2110	0.6	LU	2031	0.7	ME	2141	0.6	JE	2122	0.8	
14	0034	0.3	29	0612	0.8	14	0232	0.3	29	0203	0.4	14	0327	0.1	29	0321	0.1	
	0659	0.7		1315	0.4		0843	0.7		0819	0.8		0938	0.7		0939	0.8	
FR	1347	0.2	SA	1934	0.6	MO	1522	0.2	TU	1454	0.2	TH	1546	0.1	FR	1535	0.0	
VE	2017	0.6	SA			LU	2143	0.6	MA	2113	0.7	JE	2205	0.7	VE	2156	0.8	
15	0138	0.3	30	0050	0.5	15	0310	0.3	30	0254	0.3	15	0355	0.1	30	0357	0.0	
	0756	0.7		0722	0.8		0922	0.7		0911	0.8		1007	0.7		1018	0.8	
SA	1442	0.2	SU	1418	0.3	TU	1549	0.1	WE	1530	0.1	FR	1608	0.0	SA	1608	0.0	
SA	2109	0.6	DI	2035	0.7	MA	2211	0.7	ME	2151	0.8	VE	2228	0.7	SA	2230	0.8	
				0200	0.4				31	0337	0.2							
				0823	0.9					0956	0.8							
				MO	1506	0.3				TH	1604	0.1						
				LU	2125	0.7				JE	2227	0.8						

July-jUILLET

August-Août

September-SEPTEMBRE

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
1	0109	1.2	16	0203	1.1	1	0228	1.2	16	0324	1.1	1	0409	1.2	16	0427	1.2	
	0847	0.2		0942	0.2		0951	0.1		1025	0.2		1040	0.1		1042	0.3	
SA	1532	0.9	SU	1647	1.0	TU	1653	1.2	WE	1723	1.2	FR	1729	1.4	SA	1713	1.3	
SA	1948	0.7	DI	2121	0.8	MA	2156	0.8	ME	2243	0.7	VE	2327	0.5	SA	2319	0.5	
2	0153	1.2	17	0246	1.1	2	0321	1.2	17	0359	1.2	2	0455	1.2	17	0459	1.2	
	0926	0.1		1016	0.1		1030	0.0		1051	0.2		1115	0.1		1105	0.4	
SU	1618	1.0	MO	1722	1.1	WE	1730	1.3	TH	1744	1.2	SA	1759	1.5	SU	1732	1.4	
DI	2048	0.7	LU	2206	0.8	ME	2249	0.7	JE	2313	0.7	SA			DI	2348	0.5	
3	0238	1.2	18	0325	1.1	3	0409	1.2	18	0433	1.2	3	0008	0.5	18	0533	1.2	
	1006	0.1		1047	0.1		1107	0.0		1116	0.2		0541	1.2		1128	0.4	
MO	1702	1.1	TU	1753	1.1	TH	1807	1.3	FR	1804	1.3	SU	1149	0.2	MO	1752	1.4	
LU	2144	0.7	MA	2245	0.8	JE	2340	0.6	VE	2344	0.6	DI	1828	1.5	LU			
4	0324	1.2	19	0402	1.1	4	0456	1.2	19	0507	1.1	4	0049	0.4	19	0018	0.4	
	1045	0.0		1116	0.1		1143	0.0		1140	0.2		0628	1.1		0608	1.1	
TU	1746	1.1	WE	1821	1.1	FR	1843	1.4	SA	1825	1.3	MO	1223	0.4	TU	1151	0.5	
MA	2239	0.7	ME	2323	0.7	VE			SA			LU	1858	1.4	MA	1813	1.3	
5	0410	1.2	20	0437	1.1	5	0030	0.6	20	0017	0.6	5	0131	0.4	20	0050	0.4	
	1124	0.0		1144	0.1		0544	1.2		0540	1.1		0720	1.1		0647	1.1	
WE	1830	1.2	TH	1847	1.2	SA	1219	0.1	SU	1203	0.3	TU	1257	0.5	WE	1216	0.6	
ME	2335	0.7	JE			SA	1919	1.4	DI	1847	1.3	MA	1927	1.3	ME	1837	1.3	
6	0456	1.2	21	0001	0.7	6	0120	0.6	21	0051	0.6	6	0218	0.4	21	0126	0.4	
	1204	0.0		0512	1.1		0633	1.1		0615	1.1		0823	1.0		0734	1.0	
TH	1915	1.2	FR	1211	0.2	SU	1255	0.2	MO	1226	0.4	WE	1332	0.6	TH	1244	0.7	
JE			VE	1914	1.2	DI	1953	1.4	LU	1910	1.3	ME	1958	1.3	JE	1904	1.3	
7	0034	0.7	22	0040	0.7	7	0213	0.5	22	0128	0.5	7	0315	0.5	22	0210	0.4	
	0543	1.1		0547	1.1		0727	1.0		0653	1.0		0954	0.9		0840	1.0	
FR	1244	0.0	SA	1237	0.2	MO	1331	0.3	TU	1249	0.5	TH	1408	0.8	FR	1315	0.8	
VE	1959	1.3	SA	1941	1.2	LU	2027	1.3	MA	1934	1.3	JE	2033	1.2	VE	1938	1.2	
8	0138	0.7	23	0123	0.7	8	0309	0.5	23	0209	0.5	8	0432	0.5	23	0310	0.5	
	0634	1.1		0623	1.0		0833	0.9		0738	0.9		1222	0.9		1044	0.9	
SA	1324	0.1	SU	1303	0.3	TU	1409	0.5	WE	1314	0.5	FR	1500	0.9	SA	1358	0.9	
SA	2043	1.3	DI	2009	1.2	MA	2103	1.3	ME	2001	1.3	VE	2118	1.1	SA	2023	1.2	
9	0246	0.6	24	0209	0.6	9	0415	0.5	24	0259	0.5	9	0611	0.5	24	0441	0.5	
	0730	1.0		0703	0.9		1005	0.8		0841	0.9		1424	1.0		1304	1.0	
SU	1406	0.2	MO	1329	0.4	WE	1450	0.6	TH	1342	0.6	SA	1812	1.0	SU	1557	1.0	
DI	2125	1.3	LU	2039	1.2	ME	2142	1.2	JE	2034	1.2	SA	2242	1.0	DI	2141	1.1	
10	0359	0.6	25	0302	0.6	10	0534	0.5	25	0405	0.5	10	0730	0.4	25	0622	0.5	
	0841	0.9		0752	0.9		1218	0.8		1040	0.8		1506	1.1		1407	1.1	
MO	1449	0.3	TU	1356	0.4	TH	1542	0.8		1416	0.8	SU	2028	0.9	MO	1929	0.9	
LU	2208	1.3	MA	2110	1.2	JE	2230	1.1		2118	1.2		DI			LU	2356	1.1
11	0515	0.5	26	0405	0.6	11	0656	0.4	26	0536	0.5	11	0046	1.0	26	0730	0.4	
	1019	0.8		0902	0.8		1421	0.9		1321	0.9		0821	0.4		1444	1.2	
TU	1537	0.5	WE	1427	0.5	FR	1716	0.9	SA	1518	0.9	MO	1535	1.2	TU	2032	0.8	
MA	2251	1.2	ME	2145	1.2	VE	2335	1.1	SA	2223	1.1	LU	2111	0.8	MA			
12	0626	0.4	27	0517	0.5	12	0800	0.4	27	0702	0.4	12	0157	1.1	27	0131	1.1	
	1218	0.8		1101	0.7		1525	1.0		1440	1.0		0857	0.3		0818	0.3	
WE	1635	0.6	TH	1507	0.6		SA	1939	0.9		1815	0.9	TU	1559	1.2	WE	1516	1.3
ME	2337	1.2	JE	2227	1.2		SA			DI	2356	1.1	MA	2138	0.8	ME	2116	0.7
13	0728	0.4	28	0631	0.4	13	0052	1.1	28	0803	0.3	13	0243	1.1	28	0232	1.1	
	1401	0.8		1315	0.8		0849	0.3		1519	1.1		0927	0.3		0858	0.3	
TH	1749	0.7	FR	1611	0.7	SU	1604	1.1	MO	2012	0.9	WE	1619	1.3	TH	1546	1.4	
JE			VE	2320	1.2	DI	2056	0.9	LU			ME	2202	0.7	JE	2154	0.6	
14	0026	1.2	29	0734	0.4	14	0157	1.1	29	0125	1.1	14	0320	1.1	29	0322	1.2	
	0820	0.3		1441	0.9		0926	0.2		0850	0.2		0953	0.3		0934	0.3	
FR	1513	0.9	SA	1758	0.8	MO	1635	1.1	TU	1553	1.2	TH	1637	1.3	FR	1615	1.5	
VE	1911	0.8	SA			LU	2141	0.8	MA	2114	0.8	JE	2226	0.6	VE	2230	0.5	
15	0116	1.1	30	0023	1.2	15	0245	1.1	30	0230	1.2	15	0354	1.2	30	0408	1.2	
	0904	0.2		0825	0.3		0958	0.2		0930	0.2		1018	0.3		1009	0.3	
SA	1606	1.0	SU	1533	1.0	TU	1701	1.2	WE	1626	1.3	FR	1654	1.3	SA	1642	1.5	
SA	2024	0.8	DI	1941	0.8	MA	2214	0.8	ME	2202	0.7	VE	2252	0.6	SA	2305	0.4	
			31	0128	1.2		0910	0.2			31	0322	1.2					
				0910	0.2						31	1006	0.1					
				MO	1614	1.1						TH	1658	1.4				
				LU	2056	0.8						JE	2246	0.6				

TABLE DES MARÉES

2023

QIKIQTARJUAQ 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
1	0453	1.2	16	0455	1.2	1	0626	1.2	16	0616	1.2	1	0007	0.2	16	0707	1.2
	1044	0.4		1030	0.6		1129	0.7		1107	0.8		0718	1.2		1158	0.9
SU	1709	1.5	MO	1640	1.4	WE	1718	1.4	TH	1652	1.4	FR	1159	0.9	SA	1718	1.3
DI	2340	0.3	LU	2319	0.3	ME			JE			VE	1718	1.3	SA		
2	0538	1.2	17	0531	1.2	2	0024	0.2	17	0003	0.2	2	0042	0.2	17	0035	0.1
	1118	0.4		1056	0.6		0717	1.2		0703	1.2		0805	1.2		0756	1.3
MO	1736	1.5	TU	1702	1.4	TH	1207	0.8	FR	1148	0.8	SA	1247	0.9	SU	1259	0.9
LU			MA	2348	0.3	JE	1746	1.3	VE	1725	1.3	SA	1749	1.2	DI	1802	1.2
3	0015	0.3	18	0608	1.2	3	0102	0.3	18	0042	0.2	3	0119	0.3	18	0117	0.2
	0624	1.2		1124	0.7		0815	1.1		0759	1.2		0854	1.2		0847	1.3
TU	1153	0.6	WE	1725	1.4	FR	1249	0.9	SA	1237	0.9	SU	1348	0.9	MO	1415	0.9
MA	1804	1.4	ME			VE	1813	1.2	SA	1802	1.2	DI	1820	1.1	LU	1852	1.1
4	0053	0.3	19	0020	0.3	4	0145	0.4	19	0126	0.3	4	0156	0.4	19	0200	0.3
	0716	1.1		0651	1.1		0925	1.1		0905	1.2		0945	1.2		0938	1.3
WE	1227	0.7	TH	1154	0.7	SA	1346	1.0	SU	1348	0.9	MO	1511	0.9	TU	1548	0.8
ME	1831	1.3	JE	1752	1.3	SA	1838	1.1	DI	1845	1.1	LU	1853	1.0	MA	1955	1.0
5	0134	0.4	20	0056	0.3	5	0235	0.5	20	0218	0.3	5	0238	0.5	20	0247	0.4
	0818	1.1		0744	1.1		1050	1.1		1017	1.2		1035	1.2		1027	1.3
TH	1303	0.8	FR	1229	0.8	SU	1536	1.0	MO	1555	1.0	TU	1717	0.9	WE	1723	0.7
JE	1859	1.2	VE	1823	1.3	DI	1851	1.0	LU	1943	1.0	MA	1947	0.9	ME	2126	0.9
6	0223	0.4	21	0140	0.4	6	0338	0.5	21	0320	0.4	6	0325	0.5	21	0338	0.5
	0943	1.0		0859	1.1		1210	1.1		1124	1.3		1122	1.2		1115	1.3
FR	1344	0.9	SA	1315	0.9	MO			TU	1812	0.9	WE	1854	0.8	TH	1838	0.6
VE	1926	1.1	SA	1859	1.2	LU			MA	2129	0.9	ME	2209	0.8	JE	2336	0.8
7	0327	0.5	22	0237	0.4	7	0454	0.6	22	0430	0.5	7	0424	0.6	22	0439	0.6
	1155	1.0		1041	1.1		1259	1.2		1218	1.3		1204	1.2		1201	1.3
SA	1505	1.0	SU	1438	1.0	TU	2010	0.8	WE	1920	0.7	TH	1935	0.7	FR	1934	0.5
SA	1954	1.1	DI	1947	1.1	MA	2342	0.9	ME	2356	0.9	JE			VE		
8	0458	0.5	23	0356	0.5	8	0607	0.6	23	0540	0.5	8	0027	0.8	23	0124	0.9
	1336	1.1		1217	1.1		1331	1.2		1301	1.4		0528	0.7		0547	0.7
SU			MO	1818	1.0	WE	2026	0.7	TH	2005	0.6	FR	1240	1.3	SA	1245	1.3
DI			LU	2125	1.0	ME			JE			VE	2006	0.6	SA	2021	0.4
9	0630	0.5	24	0529	0.5	9	0119	0.9	24	0129	0.9	9	0152	0.9	24	0242	1.0
	1416	1.2		1316	1.2		0702	0.6		0643	0.6		0630	0.7		0658	0.8
MO	2036	0.9	TU	1942	0.8	TH	1357	1.3	FR	1338	1.4	SA	1314	1.3	SU	1327	1.3
LU			MA			JE	2045	0.6	VE	2043	0.4	SA	2036	0.5	DI	2103	0.3
10	0031	0.9	25	0003	1.0	10	0216	1.0	25	0235	1.0	10	0250	1.0	25	0342	1.0
	0729	0.5		0641	0.5		0745	0.6		0738	0.6		0723	0.8		0803	0.8
TU	1443	1.2	WE	1356	1.3		1420	1.3		1411	1.4		1345	1.3		1408	1.3
MA	2057	0.8	ME	2027	0.7		2108	0.5		2118	0.3		2106	0.4		2141	0.2
11	0146	1.0	26	0133	1.0	11	0301	1.0	26	0329	1.1	11	0337	1.0	26	0431	1.1
	0810	0.5		0735	0.4		0822	0.6		0827	0.7		0810	0.8		0859	0.8
WE	1504	1.3	TH	1429	1.4		1443	1.3		1442	1.4		1416	1.3		1447	1.3
ME	2117	0.7	JE	2103	0.6		2133	0.4		2151	0.2		2138	0.3		2217	0.2
12	0233	1.1	27	0233	1.1	12	0340	1.1	27	0418	1.2	12	0418	1.1	27	0515	1.2
	0843	0.5		0819	0.4		0856	0.7		0911	0.7		0854	0.8		0949	0.8
TH	1523	1.3	FR	1459	1.5	SU	1506	1.4	MO	1513	1.4	TU	1449	1.4	WE	1524	1.3
JE	2138	0.6	VE	2137	0.4	DI	2159	0.3	LU	2224	0.2	MA	2210	0.2	ME	2252	0.2
13	0312	1.1	28	0324	1.2	13	0418	1.1	28	0503	1.2	13	0458	1.1	28	0555	1.2
	0912	0.5		0859	0.5		0927	0.7		0954	0.8		0936	0.8		1033	0.9
FR	1541	1.3	SA	1527	1.5	MO	1529	1.4	TU	1545	1.4	WE	1523	1.4	TH	1600	1.3
VE	2201	0.5	SA	2209	0.3	LU	2228	0.3	MA	2258	0.2	ME	2243	0.2	JE	2324	0.1
14	0347	1.1	29	0410	1.2	14	0455	1.2	29	0548	1.2	14	0539	1.2	29	0632	1.2
	0939	0.5		0938	0.5		0959	0.7		1035	0.8		1020	0.8		1115	0.9
SA	1600	1.4	SU	1554	1.5	TU	1554	1.4	WE	1616	1.4	TH	1559	1.4	FR	1635	1.3
SA	2226	0.4	DI	2241	0.2	MA	2257	0.2	ME	2332	0.2	JE	2319	0.1	VE	2355	0.2
15	0421	1.2	30	0455	1.2	15	0534	1.2	30	0633	1.2	15	0622	1.2	30	0707	1.2
	1005	0.5		1015	0.6		1031	0.8		1116	0.8		1106	0.8		1157	0.9
SU	1619	1.4	MO	1622	1.5	WE	1622	1.4	TH	1647	1.3	FR	1638	1.3	SA	1709	1.2
DI	2252	0.4	LU	2314	0.2	ME	2328	0.2	JE			VE	2356	0.1	SA		
			31	0539	1.2										31	0026	0.2
				1052	0.6										SU	1241	0.9
				TU	1.4										DI	1744	1.2
				MA	1.2												

TABLE DES MARÉES

2023

IQALUIT 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
1	0349	7.8	16	0326	8.8	1	0354	8.2	16	0404	9.3	1	0433	8.8	16	0520	9.3
1013	3.9		0948	2.7		1010	3.4		1018	2.1		1040	2.7		1129	2.4	
SA 1628	7.8		SU 1606	8.8		MO 1624	8.4		TU 1632	9.7		TH 1654	9.4		FR 1740	9.9	
SA 2235	3.9		DI 2216	2.7		LU 2233	3.3		MA 2246	2.0		JE 2309	2.4		VE 2359	2.1	
2	0445	8.4	17	0431	9.4	2	0441	8.6	17	0456	9.7	2	0516	9.2	17	0605	9.4
1103	3.3		1048	2.0		1052	2.8		1108	1.7		1122	2.3		1214	2.3	
SU 1712	8.4		MO 1700	9.6		TU 1703	9.0		WE 1719	10.1		FR 1735	10.0		SA 1822	10.1	
DI 2320	3.2		LU 2311	1.9		MA 2313	2.7		ME 2334	1.5		VE 2351	1.9		SA		
3	0527	8.9	18	0522	10.1	3	0520	9.1	18	0542	10.0	3	0557	9.6	18	0644	2.0
1141	2.7		1136	1.3		1129	2.3		1153	1.5		1204	1.9		0647	9.5	
MO 1747	9.0		TU 1746	10.3		WE 1738	9.6		TH 1801	10.5		SA 1815	10.4		SU 1256	2.3	
LU 2356	2.6		MA 2358	1.1		ME 2349	2.1		JE			SA			DI 1902	10.1	
4	0601	9.4	19	0607	10.6	4	0555	9.6	19	0018	1.3	4	0033	1.4	19	0125	1.9
1213	2.1		1220	0.8		1203	1.9		0623	10.1		0638	9.9		0726	9.4	
TU 1819	9.6		WE 1827	10.8		TH 1811	10.1		FR 1234	1.4		SU 1246	1.6		MO 1336	2.4	
MA			ME			JE			VE 1841	10.6		DI 1856	10.7		LU 1940	10.1	
5	0028	2.0	20	0041	0.7	5	0024	1.5	20	0059	1.2	5	0116	1.2	20	0204	2.0
0633	9.8		0647	10.8		0629	9.9		0703	10.1		0720	10.1		0804	9.4	
WE 1243	1.7		TH 1259	0.6		FR 1236	1.5		SA 1313	1.5		MO 1329	1.5		TU 1414	2.5	
ME 1849	10.0		JE 1906	11.1		VE 1845	10.5		SA 1918	10.6		LU 1939	10.8		MA 2018	10.0	
6	0058	1.5	21	0121	0.5	6	0059	1.2	21	0139	1.3	6	0201	1.1	21	0242	2.1
0703	10.1		0726	10.8		0704	10.2		0740	9.9		0805	10.1		0841	9.2	
TH 1312	1.4		FR 1338	0.7		SA 1311	1.3		SU 1351	1.7		TU 1415	1.5		WE 1451	2.6	
JE 1918	10.4		VE 1943	11.1		SA 1920	10.7		DI 1955	10.4		MA 2025	10.7		ME 2055	9.8	
7	0129	1.2	22	0159	0.6	7	0136	1.0	22	0217	1.5	7	0249	1.2	22	0319	2.3
0734	10.3		0803	10.6		0740	10.2		0817	9.6		0853	9.9		0919	9.1	
FR 1342	1.2		SA 1415	1.0		SU 1348	1.2		MO 1429	2.1		WE 1504	1.7		TH 1529	2.8	
VE 1949	10.6		SA 2019	10.8		DI 1956	10.8		LU 2032	10.1		ME 2114	10.5		JE 2133	9.5	
8	0201	1.0	23	0238	1.0	8	0214	1.0	23	0256	1.9	8	0339	1.4	23	0356	2.6
0806	10.3		0839	10.1		0818	10.1		0855	9.3		0945	9.7		0958	8.9	
SA 1414	1.1		SU 1452	1.5		MO 1427	1.4		TU 1506	2.5		TH 1557	2.0		FR 1609	3.1	
SA 2021	10.7		DI 2055	10.4		LU 2035	10.6		MA 2110	9.7		JE 2207	10.1		VE 2214	9.2	
9	0235	1.0	24	0316	1.6	9	0257	1.2	24	0335	2.3	9	0434	1.8	24	0436	2.9
0839	10.2		0916	9.5		0859	9.8		0934	8.8		1042	9.4		1041	8.7	
SU 1448	1.3		MO 1528	2.2		TU 1510	1.7		WE 1546	3.0		1655	2.4		SA 1652	3.4	
DI 2055	10.5		LU 2132	9.8		MA 2119	10.2		ME 2150	9.2		VE 2306	9.7		SA 2258	8.8	
10	0312	1.3	25	0355	2.2	10	0343	1.6	25	0417	2.8	10	0532	2.1	25	0519	3.2
0915	9.9		0954	8.9		0946	9.4		1017	8.4		1145	9.1		1128	8.5	
MO 1525	1.7		TU 1607	2.9		WE 1559	2.2		1630	3.4		1758	2.7		SU 1740	3.6	
LU 2132	10.2		MA 2211	9.1		ME 2208	9.7		2235	8.7		SA			DI 2346	8.5	
11	0353	1.8	26	0438	2.9	11	0437	2.2	26	0504	3.3	11	0011	9.3	26	0608	3.4
0955	9.4		1037	8.3		1042	8.9		1107	8.1		0636	2.4		1220	8.3	
TU 1607	2.2		WE 1652	3.5		1657	2.8		1721	3.8		1253	9.0		1836	3.8	
MA 2215	9.6		ME 2258	8.5		2308	9.2		2329	8.3		1906	2.9		LU		
12	0441	2.4	27	0531	3.6	12	0540	2.6	27	0559	3.6	12	0120	9.0	27	0041	8.3
1043	8.8		1131	7.7		1151	8.5		1208	7.8		0741	2.6		0702	3.6	
WE 1658	2.9		TH 1751	4.1		1807	3.2		1823	4.1		1401	9.0		TU 1318	8.3	
ME 2309	9.0		JE 2359	7.9		VE			SA			LU 2015	2.9		MA 1937	3.8	
13	0542	3.0	28	0639	4.0	13	0022	8.8	28	0033	8.0	13	0229	9.0	28	0142	8.2
1147	8.2		1250	7.3		0654	2.9		0702	3.8		0846	2.7		0759	3.6	
TH 1806	3.5		FR 1909	4.4		SA 1313	8.3		SU 1318	7.8		TU 1505	9.2		WE 1419	8.5	
JE			VE			SA 1926	3.3		DI 1933	4.1		MA 2120	2.8		ME 2039	3.7	
14	0022	8.5	29	0125	7.6	14	0145	8.7	29	0143	7.9	14	0333	9.0	29	0245	8.2
0702	3.4		0801	4.1		0811	2.9		0807	3.8		0946	2.6		0858	3.5	
FR 1316	7.9		SA 1424	7.4		1433	8.6		MO 1427	8.0		1602	9.4		1518	8.8	
VE 1934	3.7		SA 2035	4.3		2044	3.1		LU 2040	3.9		ME 2219	2.5		JE 2138	3.3	
15	0158	8.4	30	0251	7.8	15	0301	8.9	30	0249	8.1	15	0430	9.2	30	0346	8.5
0832	3.3		0915	3.8		0920	2.5		0906	3.5		1040	2.5		0954	3.2	
SA 1454	8.1		SU 1534	7.8		MO 1538	9.1		TU 1524	8.4		1653	9.7		FR 1612	9.2	
SA 2104	3.4		DI 2143	3.9		LU 2151	2.6		MA 2137	3.5		JE 2312	2.3		VE 2233	2.8	
									31	0345	8.4						
									0956	3.1							
									WE 1612	8.9							
									ME 2226	2.9							

July-jUILLET

August-Août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0441	8.9	16	0558	8.9	1	0006	1.9	16	0103	2.3	1	0126	0.3	16	0135	1.7
1047		2.8	1205		3.0	0612		9.7	0705		9.4	0733		11.3	0739		10.3
SA 1704		9.7	SU 1814		9.6	TU 1221		2.0	WE 1312		2.5	1344		0.5	1348		1.7
SA 2325		2.3	DI			MA 1834		10.7	ME 1917		10.1	1952		11.7	1952		10.4
2	0532	9.3	17	0036	2.5	2	0056	1.2	17	0135	2.0	2	0208	0.1	17	0202	1.6
1139		2.4	0640		9.1	0702		10.3	0736		9.7	0815		11.5	0807		10.4
SU 1753		10.2	MO 1248		2.8	WE 1312		1.4	TH 1344		2.2	1427		0.3	1417		1.6
DI			LU 1854		9.8	ME 1923		11.2	JE 1948		10.2	2035		11.6	2021		10.3
3	0015	1.8	18	0117	2.3	3	0144	0.7	18	0204	1.8	3	0250	0.2	18	0230	1.6
0621		9.7	0718		9.3	0750		10.7	0806		9.9	0857		11.4	0836		10.4
MO 1229		1.9	TU 1326		2.6	TH 1359		1.0	FR 1415		2.1	1510		0.6	1447		1.7
LU 1842		10.6	MA 1931		10.0	JE 2010		11.4	VE 2019		10.2	2117		11.2	2051		10.1
4	0105	1.4	19	0153	2.1	4	0229	0.4	19	0233	1.8	4	0331	0.7	19	0259	1.9
0709		10.0	0753		9.4	0836		11.0	0837		10.0	0938		11.0	0906		10.2
TU 1319		1.6	WE 1402		2.5	FR 1447		0.8	SA 1445		2.0	1553		1.1	1519		2.0
MA 1930		10.9	ME 2006		10.0	VE 2056		11.4	SA 2049		10.1	2159		10.5	2123		9.8
5	0154	1.0	20	0227	2.1	5	0314	0.5	20	0302	1.9	5	0414	1.5	20	0331	2.2
0759		10.3	0827		9.5	0922		11.0	0907		10.0	1021		10.4	0939		9.9
WE 1409		1.4	TH 1436		2.4	SA 1533		0.9	SU 1516		2.1	1639		1.9	1555		2.4
ME 2019		11.0	JE 2040		10.0	SA 2142		11.1	DI 2120		9.9	2243		9.7	2157		9.3
6	0242	0.9	21	0259	2.1	6	0359	0.8	21	0332	2.1	6	0459	2.4	21	0407	2.7
0848		10.3	0901		9.5	1008		10.7	0938		9.8	1107		9.6	1016		9.5
TH 1459		1.4	FR 1510		2.5	SU 1620		1.3	MO 1549		2.4	1730		2.8	1637		2.9
JE 2109		10.9	VE 2114		9.8	DI 2228		10.6	LU 2153		9.6	2333		8.8	2238		8.8
7	0331	1.0	22	0332	2.2	7	0445	1.4	22	0404	2.4	7	0552	3.3	22	0451	3.3
0939		10.3	0935		9.4	1055		10.3	1012		9.6	1202		8.8	1101		9.0
FR 1550		1.5	SA 1544		2.6	MO 1710		2.0	TU 1625		2.7	1832		3.6	1730		3.4
VE 2159		10.6	SA 2149		9.6	LU 2317		9.8	MA 2228		9.2	JE			VE 2331		8.2
8	0421	1.2	23	0405	2.5	8	0534	2.2	23	0440	2.8	8	0038	8.0	23	0549	3.8
1031		10.1	1011		9.3	1145		9.7	1049		9.3	0659		4.1	1204		8.5
SA 1642		1.8	SU 1620		2.9	TU 1804		2.7	WE 1706		3.1	1318		8.2	1843		3.9
SA 2252		10.2	DI 2225		9.3	MA			ME 2308		8.8	1954		4.1	SA		
9	0513	1.7	24	0441	2.7	9	0010	9.1	24	0522	3.3	9	0214	7.6	24	0050	7.8
1125		9.8	1049		9.1	0629		2.9	1133		8.9	0825		4.4	0710		4.2
SU 1738		2.3	MO 1700		3.2	WE 1243		9.1	1758		3.6	1455		8.1	1335		8.3
DI 2348		9.7	LU 2305		8.9	ME 1906		3.3	JE 2359		8.3	2125		4.1	2016		3.9
10	0607	2.2	25	0520	3.1	10	0115	8.4	25	0617	3.7	10	0350	7.7	25	0236	7.8
1221		9.5	1131		8.9	0733		3.6	1232		8.5	0952		4.3	0846		4.0
MO 1837		2.7	TU 1746		3.5	1353		8.6	1906		3.9	1614		8.4	1513		8.6
LU			MA 2350		8.6	JE 2021		3.8	VE			2236		3.7	2142		3.3
11	0047	9.2	26	0607	3.4	11	0236	8.0	26	0109	7.9	11	0452	8.2	26	0359	8.5
0706		2.7	1220		8.7	0848		4.0	0729		4.0	1055		3.8	1006		3.3
TU 1323		9.2	WE 1841		3.7	FR 1514		8.5	1352		8.4	1708		8.9	1625		9.4
MA 1941		3.0	ME			VE 2141		3.8	2030		3.9	2327		3.2	2245		2.4
12	0153	8.8	27	0044	8.3	12	0359	8.0	27	0242	7.9	12	0535	8.8	27	0458	9.4
0810		3.1	0702		3.7	1005		4.0	0854		4.0	1141		3.2	1106		2.3
WE 1429		9.0	TH 1319		8.5	SA 1627		8.7	SU 1522		8.7	1748		9.4	1719		10.2
ME 2050		3.2	JE 1946		3.8	SA 2250		3.5	DI 2153		3.5	MA			ME 2336		1.5
13	0303	8.5	28	0150	8.1	13	0504	8.3	28	0408	8.3	13	0005	2.7	28	0546	10.4
0915		3.3	0807		3.8	1108		3.7	1014		3.4	0610		9.3	1155		1.4
TH 1535		9.0	FR 1428		8.6	SU 1722		9.1	MO 1636		9.3	1217		2.7	1805		10.9
JE 2157		3.2	VE 2057		3.7	DI 2344		3.1	LU 2300		2.7	ME 1823		9.8	JE		
14	0410	8.5	29	0306	8.1	14	0552	8.7	29	0511	9.1	14	0038	2.2	29	0021	0.8
1018		3.3	0916		3.6	1158		3.3	1118		2.6	0641		9.7	0629		11.1
FR 1636		9.2	SA 1540		8.9	MO 1806		9.5	TU 1734		10.1	1249		2.2	1240		0.7
VE 2258		3.0	SA 2207		3.3	LU			MA 2355		1.7	1854		10.1	VE 1848		11.4
15	0508	8.7	30	0417	8.5	15	0027	2.7	30	0603	10.0	15	0107	1.9	30	0103	0.3
1115		3.2	1024		3.2	0631		9.1	1212		1.7	0710		10.0	0710		11.6
SA 1728		9.4	SU 1645		9.5	TU 1238		2.8	WE 1823		10.9	1319		1.9	1323		0.3
SA 2351		2.8	DI 2310		2.7	MA 1843		9.8	ME			1923		10.3	SA 1930		11.6
			31	0518	9.1				31	0042	0.9						
				1126	2.6				31	0649	10.7						
				MO 1742	10.1					TH 1259	1.0						
				LU						JE 1909	11.4						

TABLE DES MARÉES

2023

IQALUIT HNE(UTC-5h)

October-octobre				November-novembre				December-décembre				
Day	Time	Metres	jour heure	Day	Time	Metres	jour heure	Day	Time	Metres	jour heure	
1	0143	0.2	16 0130	1.6	1	0237	1.5	16 0210	1.9	1	0258	2.5
0750	11.7	11.7	0736	10.6	0842	10.8	0819	10.6	0902	10.0	0853	10.6
SU 1404	0.2	MO 1349	1.4	WE 1503	1.5	TH 1439	1.7	FR 1528	2.3	SA 1517	1.6	
DI 2010	11.4	LU 1953	10.3	ME 2104	9.9	JE 2042	9.8	VE 2127	9.2	SA 2122	9.8	
2	0223	0.4	17 0159	1.6	2	0317	2.2	17 0251	2.2	2	0339	3.0
0829	11.5	0829	0807	10.6	0921	10.1	0859	10.3	0943	9.6	0942	10.4
MO 1445	0.6	TU 1421	1.5	TH 1546	2.2	FR 1523	2.0	SA 1610	2.8	SU 1607	1.8	
LU 2049	11.0	MA 2024	10.1	JE 2146	9.2	VE 2126	9.4	SA 2210	8.7	DI 2214	9.6	
3	0303	1.0	18 0231	1.8	3	0359	2.9	18 0337	2.5	3	0423	3.5
0908	11.0	0839	10.4	1004	9.4	0946	9.9	1027	9.0	18	1035	10.0
TU 1526	1.2	WE 1455	1.8	FR 1633	3.0	SA 1613	2.4	SU 1656	3.3	MO 1700	2.1	
MA 2129	10.3	ME 2058	9.8	VE 2232	8.5	SA 2218	9.0	DI 2259	8.4	LU 2311	9.4	
4	0343	1.8	19 0306	2.2	4	0449	3.7	19 0431	3.0	4	0513	3.9
0948	10.3	0914	10.1	1054	8.7	1041	9.4	1118	8.6	19	1135	9.6
WE 1610	2.0	TH 1534	2.2	SA 1728	3.6	SU 1712	2.8	MO 1748	3.7	TU 1759	2.5	
ME 2211	9.4	JE 2136	9.3	SA 2331	7.9	DI 2321	8.7	LU 2356	8.1	MA		
5	0427	2.7	20 0346	2.7	5	0550	4.3	20 0536	3.4	5	0611	4.2
1032	9.5	0955	9.6	1159	8.2	1149	9.0	1219	8.2	20	0014	9.2
TH 1659	2.9	FR 1620	2.7	SU 1837	4.1	MO 1822	3.1	TU 1847	4.0	WE 1239	9.2	
JE 2259	8.5	VE 2221	8.8	DI		LU		MA		ME 1902	2.8	
6	0517	3.6	21 0435	3.2	6	0052	7.6	21 0038	8.5	6	0103	8.0
1124	8.7	1045	9.1	0708	4.6	0652	3.6	0719	4.4	21	0120	9.2
FR 1759	3.8	SA 1718	3.3	MO 1323	7.9	TU 1309	8.8	WE 1327	8.0	TH 1349	9.0	
VE		SA 2322	8.2	LU 1956	4.2	MA 1936	3.1	ME 1952	4.0	JE 2008	2.9	
7	0003	7.8	22 0539	3.8	7	0220	7.7	22 0158	8.7	7	0212	8.1
0625	4.3	1154	8.6	0830	4.5	0810	3.4	0828	4.2	22	0228	9.2
SA 1240	8.0	SU 1834	3.6	TU 1445	8.0	WE 1426	9.0	1436	8.1	FR 1458	9.0	
SA 1921	4.3	DI		MA 2107	4.0	ME 2047	2.8	JE 2053	3.9	VE 2112	2.9	
8	0142	7.4	23 0048	7.9	8	0327	8.1	23 0307	9.2	8	0313	8.4
0755	4.6	0704	4.0	0937	4.1	0920	2.9	0928	3.9	23	0332	9.4
SU 1421	7.9	MO 1327	8.4	WE 1546	8.4	TH 1533	9.3	1535	8.3	SA 1602	9.1	
DI 2052	4.2	LU 2002	3.5	ME 2201	3.6	JE 2148	2.4	2145	3.6	SA 2213	2.8	
9	0319	7.6	24 0225	8.2	9	0416	8.6	24 0405	9.8	9	0403	8.8
0923	4.4	0834	3.8	1026	3.5	1018	2.4	1018	3.5	24	0430	9.7
MO 1542	8.2	TU 1456	8.8	TH 1633	8.8	FR 1630	9.8	1625	8.6	SU 1659	9.3	
LU 2203	3.8	MA 2120	3.0	JE 2244	3.1	VE 2241	2.0	2231	3.3	DI 2308	2.7	
10	0420	8.2	25 0340	8.9	10	0455	9.2	25 0455	10.3	10	0447	9.3
1026	3.9	0948	3.0	1106	3.0	1110	1.8	1102	3.0	25	0522	10.0
TU 1636	8.7	WE 1603	9.4	FR 1712	9.2	SA 1719	10.1	1708	9.0	MO 1750	9.5	
MA 2252	3.3	ME 2220	2.3	2320	2.7	2329	1.7	2313	2.9	LU 2358	2.5	
11	0503	8.8	26 0435	9.7	11	0530	9.7	26 0540	10.7	11	0526	9.7
1110	3.3	1045	2.2	1142	2.5	1157	1.5	1143	2.5	26	0609	10.2
WE 1717	9.2	TH 1656	10.1	1747	9.6	1804	10.3	1748	9.4	TU 1835	9.6	
ME 2330	2.8	JE 2310	1.6	2353	2.3	DI		2353	2.5	MA		
12	0537	9.3	27 0522	10.5	12	0602	10.1	27 0014	1.6	12	0605	10.2
1146	2.7	1134	1.4	1215	2.0	0623	10.9	1223	2.1	27	0044	2.4
TH 1751	9.6	FR 1743	10.7	SU 1820	9.8	MO 1241	1.3	1827	9.7	WE 1314	2.0	
JE		VE 2355	1.0	DI		LU 1846	10.3	MA		ME 1917	9.6	
13	0003	2.3	28 0604	11.1	13	0026	2.0	28 0056	1.6	13	0033	2.2
0609	9.8	1218	0.8	0635	10.4	0704	10.9	0644	10.5	28	0126	2.4
FR 1218	2.2	SA 1825	11.0	MO 1248	1.7	TU 1324	1.3	1303	1.7	TH 1355	1.9	
VE 1823	10.0	SA		LU 1853	10.0	MA 1927	10.2	1907	9.9	JE 1956	9.6	
14	0032	2.0	29 0037	0.7	14	0058	1.9	29 0138	1.8	14	0114	2.0
0638	10.2	0645	11.4	0707	10.6	0743	10.8	0725	10.7	29	0206	2.4
SA 1248	1.8	SU 1300	0.6	TU 1323	1.5	WE 1406	1.5	1346	1.5	FR 1433	2.0	
SA 1853	10.2	DI 1906	11.1	MA 1927	10.1	ME 2007	9.9	1949	10.0	VE 2033	9.5	
15	0101	1.7	30 0118	0.7	15	0133	1.8	30 0218	2.1	15	0157	1.9
0707	10.5	0724	11.5	0742	10.7	0823	10.5	0807	10.7	30	0243	2.5
SU 1318	1.5	MO 1341	0.6	WE 1359	1.5	TH 1447	1.9	1430	1.5	SA 1510	2.2	
DI 1922	10.3	LU 1946	10.9	ME 2003	10.0	JE 2047	9.6	2034	10.0	SA 2109	9.4	
		31 0157	1.0							31	0320	2.7
		0803	11.2							SU 1546	2.5	
		TU 1422	1.0							DI 2146	9.2	
		MA 2025	10.5									

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0306	7.9	16	0146	7.7	1	0441	7.3	16	0322	7.5	1	0238	7.0	16	0135	7.4
	0923	3.0		0806	3.4		1108	3.4		0955	3.3		0911	3.8		0808	3.3
SU	1538	7.7	MO	1416	7.4	WE	1726	7.1	TH	1613	7.2	WE	1536	6.6	TH	1426	6.9
DI	2152	3.1	LU	2032	3.4	ME	2334	3.6	JE	2227	3.5	ME	2149	4.1	JE	2042	3.7
2	0410	7.9	17	0250	7.7	2	0548	7.5	17	0446	7.7	2	0413	6.9	17	0306	7.2
	1029	3.0		0914	3.4		1213	3.2		1117	2.9		1048	3.8		0943	3.3
MO	1644	7.6	TU	1525	7.4	TH	1827	7.3	FR	1733	7.6	TH	1711	6.7	FR	1607	7.0
LU	2255	3.1	MA	2140	3.4	JE			VE	2345	3.0	JE	2319	3.9	VE	2221	3.5
3	0510	7.9	18	0358	7.8	3	0032	3.3	18	0558	8.2	3	0533	7.1	18	0440	7.5
	1130	2.9		1025	3.2		0641	7.8		1225	2.3		1201	3.4		1110	2.9
TU	1744	7.7	WE	1637	7.6	FR	1303	2.8	SA	1837	8.2	FR	1815	7.0	SA	1729	7.6
MA	2352	3.1	ME	2250	3.2	VE	1913	7.6	SA			VE			SA	2341	2.9
4	0603	8.1	19	0505	8.1	4	0118	3.0	19	0048	2.4	4	0020	3.5	19	0553	8.1
	1224	2.7		1132	2.7		0724	8.1		0657	8.8		0628	7.5		1215	2.1
WE	1835	7.8	TH	1743	7.9	SA	1344	2.5	SA	1320	1.6	SA	1249	2.9	SU	1828	8.3
ME			JE	2355	2.8	SA	1951	7.9	DI	1930	8.8	SA	1859	7.5	DI		
5	0042	2.9	20	0607	8.5	5	0156	2.7	20	0141	1.7	5	0104	3.0	20	0039	2.1
	0650	8.2		1232	2.2		0801	8.3		0748	9.4		0708	7.9		0647	8.8
TH	1310	2.5	FR	1843	8.4	SU	1418	2.1	MO	1409	1.0	SU	1326	2.4	MO	1307	1.4
JE	1920	8.0	VE			DI	2025	8.1	LU	2017	9.4	DI	1933	7.9	LU	1916	9.0
6	0126	2.8	21	0054	2.4	6	0230	2.4	21	0228	1.1	6	0138	2.5	21	0127	1.4
	0732	8.4		0703	9.0		0833	8.5		0835	9.8		0742	8.3		0734	9.4
FR	1351	2.3	SA	1327	1.6	MO	1450	1.9	TU	1453	0.6	MO	1357	2.0	TU	1351	0.8
VE	1959	8.1	SA	1937	8.8	LU	2055	8.3	MA	2101	9.7	LU	2003	8.2	MA	1959	9.6
7	0205	2.6	22	0147	1.9	7	0301	2.2	22	0312	0.8	7	0209	2.1	22	0211	0.8
	0810	8.5		0755	9.4		0904	8.7		0919	10.0		0812	8.6		0817	9.8
SA	1429	2.1	SU	1418	1.2	TU	1519	1.7	WE	1536	0.4	TU	1426	1.7	WE	1432	0.5
SA	2036	8.2	DI	2028	9.2	MA	2124	8.5	ME	2144	9.8	MA	2031	8.6	ME	2039	9.9
8	0241	2.5	23	0238	1.4	8	0331	2.0	23	0355	0.7	8	0238	1.8	23	0251	0.5
	0846	8.6		0846	9.7		0934	8.7		1002	9.9		0841	8.8		0858	9.9
SU	1503	2.1	MO	1507	0.8	WE	1549	1.7	TH	1617	0.6	WE	1454	1.5	TH	1511	0.5
DI	2110	8.3	LU	2116	9.5	ME	2153	8.6	JE	2225	9.7	ME	2058	8.8	JE	2118	10.0
9	0315	2.5	24	0326	1.2	9	0401	2.0	24	0436	0.9	9	0307	1.6	24	0330	0.5
	0919	8.6		0935	9.8		1005	8.7		1044	9.5		0910	9.0		0937	9.8
MO	1537	2.0	TU	1554	0.7	TH	1619	1.8	FR	1657	1.1	TH	1523	1.4	FR	1549	0.7
LU	2143	8.3	MA	2204	9.5	JE	2224	8.6	VE	2306	9.3	JE	2126	8.9	VE	2156	9.8
10	0348	2.5	25	0414	1.1	10	0433	2.0	25	0518	1.4	10	0336	1.4	25	0408	0.8
	0952	8.5		1022	9.7		1037	8.6		1126	9.0		0940	9.0		1016	9.4
TU	1609	2.1	WE	1640	0.9	FR	1651	1.9	SA	1738	1.7	FR	1552	1.4	SA	1626	1.2
MA	2216	8.2	ME	2250	9.4	VE	2256	8.5	SA	2348	8.8	VE	2156	9.0	SA	2233	9.4
11	0421	2.5	26	0501	1.3	11	0507	2.2	26	0601	2.0	11	0407	1.5	26	0447	1.4
	1026	8.4		1110	9.4		1112	8.4		1210	8.3		1012	8.9		1054	8.9
WE	1643	2.2	TH	1726	1.2	SU	1725	2.2	SU	1822	2.5	SU	1623	1.6	SU	1704	1.9
ME	2249	8.2	JE	2337	9.1	SA	2332	8.4	DI			SA	2228	8.9	DI	2311	8.8
12	0457	2.6	27	0548	1.7	12	0545	2.4	27	0033	8.2	12	0440	1.7	27	0526	2.0
	1102	8.3		1158	8.9		1150	8.2		0649	2.7		1045	8.7		1135	8.2
TH	1718	2.4	FR	1813	1.8	SU	1802	2.6	MO	1259	7.6	SU	1656	1.9	MO	1743	2.6
JE	2326	8.1	VE			DI			LU	1911	3.2	DI	2302	8.7	LU	2353	8.1
13	0535	2.8	28	0026	8.7	13	0012	8.1	28	0126	7.5	13	0517	2.0	28	0610	2.8
	1141	8.1		0638	2.2		0628	2.8		0749	3.4		1123	8.3		1220	7.5
FR	1756	2.7	SA	1248	8.3	MO	1235	7.8	TU	1404	6.9	MO	1733	2.3	TU	1829	3.4
VE			SA	1903	2.4	LU	1847	3.0	MA	2018	3.8	LU	2342	8.3	MA		
14	0006	8.0	29	0117	8.2	14	0101	7.8				14	0559	2.5	29	0042	7.4
	0618	3.0		0733	2.8		0722	3.1					1207	7.8		0706	3.4
SA	1225	7.8	SU	1345	7.8	TU	1331	7.4					1817	2.8		1320	6.8
SA	1840	3.0	DI	1959	3.0	MA	1944	3.3					MA			1931	4.0
15	0052	7.8	30	0216	7.7	15	0203	7.6				15	0030	7.9	30	0151	6.9
	0708	3.2		0836	3.2		0831	3.4					0654	3.0		0828	3.9
SU	1316	7.6	MO	1452	7.3	WE	1444	7.1					1304	7.3		1454	6.4
DI	1931	3.2	LU	2106	3.5	ME	2059	3.6					1916	3.4		2110	4.3
			31	0326	7.4										31	0333	6.6
				0951	3.5										FR	1640	6.5
				TU	1611	7.0									VE	2249	4.1
				MA	2222	3.7											

TABLE DES MARÉES

2023

QUAQTAQ 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
1	0502	6.9	16	0431	7.6	1	0507	7.2	16	0512	8.2	1	0542	7.9	16	0017	2.2
	1129	3.5		1055	2.7		1124	3.2		1126	2.2		1154	2.7		0627	8.3
SA	1745	6.9	SU	1714	7.9	MO	1737	7.5	TU	1739	8.6	TH	1802	8.3	FR	1237	2.4
SA	2351	3.6	DI	2326	2.6	LU	2348	3.2	MA	2354	2.0	JE			VE	1845	8.8
2	0557	7.3	17	0537	8.2	2	0552	7.7	17	0604	8.7	2	0019	2.4	17	0104	2.0
	1217	3.0		1155	2.0		1206	2.8		1216	1.8		0624	8.3		0713	8.5
SU	1827	7.5	MO	1808	8.6	TU	1814	8.0	WE	1826	9.0	FR	1236	2.3	SA	1321	2.3
DI		LU		MA		ME			VE	1842	8.8	SA	1927	8.9			
3	0034	3.0	18	0020	1.9	3	0026	2.6	18	0041	1.6	3	0059	2.0	18	0146	1.9
	0637	7.8		0629	8.8		0630	8.1		0649	9.0		0705	8.7		0755	8.5
MO	1253	2.5	TU	1244	1.4	WE	1242	2.3	TH	1300	1.6	SA	1316	2.0	SU	1402	2.3
LU	1859	8.0	MA	1853	9.2	ME	1848	8.4	JE	1907	9.3	SA	1921	9.1	DI	2007	8.9
4	0108	2.5	19	0106	1.3	4	0100	2.1	19	0124	1.3	4	0140	1.6	19	0226	1.8
	0711	8.2		0713	9.3		0704	8.6		0731	9.1		0746	8.9		0834	8.5
TU	1324	2.0	WE	1327	1.0	TH	1316	1.9	FR	1341	1.5	SU	1356	1.8	MO	1441	2.3
MA	1929	8.4	ME	1934	9.6	JE	1920	8.9	VE	1946	9.4	DI	2001	9.3	LU	2046	8.9
5	0138	2.0	20	0148	0.9	5	0134	1.6	20	0203	1.2	5	0221	1.3	20	0304	1.9
	0741	8.6		0754	9.6		0738	8.9		0810	9.1		0828	9.0		0912	8.4
WE	1354	1.6	TH	1407	0.8	FR	1349	1.6	SA	1419	1.6	MO	1437	1.6	TU	1518	2.4
ME	1958	8.8	JE	2012	9.8	VE	1953	9.2	SA	2024	9.4	LU	2043	9.4	MA	2123	8.7
6	0208	1.6	21	0227	0.7	6	0208	1.3	21	0241	1.3	6	0304	1.2	21	0341	2.0
	0811	8.9		0833	9.7		0812	9.1		0848	9.0		0912	9.0		0949	8.3
TH	1423	1.4	FR	1444	0.9	SA	1423	1.4	SU	1457	1.8	TU	1520	1.7	WE	1554	2.5
JE	2027	9.0	VE	2050	9.8	SA	2027	9.4	DI	2101	9.2	MA	2128	9.4	ME	2159	8.6
7	0238	1.3	22	0304	0.8	7	0243	1.1	22	0319	1.5	7	0349	1.3	22	0418	2.2
	0842	9.1		0911	9.5		0848	9.2		0926	8.8		0959	8.9		1025	8.1
FR	1453	1.2	SA	1521	1.1	SU	1458	1.4	MO	1533	2.1	WE	1607	1.8	TH	1630	2.8
VE	2056	9.2	SA	2126	9.6	DI	2102	9.4	LU	2138	9.0	ME	2216	9.2	JE	2236	8.3
8	0309	1.1	23	0341	1.1	8	0320	1.1	23	0356	1.8	8	0438	1.5	23	0454	2.5
	0913	9.2		0948	9.1		0926	9.1		1004	8.4		1049	8.7		1102	7.9
SA	1524	1.3	SU	1557	1.6	MO	1535	1.5	TU	1610	2.4	TH	1658	2.1	FR	1708	3.0
SA	2128	9.2	DI	2203	9.2	LU	2141	9.3	MA	2216	8.6	JE	2309	8.9	VE	2314	8.1
9	0342	1.2	24	0418	1.5	9	0359	1.3	24	0434	2.2	9	0531	1.8	24	0533	2.7
	0947	9.0		1026	8.7		1007	8.8		1043	8.0		1145	8.4		1142	7.7
SU	1557	1.4	MO	1633	2.2	TU	1615	1.8	WE	1648	2.9	FR	1756	2.4	SA	1750	3.2
DI	2202	9.1	LU	2240	8.7	MA	2224	9.0	ME	2256	8.2	VE			SA	2356	7.8
10	0417	1.4	25	0456	2.1	10	0444	1.7	25	0515	2.7	10	0008	8.5	25	0615	3.0
	1023	8.7		1105	8.1		1054	8.4		1125	7.6		0631	2.2		1226	7.6
MO	1632	1.8	TU	1711	2.8	WE	1702	2.3	TH	1730	3.3	SA	1247	8.2	SU	1837	3.5
LU	2239	8.8	MA	2320	8.1	ME	2313	8.6	JE	2339	7.7	SA	1900	2.7	DI		
11	0457	1.8	26	0539	2.8	11	0536	2.1	26	0601	3.1	11	0113	8.1	26	0044	7.5
	1104	8.3		1149	7.5		1149	8.0		1213	7.3		0735	2.5		0702	3.3
TU	1712	2.3	WE	1755	3.4	TH	1759	2.8	FR	1820	3.7	SU	1354	8.0	MO	1316	7.4
MA	2322	8.4	ME			JE			VE			DI	2010	2.8	LU	1932	3.6
12	0543	2.3	27	0007	7.5	12	0012	8.1	27	0031	7.3	12	0224	7.9	27	0140	7.3
	1152	7.8		0631	3.4		0639	2.6		0656	3.5		0844	2.6		0758	3.5
WE	1801	2.8	TH	1244	6.9	FR	1256	7.6	SA	1311	7.0	MO	1504	8.0	TU	1415	7.4
ME			JE	1853	4.0	VE	1910	3.1	SA	1923	4.0	LU	2121	2.8	MA	2034	3.7
13	0015	7.9	28	0108	7.0	13	0125	7.7	28	0134	7.0	13	0335	7.9	28	0244	7.2
	0642	2.8		0741	3.8		0754	2.9		0800	3.7		0951	2.7		0859	3.6
TH	1256	7.3	FR	1403	6.6	SA	1417	7.5	SU	1421	6.9	TU	1610	8.2	WE	1518	7.5
JE	1909	3.4	VE	2017	4.3	SA	2033	3.2	DI	2037	4.0	MA	2227	2.7	ME	2139	3.6
14	0128	7.4	29	0234	6.7	14	0250	7.6	29	0248	7.0	14	0440	8.0	29	0350	7.3
	0801	3.2		0911	3.9		0915	2.8		0910	3.7		1053	2.6		1004	3.5
FR	1424	7.0	SA	1539	6.6	SU	1538	7.7	MO	1532	7.1	WE	1708	8.4	TH	1620	7.7
VE	2041	3.6	SA	2152	4.1	DI	2153	3.0	LU	2148	3.8	ME	2326	2.4	JE	2242	3.3
15	0302	7.3	30	0404	6.8	15	0408	7.8	30	0358	7.2	15	0537	8.2	30	0452	7.6
	0935	3.1		1029	3.7		1027	2.5		1015	3.5		1148	2.5		1104	3.2
SA	1600	7.3	SU	1649	7.0	MO	1646	8.1	TU	1631	7.5	TH	1758	8.6	FR	1717	8.1
SA	2215	3.3	DI	2300	3.7	LU	2259	2.5	MA	2247	3.4	JE			VE	2339	2.8
									31	0455	7.5						
									1108	3.1							
									WE	1720	7.9						
									ME	2336	2.9						

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0547	7.9	16	0053	2.6	1	0107	2.0	16	0209	2.1	1	0229	0.6	16	0241	1.5
	1158	2.9		0705	7.9		0717	8.5		0815	8.2		0837	9.7		0845	8.8
SA	1808	8.5	SU	1311	2.9	TU	1327	2.2	WE	1420	2.3	FR	1448	0.7	SA	1454	1.6
SA			DI	1919	8.3	MA	1935	9.1	ME	2024	8.5	VE	2055	10.0	SA	2057	8.9
2	0030	2.4	17	0139	2.3	2	0157	1.4	17	0240	1.8	2	0311	0.3	17	0309	1.4
	0638	8.3		0748	8.0		0806	9.0		0845	8.4		0919	10.0		0912	8.9
SU	1249	2.5	MO	1354	2.6	WE	1416	1.6	TH	1451	2.1	SA	1531	0.5	SU	1522	1.5
DI	1856	8.9	LU	1959	8.5	ME	2024	9.5	JE	2054	8.7	SA	2138	10.1	DI	2125	9.0
3	0119	1.9	18	0219	2.1	3	0245	0.9	18	0309	1.7	3	0353	0.4	18	0336	1.4
	0727	8.6		0827	8.2		0853	9.4		0913	8.6		1000	10.0		0939	8.9
MO	1337	2.1	TU	1432	2.5	TH	1504	1.2	FR	1520	1.9	SU	1612	0.6	MO	1551	1.5
LU	1944	9.2	MA	2037	8.6	JE	2111	9.8	VE	2123	8.8	DI	2220	9.8	LU	2155	8.9
4	0207	1.5	19	0255	2.0	4	0330	0.6	19	0337	1.6	4	0433	0.7	19	0405	1.6
	0815	8.9		0902	8.3		0939	9.6		0941	8.6		1042	9.7		1009	8.9
TU	1424	1.8	WE	1507	2.4	FR	1550	0.9	SA	1549	1.9	MO	1654	1.0	TU	1622	1.7
MA	2032	9.4	ME	2111	8.6	VE	2158	9.9	SA	2152	8.8	LU	2303	9.3	MA	2226	8.6
5	0254	1.2	20	0328	1.9	5	0415	0.6	20	0405	1.7	5	0514	1.3	20	0436	1.9
	0903	9.1		0934	8.4		1024	9.6		1009	8.7		1124	9.2		1041	8.7
WE	1512	1.6	TU	1540	2.3	SA	1635	1.0	SU	1618	1.9	TU	1737	1.6	WE	1656	2.0
ME	2121	9.5	JE	2143	8.6	SA	2244	9.7	DI	2222	8.7	MA	2347	8.6	ME	2301	8.3
6	0342	1.0	21	0400	2.0	6	0459	0.9	21	0434	1.9	6	0557	2.1	21	0509	2.3
	0952	9.2		1006	8.4		1110	9.4		1039	8.6		1208	8.5		1118	8.3
TH	1601	1.5	FR	1612	2.4	SU	1721	1.3	MO	1649	2.1	WE	1824	2.3	TH	1734	2.4
JE	2210	9.5	VE	2216	8.5	DI	2330	9.3	LU	2254	8.5	ME			JE	2341	7.8
7	0430	1.1	22	0431	2.1	7	0545	1.4	22	0505	2.1	7	0035	7.9	22	0549	2.8
	1041	9.2		1037	8.3		1156	9.1		1111	8.4		0646	2.9		1201	7.9
FR	1651	1.6	SA	1645	2.5	MO	1809	1.8	TU	1723	2.3	TH	1259	7.8	FR	1822	2.9
VE	2301	9.3	SA	2249	8.4	LU			MA	2328	8.2	JE	1921	3.1	VE		
8	0520	1.3	23	0504	2.3	8	0019	8.7	23	0539	2.5	8	0136	7.1	23	0032	7.3
	1132	9.0		1110	8.2		0632	2.0		1147	8.2		0748	3.6		0641	3.3
SA	1743	1.8	SU	1719	2.6	TU	1246	8.5	WE	1802	2.7	FR	1407	7.2	SA	1259	7.4
SA	2354	9.0	DI	2324	8.2	MA	1901	2.4	ME			VE	2039	3.6	SA	1929	3.4
9	0612	1.7	24	0538	2.6	9	0112	8.0	24	0008	7.8	9	0303	6.6	24	0144	6.9
	1226	8.7		1146	8.1		0725	2.7		0619	2.9		0918	4.1		0758	3.8
SU	1838	2.2	MO	1757	2.9	WE	1341	8.0	TH	1231	7.8	SA	1543	6.9	SU	1421	7.1
DI			LU			ME	2000	3.0	JE	1850	3.1	SA	2220	3.7	DI	2059	3.5
10	0049	8.5	25	0003	7.9	10	0215	7.4	25	0058	7.4	10	0447	6.6	25	0323	6.8
	0707	2.1		0616	2.9		0829	3.3		0709	3.4		1056	4.0		0940	3.7
MO	1322	8.4	TU	1227	7.9	TH	1448	7.5	FR	1326	7.5	SU	1713	7.0	MO	1601	7.3
LU	1937	2.5	MA	1841	3.1	JE	2114	3.4	VE	1953	3.5	DI	2341	3.4	LU	2233	3.2
11	0149	8.1	26	0048	7.6	11	0334	7.0	26	0205	7.0	11	0559	7.0	26	0455	7.3
	0806	2.6		0701	3.2		0947	3.7		0819	3.7		1205	3.5		1107	3.2
TU	1424	8.1	WE	1315	7.7	FR	1608	7.3	SA	1442	7.2	MO	1813	7.4	TU	1721	7.8
MA	2042	2.8	ME	1933	3.4	VE	2238	3.5	SA	2117	3.6	LU			MA	2344	2.5
12	0256	7.7	27	0142	7.4	12	0500	7.0	27	0335	6.9	12	0034	2.9	27	0558	8.1
	0910	3.0		0756	3.5		1109	3.7		0950	3.8		0645	7.4		1210	2.4
WE	1530	7.9	TH	1414	7.5	SA	1726	7.4	SU	1612	7.3	TU	1251	3.0	WE	1819	8.6
ME	2150	3.0	JE	2038	3.6	SA	2353	3.2	DI	2246	3.3	MA	1856	7.9	ME		
13	0407	7.6	28	0249	7.2	13	0610	7.2	28	0505	7.2	13	0113	2.4	28	0038	1.7
	1019	3.2		0904	3.6		1216	3.4		1117	3.4		0721	7.9		0648	8.8
TH	1636	7.8	FR	1524	7.5	SU	1827	7.7	MO	1732	7.8	WE	1327	2.5	TH	1300	1.6
JE	2259	3.0	VE	2153	3.5	DI			LU	2359	2.6	ME	1930	8.2	JE	1907	9.3
14	0515	7.6	29	0406	7.2	14	0050	2.8	29	0613	7.9	14	0145	2.0	29	0124	1.0
	1124	3.2		1019	3.6		0701	7.5		1224	2.7		0751	8.3		0732	9.5
FR	1738	7.9	SA	1637	7.7	MO	1306	3.0	TU	1833	8.5	TH	1358	2.1	FR	1345	0.9
VE			SA	2306	3.2	LU	1913	8.0	MA			JE	2000	8.5	VE	1951	9.8
15	0000	2.8	30	0519	7.5	15	0133	2.4	30	0056	1.9	15	0214	1.7	30	0207	0.5
	0614	7.7		1130	3.3		0741	7.9		0706	8.6		0818	8.6		0813	10.0
SA	1222	3.1	SU	1744	8.1	TU	1346	2.7	WE	1317	1.9	FR	1426	1.8	SA	1426	0.5
SA	1832	8.1	DI			MA	1951	8.3	ME	1924	9.2	VE	2029	8.8	SA	2033	10.0
			31	0011	2.6				31	0145	1.1						
				0622	7.9					0753	9.2						
				MO	1232	2.7				TH	1404	1.2					
				LU	1842	8.6				JE	2011	9.7					

TABLE DES MARÉES

2023

QUAQTAQ 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
1	0247	0.4	16	0237	1.4	1	0338	1.4	16	0316	1.7	1	0358	2.3	16	0346	1.9
0853	10.1	10.1	0840	9.1	9.1	0945	9.4	0922	9.2	1005	8.8	1006	8.8	0954	9.2		
SU 1507	0.3	MO 1453	1.3	WE 1601	1.3	TH 1540	1.5	FR 1623	2.0	SA 1615	1.5			1615	1.5		
DI 2114	10.0	LU 2057	9.0	ME 2210	8.9	JE 2147	8.7	VE 2233	8.2	SA 2226	8.7			2226	8.7		
2	0326	0.5	17	0307	1.4	2	0417	2.0	17	0355	1.9	2	0439	2.7	17	0434	2.0
0932	10.0	10.0	0910	9.1	9.1	1025	8.9	1002	9.0	1046	8.4	1047	8.4	1044	9.0		
MO 1547	0.5	TU 1524	1.3	TH 1642	1.9	FR 1623	1.7	SA 1706	2.5	SU 1705	1.7			1705	1.7		
LU 2154	9.7	MA 2129	8.9	JE 2252	8.3	VE 2231	8.4	SA 2316	7.9	DI 2317	8.6			2317	8.6		
3	0405	0.9	18	0338	1.6	3	0458	2.6	18	0438	2.3	3	0522	3.1	18	0527	2.2
1012	9.7	0943	9.1	1107	8.3	1048	8.6	1129	8.0	1219	2.9	1220	2.9	1137	8.7		
TU 1626	1.0	WE 1558	1.5	FR 1726	2.5	SA 1710	2.1	1751	2.9	MO 1758	2.0			1758	2.0		
MA 2234	9.2	ME 2203	8.7	VE 2337	7.7	SA 2322	8.1	DI		LU				LU			
4	0444	1.5	19	0411	1.9	4	0544	3.2	19	0530	2.7	4	0002	7.5	19	0012	8.4
1052	9.1	1018	8.8	1155	7.7	1142	8.2	1806	2.4	0610	3.5	0611	3.5	0624	2.4		
WE 1707	1.7	TH 1635	1.8	SA 1818	3.1	DI				1218	7.6			TU 1235	8.4		
ME 2317	8.5	JE 2242	8.3	SA						1841	3.3			1856	2.2		
5	0525	2.3	20	0449	2.3	5	0032	7.2	20	0021	7.8	5	0055	7.2	20	0112	8.2
1134	8.4	1058	8.5	0641	3.8	0633	3.0	1246	7.9	0707	3.8	0727	3.8	0727	2.6		
TH 1752	2.4	FR 1718	2.2	SU 1254	7.2	MO 1246	7.9	1913	2.7	1315	7.2			WE 1339	8.1		
JE		VE 2326	7.9	DI 1924	3.6	LU 1913	2.7	1939	3.5	1939	3.5			1959	2.5		
6	0003	7.7	21	0533	2.8	6	0144	6.8	21	0132	7.6	6	0156	7.1	21	0218	8.1
0611	3.1	1146	8.0	0757	4.1	0748	3.2	1402	7.7	0812	3.9	0835	3.9	0835	2.8		
FR 1224	7.7	SA 1810	2.7	MO 1411	6.9	TU 1402	7.7	1421	7.1	1448	8.0	1448	8.0				
VE 1847	3.2	SA		LU 2045	3.8	MA 2028	2.8	2043	3.7	2105	2.7						
7	0102	7.0	22	0023	7.4	7	0311	6.7	22	0250	7.7	7	0303	7.1	22	0324	8.2
0712	3.8	0633	3.3	0925	4.1	0906	3.0	1521	7.8	0921	3.8	0943	3.8	0943	2.7		
SA 1330	7.1	SU 1249	7.5	TU 1537	6.9	WE 1521	7.8	1531	7.1	1557	7.9	1557	7.9				
SA 2003	3.7	DI 1920	3.1	MA 2203	3.6	ME 2142	2.7	2147	3.6	2211	2.7	2211	2.7				
8	0228	6.5	23	0140	7.1	8	0425	7.0	23	0401	8.0	8	0405	7.3	23	0428	8.3
0844	4.2	0756	3.6	1037	3.8	1018	2.7	1630	8.1	1023	3.6	1048	3.6	1048	2.6		
SU 1505	6.7	MO 1414	7.3	WE 1645	7.1	TH 1630	8.1	1632	7.3	1701	8.0	1701	8.0				
DI 2145	3.8	LU 2048	3.2	ME 2302	3.3	JE 2246	2.4	2244	3.4	2312	2.7	2312	2.7				
9	0414	6.6	24	0313	7.2	9	0517	7.4	24	0501	8.5	9	0458	7.7	24	0526	8.4
1024	4.1	0929	3.4	1129	3.3	1118	2.2	1728	8.5	1115	3.2	1146	3.2	1146	2.4		
MO 1638	6.9	TU 1546	7.5	TH 1734	7.5	FR 1728	8.5	1728	7.6	1723	7.6	1758	8.2	1758	8.2		
LU 2306	3.5	MA 2212	2.9	JE 2347	3.0	VE 2342	2.1	2334	3.1	2334	3.1	DI					
10	0525	7.0	25	0433	7.7	10	0557	7.8	25	0553	8.9	10	0544	8.0	25	0008	2.6
1132	3.6	1047	2.9	1209	2.8	1210	1.8	1819	8.8	1201	2.8	0618	8.6	0618	8.6		
TU 1739	7.3	WE 1659	8.0	FR 1814	7.9	SA 1819	8.8	1807	8.0	1239	2.1			1239	2.1		
MA 2358	3.0	ME 2319	2.3	VE		SA		SA		1850	8.3	1850	8.3				
11	0610	7.4	26	0533	8.4	11	0025	2.6	26	0031	1.8	11	0018	2.7	26	0059	2.4
1218	3.1	1147	2.2	0632	8.3	0639	9.2	1257	1.5	0625	8.4	0706	8.8	0706	8.8		
WE 1822	7.7	TH 1756	8.6	SA 1245	2.3	DI 1905	9.0	1243	2.4	1327	2.0	1327	2.0				
ME		JE		SA 1849	8.3	LU 1849	8.3	1849	8.3	1937	8.5	1937	8.5				
12	0037	2.6	27	0012	1.7	12	0059	2.2	27	0116	1.6	12	0059	2.4	27	0144	2.3
0645	7.9	0622	9.0	0704	8.6	0722	9.4	1341	1.3	0705	8.7	0751	8.9	0751	8.9		
TH 1254	2.5	FR 1236	1.5	SU 1318	1.9	MO 1341	1.3	1341	2.0	1324	2.0	1411	1.8	1411	1.8		
JE 1857	8.1	VE 1844	9.2	DI 1922	8.6	LU 1948	9.1	1948	8.6	1930	8.6	2020	8.5	2020	8.5		
13	0110	2.2	28	0058	1.2	13	0133	1.9	28	0158	1.6	13	0139	2.1	28	0227	2.3
0715	8.3	0705	9.6	0737	8.9	0804	9.5	1422	1.3	0745	9.0	0833	8.9	0833	8.9		
FR 1325	2.1	SA 1321	1.0	MO 1352	1.6	WE 1404	1.4	1404	1.7	1452	1.8	1452	1.8				
VE 1928	8.5	SA 1927	9.6	LU 1956	8.9	MA 2030	9.1	2030	8.7	2011	8.7	2100	8.5	2100	8.5		
14	0139	1.8	29	0140	0.9	14	0206	1.7	29	0239	1.7	14	0219	2.0	29	0307	2.3
0743	8.7	0746	9.9	0810	9.1	0844	9.4	1503	1.4	0826	9.2	0912	8.8	0912	8.8		
SA 1354	1.7	SU 1402	0.7	TU 1426	1.4	WE 1503	1.4	1446	1.5	1446	1.5	1531	1.9	1531	1.9		
SA 1957	8.8	DI 2009	9.7	MA 2031	8.9	ME 2111	8.9	2111	8.9	2054	8.8	2139	8.4	2139	8.4		
15	0208	1.6	30	0221	0.9	15	0240	1.7	30	0318	2.0	15	0301	1.9	30	0345	2.4
0811	8.9	0826	10.0	0845	9.2	0924	9.1	1543	1.7	0909	9.2	0950	8.7	0950	8.7		
SU 1423	1.4	MO 1442	0.6	WE 1502	1.4	TH 1543	1.7	1543	1.4	1530	1.4	1530	1.4	1608	2.0		
DI 2027	9.0	LU 2049	9.6	ME 2108	8.9	JE 2152	8.6	2152	8.6	2138	8.8	2216	8.3	2216	8.3		
		31	0259	1.0											31	0422	2.6
			0905	9.8											SU 1645	2.2	
			TU 1522	0.9											DI 2253	8.2	
			MA 2129	9.3													

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0308	1.2	16	0224	1.5	1	0433	1.7	16	0300	1.7	1	0313	1.6	16	0220	1.6
	0859	3.0		0819	2.8		0958	2.6		0915	2.7		0830	2.7		0755	2.7
SU	1556	1.2	MO	1513	1.5	WE	1711	1.4	TH	1546	1.3	WE	1543	1.3	TH	1441	1.3
DI	2134	2.6	LU	2048	2.5	ME	2304	2.5	JE	2220	2.6	ME	2136	2.5	JE	2055	2.7
2	0402	1.4	17	0246	1.6	2	0537	1.8	17	0358	1.8	2	0419	1.8	17	0310	1.8
	0949	2.8		0902	2.8		1048	2.6		1018	2.7		0922	2.5		0851	2.6
MO	1649	1.3	TU	1540	1.5	TH	1806	1.4	FR	1646	1.3	TH	1644	1.5	FR	1532	1.3
LU	2234	2.6	MA	2145	2.5	JE	2355	2.6	VE	2324	2.8	JE	2243	2.5	VE	2202	2.7
3	0457	1.6	18	0319	1.7	3	0641	1.8	18	0520	1.7	3	0536	1.9	18	0418	1.8
	1036	2.8		0951	2.8		1139	2.6		1124	2.8		1019	2.4		1000	2.6
TU	1740	1.3	WE	1618	1.4	FR	1856	1.3	SA	1758	1.1	FR	1748	1.5	SA	1638	1.3
MA	2327	2.6	ME	2245	2.6	VE			SA			VE	2338	2.5	SA	2308	2.8
4	0553	1.7	19	0413	1.7	4	0040	2.7	19	0023	3.0	4	0645	1.9	19	0537	1.7
	1122	2.8		1047	2.8		0734	1.8		0645	1.6		1116	2.4		1110	2.7
WE	1827	1.2	TH	1711	1.2	SA	1229	2.7	SU	1226	3.0	SA	1842	1.5	SU	1750	1.2
ME				JE	2345	2.8	SA	1941	1.2	DI	1908	0.9	SA			DI	
5	0015	2.7	20	0525	1.6	5	0123	2.8	20	0117	3.2	5	0020	2.6	20	0005	2.9
	0648	1.7		1146	3.0		0819	1.6		0753	1.3		0730	1.8		0644	1.5
TH	1207	2.9	FR	1815	1.0	SU	1318	2.9	MO	1324	3.2	SU	1209	2.5	MO	1213	2.9
JE	1913	1.1	VE			DI	2025	1.1	LU	2010	0.7	DI	1923	1.4	LU	1856	1.1
6	0100	2.8	21	0041	3.0	6	0207	3.0	21	0209	3.4	6	0059	2.7	21	0057	3.2
	0741	1.6		0648	1.5		0902	1.4		0850	1.1		0803	1.6		0739	1.2
FR	1254	2.9	SA	1244	3.1	MO	1407	3.0	TU	1419	3.4	MO	1258	2.7	TU	1310	3.1
VE	1958	1.0	SA	1922	0.8	LU	2109	0.9	MA	2106	0.6	LU	2001	1.2	MA	1953	0.9
7	0145	3.0	22	0136	3.3	7	0251	3.2	22	0259	3.6	7	0139	3.0	22	0145	3.4
	0831	1.5		0802	1.3		0945	1.3		0943	0.8		0837	1.4		0829	1.0
SA	1342	3.0	SU	1340	3.3	TU	1455	3.1	WE	1512	3.5	TU	1345	2.9	WE	1402	3.4
SA	2045	0.9	DI	2025	0.6	MA	2153	0.8	ME	2159	0.5	MA	2040	1.1	ME	2046	0.7
8	0231	3.2	23	0229	3.5	8	0335	3.3	23	0347	3.7	8	0220	3.2	23	0232	3.6
	0921	1.4		0906	1.1		1029	1.1		1034	0.7		0913	1.2		0917	0.7
SU	1430	3.1	MO	1435	3.4	WE	1543	3.2	TH	1604	3.6	WE	1431	3.1	TH	1453	3.6
DI	2132	0.8	LU	2124	0.5	ME	2237	0.8	JE	2251	0.4	ME	2121	0.9	JE	2137	0.6
9	0317	3.3	24	0321	3.6	9	0419	3.4	24	0435	3.7	9	0302	3.4	24	0319	3.7
	1011	1.3		1004	0.9		1113	1.0		1124	0.6		0952	1.0		1005	0.6
MO	1518	3.2	TU	1529	3.5	TH	1629	3.2	FR	1656	3.6	TH	1517	3.3	FR	1543	3.6
LU	2220	0.7	MA	2219	0.4	JE	2321	0.8	VE	2342	0.5	JE	2204	0.8	VE	2227	0.6
10	0404	3.3	25	0412	3.7	10	0502	3.4	25	0523	3.6	10	0344	3.5	25	0405	3.7
	1059	1.2		1059	0.8		1156	1.0		1214	0.6		1034	0.9		1054	0.5
TU	1607	3.1	WE	1623	3.5	FR	1714	3.2	SA	1747	3.4	FR	1602	3.4	SA	1632	3.6
MA	2307	0.8	ME	2313	0.4	VE			SA			VE	2247	0.8	SA	2317	0.7
11	0450	3.3	26	0503	3.7	11	0004	0.9	26	0033	0.7	11	0427	3.5	26	0451	3.6
	1148	1.2		1152	0.8		0544	3.3		0610	3.4		1116	0.8		1143	0.5
WE	1654	3.1	TH	1716	3.4	SU	1239	1.1	SU	1304	0.8	SA	1647	3.3	SU	1722	3.5
ME	2353	0.8	JE			SA	1759	3.0	DI	1839	3.2	SA	2331	0.9	DI		
12	0535	3.3	27	0006	0.5	12	0045	1.1	27	0124	1.0	12	0508	3.4	27	0008	0.8
	1236	1.2		0553	3.6		0624	3.2		0656	3.2		1157	0.9		0536	3.4
TH	1741	2.9	FR	1244	0.8	SU	1319	1.2	MO	1354	0.9	SU	1732	3.3	MO	1232	0.7
JE			VE	1810	3.3	DI	1843	2.9	LU	1933	2.9	DI			LU	1812	3.3
13	0038	1.0	28	0058	0.7	13	0123	1.3	28	0217	1.3	13	0014	1.0	28	0101	1.1
	0620	3.2		0643	3.4		0703	3.0		0743	2.9		0549	3.3		0622	3.1
FR	1321	1.3	SA	1336	0.9	MO	1356	1.3	TU	1447	1.1	MO	1239	1.0	TU	1323	0.9
VE	1827	2.8	SA	1905	3.1	LU	1928	2.8	MA	2031	2.7	LU	1817	3.1	MA	1905	3.0
14	0119	1.2	29	0150	1.0	14	0155	1.5				14	0056	1.2	29	0156	1.4
	0701	3.0		0732	3.2		0741	2.9					0629	3.1		0708	2.8
SA	1404	1.4	SU	1428	1.0	TU	1429	1.3					1319	1.1	WE	1416	1.1
SA	1912	2.7	DI	2002	2.9	MA	2017	2.6					1904	2.9	ME	2002	2.8
15	0156	1.4	30	0242	1.3	15	0225	1.6				15	0137	1.4	30	0257	1.6
	0741	2.9		0821	3.0		0823	2.8					0710	2.9		0757	2.6
SU	1442	1.5	MO	1521	1.2	WE	1503	1.4					1359	1.2	TH	1514	1.4
DI	1958	2.6	LU	2103	2.7	ME	2115	2.6					1955	2.8	JE	2108	2.6
			31	0335	1.5										31	0409	1.8
				0909	2.8											0851	2.4
				TU	1615	1.3										1617	1.5
				MA	2205	2.6										2221	2.5

TABLE DES MARÉES

2023

SAND HEAD 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
1	0530	1.9	16	0433	1.7	1	0558	1.8	16	0517	1.4	1	0549	1.5	16	0624	1.1
0956	2.3		0951	2.6		1032	2.2	1048	2.6		1129	2.5	1129	2.5	1213	2.8	
SA 1723	1.6		SU 1633	1.3		MO 1728	1.7	TU 1717	1.4		1715	1.6	1715	1.6	FR 1839	1.5	
SA 2316	2.4		DI 2250	2.8		LU 2310	2.6	MA 2316	2.9		2340	2.9	2340	2.9	VE		
2	0634	1.9	17	0537	1.6	2	0632	1.7	17	0606	1.3	2	0616	1.3	17	0014	3.0
1058	2.3		1101	2.7		1120	2.4	1144	2.8		1217	2.8	1217	2.8	0710	1.0	
SU 1816	1.6		MO 1738	1.3		TU 1759	1.7	WE 1812	1.3		1810	1.5	1810	1.5	SA 1300	3.0	
DI 2352	2.5		LU 2344	2.9		MA 2345	2.7	ME			VE		VE		SA 1933	1.4	
3	0711	1.8	18	0630	1.4	3	0652	1.6	18	0002	3.1	3	0026	3.1	18	0100	3.1
1148	2.4		1201	2.8		1205	2.6	0652	1.1		0657	1.1	0657	1.1	0757	0.9	
MO 1853	1.5		TU 1837	1.2		WE 1830	1.5	TH 1234	3.0		1306	3.0	1306	3.0	SU 1347	3.2	
LU			MA			ME		JE 1905	1.3		1911	1.4	1911	1.4	DI 2026	1.3	
4	0027	2.7	19	0032	3.1	4	0024	2.9	19	0046	3.2	4	0113	3.2	19	0147	3.2
0736	1.6		0718	1.2		0713	1.4	0736	0.9		0747	0.9	0747	0.9	0845	0.7	
TU 1234	2.6		WE 1254	3.1		TH 1250	2.8	FR 1322	3.2		1355	3.3	1355	3.3	MO 1435	3.3	
MA 1925	1.4		ME 1931	1.0		JE 1911	1.4	VE 1956	1.2		2012	1.2	2012	1.2	LU 2119	1.3	
5	0104	2.9	20	0117	3.3	5	0106	3.1	20	0131	3.3	5	0202	3.4	20	0235	3.3
0801	1.4		0803	0.9		0746	1.1	0821	0.7		0839	0.7	0839	0.7	0935	0.7	
WE 1319	2.9		TH 1343	3.3		FR 1335	3.1	SA 1409	3.4		1445	3.5	1445	3.5	TU 1522	3.4	
ME 2001	1.2		JE 2021	0.9		VE 1958	1.2	SA 2047	1.1		2113	1.1	2113	1.1	MA 2212	1.2	
6	0144	3.2	21	0202	3.5	6	0149	3.3	21	0216	3.4	6	0251	3.5	21	0324	3.3
0833	1.2		0849	0.7		0828	0.9	0909	0.6		0934	0.5	0934	0.5	1025	0.6	
TH 1404	3.1		FR 1432	3.5		SA 1421	3.3	SU 1457	3.5		1536	3.6	1536	3.6	WE 1611	3.4	
JE 2042	1.0		VE 2111	0.8		SA 2048	1.1	DI 2138	1.0		2212	1.1	2212	1.1	ME 2305	1.2	
7	0226	3.4	22	0248	3.6	7	0234	3.5	22	0303	3.4	7	0341	3.5	22	0413	3.2
0911	0.9		0936	0.5		0913	0.7	0957	0.5		1028	0.5	1028	0.5	1115	0.7	
FR 1449	3.3		SA 1520	3.6		SU 1509	3.5	MO 1545	3.5		1627	3.6	1627	3.6	1659	3.3	
VE 2126	0.9		SA 2202	0.8		DI 2140	1.0	LU 2231	1.0		2310	1.1	2310	1.1	2358	1.2	
8	0309	3.5	23	0333	3.6	8	0319	3.5	23	0350	3.4	8	0432	3.4	23	0502	3.0
0953	0.8		1024	0.5		1001	0.6	1047	0.6		1123	0.5	1123	0.5	1205	0.8	
SA 1535	3.5		SU 1608	3.6		MO 1557	3.6	TU 1634	3.4		1720	3.5	1720	3.5	FR 1749	3.2	
SA 2212	0.9		DI 2253	0.8		LU 2232	1.0	MA 2325	1.1		1813	3.4	1813	3.4	VE		
9	0352	3.5	24	0419	3.5	9	0406	3.5	24	0437	3.2	9	0007	1.1	24	0050	1.2
1036	0.7		1113	0.5		1051	0.6	1139	0.7		0524	3.2	0524	3.2	0551	2.9	
SU 1621	3.5		MO 1657	3.5		TU 1646	3.5	WE 1724	3.3		1218	0.6	1218	0.6	SA 1254	1.0	
DI 2259	0.9		LU 2345	1.0		MA 2327	1.1	ME			1813	3.4	1813	3.4	SA 1837	3.1	
10	0435	3.5	25	0505	3.3	10	0453	3.3	25	0020	1.2	10	0105	1.2	25	0142	1.3
1121	0.7		1204	0.7		1142	0.6	0526	3.0		0618	3.1	0618	3.1	0639	2.7	
MO 1708	3.4		TU 1747	3.3		WE 1737	3.4	TH 1231	0.8		1312	0.8	1312	0.8	SU 1340	1.2	
LU 2347	1.0		MA			ME		JE 1815	3.1		1908	3.3	1908	3.3	DI 1923	2.9	
11	0518	3.3	26	0040	1.2	11	0022	1.2	26	0117	1.3	11	0202	1.2	26	0231	1.5
1206	0.8		0552	3.1		0541	3.2	0615	2.8		0716	2.9	0716	2.9	0727	2.5	
TU 1755	3.3		WE 1256	0.9		TH 1234	0.8	FR 1323	1.1		1407	1.0	1407	1.0	MO 1422	1.4	
MA			ME 1840	3.1		JE 1830	3.3	VE 1908	2.9		2005	3.1	2005	3.1	LU 2005	2.8	
12	0036	1.2	27	0138	1.4	12	0119	1.3	27	0215	1.5	12	0258	1.3	27	0317	1.6
0602	3.1		0639	2.8		0632	2.9	0705	2.6		0818	2.7	0818	2.7	0815	2.4	
WE 1252	0.9		TH 1349	1.1		FR 1327	0.9	SA 1415	1.3		1501	1.2	1501	1.2	TU 1456	1.6	
ME 1845	3.1		JE 1936	2.8		VE 1926	3.1	SA 2003	2.8		2100	3.0	2100	3.0	MA 2044	2.7	
13	0128	1.4	28	0240	1.6	13	0219	1.4	28	0315	1.6	13	0354	1.3	28	0355	1.6
0647	2.9		0729	2.5		0728	2.8	0759	2.4		0924	2.7	0924	2.7	0905	2.4	
TH 1340	1.1		FR 1445	1.4		SA 1422	1.1	SU 1504	1.5		1555	1.3	1555	1.3	WE 1513	1.7	
JE 1940	2.9		VE 2039	2.6		SA 2027	2.9	DI 2055	2.6		2153	2.9	2153	2.9	ME 2123	2.7	
14	0223	1.6	29	0349	1.7	14	0320	1.5	29	0412	1.7	14	0447	1.3	29	0420	1.6
0738	2.7		0826	2.3		0832	2.6	0855	2.3		1027	2.7	1027	2.7	0957	2.4	
FR 1431	1.2		SA 1544	1.5		SU 1519	1.3	MO 1548	1.6		1650	1.5	1650	1.5	TH 1529	1.7	
VE 2041	2.8		SA 2144	2.5		DI 2129	2.9	LU 2139	2.6		2242	2.9	2242	2.9	JE 2206	2.7	
15	0325	1.7	30	0500	1.8	15	0421	1.5	30	0501	1.7	15	0537	1.2	30	0441	1.5
0839	2.6		0931	2.2		0942	2.6	0951	2.3		1123	2.7	1123	2.7	1051	2.5	
SA 1529	1.3		SU 1642	1.7		MO 1618	1.3	TU 1618	1.7		1745	1.5	1745	1.5	FR 1613	1.7	
SA 2148	2.8		DI 2234	2.5		LU 2226	2.9	MA 2218	2.6		2329	2.9	2329	2.9	VE 2255	2.8	
								31	0532	1.7							
								1041	2.4								
								WE 1637	1.7								
								ME 2257	2.7								

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1 0519 1145 SA 1716 SA 2348	1.3 2.7 1.6 3.0	16 0649 1241 SU 1920 DI	1.2 2.8 1.6	1 0016 0650 TU 1311 MA 1932	3.0 1.0 3.1 1.4	16 0103 0811 WE 1351 ME 2048	2.8 1.1 3.0 1.4	1 0154 0838 FR 1433 VE 2115	3.3 0.7 3.6 0.9	16 0215 0905 SA 1443 SA 2135	3.1 1.0 3.3 1.0						
2 0612 1239 SU 1831 DI	1.1 3.0 1.5	17 0033 0738 MO 1327 LU 2014	2.9 1.1 3.0 1.5	2 0114 0756 WE 1404 ME 2039	3.2 0.8 3.4 1.2	17 0152 0854 TH 1434 JE 2130	3.0 1.0 3.2 1.3	2 0248 0932 SA 1521 SA 2205	3.5 0.5 3.7 0.7	17 0259 0946 SU 1524 DI 2214	3.2 0.9 3.4 0.9						
3 0041 0713 MO 1332 LU 1946	3.1 0.9 3.2 1.4	18 0123 0827 TU 1413 MA 2104	3.0 0.9 3.1 1.4	3 0210 0856 TH 1456 JE 2137	3.4 0.6 3.6 1.0	18 0239 0937 FR 1517 VE 2212	3.1 0.9 3.3 1.1	3 0339 1024 SU 1609 DI 2255	3.6 0.5 3.8 0.6	18 0344 1029 MO 1605 LU 2255	3.3 0.9 3.5 0.8						
4 0135 0814 TU 1424 MA 2053	3.3 0.7 3.4 1.2	19 0212 0915 WE 1459 ME 2153	3.1 0.8 3.3 1.3	4 0305 0953 FR 1547 VE 2231	3.5 0.4 3.7 0.8	19 0326 1021 SA 1559 SA 2254	3.2 0.8 3.4 1.0	4 0430 1115 MO 1656 LU 2345	3.6 0.5 3.7 0.5	19 0428 1112 TU 1647 MA 2336	3.4 0.9 3.4 0.8						
5 0228 0913 WE 1516 ME 2155	3.4 0.5 3.6 1.1	20 0301 1003 TH 1546 JE 2241	3.2 0.7 3.3 1.1	5 0358 1047 SA 1637 SA 2323	3.5 0.4 3.7 0.7	20 0412 1104 SU 1642 DI 2337	3.2 0.8 3.4 1.0	5 0521 1206 TU 1743 MA	3.5 0.7 3.5 ME	20 0512 1155 WE 1727 ME	3.3 1.0 3.3 ME						
6 0322 1010 TH 1608 JE 2253	3.5 0.4 3.7 1.0	21 0350 1050 FR 1632 VE 2329	3.2 0.7 3.4 1.1	6 0451 1139 SU 1726 DI	3.5 0.5 3.7 	21 0457 1147 MO 1723 LU	3.2 0.9 3.3 	6 0034 0613 WE 1257 ME 1829	0.6 3.3 0.9 3.3	21 0017 0557 TH 1237 JE 1807	0.9 3.2 1.2 3.1						
7 0415 1106 FR 1700 VE 2348	3.4 0.4 3.6 0.9	22 0438 1137 SA 1717 SA	3.1 0.8 3.3 	7 0015 0544 MO 1230 LU 1814	0.7 3.4 0.6 3.5	22 0019 0541 TU 1228 MA 1803	1.0 3.1 1.0 3.2	7 0125 0706 TH 1350 JE 1916	0.8 3.1 1.2 3.0	22 0058 0642 FR 1320 VE 1846	1.1 3.0 1.4 2.9						
8 0509 1200 SA 1752 SA	3.4 0.5 3.6 	23 0016 0525 SU 1222 DI 1801	1.1 3.0 0.9 3.2	8 0106 0637 TU 1321 MA 1903	0.8 3.2 0.9 3.3	23 0059 0624 WE 1307 ME 1841	1.1 3.0 1.2 3.0	8 0217 0803 FR 1447 VE 2005	1.0 2.8 1.5 2.7	23 0136 0730 SA 1402 SA 1929	1.2 2.8 1.6 2.7						
9 0042 0603 SU 1253 DI 1844	0.9 3.2 0.7 3.4	24 0102 0611 MO 1304 LU 1842	1.2 2.9 1.1 3.1	9 0157 0732 WE 1413 ME 1951	0.9 3.0 1.1 3.1	24 0136 0707 TH 1340 JE 1917	1.2 2.8 1.5 2.9	9 0313 0908 SA 1552 SA 2059	1.2 2.6 1.7 2.5	24 0216 0826 SU 1449 DI 2020	1.3 2.7 1.8 2.6						
10 0136 0659 MO 1345 LU 1935	1.0 3.0 0.9 3.2	25 0145 0655 TU 1342 MA 1920	1.3 2.7 1.3 2.9	10 0248 0830 TH 1506 JE 2039	1.1 2.8 1.4 2.8	25 0209 0753 FR 1407 VE 1956	1.3 2.7 1.6 2.7	10 0415 1020 SU 1710 DI 2200	1.4 2.5 1.8 2.4	25 0302 0931 MO 1551 LU 2126	1.4 2.6 1.8 2.5						
11 0229 0757 TU 1437 MA 2026	1.1 2.9 1.1 3.1	26 0224 0738 WE 1412 ME 1957	1.4 2.6 1.5 2.8	11 0342 0933 FR 1603 VE 2130	1.2 2.6 1.6 2.7	26 0238 0845 SA 1434 SA 2042	1.4 2.6 1.8 2.6	11 0523 1123 MO 1825 LU 2303	1.5 2.5 1.8 2.4	26 0402 1038 TU 1706 MA 2240	1.4 2.7 1.8 2.6						
12 0321 0859 WE 1530 ME 2117	1.2 2.7 1.4 2.9	27 0256 0824 TH 1430 JE 2034	1.5 2.5 1.7 2.7	12 0439 1038 SA 1710 SA 2224	1.3 2.6 1.8 2.6	27 0314 0948 SU 1522 DI 2143	1.4 2.6 1.8 2.6	12 0625 1208 TU 1917 MA 2357	1.5 2.6 1.8 2.5	27 0514 1138 WE 1814 ME 2346	1.3 2.8 1.6 2.8						
13 0414 1001 TH 1624 JE 2206	1.2 2.6 1.6 2.8	28 0319 0916 FR 1449 VE 2119	1.5 2.5 1.7 2.7	13 0539 1136 SU 1821 DI 2319	1.4 2.6 1.8 2.6	28 0409 1055 MO 1640 LU 2253	1.4 2.7 1.8 2.7	13 0711 1246 WE 1953 ME	1.4 2.7 1.6 	28 0622 1230 TH 1910 JE	1.2 3.1 1.3 						
14 0507 1059 FR 1721 VE 2255	1.3 2.6 1.7 2.8	29 0347 1016 SA 1533 SA 2215	1.4 2.5 1.7 2.7	14 0636 1224 MO 1920 LU	1.3 2.6 1.8 	29 0521 1157 TU 1812 MA 2359	1.3 2.8 1.7 2.9	14 0045 0750 TH 1323 JE 2024	2.7 1.3 2.9 1.4	29 0044 0722 FR 1319 VE 2000	3.0 1.0 3.3 1.0						
15 0558 1152 SA 1822 SA 2344	1.2 2.7 1.7 2.8	30 0435 1117 SU 1642 DI 2315	1.3 2.7 1.7 2.8	15 0012 0726 TU 1308 MA 2006	2.7 1.3 2.8 1.6	30 0636 1252 WE 1924 ME	1.1 3.1 1.4 	15 0130 0826 FR 1402 VE 2058	2.9 1.1 3.1 1.2	30 0137 0816 SA 1406 SA 2049	3.3 0.8 3.5 0.8						
		31 0539 1216 MO 1809 LU	1.2 2.9 1.6			31 0059 0741 TH 1343 JE 2022	3.1 0.9 3.3 1.1										

TABLE DES MARÉES

2023

SAND HEAD 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
1	0228	3.5	16	0231	3.3	1	0345	3.6	16	0335	3.5	1	0413	3.5	16	0404	3.6
0908		0.7	0907		1.0	1027		0.9	1010		1.1	1102		1.1	1046		1.1
SU 1452		3.7	MO 1447		3.4	WE 1554		3.5	TH 1542		3.4	FR 1617		3.3	SA 1609		3.4
DI 2137		0.6	LU 2132		0.8	ME 2247		0.4	JE 2227		0.6	VE 2316		0.6	SA 2259		0.5
2	0318	3.7	17	0315	3.4	2	0435	3.6	17	0424	3.5	2	0504	3.4	17	0456	3.5
0959		0.6	0952		1.0	1121		0.9	1104		1.1	1158		1.1	1143		1.1
MO 1538		3.7	TU 1529		3.5	TH 1642		3.4	FR 1629		3.3	SA 1707		3.1	SU 1700		3.3
LU 2225		0.4	MA 2214		0.7	JE 2339		0.5	VE 2318		0.6	SA			DI 2353		0.6
3	0408	3.7	18	0400	3.5	3	0526	3.4	18	0514	3.4	3	0009	0.7	18	0548	3.5
1050		0.7	1038		1.0	1216		1.1	1159		1.2	0556		3.3	1238		1.1
TU 1625		3.7	WE 1612		3.4	FR 1730		3.2	SA 1718		3.2	SU 1255		1.2	MO 1753		3.1
MA 2315		0.4	ME 2258		0.7	VE			SA			DI 1758		2.9	LU		
4	0458	3.6	19	0447	3.4	4	0032	0.7	19	0010	0.7	4	0103	0.9	19	0046	0.7
1142		0.8	1126		1.1	0619		3.2	0606		3.3	0650		3.1	0641		3.3
WE 1711		3.5	TH 1656		3.3	SA 1315		1.3	SU 1256		1.3	MO 1352		1.3	TU 1333		1.2
ME			JE 2344		0.8	SA 1820		2.9	DI 1808		3.0	LU 1851		2.7	MA 1849		3.0
5	0005	0.6	20	0534	3.3	5	0127	1.0	20	0102	0.9	5	0155	1.1	20	0138	0.9
0548		3.4	1216		1.2	0716		3.0	0659		3.2	0744		2.9	0734		3.2
TH 1235		1.0	FR 1739		3.1	SU 1416		1.4	MO 1353		1.4	TU 1450		1.5	WE 1427		1.2
JE 1758		3.2	VE			DI 1914		2.6	LU 1901		2.8	MA 1946		2.5	ME 1947		2.8
6	0057	0.8	21	0030	0.9	6	0224	1.2	21	0155	1.1	6	0247	1.4	21	0230	1.1
0641		3.2	0623		3.1	0818		2.8	0757		3.0	0836		2.7	0827		3.1
FR 1332		1.2	SA 1307		1.4	MO 1523		1.6	TU 1451		1.5	WE 1547		1.6	TH 1520		1.3
VE 1846		2.9	SA 1824		2.9	LU 2013		2.4	MA 2001		2.7	ME 2043		2.3	JE 2049		2.7
7	0151	1.0	22	0117	1.0	7	0323	1.4	22	0249	1.2	7	0335	1.6	22	0322	1.3
0739		2.9	0715		3.0	0925		2.6	0855		2.9	0922		2.6	0919		3.0
SA 1433		1.5	SU 1402		1.6	TU 1632		1.7	WE 1548		1.5	TH 1640		1.6	FR 1612		1.3
SA 1937		2.7	DI 1912		2.7	MA 2122		2.3	ME 2108		2.6	JE 2138		2.3	VE 2152		2.7
8	0248	1.2	23	0206	1.2	8	0422	1.6	23	0344	1.3	8	0413	1.7	23	0414	1.4
0844		2.7	0812		2.8	1020		2.6	0952		2.9	0959		2.6	1009		2.9
SU 1542		1.7	MO 1501		1.7	WE 1734		1.7	TH 1643		1.4	FR 1719		1.6	SA 1702		1.2
DI 2035		2.4	LU 2009		2.6	ME 2224		2.3	JE 2215		2.6	VE 2226		2.3	SA 2252		2.7
9	0352	1.4	24	0259	1.3	9	0515	1.7	24	0440	1.4	9	0433	1.8	24	0508	1.5
1000		2.5	0916		2.8	1057		2.6	1044		2.9	1036		2.6	1058		2.9
MO 1701		1.8	TU 1604		1.7	TH 1818		1.7	FR 1733		1.3	SA 1741		1.6	SU 1751		1.2
LU 2144		2.3	MA 2118		2.5	JE 2311		2.3	VE 2314		2.7	SA 2311		2.4	DI 2346		2.8
10	0500	1.6	25	0359	1.4	10	0553	1.7	25	0535	1.4	10	0452	1.7	25	0605	1.5
1103		2.5	1019		2.8	1129		2.6	1132		3.0	1116		2.8	1146		3.0
TU 1812		1.8	WE 1705		1.6	FR 1843		1.6	SA 1819		1.2	SU 1759		1.4	MO 1840		1.0
MA 2250		2.3	ME 2230		2.6	VE 2351		2.5	SA			DI 2357		2.6	LU		
11	0600	1.6	26	0501	1.4	11	0620	1.6	26	0007	2.9	11	0539	1.6	26	0036	2.9
1142		2.5	1114		2.9	1204		2.8	0630		1.3	1201		2.9	0703		1.5
WE 1858		1.7	TH 1759		1.4	SA 1902		1.4	SU 1218		3.1	MO 1834		1.2	TU 1235		3.1
ME 2340		2.4	JE 2332		2.8	SA			DI 1906		1.0	LU			MA 1930		0.9
12	0643	1.6	27	0602	1.3	12	0033	2.7	27	0057	3.1	12	0044	2.9	27	0125	3.1
1213		2.7	1203		3.1	0653		1.5	0725		1.3	0640		1.5	0801		1.4
TH 1926		1.6	FR 1847		1.2	SU 1244		3.0	MO 1304		3.3	TU 1248		3.1	WE 1324		3.2
JE			VE			DI 1929		1.2	LU 1953		0.8	MA 1921		1.0	ME 2021		0.8
13	0022	2.6	28	0027	3.0	13	0116	3.0	28	0146	3.3	13	0133	3.1	28	0214	3.3
0715		1.5	0658		1.1	0736		1.3	0819		1.2	0744		1.4	0857		1.3
FR 1247		2.8	SA 1250		3.3	MO 1326		3.2	TU 1351		3.4	WE 1337		3.3	TH 1414		3.2
VE 1950		1.4	SA 1934		1.0	LU 2006		1.0	MA 2042		0.6	ME 2014		0.8	JE 2113		0.7
14	0104	2.8	29	0118	3.2	14	0201	3.2	29	0234	3.4	14	0223	3.3	29	0302	3.4
0748		1.3	0751		1.0	0825		1.2	0913		1.1	0847		1.3	0951		1.2
SA 1325		3.1	SU 1335		3.4	TU 1410		3.3	WE 1439		3.4	TH 1427		3.4	FR 1504		3.3
SA 2018		1.2	DI 2020		0.7	MA 2050		0.8	ME 2132		0.5	JE 2109		0.6	VE 2204		0.6
15	0147	3.0	30	0207	3.4	15	0248	3.4	30	0323	3.5	15	0313	3.5	30	0351	3.4
0825		1.2	0843		0.9	0916		1.1	1007		1.0	0948		1.2	1044		1.1
SU 1405		3.3	MO 1421		3.6	WE 1456		3.4	TH 1527		3.4	FR 1518		3.4	SA 1554		3.2
DI 2052		1.0	LU 2108		0.5	ME 2138		0.6	JE 2224		0.5	VE 2204		0.5	SA 2255		0.6
			31	0256	3.6										31	0441	3.4
				0934	0.8										SU 1645		3.1
				TU 1508	3.6										DI 2346		0.7
				MA 2157	0.4												

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
1	0249	3.9	16	0127	3.7	1	0418	3.5	16	0258	3.5	1	0215	3.4	16	0116	3.6	
	0842	1.2		0724	1.3		1017	1.6		0856	1.5		0808	1.6		0710	1.3	
SU	1517	4.0	MO	1355	3.8	WE	1635	3.5	TH	1523	3.6	WE	1433	3.4	TH	1338	3.6	
DI	2125	1.2	LU	1959	1.3	ME	2258	1.3	JE	2143	1.2	ME	2055	1.5	JE	1954	1.2	
2	0356	3.8	17	0230	3.6	2	0529	3.5	17	0420	3.5	2	0327	3.3	17	0236	3.5	
	0951	1.3		0826	1.4		1128	1.5		1021	1.4		0933	1.7		0835	1.5	
MO	1620	3.9	TU	1456	3.7	TH	1741	3.5	FR	1641	3.6	TH	1546	3.2	FR	1502	3.5	
LU	2232	1.2	MA	2108	1.3	JE	2359	1.2	VE	2303	1.1	JE	2219	1.5	VE	2124	1.2	
3	0502	3.8	18	0340	3.6	3	0630	3.6	18	0537	3.7	3	0450	3.3	18	0403	3.5	
	1056	1.3		0937	1.4		1227	1.4		1138	1.2		1100	1.7		1009	1.4	
TU	1719	3.9	WE	1603	3.7	FR	1838	3.6	SA	1754	3.8	FR	1707	3.3	SA	1628	3.5	
MA	2331	1.1	ME	2219	1.2	VE			SA			VE	2332	1.4	SA	2249	1.1	
4	0601	3.9	19	0451	3.7	4	0051	1.1	19	0011	0.8	4	0603	3.4	19	0523	3.7	
	1155	1.3		1048	1.3		0719	3.7		0643	4.0		1206	1.5		1128	1.2	
WE	1814	3.9	TH	1709	3.8	SA	1313	1.3		1241	0.9		1814	3.4		1746	3.8	
ME				JE	2325	1.0	SA	1923	3.7		1858	4.1	SA			2358	0.8	
5	0023	1.0	20	0557	3.9	5	0132	1.0	20	0108	0.5	5	0027	1.2	20	0630	4.0	
	0654	3.9		1153	1.2		0759	3.9		0741	4.2		0654	3.6		1229	0.8	
TH	1245	1.3	FR	1811	4.0	SU	1351	1.1	MO	1333	0.6	SU	1253	1.3	MO	1850	4.1	
JE	1901	4.0	VE			DI	2001	3.9	LU	1956	4.3	DI	1902	3.6	LU			
6	0109	1.0	21	0025	0.8	6	0207	0.8	21	0157	0.3	6	0108	1.0	21	0053	0.5	
	0739	4.0		0658	4.1		0832	4.0		0833	4.4		0732	3.8		0725	4.3	
FR	1328	1.2	SA	1251	0.9	MO	1423	1.0	TU	1420	0.4	MO	1328	1.1	TU	1319	0.5	
VE	1942	4.0	SA	1910	4.2	LU	2034	4.0	MA	2048	4.5	LU	1940	3.8	MA	1945	4.3	
7	0149	0.9	22	0119	0.5	7	0238	0.7	22	0242	0.1	7	0142	0.8	22	0140	0.2	
	0817	4.0		0754	4.3		0903	4.1		0919	4.6		0805	4.0		0813	4.5	
SA	1406	1.1	SU	1344	0.7	TU	1452	0.9	WE	1503	0.2	TU	1359	0.9	WE	1402	0.2	
SA	2018	4.0	DI	2005	4.3	MA	2106	4.0	ME	2135	4.5	MA	2013	4.0	ME	2033	4.5	
8	0224	0.8	23	0210	0.3	8	0306	0.7	23	0324	0.1	8	0212	0.7	23	0222	0.1	
	0852	4.1		0847	4.4		0933	4.1		1003	4.6		0836	4.1		0856	4.6	
SU	1439	1.1	MO	1433	0.6	WE	1520	0.8	TH	1544	0.2	WE	1426	0.7	TH	1442	0.1	
DI	2051	4.0	LU	2058	4.4	ME	2137	4.1	JE	2220	4.5	ME	2045	4.1	JE	2116	4.5	
9	0257	0.8	24	0257	0.2	9	0335	0.6	24	0405	0.1	9	0239	0.5	24	0301	0.1	
	0924	4.1		0937	4.5		1004	4.2		1044	4.6		0906	4.2		0936	4.6	
MO	1511	1.1	TU	1519	0.5	TH	1549	0.7	FR	1625	0.3	TH	1453	0.6	FR	1520	0.1	
LU	2123	4.0	MA	2149	4.5	JE	2209	4.1	VE	2302	4.4	JE	2116	4.2	VE	2157	4.5	
10	0328	0.8	25	0343	0.2	10	0404	0.6	25	0445	0.3	10	0307	0.5	25	0338	0.2	
	0956	4.1		1025	4.6		1034	4.2		1124	4.4		0936	4.2		1014	4.5	
TU	1542	1.0	WE	1605	0.4	FR	1619	0.7	SA	1706	0.5	FR	1521	0.5	SA	1558	0.2	
MA	2156	4.0	ME	2239	4.5	VE	2241	4.1	SA	2345	4.2	VE	2147	4.2	SA	2235	4.4	
11	0359	0.8	26	0428	0.3	11	0435	0.7	26	0526	0.6	11	0335	0.5	26	0415	0.4	
	1028	4.1		1111	4.5		1105	4.1		1204	4.2		1005	4.2		1049	4.3	
WE	1615	1.0	TH	1651	0.5	SA	1653	0.8	SU	1750	0.7	SA	1550	0.5	SU	1636	0.4	
ME	2231	4.0	JE	2327	4.4	SA	2316	4.0	DI			SA	2218	4.2	DI	2312	4.2	
12	0433	0.9	27	0514	0.4	12	0510	0.8	27	0028	4.0	12	0406	0.5	27	0453	0.7	
	1102	4.0		1156	4.4		1138	4.0		0611	0.9		1034	4.2		1125	4.1	
TH	1649	1.1	FR	1738	0.6	SU	1731	0.8	MO	1246	3.9	SU	1623	0.5	MO	1716	0.7	
JE	2307	3.9	VE			DI	2354	3.9	LU	1840	1.0	DI	2250	4.1	LU	2351	3.9	
13	0508	0.9	28	0016	4.2	13	0550	0.9	28	0117	3.7	13	0440	0.6	28	0534	1.0	
	1139	4.0		0601	0.7		1215	3.9		0703	1.3		1105	4.1		1203	3.8	
FR	1727	1.1	SA	1243	4.2	MO	1815	1.0	TU	1334	3.6	MO	1659	0.6	TU	1801	1.0	
VE	2348	3.8	SA	1829	0.8	LU			MA	1940	1.3	LU	2328	3.9	MA			
14	0547	1.0	29	0108	4.0	14	0041	3.7					14	0519	0.8	29	0035	3.6
	1218	3.9		0653	0.9		0637	1.1						1142	3.9		0622	1.3
SA	1810	1.2	SU	1332	4.0	TU	1303	3.8	MA	1911	1.1	MA			TU	1744	0.8	
SA			DI	1926	1.1	MA									MA		ME 1855 1.3	
15	0033	3.7	30	0204	3.8	15	0142	3.6					15	0014	3.8	30	0129	3.4
	0631	1.2		0752	1.2		0738	1.3						0607	1.1		0724	1.6
SU	1303	3.8	MO	1427	3.8	WE	1406	3.6					WE	1231	3.7	TH	1344	3.3
DI	1900	1.2	LU	2032	1.3	ME	2021	1.2					ME	1840	1.0	JE	2007	1.5
			31	0307	3.6											31	0238	3.2
				0901	1.5											FR	1458	3.1
				TU	1528	3.6										VE	2133	1.6
				MA	2146	1.3												

TABLE DES MARÉES

2023

CHURCHILL HNC(UTC-6h)

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
1	0401	3.2	16	0354	3.6	1	0421	3.4	16	0446	4.0	1	0515	3.9	16	0610	4.2	
	1022	1.7		1001	1.3		1039	1.5		1052	0.9		1126	1.1		1216	0.8	
SA	1625	3.2	SU	1623	3.6	MO	1649	3.4	TU	1719	4.0	TH	1748	3.8	FR	1848	4.2	
SA	2252	1.5	DI	2235	1.0	LU	2258	1.3	MA	2316	0.9	JE	2344	1.1	VE			
2	0519	3.4	17	0508	3.8	2	0519	3.6	17	0545	4.2	2	0603	4.0	17	0038	1.0	
	1131	1.5		1114	1.0		1131	1.3		1149	0.7		1210	0.9		0659	4.2	
SU	1739	3.4	MO	1737	3.9	TU	1745	3.6	WE	1817	4.1	FR	1836	4.0	SA	1304	0.7	
DI	2349	1.3	LU	2340	0.8	MA	2347	1.1	ME			VE			SA	1936	4.2	
3	0613	3.6	18	0610	4.1	3	0606	3.8	18	0010	0.7	3	0028	1.0	18	0124	1.0	
	1219	1.3		1211	0.7		1212	1.0		0637	4.3		0649	4.1		0745	4.2	
MO	1830	3.6	TU	1837	4.1	WE	1830	3.8	TH	1237	0.5	SA	1251	0.7	SU	1347	0.7	
LU		MA			ME			JE	1908	4.3	SA	1923	4.2	DI	2020	4.2		
4	0032	1.0	19	0033	0.5	4	0027	0.9	19	0057	0.6	4	0110	0.9	19	0206	1.0	
	0654	3.8		0703	4.3		0647	4.0		0723	4.4		0733	4.2		0825	4.2	
TU	1255	1.0	WE	1259	0.4	TH	1248	0.8	FR	1321	0.4	SU	1332	0.6	MO	1427	0.7	
MA	1909	3.8	ME	1928	4.3	JE	1911	4.0	VE	1954	4.3	DI	2008	4.3	LU	2100	4.2	
5	0108	0.8	20	0119	0.4	5	0103	0.8	20	0139	0.6	5	0151	0.8	20	0245	1.0	
	0729	4.0		0749	4.5		0725	4.2		0805	4.4		0817	4.3		0902	4.1	
WE	1326	0.8	TH	1341	0.2	FR	1322	0.6	SA	1401	0.4	MO	1414	0.5	TU	1504	0.8	
ME	1945	4.0	JE	2014	4.4	VE	1950	4.2	SA	2035	4.3	LU	2054	4.3	MA	2136	4.2	
6	0139	0.7	21	0159	0.3	6	0137	0.6	21	0218	0.6	6	0234	0.7	21	0321	1.1	
	0803	4.2		0830	4.5		0802	4.3		0843	4.3		0902	4.3		0937	4.1	
TH	1355	0.6	FR	1420	0.2	SA	1356	0.4	SU	1438	0.4	TU	1457	0.4	WE	1541	0.8	
JE	2019	4.2	VE	2055	4.5	SA	2029	4.3	DI	2114	4.3	MA	2140	4.3	ME	2211	4.1	
7	0208	0.5	22	0238	0.3	7	0212	0.6	22	0255	0.7	7	0318	0.7	22	0357	1.1	
	0835	4.3		0908	4.5		0839	4.3		0919	4.2		0948	4.3		1013	4.0	
FR	1424	0.4	SA	1457	0.2	SU	1430	0.4	MO	1515	0.5	WE	1543	0.5	TH	1617	0.9	
VE	2053	4.2	SA	2133	4.4	DI	2107	4.3	LU	2150	4.2	ME	2229	4.3	JE	2247	4.1	
8	0238	0.5	23	0314	0.4	8	0247	0.6	23	0331	0.9	8	0406	0.8	23	0434	1.2	
	0907	4.3		0944	4.4		0916	4.3		0952	4.1		1038	4.2		1050	4.0	
SA	1453	0.4	SU	1533	0.3	MO	1507	0.4	TU	1552	0.7	TH	1633	0.6	FR	1655	1.0	
SA	2126	4.2	DI	2209	4.3	LU	2147	4.2	MA	2225	4.1	JE	2319	4.3	VE	2324	4.0	
9	0308	0.4	24	0349	0.6	9	0325	0.6	24	0408	1.0	9	0458	0.9	24	0514	1.3	
	0938	4.3		1017	4.2		0955	4.2		1027	4.0		1131	4.1		1131	3.9	
SU	1525	0.3	MO	1610	0.5	TU	1547	0.4	WE	1630	0.9	FR	1726	0.7	SA	1735	1.1	
DI	2159	4.2	LU	2245	4.1	MA	2230	4.2	ME	2302	3.9	VE			SA			
10	0341	0.5	25	0426	0.8	10	0407	0.8	25	0449	1.2	10	0013	4.2	25	0005	4.0	
	1009	4.2		1051	4.0		1037	4.1		1105	3.8		0555	1.0		0557	1.3	
MO	1600	0.4	TU	1648	0.8	WE	1633	0.6	TH	1712	1.0	SA	1230	4.0	SU	1216	3.8	
LU	2235	4.1	MA	2322	3.9	ME	2318	4.0	JE	2343	3.8	SA	1825	0.8	DI	1818	1.2	
11	0418	0.7	26	0506	1.1	11	0456	0.9	26	0534	1.4	11	0110	4.2	26	0050	3.9	
	1044	4.1		1128	3.8		1127	4.0		1149	3.7		0659	1.1		0645	1.4	
TU	1640	0.6	WE	1732	1.0	TH	1726	0.8	FR	1759	1.2	SU	1333	4.0	MO	1307	3.7	
MA	2317	4.0	ME			JE			VE			DI	1929	1.0	LU	1907	1.4	
12	0501	0.9	27	0004	3.7	12	0013	3.9	27	0029	3.7	12	0211	4.1	27	0139	3.8	
	1126	3.9		0553	1.4		0555	1.1		0626	1.5		0808	1.1		0739	1.4	
WE	1728	0.8	TH	1213	3.5	FR	1227	3.8	SA	1241	3.5	MO	1440	3.9	TU	1403	3.6	
ME		JE	1824	1.3	VE	1830	1.0	SA	1853	1.4	LU	2037	1.0	MA	2002	1.4		
13	0008	3.8	28	0055	3.5	13	0116	3.8	28	0123	3.6	13	0314	4.1	28	0232	3.8	
	0554	1.1		0652	1.6		0705	1.3		0726	1.6		0918	1.1		0838	1.4	
TH	1221	3.7	FR	1308	3.3	SA	1336	3.7	SU	1342	3.4	TU	1549	4.0	WE	1504	3.6	
JE	1829	1.0	VE	1928	1.5	SA	1942	1.1	DI	1954	1.5	MA	2145	1.1	ME	2102	1.5	
14	0113	3.6	29	0157	3.3	14	0226	3.8	29	0222	3.6	14	0416	4.1	29	0329	3.8	
	0703	1.4		0806	1.7		0825	1.3		0833	1.6		1025	1.0		0940	1.4	
FR	1333	3.5	SA	1418	3.2	SU	1454	3.7	MO	1448	3.4	WE	1654	4.0	TH	1606	3.7	
VE	1947	1.2	SA	2042	1.6	DI	2059	1.1	LU	2058	1.5	ME	2249	1.0	JE	2203	1.5	
15	0231	3.6	30	0310	3.3	15	0338	3.9	30	0324	3.6	15	0515	4.2	30	0427	3.9	
	0831	1.5		0929	1.7		0944	1.2		0938	1.5		1124	0.9		1039	1.2	
SA	1457	3.5	SU	1536	3.2	MO	1611	3.8	TU	1555	3.5	TH	1753	4.1	FR	1707	3.8	
SA	2114	1.2	DI	2157	1.5	LU	2213	1.0	MA	2159	1.4	JE	2347	1.0	VE	2303	1.4	
									31	0422	3.7							
										1036	1.3							
										WE	1655	3.7						
										ME	2255	1.3						

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0523	4.0	16	0025	1.3	1	0038	1.2	16	0150	1.2	1	0206	0.6	16	0228	0.9
1135		1.1	0643	4.1		0655	4.2	0806	4.2	0835	4.8	0850	4.5				
SA 1805	4.0		SU 1252	1.0		TU 1305	0.8	WE 1406	1.0	FR 1427	0.3	SA 1440	0.8				
SA 2358	1.2		DI 1924	4.1		MA 1940	4.4	ME 2034	4.3	VE 2104	5.0	SA 2107	4.6				
2	0617	4.1	17	0116	1.3	2	0131	1.0	17	0224	1.1	2	0249	0.4	17	0254	0.8
1226	0.9		0733	4.1		0752	4.4	0842	4.3	0923	5.0	0921	4.5				
SU 1859	4.1		MO 1338	0.9		WE 1356	0.6	TH 1438	0.9	SA 1509	0.2	SU 1507	0.8				
DI			LU 2010	4.2		ME 2033	4.6	JE 2106	4.4	SA 2148	5.1	DI 2137	4.6				
3	0050	1.1	18	0159	1.2	3	0220	0.7	18	0255	1.0	3	0331	0.3	18	0321	0.8
0710	4.2		0816	4.1		0846	4.6	0914	4.4	1008	5.0	0952	4.5				
MO 1316	0.7		TU 1419	0.9		TH 1443	0.4	FR 1508	0.8	SU 1551	0.3	MO 1534	0.8				
LU 1952	4.3		MA 2050	4.2		JE 2122	4.8	VE 2137	4.5	DI 2231	5.1	LU 2207	4.6				
4	0139	0.9	19	0238	1.1	4	0306	0.6	19	0323	1.0	4	0412	0.4	19	0349	0.8
0802	4.3		0853	4.2		0937	4.7	0945	4.4	1052	4.9	1024	4.5				
TU 1404	0.6		WE 1455	0.9		FR 1528	0.3	SA 1536	0.8	MO 1632	0.4	TU 1602	0.9				
MA 2044	4.4		ME 2125	4.3		VE 2210	4.9	SA 2206	4.5	LU 2313	4.9	MA 2237	4.5				
5	0227	0.8	20	0312	1.1	5	0351	0.5	20	0351	0.9	5	0455	0.5	20	0419	0.9
0853	4.4		0928	4.2		1026	4.8	1016	4.4	1136	4.7	1057	4.4				
WE 1452	0.5		TH 1528	0.9		SA 1613	0.3	SU 1604	0.8	TU 1715	0.7	WE 1633	1.1				
ME 2134	4.5		JE 2158	4.3		2255	4.9	DI 2237	4.5	MA 2355	4.7	ME 2308	4.4				
6	0315	0.7	21	0344	1.1	6	0436	0.5	21	0419	0.9	6	0541	0.8	21	0453	1.0
0945	4.5		1001	4.2		1114	4.8	1049	4.4	1222	4.5	1133	4.2				
TH 1539	0.4		FR 1600	0.9		SU 1658	0.4	MO 1634	0.9	WE 1802	1.0	1710	1.3				
JE 2223	4.6		VE 2230	4.3		DI 2341	4.8	LU 2308	4.4	ME		2344	4.2				
7	0403	0.7	22	0416	1.1	7	0522	0.6	22	0451	1.0	7	0039	4.4	22	0534	1.2
1036	4.5		1036	4.2		1202	4.6	1123	4.3	0632	1.1	1217	4.0				
FR 1628	0.4		SA 1632	0.9		MO 1745	0.6	TU 1706	1.1	1312	4.2	1755	1.5				
VE 2312	4.6		SA 2303	4.3		LU		MA 2341	4.3	JE 1857	1.4	VE					
8	0452	0.7	23	0449	1.1	8	0026	4.7	23	0526	1.1	8	0129	4.1	23	0029	4.0
1128	4.5		1112	4.1		0612	0.8	1200	4.1	0734	1.4	0628	1.4				
SA 1717	0.5		SU 1706	1.0		TU 1252	4.5	WE 1743	1.2	1411	3.9	1314	3.9				
SA			DI 2338	4.2		MA 1835	0.9	ME		2005	1.7	1857	1.7				
9	0002	4.6	24	0525	1.2	9	0114	4.5	24	0017	4.2	9	0230	3.9	24	0131	3.8
0544	0.8		1150	4.1		0707	1.0	0607	1.2	0849	1.6	0740	1.6				
SU 1221	4.4		MO 1742	1.1		WE 1345	4.2	TH 1244	4.0	1523	3.8	1427	3.8				
DI 1809	0.7		LU			ME 1932	1.2	JE 1827	1.5	2130	1.9	2021	1.9				
10	0053	4.5	25	0015	4.1	10	0207	4.2	25	0101	4.0	10	0345	3.7	25	0250	3.7
0639	0.9		0604	1.2		0810	1.2	0659	1.4	1012	1.6	0908	1.6				
MO 1317	4.3		TU 1233	4.0		1446	4.0	1339	3.8	1646	3.8	1549	3.8				
LU 1905	0.9		MA 1823	1.3		2039	1.5	1925	1.7	2256	1.8	2154	1.8				
11	0146	4.4	26	0057	4.0	11	0307	4.0	26	0159	3.9	11	0510	3.7	26	0413	3.8
0740	1.0		0650	1.3		0922	1.4	0807	1.5	1125	1.5	1031	1.4				
TU 1416	4.1		WE 1321	3.9		1555	3.9	1449	3.7	1759	3.9	1706	4.1				
MA 2006	1.1		ME 1910	1.4		2155	1.6	2041	1.8	LU		2312	1.5				
12	0242	4.2	27	0144	3.9	12	0415	3.9	27	0310	3.8	12	0002	1.7	27	0530	4.1
0846	1.1		0744	1.4		1037	1.4	0928	1.6	0618	3.9	1139	1.1				
WE 1519	4.0		TH 1418	3.8		SA 1709	3.9	1607	3.8	1222	1.4	1811	4.4				
ME 2113	1.2		JE 2008	1.6		SA 2312	1.7	2208	1.8	1852	4.1	ME					
13	0343	4.1	28	0240	3.9	13	0527	3.9	28	0428	3.8	13	0050	1.4	28	0012	1.1
0954	1.1		0848	1.5		1145	1.3	1048	1.4	0707	4.1	0633	4.4				
TH 1625	4.0		FR 1523	3.7		SU 1817	4.0	1723	4.0	1306	1.2	1234	0.8				
JE 2221	1.3		VE 2117	1.7		DI		2325	1.6	1933	4.3	1906	4.7				
14	0445	4.1	29	0344	3.8	14	0017	1.6	29	0541	4.0	14	0128	1.2	29	0102	0.8
1059	1.1		0958	1.4		0632	4.0	1156	1.1	0746	4.3	0728	4.7				
FR 1730	4.0		SA 1633	3.8		MO 1241	1.2	1829	4.3	1341	1.0	1322	0.5				
VE 2327	1.4		SA 2229	1.6		LU 1913	4.1	MA		2007	4.4	1954	4.9				
15	0546	4.0	30	0450	3.9	15	0108	1.4	30	0028	1.2	15	0159	1.0	30	0146	0.5
1159	1.1		1107	1.3		0724	4.1	0646	4.3	0819	4.4	0816	4.9				
SA 1831	4.1		SU 1740	3.9		TU 1327	1.1	WE 1253	0.8	1412	0.9	1405	0.3				
SA			DI 2338	1.5		MA 1957	4.2	ME 1926	4.6	2038	4.5	2039	5.1				
			31	0555	4.0			31	0120	0.9							
				1209	1.1			31	0743	4.6							
				MO 1843	4.2				1342	0.5							
				LU					JE 2017	4.8							

TABLE DES MARÉES

2023

CHURCHILL HNC(UTC-6h)

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0227	0.3	16	0222	0.8	1	0323	0.5	16	0257	0.7	1	0342	0.7	16	0323	0.6
0902		5.0	0852		4.6	1001		4.7	0938		4.4	1017		4.3	1006		4.4
SU 1446		0.3	MO 1435		0.8	WE 1540		0.8	TH 1513		1.0	FR 1559		1.1	1543		0.9
DI 2121		5.1	LU 2104		4.6	ME 2211		4.6	JE 2143		4.4	VE 2220		4.2	2211		4.3
2	0307	0.3	17	0250	0.7	2	0402	0.7	17	0334	0.7	2	0422	0.9	17	0408	0.6
0945		5.0	0925		4.5	1041		4.5	1019		4.3	1055		4.1	1052		4.3
MO 1526		0.4	TU 1503		0.9	TH 1620		1.0	FR 1552		1.1	1640		1.3	1630		1.0
LU 2202		5.0	MA 2135		4.6	JE 2248		4.4	VE 2223		4.3	2258		4.0	2300		4.2
3	0347	0.3	18	0320	0.7	3	0444	0.9	18	0416	0.8	3	0503	1.1	18	0456	0.7
1027		4.9	0959		4.5	1122		4.3	1103		4.2	1135		4.0	1142		4.3
TU 1605		0.5	WE 1534		0.9	FR 1703		1.3	SA 1638		1.2	1723		1.4	1721		1.0
MA 2242		4.8	ME 2207		4.5	VE 2328		4.1	SA 2308		4.1	2340		3.8	2354		4.1
4	0427	0.5	19	0352	0.8	4	0530	1.2	19	0505	1.0	4	0548	1.3	19	0549	0.8
1108		4.7	1035		4.4	1206		4.0	1153		4.1	1219		3.8	1235		4.2
WE 1646		0.8	TH 1608		1.1	SA 1752		1.6	SU 1731		1.4	1813		1.6	1818		1.1
ME 2321		4.6	JE 2241		4.3	SA			DI			LU			MA		
5	0510	0.8	20	0429	0.9	5	0014	3.9	20	0003	4.0	5	0029	3.7	20	0053	4.0
1151		4.4	1114		4.2	0623		1.4	0603		1.1	0639		1.5	0647		1.0
TH 1731		1.2	FR 1648		1.3	SU 1257		3.8	MO 1250		4.0	TU 1310		3.7	1332		4.1
JE			VE 2321		4.2	DI 1852		1.8	LU 1835		1.5	MA 1909		1.7	1922		1.2
6	0003	4.3	21	0514	1.1	6	0110	3.6	21	0107	3.9	6	0126	3.5	21	0158	4.0
0559		1.2	1202		4.1	0727		1.7	0710		1.3	0736		1.6	0751		1.1
FR 1238		4.1	SA 1738		1.5	MO 1359		3.7	TU 1356		4.0	WE 1407		3.7	1433		4.1
VE 1823		1.5	SA			LU 2007		1.9	MA 1950		1.5	ME 2014		1.7	2032		1.2
7	0051	4.0	22	0011	4.0	7	0220	3.5	22	0221	3.8	7	0232	3.5	22	0306	3.9
0658		1.5	0612		1.3	0840		1.8	0824		1.3	0839		1.7	0900		1.2
SA 1334		3.8	SU 1301		3.9	TU 1511		3.6	WE 1506		4.0	TH 1508		3.7	1536		4.1
SA 1930		1.8	DI 1844		1.7	MA 2129		1.9	ME 2109		1.4	JE 2122		1.7	2143		1.1
8	0151	3.7	23	0117	3.8	8	0341	3.5	23	0337	3.9	8	0340	3.5	23	0415	4.0
0812		1.7	0725		1.5	0953		1.7	0938		1.2	0943		1.6	1010		1.2
SU 1445		3.7	MO 1413		3.8	WE 1621		3.7	TH 1613		4.2	1607		3.7	1639		4.1
DI 2056		2.0	LU 2008		1.8	ME 2238		1.7	JE 2220		1.2	2223		1.5	2249		1.0
9	0308	3.6	24	0236	3.8	9	0452	3.7	24	0447	4.1	9	0442	3.7	24	0520	4.0
0935		1.8	0849		1.5	1054		1.6	1045		1.1	1041		1.5	1114		1.1
MO 1610		3.7	TU 1531		3.9	TH 1717		3.9	FR 1714		4.3	1701		3.9	1738		4.2
LU 2225		1.9	MA 2137		1.6	JE 2329		1.5	VE 2321		0.9	2315		1.3	2348		0.9
10	0439	3.6	25	0359	3.9	10	0545	3.9	25	0548	4.3	10	0536	3.8	25	0619	4.1
1051		1.7	1009		1.3	1143		1.4	1142		0.9	1132		1.4	1211		1.1
TU 1723		3.8	WE 1644		4.1	1802		4.1	SA 1809		4.5	1750		4.0	1833		4.2
MA 2331		1.7	ME 2251		1.3	VE			SA			DI	2359		1.1	LU	
11	0547	3.8	26	0513	4.1	11	0010	1.3	26	0013	0.7	11	0625	4.0	26	0040	0.8
1147		1.5	1115		1.1	0629		4.1	0642		4.4	1217		1.3	0713		4.2
WE 1815		4.1	TH 1746		4.4	SA 1223		1.2	SU 1233		0.8	1836		4.1	1302		1.0
ME			JE 2349		1.0	SA 1842		4.2	DI 1859		4.6	LU			1923		4.2
12	0018	1.4	27	0614	4.4	12	0045	1.0	27	0059	0.6	12	0041	1.0	27	0127	0.7
0635		4.0	1210		0.8	0708		4.2	0732		4.5	0710		4.1	0801		4.2
TH 1231		1.3	FR 1839		4.7	SU 1258		1.1	MO 1319		0.7	TU 1258		1.1	1348		1.0
JE 1854		4.3	VE			DI 1919		4.4	LU 1945		4.6	MA 1919		4.2	2008		4.2
13	0054	1.2	28	0038	0.7	13	0118	0.9	28	0143	0.5	13	0120	0.8	28	0210	0.7
0713		4.2	0706		4.7	0745		4.4	0817		4.6	0754		4.2	0844		4.2
FR 1306		1.1	SA 1258		0.6	MO 1332		1.0	TU 1402		0.8	1338		1.0	1429		1.0
VE 1928		4.4	SA 1927		4.8	LU 1955		4.5	MA 2027		4.6	ME 2001		4.3	2047		4.2
14	0126	1.0	29	0123	0.5	14	0150	0.8	29	0224	0.5	14	0159	0.7	29	0250	0.7
0747		4.4	0754		4.8	0823		4.4	0859		4.5	0837		4.3	0922		4.2
SA 1338		1.0	SU 1341		0.5	TU 1404		0.9	WE 1442		0.8	1418		0.9	1506		1.0
SA 2001		4.5	DI 2012		4.9	MA 2031		4.5	ME 2106		4.5	2043		4.3	2123		4.1
15	0155	0.9	30	0204	0.3	15	0222	0.7	30	0304	0.6	15	0240	0.6	30	0326	0.8
0820		4.5	0839		4.9	0859		4.4	0939		4.4	0921		4.4	0957		4.1
SU 1407		0.9	MO 1422		0.5	WE 1438		0.9	TH 1521		0.9	1459		0.9	1542		1.1
DI 2032		4.6	LU 2053		4.9	ME 2107		4.5	JE 2143		4.3	2126		4.3	2157		4.1
			31	0244	0.3										31	0401	0.8
				0921	4.8										SU 1617	4.1	
				TU 1501	0.6										DI 2232	4.0	
				MA 2133	4.8												

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0247	1.0	16	0145	1.0	1	0153	0.5	16	0105	0.6	1	0002	0.6	16	0138	0.6
	1037	0.3		0916	0.3		0423	0.6		0254	0.6		0236	0.6		0739	0.3
SU	1725	0.9	MO	1534	0.9	WE	1035	0.4	TH	0914	0.2	WE	0835	0.4	TH	1505	1.2
DI	2230	0.6	LU	2038	0.7	ME	1827	1.1	JE	1656	1.2	ME	1641	1.1	JE		
2	0351	0.8	17	0232	0.8	2	0303	0.5	17	0228	0.5	2	0145	0.5	17	0045	0.5
	1054	0.3		0930	0.3		0545	0.5		0411	0.6		0454	0.5		0248	0.6
MO	1815	1.0	TU	1638	1.0	TH	1122	0.4	FR	1014	0.2	TH	0941	0.5	FR	0836	0.3
LU		MA			JE 1909	1.2	VE 1757	1.2	JE	1748	1.1	VE	1623	1.2			
3	0154	0.6	18	0044	0.7	3	0357	0.4	18	0323	0.5	3	0247	0.4	18	0155	0.4
	0454	0.7		0328	0.7		0653	0.5		0535	0.5		0632	0.5		0422	0.5
TU	1123	0.3	WE	1006	0.2	FR	1207	0.3	SA	1117	0.2	FR	1051	0.5	SA	0950	0.3
MA	1854	1.1	ME	1731	1.1	VE	1940	1.2	SA	1847	1.3	VE	1839	1.2	SA	1734	1.2
4	0305	0.5	19	0241	0.6	4	0440	0.4	19	0410	0.4	4	0332	0.4	19	0248	0.4
	0549	0.6		0434	0.7		0738	0.5		0645	0.6		0725	0.5		0556	0.5
WE	1155	0.3	TH	1052	0.2	SA	1248	0.3	SU	1214	0.2	SA	1150	0.4	SU	1108	0.3
ME	1922	1.2	JE	1818	1.2	SA	2006	1.3	DI	1932	1.3	SA	1915	1.2	DI	1830	1.2
5	0403	0.5	20	0342	0.5	5	0517	0.4	20	0453	0.4	5	0408	0.4	20	0333	0.3
	0638	0.6		0542	0.6		0812	0.6		0740	0.6		0751	0.6		0655	0.6
TH	1229	0.3	FR	1140	0.1	SU	1327	0.3	MO	1305	0.2	SU	1238	0.4	MO	1212	0.3
JE	1947	1.2	VE	1903	1.3	DI	2032	1.3	LU	2014	1.4	DI	1942	1.2	LU	1914	1.2
6	0453	0.4	21	0432	0.5	6	0548	0.4	21	0533	0.4	6	0438	0.4	21	0414	0.3
	0722	0.6		0644	0.6		0844	0.6		0828	0.7		0809	0.6		0738	0.7
FR	1302	0.3	SA	1226	0.1	MO	1403	0.3	TU	1354	0.2	MO	1319	0.4	TU	1305	0.3
VE	2014	1.3	SA	1946	1.4	LU	2059	1.3	MA	2054	1.3	LU	2006	1.2	MA	1954	1.2
7	0538	0.4	22	0519	0.4	7	0614	0.4	22	0609	0.4	7	0500	0.4	22	0450	0.3
	0804	0.6		0740	0.6		0917	0.6		0914	0.7		0828	0.7		0818	0.8
SA	1336	0.3	SU	1312	0.1	TU	1439	0.3	WE	1443	0.2	TU	1355	0.4	WE	1354	0.3
SA	2045	1.3	DI	2028	1.4	MA	2130	1.3	ME	2136	1.3	MA	2031	1.2	ME	2033	1.2
8	0617	0.4	23	0602	0.4	8	0634	0.4	23	0641	0.4	8	0514	0.4	23	0405	0.4
	0846	0.6		0833	0.6		0951	0.7		0959	0.8		0852	0.8		0857	0.9
SU	1411	0.3	MO	1357	0.1	WE	1516	0.4	TH	1536	0.3	WE	1430	0.4	TH	1442	0.3
DI	2118	1.4	LU	2112	1.4	ME	2202	1.3	JE	2218	1.2	ME	2059	1.2	JE	2112	1.1
9	0650	0.4	24	0644	0.4	9	0652	0.4	24	0659	0.4	9	0504	0.4	24	0321	0.3
	0930	0.6		0925	0.6		1027	0.7		1046	0.9		0922	0.8		0937	1.0
MO	1447	0.3	TU	1446	0.2	TH	1557	0.4	FR	1635	0.4	TH	1506	0.4	FR	1534	0.4
LU	2153	1.4	MA	2156	1.4	JE	2236	1.2	VE	2301	1.1	JE	2130	1.2	VE	2151	1.1
10	0719	0.4	25	0722	0.3	10	0708	0.4	25	0550	0.4	10	0444	0.4	25	0356	0.3
	1014	0.6		1017	0.7		1106	0.8		1136	0.9		0955	0.9		1018	1.1
TU	1525	0.3	WE	1538	0.3	FR	1643	0.4	SA	1745	0.5	FR	1547	0.4	SA	1634	0.5
MA	2230	1.4	ME	2241	1.4	VE	2312	1.2	SA	2347	1.0	VE	2204	1.1	SA	2232	1.0
11	0745	0.4	26	0757	0.3	11	0720	0.4	26	0629	0.4	11	0450	0.4	26	0434	0.3
	1059	0.6		1111	0.7		1149	0.8		1231	1.0		1032	1.0		1102	1.1
WE	1607	0.4	TH	1637	0.3	SA	1732	0.5	SU	1924	0.5	SA	1634	0.5	SU	1813	0.5
ME	2307	1.3	JE	2329	1.3	SA	2350	1.1	DI			SA	2240	1.0	DI	2316	0.9
12	0809	0.3	27	0825	0.3	12	0715	0.3	27	0035	0.9	12	0509	0.4	27	0513	0.4
	1145	0.6		1209	0.7		1236	0.9		0708	0.4		1114	1.0		1151	1.2
TH	1652	0.4	FR	1745	0.4	SU	1826	0.6	MO	1338	1.0	SU	1728	0.5	MO	2026	0.5
JE	2345	1.3	VE			DI			LU	2128	0.6	DI	2319	1.0	LU		
13	0833	0.3	28	0018	1.2	13	0029	1.0	28	0128	0.8	13	0538	0.3	28	0003	0.8
	1233	0.6		0836	0.3		0718	0.3		0748	0.4		1200	1.1		0550	0.4
FR	1739	0.5	SA	1316	0.8	MO	1331	1.0	TU	1510	1.1	MO	1837	0.6	TU	1248	1.2
VE		SA	1906	0.5		LU	1927	0.6	MA			LU			MA	2148	0.5
14	0024	1.2	29	0110	1.0	14	0111	0.9				14	0000	0.9	29	0059	0.6
	0855	0.3		0843	0.3		0745	0.3					0613	0.3		0623	0.4
SA	1325	0.7	SU	1445	0.9	TU	1435	1.0					1253	1.1		1403	1.2
SA	1830	0.5	DI	2049	0.6	MA	2228	0.7					2127	0.6		2342	0.5
15	0103	1.1	30	0206	0.9	15	0157	0.8				15	0046	0.7	30	0337	0.6
	0912	0.3		0912	0.3		0824	0.3					0653	0.3		0651	0.5
SU	1426	0.8	MO	1625	1.0	WE	1545	1.1					1355	1.2		1545	1.1
DI	1927	0.6	LU			ME							2308	0.6		JE	
			31	0007	0.6										31	0113	0.4
				0309	0.7											0518	0.5
				TU 0950	0.3											0718	0.5
				MA 1732	1.1											1700	1.1

TABLE DES MARÉES

2023

SANIRAJAK 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	
1	0207	0.4	16	0113	0.3	1	0123	0.3	16	0110	0.2	1	0011	0.3	16	0007	0.2	
	0628	0.6	16	0531	0.5		0634	0.7	16	0631	0.7		0638	0.9	16	0710	1.1	
SA	1019	0.5	SU	0940	0.4	MO	1058	0.6	TU	1110	0.5	TH	1241	0.6	FR	1541	0.5	
SA	1755	1.1	DI	1707	1.2	LU	1740	1.0	MA	1733	1.0	JE	1745	0.8	VE	1835	0.7	
2	0246	0.4	17	0204	0.3	2	0116	0.3	17	0131	0.2	2	0024	0.2	17	0034	0.2	
	0709	0.6		0627	0.6		0659	0.7		0655	0.9		0658	1.0		0736	1.2	
SU	1130	0.5	MO	1108	0.4	TU	1159	0.6	WE	1222	0.5	FR	1523	0.6	SA	1636	0.5	
DI	1835	1.1	LU	1805	1.1	MA	1813	1.0	ME	1821	0.9	VE	1826	0.8	SA	1916	0.7	
3	0315	0.4	18	0247	0.3	3	0116	0.3	18	0049	0.2	3	0038	0.2	18	0105	0.2	
	0731	0.6		0659	0.7		0713	0.8		0718	1.0		0727	1.2		0806	1.3	
MO	1223	0.5	TU	1214	0.4	WE	1249	0.5	TH	1536	0.5	SA	1628	0.6	SU	1727	0.4	
LU	1905	1.1	MA	1850	1.1	ME	1842	0.9	JE	1902	0.9	SA	1908	0.7	DI	1957	0.6	
4	0332	0.4	19	0321	0.3	4	0126	0.3	19	0108	0.2	4	0103	0.2	19	0136	0.2	
	0745	0.7		0730	0.8		0729	0.9		0747	1.1		0801	1.3		0840	1.3	
TU	1306	0.5	WE	1308	0.4	TH	1332	0.5	FR	1634	0.5	SU	1720	0.5	MO	1814	0.4	
MA	1929	1.1	ME	1930	1.0	JE	1913	0.9	VE	1940	0.8	DI	1950	0.7	LU	2039	0.6	
5	0242	0.4	20	0146	0.3	5	0136	0.3	20	0134	0.2	5	0135	0.1	20	0210	0.3	
	0800	0.8		0803	1.0		0753	1.0		0819	1.2		0839	1.4		0917	1.4	
WE	1343	0.4	TU	1356	0.4	FR	1411	0.5	SA	1726	0.5	MO	1810	0.5	TU	1857	0.4	
ME	1955	1.1	JE	2008	1.0	VE	1946	0.9	SA	2018	0.8	LU	2035	0.7	MA	2124	0.6	
6	0242	0.4	21	0209	0.3	6	0150	0.2	21	0203	0.2	6	0213	0.1	21	0246	0.3	
	0823	0.9		0837	1.1		0824	1.2		0854	1.3		0921	1.5		0956	1.4	
TH	1418	0.4	FR	1443	0.4	SA	1558	0.6	SU	1814	0.5	TU	1858	0.5	WE	1935	0.4	
JE	2024	1.0	VE	2045	0.9	SA	2022	0.8	DI	2057	0.7	MA	2122	0.6	ME	2215	0.6	
7	0252	0.3	22	0238	0.3	7	0215	0.2	22	0235	0.3	7	0254	0.2	22	0325	0.3	
	0852	1.0		0914	1.2		0859	1.3		0931	1.4		1006	1.5		1037	1.4	
FR	1455	0.5	SA	1536	0.5	SU	1805	0.5	MO	1901	0.5	WE	1945	0.4	TH	2009	0.4	
VE	2056	1.0	SA	2123	0.9	DI	2101	0.8	LU	2139	0.7	ME	2214	0.6	JE	2311	0.6	
8	0308	0.3	23	0310	0.3	8	0247	0.2	23	0309	0.3	8	0339	0.2	23	0407	0.4	
	0925	1.1		0952	1.3		0939	1.4		1012	1.4		1054	1.5		1120	1.3	
SA	1537	0.5	SU	1855	0.5	MO	1858	0.5	TU	1947	0.5	TH	2032	0.4	FR	2037	0.4	
SA	2132	1.0	DI	2203	0.8	LU	2143	0.7	MA	2226	0.6	JE	2312	0.6	VE			
9	0334	0.3	24	0345	0.3	9	0325	0.2	24	0346	0.3	9	0429	0.3	24	0017	0.6	
	1003	1.2		1033	1.3		1023	1.4		1056	1.4		1146	1.4		0452	0.4	
SU	1728	0.5	MO	1944	0.5	TU	1950	0.5	WE	2033	0.4	FR	2118	0.3	SA	1202	1.3	
DI	2210	0.9	LU	2247	0.7	MA	2229	0.7	ME	2323	0.6	VE			SA	2103	0.3	
10	0408	0.3	25	0421	0.4	10	0407	0.2	25	0425	0.4	10	0018	0.5	25	0234	0.6	
	1045	1.3		1119	1.3		1110	1.4		1144	1.3		0525	0.3		0539	0.5	
MO	1938	0.5	TU	2039	0.5	WE	2043	0.4	TH	2117	0.4	SU	1241	1.3	SU	1243	1.2	
LU	2252	0.8	MA	2337	0.6	ME	2321	0.6	JE			SA	2203	0.3	DI	2130	0.3	
11	0446	0.3	26	0458	0.4	11	0453	0.3	26	0201	0.5	11	0136	0.5	26	0336	0.6	
	1132	1.3		1210	1.3		1204	1.4		0506	0.4		0633	0.4		0626	0.5	
TU	2039	0.5	WE	2142	0.5	SU	2139	0.4	FR	1236	1.3	SU	1341	1.2	MO	1323	1.1	
MA	2337	0.7	ME			JE			VE	2159	0.4	DI	2247	0.2	LU	2157	0.3	
12	0528	0.3	27	0050	0.6	12	0024	0.5	27	0322	0.6	12	0419	0.6	27	0425	0.7	
	1225	1.3		0533	0.5		0543	0.3		0548	0.5		0758	0.5		0719	0.6	
WE	2145	0.5	TH	1313	1.2	FR	1303	1.3	SA	1331	1.2	MO	1446	1.1	TU	1404	1.0	
ME			JE	2256	0.4	VE	2237	0.3	SA	2236	0.3	LU	2325	0.2	MA	2222	0.3	
13	0030	0.6	28	0348	0.5	13	0141	0.5	28	0422	0.6	13	0526	0.7	28	0506	0.8	
	0613	0.3		0608	0.5		0641	0.4		0634	0.5		0939	0.6		0824	0.7	
TH	1325	1.3	FR	1435	1.2	SU	1408	1.2	SU	1426	1.1	TU	1552	1.0	WE	1447	0.9	
JE	2259	0.4	VE			SA	2334	0.3	DI	2307	0.3	MA	2340	0.2	ME	2242	0.3	
14	0136	0.5	29	0006	0.4	14	0438	0.5	29	0514	0.6	14	0613	0.9	29	0534	0.9	
	0704	0.3		0458	0.6		0758	0.4		0730	0.6		1124	0.6		1115	0.7	
FR	1434	1.2	SA	0646	0.5	SU	1520	1.2	MO	1522	1.0	WE	1655	0.9	TH	1540	0.8	
VE			SA	1557	1.1	DI			LU	2332	0.3	ME	2345	0.2	JE	2255	0.3	
15	0013	0.4	30	0055	0.4	15	0026	0.3	30	0554	0.7	15	0646	1.0	30	0558	1.0	
	0304	0.5		0555	0.6		0550	0.6		0930	0.6		1437	0.5		1433	0.7	
SA	0810	0.4	SU	0741	0.6	MO	0940	0.5	TU	1614	0.9	TH	1749	0.8	FR	1640	0.7	
SA	1552	1.2	DI	1657	1.1	LU	1632	1.1	MA	2354	0.3	JE			VE	2315	0.2	
									31	0622	0.8							
										1130	0.6							
										WE	1702	0.9						
										ME								

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres		
1	0628	1.1	16	0006	0.3	1	0000	0.1	16	0114	0.3	1	0134	0.2	16	0224	0.4		
	1540	0.6		0734	1.2		0727	1.4		0820	1.3		0833	1.3		0845	1.1		
SA	1739	0.7	SU	1633	0.4	TU	1659	0.4	WE	1730	0.4	FR	1740	0.4	SA	1545	0.4		
SA	2348	0.2	DI	1908	0.5	MA	1918	0.6	ME	2036	0.6	VE	2052	0.8	SA	2109	0.9		
2	0704	1.3	17	0043	0.3	2	0049	0.1	17	0153	0.3	2	0223	0.2	17	0302	0.4		
	1630	0.6		0802	1.3		0809	1.4		0847	1.3		0913	1.3		0914	1.1		
SU	1834	0.6	MO	1720	0.4	WE	1740	0.4	TH	1756	0.4	SA	1809	0.4	SU	1601	0.4		
DI			LU	1954	0.5	ME	2012	0.6	JE	2107	0.7	SA	2136	0.9	DI	2140	1.0		
3	0026	0.1	18	0120	0.3	3	0137	0.1	18	0231	0.3	3	0315	0.3	18	0342	0.5		
	0743	1.4		0833	1.3		0851	1.4		0916	1.3		0954	1.2		0946	1.1		
MO	1717	0.5	TU	1801	0.4	TH	1819	0.4	FR	1814	0.4	SU	1623	0.4	MO	1619	0.4		
LU	1926	0.6	MA	2037	0.6	JE	2103	0.6	VE	2139	0.7	DI	2220	0.9	LU	2214	1.0		
4	0107	0.1	19	0157	0.3	4	0225	0.2	19	0310	0.4	4	0412	0.4	19	0427	0.5		
	0823	1.4		0905	1.3		0934	1.4		0947	1.2		1037	1.1		1020	1.0		
TU	1802	0.5	WE	1835	0.4	FR	1856	0.4	SA	1822	0.4	MO	1703	0.4	TU	1641	0.4		
MA	2018	0.6	ME	2119	0.6	VE	2153	0.7	SA	2213	0.8	LU	2308	1.0	MA	2252	1.1		
5	0149	0.1	20	0236	0.3	5	0317	0.2	20	0351	0.4	5	0519	0.5	20	0524	0.6		
	0906	1.5		0940	1.4		1018	1.4		1020	1.2		1121	1.0		1056	0.9		
WE	1846	0.4	TU	1904	0.4	SA	1929	0.3	SU	1827	0.4	TU	1745	0.3	WE	1709	0.3		
ME	2111	0.6	JE	2202	0.6	SA	2244	0.7	DI	2249	0.8	MA	2359	1.1	ME	2335	1.1		
6	0234	0.1	21	0316	0.3	6	0414	0.3	21	0435	0.5	6	0700	0.5	21	0802	0.6		
	0951	1.5		1015	1.3		1103	1.3		1053	1.1		1209	0.9		1135	0.8		
TH	1927	0.4	FR	1927	0.4	SU	1953	0.3	MO	1837	0.4	WE	1826	0.4	TH	1742	0.3		
JE	2205	0.6	VE	2246	0.6	DI	2337	0.8	LU	2328	0.9	ME			JE				
7	0322	0.2	22	0359	0.4	7	0519	0.4	22	0522	0.5	7	0058	1.1	22	0024	1.2		
	1037	1.4		1052	1.3		1150	1.2		1128	1.1		0914	0.6		0919	0.6		
FR	2007	0.3	SA	1945	0.4	MO	1953	0.3	TU	1836	0.4	TH	1301	0.8	FR	1218	0.7		
VE	2301	0.6	SA	2329	0.7	LU			MA			JE	1907	0.4	VE	1820	0.3		
8	0417	0.3	23	0444	0.4	8	0036	0.8	23	0012	0.9	8	0213	1.1	23	0121	1.2		
	1126	1.4		1128	1.2		0636	0.5		0614	0.6		1116	0.5		1042	0.6		
SA	2044	0.3	SU	2004	0.3	TU	1240	1.0	WE	1205	1.0	FR	1408	0.6	SA	1306	0.6		
SA			DI			MA	1958	0.3	ME	1845	0.3	VE	1951	0.4	SA	1904	0.3		
9	0002	0.6	24	0014	0.7	9	0146	0.9	24	0102	1.0	9	0352	1.1	24	0227	1.2		
	0520	0.4		0530	0.5		0818	0.6		0716	0.6		1304	0.5		1212	0.5		
SU	1218	1.3	MO	1204	1.2	WE	1334	0.9	TH	1242	0.8	SA	1627	0.5	SU	1410	0.5		
DI	2117	0.3	LU	2024	0.3	ME	2030	0.3	JE	1911	0.3	SA	2054	0.5	DI	1956	0.3		
10	0112	0.7	25	0103	0.7	10	0317	1.0	25	0200	1.0	10	0515	1.1	25	0343	1.2		
	0633	0.5		0618	0.6		1110	0.6		1027	0.7		1414	0.4		1324	0.4		
MO	1312	1.2	TU	1240	1.1	TH	1434	0.7	FR	1322	0.7	SU	1823	0.5	MO	1542	0.5		
LU	2141	0.3	MA	2041	0.3	JE	2111	0.3	VE	1947	0.3	DI	2222	0.5	LU	2105	0.3		
11	0241	0.7	26	0158	0.8	11	0449	1.1	26	0308	1.1	11	0616	1.2	26	0459	1.2		
	0802	0.5		0710	0.6		1315	0.5		1240	0.6		1504	0.4		1416	0.4		
TU	1409	1.0	WE	1316	0.9	FR	1548	0.6	SA	1408	0.6	MO	1924	0.6	TU	1728	0.5		
MA	2155	0.3	ME	2043	0.3	VE	2200	0.4	SA	2033	0.3	LU	2330	0.5	MA	2231	0.3		
12	0437	0.9	27	0303	0.9	12	0556	1.1	27	0422	1.2	12	0658	1.2	27	0601	1.2		
	0949	0.6		0816	0.7		1434	0.5		2132	0.2		1544	0.3		1500	0.3		
WE	1511	0.9	TH	1354	0.8	SU	1725	0.5	SU			TU	1948	0.6	WE	1833	0.6		
ME	2219	0.3	JE	2052	0.3	SA	2253	0.4	DI			MA			ME	2345	0.3		
13	0538	1.0	28	0412	1.0	13	0648	1.2	28	0531	1.2	13	0023	0.4	28	0649	1.2		
	1317	0.6		1234	0.7		1531	0.4		1503	0.5		0728	1.2		1540	0.3		
TH	1617	0.7	FR	1437	0.7	SU	1853	0.5	MO	1702	0.5	WE	1616	0.4	TH	1917	0.7		
JE	2252	0.3	VE	2126	0.2	DI	2345	0.4	LU	2242	0.2	ME	2003	0.6	JE				
14	0627	1.1	29	0510	1.1	14	0726	1.2	29	0625	1.3	14	0108	0.4	29	0043	0.3		
	1437	0.5		2214	0.2		1618	0.4		1546	0.4		0753	1.2		0730	1.2		
FR	1721	0.6	SA			MO	1939	0.5	TU	1822	0.5	TH	1641	0.4	FR	1614	0.3		
VE	2329	0.3	SA			LU			MA	2347	0.2	JE	2020	0.7	VE	1957	0.8		
15	0704	1.2	30	0559	1.2	15	0032	0.4	30	0711	1.3	15	0147	0.4	30	0134	0.3		
	1540	0.4		1534	0.6		0754	1.3		1626	0.4		0818	1.1		0809	1.1		
SA	1818	0.6	SU	1704	0.6		1657	0.4		WE	1920	0.6		1649	0.4	SA	1424	0.3	
SA			DI	2308	0.2		MA	2008	0.6		ME			VE	2042	0.8	SA	2035	1.0
			31	0645	1.3				31	0043	0.2								
				1617	0.5				31	0752	1.3								
				MO	1817	0.6				TH	1704	0.4							
				LU						JE	2007	0.7							

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0223	0.3	16	0255	0.5	1	0643	0.5	16	0647	0.5	1	0734	0.4	16	0728	0.4
	0848	1.1		0838	0.9		0942	0.8		0920	0.7		1008	0.6		0951	0.6
SU	1452	0.3	MO	1448	0.3	WE	1520	0.3	TH	1500	0.2	FR	1525	0.3	SA	1515	0.2
DI	2114	1.1	LU	2109	1.1	ME	2213	1.3	JE	2202	1.4	VE	2238	1.4	SA	2232	1.5
2	0313	0.4	17	0341	0.5	2	0734	0.5	17	0736	0.5	2	0820	0.4	17	0810	0.4
	0928	1.0		0911	0.9		1026	0.7		1005	0.6		1105	0.6		1047	0.6
MO	1526	0.3	TU	1512	0.3	TH	1556	0.3	FR	1541	0.2	SA	1606	0.4	SU	1604	0.2
LU	2155	1.1	MA	2144	1.2	JE	2258	1.4	VE	2248	1.4	SA	2326	1.4	DI	2321	1.4
3	0411	0.4	18	0633	0.6	3	0827	0.5	18	0826	0.4	3	0902	0.4	18	0852	0.3
	1009	0.9		0948	0.8		1117	0.6		1056	0.6		1223	0.5		1148	0.5
TU	1603	0.3	WE	1542	0.3	FR	1635	0.4	SA	1625	0.3	SU	1650	0.4	MO	1659	0.3
MA	2238	1.2	ME	2224	1.3	VE	2348	1.3	SA	2338	1.4	DI			LU		
4	0715	0.5	19	0731	0.5	4	0925	0.4	19	0916	0.4	4	0017	1.3	19	0013	1.4
	1052	0.8		1028	0.8		1227	0.6		1155	0.5		0940	0.4		0931	0.3
WE	1642	0.3	TH	1618	0.3	SA	1713	0.4	SU	1715	0.3	MO	1447	0.6	TU	1256	0.6
ME	2325	1.2	JE	2308	1.3	SA			DI			LU	1737	0.5	MA	1804	0.4
5	0819	0.5	20	0827	0.5	5	0047	1.3	20	0033	1.4	5	0110	1.2	20	0108	1.3
	1140	0.7		1112	0.7		1029	0.4		1007	0.3		1012	0.3		1008	0.3
TH	1720	0.4	FR	1658	0.3	SU	1518	0.5	MO	1306	0.5	TU	1553	0.6	WE	1418	0.6
JE			VE	2358	1.3	DI	1752	0.5	LU	1811	0.3	MA	1826	0.6	ME	1920	0.5
6	0018	1.2	21	0926	0.5	6	0159	1.2	21	0133	1.3	6	0203	1.1	21	0207	1.1
	0931	0.5		1202	0.6		1132	0.4		1056	0.3		1039	0.3		1037	0.2
FR	1237	0.6	SA	1742	0.3	MO	1632	0.6	TU	1434	0.5	WE	1649	0.7	TH	1630	0.7
VE	1757	0.4	SA			LU	1833	0.5	MA	1920	0.4	ME	1923	0.6	JE	2053	0.5
7	0124	1.2	22	0054	1.3	7	0321	1.1	22	0239	1.2	7	0256	1.0	22	0309	1.0
	1102	0.5		1031	0.4		1222	0.3		1143	0.3		1104	0.3		1052	0.2
SA	1433	0.6	SU	1304	0.5	TU	1734	0.6	WE	1705	0.6	TH	1736	0.7	FR	1732	0.9
SA	1831	0.5	DI	1832	0.3	MA	1929	0.6	ME	2051	0.5	JE	2151	0.7	VE	2239	0.6
8	0254	1.2	23	0158	1.3	8	0428	1.1	23	0348	1.1	8	0346	0.9	23	0413	0.9
	1231	0.4		1137	0.4		1253	0.3		1220	0.2		1128	0.3		1111	0.2
SU	1656	0.5	MO	1425	0.5	WE	1820	0.7	TH	1755	0.7	FR	1811	0.8	SA	1814	1.0
DI	1901	0.5	LU	1932	0.4	ME	2239	0.6	JE	2229	0.5	VE	2324	0.7	SA		
9	0425	1.1	24	0310	1.2	9	0517	1.0	24	0453	1.0	9	0434	0.8	24	0204	0.6
	1332	0.4		1235	0.3		1247	0.3		1219	0.2		1151	0.3		0513	0.8
MO	1815	0.6	TU	1622	0.5	TH	1849	0.8	FR	1827	0.9	SA	1835	0.9	SU	1138	0.2
LU	2149	0.6	MA	2052	0.4	JE	2347	0.6	VE	2353	0.5	SA			DI	1847	1.1
10	0529	1.1	25	0425	1.1	10	0555	0.9	25	0548	0.9	10	0054	0.7	25	0315	0.5
	1417	0.3		1323	0.3		1252	0.3		1222	0.2		0518	0.8		0606	0.7
TU	1902	0.6	WE	1757	0.6	FR	1908	0.8	SA	1856	1.0	SU	1209	0.3	MO	1209	0.2
MA	2310	0.6	ME	2229	0.4	VE			SA			DI	1853	1.0	LU	1917	1.2
11	0615	1.1	26	0529	1.1	11	0044	0.6	26	0310	0.5	11	0336	0.6	26	0415	0.4
	1450	0.3		1403	0.3		0625	0.9		0634	0.8		0601	0.7		0654	0.6
WE	1924	0.7	TH	1834	0.7	SA	1306	0.3	SU	1243	0.2	MO	1223	0.2	TU	1242	0.2
ME			JE	2346	0.4	SA	1923	0.9	DI	1927	1.1	LU	1916	1.2	MA	1950	1.3
12	0009	0.5	27	0621	1.1	12	0135	0.6	27	0413	0.5	12	0426	0.6	27	0508	0.4
	0649	1.0		1322	0.3		0655	0.8		0716	0.8		0644	0.7		0738	0.6
TH	1509	0.4	FR	1908	0.9	SU	1321	0.3	MO	1310	0.2	TU	1244	0.2	WE	1316	0.2
JE	1939	0.7	VE			DI	1943	1.1	LU	1959	1.2	MA	1947	1.3	ME	2024	1.3
13	0057	0.5	28	0045	0.4	13	0315	0.6	28	0507	0.5	13	0513	0.5	28	0556	0.4
	0715	1.0		0704	1.0		0727	0.8		0756	0.7		0727	0.7		0823	0.6
FR	1409	0.4	SA	1321	0.3	MO	1335	0.2	TU	1340	0.2	WE	1314	0.2	TH	1351	0.2
VE	1953	0.8	SA	1941	1.0	LU	2011	1.2	MA	2035	1.3	ME	2023	1.4	JE	2101	1.4
14	0138	0.5	29	0136	0.4	14	0505	0.6	29	0558	0.5	14	0558	0.5	29	0641	0.4
	0740	1.0		0743	1.0		0801	0.8		0837	0.7		0812	0.6		0909	0.6
SA	1417	0.3	SU	1344	0.2	TU	1355	0.2	WE	1413	0.2	TH	1350	0.2	FR	1428	0.3
SA	2013	0.9	DI	2016	1.1	MA	2044	1.3	ME	2113	1.4	JE	2103	1.4	VE	2140	1.4
15	0217	0.5	30	0225	0.5	15	0557	0.5	30	0647	0.5	15	0643	0.5	30	0720	0.4
	0808	1.0		0822	0.9		0839	0.7		0920	0.6		0900	0.6		0959	0.6
SU	1432	0.3	MO	1413	0.2	WE	1425	0.2	TH	1447	0.3	FR	1431	0.2	SA	1509	0.3
DI	2038	1.0	LU	2053	1.2	ME	2121	1.4	JE	2154	1.4	VE	2146	1.5	SA	2221	1.4
			31	0553	0.5										31	0754	0.4
				0901	0.8										SU	1553	0.4
				TU	1445	0.2									DI	2303	1.3
				MA	2131	1.3											

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0215	0.5	16	0048	0.6	1	0312	0.5	16	0153	0.5	1	0048	0.6	16	0726	1.4
	0835	1.3		0717	1.2		1039	1.4		0934	1.4		0840	1.3		1410	0.9
SU	1406	0.8	MO	1246	0.8	WE	1712	0.9	TH	1608	0.9	WE	1552	0.9	TH	1814	1.0
DI	2019	1.4	LU	1850	1.3	ME	2144	1.1	JE	2035	1.1	ME	1902	1.0	JE		
2	0309	0.5	17	0147	0.5	2	0414	0.5	17	0318	0.4	2	0219	0.6	17	0113	0.5
	0952	1.4		0846	1.3		1136	1.5		1049	1.6		1018	1.4		0912	1.4
MO	1538	0.8	TU	1421	0.9	TH	1811	0.8	FR	1728	0.8	TH	1736	0.9	FR	1626	0.8
LU	2118	1.3	MA	1954	1.3	JE	2251	1.1	VE	2213	1.1	JE	2131	1.0	VE	2042	1.0
3	0358	0.4	18	0249	0.5	3	0504	0.4	18	0429	0.3	3	0345	0.5	18	0258	0.5
	1053	1.5		1003	1.4		1218	1.6		1144	1.7		1117	1.4		1028	1.5
TU	1656	0.8	WE	1602	0.9	FR	1850	0.8	SA	1818	0.7	FR	1810	0.8	SA	1722	0.7
MA	2214	1.3	ME	2109	1.2	VE	2340	1.2	SA	2322	1.2	VE	2249	1.0	SA	2222	1.1
4	0442	0.4	19	0349	0.4	4	0545	0.3	19	0526	0.2	4	0444	0.5	19	0416	0.3
	1143	1.6		1104	1.6		1252	1.7		1230	1.8		1156	1.5		1121	1.6
WE	1757	0.8	TH	1720	0.8	SA	1921	0.7	SU	1859	0.5	SA	1834	0.7	SU	1801	0.5
ME	2303	1.3	JE	2220	1.3	SA			DI			SA	2335	1.1	DI	2324	1.2
5	0521	0.3	20	0445	0.3	5	0019	1.2	20	0017	1.3	5	0528	0.4	20	0515	0.2
	1225	1.7		1156	1.8		0621	0.3		0617	0.1		1226	1.6		1205	1.7
TH	1845	0.8	FR	1819	0.8	SU	1322	1.7	MO	1311	1.9	SU	1856	0.6	MO	1835	0.4
JE	2346	1.3	VE	2322	1.3	DI	1948	0.7	LU	1938	0.4	DI			LU		
6	0558	0.3	21	0536	0.2	6	0054	1.3	21	0105	1.4	6	0011	1.2	21	0013	1.3
	1302	1.8		1243	1.9		0655	0.2		0703	0.0		0604	0.3		0606	0.1
FR	1925	0.8	SA	1909	0.7	MO	1349	1.7	TU	1350	1.9	MO	1252	1.6	TU	1244	1.8
VE			SA			LU	2012	0.6	MA	2014	0.3	LU	1917	0.5	MA	1908	0.2
7	0025	1.3	22	0017	1.3	7	0126	1.3	22	0150	1.5	7	0043	1.3	22	0057	1.5
	0633	0.3		0625	0.1		0726	0.2		0748	0.0		0637	0.2		0651	0.1
SA	1337	1.8	SU	1328	2.0	TU	1414	1.7	WE	1428	1.9	TU	1316	1.6	WE	1320	1.8
SA	2001	0.7	DI	1955	0.6	MA	2036	0.6	ME	2050	0.3	MA	1937	0.4	ME	1941	0.2
8	0100	1.3	23	0108	1.4	8	0158	1.3	23	0234	1.5	8	0114	1.3	23	0138	1.6
	0707	0.2		0712	0.0		0758	0.2		0831	0.1		0709	0.2		0735	0.1
SU	1408	1.8	MO	1411	2.0	WE	1439	1.7	TH	1503	1.8	WE	1339	1.6	TH	1354	1.7
DI	2034	0.7	LU	2039	0.5	ME	2059	0.5	JE	2124	0.2	ME	1957	0.4	JE	2012	0.1
9	0134	1.3	24	0157	1.4	9	0231	1.4	24	0317	1.5	9	0144	1.4	24	0218	1.6
	0739	0.2		0758	0.0		0829	0.2		0913	0.2		0741	0.2		0817	0.2
MO	1439	1.8	TU	1454	2.0	TH	1504	1.7	FR	1537	1.7	TH	1403	1.6	FR	1427	1.6
LU	2105	0.7	MA	2121	0.4	JE	2124	0.5	VE	2158	0.3	JE	2018	0.3	VE	2042	0.1
10	0208	1.3	25	0245	1.4	10	0305	1.4	25	0401	1.5	10	0216	1.5	25	0258	1.6
	0811	0.2		0843	0.1		0903	0.3		0955	0.3		0814	0.2		0858	0.3
TU	1508	1.8	WE	1535	1.9	FR	1531	1.6	SA	1609	1.5	FR	1428	1.6	SA	1458	1.5
MA	2135	0.7	ME	2203	0.4	VE	2150	0.5	SA	2231	0.3	VE	2041	0.3	SA	2111	0.2
11	0243	1.3	26	0334	1.4	11	0343	1.4	26	0447	1.4	11	0249	1.5	26	0338	1.6
	0844	0.3		0928	0.2		0938	0.4		1039	0.5		0847	0.3		0940	0.4
WE	1538	1.7	TH	1615	1.8	SA	1558	1.5	SU	1640	1.4	SA	1454	1.5	SU	1527	1.3
ME	2206	0.7	JE	2245	0.4	SA	2219	0.4	DI	2306	0.4	SA	2106	0.3	DI	2140	0.3
12	0320	1.2	27	0424	1.4	12	0425	1.3	27	0541	1.4	12	0324	1.5	27	0420	1.5
	0919	0.3		1014	0.3		1017	0.5		1130	0.7		0923	0.4		1024	0.6
TH	1608	1.7	FR	1654	1.7	SU	1628	1.5	MO	1710	1.2	SU	1520	1.4	MO	1553	1.2
JE	2239	0.6	VE	2327	0.4	DI	2254	0.5	LU	2347	0.5	DI	2134	0.3	LU	2210	0.3
13	0403	1.2	28	0519	1.3	13	0516	1.3	28	0654	1.3	13	0404	1.5	28	0509	1.4
	0957	0.4		1104	0.5		1103	0.7		1248	0.9		1003	0.6		1117	0.8
FR	1641	1.6	SA	1733	1.5	MO	1702	1.4	TU	1745	1.1	MO	1549	1.3	TU	1619	1.1
VE	2316	0.6	SA			LU	2337	0.5	MA			LU	2206	0.3	MA	2246	0.4
14	0453	1.2	29	0011	0.5	14	0624	1.3				14	0452	1.4	29	0614	1.3
	1040	0.6		0623	1.3		1206	0.8					1050	0.7		1245	0.9
SA	1717	1.5	SU	1201	0.7		1744	1.2					1620	1.2		1645	1.0
SA	2358	0.6	DI	1814	1.4		MA						2247	0.4		2339	0.5
15	0557	1.2	30	0102	0.5	15	0034	0.5				15	0555	1.4	30	0751	1.3
	1134	0.7		0744	1.3		0756	1.3					1158	0.8		1626	0.9
SU	1759	1.4	MO	1321	0.9		1350	0.9					1659	1.1		1804	0.9
DI			LU	1905	1.2		1848	1.1					2343	0.4		JE	
			31	0204	0.5										31	0117	0.6
				0919	1.3										0930	1.3	
				TU	1524	0.9									FR	1713	0.8
				MA	2018	1.1									VE	2124	0.9

TABLE DES MARÉES

2023

RESOLUTE HNC(UTC-6h)

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0303	0.6	16	0244	0.5	1	0322	0.6	16	0341	0.5	1	0430	0.7	16	0532	0.7
1032		1.4	16	0956	1.5	1	1004	1.3	16	1007	1.5	1	1016	1.3	16	1059	1.3
SA 1735		0.7	SU 1650		0.5	MO 1656		0.5	TU 1645		0.3	TH 1647		0.3	FR 1719		0.3
SA 2238		1.0	DI 2222		1.1	LU 2250		1.1	MA 2259		1.4	JE 2330		1.5	VE		
2	0412	0.5	17	0401	0.4	2	0420	0.6	17	0444	0.5	2	0523	0.7	17	0013	1.7
1111		1.4	1048		1.6	1041		1.4	1052		1.5	1057		1.3	SU 0626		0.7
SU 1755		0.6	MO 1727		0.4	TU 1718		0.4	WE 1720		0.2	FR 1719		0.3	SA 1141		1.3
DI 2320		1.1	LU 2317		1.3	MA 2326		1.3	ME 2345		1.5	VE			SA 1755		0.3
3	0459	0.4	18	0501	0.3	3	0507	0.5	18	0539	0.5	3	0008	1.6	18	0054	1.8
1141		1.5	1131		1.6	1113		1.4	1132		1.4	0612		0.6	0714		0.7
MO 1814		0.5	TU 1800		0.2	WE 1741		0.3	TH 1753		0.2	SA 1137		1.3	SU 1221		1.3
LU 2354		1.2	MA			ME 2359		1.4	JE			SA 1752		0.2	DI 1830		0.2
4	0539	0.4	19	0002	1.4	4	0549	0.5	19	0027	1.6	4	0047	1.8	19	0133	1.8
1208		1.5	0552		0.3	1145		1.4	0629		0.5	0659		0.6	0757		0.7
TU 1833		0.4	WE 1209		1.6	TH 1804		0.2	FR 1210		1.4	SU 1217		1.3	MO 1259		1.3
MA			ME 1832		0.1	JE			VE 1825		0.1	DI 1828		0.1	LU 1905		0.2
5	0025	1.3	20	0043	1.5	5	0033	1.5	20	0107	1.7	5	0128	1.8	20	0210	1.8
0615		0.3	0639		0.3	0629		0.4	0715		0.5	0746		0.6	0838		0.7
WE 1233		1.5	TH 1245		1.6	FR 1216		1.4	SA 1246		1.3	MO 1258		1.3	TU 1335		1.3
ME 1853		0.3	JE 1902		0.1	VE 1830		0.2	SA 1856		0.1	LU 1907		0.1	MA 1940		0.3
6	0056	1.4	21	0123	1.6	6	0107	1.6	21	0145	1.8	6	0210	1.9	21	0246	1.8
0649		0.3	0723		0.3	0710		0.5	0759		0.6	0834		0.6	0918		0.7
TH 1258		1.5	FR 1319		1.5	SA 1247		1.4	SU 1320		1.3	TU 1341		1.3	WE 1411		1.2
JE 1913		0.2	VE 1932		0.1	SA 1858		0.1	DI 1927		0.2	MA 1948		0.1	ME 2014		0.3
7	0127	1.5	22	0201	1.7	7	0142	1.7	22	0223	1.8	7	0255	1.9	22	0322	1.8
0724		0.3	0805		0.4	0751		0.5	0843		0.6	0926		0.7	0956		0.8
FR 1324		1.5	SA 1351		1.4	SU 1320		1.4	MO 1353		1.2	WE 1428		1.3	TH 1448		1.2
VE 1936		0.2	SA 2001		0.1	DI 1928		0.1	LU 1959		0.2	ME 2032		0.2	JE 2049		0.3
8	0159	1.6	23	0239	1.7	8	0220	1.8	23	0302	1.7	8	0344	1.9	23	0357	1.7
0800		0.3	0848		0.5	0834		0.5	0928		0.7	1021		0.7	1035		0.8
SA 1352		1.4	SU 1421		1.3	MO 1355		1.3	TU 1426		1.2	TH 1520		1.2	FR 1528		1.2
SA 2001		0.2	DI 2029		0.2	LU 2002		0.1	MA 2031		0.3	JE 2121		0.2	VE 2127		0.4
9	0233	1.6	24	0318	1.7	9	0302	1.8	24	0342	1.7	9	0436	1.8	24	0432	1.6
0837		0.4	0931		0.6	0921		0.6	1015		0.7	1122		0.6	1116		0.7
SU 1420		1.4	MO 1451		1.2	TU 1433		1.2	WE 1501		1.1	FR 1621		1.1	SA 1615		1.1
DI 2029		0.2	LU 2059		0.2	MA 2040		0.2	ME 2106		0.3	VE 2215		0.3	SA 2208		0.5
10	0310	1.6	25	0359	1.6	10	0348	1.7	25	0424	1.6	10	0532	1.7	25	0509	1.6
0917		0.5	1019		0.7	1016		0.7	1108		0.8	1226		0.6	1159		0.7
MO 1450		1.3	TU 1519		1.1	WE 1515		1.2	TH 1540		1.0	SA 1735		1.1	SU 1714		1.1
LU 2059		0.2	MA 2130		0.3	ME 2123		0.2	JE 2145		0.4	SA 2319		0.5	DI 2256		0.6
11	0352	1.6	26	0446	1.5	11	0442	1.7	26	0511	1.5	11	0630	1.6	26	0550	1.5
1003		0.6	1118		0.8	1124		0.7	1210		0.8	1328		0.6	1247		0.7
TU 1522		1.2	WE 1550		1.0	TH 1608		1.1	FR 1633		1.0	SU 1900		1.1	MO 1828		1.1
MA 2136		0.2	ME 2207		0.4	JE 2215		0.3	VE 2232		0.5	DI			LU 2356		0.7
12	0442	1.5	27	0543	1.4	12	0546	1.6	27	0602	1.4	12	0033	0.6	27	0635	1.4
1101		0.7	1246		0.8	1249		0.7	1318		0.8	0729		1.5	1336		0.6
WE 1600		1.1	TH 1632		0.9	FR 1724		1.0	SA 1751		0.9	MO 1426		0.5	TU 1952		1.2
ME 2220		0.3	JE 2257		0.5	VE 2322		0.4	SA 2334		0.6	LU 2026		1.2	MA		
13	0548	1.5	28	0656	1.3	13	0659	1.5	28	0657	1.4	13	0156	0.6	28	0112	0.8
1229		0.8	1451		0.8	1414		0.7	1419		0.7	0827		1.5	0727		1.4
TH 1654		1.0	FR 1812		0.9	SA 1912		1.0	SU 1936		1.0	TU 1516		0.4	WE 1425		0.6
JE 2322		0.4	VE			SA			DI			MA 2139		1.3	ME 2108		1.3
14	0715	1.4	29	0018	0.6	14	0051	0.5	29	0054	0.7	14	0317	0.7	29	0236	0.9
1440		0.8	0815		1.3	0812		1.5	0753		1.4	0922		1.4	0823		1.3
FR 1845		0.9	SA 1558		0.7	SU 1519		0.5	MO 1506		0.6	WE 1601		0.4	TH 1512		0.5
VE			SA 2045		0.9	DI 2054		1.0	LU 2104		1.0	ME 2238		1.5	JE 2209		1.4
15	0058	0.5	30	0202	0.6	15	0224	0.5	30	0218	0.7	15	0430	0.7	30	0356	0.9
0846		1.4	0918		1.3	0914		1.5	0846		1.3	1012		1.4	0920		1.3
SA 1604		0.7	SU 1631		0.6	MO 1606		0.4	TU 1543		0.5	TH 1641		0.3	FR 1557		0.4
SA 2102		0.9	DI 2203		1.0	LU 2206		1.2	MA 2204		1.2	JE 2329		1.6	VE 2300		1.6
									31	0330	0.7						
									0933		1.3						
									WE 1616		0.4						
									ME 2250		1.3						

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0503	0.8	16	0005	1.7	1	0017	1.9	16	0102	1.8	1	0117	2.1	16	0114	1.8
1015		1.3	1632		0.9	0646		0.8	0728		0.8	0741		0.4	0732		0.5
SA 1641		0.3	SU 1125		1.3	TU 1149		1.4	WE 1236		1.4	FR 1321		1.6	SA 1323		1.6
SA 2346		1.7	DI 1736		0.4	MA 1756		0.2	ME 1836		0.3	VE 1917		0.2	SA 1919		0.4
2	0601	0.8	17	0046	1.8	2	0100	2.0	17	0128	1.8	2	0154	2.0	17	0137	1.7
1107		1.3	0714		0.8	0729		0.7	0752		0.7	0817		0.4	0752		0.5
SU 1724		0.2	MO 1208		1.3	WE 1240		1.5	TH 1309		1.4	SA 1405		1.7	SU 1354		1.6
DI			LU 1815		0.3	ME 1844		0.1	JE 1908		0.3	SA 2001		0.2	DI 1951		0.4
3	0031	1.9	18	0122	1.8	3	0142	2.1	18	0153	1.8	3	0230	2.0	18	0200	1.7
0652		0.8	0750		0.8	0810		0.6	0814		0.7	0852		0.3	0813		0.4
MO 1157		1.4	TU 1246		1.3	TH 1330		1.5	FR 1340		1.5	SU 1450		1.7	MO 1425		1.6
LU 1809		0.2	MA 1850		0.3	JE 1930		0.1	VE 1939		0.3	DI 2045		0.3	LU 2023		0.5
4	0115	1.9	19	0154	1.9	4	0223	2.1	19	0216	1.8	4	0305	1.8	19	0224	1.6
0741		0.7	0822		0.8	0851		0.5	0836		0.6	0927		0.4	0837		0.4
TU 1246		1.4	WE 1322		1.3	FR 1418		1.5	SA 1412		1.5	MO 1535		1.7	TU 1459		1.7
MA 1854		0.1	ME 1925		0.3	VE 2016		0.2	SA 2010		0.4	LU 2129		0.5	MA 2058		0.6
5	0159	2.0	20	0224	1.8	5	0304	2.0	20	0240	1.8	5	0339	1.7	20	0250	1.6
0828		0.7	0852		0.7	0932		0.5	0859		0.6	1001		0.4	0904		0.4
WE 1335		1.4	TH 1356		1.3	SA 1507		1.5	SU 1445		1.5	TU 1624		1.6	WE 1538		1.6
ME 1940		0.1	JE 1958		0.3	SA 2102		0.2	DI 2042		0.4	MA 2216		0.7	ME 2136		0.7
6	0244	2.0	21	0253	1.8	6	0343	1.9	21	0305	1.7	6	0412	1.5	21	0317	1.5
0916		0.6	0920		0.7	1012		0.5	0923		0.6	1038		0.5	0935		0.5
TH 1426		1.4	FR 1431		1.3	SU 1558		1.5	MO 1521		1.5	WE 1720		1.5	TH 1624		1.6
JE 2027		0.1	VE 2031		0.4	DI 2149		0.4	LU 2116		0.6	ME 2312		0.9	JE 2222		0.9
7	0330	2.0	22	0321	1.8	7	0423	1.8	22	0331	1.6	7	0445	1.4	22	0346	1.4
1004		0.6	0948		0.7	1054		0.5	0951		0.6	1121		0.6	1014		0.5
FR 1519		1.3	SA 1508		1.3	MO 1653		1.5	TU 1602		1.5	TH 1835		1.5	FR 1727		1.5
VE 2115		0.2	SA 2105		0.4	LU 2239		0.6	MA 2153		0.7	JE			VE 2330		1.0
8	0416	1.9	23	0349	1.7	8	0502	1.6	23	0359	1.6	8	0037	1.0	23	0421	1.3
1053		0.6	1018		0.7	1137		0.5	1023		0.6	0522		1.2	1108		0.6
SA 1616		1.3	SU 1548		1.3	TU 1755		1.4	WE 1651		1.5	FR 1223		0.7	SA 1859		1.5
SA 2206		0.3	DI 2141		0.5	MA 2336		0.8	ME 2238		0.8	VE 2022		1.5	SA		
9	0502	1.8	24	0418	1.6	9	0543	1.5	24	0430	1.5	9	0349	1.1	24	0150	1.1
1144		0.5	1050		0.7	1226		0.6	1103		0.6	0646		1.1	0528		1.1
SU 1719		1.3	MO 1635		1.3	WE 1912		1.4	TH 1756		1.4	SA 1357		0.7	SU 1236		0.7
DI 2302		0.5	LU 2222		0.6	ME			JE 2338		1.0	SA 2158		1.5	DI 2044		1.6
10	0549	1.7	25	0450	1.6	10	0053	0.9	25	0508	1.4	10	0517	1.0	25	0405	1.0
1235		0.5	1127		0.7	0632		1.3	1158		0.6	0917		1.1	0806		1.1
MO 1830		1.3	TU 1733		1.3	TH 1326		0.6	1926		1.4	SU 1525		0.7	MO 1425		0.6
LU			MA 2311		0.8	JE 2045		1.5	VE			DI 2256		1.6	LU 2158		1.7
11	0006	0.7	26	0527	1.5	11	0255	1.0	26	0122	1.1	11	0548	0.9	26	0455	0.8
0639		1.5	1212		0.6	0742		1.2	0607		1.3	1031		1.2	0951		1.2
TU 1329		0.5	WE 1846		1.3	FR 1438		0.6	SA 1316		0.6	1624		0.6	TU 1544		0.5
MA 1950		1.3	ME			VE 2210		1.5	SA 2106		1.5	2334		1.7	MA 2249		1.8
12	0124	0.8	27	0016	0.9	12	0453	1.0	27	0347	1.1	12	0612	0.8	27	0530	0.7
0733		1.4	0613		1.4	0915		1.2	0757		1.2	1116		1.3	1053		1.3
WE 1424		0.5	TH 1307		0.6	SA 1545		0.6	SU 1444		0.6	TU 1708		0.5	WE 1644		0.4
ME 2110		1.4	JE 2011		1.4	SA 2312		1.7	DI 2220		1.7	MA			ME 2331		1.9
13	0256	0.9	28	0147	1.0	13	0554	1.0	28	0505	1.0	13	0004	1.7	28	0603	0.5
0834		1.3	0713		1.3	1029		1.2	0941		1.2	0633		0.7	1142		1.5
TH 1518		0.5	FR 1411		0.6	SU 1640		0.5	MO 1557		0.5	WE 1152		1.4	TH 1734		0.3
JE 2220		1.5	VE 2133		1.5	DI 2357		1.7	LU 2314		1.8	ME 1744		0.4	JE		
14	0427	0.9	29	0335	1.0	14	0632	0.9	29	0551	0.8	14	0029	1.8	29	0009	1.9
0937		1.3	0829		1.3	1120		1.3	1052		1.3	0653		0.7	0635		0.4
FR 1609		0.5	SA 1515		0.5	MO 1724		0.5	TU 1655		0.4	1224		1.4	FR 1226		1.6
VE 2318		1.6	SA 2237		1.6	LU			MA 2358		1.9	JE 1817		0.4	VE 1820		0.3
15	0539	0.9	30	0459	1.0	15	0032	1.8	30	0630	0.7	15	0052	1.8	30	0045	1.9
1035		1.3	0947		1.3	0702		0.8	1146		1.4	0713		0.6	0707		0.3
SA 1655		0.4	SU 1614		0.4	TU 1201		1.3	WE 1746		0.2	FR 1254		1.5	SA 1309		1.7
SA			DI 2330		1.8	MA 1802		0.4	ME			VE 1848		0.4	SA 1904		0.3
			31	0558	0.9				31	0038	2.0						
				1052	1.3				31	0706	0.5						
				MO 1707	0.3				31	1235	1.5						
				LU					31	1832	0.2						

TABLE DES MARÉES

2023

RESOLUTE HNC(UTC-6h)

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
1	0121	1.9	16	0059	1.6	1	0156	1.5	16	0131	1.4	1	0212	1.3	16	0206	1.3	
	0739	0.2		0711	0.3		0807	0.2		0740	0.2		0819	0.3		0812	0.2	
SU	1350	1.8	MO	1337	1.7	WE	1457	1.9	TH	1439	1.9	FR	1528	1.8	SA	1519	1.9	
DI	1948	0.3	LU	1937	0.5	ME	2110	0.7	JE	2056	0.7	VE	2159	0.8	SA	2151	0.7	
2	0155	1.8	17	0125	1.6	2	0228	1.4	17	0207	1.4	2	0248	1.2	17	0253	1.3	
	0811	0.2		0735	0.3		0839	0.3		0816	0.2		0855	0.4		0857	0.2	
MO	1431	1.8	TU	1410	1.8	TH	1541	1.8	FR	1522	1.8	SA	1611	1.7	SU	1606	1.9	
LU	2031	0.4	MA	2013	0.6	JE	2201	0.8	VE	2147	0.8	SA	2250	0.8	DI	2245	0.7	
3	0228	1.7	18	0152	1.5	3	0259	1.3	18	0246	1.3	3	0327	1.2	18	0347	1.2	
	0843	0.3		0802	0.3		0913	0.4		0857	0.3		0934	0.4		0946	0.3	
TU	1514	1.8	WE	1445	1.8	FR	1631	1.7	SA	1613	1.8	SU	1656	1.6	MO	1656	1.8	
MA	2115	0.6	ME	2051	0.7	VE	2304	0.9	SA	2249	0.8	DI	2347	0.9	LU	2342	0.7	
4	0259	1.5	19	0220	1.5	4	0333	1.2	19	0335	1.2	4	0417	1.1	19	0451	1.2	
	0914	0.4		0832	0.3		0953	0.5		0945	0.4		1019	0.5		1041	0.4	
WE	1559	1.7	TH	1525	1.7	SA	1731	1.6	SU	1712	1.7	MO	1744	1.6	TU	1748	1.7	
ME	2203	0.8	JE	2135	0.8	SA			DI			LU		MA				
5	0328	1.4	20	0251	1.4	5	0036	1.0	20	0008	0.8	5	0051	0.8	20	0042	0.6	
	0947	0.5		0907	0.4		0419	1.1		0442	1.1		0528	1.0		0609	1.2	
TH	1652	1.6	FR	1614	1.7	SU	1045	0.6	MO	1045	0.5	TU	1115	0.7	WE	1147	0.5	
JE	2302	0.9	VE	2230	0.9	DI	1846	1.5	LU	1820	1.7	MA	1837	1.5	ME	1844	1.6	
6	0356	1.2	21	0326	1.3	6	0235	0.9	21	0133	0.8	6	0153	0.8	21	0141	0.6	
	1026	0.6		0949	0.5		0601	1.0		0621	1.1		0707	1.0		0736	1.2	
FR	1803	1.5	SA	1717	1.6	MO	1206	0.7	TU	1206	0.6	WE	1230	0.7	TH	1306	0.7	
VE			SA	2357	1.0	LU	2004	1.5	MA	1931	1.6	ME	1931	1.4	JE	1942	1.5	
7	0048	1.1	22	0414	1.2	7	0339	0.8	22	0241	0.7	7	0245	0.7	22	0237	0.5	
	0426	1.1		1047	0.6		0829	1.0		0809	1.1		0843	1.1		0859	1.3	
SA	1124	0.7	SU	1843	1.6	TU	1348	0.8	WE	1339	0.6	TH	1355	0.8	FR	1433	0.7	
SA	1945	1.5	DI			MA	2105	1.5	ME	2036	1.6	JE	2025	1.4	VE	2042	1.4	
8	0410	1.0	23	0211	1.0	8	0412	0.7	23	0332	0.5	8	0327	0.6	23	0328	0.4	
	0613	1.0		0558	1.1		0948	1.1		0930	1.3		0951	1.2		1009	1.5	
SU	1307	0.8	MO	1218	0.6	WE	1508	0.7	TH	1503	0.6	FR	1513	0.8	SA	1557	0.8	
DI	2118	1.5	LU	2014	1.6	ME	2149	1.5	JE	2131	1.6	VE	2115	1.4	SA	2140	1.4	
9	0450	0.9	24	0335	0.8	9	0438	0.6	24	0414	0.4	9	0402	0.5	24	0416	0.4	
	0914	1.1		0823	1.1		1035	1.3		1030	1.4		1039	1.4		1107	1.6	
MO	1450	0.7	TU	1406	0.6	TH	1606	0.7	FR	1612	0.6	SA	1618	0.8	SU	1709	0.8	
LU	2215	1.6	MA	2123	1.6	JE	2225	1.5	VE	2219	1.6	SA	2159	1.4	DI	2234	1.4	
10	0512	0.8	25	0420	0.7	10	0501	0.5	25	0451	0.3	10	0434	0.4	25	0459	0.3	
	1021	1.2		0949	1.2		1112	1.4		1119	1.6		1120	1.5		1156	1.7	
TU	1556	0.7	WE	1527	0.6	FR	1653	0.6	SA	1711	0.6	SU	1713	0.8	MO	1809	0.7	
MA	2252	1.6	ME	2214	1.7	VE	2256	1.5	SA	2303	1.6	DI	2242	1.4	LU	2324	1.3	
11	0533	0.7	26	0455	0.5	11	0524	0.4	26	0527	0.2	11	0506	0.3	26	0540	0.3	
	1102	1.3		1046	1.4		1145	1.5		1203	1.7		1158	1.7		1241	1.8	
WE	1643	0.6	TH	1629	0.5	SU	1734	0.6	SA	1803	0.6	MO	1801	0.7	TU	1900	0.7	
ME	2321	1.6	JE	2257	1.7	SA	2326	1.5	DI	2344	1.5	LU	2322	1.4	MA			
12	0552	0.6	27	0528	0.4	12	0547	0.4	27	0602	0.2	12	0539	0.3	27	0008	1.3	
	1136	1.4		1132	1.6		1217	1.7		1245	1.9		1235	1.8		0619	0.2	
TH	1721	0.5	FR	1721	0.4	SU	1813	0.6	MO	1853	0.6	TU	1847	0.7	WE	1322	1.9	
JE	2346	1.7	VE	2336	1.8	DI	2356	1.5	LU			MA		ME	1945	0.7		
13	0611	0.5	28	0600	0.3	13	0611	0.3	28	0023	1.5	13	0001	1.4	28	0049	1.3	
	1207	1.5		1215	1.7		1250	1.8		0636	0.2		0614	0.2		0656	0.2	
FR	1756	0.5	SA	1809	0.4	MO	1852	0.6	TU	1326	1.9	WE	1314	1.9	TH	1400	1.9	
VE			SA			LU			MA	1939	0.6	ME	1931	0.7	JE	2026	0.7	
14	0010	1.7	29	0013	1.7	14	0027	1.5	29	0100	1.4	14	0041	1.4	29	0127	1.3	
	0630	0.4		0632	0.2		0638	0.2		0710	0.2		0651	0.2		0732	0.2	
SA	1236	1.6	SU	1256	1.8	TU	1324	1.8	WE	1406	1.9	TH	1353	1.9	FR	1437	1.9	
SA	1830	0.5	DI	1855	0.4	MA	1931	0.6	ME	2025	0.7	JE	2015	0.7	VE	2105	0.7	
15	0034	1.6	30	0049	1.7	15	0058	1.5	30	0136	1.4	15	0122	1.4	30	0203	1.3	
	0650	0.4		0704	0.2		0708	0.2		0744	0.2		0730	0.1		0807	0.2	
SU	1306	1.7	MO	1336	1.9	WE	1359	1.9	TH	1447	1.9	FR	1435	1.9	SA	1511	1.8	
DI	1903	0.5	LU	1939	0.5	ME	2012	0.7	JE	2111	0.8	VE	2102	0.7	SA	2141	0.7	
			31	0123	1.6										31	0240	1.3	
				0736	0.2										SU	0842	0.3	
				TU	1.9										DI	1545	1.8	
				MA	0.6											DI	2217	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
1	0505	0.4	16	0334	0.5	1	0454	0.6	16	0334	0.5	1	0208	0.7	16	0114	0.6
	1226	1.9		1116	1.9		1320	2.6		1227	2.6		1122	2.4		1020	2.5
SU	1716	1.6	MO	1549	1.6	WE	2154	0.9	TH	2118	0.9	WE			TH		
DI	2203	1.9	LU	2021	1.8	ME			JE	2335	0.9	ME			JE		
2	0533	0.4	17	0407	0.4	2	0039	1.0	17	0454	0.5	2	0312	0.8	17	0209	0.7
	1308	2.3		1216	2.2		0545	0.6		1328	2.9		1237	2.5		1146	2.7
MO	2016	1.4	TU			TH	1408	2.8	FR	2136	0.6	TH	2127	0.7	FR	2029	0.6
LU	2308	1.5	MA			JE	2215	0.7	VE			JE			VE		
3	0559	0.4	18	0448	0.4	3	0154	1.0	18	0128	0.9	3	0145	0.9	18	0050	0.9
	1347	2.6		1307	2.6		0636	0.5		0612	0.4		0504	0.8		0429	0.8
TU	2130	1.1	WE	2118	1.1	FR	1448	3.0	SA	1419	3.2	FR	1334	2.7	SA	1254	2.9
MA			ME	2314	1.2	VE	2239	0.6	SA	2203	0.4	VE	2141	0.6	SA	2054	0.4
4	0026	1.3	19	0535	0.3	4	0237	1.0	19	0229	1.1	4	0217	1.0	19	0153	1.1
	0627	0.4		1354	3.0		0723	0.4		0718	0.3		0618	0.7		0609	0.7
WE	1425	2.9	TH	2153	0.8	SA	1524	3.1	SU	1504	3.4	SA	1417	2.8	SU	1349	3.0
ME	2216	0.9	JE			SA	2303	0.6	DI	2233	0.2	SA	2200	0.5	DI	2121	0.2
5	0134	1.1	20	0059	1.0	5	0312	1.1	20	0317	1.2	5	0243	1.2	20	0233	1.4
	0658	0.4		0626	0.2		0806	0.4		0816	0.2		0714	0.6		0721	0.6
TH	1502	3.1	FR	1439	3.3	SU	1555	3.2	MO	1545	3.5	SU	1453	2.9	MO	1434	3.1
JE	2252	0.8	VE	2228	0.6	DI	2326	0.5	LU	2304	0.1	DI	2219	0.5	LU	2148	0.1
6	0225	1.1	21	0212	1.0	6	0344	1.2	21	0359	1.4	6	0309	1.3	21	0311	1.6
	0732	0.3		0718	0.1		0845	0.3		0908	0.2		0802	0.5		0821	0.5
FR	1537	3.2	SA	1523	3.5	MO	1623	3.2	TU	1624	3.5	MO	1523	2.9	TU	1515	3.1
VE	2325	0.7	SA	2304	0.4	LU	2349	0.5	MA	2335	0.0	LU	2238	0.5	MA	2215	0.1
7	0306	1.1	22	0309	1.0	7	0416	1.3	22	0442	1.6	7	0336	1.5	22	0348	1.9
	0806	0.3		0809	0.1		0923	0.3		0958	0.2		0846	0.4		0916	0.4
SA	1611	3.3	SU	1605	3.7	TU	1649	3.1	WE	1659	3.3	TU	1551	2.9	WE	1553	3.0
SA	2357	0.6	DI	2341	0.2	MA			ME			MA	2255	0.4	ME	2241	0.1
8	0343	1.1	23	0359	1.1	8	0010	0.5	23	0005	0.1	8	0405	1.7	23	0426	2.2
	0840	0.3		0858	0.1		0450	1.4		0525	1.8		0928	0.4		1009	0.4
SU	1642	3.3	MO	1646	3.8	WE	1001	0.4	TH	1047	0.4	WE	1617	2.8	TH	1629	2.7
DI			LU			ME	1714	3.0	JE	1734	3.1	ME	2310	0.4	JE	2305	0.1
9	0028	0.6	24	0018	0.1	9	0029	0.5	24	0033	0.1	9	0435	1.9	24	0504	2.4
	0419	1.1		0448	1.2		0525	1.5		0608	1.9		1010	0.4		1102	0.5
MO	0913	0.3	TU	0946	0.1	TH	1040	0.5	FR	1138	0.6	TH	1643	2.6	FR	1703	2.4
LU	1711	3.3	MA	1725	3.7	JE	1738	2.9	VE	1807	2.7	JE	2323	0.4	VE	2326	0.2
10	0059	0.6	25	0055	0.1	10	0046	0.5	25	0058	0.3	10	0506	2.0	25	0542	2.5
	0455	1.1		0537	1.2		0603	1.6		0654	2.0		1053	0.5		1157	0.6
TU	0946	0.3	WE	1032	0.3	FR	1120	0.6	SA	1233	0.8	FR	1708	2.5	SA	1735	2.1
MA	1738	3.2	ME	1803	3.5	VE	1802	2.7	SA	1837	2.3	VE	2336	0.4	SA	2343	0.3
11	0128	0.6	26	0132	0.1	11	0102	0.5	26	0119	0.4	11	0540	2.2	26	0622	2.6
	0536	1.1		0629	1.3		0645	1.7		0744	2.2		1136	0.6		1256	0.8
WE	1019	0.5	TH	1120	0.5	SU	1204	0.8	SU	1338	1.1	SA	1733	2.2	SU	1805	1.7
ME	1805	3.1	JE	1839	3.2	SA	1826	2.4	DI	1904	1.8	SA	2349	0.4	DI	2355	0.5
12	0156	0.6	27	0207	0.2	12	0118	0.5	27	0136	0.5	12	0617	2.3	27	0704	2.6
	0622	1.1		0726	1.4		0734	1.8		0843	2.2		1224	0.8		1408	0.9
TH	1054	0.6	FR	1212	0.8	SU	1255	1.1	MO	1527	1.3	SU	1758	2.0	MO	1833	1.4
JE	1830	2.9	VE	1913	2.8	DI	1849	2.1	LU	1921	1.5	DI			LU		
13	0221	0.6	28	0240	0.3	13	0136	0.5	28	0150	0.6	13	0004	0.4	28	0003	0.6
	0718	1.2		0833	1.6		0833	2.0		0957	2.3		0659	2.3		0753	2.6
FR	1134	0.9	SA	1313	1.1	MO	1404	1.3	TU			MO	1320	1.0	TU	1557	1.0
VE	1856	2.7	SA	1945	2.3	LU	1911	1.8	MA			LU	1823	1.7	MA	1854	1.1
14	0244	0.5	29	0310	0.4	14	0201	0.5				14	0022	0.4	29	0007	0.7
	0828	1.3		0951	1.8		0947	2.1					0749	2.4		0855	2.5
SA	1226	1.1	SU	1442	1.4	TU	1618	1.5					1440	1.1	WE	2357	0.8
SA	1923	2.5	DI	2013	1.9	MA	1918	1.5					1847	1.4	ME		
15	0307	0.5	30	0339	0.5	15	0237	0.5				15	0044	0.5	30	1012	2.5
	0954	1.6		1112	2.1		1111	2.4					0855	2.4		2015	0.7
SU	1345	1.4	MO	1901	1.5	WE			WE			WE	1747	1.1	TH		
DI	1951	2.2	LU	2027	1.5	ME			ME			ME	1853	1.2	JE		
			31	0412	0.6										31	1131	2.5
				1222	2.4											2027	0.6
			TU													FR	
			MA													VE	

TABLE DES MARÉES

2023

KUGAARUK HNM(UTC-7h)

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0230	1.1	16	0124	1.1	1	0156	1.5	16	0126	1.8	1	0147	2.3	16	0209	2.8
0412		1.0	0420		1.0	0513	1.3	0558		1.2	0753		1.3	0931		1.1	
SA 1234		2.5	SU 1211		2.8	MO 1205		2.3	TU 1216		2.4	TH 1224		1.7	FR 1312		1.4
SA 2044		0.5	DI 1959		0.3	LU 1946		0.5	MA 1924		0.2	JE 1851		0.3	VE 1903		0.3
2	0218	1.2	17	0149	1.4	2	0205	1.7	17	0158	2.2	2	0215	2.7	17	0246	3.1
0552		1.0	0604		1.0	0639		1.2	0731		1.1	0903		1.1	1026		0.9
SU 1323		2.6	MO 1307		2.8	TU 1253		2.2	WE 1309		2.2	FR 1317		1.5	SA 1405		1.2
DI 2102		0.5	LU 2027		0.2	MA 2000		0.4	ME 1947		0.2	VE 1913		0.2	SA 1928		0.2
3	0232	1.4	18	0220	1.8	3	0224	2.0	18	0231	2.5	3	0247	3.0	18	0323	3.2
0659		0.9	0721		0.9	0749		1.0	0849		1.0	0959		0.9	1112		0.8
MO 1402		2.6	TU 1356		2.7	WE 1336		2.1	TH 1357		1.9	SA 1405		1.4	SU 1450		1.1
LU 2118		0.4	MA 2052		0.1	ME 2013		0.4	JE 2008		0.2	SA 1940		0.1	DI 1956		0.2
4	0253	1.7	19	0254	2.1	4	0248	2.3	19	0305	2.9	4	0323	3.2	19	0400	3.3
0755		0.8	0828		0.7	0848		0.9	0954		0.8	1051		0.7	1153		0.7
TU 1436		2.5	WE 1438		2.5	TH 1416		2.0	FR 1441		1.7	SU 1451		1.3	MO 1531		1.1
MA 2133		0.4	ME 2115		0.1	JE 2028		0.3	VE 2029		0.2	DI 2010		0.1	LU 2026		0.2
5	0317	1.9	20	0328	2.5	5	0315	2.6	20	0340	3.1	5	0402	3.4	20	0436	3.3
0845		0.7	0928		0.6	0943		0.7	1050		0.7	1140		0.6	1233		0.7
WE 1508		2.4	TH 1518		2.3	FR 1453		1.8	SA 1522		1.5	MO 1535		1.2	TU 1609		1.0
ME 2146		0.4	JE 2137		0.1	VE 2044		0.3	SA 2049		0.2	LU 2042		0.0	MA 2056		0.3
6	0343	2.2	21	0403	2.7	6	0346	2.9	21	0416	3.2	6	0443	3.5	21	0510	3.3
0933		0.6	1026		0.6	1034		0.7	1141		0.6	1230		0.5	1313		0.7
TH 1538		2.3	FR 1556		2.1	SA 1528		1.7	SU 1600		1.3	TU 1621		1.1	WE 1647		1.0
JE 2158		0.4	VE 2157		0.2	SA 2104		0.2	DI 2110		0.3	MA 2116		0.1	ME 2125		0.4
7	0412	2.4	22	0439	2.9	7	0421	3.1	22	0453	3.2	7	0527	3.6	22	0541	3.2
1020		0.5	1122		0.6	1125		0.6	1231		0.6	1322		0.5	1353		0.7
FR 1607		2.1	SA 1631		1.8	SU 1604		1.5	MO 1637		1.2	WE 1711		1.0	TH 1729		1.0
VE 2212		0.4	SA 2214		0.3	DI 2127		0.2	LU 2131		0.3	ME 2150		0.2	JE 2152		0.5
8	0443	2.6	23	0515	3.0	8	0458	3.2	23	0529	3.2	8	0611	3.5	23	0611	3.1
1107		0.6	1217		0.6	1218		0.6	1321		0.7	1417		0.4	1432		0.6
SA 1636		2.0	SU 1705		1.5	MO 1640		1.4	TU 1713		1.1	TH 1808		0.9	FR 1821		0.9
SA 2227		0.3	DI 2229		0.4	LU 2152		0.2	MA 2153		0.4	JE 2225		0.3	VE 2219		0.6
9	0517	2.7	24	0552	3.0	9	0538	3.2	24	0607	3.1	9	0658	3.4	24	0640	3.0
1156		0.6	1315		0.7	1315		0.6	1416		0.7	1512		0.4	1506		0.6
SU 1705		1.8	MO 1738		1.3	TU 1719		1.2	WE 1752		1.0	FR 1921		0.8	SA 1930		1.0
DI 2244		0.3	LU 2242		0.5	MA 2218		0.2	ME 2213		0.5	VE 2259		0.6	SA 2244		0.8
10	0554	2.8	25	0632	2.9	10	0623	3.2	25	0645	3.0	10	0745	3.2	25	0708	2.8
1250		0.7	1421		0.8	1419		0.6	1517		0.7	1604		0.3	1535		0.6
MO 1735		1.5	TU 1811		1.1	WE 1805		1.0	TH 1843		0.9	SA 2106		0.9	SU 2115		1.1
LU 2303		0.3	MA 2254		0.6	ME 2244		0.4	JE 2230		0.6	SA 2342		0.9	DI 2308		1.1
11	0636	2.8	26	0716	2.8	11	0713	3.2	26	0724	2.9	11	0834	3.0	26	0738	2.6
1356		0.8	1547		0.8	1534		0.6	1618		0.7	1648		0.3	1558		0.5
TU 1808		1.3	WE 1850		0.9	TH 1910		0.9	FR 2008		0.9	SU 2328		1.2	MO 2340		1.4
MA 2324		0.4	ME 2303		0.7	JE 2310		0.5	VE 2232		0.8	DI			LU		
12	0726	2.8	27	0807	2.7	12	0810	3.1	27	0804	2.8	12	0928	1.2	27	0811	2.3
1526		0.9	1734		0.8	1649		0.5	1705		0.6	1724		0.3	TU 1619		0.5
WE 1848		1.1	TH 2012		0.8	FR 2059		0.8	SA			MO			MA		
ME 2347		0.5	JE 2250		0.8	VE 2331		0.7	SA			LU					
13	0828	2.8	28	0905	2.6	13	0913	2.9	28	0848	2.6	13	0020	1.6	28	0004	1.8
1729		0.8	1837		0.7	1747		0.4	1737		0.5	0348		1.5	0327		1.6
TH 2004		0.9	FR			SA			SU			TU		2.3	WE 0849		2.0
JE			VE			DI			DI			MA		0.3	ME 1641		0.4
14	0009	0.6	29	1008	2.5	14	1017	2.8	29	0937	2.4	14	0057	2.1	29	0034	2.1
0945		2.8	1908		0.6	1827		0.3	1758		0.5	0613		1.5	0614		1.6
FR 1849		0.6	SA			SU			MO			WE		2.0	TH 0941		1.7
VE			SA			DI			LU			ME		0.3	JE 1707		0.3
15	1103	2.8	30	1110	2.4	15	0059	1.4	30	0113	1.6	15	0133	2.5	30	0107	2.5
1929		0.4	1929		0.5	0406		1.2	0422		1.5	0816		1.3	0836		1.4
SA			SU			MO		2.6	1031		2.2	1213		1.6	FR 1054		1.4
SA			DI			LU		0.2	1816		0.5	1840		0.3	VE 1738		0.2
									31	0125	2.0						
									0618	1.4							
									WE	1.9							
									ME	0.4							

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
1	0144	2.9	16	0234	3.1	1	0245	3.5	16	0321	3.2	1	0336	3.5	16	0329	2.8	
0935		1.1	1054		0.8	1048		0.6	1114		0.7	1059		0.2	1026		0.6	
SA 1213		1.2	SU 1340		1.0	TU 1421		0.9	WE 1506		1.1	1604		1.6	1600		1.9	
SA 1813		0.1	DI 1848		0.3	MA 1916		0.1	ME 1956		0.4	2104		0.5	2124		0.8	
2	0223	3.2	17	0312	3.2	2	0327	3.7	17	0346	3.2	2	0412	3.4	17	0352	2.6	
1020		0.9	1122		0.8	1119		0.4	1130		0.7	1125		0.2	1031		0.6	
SU 1323		1.1	MO 1430		1.0	WE 1517		1.0	TH 1539		1.2	1648		1.8	SU 1630		2.1	
DI 1853		0.0	LU 1926		0.3	ME 2007		0.1	JE 2035		0.4	2156		0.6	2207		0.8	
3	0304	3.4	18	0346	3.3	3	0407	3.8	18	0410	3.1	3	0445	3.1	18	0414	2.4	
1101		0.7	1150		0.7	1152		0.3	1143		0.7	1150		0.2	1038		0.5	
MO 1424		1.0	TU 1510		1.0	TH 1609		1.1	FR 1614		1.4	1733		2.0	1702		2.2	
LU 1934		0.0	MA 2003		0.3	JE 2056		0.2	VE 2113		0.5	2249		0.8	2251		1.0	
4	0346	3.6	19	0417	3.3	4	0445	3.7	19	0431	3.0	4	0515	2.7	19	0435	2.2	
1142		0.5	1217		0.7	1225		0.2	1154		0.7	1210		0.3	1048		0.5	
TU 1519		1.0	WE 1548		1.0	FR 1659		1.2	SA 1649		1.5	1820		2.1	1737		2.4	
MA 2016		0.0	ME 2039		0.3	VE 2144		0.3	SA 2152		0.6	2347		1.1	2340		1.1	
5	0429	3.7	20	0444	3.3	5	0521	3.5	20	0453	2.9	5	0541	2.3	20	0455	2.0	
1223		0.4	1243		0.7	1258		0.2	1203		0.6	1225		0.4	1102		0.4	
WE 1612		0.9	TH 1627		1.1	SA 1752		1.3	SU 1727		1.6	1913		2.3	1818		2.5	
ME 2058		0.0	JE 2113		0.4	SA 2233		0.6	DI 2232		0.8	MA			ME			
6	0510	3.7	21	0510	3.2	6	0555	3.3	21	0513	2.7	6	0059	1.4	21	0039	1.3	
1306		0.3	1306		0.7	1329		0.3	1212		0.6	0556		1.9	0510		1.8	
TH 1706		0.9	FR 1708		1.1	SU 1850		1.5	MO 1808		1.8	1233		0.5	1120		0.4	
JE 2141		0.2	VE 2147		0.5	DI 2325		0.9	LU 2316		1.0	2016		2.4	1907		2.5	
7	0551	3.7	22	0533	3.1	7	0626	2.9	22	0533	2.5	7	0357	1.5	22	0212	1.5	
1348		0.3	1327		0.6	1357		0.3	1223		0.5	0503		1.6	0506		1.6	
FR 1805		1.0	SA 1754		1.2	MO 1956		1.7	TU 1856		1.9	1235		0.6	1142		0.4	
VE 2224		0.4	SA 2222		0.7	LU			MA			2135		2.5	2011		2.6	
8	0631	3.5	23	0556	2.9	8	0025	1.2	23	0007	1.3	8	1234	0.6	23	1207	0.5	
1430		0.3	1344		0.6	0651		2.4	0550		2.2	2302		2.6	2135		2.7	
SA 1913		1.0	SU 1847		1.3	TU 1422		0.4	WE 1238		0.5	FR			SA			
SA 2310		0.7	DI 2301		0.9	MA 2115		1.9	ME 1953		2.1	VE			SA			
9	0709	3.2	24	0618	2.7	9	0151	1.6	24	0114	1.5	9	1219	0.7	24	1236	0.6	
1509		0.3	1359		0.6	0704		2.0	0558		1.9	2259			2259		2.8	
SU 2037		1.2	MO 1951		1.4	WE 1443		0.5	1300		0.5	SA			SU			
DI			LU 2351		1.2	ME 2238		2.2	2106		2.2	SA			DI			
10	0008	1.0	25	0639	2.5	10	1505	0.6	25	0329	1.7	10	0013	2.8	25	0853	0.7	
0746		2.8	1416		0.5	2351		2.5	0508		1.7	1009		0.7	1202		0.8	
MO 1544		0.3	TU 2108		1.7	TH			1331		0.4	SU			MO 1330		0.8	
LU 2217		1.5	MA			JE			2230		2.5	DI			LU			
11	0134	1.4	26	0102	1.5	11	1539	0.6	26	1417	0.5	11	0104	2.9	26	0005	3.0	
0821		2.4	0658		2.2	FR			2345		2.7	0949		0.7	0839		0.5	
TU 1614		0.4	WE 1437		0.5	VE			SA			1410		0.9	TU 1328		1.0	
MA 2333		1.9	ME 2229		2.0	SA			SA			1711		0.8	MA 1648		0.9	
12	0350	1.7	27	0254	1.7	12	0050	2.7	27	1530	0.5	12	0143	3.0	27	0058	3.1	
0855		1.9	0705		1.9	1633		0.6	SU			0953		0.6	0853		0.4	
WE 1640		0.4	TH 1506		0.4	SA			DI			1421		1.1	WE 1403		1.3	
ME			JE 2334		2.3	SA			MA			1819		0.8	ME 1818		0.8	
13	0026	2.3	28	1545	0.3	13	0138	3.0	28	0044	3.0	13	0214	3.0	28	0143	3.2	
0815		1.5	FR			SU	1045	0.8	MO	1213	0.8	WE	1441		1.3	0913		0.3
TH 0926		1.5	VE			DI	1251	0.8	WE	1658	0.5	ME	1911		0.7	1439		1.6
JE 1706		0.4	SA			MO	1734	0.5	LU	1658	0.5	JE	1925			1925		0.8
14	0112	2.7	29	0027	2.6	14	0218	3.1	29	0134	3.3	14	0241	3.0	29	0224	3.2	
1736		0.4	1634		0.3	1045		0.7	0948		0.6	1012		0.6	0935		0.2	
FR			SA			MO	1352	0.9	TU	1339	1.0	TH	1506		1.5	1515		1.9
VE			SA			LU	1827	0.5	MA	1813	0.4	JE	1957		0.7	2025		0.7
15	0154	2.9	30	0115	3.0	15	0252	3.2	30	0218	3.5	15	0305	2.9	30	0302	3.0	
1026		1.0	1728		0.2	1058		0.7	1008		0.4	1020		0.6	0956		0.1	
SA 1229		1.0	SU			TU	1431	1.0	WE	1433	1.1	FR	1532		1.7	1553		2.2
SA 1810		0.3	DI			MA	1914	0.4	ME	1916	0.4	VE	2041		0.7	SA 2122		0.8
			31	0201	3.3				31	0259	3.5							
				1023	0.8				31	1033	0.3							
				MO 1312	0.9				TH	1519	1.4							
				LU 1823	0.1				JE	2012	0.4							

TABLE DES MARÉES

2023

KUGAARUK HNM(UTC-7h)

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0337	2.8	16	0314	2.1	1	0007	0.9	16	0012	0.9	1	0124	0.7	16	0109	0.5
1016		0.2	16	0917	0.4	1	0413	1.5	16	0351	1.3	1	0442	1.0	16	0443	0.9
SU 1631		2.5	MO 1612		2.7	WE 0939		0.3	TH 0908		0.1	FR 0926		0.3	SA 0929		0.1
DI 2219		0.9	LU 2236		1.0	ME 1729		3.2	JE 1712		3.4	VE 1755		3.3	SA 1751		3.6
2	0409	2.4	17	0341	1.9	2	0118	0.9	17	0110	0.9	2	0222	0.7	17	0158	0.5
1033		0.2	17	0930	0.3	2	0441	1.2	17	0425	1.1	2	0520	0.9	17	0538	0.9
MO 1710		2.7	TU 1643		2.9	TH 0951		0.3	FR 0934		0.1	SA 0945		0.4	SU 1004		0.3
LU 2321		1.0	MA 2329		1.0	JE 1810		3.2	VE 1754		3.4	SA 1833		3.2	DI 1833		3.5
3	0439	2.1	18	0406	1.7	3	0246	1.0	18	0217	0.8	3	0326	0.7	18	0247	0.4
1045		0.3	0946		0.3	0459		1.0	0504		1.0	0611		0.8	0644		0.8
TU 1751		2.8	WE 1718		3.0	FR 1000		0.4	SA 0958		0.2	SU 0958		0.6	MO 1038		0.5
MA			ME			VE 1855		3.1	SA 1840		3.3	DI 1909		3.1	LU 1915		3.3
4	0033	1.1	19	0029	1.1	4	1004	0.5	19	0337	0.7	4	0423	0.6	19	0335	0.3
0502		1.7	0429		1.5	1946		3.0	0600		0.8	0740		0.8	0815		0.9
WE 1053		0.4	TH 1006		0.2	SA			SU 1020		0.4	MO 0949		0.7	TU 1114		0.8
ME 1835		2.8	JE 1758		3.0	SA			DI 1931		3.2	LU 1944		2.9	MA 1959		3.1
5	0213	1.2	20	0146	1.2	5	0941	0.6	20	0448	0.6	5	0503	0.6	20	0418	0.3
0510		1.4	0447		1.3	2042		2.8	0752		0.7	2021		2.7	1042		1.2
TH 1056		0.5	FR 1026		0.3	SU			MO 1028		0.6	TU			WE 1212		1.1
JE 1928		2.8	VE 1845		3.0	DI			LU 2028		3.1	MA			ME 2044		2.8
6	1056	0.6	21	1047	0.4	6	0707	0.6	21	0533	0.4	6	0528	0.5	21	0454	0.3
2034		2.7	1944		3.0	2140		2.7	2127		2.9	2102		2.4	1205		1.6
FR			SA			MO			TU			WE			TH 1442		1.5
VE			SA			LU			MA			ME			JE 2133		2.4
7	1043	0.6	22	1102	0.5	7	0708	0.6	22	0605	0.3	7	0546	0.5	22	0525	0.3
2154		2.7	2056		2.9	2234		2.6	2227		2.7	1347		1.7	1244		2.0
SA			SU			TU			WE			TH 1532		1.7	FR 1731		1.6
SA			DI			MA			ME			JE 2150		2.2	VE 2230		2.0
8	0923	0.6	23	0725	0.7	8	0717	0.5	23	0631	0.2	8	0600	0.5	23	0553	0.3
2307		2.7	2212		2.9	1434		1.6	1328		1.7	1335		2.0	1321		2.4
SU			MO			WE 1617		1.5	TH 1702		1.5	FR 1818		1.7	SA 2009		1.4
DI			LU			ME 2324		2.4	JE 2325		2.5	VE 2247		1.9	SA 2337		1.6
9	0838	0.6	24	0718	0.5	9	0726	0.5	24	0654	0.2	9	0614	0.4	24	0620	0.3
MO			TU			1413		1.8	1348		2.2	1350		2.4	1359		2.8
LU			MA			TH 1811		1.5	FR 1859		1.4	SA 2015		1.4	SU 2127		1.1
10	0002	2.7	25	0734	0.3	10	0010	2.3	25	0020	2.2	10	0630	0.3	25	0049	1.4
0837		0.6	1352		1.4	0734		0.4	0716		0.1	1413		2.7	0649		0.2
TU 1445		1.3	WE 1655		1.2	1421		2.1	1416		2.6	2120		1.2	MO 1438		3.1
MA 1650		1.2	ME			1931		1.4	2031		1.3	DI			LU 2221		0.9
11	0044	2.7	26	0014	2.9	11	0053	2.1	26	0112	1.9	11	0047	1.4	26	0152	1.2
0843		0.6	0754		0.2	0741		0.4	0736		0.1	0651		0.3	0720		0.2
WE 1430		1.5	TH 1405		1.8	1438		2.5	1449		3.0	1442		3.0	TU 1518		3.3
ME 1814		1.2	JE 1830		1.2	2036		1.2	2142		1.0	2209		1.0	MA 2304		0.7
12	0119	2.7	27	0103	2.8	12	0132	1.9	27	0200	1.7	12	0139	1.3	27	0244	1.1
0851		0.5	0814		0.1	0751		0.3	0757		0.1	0717		0.2	0753		0.2
TH 1439		1.7	FR 1432		2.2	1501		2.8	1524		3.2	1515		3.3	WE 1556		3.4
JE 1915		1.1	VE 1945		1.1	2133		1.1	2242		0.9	2254		0.8	ME 2345		0.6
13	0150	2.6	28	0147	2.6	13	0209	1.7	28	0245	1.4	13	0226	1.2	28	0328	1.1
0857		0.5	0834		0.1	0804		0.3	0819		0.1	0747		0.1	0827		0.2
FR 1457		2.0	SA 1504		2.5	MO 1528		3.0	TU 1601		3.4	WE 1552		3.5	TH 1633		3.4
VE 2009		1.0	SA 2053		1.0	LU 2226		1.0	MA 2337		0.8	ME 2338		0.7	JE		
14	0219	2.4	29	0227	2.3	14	0244	1.6	29	0327	1.3	14	0311	1.1	29	0023	0.6
0902		0.5	0853		0.1	0822		0.2	0841		0.2	0820		0.0	0408		1.0
SA 1519		2.3	SU 1538		2.9	1559		3.2	WE 1639		3.4	TH 1630		3.6	FR 0900		0.2
SA 2058		1.0	DI 2158		1.0	MA 2318		0.9	ME			JE			VE 1708		3.4
15	0247	2.3	30	0305	2.0	15	0317	1.4	30	0029	0.7	15	0023	0.6	30	0101	0.6
0908		0.4	0910		0.1	0844		0.1	0405		1.1	0355		1.0	0447		1.0
SU 1544		2.5	MO 1613		3.1	WE 1634		3.3	TH 0904		0.2	FR 0854		0.0	SA 0932		0.3
DI 2147		0.9	LU 2302		0.9	ME			JE 1717		3.4	VE 1710		3.6	SA 1740		3.3
			31	0341	1.7										31	0138	0.6
				0925	0.2										SU 1002		1.0
				TU 1650	3.2										DI 1809		0.4
				MA													3.2

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres				
1	0210	1.0	16	0133	1.0	1	0642	0.9	16	0445	0.9	1	0300	0.9	16	0238	0.9				
	0916	0.7		0746	0.8		0951	0.9		0850	0.9		0716	0.9		0705	0.8				
SU	1647	1.1	MO	1453	1.1	WE	1642	1.0	TH	1512	1.0	WE	1358	1.0	TH	1253	1.0				
DI	2244	0.9	LU	2129	0.8	ME			JE	2356	0.6	ME	2217	0.7	JE	2106	0.6				
2	0347	1.0	17	0253	1.0	2	0045	0.7	17	0723	1.0	2	1454	1.0	17	0616	0.9				
	1014	0.8		0836	0.8		0806	1.0		1113	0.9					0835	0.9				
MO	1725	1.1	TU	1540	1.1	TH	1123	0.9	FR	1651	1.0	TH			FR	1337	1.0				
LU			MA	2301	0.8	JE	1743	1.0	VE			JE			VE	2334	0.6				
3	0004	0.8	18	0441	1.0	3	0143	0.6	18	0109	0.6	3	0016	0.7	18	0723	1.0				
	0606	1.0		0955	0.8		0847	1.0		0821	1.0		0806	0.9		1211	0.9				
TU	1112	0.9	WE	1638	1.1	FR	1237	0.9	SA	1301	0.9	FR	1114	0.9	SA	1622	0.9				
MA	1758	1.1	ME			VE	1836	1.1	SA	1810	1.0	VE	1655	1.0	SA						
4	0107	0.7	19	0022	0.7	4	0224	0.6	19	0203	0.5	4	0122	0.6	19	0053	0.5				
	0741	1.0		0640	1.0		0918	1.0		0905	1.1		0829	1.0		0805	1.0				
WE	1204	0.9	TH	1128	0.9	SA	1339	0.9	SU	1414	0.9	SA	1250	0.9	SU	1341	0.8				
ME	1829	1.1	JE	1737	1.1	SA	1922	1.1	DI	1912	1.1	SA	1816	1.0	DI	1802	1.0				
5	0154	0.6	20	0122	0.6	5	0258	0.5	20	0250	0.4	5	0201	0.5	20	0147	0.4				
	0839	1.0		0807	1.0		0948	1.0		0945	1.1		0853	1.0		0841	1.1				
TH	1251	0.9	FR	1243	0.9	SU	1431	0.8	MO	1505	0.8	SU	1347	0.8	MO	1420	0.8				
JE	1903	1.1	VE	1830	1.1	DI	2003	1.1	LU	2006	1.1	DI	1909	1.0	LU	1909	1.0				
6	0234	0.6	21	0212	0.5	6	0331	0.5	21	0334	0.4	6	0233	0.5	21	0231	0.4				
	0922	1.0		0907	1.1		1018	1.1		1022	1.1		0918	1.0		0914	1.1				
FR	1338	0.9	SA	1350	0.9	MO	1515	0.8	TU	1546	0.8	MO	1427	0.8	TU	1455	0.7				
VE	1938	1.2	SA	1920	1.1	LU	2043	1.1	MA	2055	1.2	LU	1952	1.1	MA	2002	1.1				
7	0311	0.5	22	0259	0.4	7	0402	0.5	22	0414	0.4	7	0303	0.5	22	0310	0.4				
	0959	1.1		0958	1.1		1049	1.1		1057	1.1		0943	1.0		0944	1.1				
SA	1425	0.9	SU	1453	0.9	TU	1553	0.8	WE	1625	0.7	TU	1502	0.7	WE	1529	0.6				
SA	2015	1.2	DI	2009	1.2	MA	2120	1.2	ME	2141	1.2	MA	2031	1.1	ME	2050	1.1				
8	0347	0.5	23	0346	0.4	8	0433	0.5	23	0450	0.4	8	0332	0.5	23	0345	0.4				
	1036	1.1		1046	1.2		1118	1.1		1129	1.1		1008	1.1		1010	1.1				
SU	1513	0.9	MO	1549	0.9	WE	1628	0.8	TH	1704	0.7	WE	1535	0.7	TH	1603	0.6				
DI	2053	1.2	LU	2057	1.2	ME	2156	1.2	JE	2224	1.2	ME	2108	1.1	JE	2133	1.1				
9	0422	0.5	24	0431	0.4	9	0502	0.5	24	0523	0.5	9	0400	0.5	24	0415	0.5				
	1114	1.1		1130	1.2		1144	1.1		1157	1.1		1028	1.1		1032	1.1				
MO	1558	0.9	TU	1638	0.8	TH	1659	0.8	FR	1743	0.7	TH	1605	0.6	FR	1639	0.5				
LU	2130	1.2	MA	2145	1.2	JE	2231	1.2	VE	2306	1.2	JE	2143	1.1	VE	2214	1.1				
10	0456	0.5	25	0514	0.4	10	0526	0.5	25	0551	0.5	10	0426	0.5	25	0442	0.5				
	1152	1.1		1213	1.2		1203	1.1		1222	1.1		1045	1.1		1054	1.1				
TU	1639	0.9	WE	1724	0.8		1729	0.8	SA	1823	0.7		1634	0.6	SA	1715	0.5				
MA	2206	1.2	ME	2231	1.2		2306	1.2	SA	2348	1.1		2218	1.1	SA	2255	1.1				
11	0529	0.5	26	0553	0.4	11	0545	0.6	26	0616	0.6	11	0447	0.6	26	0506	0.6				
	1228	1.1		1252	1.2		1220	1.1		1245	1.1		1059	1.1		1116	1.1				
WE	1718	0.9	TH	1810	0.8		1801	0.8		1906	0.7		1702	0.6	SU	1752	0.5				
ME	2242	1.2	JE	2316	1.2		2343	1.1		DI			2253	1.1	DI	2336	1.0				
12	0558	0.6	27	0629	0.5	12	0604	0.7	27	0033	1.0	12	0506	0.6	27	0528	0.7				
	1301	1.1		1328	1.2		1237	1.1		0637	0.7		1117	1.1		1138	1.1				
TH	1756	0.9	FR	1856	0.8		1837	0.7		1308	1.1		1731	0.6	MO	1831	0.6				
JE	2318	1.2	VE				DI			1952	0.7		2330	1.1	LU						
13	0623	0.6	28	0000	1.2	13	0023	1.1	28	0127	1.0	13	0527	0.7	28	0022	1.0				
	1328	1.1		0701	0.6		0628	0.7		0658	0.8		1136	1.1		0549	0.8				
FR	1836	0.9	SA	1401	1.1		MO	1259	1.1		TU	1332	1.0	MO	1805	0.6	TU	1159	1.1		
VE	2356	1.2	SA	1945	0.8		LU	1922	0.7		MA	2050	0.7	LU			MA	1914	0.6		
14	0646	0.7	29	0048	1.1	14	0113	1.0						14	0013	1.0	29	0122	0.9		
	1352	1.1		0732	0.7		0658	0.8							0552	0.7		0609	0.8		
SA	1922	0.9	SU	1432	1.1		1328	1.1							1158	1.1		1216	1.0		
SA			DI	2038	0.8		MA	2020	0.7						1846	0.6		2008	0.6		
15	0038	1.1	30	0146	1.0	15	0230	0.9								15	0108	1.0	30	0418	0.9
	0711	0.7		0803	0.8		0740	0.8								0623	0.8		0625	0.9	
SU	1418	1.1	MO	1504	1.1		WE	1407	1.0							1224	1.0		1224	1.0	
DI	2017	0.9	LU	2143	0.8		ME	2156	0.7							1939	0.6		2129	0.6	
				31	0314	0.9													31	1235	1.0
					0841	0.8													FR	VE	

TABLE DES MARÉES

2023

FALSE STRAIT HNM(UTC-7h)

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0727	0.9	16	0654	1.0	1	0657	1.0	16	0649	1.1	1	0004	0.7	16	0025	0.8
	1122	0.9		1256	0.9		1208	0.8		1256	0.8		0641	1.1		0651	1.2
SA	1554	0.9	SU	1611	0.9	MO	1701	0.9	TU	1741	1.0	TH	1303	0.7	FR	1353	0.7
SA		DI		LU			MA			JE	1841	1.0	VE	2011		1.1	
2	0038	0.6	17	0026	0.5	2	0025	0.6	17	0035	0.6	2	0044	0.7	17	0104	0.9
	0749	1.0		0732	1.1		0721	1.0		0719	1.1		0703	1.1		0716	1.2
SU	1250	0.8	MO	1331	0.8	TU	1257	0.8	WE	1336	0.7	FR	1345	0.6	SA	1432	0.6
DI	1749	0.9	LU	1756	0.9	MA	1817	0.9	ME	1855	1.0	VE	1937	1.0	SA	2106	1.1
3	0120	0.6	18	0118	0.5	3	0103	0.6	18	0116	0.6	3	0121	0.8	18	0140	0.9
	0812	1.0		0804	1.1		0743	1.0		0743	1.1		0727	1.1		0745	1.2
MO	1332	0.8	TU	1402	0.7	WE	1336	0.7	TH	1412	0.6	SA	1423	0.6	SU	1510	0.5
LU	1850	1.0	MA	1903	1.0	ME	1910	1.0	JE	1954	1.0	SA	2027	1.1	DI	2151	1.1
4	0153	0.5	19	0159	0.5	4	0136	0.6	19	0150	0.7	4	0157	0.8	19	0219	0.9
	0835	1.0		0832	1.1		0801	1.0		0803	1.2		0754	1.2		0817	1.2
TU	1406	0.7	WE	1434	0.6	TH	1411	0.6	FR	1447	0.5	SU	1500	0.5	MO	1548	0.5
MA	1935	1.0	ME	1956	1.0	JE	1954	1.0	VE	2045	1.1	DI	2117	1.1	LU	2232	1.1
5	0223	0.5	20	0234	0.5	5	0207	0.6	20	0219	0.7	5	0235	0.8	20	0259	0.9
	0856	1.0		0855	1.1		0819	1.1		0824	1.2		0824	1.2		0852	1.2
WE	1439	0.6	TH	1507	0.6	FR	1445	0.6	SA	1522	0.5	MO	1538	0.5	TU	1625	0.5
ME	2015	1.0	JE	2043	1.1	VE	2036	1.1	SA	2130	1.1	LU	2208	1.1	MA	2314	1.1
6	0253	0.5	21	0304	0.5	6	0237	0.6	21	0248	0.7	6	0315	0.9	21	0343	0.9
	0914	1.0		0915	1.1		0838	1.1		0849	1.2		0857	1.2		0929	1.2
TH	1510	0.6	FR	1541	0.5	SA	1518	0.5	SU	1558	0.5	TU	1618	0.5	WE	1702	0.5
JE	2052	1.1	VE	2126	1.1	SA	2117	1.1	DI	2214	1.1	MA	2305	1.1	ME	2358	1.1
7	0320	0.5	22	0331	0.6	7	0305	0.7	22	0319	0.8	7	0359	0.9	22	0428	0.9
	0931	1.0		0935	1.1		0900	1.1		0917	1.2		0933	1.2		1006	1.2
FR	1541	0.5	SA	1615	0.5	SU	1551	0.5	MO	1634	0.5	WE	1701	0.5	TH	1738	0.6
VE	2128	1.1	SA	2208	1.1	DI	2159	1.1	LU	2258	1.1	ME			JE		
8	0345	0.6	23	0357	0.6	8	0334	0.7	23	0352	0.8	8	0009	1.1	23	0042	1.1
	0947	1.1		0958	1.1		0925	1.1		0948	1.2		0448	0.9		0515	1.0
SA	1610	0.5	SU	1651	0.5	MO	1625	0.5	TU	1712	0.5	TH	1013	1.2	FR	1042	1.2
SA	2205	1.1	DI	2249	1.0	LU	2244	1.1	MA	2348	1.1	JE	1747	0.5	VE	1814	0.6
9	0408	0.6	24	0422	0.7	9	0406	0.8	24	0428	0.9	9	0116	1.2	24	0126	1.1
	1006	1.1		1023	1.1		0953	1.1		1019	1.2		0547	1.0		0603	1.0
SU	1639	0.5	MO	1727	0.5	TU	1701	0.5	WE	1752	0.5	FR	1056	1.2	SA	1119	1.2
DI	2243	1.1	LU	2333	1.0	MA	2336	1.1	ME			VE	1837	0.5	SA	1847	0.7
10	0431	0.7	25	0449	0.8	10	0441	0.8	25	0048	1.0	10	0221	1.2	25	0208	1.1
	1027	1.1		1049	1.1		1023	1.1		0508	0.9		0701	1.0		0656	1.0
MO	1710	0.5	TU	1806	0.5	WE	1741	0.5	TH	1051	1.2	SA	1144	1.2	SU	1157	1.2
LU	2325	1.1	MA			ME			1833	0.6		1929	0.6		1919	0.7	
11	0457	0.7	26	0027	1.0	11	0047	1.0	26	0154	1.0	11	0325	1.2	26	0248	1.1
	1051	1.1		0517	0.8		0523	0.9		0557	0.9		0820	1.0		0753	1.0
TU	1746	0.5	WE	1113	1.1	TH	1055	1.1	FR	1124	1.1	SU	1239	1.1	MO	1241	1.2
MA			ME	1849	0.6	JE	1829	0.5	VE	1916	0.6	DI	2027	0.6	LU	1952	0.8
12	0016	1.0	27	0144	0.9	12	0225	1.0	27	0305	1.0	12	0425	1.2	27	0325	1.1
	0527	0.8		0548	0.9		0621	0.9		0710	1.0		0938	1.0		0855	1.0
WE	1116	1.1	TU	1136	1.1	FR	1132	1.1	SA	1201	1.1	MO	1352	1.1	TU	1338	1.1
ME	1828	0.5	JE	1940	0.6	VE	1930	0.6	SA	2003	0.7	LU	2133	0.7	MA	2031	0.8
13	0128	1.0	28	0358	0.9	13	0406	1.0	28	0416	1.0	13	0516	1.2	28	0403	1.1
	0606	0.9		0637	0.9		0811	1.0		0839	1.0		1059	0.9		1006	0.9
TH	1142	1.0	FR	1159	1.0	SA	1218	1.0	SU	1249	1.0	TU	1531	1.0	WE	1501	1.1
JE	1923	0.6	VE	2046	0.6	SA	2050	0.6	DI	2102	0.7	MA	2241	0.7	ME	2131	0.9
14	0407	0.9	29	0544	1.0	14	0521	1.1	29	0512	1.0	14	0556	1.2	29	0443	1.1
	0707	0.9		0903	0.9		1022	1.0		0959	0.9		1213	0.8		1122	0.9
FR	1211	1.0	SA	1235	1.0	SU	1347	1.0	MO	1408	1.0	WE	1724	1.0	TH	1642	1.0
VE	2055	0.6	SA	2214	0.7	DI	2227	0.6	LU	2213	0.7	ME	2339	0.8	JE	2244	0.9
15	0602	1.0	30	0628	1.0	15	0611	1.1	30	0551	1.0	15	0626	1.2	30	0523	1.1
	1014	0.9		1052	0.9		1203	0.9		1112	0.9		1308	0.7		1228	0.8
SA	1246	0.9	SU	1447	0.9	MO	1556	1.0	TU	1559	1.0	TH	1900	1.0	FR	1817	1.0
SA	2308	0.6	DI	2333	0.6	LU	2343	0.6	MA	2316	0.7	JE			VE	2346	0.9
									31	0619	1.1						
									1214	0.8							
									WE	1732	1.0						
									ME								

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
1	0602	1.2	16	0028	1.0	1	0132	1.0	16	0224	1.0	1	0325	0.9	16	0321	0.8	
	1320	0.7		0639	1.2		0657	1.2		0751	1.3		0835	1.3		0857	1.3	
SA	1935	1.1	SU	1426	0.7	TU	1438	0.6	WE	1521	0.6	FR	1548	0.5	SA	1544	0.7	
SA			DI	2122	1.1	MA	2138	1.2	ME	2206	1.2	VE	2228	1.3	SA	2208	1.2	
2	0040	0.9	17	0121	1.0	2	0236	1.0	17	0304	1.0	2	0403	0.9	17	0351	0.8	
SU	0640	1.2		0719	1.2		0749	1.3		0832	1.3		0922	1.3		0932	1.3	
SU	1405	0.6	MO	1504	0.6	WE	1523	0.5	TH	1550	0.6	SA	1624	0.6	SU	1610	0.7	
DI	2038	1.1	LU	2158	1.2	ME	2221	1.3	JE	2233	1.2	SA	2259	1.3	DI	2224	1.2	
3	0132	0.9	18	0213	1.0	3	0330	1.0	18	0340	0.9	3	0442	0.8	18	0420	0.8	
MO	0719	1.2		0759	1.3		0838	1.3		0910	1.3		1006	1.4		1007	1.3	
MO	1448	0.6	TU	1539	0.6	TH	1607	0.5	FR	1619	0.6	SU	1657	0.6	MO	1632	0.7	
LU	2134	1.2	MA	2231	1.2	JE	2303	1.3	VE	2259	1.2	DI	2326	1.3	LU	2239	1.2	
4	0224	0.9	19	0302	1.0	4	0417	0.9	19	0415	0.9	4	0521	0.8	19	0448	0.8	
TU	0800	1.2		0840	1.3		0926	1.3		0946	1.3		1049	1.3		1042	1.3	
MA	1531	0.5	WE	1613	0.6	FR	1649	0.5	SA	1647	0.7	MO	1726	0.7	TU	1651	0.8	
MA	2227	1.2	ME	2304	1.2	VE	2343	1.3	SA	2323	1.2	LU	2351	1.3	MA	2254	1.2	
5	0318	1.0	20	0347	1.0	5	0501	0.9	20	0446	0.9	5	0601	0.8	20	0515	0.8	
WE	0843	1.3		0919	1.3		1013	1.4		1021	1.3		1132	1.3		1118	1.3	
WE	1616	0.5	TH	1646	0.6	SA	1728	0.6	SU	1712	0.7	TU	1752	0.8	WE	1709	0.9	
ME	2320	1.2	JE	2338	1.2	SA			DI	2342	1.2	MA			ME	2311	1.2	
6	0412	1.0	21	0429	1.0	6	0020	1.3	21	0516	0.9	6	0015	1.3	21	0544	0.8	
TH	0928	1.3		0957	1.3		0545	0.9		1056	1.3		0643	0.8		1157	1.2	
TH	1701	0.5	FR	1717	0.6	SU	1058	1.3	MO	1732	0.8	WE	1218	1.2	TH	1732	0.9	
JE			VE			DI	1803	0.6	LU	2357	1.2	ME	1815	0.9	JE	2329	1.2	
7	0011	1.3	22	0011	1.2	7	0054	1.3	22	0545	0.9	7	0038	1.3	22	0619	0.8	
FR	0506	1.0		0508	1.0		0630	0.9		1131	1.3		0728	0.8		1247	1.2	
FR	1014	1.3	SU	1033	1.3	MO	1142	1.3	TU	1749	0.8	TH	1312	1.1	FR	1759	1.0	
VE	1745	0.5	SA	1746	0.7	LU	1834	0.7	MA			JE	1834	1.0	VE	2352	1.2	
8	0059	1.3	23	0041	1.2	8	0124	1.3	23	0012	1.2	8	0059	1.2	23	0703	0.8	
SA	0600	1.0		0545	1.0		0717	0.9		0616	0.9		0823	0.8		1403	1.1	
SA	1101	1.3	SU	1109	1.3	TU	1229	1.2	WE	1208	1.3	FR	1444	1.1	SA	1835	1.0	
SA	1828	0.6	DI	1812	0.7	MA	1904	0.8	ME	1808	0.9	VE	1848	1.0	SA			
9	0145	1.3	24	0106	1.2	9	0153	1.3	24	0028	1.2	9	0118	1.2	24	0018	1.2	
SU	0655	1.0		0621	1.0		0808	0.9		0653	0.9		0942	0.8		0807	0.8	
SU	1148	1.3	MO	1146	1.3	WE	1323	1.2	TH	1252	1.2	SA			SU	1736	1.1	
DI	1909	0.6	LU	1834	0.8	ME	1931	0.9	JE	1833	0.9	SA			DI	1945	1.1	
10	0230	1.2	25	0127	1.2	10	0222	1.2	25	0049	1.2	10	0105	1.2	25	0053	1.2	
MO	0752	1.0		0701	1.0		0907	0.9		0740	0.9		1151	0.8		1032	0.8	
MO	1239	1.2	TU	1225	1.2	TH	1442	1.1	FR	1357	1.1	SU	2009	1.1	MO	1856	1.1	
LU	1949	0.7	MA	1854	0.8	JE	1959	1.0	VE	1906	1.0	DI	2250	1.1	LU	2324	1.1	
11	0314	1.2	26	0147	1.2	11	0257	1.2	26	0118	1.2	11	0405	1.1	26	0301	1.1	
TU	0851	1.0		0746	0.9		1030	0.9		0851	0.9		1311	0.8		1216	0.7	
MA	1340	1.1	WE	1312	1.2	FR	1831	1.1	SA	1554	1.1	MO	2021	1.2	TU	1937	1.2	
MA	2032	0.8	ME	1921	0.9	VE	2042	1.1	SA	1959	1.0	LU			MA			
12	0357	1.2	27	0212	1.2	12	0349	1.2	27	0201	1.2	12	0142	1.1	27	0111	1.0	
WE	0959	0.9		0845	0.9		1222	0.8		1111	0.8		0555	1.1		0525	1.1	
WE	1504	1.1	TH	1418	1.1	SA	2011	1.1	SU	1908	1.1	TU	1351	0.7	WE	1315	0.7	
ME	2122	0.9	JE	1958	0.9	SA	2245	1.1	DI	2221	1.1	MA	2041	1.2	ME	2012	1.2	
13	0439	1.2	28	0249	1.2	13	0506	1.2	28	0349	1.2	13	0146	1.0	28	0155	0.9	
TH	1123	0.9		1013	0.9		1333	0.8		1240	0.8		0656	1.2		0641	1.2	
TH	1726	1.0	FR	1602	1.1	SU	2046	1.1	MO	2001	1.2	WE	1421	0.7	TH	1400	0.6	
JE	2225	0.9	VE	2059	1.0	DI			LU			ME	2103	1.2	JE	2045	1.3	
14	0519	1.2	29	0345	1.2	14	0023	1.1	29	0039	1.1	14	0217	0.9	29	0231	0.9	
FR	1243	0.8		1151	0.8		0614	1.2		0537	1.2		0741	1.2		0739	1.2	
FR	1933	1.1	SA	1826	1.1	MO	1417	0.7	TU	1337	0.7	TH	1449	0.7	FR	1441	0.6	
VE	2330	1.0	SA	2247	1.0	LU	2113	1.2	MA	2041	1.2	JE	2126	1.2	VE	2114	1.3	
15	0559	1.2	30	0457	1.2	15	0134	1.0	30	0155	1.0	15	0249	0.9	30	0307	0.8	
SA	1341	0.7		1259	0.8		0706	1.2		0647	1.2		0820	1.3		0828	1.3	
SA	2038	1.1	SU	1958	1.1	TU	1451	0.7	WE	1424	0.6	FR	1516	0.6	SA	1517	0.6	
SA			DI			MA	2139	1.2	ME	2118	1.3	VE	2148	1.2	SA	2140	1.3	
			31	0019	1.0				31	0244	1.0							
				0602	1.2				31	0744	1.3							
				MO	1352	0.7				TH	1508	0.6						
				LU	2052	1.2				JE	2154	1.3						

TABLE DES MARÉES

2023

FALSE STRAIT HNM(UTC-7h)

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0342	0.7	16	0326	0.7	1	0436	0.6	16	0411	0.6	1	0503	0.5	16	0443	0.5
0914		1.3	0918		1.2	1041		1.2	1034		1.2	1152		1.1	1150		1.2
SU 1549		0.6	MO 1528		0.7	WE 1604		0.9	TH 1550		0.9	1617		0.9	1632		0.9
DI 2203		1.3	LU 2128		1.2	ME 2201		1.3	JE 2133		1.2	2205		1.2	2155		1.2
2	0419	0.7	17	0356	0.7	2	0514	0.6	17	0445	0.6	2	0544	0.6	17	0526	0.5
0958		1.3	0954		1.2	1130		1.1	1124		1.2	1247		1.1	1248		1.2
MO 1618		0.7	TU 1552		0.8	TH 1632		0.9	FR 1624		0.9	1701		1.0	1726		1.0
LU 2226		1.3	MA 2146		1.2	JE 2229		1.3	VE 2203		1.2	2241		1.2	2238		1.2
3	0456	0.7	18	0425	0.6	3	0555	0.6	18	0522	0.6	3	0624	0.6	18	0610	0.5
1041		1.3	1032		1.2	1229		1.1	1228		1.1	1344		1.1	1344		1.2
TU 1644		0.8	WE 1614		0.8	FR 1703		1.0	SA 1705		1.0	1754		1.0	1830		1.0
MA 2249		1.3	ME 2206		1.2	VE 2257		1.2	SA 2237		1.2	2317		1.2	2325		1.2
4	0534	0.7	19	0454	0.6	4	0639	0.6	19	0604	0.6	4	0705	0.6	19	0657	0.6
1125		1.2	1113		1.2	1351		1.1	1349		1.1	1442		1.1	1439		1.2
WE 1708		0.9	TH 1639		0.9	SA 1739		1.0	SA 1759		1.0	1902		1.0	1940		1.0
ME 2313		1.3	JE 2228		1.2	SA 2325		1.2	DI 2315		1.2	2356		1.2	MA		
5	0614	0.7	20	0526	0.6	5	0728	0.7	20	0656	0.6	5	0748	0.7	20	0017	1.2
1213		1.2	1200		1.2	1537		1.1	1515		1.1	1541		1.1	0746		0.6
TH 1730		0.9	FR 1708		0.9	SU 1836		1.1	MO 1927		1.0	2015		1.0	1534		1.2
JE 2336		1.3	VE 2252		1.2	DI 2354		1.2	LU			MA			2050		1.0
6	0658	0.7	21	0603	0.7	6	0827	0.7	21	0002	1.2	6	0042	1.1	21	0119	1.1
1318		1.1	1305		1.1	1711		1.1	0801		0.7	0836		0.7	0841		0.7
FR 1752		1.0	SA 1744		1.0	MO 2039		1.1	TU 1632		1.2	1635		1.1	1627		1.2
VE 2355		1.2	SA 2319		1.2	LU			MA 2121		1.0	2127		1.0	2205		0.9
7	0750	0.8	22	0650	0.7	7	0033	1.1	22	0111	1.1	7	0147	1.1	22	0242	1.0
1608		1.1	1502		1.1	0941		0.8	0924		0.7	0936		0.8	0944		0.7
SA 1809		1.1	SU 1839		1.1	TU 1802		1.1	WE 1730		1.2	1719		1.1	1712		1.2
SA			DI 2351		1.2	MA 2220		1.0	ME 2258		1.0	2238		0.9	VE 2325		0.8
8	0006	1.2	23	0758	0.7	8	0212	1.1	23	0259	1.0	8	0324	1.0	23	0429	1.0
0903		0.8	1718		1.1	1100		0.8	1050		0.7	1041		0.8	1050		0.8
SU			MO 2054		1.1	WE 1834		1.1	TH 1813		1.2	1752		1.1	1748		1.2
DI			LU			ME 2340		1.0	JE			VE 2346		0.9	SA		
9	0012	1.1	24	0034	1.1	9	0426	1.0	24	0013	0.9	9	0505	1.0	24	0035	0.8
1050		0.8	1000		0.7	1158		0.8	0452		1.0	1135		0.8	0627		1.0
MO 1913		1.1	TU 1819		1.2	1900		1.1	FR 1153		0.7	1818		1.1	1147		0.8
LU 2259		1.1	MA 2346		1.0	JE			VE 1846		1.2	SA			1819		1.2
10	0032	1.1	25	0305	1.1	10	0036	0.9	25	0105	0.8	10	0042	0.8	25	0130	0.7
1217		0.8	1141		0.7	0556		1.1	0620		1.1	0625		1.0	0757		1.0
TU 1933		1.1	WE 1859		1.2	1239		0.8	1240		0.7	1220		0.8	1235		0.9
MA			ME			1923		1.1	1913		1.2	1842		1.1	1850		1.2
11	0044	1.0	26	0054	1.0	11	0118	0.8	26	0148	0.7	11	0128	0.7	26	0217	0.6
0522		1.1	0512		1.1	0656		1.1	0730		1.1	0728		1.1	0900		1.1
WE 1303		0.7	TH 1240		0.7	SA 1315		0.7	SU 1319		0.8	1301		0.8	1320		0.9
ME 1955		1.2	JE 1933		1.2	SA 1942		1.2	DI 1936		1.2	1907		1.1	1922		1.2
12	0119	0.9	27	0134	0.9	12	0156	0.7	27	0227	0.6	12	0209	0.6	27	0259	0.5
0634		1.1	0631		1.1	0743		1.1	0830		1.1	0822		1.1	0949		1.1
TH 1335		0.7	FR 1325		0.6	SU 1347		0.8	MO 1354		0.8	1340		0.8	1403		0.9
JE 2016		1.2	VE 2002		1.3	DI 1959		1.2	LU 1959		1.2	1935		1.2	1958		1.2
13	0151	0.9	28	0210	0.8	13	0231	0.7	28	0306	0.5	13	0247	0.6	28	0339	0.5
0722		1.1	0731		1.2	0826		1.1	0924		1.1	0911		1.1	1032		1.1
FR 1405		0.7	SA 1403		0.6	MO 1419		0.8	TU 1428		0.8	1420		0.9	1448		0.9
VE 2037		1.2	SA 2026		1.3	LU 2019		1.2	MA 2027		1.3	2005		1.2	2036		1.2
14	0224	0.8	29	0246	0.7	14	0304	0.6	29	0345	0.5	14	0325	0.5	29	0417	0.5
0803		1.2	0823		1.2	0908		1.2	1013		1.1	1001		1.1	1112		1.1
SA 1434		0.7	SU 1437		0.7	TU 1449		0.8	WE 1501		0.9	1501		0.9	1535		0.9
SA 2055		1.2	DI 2047		1.3	MA 2041		1.2	ME 2057		1.3	2039		1.2	2115		1.2
15	0255	0.7	30	0322	0.6	15	0338	0.6	30	0424	0.5	15	0403	0.5	30	0454	0.5
0841		1.2	0911		1.2	0950		1.2	1101		1.1	1054		1.2	1151		1.1
SU 1502		0.7	MO 1507		0.7	WE 1519		0.8	TH 1538		0.9	1544		0.9	1621		0.9
DI 2111		1.2	LU 2110		1.3	ME 2106		1.2	JE 2130		1.3	2115		1.2	2154		1.2
			31	0358	0.6										31	0529	0.5
				0956	1.2										SU 1708	1230	1.1
				TU 1536	0.8										DI 2233	1708	0.9
				MA 2134	1.3												1.2

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres		
1	0006	0.4	16	0517	0.6	1	0255	0.4	16	0024	0.4	1	0036	0.3	16	0521	0.5		
	0640	0.6		1210	0.3		0853	0.5		0703	0.5		0641	0.4		1104	0.3		
SU	1349	0.3	MO	1833	0.5	WE	1449	0.4	TH	1309	0.4	WE	1217	0.4	TH	1732	0.5		
DI	2008	0.5	LU	2338	0.4	ME	2119	0.6	JE	1939	0.5	ME	1856	0.5	JE				
2	0137	0.4	17	0621	0.6	2	0426	0.4	17	0209	0.4	2	0234	0.3	17	0034	0.3		
	0753	0.6		1304	0.3		1018	0.5		0855	0.5		0900	0.4		0711	0.4		
MO	1442	0.3	TU	1933	0.5	TH	1549	0.4	FR	1434	0.4	TH	1345	0.4	FR	1227	0.4		
LU	2104	0.6	MA			JE	2212	0.6	VE	2056	0.6	JE	2029	0.5	VE	1903	0.5		
3	0310	0.4	18	0054	0.4	3	0529	0.4	18	0358	0.3	3	0411	0.3	18	0224	0.3		
	0904	0.6		0735	0.6		1119	0.5		1028	0.5		1029	0.5		0922	0.4		
TU	1529	0.3	WE	1404	0.4	FR	1637	0.4	SA	1551	0.4	FR	1513	0.4	SA	1408	0.4		
MA	2152	0.6	ME	2032	0.6	VE	2253	0.6	SA	2202	0.6	VE	2137	0.5	SA	2035	0.6		
4	0425	0.4	19	0221	0.4	4	0616	0.4	19	0516	0.3	4	0510	0.3	19	0356	0.3		
	1008	0.6		0855	0.6		1203	0.5		1130	0.5		1116	0.5		1032	0.5		
WE	1612	0.4	TH	1508	0.4	SA	1716	0.4	SU	1649	0.3	SA	1613	0.4	SU	1530	0.3		
ME	2232	0.6	JE	2128	0.6	SA	2328	0.6	DI	2257	0.7	SA	2223	0.6	DI	2144	0.6		
5	0523	0.4	20	0352	0.4	5	0651	0.3	20	0612	0.3	5	0548	0.3	20	0458	0.2		
	1104	0.6		1013	0.6		1238	0.5		1218	0.5		1149	0.5		1118	0.5		
TH	1649	0.4	FR	1608	0.4	SU	1750	0.4	MO	1736	0.3	SU	1655	0.3	MO	1629	0.3		
JE	2308	0.6	VE	2219	0.6	DI	2359	0.6	LU	2346	0.7	DI	2259	0.6	LU	2238	0.6		
6	0611	0.4	21	0511	0.4	6	0719	0.3	21	0659	0.2	6	0616	0.3	21	0544	0.2		
	1152	0.6		1121	0.6		1308	0.5		1259	0.5		1216	0.5		1156	0.5		
FR	1724	0.4	SA	1700	0.4	MO	1820	0.3	TU	1818	0.3	MO	1729	0.3	TU	1715	0.3		
VE	2340	0.7	SA	2309	0.7	LU			MA			LU	2331	0.6	MA	2326	0.6		
7	0651	0.4	22	0616	0.3	7	0029	0.7	22	0032	0.7	7	0637	0.3	22	0622	0.2		
	1234	0.6		1219	0.6		0742	0.3		0740	0.2		1239	0.5		1229	0.5		
SA	1757	0.4	SU	1747	0.4	TU	1334	0.5	WE	1336	0.5	TU	1758	0.3	WE	1757	0.2		
SA			DI	2357	0.7	MA	1849	0.3	ME	1859	0.3	MA			ME				
8	0010	0.7	23	0712	0.3	8	0059	0.7	23	0117	0.7	8	0001	0.6	23	0010	0.6		
	0725	0.4		1310	0.6		0803	0.3		0817	0.2		0654	0.2		0655	0.2		
SU	1312	0.6	MO	1831	0.3	WE	1358	0.5	TH	1412	0.5	WE	1259	0.5	TH	1301	0.5		
DI	1829	0.4	LU			ME	1915	0.3	JE	1940	0.2	ME	1825	0.3	JE	1837	0.2		
9	0040	0.7	24	0045	0.7	9	0129	0.7	24	0201	0.7	9	0031	0.6	24	0052	0.6		
	0757	0.4		0804	0.3		0822	0.3		0852	0.2		0711	0.2		0724	0.2		
MO	1346	0.6	TU	1358	0.6	TH	1421	0.5	FR	1448	0.5	TH	1318	0.5	FR	1331	0.5		
LU	1859	0.4	MA	1914	0.3	JE	1941	0.3	VE	2022	0.2	JE	1850	0.2	VE	1917	0.2		
10	0111	0.7	25	0132	0.7	10	0200	0.6	25	0245	0.6	10	0101	0.6	25	0134	0.6		
	0827	0.4		0852	0.3		0845	0.3		0926	0.2		0729	0.2		0753	0.2		
TU	1419	0.5	WE	1443	0.5		FR	1445	0.5	SA	1525	0.5		1337	0.5	SA	1401	0.5	
MA	1930	0.4	ME	1957	0.3		VE	2008	0.3	SA	2109	0.2		1915	0.2		1958	0.2	
11	0143	0.7	26	0221	0.7	11	0234	0.6	26	0331	0.6	11	0133	0.6	26	0215	0.6		
	0857	0.4		0938	0.3		0910	0.3		0959	0.3		0751	0.2		0821	0.2		
WE	1451	0.5	TH	1528	0.5		1512	0.5		1603	0.5		1359	0.5		1432	0.5		
ME	1959	0.4	JE	2042	0.3		2038	0.3		2201	0.3		1941	0.2		2043	0.2		
12	0218	0.7	27	0310	0.7	12	0311	0.6	27	0420	0.5	12	0206	0.6	27	0258	0.5		
	0928	0.3		1023	0.3		0941	0.3		1036	0.3		0816	0.2		0850	0.2		
TH	1525	0.5	FR	1614	0.5		1545	0.5		1647	0.5		1425	0.5		1504	0.5		
JE	2031	0.4	VE	2131	0.3		2114	0.3		2307	0.3		2013	0.2		2135	0.2		
13	0255	0.7	28	0402	0.7	13	0352	0.6	28	0518	0.5	13	0243	0.6	28	0344	0.5		
	1002	0.3		1108	0.3		1018	0.3		1119	0.3		0847	0.2		0922	0.3		
FR	1602	0.5	SA	1703	0.5		MO	1626	0.5		1740	0.5		1457	0.5		1540	0.5	
VE	2104	0.4	SA	2227	0.3		LU	2201	0.3		MA			2052	0.2		2240	0.3	
14	0337	0.7	29	0457	0.6	14	0440	0.6					14	0324	0.5	29	0440	0.4	
	1040	0.3		1153	0.3		1102	0.3						0923	0.3		0959	0.3	
SA	1645	0.5	SU	1758	0.5		1717	0.5						1536	0.5		1625	0.5	
SA	2144	0.4	DI	2335	0.4		2302	0.3						2143	0.3		ME		
15	0423	0.6	30	0600	0.6	15	0540	0.5					15	0414	0.5	30	0006	0.3	
	1122	0.3		1244	0.3		1157	0.3						1006	0.3		0611	0.4	
SU	1736	0.5	MO	1902	0.5		WE	1821	0.5					1625	0.5		1054	0.4	
DI	2234	0.4	LU				ME							2256	0.3		1730	0.5	
			31	0104	0.4												31	0153	0.3
				0718	0.5												0900	0.4	
				TU	1343	0.4											1229	0.4	
				MA	2013	0.5											1915	0.5	

TABLE DES MARÉES

2023

CAMBRIDGE BAY HNM(UTC-7h)

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
1	0325	0.3	16	0227	0.2	1	0307	0.3	16	0309	0.2	1	0322	0.3	16	0406	0.3	
	1009	0.4		0918	0.4		0953	0.4		0936	0.5		0957	0.6		1026	0.7	
SA	1417	0.4	SU	1348	0.3	MO	1433	0.4	TU	1448	0.3	TH	1539	0.4	FR	1652	0.4	
SA	2043	0.5	DI	2019	0.6	LU	2043	0.5	MA	2105	0.6	JE	2138	0.6	VE	2243	0.6	
2	0418	0.3	17	0337	0.2	2	0344	0.2	17	0355	0.2	2	0400	0.3	17	0446	0.4	
	1045	0.4		1010	0.4		1022	0.5		1016	0.5		1026	0.6		1104	0.7	
SU	1531	0.3	MO	1507	0.3	TU	1532	0.3	WE	1552	0.3	FR	1627	0.4	SA	1745	0.4	
DI	2136	0.5	LU	2124	0.6	MA	2131	0.5	ME	2159	0.6	VE	2226	0.6	SA	2334	0.6	
3	0451	0.2	18	0427	0.2	3	0414	0.2	18	0433	0.2	3	0437	0.3	18	0522	0.4	
	1112	0.4		1049	0.5		1045	0.5		1050	0.5		1056	0.6		1138	0.7	
MO	1619	0.3	TU	1607	0.3	WE	1616	0.3	TH	1645	0.3	SA	1710	0.3	SU	1831	0.4	
LU	2217	0.5	MA	2217	0.6	ME	2212	0.5	JE	2248	0.6	SA	2312	0.6	DI			
4	0516	0.2	19	0507	0.2	4	0441	0.2	19	0505	0.2	4	0513	0.3	19	0022	0.6	
	1135	0.5		1123	0.5		1107	0.5		1122	0.6		1127	0.7		0557	0.4	
TU	1655	0.3	WE	1655	0.2	TH	1652	0.3	FR	1732	0.3	SU	1752	0.3	MO	1212	0.8	
MA	2252	0.5	ME	2304	0.6	JE	2251	0.6	VE	2333	0.6	DI	2359	0.6	LU	1913	0.4	
5	0536	0.2	20	0539	0.2	5	0507	0.2	20	0535	0.3	5	0551	0.3	20	0106	0.6	
	1155	0.5		1153	0.5		1128	0.5		1152	0.6		1201	0.7		0632	0.4	
WE	1726	0.2	TH	1738	0.2	FR	1724	0.3	SA	1815	0.3	MO	1838	0.3	TU	1246	0.8	
ME	2325	0.5	JE	2347	0.6	VE	2329	0.6	SA			LU			MA	1952	0.4	
6	0556	0.2	21	0608	0.2	6	0534	0.2	21	0017	0.6	6	0046	0.6	21	0148	0.6	
	1213	0.5		1222	0.5		1152	0.5		0604	0.3		0629	0.3		0708	0.4	
TH	1754	0.2	FR	1818	0.2	SA	1755	0.2	SU	1221	0.6	TU	1239	0.7	WE	1320	0.8	
JE	2358	0.5	VE			SA			DI	1857	0.3	MA	1928	0.3	ME	2031	0.4	
7	0616	0.2	22	0029	0.6	7	0007	0.6	22	0059	0.6	7	0137	0.6	22	0229	0.6	
	1232	0.5		0635	0.2		0603	0.2		0635	0.3		0710	0.4		0744	0.4	
FR	1820	0.2	SA	1250	0.5	SU	1218	0.6	MO	1251	0.6	WE	1321	0.7	TH	1356	0.8	
VE			SA	1858	0.2	DI	1828	0.2	LU	1939	0.3	ME	2026	0.3	JE	2110	0.4	
8	0030	0.5	23	0109	0.5	8	0046	0.6	23	0142	0.6	8	0231	0.6	23	0311	0.6	
	0638	0.2		0702	0.2		0635	0.2		0709	0.3		0754	0.4		0821	0.4	
SA	1253	0.5	SU	1318	0.6	MO	1249	0.6	TU	1323	0.7	TH	1408	0.8	FR	1433	0.8	
SA	1847	0.2	DI	1939	0.2	LU	1907	0.3	MA	2023	0.3	JE	2128	0.3	VE	2151	0.4	
9	0105	0.5	24	0150	0.5	9	0128	0.5	24	0226	0.5	9	0332	0.6	24	0356	0.6	
	0704	0.2		0731	0.2		0709	0.3		0744	0.3		0843	0.4		0859	0.4	
SU	1318	0.5	MO	1348	0.6	TU	1324	0.6	WE	1358	0.7	FR	1502	0.8	SA	1514	0.8	
DI	1917	0.2	LU	2023	0.2	MA	1955	0.3	ME	2112	0.3	VE	2233	0.3	SA	2233	0.4	
10	0141	0.5	25	0233	0.5	10	0216	0.5	25	0314	0.5	10	0439	0.6	25	0445	0.6	
	0733	0.2		0802	0.3		0748	0.3		0823	0.4		0938	0.4		0941	0.4	
MO	1347	0.5	TU	1419	0.6	WE	1405	0.6	TH	1436	0.7	SA	1604	0.7	SU	1559	0.7	
LU	1953	0.2	MA	2115	0.3	ME	2058	0.3	JE	2207	0.3	SA	2338	0.3	DI	2318	0.4	
11	0221	0.5	26	0320	0.5	11	0312	0.5	26	0411	0.5	11	0550	0.5	26	0539	0.6	
	0806	0.2		0836	0.3		0833	0.3		0907	0.4		1041	0.4		1028	0.5	
TU	1422	0.6	WE	1455	0.6	TH	1453	0.6	FR	1521	0.6	SU	1713	0.7	MO	1650	0.7	
MA	2041	0.2	ME	2219	0.3	JE	2216	0.3	VE	2306	0.3	DI			LU			
12	0307	0.5	27	0418	0.4	12	0426	0.5	27	0521	0.5	12	0041	0.3	27	0005	0.4	
	0844	0.3		0916	0.3		0929	0.4		0958	0.4		0701	0.6		0637	0.6	
WE	1504	0.6	TH	1538	0.5	FR	1554	0.6	SA	1616	0.6	MO	1153	0.4	TU	1126	0.5	
ME	2147	0.3	JE	2336	0.3	VE	2340	0.3	SA			LU	1827	0.7	MA	1750	0.7	
13	0407	0.5	28	0549	0.4	13	0601	0.5	28	0007	0.3	13	0140	0.3	28	0054	0.4	
	0931	0.3		1012	0.4		1041	0.4		0642	0.5		0805	0.6		0736	0.6	
TH	1557	0.6	FR	1637	0.5	SU	1714	0.6	SU	1100	0.4	TU	1314	0.4	WE	1236	0.5	
JE	2316	0.3	VE			SA			DI	1725	0.6	MA	1940	0.7	ME	1856	0.7	
14	0535	0.4	29	0059	0.3	14	0101	0.3	29	0105	0.3	14	0235	0.3	29	0146	0.4	
	1037	0.3		0802	0.4		0738	0.5		0755	0.5		0859	0.6		0829	0.6	
FR	1710	0.5	SA	1135	0.4	SU	1205	0.4	MO	1213	0.4	WE	1436	0.4	TH	1356	0.5	
VE			SA	1807	0.5	DI	1844	0.6	LU	1840	0.6	ME	2046	0.7	JE	2004	0.7	
15	0055	0.3	30	0214	0.3	15	0212	0.2	30	0157	0.3	15	0323	0.3	30	0240	0.4	
	0747	0.4		0914	0.4		0846	0.5		0847	0.5		0945	0.6		0915	0.7	
SA	1210	0.4	SU	1310	0.4	MO	1331	0.4	TU	1330	0.4	TH	1551	0.4	FR	1514	0.5	
SA	1849	0.5	DI	1939	0.5	LU	2002	0.6	MA	1948	0.6	JE	2147	0.6	VE	2112	0.7	
									31	0242	0.3							
										0925	0.5							
										WE	1441	0.4						
										ME	2047	0.6						

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0332	0.4	16	0433	0.5	1	0500	0.5	16	0019	0.7	1	0040	0.8	16	0050	0.7
0957	0.7		1055	0.8		1110	0.9	0540	0.5		0609	0.4		0626	0.4		
SA 1621	0.5		SU 1755	0.4		TU 1812	0.4	WE 1154	0.9		FR 1218	1.0		SA 1228	0.9		
SA 2215	0.7		DI 2344	0.7		MA		ME 1854	0.4		VE 1911	0.3		SA 1904	0.3		
2	0421	0.4	17	0515	0.5	2	0013	0.8	17	0052	0.8	2	0116	0.8	17	0115	0.7
1037	0.7		1134	0.8		0545	0.5	0615	0.4		0648	0.4		0656	0.3		
SU 1718	0.4		MO 1838	0.4		WE 1153	0.9	TH 1226	0.9		SA 1259	1.0		SU 1259	0.9		
DI 2313	0.7		LU			ME 1857	0.4	JE 1921	0.4		SA 1946	0.2		DI 1927	0.3		
3	0508	0.4	18	0029	0.7	3	0059	0.8	18	0122	0.8	3	0151	0.8	18	0139	0.7
1117	0.8		0554	0.5		0626	0.4	0647	0.4		0728	0.3		0725	0.3		
MO 1809	0.4		TU 1209	0.9		TH 1236	1.0	FR 1256	0.9		SU 1340	1.0		MO 1329	0.8		
LU			MA 1915	0.4		JE 1940	0.3	VE 1946	0.3		DI 2020	0.3		LU 1952	0.3		
4	0008	0.7	19	0108	0.7	4	0141	0.8	19	0151	0.8	4	0227	0.8	19	0204	0.8
0551	0.4		0629	0.4		0706	0.4	0718	0.4		0809	0.3		0755	0.4		
TU 1159	0.8		WE 1243	0.9		FR 1319	1.0	SA 1327	0.9		MO 1422	0.9		TU 1402	0.8		
MA 1859	0.4		ME 1948	0.4		VE 2021	0.3	SA 2012	0.3		LU 2055	0.3		MA 2018	0.3		
5	0059	0.7	20	0144	0.7	5	0222	0.8	20	0219	0.7	5	0304	0.8	20	0231	0.8
0634	0.4		0703	0.4		0747	0.4	0749	0.4		0854	0.4		0828	0.4		
WE 1241	0.9		TH 1316	0.9		SA 1402	1.0	SU 1358	0.9		TU 1506	0.9		WE 1436	0.8		
ME 1949	0.4		JE 2019	0.4		SA 2101	0.3	DI 2038	0.3		MA 2130	0.3		ME 2048	0.3		
6	0149	0.7	21	0218	0.7	6	0303	0.7	21	0248	0.7	6	0344	0.8	21	0302	0.8
0715	0.4		0736	0.4		0829	0.4	0820	0.4		0946	0.4		0906	0.4		
TH 1326	0.9		FR 1348	0.9		SU 1447	0.9	MO 1430	0.9		WE 1553	0.8		TH 1515	0.7		
JE 2039	0.4		VE 2049	0.4		DI 2142	0.3	LU 2106	0.3		ME 2208	0.4		JE 2122	0.4		
7	0239	0.7	22	0252	0.7	7	0346	0.7	22	0318	0.7	7	0429	0.8	22	0340	0.8
0758	0.4		0809	0.4		0916	0.4	0853	0.4		1050	0.4		0957	0.4		
FR 1413	0.9		SA 1422	0.9		MO 1534	0.9	TU 1505	0.8		1648	0.7		1603	0.7		
VE 2128	0.3		SA 2120	0.4		LU 2223	0.3	MA 2137	0.4		JE 2254	0.4		VE 2204	0.4		
8	0329	0.7	23	0326	0.7	8	0432	0.7	23	0352	0.7	8	0525	0.8	23	0428	0.7
0843	0.4		0842	0.4		1009	0.4	0931	0.5		1215	0.5		1111	0.5		
SA 1503	0.9		SU 1457	0.8		TU 1625	0.8	WE 1543	0.8		1805	0.7		1710	0.7		
SA 2218	0.3		DI 2153	0.4		MA 2307	0.4	ME 2213	0.4		2354	0.5		2302	0.5		
9	0421	0.7	24	0403	0.7	9	0524	0.7	24	0432	0.7	9	0642	0.8	24	0537	0.7
0933	0.4		0918	0.5		1113	0.5	1019	0.5		1401	0.5		1251	0.5		
SU 1557	0.8		MO 1534	0.8		WE 1723	0.8	TH 1630	0.8		2005	0.6		1904	0.6		
DI 2309	0.3		LU 2228	0.4		ME 2356	0.4	JE 2256	0.4		SA			DI			
10	0516	0.6	25	0444	0.7	10	0625	0.7	25	0524	0.7	10	0118	0.5	25	0029	0.5
1029	0.4		0958	0.5		1237	0.5	1128	0.5		0812	0.8		0709	0.8		
MO 1654	0.8		TU 1616	0.8		1836	0.7	FR 1731	0.7		1535	0.4		1434	0.4		
LU			MA 2308	0.4		JE		VE 2354	0.5		2146	0.7		2106	0.6		
11	0000	0.3	26	0532	0.7	11	0056	0.5	26	0633	0.7	11	0247	0.5	26	0207	0.5
0615	0.7		1049	0.5		0738	0.8	1306	0.5		0922	0.8		0834	0.8		
TU 1135	0.5		WE 1706	0.8		FR 1421	0.5	SA 1905	0.7		1635	0.4		1548	0.4		
MA 1758	0.8		ME 2355	0.4		VE 2013	0.7	SA			2242	0.7		2213	0.7		
12	0054	0.4	27	0628	0.7	12	0207	0.5	27	0113	0.5	12	0353	0.5	27	0325	0.5
0718	0.7		1156	0.5		0852	0.8	0754	0.8		1012	0.8		0936	0.8		
WE 1256	0.5		TH 1808	0.7		SA 1554	0.5	SU 1454	0.5		1717	0.4		1640	0.3		
ME 1910	0.7		JE			SA 2147	0.7	DI 2101	0.7		2322	0.7		2258	0.7		
13	0151	0.4	28	0051	0.4	13	0318	0.5	28	0240	0.5	13	0441	0.5	28	0421	0.4
0821	0.7		0732	0.7		0952	0.8	0907	0.8		1051	0.9		1027	0.9		
TH 1430	0.5		FR 1325	0.5		SU 1659	0.5	MO 1613	0.5		1749	0.3		1722	0.3		
JE 2028	0.7		VE 1928	0.7		DI 2254	0.7	LU 2223	0.7		2355	0.7		2336	0.7		
14	0249	0.4	29	0158	0.5	14	0416	0.5	29	0350	0.5	14	0520	0.4	29	0507	0.4
0920	0.7		0836	0.7		1040	0.9	1004	0.9		1125	0.9		1112	0.9		
FR 1556	0.5		SA 1505	0.5		MO 1746	0.4	TU 1709	0.4		1816	0.3		1759	0.2		
VE 2144	0.7		SA 2058	0.7		LU 2341	0.7	MA 2317	0.7		JE			VE			
15	0344	0.4	30	0307	0.5	15	0502	0.5	30	0443	0.5	15	0024	0.7	30	0010	0.7
1011	0.8		0934	0.8		1119	0.9	1052	0.9		0554	0.4		0548	0.3		
SA 1703	0.4		SU 1623	0.5		TU 1823	0.4	WE 1754	0.3		1157	0.9		1154	0.9		
SA 2250	0.7		DI 2218	0.7		MA		ME			1840	0.3		1832	0.2		
			31	0409	0.5			31	0001	0.8							
				1024	0.8			31	0528	0.4							
				MO 1723	0.5				TH 1136	1.0							
				LU 2321	0.7				JE 1834	0.3							

TABLE DES MARÉES

2023

CAMBRIDGE BAY HNM(UTC-7h)

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0043	0.8	16	0033	0.7	1	0108	0.8	16	0044	0.7	1	0113	0.8	16	0100	0.8
0627		0.3	0632		0.3	0733		0.3	0713		0.3	0815		0.3	0803		0.4
SU 1235		0.9	MO 1229		0.8	WE 1336		0.7	TH 1317		0.7	FR 1413		0.6	SA 1404		0.6
DI 1904		0.2	LU 1842		0.2	ME 1924		0.3	JE 1903		0.3	VE 1932		0.4	SA 1927		0.4
2	0114	0.8	17	0056	0.7	2	0140	0.8	17	0116	0.8	2	0149	0.8	17	0143	0.8
0707		0.3	0701		0.3	0817		0.3	0753		0.3	0903		0.4	0859		0.3
MO 1315		0.9	TU 1301		0.8	TH 1419		0.7	FR 1359		0.6	SA 1500		0.6	SU 1459		0.6
LU 1935		0.2	MA 1908		0.3	JE 1956		0.3	VE 1937		0.4	SA 2009		0.4	DI 2010		0.4
3	0146	0.8	18	0121	0.8	3	0215	0.8	18	0152	0.8	3	0227	0.7	18	0232	0.8
0749		0.3	0731		0.3	0908		0.3	0844		0.4	0956		0.4	1000		0.3
TU 1356		0.8	WE 1336		0.7	FR 1507		0.6	SA 1449		0.6	SU 1555		0.5	MO 1559		0.5
MA 2006		0.3	ME 1935		0.3	VE 2032		0.4	SA 2015		0.4	DI 2049		0.4	LU 2059		0.4
4	0220	0.8	19	0148	0.8	4	0252	0.8	19	0235	0.8	4	0310	0.7	19	0328	0.7
0833		0.3	0805		0.3	1008		0.4	0949		0.4	1054		0.4	1102		0.3
WE 1439		0.8	TH 1412		0.7	SA 1604		0.6	SU 1553		0.6	MO 1702		0.5	TU 1707		0.5
ME 2039		0.3	JE 2005		0.3	SA 2113		0.4	DI 2103		0.4	LU 2136		0.4	MA 2155		0.4
5	0256	0.8	20	0220	0.8	5	0337	0.7	20	0328	0.7	5	0400	0.7	20	0431	0.7
0924		0.3	0847		0.4	1121		0.4	1105		0.4	1155		0.4	1204		0.3
TH 1525		0.7	FR 1455		0.7	SU 1727		0.5	MO 1718		0.5	TU 1823		0.5	WE 1817		0.5
JE 2114		0.4	VE 2040		0.4	DI 2207		0.5	LU 2204		0.4	MA 2234		0.5	ME 2303		0.4
6	0336	0.8	21	0258	0.8	6	0437	0.7	21	0437	0.7	6	0504	0.6	21	0542	0.7
1027		0.4	0945		0.4	1244		0.4	1225		0.3	1255		0.4	1304		0.3
FR 1620		0.6	SA 1549		0.6	MO 1925		0.5	TU 1857		0.5	WE 1942		0.5	TH 1925		0.5
VE 2156		0.4	SA 2123		0.4	LU 2325		0.5	MA 2324		0.5	ME 2348		0.5	JE		
7	0425	0.7	22	0347	0.7	7	0603	0.7	22	0603	0.7	7	0618	0.6	22	0021	0.4
1148		0.4	1103		0.4	1403		0.4	1339		0.3	1350		0.3	0656		0.7
SA 1742		0.6	SU 1709		0.6	TU 2052		0.6	WE 2016		0.6	TH 2041		0.5	FR 1401		0.3
SA 2254		0.5	DI 2223		0.5	MA			ME			JE			VE 2025		0.6
8	0536	0.7	23	0455	0.7	8	0105	0.5	23	0054	0.4	8	0116	0.5	23	0148	0.4
1328		0.4	1238		0.4	0734		0.7	0726		0.7	0731		0.6	0809		0.6
SU 1956		0.6	MO 1912		0.6	WE 1500		0.3	TH 1440		0.3	FR 1436		0.3	SA 1454		0.3
DI			LU 2351		0.5	ME 2140		0.6	JE 2111		0.6	VE 2121		0.6	SA 2116		0.6
9	0022	0.5	24	0629	0.7	9	0237	0.5	24	0220	0.4	9	0239	0.4	24	0314	0.4
0714		0.7	1407		0.3	0839		0.7	0836		0.7	0833		0.6	0917		0.6
MO 1457		0.4	TU 2051		0.6	TH 1540		0.3	FR 1529		0.3	SA 1516		0.3	SU 1541		0.3
LU 2129		0.6	MA			JE 2214		0.6	VE 2154		0.6	SA 2152		0.6	DI 2200		0.6
10	0206	0.5	25	0132	0.5	10	0339	0.4	25	0331	0.4	10	0342	0.4	25	0427	0.4
0837		0.7	0759		0.7	0929		0.7	0934		0.7	0927		0.6	1019		0.6
TU 1554		0.4	WE 1515		0.3	FR 1613		0.3	SA 1611		0.3	SU 1553		0.3	MO 1624		0.3
MA 2218		0.6	ME 2148		0.6	VE 2242		0.6	SA 2231		0.6	DI 2220		0.6	LU 2241		0.6
11	0323	0.5	26	0255	0.4	11	0425	0.4	26	0429	0.3	11	0431	0.4	26	0527	0.4
0932		0.7	0906		0.8	1011		0.7	1026		0.7	1015		0.6	1116		0.6
WE 1633		0.3	TH 1605		0.3	SA 1641		0.3	SU 1647		0.3	MO 1628		0.3	TU 1703		0.4
ME 2253		0.7	JE 2229		0.6	SA 2306		0.6	DI 2304		0.7	LU 2247		0.6	MA 2318		0.7
12	0415	0.4	27	0356	0.4	12	0503	0.4	27	0518	0.3	12	0512	0.4	27	0618	0.4
1014		0.8	0959		0.8	1049		0.7	1115		0.7	1101		0.6	1207		0.6
TH 1704		0.3	FR 1646		0.2	SU 1708		0.3	MO 1720		0.3	TU 1703		0.3	WE 1739		0.4
JE 2322		0.7	VE 2304		0.7	DI 2329		0.7	LU 2336		0.7	MA 2316		0.7	ME 2354		0.7
13	0455	0.4	28	0445	0.3	13	0537	0.3	28	0604	0.3	13	0551	0.4	28	0704	0.4
1050		0.8	1047		0.8	1126		0.7	1200		0.7	1145		0.6	1253		0.6
FR 1730		0.3	SA 1721		0.2	MO 1735		0.3	TU 1752		0.3	WE 1737		0.3	TH 1814		0.4
VE 2347		0.7	SA 2336		0.7	LU 2352		0.7	MA			ME 2347		0.7	JE		
14	0530	0.4	29	0529	0.3	14	0608	0.3	29	0008	0.7	14	0630	0.4	29	0029	0.7
1124		0.8	1131		0.8	1202		0.7	0647		0.3	1229		0.6	0746		0.4
SA 1754		0.3	SU 1753		0.2	TU 1803		0.3	WE 1245		0.6	TH 1812		0.4	FR 1335		0.6
SA			DI			MA			ME 1824		0.3	JE			VE 1849		0.4
15	0011	0.7	30	0007	0.7	15	0017	0.7	30	0040	0.7	15	0022	0.7	30	0104	0.7
0602		0.3	0610		0.3	0639		0.3	0730		0.3	0713		0.4	0824		0.4
SU 1157		0.8	MO 1213		0.8	WE 1239		0.7	TH 1328		0.6	FR 1315		0.6	SA 1415		0.6
DI 1818		0.2	LU 1823		0.2	ME 1832		0.3	JE 1857		0.4	VE 1848		0.4	SA 1923		0.4
			31	0038	0.7										31	0140	0.7
				0651	0.3										SU 1455	0.5	
				TU 1254	0.7										DI 1958	0.4	
				MA 1853	0.3												

January-janvier

February-février

March-mars

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0241	0.6	16	0129	0.6	1	0403	0.5	16	0250	0.5	1	0217	0.5	16	0110	0.5
0947		0.2	0835		0.2	1115		0.2	1014		0.2	0933		0.2	0834		0.2
SU 1643		0.5	MO 1529		0.5	WE 1824		0.5	TH 1732		0.5	WE 1656		0.5	TH 1554		0.4
DI 2148		0.4	LU 2017		0.4	ME 2352		0.4	JE 2237		0.4	ME 2215		0.4	JE 2104		0.4
2	0339	0.6	17	0223	0.6	2	0508	0.5	17	0417	0.6	2	0338	0.5	17	0248	0.5
1045		0.2	0937		0.2	1209		0.2	1127		0.2	1050		0.2	1001		0.2
MO 1746		0.5	TU 1646		0.5	TH 1906		0.5	FR 1825		0.5	TH 1759		0.5	FR 1707		0.5
LU 2259		0.4	MA 2132		0.4	JE			VE 2358		0.4	JE 2342		0.4	VE 2247		0.3
3	0435	0.6	18	0326	0.6	3	0048	0.4	18	0537	0.6	3	0457	0.5	18	0429	0.5
1136		0.2	1040		0.2	0604		0.5	1228		0.2	1151		0.2	1117		0.2
TU 1836		0.5	WE 1751		0.6	FR 1254		0.2	SA 1908		0.6	FR 1840		0.5	SA 1757		0.5
MA			ME 2251		0.4	VE 1940		0.5	SA			VE			SA 2354		0.3
4	0002	0.4	19	0433	0.6	4	0130	0.3	19	0057	0.3	4	0033	0.3	19	0547	0.5
0527		0.6	1140		0.2	0653		0.5	0644		0.6	0559		0.5	1216		0.2
WE 1222		0.2	TH 1843		0.6	SA 1333		0.1	SU 1321		0.1	SA 1238		0.2	SU 1837		0.5
ME 1918		0.6	JE			SA 2010		0.5	DI 1946		0.6	SA 1911		0.5	DI		
5	0054	0.4	20	0003	0.4	5	0206	0.3	20	0147	0.2	5	0112	0.3	20	0045	0.2
0615		0.6	0538		0.6	0737		0.5	0743		0.6	0649		0.5	0649		0.5
TH 1303		0.2	FR 1237		0.2	SU 1409		0.1	MO 1408		0.1	SU 1317		0.1	MO 1305		0.1
JE 1954		0.6	VE 1928		0.6	DI 2037		0.5	LU 2023		0.6	DI 1939		0.5	LU 1914		0.5
6	0138	0.3	21	0103	0.4	6	0240	0.2	21	0234	0.2	6	0145	0.2	21	0130	0.1
0659		0.5	0641		0.7	0818		0.5	0838		0.6	0732		0.5	0742		0.6
FR 1342		0.1	SA 1330		0.2	MO 1442		0.1	TU 1452		0.1	MO 1351		0.1	TU 1349		0.1
VE 2027		0.6	SA 2010		0.7	LU 2104		0.5	MA 2101		0.6	LU 2005		0.5	MA 1951		0.6
7	0217	0.3	22	0157	0.3	7	0312	0.2	22	0320	0.1	7	0216	0.1	22	0213	0.1
0741		0.5	0740		0.7	0856		0.5	0930		0.6	0811		0.4	0831		0.6
SA 1419		0.1	SU 1419		0.1	TU 1513		0.1	WE 1533		0.1	TU 1422		0.1	WE 1430		0.1
SA 2058		0.6	DI 2050		0.7	MA 2130		0.5	ME 2139		0.6	MA 2030		0.5	ME 2029		0.6
8	0254	0.3	23	0248	0.3	8	0343	0.1	23	0405	0.1	8	0245	0.1	23	0256	0.0
0822		0.5	0838		0.7	0934		0.4	1020		0.6	0847		0.4	0918		0.6
SU 1454		0.1	MO 1507		0.1	WE 1542		0.1	TH 1614		0.2	WE 1451		0.1	TH 1510		0.2
DI 2128		0.6	LU 2129		0.7	ME 2156		0.5	JE 2218		0.6	ME 2054		0.5	JE 2107		0.6
9	0330	0.3	24	0338	0.2	9	0414	0.1	24	0451	0.1	9	0313	0.1	24	0338	0.0
0902		0.5	0935		0.6	1011		0.4	1110		0.5	0922		0.4	1004		0.5
MO 1528		0.1	TU 1552		0.2	TH 1611		0.1	FR 1655		0.2	TH 1519		0.1	FR 1550		0.2
LU 2158		0.5	MA 2208		0.6	JE 2222		0.5	VE 2258		0.6	JE 2119		0.5	VE 2146		0.6
10	0405	0.2	25	0428	0.2	10	0446	0.1	25	0538	0.1	10	0342	0.0	25	0421	0.0
0942		0.5	1032		0.6	1050		0.4	1202		0.5	0957		0.4	1049		0.5
TU 1601		0.1	WE 1637		0.2	FR 1640		0.1	SA 1736		0.2	FR 1546		0.1	SA 1630		0.2
MA 2228		0.5	ME 2249		0.6	VE 2249		0.5	SA 2340		0.6	VE 2144		0.5	SA 2226		0.6
11	0442	0.2	26	0519	0.2	11	0521	0.1	26	0626	0.1	11	0413	0.0	26	0503	0.1
1024		0.5	1129		0.6	1133		0.4	1257		0.5	1034		0.4	1134		0.5
WE 1634		0.2	TH 1721		0.2	SA 1711		0.2	SU 1820		0.3	SA 1615		0.1	SU 1710		0.3
ME 2258		0.5	JE 2331		0.6	SA 2319		0.5	DI			SA 2211		0.5	DI 2306		0.5
12	0520	0.2	27	0611	0.1	12	0601	0.1	27	0024	0.5	12	0448	0.0	27	0547	0.1
1108		0.4	1229		0.5	1224		0.4	0718		0.2	1116		0.4	1223		0.5
TH 1708		0.2	FR 1806		0.3	SU 1746		0.2	MO 1403		0.5	SU 1645		0.2	MO 1755		0.3
JE 2330		0.5	VE			DI 2354		0.5	LU 1913		0.3	DI 2242		0.5	LU 2348		0.5
13	0600	0.2	28	0016	0.6	13	0649	0.1	28	0113	0.5	13	0528	0.1	28	0634	0.2
1158		0.4	0706		0.2	1327		0.4	0819		0.2	1204		0.4	1320		0.5
FR 1744		0.2	SA 1334		0.5	MO 1828		0.3	TU 1526		0.4	MO 1720		0.2	TU 1850		0.3
VE			SA 1855		0.3	LU			MA 2028		0.4	LU 2318		0.5	MA		
14	0004	0.5	29	0103	0.6	14	0037	0.5				14	0616	0.1	29	0038	0.5
0646		0.2	0803		0.2	0747		0.2				TU 1804		0.3	WE 1431		0.5
SA 1258		0.4	SU 1448		0.5	TU 1447		0.4				MA			WE 2008		0.4
SA 1826		0.3	DI 1951		0.3	MA 1926		0.4									
15	0043	0.5	30	0156	0.5	15	0134	0.5				15	0004	0.5	30	0145	0.5
0737		0.2	0905		0.2	0857		0.2				0717		0.1	0843		0.3
SU 1409		0.5	MO 1610		0.5	WE 1617		0.5				1423		0.4	TH 1554		0.5
DI 1915		0.3	LU 2104		0.4	ME 2053		0.4				1913		0.3	JE 2150		0.4
			31	0256	0.5										31	0317	0.4
				1011	0.2										1005	0.3	
				TU 1726	0.5										1701	0.5	
				MA 2233	0.4										2308	0.3	

TABLE DES MARÉES

2023

ULUKHAKTOK HNM(UTC-7h)

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	
1	0444	0.4	16	0443	0.5	1	0517	0.5	16	0537	0.5	1	0618	0.6	16	0011	0.2	
	1113	0.2		1055	0.2		1108	0.3		1117	0.3		1144	0.4		0656	0.7	
SA	1746	0.5	SU	1714	0.5	MO	1716	0.5	TU	1713	0.6	TH	1734	0.7	FR	1227	0.4	
SA	2359	0.3	DI	2336	0.2	LU	2349	0.2	MA	2354	0.1	JE			VE	1811	0.7	
2	0547	0.5	17	0550	0.5	2	0609	0.5	17	0630	0.6	2	0019	0.2	17	0056	0.2	
	1203	0.2		1152	0.2		1155	0.3		1208	0.3		0702	0.7		0740	0.7	
SU	1821	0.5	MO	1757	0.5	TU	1753	0.5	WE	1758	0.6	FR	1230	0.4	SA	1316	0.4	
DI		LU			MA		ME		VE	1815	0.7	SA	1857	0.7				
3	0037	0.2	18	0023	0.1	3	0027	0.2	18	0038	0.1	3	0059	0.2	18	0138	0.2	
	0637	0.5		0645	0.5		0653	0.5		0717	0.6		0744	0.7		0819	0.7	
MO	1244	0.2	TU	1240	0.2	WE	1236	0.3	TH	1256	0.3	SA	1315	0.4	SU	1401	0.4	
LU	1851	0.5	MA	1837	0.6	ME	1827	0.6	JE	1842	0.6	SA	1856	0.7	DI	1940	0.7	
4	0111	0.1	19	0106	0.1	4	0101	0.1	19	0121	0.1	4	0141	0.2	19	0219	0.2	
	0719	0.5		0733	0.6		0733	0.6		0800	0.6		0825	0.7		0856	0.7	
TU	1319	0.2	WE	1324	0.2	TH	1313	0.3	FR	1340	0.3	SU	1359	0.4	MO	1444	0.4	
MA	1919	0.5	ME	1916	0.6	JE	1859	0.6	VE	1924	0.6	DI	1939	0.7	LU	2023	0.7	
5	0142	0.1	20	0148	0.0	5	0135	0.1	20	0202	0.1	5	0224	0.2	20	0257	0.2	
	0757	0.5		0818	0.6		0810	0.6		0841	0.6		0907	0.7		0932	0.7	
WE	1352	0.1	TH	1406	0.2	FR	1349	0.3	SA	1423	0.3	MO	1445	0.4	TU	1524	0.4	
ME	1946	0.5	JE	1956	0.6	VE	1932	0.6	SA	2006	0.6	LU	2025	0.7	MA	2104	0.7	
6	0212	0.1	21	0229	0.0	6	0209	0.1	21	0243	0.1	6	0309	0.2	21	0334	0.2	
	0832	0.5		0902	0.6		0848	0.6		0921	0.6		0949	0.7		1006	0.7	
TH	1422	0.1	FR	1446	0.2	SA	1425	0.3	SU	1505	0.3	TU	1533	0.4	WE	1605	0.4	
JE	2013	0.5	VE	2035	0.6	SA	2006	0.6	DI	2047	0.6	MA	2115	0.7	ME	2145	0.7	
7	0241	0.0	22	0310	0.0	7	0246	0.1	22	0322	0.1	7	0356	0.2	22	0411	0.2	
	0907	0.5		0944	0.6		0927	0.6		0959	0.6		1033	0.7		1041	0.7	
FR	1452	0.2	SA	1527	0.2	SU	1503	0.3	MO	1547	0.3	WE	1626	0.4	TH	1646	0.4	
VE	2040	0.5	SA	2115	0.6	DI	2043	0.6	LU	2128	0.6	ME	2209	0.7	JE	2228	0.7	
8	0312	0.0	23	0350	0.1	8	0325	0.1	23	0400	0.2	8	0445	0.2	23	0448	0.3	
	0943	0.5		1025	0.6		1008	0.6		1037	0.6		1118	0.7		1117	0.7	
SA	1523	0.2	SU	1608	0.3	MO	1544	0.3	TU	1630	0.3	TH	1722	0.4	FR	1729	0.4	
SA	2109	0.5	DI	2155	0.6	LU	2124	0.6	MA	2209	0.6	JE	2310	0.7	VE	2314	0.6	
9	0346	0.0	24	0430	0.1	9	0408	0.1	24	0439	0.2	9	0536	0.3	24	0527	0.3	
	1022	0.5		1106	0.5		1053	0.6		1116	0.6		1206	0.7		1155	0.7	
SU	1556	0.2	MO	1650	0.3	TU	1631	0.3	WE	1715	0.3	FR	1823	0.3	SA	1816	0.4	
DI	2141	0.5	LU	2235	0.5	MA	2210	0.6	ME	2253	0.6	VE			SA			
10	0424	0.0	25	0511	0.2	10	0457	0.1	25	0520	0.2	10	0018	0.6	25	0006	0.6	
	1105	0.5		1150	0.5		1142	0.6		1158	0.6		0630	0.3		0609	0.3	
MO	1633	0.2	TU	1737	0.3	WE	1727	0.3	TH	1806	0.4	SA	1255	0.7	SU	1235	0.7	
LU	2218	0.5	MA	2319	0.5	ME	2307	0.6	JE	2344	0.6	SA	1927	0.3	DI	1906	0.4	
11	0508	0.1	26	0554	0.2	11	0551	0.2	26	0606	0.3	11	0133	0.6	26	0106	0.6	
	1154	0.5		1239	0.5		1236	0.5		1243	0.6		0728	0.3		0655	0.4	
TU	1717	0.3	WE	1833	0.3	TH	1835	0.3	FR	1902	0.4	SU	1348	0.7	MO	1319	0.7	
MA	2302	0.5	ME			JE			VE			DI	2031	0.3	LU	2000	0.4	
12	0559	0.1	27	0010	0.5	12	0017	0.5	27	0045	0.5	12	0252	0.6	27	0215	0.6	
	1254	0.5		0646	0.3		0653	0.2		0657	0.3		0828	0.4		0747	0.4	
WE	1818	0.3	TH	1335	0.5	FR	1335	0.5	SA	1333	0.6	MO	1442	0.7	TU	1406	0.7	
ME		JE	1942	0.3	VE	1952	0.3	SA	2003	0.3	LU	2132	0.2	MA	2057	0.4		
13	0001	0.5	28	0118	0.5	13	0143	0.5	28	0158	0.5	13	0406	0.6	28	0328	0.6	
	0703	0.2		0748	0.3		0802	0.2		0755	0.3		0932	0.4		0844	0.5	
TH	1405	0.4	FR	1439	0.5	SA	1435	0.5	SU	1425	0.6	TU	1537	0.7	WE	1458	0.7	
JE	1946	0.3	VE	2101	0.3	SA	2106	0.3	DI	2105	0.3	MA	2230	0.2	ME	2153	0.3	
14	0126	0.5	29	0245	0.5	14	0315	0.5	29	0317	0.5	14	0512	0.6	29	0437	0.7	
	0822	0.2		0901	0.3		0913	0.3		0857	0.4		1034	0.4		0947	0.5	
FR	1521	0.5	SA	1541	0.5	SU	1533	0.6	MO	1517	0.6	WE	1631	0.7	TH	1551	0.8	
VE	2124	0.3	SA	2211	0.3	DI	2211	0.2	LU	2202	0.3	ME	2322	0.2	JE	2248	0.3	
15	0312	0.4	30	0410	0.5	15	0434	0.5	30	0429	0.6	15	0608	0.6	30	0538	0.7	
	0945	0.2		1010	0.3		1018	0.3		0958	0.4		1133	0.4		1049	0.5	
SA	1624	0.5	SU	1633	0.5	MO	1625	0.6	TU	1606	0.6	TH	1722	0.7	FR	1644	0.8	
SA	2240	0.2	DI	2305	0.3	LU	2306	0.2	MA	2252	0.3	JE			VE	2340	0.3	
									31	0528	0.6							
										1054	0.4							
										WE	1651	0.7						
										ME	2337	0.2						

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0630	0.8	16	0035	0.3	1	0059	0.4	16	0138	0.3	1	0212	0.3	16	0217	0.3
1149	0.5		0720	0.8		0737	0.9		0803	0.8		0822	0.9		0822	0.7	
SA 1737	0.8		SU 1258	0.5		TU 1321	0.5		WE 1403	0.4		FR 1440	0.3		SA 1442	0.3	
SA			DI 1834	0.8		MA 1910	0.9		ME 1948	0.8		VE 2048	0.9		SA 2051	0.7	
2	0030	0.3	17	0119	0.3	2	0148	0.3	17	0211	0.3	2	0252	0.4	17	0246	0.3
0717	0.8		0757	0.8		0816	0.9		0831	0.8		0859	0.9		0848	0.7	
SU 1245	0.5		MO 1343	0.5		WE 1412	0.5		TH 1437	0.4		SA 1524	0.3		SU 1512	0.2	
DI 1829	0.9		LU 1920	0.8		ME 2005	0.9		JE 2027	0.7		SA 2136	0.9		DI 2125	0.7	
3	0118	0.3	18	0158	0.3	3	0234	0.3	18	0243	0.3	3	0331	0.4	18	0314	0.3
0801	0.8		0831	0.8		0855	0.9		0859	0.8		0937	0.9		0915	0.8	
MO 1338	0.5		TU 1423	0.4		TH 1500	0.4		FR 1510	0.3		SU 1608	0.3		MO 1542	0.2	
LU 1921	0.9		MA 2003	0.8		JE 2058	0.9		VE 2105	0.7		DI 2224	0.8		LU 2159	0.7	
4	0206	0.3	19	0234	0.3	4	0317	0.3	19	0313	0.3	4	0410	0.4	19	0342	0.3
0843	0.8		0902	0.8		0933	0.9		0926	0.8		1016	0.9		0942	0.8	
TU 1428	0.5		WE 1501	0.4		FR 1548	0.4		SA 1542	0.3		MO 1653	0.3		TU 1615	0.2	
MA 2014	0.9		ME 2043	0.7		VE 2151	0.9		SA 2141	0.7		LU 2311	0.8		MA 2236	0.7	
5	0253	0.3	20	0309	0.3	5	0359	0.3	20	0343	0.3	5	0449	0.4	20	0411	0.4
0925	0.8		0933	0.8		1012	0.9		0954	0.8		1057	0.9		1012	0.8	
WE 1519	0.4		TH 1537	0.4		SA 1636	0.3		SU 1615	0.3		TU 1740	0.3		WE 1652	0.3	
ME 2108	0.8		JE 2123	0.7		SA 2243	0.8		DI 2218	0.7		MA			ME 2318	0.7	
6	0339	0.3	21	0342	0.3	6	0440	0.4	21	0412	0.3	6	0001	0.8	21	0443	0.4
1005	0.8		1004	0.8		1052	0.9		1023	0.8		0529	0.5		1046	0.8	
TH 1610	0.4		FR 1614	0.4		SU 1725	0.3		MO 1650	0.3		WE 1139	0.9		TH 1735	0.3	
JE 2203	0.8		VE 2203	0.7		DI 2336	0.8		LU 2257	0.7		ME 1829	0.4		JE		
7	0425	0.3	22	0415	0.3	7	0521	0.4	22	0442	0.4	7	0057	0.7	22	0009	0.7
1047	0.8		1035	0.8		1133	0.9		1053	0.8		0614	0.6		0523	0.5	
FR 1702	0.4		SA 1651	0.3		MO 1815	0.3		TU 1728	0.3		TH 1225	0.8		1127	0.8	
VE 2300	0.8		SA 2244	0.7		LU			MA 2341	0.7		JE 1925	0.4		VE 1829	0.4	
8	0511	0.3	23	0449	0.3	8	0032	0.8	23	0515	0.4	8	0208	0.7	23	0116	0.7
1129	0.8		1108	0.8		0604	0.5		1128	0.8		0715	0.6		0618	0.5	
SA 1756	0.3		SU 1731	0.3		TU 1218	0.9		WE 1812	0.3		FR 1321	0.8		SA 1223	0.7	
SA			DI 2329	0.7		MA 1909	0.4		ME			VE 2033	0.5		SA 1938	0.4	
9	0001	0.7	24	0523	0.4	9	0134	0.7	24	0034	0.7	9	0339	0.7	24	0243	0.7
0557	0.4		1142	0.8		0652	0.5		0553	0.5		0850	0.6		0753	0.6	
SU 1214	0.8		MO 1813	0.3		WE 1307	0.8		TH 1208	0.8		SA 1439	0.7		SU 1349	0.7	
DI 1852	0.3		LU			ME 2008	0.4		JE 1906	0.4		SA 2154	0.5		DI 2103	0.4	
10	0105	0.7	25	0019	0.7	10	0248	0.7	25	0142	0.7	10	0503	0.7	25	0409	0.7
0646	0.4		0601	0.4		0750	0.6		0643	0.6		1040	0.6		0949	0.6	
MO 1302	0.8		TU 1220	0.8		TH 1404	0.8		FR 1300	0.8		SU 1608	0.7		MO 1535	0.7	
LU 1950	0.3		MA 1902	0.4		JE 2114	0.4		VE 2012	0.4		DI 2305	0.5		LU 2226	0.4	
11	0215	0.7	26	0117	0.7	11	0412	0.7	26	0309	0.7	11	0555	0.7	26	0510	0.7
0739	0.5		0644	0.5		0909	0.6		0757	0.6		1149	0.6		1111	0.5	
TU 1353	0.8		WE 1303	0.8		1511	0.8		1410	0.8		1720	0.7		TU 1704	0.7	
MA 2051	0.3		ME 1956	0.4		VE 2224	0.4		SA 2128	0.4		LU 2358	0.4		MA 2331	0.4	
12	0329	0.7	27	0228	0.7	12	0526	0.7	27	0435	0.8	12	0631	0.7	27	0556	0.8
0840	0.5		0737	0.5		1040	0.6		0939	0.6		1233	0.5		1206	0.4	
WE 1450	0.8		TH 1354	0.8		SA 1622	0.8		SU 1535	0.8		TU 1815	0.7		WE 1809	0.8	
ME 2152	0.3		JE 2058	0.4		SA 2327	0.4		DI 2244	0.4		MA			ME		
13	0442	0.7	28	0348	0.7	13	0621	0.8	28	0540	0.8	13	0039	0.4	28	0023	0.4
0949	0.5		0844	0.6		1154	0.6		1110	0.6		0701	0.7		0635	0.8	
TH 1550	0.8		FR 1455	0.8		SU 1727	0.8		MO 1657	0.8		WE 1309	0.4		TH 1252	0.3	
JE 2252	0.3		VE 2204	0.4		DI			LU 2349	0.4		ME 1859	0.7		JE 1904	0.8	
14	0545	0.7	29	0502	0.8	14	0018	0.4	29	0628	0.8	14	0115	0.3	29	0107	0.4
1101	0.5		1002	0.6		0700	0.8		1216	0.6		0729	0.7		0712	0.8	
FR 1649	0.8		SA 1602	0.9		MO 1246	0.5		TU 1806	0.9		TH 1342	0.4		FR 1335	0.3	
VE 2347	0.3		SA 2308	0.4		LU 1820	0.8		MA			JE 1939	0.7		VE 1953	0.8	
15	0637	0.7	30	0603	0.8	15	0101	0.4	30	0042	0.4	15	0147	0.3	30	0149	0.3
1205	0.5		1119	0.6		0733	0.8		0708	0.9		0756	0.7		0749	0.9	
SA 1744	0.8		SU 1709	0.9		TU 1327	0.5		WE 1308	0.5		1412	0.3		SA 1417	0.2	
SA			DI			MA 1907	0.8		ME 1905	0.9		VE 2016	0.7		SA 2038	0.8	
			31	0007	0.4				31	0129	0.4						
				0653	0.9					0746	0.9						
				MO 1225	0.6					TH 1355	0.4						
				LU 1812	0.9					JE 1958	0.9						

TABLE DES MARÉES

2023

ULUKHAKTOK HNM(UTC-7h)

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0228	0.4	16	0222	0.3	1	0332	0.4	16	0314	0.4	1	0412	0.4	16	0403	0.3
0827		0.9		0811	0.7	0921		0.8		0850	0.7	0947		0.6	16	0939	0.6
SU 1459		0.2	MO 1444		0.2	WE 1558		0.2	TH 1534		0.2	FR 1616		0.2	SA 1613		0.2
DI 2123		0.8	LU 2112		0.7	ME 2232		0.7	JE 2218		0.7	VE 2253		0.7	SA 2249		0.6
2	0307	0.4	17	0251	0.3	2	0415	0.4	17	0357	0.4	2	0458	0.4	17	0456	0.3
0906		0.9		0839	0.7	1002		0.7		0932	0.7	1032		0.6		1037	0.6
MO 1542		0.2	TU 1515		0.2	TH 1638		0.3	FR 1617		0.2	SA 1654		0.3	SU 1701		0.2
LU 2206		0.8	MA 2147		0.7	JE 2314		0.7	VE 2302		0.6	SA 2331		0.6	DI 2332		0.6
3	0346	0.4	18	0321	0.4	3	0502	0.4	18	0448	0.4	3	0548	0.4	18	0553	0.3
0945		0.9		0909	0.7	1044		0.7		1022	0.6	1120		0.6		1143	0.5
TU 1624		0.3	WE 1549		0.2	FR 1719		0.3	SA 1705		0.2	SU 1735		0.3	MO 1752		0.2
MA 2250		0.8	ME 2225		0.7	VE 2359		0.7	SA 2351		0.6	DI			LU		
4	0426	0.4	19	0355	0.4	4	0558	0.5	19	0550	0.4	4	0013	0.6	19	0017	0.6
1025		0.8		0942	0.7	1132		0.6		1125	0.6	0642		0.4		0654	0.2
WE 1706		0.3	TU 1628		0.2	SA 1805		0.4		1801	0.3	MO 1220		0.5	TU 1259		0.5
ME 2335		0.7	JE 2308		0.7	SA			DI			LU 1822		0.3	MA 1847		0.3
5	0508	0.5	20	0434	0.4	5	0052	0.7	20	0045	0.6	5	0058	0.6	20	0106	0.6
1106		0.8		1021	0.7	0707		0.5		0705	0.4	0742		0.3		0757	0.2
TH 1751		0.4	FR 1713		0.3	SU 1236		0.6	MO 1249		0.5	TU 1336		0.5	WE 1422		0.5
JE			VE 2359		0.6	DI 1902		0.4	LU 1906		0.3	MA 1919		0.4	ME 1947		0.3
6	0027	0.7	21	0524	0.5	6	0153	0.6	21	0144	0.6	6	0149	0.6	21	0158	0.6
0558		0.5		1110	0.7	0829		0.5		0823	0.3	0844		0.3		0859	0.2
FR 1151		0.7	SA 1808		0.3	MO 1406		0.6		1428	0.5	WE 1503		0.5	TH 1545		0.5
VE 1842		0.4	SA			LU 2015		0.4	MA 2020		0.3	ME 2024		0.4	JE 2053		0.4
7	0130	0.7	22	0103	0.6	7	0259	0.6	22	0244	0.6	7	0242	0.6	22	0254	0.6
0707		0.6		0641	0.5	0946		0.4		0933	0.3	0943		0.3		0959	0.2
SA 1250		0.7	SU 1221		0.6	TU 1546		0.6	WE 1600		0.5	TH 1623		0.5	FR 1656		0.5
SA 1948		0.5	DI 1919		0.4	MA 2132		0.4	ME 2133		0.4	JE 2132		0.4	VE 2203		0.4
8	0252	0.7	23	0218	0.6	8	0357	0.6	23	0340	0.6	8	0335	0.6	23	0352	0.6
0852		0.6		0824	0.5	1043		0.4		1032	0.2	1036		0.3		1056	0.2
SU 1421		0.6	MO 1407		0.6	WE 1700		0.6		1711	0.6	1725		0.6	SA 1756		0.6
DI 2110		0.5	LU 2044		0.4	ME 2238		0.4		2238	0.4	2236		0.4	SA 2311		0.4
9	0411	0.7	24	0331	0.6	9	0445	0.6	24	0432	0.6	9	0425	0.6	24	0450	0.6
1030		0.5		0955	0.4	1128		0.3		1122	0.2	1122		0.2		1149	0.1
MO 1603		0.6	TU 1555		0.6	TH 1754		0.6		1806	0.6	1815		0.6	SU 1846		0.6
LU 2229		0.4	MA 2204		0.4	JE 2330		0.4		2335	0.4	2331		0.4	DI		
10	0506	0.7	25	0429	0.7	10	0525	0.7	25	0521	0.7	10	0510	0.6	25	0012	0.4
1128		0.5		1058	0.4	1206		0.3		1208	0.1	1204		0.2		0545	0.6
TU 1717		0.6	WE 1713		0.7	FR 1838		0.6		1854	0.7	1856		0.6	MO 1238		0.1
MA 2326		0.4	ME 2308		0.4	VE			SA			DI			LU 1930		0.6
11	0545	0.7	26	0516	0.7	11	0014	0.4	26	0025	0.4	11	0019	0.4	26	0106	0.4
1208		0.4		1148	0.3	0601		0.7		0607	0.7	0552		0.7		0637	0.6
WE 1809		0.7	TH 1811		0.7	SA 1241		0.2		1253	0.1	1243		0.2	TU 1323		0.1
ME			JE 2359		0.4	SA 1917		0.6		1938	0.7	1935		0.7	MA 2011		0.6
12	0010	0.4	27	0557	0.7	12	0052	0.4	27	0113	0.4	12	0103	0.4	27	0155	0.3
0618		0.7		1232	0.2	0634		0.7		0653	0.7	0634		0.7		0726	0.6
TH 1242		0.3	FR 1901		0.7	SU 1314		0.2		1336	0.1	1322		0.2	WE 1406		0.1
JE 1852		0.7	VE			DI 1952		0.7		2019	0.7	2012		0.7	ME 2048		0.6
13	0048	0.4	28	0045	0.4	13	0127	0.4	28	0158	0.4	13	0146	0.4	28	0240	0.3
0648		0.7		0638	0.8	0707		0.7		0737	0.7	0715		0.7		0811	0.6
FR 1314		0.3	SA 1314		0.2	MO 1346		0.2		1418	0.1	1402		0.1	TH 1445		0.2
VE 1930		0.7	SA 1946		0.7	LU 2027		0.7		2059	0.7	2049		0.7	JE 2122		0.6
14	0121	0.3	29	0128	0.4	14	0202	0.4	29	0243	0.4	14	0229	0.4	29	0321	0.3
0716		0.7		0718	0.8	0739		0.7		0821	0.7	0759		0.7		0855	0.6
SA 1345		0.2	SU 1355		0.1	TU 1420		0.1		1458	0.2	1443		0.1	FR 1522		0.2
SA 2006		0.7	DI 2029		0.8	MA 2102		0.7		2138	0.7	2128		0.7	VE 2155		0.6
15	0152	0.3	30	0209	0.4	15	0237	0.4	30	0327	0.4	15	0314	0.4	30	0401	0.3
0744		0.7		0759	0.8	0813		0.7		0905	0.7	0846		0.6		0937	0.5
SU 1414		0.2	MO 1436		0.2	WE 1455		0.1		1537	0.2	1527		0.2	SA 1558		0.2
DI 2039		0.7	LU 2110		0.8	ME 2139		0.7		2215	0.7	2208		0.7	SA 2227		0.6
			31	0250	0.4										31	0441	0.3
				0840	0.8										SU 1632	0.2	
				TU 1517	0.2										DI 2259	0.6	
				MA 2151	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
1	0618	0.3	16	0520	0.3	1	0128	0.5	16	0045	0.5	1	0634	0.4	16	0615	0.4
	1145	0.4		1030	0.4		0834	0.3		0833	0.4		1218	0.4		1050	0.4
SU	1755	0.2	MO	1630	0.3	WE	1411	0.4	TH	1327	0.4	WE	1802	0.4	TH	1632	0.4
DI			LU	2354	0.5	ME	1951	0.3	JE	1852	0.4	ME			JE		
2	0049	0.5	17	0658	0.3	2	0237	0.6	17	0216	0.6	2	0102	0.5	17	0030	0.5
0734	0.3		1155	0.4		0939	0.3		0938	0.4		0819	0.4		0812	0.4	
MO	1300	0.4	TU	1740	0.3	TH	1521	0.5	FR	1455	0.5	TH	1409	0.5	FR	1314	0.4
LU	1859	0.2	MA			JE	2100	0.3	VE	2037	0.3	JE	1945	0.4	VE	1900	0.4
3	0151	0.5	18	0111	0.5	3	0334	0.6	18	0326	0.6	3	0220	0.5	18	0203	0.6
0843	0.3		0833	0.3		1027	0.3		1022	0.3		0924	0.4		0909	0.4	
TU	1412	0.4	WE	1337	0.4	FR	1612	0.5	SA	1550	0.5	FR	1515	0.5	SA	1433	0.5
MA	2000	0.3	ME	1909	0.3	VE	2155	0.3	SA	2147	0.3	VE	2056	0.4	SA	2037	0.3
4	0247	0.5	19	0225	0.6	4	0421	0.6	19	0421	0.6	4	0319	0.6	19	0308	0.6
0940	0.3		0942	0.3		1105	0.3		1058	0.3		1007	0.3		0948	0.3	
WE	1514	0.4	TH	1457	0.4	SA	1652	0.5	SU	1635	0.5	SA	1558	0.5	SU	1526	0.5
ME	2056	0.3	JE	2032	0.3	SA	2240	0.3	DI	2243	0.3	SA	2148	0.3	DI	2141	0.3
5	0337	0.6	20	0330	0.6	5	0501	0.6	20	0506	0.6	5	0404	0.6	20	0359	0.6
1029	0.3		1033	0.3		1138	0.3		1132	0.3		1040	0.3		1023	0.3	
TH	1605	0.5	FR	1556	0.5	SU	1726	0.5	MO	1717	0.6	SU	1632	0.5	MO	1611	0.5
JE	2146	0.3	VE	2140	0.3	DI	2320	0.3	LU	2332	0.2	DI	2230	0.3	LU	2233	0.3
6	0422	0.6	21	0426	0.6	6	0537	0.6	21	0546	0.6	6	0441	0.6	21	0441	0.6
1110	0.3		1116	0.3		1206	0.3		1203	0.3		1109	0.3		1055	0.3	
FR	1650	0.5	SA	1644	0.5	MO	1757	0.5	TU	1757	0.6	MO	1703	0.5	TU	1653	0.6
VE	2232	0.3	SA	2239	0.3	LU	2357	0.3	MA			LU	2309	0.3	MA	2319	0.2
7	0504	0.6	22	0516	0.6	7	0608	0.6	22	0017	0.2	7	0514	0.6	22	0519	0.5
1147	0.3		1154	0.3		1232	0.3		0622	0.6		1134	0.3		1126	0.2	
SA	1728	0.5	SU	1729	0.5	TU	1827	0.5	WE	1234	0.2	TU	1733	0.5	WE	1733	0.6
SA	2313	0.3	DI	2332	0.3	MA			ME	1837	0.6	MA	2344	0.3	ME		
8	0542	0.6	23	0600	0.6	8	0033	0.3	23	0059	0.2	8	0545	0.5	23	0002	0.2
1221	0.3		1229	0.3		0638	0.6		0656	0.5		1158	0.3		0553	0.5	
SU	1803	0.5	MO	1811	0.6	WE	1257	0.3	TH	1304	0.2	WE	1802	0.5	TH	1157	0.2
DI	2353	0.3	LU			ME	1856	0.5	JE	1917	0.6	ME			JE	1813	0.6
9	0617	0.6	24	0021	0.2	9	0107	0.3	24	0140	0.2	9	0019	0.3	24	0041	0.2
1251	0.3		0641	0.6		0705	0.5		0729	0.5		0613	0.5		0626	0.5	
MO	1837	0.5	TU	1302	0.3	TH	1319	0.2	FR	1335	0.2	TH	1221	0.2	FR	1228	0.2
LU			MA	1853	0.6	JE	1926	0.5	VE	1958	0.6	JE	1831	0.5	VE	1853	0.6
10	0031	0.3	25	0108	0.2	10	0141	0.3	25	0219	0.3	10	0053	0.2	25	0119	0.3
0649	0.6		0718	0.6		0732	0.5		0802	0.5		0640	0.5		0659	0.5	
TU	1320	0.3	WE	1335	0.2		1341	0.2		1409	0.2		1243	0.2	SU	1300	0.2
MA	1910	0.5	ME	1936	0.6		1957	0.5		2042	0.5		1901	0.5	SA	1932	0.6
11	0109	0.3	26	0153	0.2	11	0215	0.3	26	0301	0.3	11	0126	0.3	26	0156	0.3
0720	0.6		0754	0.5		0758	0.5		0839	0.5		0707	0.5		0732	0.5	
WE	1346	0.3	TH	1408	0.2	SA	1402	0.2	SU	1446	0.2	SA	1305	0.3	SU	1334	0.3
ME	1943	0.5	JE	2021	0.6	SA	2031	0.5	DI	2129	0.5	SA	1932	0.5	DI	2013	0.5
12	0147	0.3	27	0239	0.3	12	0252	0.3	27	0350	0.3	12	0159	0.3	27	0235	0.3
0750	0.5		0831	0.5		0826	0.5		0925	0.5		0733	0.5		0810	0.5	
TH	1412	0.3	FR	1443	0.2	SU	1425	0.3	MO	1531	0.3	SU	1325	0.3	MO	1412	0.3
JE	2019	0.5	VE	2109	0.5	DI	2110	0.5	LU	2226	0.5	DI	2005	0.5	LU	2058	0.5
13	0227	0.3	28	0327	0.3	13	0337	0.3	28	0454	0.3	13	0236	0.3	28	0320	0.3
0821	0.5		0911	0.5		0859	0.4		1029	0.4		0800	0.5		0855	0.5	
FR	1438	0.3	SA	1523	0.2	MO	1453	0.3	TU	1631	0.3	MO	1348	0.3	TU	1456	0.3
VE	2059	0.5	SA	2203	0.5	LU	2202	0.5	MA	2337	0.5	LU	2045	0.5	MA	2151	0.5
14	0312	0.3	29	0423	0.3	14	0441	0.3				14	0320	0.3	29	0421	0.4
0854	0.4		0959	0.4		0944	0.4					0832	0.4		0959	0.5	
SA	1507	0.3	SU	1611	0.2	TU	1533	0.3				TU	1417	0.3	WE	1557	0.4
SA	2146	0.5	DI	2304	0.5	MA	2312	0.5				MA	2137	0.5	ME	2300	0.5
15	0406	0.3	30	0534	0.3	15	0629	0.4				15	0423	0.4	30	0556	0.4
0934	0.4		1104	0.4		1109	0.4					0918	0.4		1153	0.5	
SU	1542	0.3	MO	1711	0.3	WE	1647	0.3				WE	1502	0.3	TH	1735	0.4
DI	2244	0.5	LU			ME						ME	2250	0.5	JE		
			31	0013	0.5										31	0026	0.5
				0704	0.3											0741	0.4
				TU	1236	0.4									FR	1340	0.5
				MA	1829	0.3									VE	1922	0.4

April-avril

May-mai

June-juin

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0144	0.5	16	0128	0.5	1	0129	0.5	16	0129	0.5	1	0145	0.5	16	0216	0.6
	0842	0.4		0807	0.4		0753	0.4		0735	0.3		0736	0.3		0806	0.3
SA	1438	0.5	SU	1353	0.5	MO	1407	0.5	TU	1401	0.6	TH	1423	0.6	FR	1451	0.7
SA	2031	0.4	DI	2018	0.3	LU	2030	0.4	MA	2041	0.3	JE	2108	0.4	VE	2130	0.4
2	0241	0.5	17	0229	0.5	2	0219	0.5	17	0223	0.5	2	0237	0.5	17	0303	0.6
	0921	0.3		0850	0.3		0830	0.3		0822	0.3		0823	0.3		0851	0.3
SU	1517	0.5	MO	1447	0.5	TU	1447	0.5	WE	1451	0.6	FR	1508	0.7	SA	1532	0.7
DI	2121	0.3	LU	2118	0.3	MA	2117	0.3	ME	2132	0.3	VE	2153	0.3	SA	2208	0.4
3	0325	0.5	18	0319	0.5	3	0302	0.5	18	0310	0.5	3	0324	0.5	18	0344	0.6
	0952	0.3		0929	0.3		0903	0.3		0904	0.3		0907	0.3		0931	0.4
MO	1551	0.5	TU	1535	0.6	WE	1525	0.6	TH	1537	0.6	SA	1551	0.7	SU	1608	0.7
LU	2203	0.3	MA	2209	0.3	ME	2159	0.3	JE	2216	0.3	SA	2235	0.4	DI	2241	0.4
4	0403	0.5	19	0401	0.5	4	0341	0.5	19	0352	0.5	4	0407	0.6	19	0421	0.6
	1019	0.3		1004	0.3		0936	0.3		0943	0.3		0950	0.3		1008	0.4
TU	1622	0.5	WE	1619	0.6	TH	1602	0.6	FR	1618	0.6	SU	1634	0.7	MO	1642	0.8
MA	2242	0.3	ME	2254	0.3	JE	2240	0.3	VE	2255	0.3	DI	2315	0.4	LU	2313	0.4
5	0436	0.5	20	0440	0.5	5	0418	0.5	20	0430	0.5	5	0447	0.6	20	0456	0.7
	1045	0.3		1039	0.2		1009	0.3		1020	0.3		1032	0.3		1043	0.4
WE	1654	0.5	TH	1701	0.6	FR	1640	0.6	SA	1657	0.7	MO	1715	0.7	TU	1714	0.8
ME	2319	0.3	JE	2335	0.3	VE	2320	0.3	SA	2331	0.3	LU	2354	0.4	MA	2343	0.4
6	0508	0.5	21	0515	0.5	6	0454	0.5	21	0506	0.5	6	0527	0.6	21	0529	0.7
	1110	0.3		1112	0.2		1042	0.3		1056	0.3		1114	0.4		1118	0.4
TH	1726	0.5	FR	1741	0.6	SA	1718	0.6	SU	1733	0.7	TU	1756	0.7	WE	1746	0.8
JE	2355	0.3	VE			SA	2358	0.3	DI			MA			ME		
7	0539	0.5	22	0013	0.3	7	0530	0.5	22	0004	0.4	7	0031	0.4	22	0013	0.4
	1136	0.3		0550	0.5		1116	0.3		0541	0.6		0606	0.6		0602	0.7
FR	1758	0.6	SA	1146	0.3	SU	1756	0.6	MO	1131	0.3	WE	1157	0.4	TH	1153	0.4
VE			SA	1819	0.6	DI			LU	1808	0.7	ME	1837	0.7	JE	1817	0.7
8	0031	0.3	23	0049	0.3	8	0037	0.3	23	0037	0.4	8	0108	0.4	23	0043	0.4
	0609	0.5		0624	0.5		0605	0.5		0615	0.6		0648	0.6		0638	0.7
SA	1202	0.3	SU	1220	0.3	MO	1150	0.3	TU	1206	0.4	TH	1243	0.4	FR	1231	0.4
SA	1832	0.6	DI	1857	0.6	LU	1836	0.6	MA	1842	0.7	JE	1918	0.7	VE	1849	0.7
9	0106	0.3	24	0124	0.3	9	0116	0.4	24	0110	0.4	9	0146	0.4	24	0115	0.4
	0639	0.5		0658	0.5		0641	0.5		0651	0.6		0736	0.6		0717	0.7
SU	1228	0.3	MO	1255	0.3	TU	1227	0.3	WE	1243	0.4	FR	1335	0.4	SA	1313	0.4
DI	1907	0.6	LU	1936	0.6	MA	1918	0.6	ME	1917	0.6	VE	2003	0.7	SA	1923	0.7
10	0143	0.3	25	0201	0.4	10	0157	0.4	25	0146	0.4	10	0228	0.4	25	0149	0.4
	0709	0.5		0736	0.5		0721	0.5		0730	0.6		0832	0.6		0803	0.6
MO	1254	0.3	TU	1333	0.3	WE	1310	0.4	TH	1323	0.4	SA	1436	0.4	SU	1403	0.4
LU	1945	0.6	MA	2017	0.6	ME	2005	0.6	JE	1955	0.6	SA	2052	0.6	DI	2002	0.6
11	0223	0.3	26	0243	0.4	11	0241	0.4	26	0224	0.4	11	0316	0.4	26	0228	0.4
	0741	0.5		0819	0.5		0808	0.5		0815	0.6		0940	0.6		0859	0.6
TU	1325	0.3	WE	1417	0.4	TH	1403	0.4	FR	1411	0.4	SU	1552	0.4	MO	1504	0.4
MA	2029	0.6	ME	2104	0.6	JE	2058	0.6	VE	2037	0.6	DI	2150	0.6	LU	2050	0.6
12	0310	0.4	27	0334	0.4	12	0333	0.4	27	0307	0.4	12	0412	0.4	27	0314	0.4
	0821	0.5		0915	0.5		0908	0.5		0911	0.6		1056	0.6		1006	0.6
WE	1407	0.4	TH	1513	0.4	FR	1513	0.4	SA	1513	0.4	MO	1722	0.4	TU	1622	0.4
ME	2126	0.6	JE	2201	0.5	VE	2201	0.6	SA	2127	0.6	LU	2259	0.5	MA	2150	0.6
13	0413	0.4	28	0440	0.4	13	0434	0.4	28	0356	0.4	13	0514	0.4	28	0410	0.4
	0918	0.5		1038	0.5		1028	0.5		1021	0.5		1210	0.6		1120	0.7
TH	1511	0.4	FR	1636	0.4	SA	1646	0.4	SU	1633	0.4	TU	1847	0.4	WE	1751	0.4
JE	2240	0.5	VE	2312	0.5	SA	2314	0.6	DI	2227	0.5	MA			ME	2308	0.6
14	0542	0.4	29	0600	0.4	14	0540	0.4	29	0452	0.4	14	0013	0.5	29	0516	0.4
	1052	0.5		1215	0.5		1153	0.5		1136	0.6		0617	0.3		1229	0.7
FR	1657	0.4	SA	1818	0.4	SU	1824	0.4	MO	1803	0.4	WE	1312	0.7	TH	1911	0.4
VE			SA			DI			LU	2337	0.5	ME	1954	0.4	JE		
15	0009	0.5	30	0026	0.5	15	0026	0.5	30	0549	0.4	15	0120	0.5	30	0030	0.6
	0709	0.4		0706	0.4		0642	0.4		1241	0.6		0715	0.3		0623	0.4
SA	1240	0.5	SU	1321	0.5	MO	1304	0.6	TU	1918	0.4	TH	1405	0.7	FR	1329	0.7
SA	1858	0.4	DI	1934	0.4	LU	1941	0.4	MA			JE	2046	0.4	VE	2014	0.4
									31	0045	0.5						
									0645	0.4							
									WE	1335	0.6						
									ME	2017	0.4						

July-juillet

August-août

September-septembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0139	0.6	16	0221	0.6	1	0248	0.7	16	0308	0.7	1	0346	0.8	16	0343	0.7
	0726	0.4		0809	0.4		0844	0.3		0904	0.4		0954	0.3		0953	0.2
SA	1422	0.8	SU	1450	0.8	TU	1520	0.9	WE	1524	0.8	FR	1604	0.7	SA	1556	0.7
SA	2105	0.4	DI	2122	0.4	MA	2146	0.4	ME	2143	0.4	VE	2212	0.2	SA	2159	0.2
2	0235	0.6	17	0304	0.7	2	0332	0.7	17	0339	0.7	2	0423	0.8	17	0413	0.7
	0821	0.4		0852	0.4		0931	0.3		0938	0.3		1030	0.2		1022	0.2
SU	1509	0.8	MO	1526	0.8	WE	1600	0.8	TH	1554	0.8	SA	1635	0.7	SU	1624	0.7
DI	2149	0.4	LU	2155	0.4	ME	2220	0.4	JE	2210	0.3	SA	2241	0.2	DI	2225	0.2
3	0323	0.7	18	0341	0.7	3	0413	0.8	18	0410	0.7	3	0459	0.7	18	0443	0.7
	0911	0.4		0930	0.4		1014	0.3		1011	0.3		1103	0.3		1052	0.2
MO	1554	0.8	TU	1559	0.8	TH	1636	0.8	FR	1623	0.8	SU	1703	0.7	MO	1651	0.6
LU	2229	0.4	MA	2225	0.4	JE	2252	0.3	VE	2236	0.3	DI	2311	0.2	LU	2252	0.2
4	0407	0.7	19	0414	0.7	4	0452	0.8	19	0441	0.7	4	0534	0.7	19	0513	0.7
	0957	0.4		1005	0.4		1054	0.3		1043	0.3		1136	0.3		1123	0.2
TU	1635	0.8	WE	1629	0.8	FR	1708	0.8	SA	1651	0.8	MO	1731	0.7	TU	1720	0.6
MA	2306	0.4	ME	2253	0.4	VE	2323	0.3	SA	2302	0.3	LU	2342	0.2	MA	2320	0.2
5	0448	0.7	20	0446	0.7	5	0531	0.8	20	0512	0.7	5	0610	0.7	20	0546	0.7
	1041	0.4		1039	0.4		1132	0.3		1115	0.3		1209	0.3		1156	0.3
WE	1714	0.8	TH	1659	0.8	SA	1740	0.8	SU	1720	0.7	TU	1801	0.6	WE	1751	0.6
ME	2340	0.4	JE	2320	0.4	SA	2354	0.3	DI	2329	0.2	MA			ME	2352	0.2
6	0528	0.7	21	0518	0.7	6	0611	0.8	21	0545	0.7	6	0015	0.2	21	0623	0.7
	1124	0.4		1114	0.4		1210	0.3		1149	0.3		0647	0.7		1233	0.3
TH	1750	0.8	FR	1728	0.8	SU	1810	0.7	MO	1750	0.7	WE	1244	0.4	TH	1825	0.6
JE			VE	2348	0.3	DI			LU	2359	0.2	ME	1834	0.6	JE		
7	0013	0.4	22	0551	0.7	7	0027	0.3	22	0621	0.7	7	0052	0.3	22	0029	0.3
	0609	0.7		1149	0.4		0653	0.7		1226	0.3		0731	0.6		0708	0.7
FR	1207	0.4	SU	1758	0.8	MO	1250	0.4	TU	1822	0.7	TH	1328	0.4	FR	1320	0.4
VE	1826	0.8	SA			LU	1843	0.7	MA			JE	1913	0.6	VE	1907	0.6
8	0046	0.4	23	0017	0.3	8	0103	0.3	23	0031	0.3	8	0137	0.4	23	0116	0.3
	0653	0.7		0627	0.7		0740	0.7		0702	0.7		0831	0.6		0810	0.6
SA	1252	0.4	SU	1226	0.4	TU	1336	0.4	WE	1308	0.4	FR	1430	0.4	SA	1428	0.4
SA	1902	0.7	DI	1830	0.7	MA	1919	0.6	ME	1859	0.7	VE	2008	0.6	SA	2009	0.5
9	0123	0.4	24	0047	0.3	9	0146	0.3	24	0110	0.3	9	0245	0.4	24	0230	0.4
	0743	0.7		0708	0.7		0838	0.7		0753	0.7		1009	0.6		0950	0.6
SU	1342	0.4	MO	1308	0.4	WE	1432	0.5	TH	1402	0.4	SA	1622	0.5	SU	1619	0.4
DI	1940	0.7	LU	1904	0.7	ME	2005	0.6	JE	1944	0.6	SA	2207	0.5	DI	2205	0.5
10	0204	0.3	25	0122	0.3	10	0239	0.4	25	0159	0.3	10	0444	0.4	25	0431	0.4
	0841	0.7		0755	0.7		0952	0.7		0901	0.7		1156	0.6		1143	0.6
MO	1442	0.4	TU	1358	0.4	TH	1552	0.5	FR	1517	0.5	SU	1827	0.5	MO	1813	0.4
LU	2025	0.6	MA	1945	0.6	JE	2113	0.6	VE	2049	0.6	DI			LU		
11	0253	0.4	26	0204	0.3	11	0353	0.4	26	0311	0.4	11	0026	0.6	26	0006	0.6
	0950	0.7		0853	0.7		1119	0.7		1033	0.7		0630	0.4		0622	0.3
TU	1556	0.5	WE	1502	0.4	FR	1740	0.5	SA	1702	0.5	MO	1305	0.6	TU	1301	0.6
MA	2123	0.6	ME	2037	0.6	VE	2306	0.6	SA	2232	0.6	LU	1932	0.4	MA	1920	0.4
12	0353	0.4	27	0257	0.4	12	0525	0.4	27	0450	0.4	12	0130	0.6	27	0118	0.6
	1107	0.7		1007	0.7		1235	0.7		1206	0.7		0731	0.4		0734	0.3
WE	1728	0.5	TH	1627	0.5	SU	1908	0.5	SU	1842	0.5	TU	1351	0.7	WE	1354	0.6
ME	2243	0.6	JE	2149	0.6	SA			DI			MA	2011	0.4	ME	2004	0.3
13	0504	0.4	28	0407	0.4	13	0047	0.6	28	0018	0.6	13	0210	0.6	28	0209	0.6
	1220	0.7		1129	0.7		0644	0.4		0624	0.4		0814	0.3		0825	0.2
TH	1854	0.5	FR	1805	0.5	SU	1332	0.7	MO	1317	0.7	WE	1427	0.7	TH	1436	0.6
JE			VE	2324	0.6	DI	2003	0.5	LU	1946	0.4	ME	2041	0.3	JE	2040	0.3
14	0013	0.6	29	0529	0.4	14	0149	0.7	29	0130	0.7	14	0243	0.7	29	0251	0.7
	0616	0.4		1243	0.8		0742	0.4		0734	0.3		0849	0.3		0908	0.2
FR	1320	0.7	SA	1925	0.5	MO	1415	0.8	TU	1411	0.8	TH	1459	0.7	FR	1511	0.6
VE	1957	0.5	SA			LU	2043	0.4	MA	2032	0.4	JE	2109	0.3	VE	2113	0.2
15	0127	0.6	30	0052	0.6	15	0232	0.7	30	0222	0.7	15	0314	0.7	30	0329	0.7
	0718	0.4		0647	0.4		0826	0.4		0828	0.3		0922	0.3		0944	0.2
SA	1408	0.8	SU	1345	0.8	TU	1452	0.8	WE	1454	0.8	FR	1528	0.7	SA	1543	0.6
SA	2044	0.4	DI	2022	0.4	MA	2115	0.4	ME	2109	0.3	VE	2134	0.2	SA	2143	0.2
			31	0157	0.7				31	0306	0.7						
				0751	0.4				31	0914	0.3						
				MO	1436	0.8				TH	1531	0.8					
				LU	2108	0.4				JE	2142	0.3					

TABLE DES MARÉES

2023

TUKTOYAKTUK HNM(UTC-7h)

October-octobre

November-novembre

December-décembre

Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres	Day	Time	Metres	jour	heure	mètres
1	0405	0.7	16	0359	0.6	1	0509	0.6	16	0520	0.6	1	0614	0.6	16	0003	0.3
	1017	0.2		1018	0.2		1123	0.3		1156	0.3		1245	0.3		0643	0.6
SU	1611	0.6	MO	1609	0.5	WE	1707	0.5	TH	1729	0.5	FR	1826	0.5	SA	1323	0.3
DI	2212	0.2	LU	2202	0.2	ME	2303	0.2	JE	2310	0.2	VE			SA	1859	0.5
2	0438	0.7	17	0430	0.6	2	0541	0.6	17	0559	0.6	2	0016	0.3	17	0053	0.3
	1046	0.2		1047	0.2		1154	0.3		1235	0.3		0653	0.5		0727	0.6
MO	1639	0.6	TU	1638	0.5	TH	1740	0.5	FR	1808	0.5	SA	1326	0.3	SU	1403	0.3
LU	2241	0.2	MA	2229	0.2	JE	2336	0.3	VE	2350	0.3	SA	1912	0.5	DI	1948	0.5
3	0510	0.6	18	0500	0.6	3	0613	0.5	18	0643	0.5	3	0103	0.3	18	0148	0.3
	1115	0.2		1117	0.2		1229	0.3		1321	0.3		0734	0.5		0813	0.5
TU	1707	0.6	WE	1707	0.5	FR	1817	0.5	SA	1855	0.5	SU	1410	0.3	MO	1444	0.3
MA	2311	0.2	ME	2258	0.2	VE			SA			DI	2007	0.4	LU	2043	0.5
4	0541	0.6	19	0532	0.6	4	0012	0.3	19	0039	0.3	4	0159	0.3	19	0250	0.3
	1143	0.3		1149	0.3		0651	0.5		0735	0.5		0821	0.5		0901	0.5
WE	1736	0.6	TH	1738	0.5	SA	1315	0.3	SU	1416	0.3	MO	1459	0.3	TU	1528	0.3
ME	2342	0.2	JE	2330	0.2	SA	1904	0.5	DI	1958	0.4	LU	2113	0.4	MA	2146	0.5
5	0612	0.6	20	0608	0.6	5	0058	0.3	20	0150	0.3	5	0312	0.3	20	0402	0.3
	1215	0.3		1226	0.3		0742	0.5		0842	0.5		0915	0.4		0956	0.4
TH	1808	0.6	FR	1813	0.5	SU	1422	0.4	MO	1523	0.3	TU	1553	0.3	WE	1617	0.2
JE			VE			DI	2022	0.4	LU	2126	0.4	MA	2231	0.4	ME	2254	0.5
6	0015	0.3	21	0008	0.3	6	0221	0.4	21	0334	0.3	6	0443	0.3	21	0524	0.3
	0648	0.6		0653	0.6		0908	0.5		1004	0.4		1020	0.4		1059	0.4
FR	1253	0.4	SA	1314	0.3	MO	1600	0.3	TU	1638	0.3	WE	1649	0.3	TH	1712	0.2
VE	1845	0.5	SA	1858	0.5	LU	2247	0.4	MA	2305	0.4	ME	2343	0.4	JE		
7	0055	0.3	22	0059	0.3	7	0505	0.4	22	0535	0.3	7	0612	0.3	22	0003	0.5
	0734	0.5		0758	0.5		1100	0.4		1128	0.4		1131	0.4		0646	0.3
SA	1349	0.4	SU	1428	0.4	TU	1737	0.3	WE	1746	0.3	TH	1744	0.3	FR	1209	0.4
SA	1938	0.5	DI	2015	0.5	MA			ME			JE			VE	1813	0.2
8	0157	0.4	23	0228	0.3	8	0025	0.4	23	0022	0.5	8	0041	0.5	23	0108	0.5
	0907	0.5		0944	0.5		0648	0.3		0700	0.3		0722	0.3		0759	0.3
SU	1541	0.4	MO	1622	0.4	WE	1222	0.4	TH	1239	0.4	FR	1239	0.4	SA	1320	0.4
DI	2156	0.5	LU	2230	0.5	ME	1837	0.3	JE	1843	0.2	VE	1836	0.2	SA	1914	0.2
9	0433	0.4	24	0455	0.3	9	0112	0.5	24	0120	0.5	9	0131	0.5	24	0208	0.5
	1126	0.5		1138	0.5		0739	0.3		0801	0.2		0818	0.3		0902	0.3
MO	1802	0.4	TU	1803	0.3	TH	1315	0.4	FR	1336	0.4	SA	1339	0.4	SU	1425	0.4
LU			MA			JE	1918	0.2	VE	1931	0.2	SA	1924	0.2	DI	2013	0.2
10	0029	0.5	25	0017	0.5	10	0150	0.5	25	0210	0.5	10	0217	0.5	25	0303	0.6
	0641	0.4		0645	0.3		0820	0.2		0852	0.2		0907	0.2		0955	0.3
TU	1247	0.5	WE	1253	0.5	FR	1357	0.4	SA	1424	0.4	SU	1431	0.4	MO	1521	0.4
MA	1908	0.3	ME	1903	0.3	VE	1952	0.2	SA	2015	0.2	DI	2011	0.2	LU	2108	0.2
11	0123	0.5	26	0120	0.5	11	0224	0.5	26	0256	0.6	11	0301	0.5	26	0353	0.6
	0736	0.3		0748	0.3		0857	0.2		0937	0.2		0953	0.2		1042	0.3
WE	1334	0.5	TH	1345	0.5	SA	1434	0.4	SU	1508	0.4	MO	1519	0.4	TU	1611	0.5
ME	1945	0.3	JE	1946	0.2	SA	2025	0.2	DI	2057	0.2	LU	2058	0.2	MA	2159	0.2
12	0158	0.6	27	0207	0.6	12	0259	0.5	27	0339	0.6	12	0346	0.6	27	0439	0.6
	0814	0.3		0836	0.2		0932	0.2		1017	0.2		1037	0.2		1123	0.3
TH	1411	0.5	FR	1427	0.5	SU	1510	0.4	MO	1548	0.4	TU	1604	0.4	WE	1657	0.5
JE	2015	0.3	VE	2023	0.2	DI	2057	0.2	LU	2137	0.2	MA	2144	0.2	ME	2246	0.3
13	0230	0.6	28	0249	0.6	13	0333	0.6	28	0420	0.6	13	0430	0.6	28	0521	0.6
	0847	0.2		0916	0.2		1008	0.2		1055	0.2		1120	0.3		1200	0.3
FR	1442	0.5	SA	1503	0.5	MO	1544	0.4	TU	1627	0.4	WE	1648	0.5	TH	1738	0.5
VE	2042	0.2	SA	2057	0.2	LU	2129	0.2	MA	2216	0.2	ME	2229	0.2	JE	2330	0.3
14	0300	0.6	29	0327	0.6	14	0408	0.6	29	0459	0.6	14	0515	0.6	29	0600	0.6
	0919	0.2		0952	0.2		1043	0.2		1132	0.3		1202	0.3		1235	0.3
SA	1512	0.5	SU	1536	0.5	TU	1619	0.5	WE	1706	0.5	TH	1731	0.5	FR	1818	0.5
SA	2109	0.2	DI	2129	0.2	MA	2202	0.2	ME	2255	0.2	JE	2316	0.3	VE		
15	0330	0.6	30	0403	0.6	15	0444	0.6	30	0536	0.6	15	0559	0.6	30	0012	0.3
	0949	0.2		1024	0.2		1119	0.2		1208	0.3		1243	0.3		0637	0.6
SU	1541	0.5	MO	1606	0.5	WE	1653	0.5	TH	1745	0.5	FR	1814	0.5	SA	1308	0.3
DI	2135	0.2	LU	2201	0.2	ME	2235	0.2	JE	2334	0.3	VE			SA	1857	0.5
			31	0437	0.6		1054	0.2							31	0053	0.3
				1636	0.5		MA	2232	0.2						SU	1340	0.3
															DI	1936	0.5

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.

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						
			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	
NO D'INDEX	PORT SECONDAIRE	FUSEAU HORAIRE											NIVEAU MOYEN DE L'EAU
0002	AREA RÉGION 4 ROCK HARBOUR	+ 4	° °	° °	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
		SAMPLE				on/sur BAY HEAD, pages 32-35						EXAMPLE	
			61 00	61 00	(+0 30)	(+0.7)	(+0.9)	(+0 20)	(-0.2)	(+0.1)	2.1	5.1	2.7

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 65 and 66.

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	3.0*	Afternoon Tide 1310	+0.9
----------------------	------	------------------------	------

Step 6

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

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

Exemple:

Prédire les heures et hauteurs des marées du matin et de l'après-midi, le 1^{er} juillet au port fictif de Rock Harbour, en utilisant les tables exemples aux pages 65 et 66.

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	3.0*	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 EXTRÊMES ENREGISTRÉS		MEAN WATER LEVEL NIVEAU MOYEN DE L'EAU	
	HIGHER HIGH WATER PLEINE MER SUPÉRIEURE		LOWER LOW WATER BASSE MER INFÉRIEURE		HIGHEST HIGH WATER EXTREME DE PLEINE MER	LOWEST LOW WATER EXTREME DE BASSE MER		
	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE	MEAN TIDE MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE GRANDE MARÉE				
BAY HEAD	m 2.4	m 4.3	m 1.2	m 0.0	m 5.5	m -0.2	m 2.0	

BAY HEAD UTC-4h July-jUILLET

Day	Time	Ht/m	Jour	Heure	H/m
1	0140	1.2			
	0720	3.0			
SU	1310	0.9			
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 68), 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 70), 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 68), 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 70), 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	2 54	3 07	3 20
6 50	59	1 24	1 44	2 01	2 17	2 31	2 45	2 59	3 12	3 25
7 00	1 00	1 26	1 46	2 04	2 20	2 35	2 49	3 03	3 17	3 30
7 10	1 02	1 28	1 49	2 07	2 23	2 39	2 53	3 07	3 21	3 35
7 20	1 03	1 30	1 51	2 10	2 27	2 42	2 57	3 12	3 26	3 40
7 30	1 05	1 32	1 54	2 13	2 30	2 46	3 01	3 16	3 31	3 45
7 40	1 06	1 34	1 56	2 16	2 33	2 50	3 21	3 35	3 50	3 55
7 50	1 07	1 36	1 59	2 19	2 37	2 53	3 09	3 25	3 40	3 55
8 00	1 09	1 38	2 02	2 22	2 40	2 57	3 13	3 29	3 45	4 00
8 10	1 10	1 40	2 04	2 25	2 43	3 01	3 17	3 34	3 49	4 05
8 20	1 12	1 42	2 07	2 28	2 47	3 05	3 22	3 38	3 54	4 10
8 30	1 13	1 44	2 09	2 31	2 50	3 08	3 26	3 42	3 59	4 15
8 40	1 15	1 47	2 12	2 33	2 53	3 12	3 30	3 47	4 03	4 20
8 50	1 16	1 49	2 14	2 36	2 57	3 16	3 34	3 51	4 08	4 25
9 00	1 18	1 51	2 17	2 39	3 00	3 19	3 38	3 55	4 13	4 30
9 10	1 19	1 53	2 19	2 42	3 03	3 23	3 42	4 00	4 17	4 35
9 20	1 20	1 55	2 22	2 45	3 07	3 27	3 46	4 04	4 22	4 40
9 30	1 22	1 57	2 24	2 48	3 10	3 30	3 50	4 08	4 27	4 45
9 40	1 23	1 59	2 27	2 51	3 13	3 34	3 54	4 13	4 32	4 50
9 50	1 25	2 01	2 29	2 54	3 17	3 38	3 58	4 17	4 36	4 55
10 00	1 26	2 03	2 32	2 57	3 20	3 41	4 02	4 22	4 41	5 00
10 10	1 28	2 05	2 34	3 00	3 23	3 45	4 06	4 26	4 46	5 05
10 20	1 29	2 07	2 37	3 03	3 27	3 49	4 10	4 30	4 50	5 10
10 30	1 30	2 09	2 40	3 06	3 30	3 52	4 14	4 35	4 55	5 15
10 40	1 32	2 11	2 42	3 09	3 33	3 56	4 18	4 39	5 00	5 20
10 50	1 33	2 13	2 45	3 12	3 37	4 00	4 22	4 43	5 04	5 25
11 00	1 35	2 15	2 47	3 15	3 40	4 04	4 26	4 48	5 09	5 30
11 10	1 36	2 17	2 50	3 18	3 43	4 07	4 30	4 52	5 14	5 35
11 20	1 38	2 19	2 52	3 21	3 47	4 11	4 34	4 56	5 18	5 40
11 30	1 39	2 21	2 55	3 24	3 50	4 15	4 38	5 01	5 23	5 45
11 40	1 40	2 23	2 57	3 27	3 53	4 18	4 42	5 05	5 28	5 50
11 50	1 42	2 25	3 00	3 30	3 57	4 22	4 46	5 09	5 32	5 55
12 00	1 43	2 27	3 02	3 33	4 00	4 26	4 50	5 14	5 37	6 00

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

Note:

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

TABLE 5: INTERVALLES DE TEMPS

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

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 70), 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 68), 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 70), 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 68), 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	.60	.80	1.00	1.15	1.35	1.55	1.75	1.95
4.2 *	.20	.40*	.65	.85	1.05	1.25	1.45	1.70	1.90	2.10
4.5	.25	.45	.70	.90	1.10	1.35	1.55	1.80	2.00	2.25
4.8	.25	.50	.70	.95	1.20	1.45	1.70	1.90	2.15	2.40
5.1	.25	.50	.75	1.00	1.25	1.55	1.80	2.05	2.30	2.55
5.4	.25	.55	.80	1.10	1.35	1.60	1.90	2.15	2.45	2.70
5.7	.30	.55	.85	1.15	1.40	1.70	2.00	2.30	2.55	2.85
6.0	.30	.60	.90	1.20	1.50	1.80	2.10	2.40	2.70	3.00
6.3	.30	.65	.95	1.25	1.55	1.90	2.20	2.50	2.85	3.15
6.6	.35	.65	1.00	1.30	1.65	2.00	2.30	2.65	2.95	3.30
6.9	.35	.70	1.05	1.40	1.70	2.05	2.40	2.75	3.10	3.45
7.2	.35	.70	1.10	1.45	1.80	2.15	2.50	2.90	3.25	3.60
7.5	.40	.75	1.10	1.50	1.85	2.25	2.60	3.00	3.35	3.75
7.8	.40	.80	1.15	1.55	1.95	2.35	2.75	3.10	3.50	3.90
8.1	.40	.80	1.20	1.60	2.00	2.45	2.85	3.25	3.65	4.05
8.4	.40	.85	1.25	1.70	2.10	2.50	2.95	3.35	3.80	4.20
8.7	.45	.85	1.30	1.75	2.15	2.60	3.05	3.50	3.90	4.35
9.0	.45	.90	1.35	1.80	2.25	2.70	3.15	3.60	4.05	4.50

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

Note:

Pour appliquer cette table à des marées d'un marnage de plus de 9.1 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

on/sur DODD NARROWS, pages 76-79

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

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

Additional information

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

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

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

Informations supplémentaires

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

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

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

Acknowledgements

Predictions for United States waters have been obtained from the United States Department of Commerce under an international reciprocal agreement.

Remerciements

Les prédictions pour les eaux américaines ont été obtenues du Département du commerce des États-Unis en vertu d'une entente internationale de réciprocité.

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			° °	° °			
ALERT	3765	- 5	82 29	62 18	SD	0.6	0.9
QIKIQTARJUAQ	3980	- 5	67 33	64 02	MSD	0.9	1.5
IQALUIT	4140	- 5	63 42	68 30	SD	7.8	11.1
QUAQTAQ	4379	- 5	61 02	69 40	SD	6.6	9.5
SAND HEAD	4780	- 5	51 25	80 21	SD	2.2	3.0
CHURCHILL	5010	- 6	58 46	94 11	SD	3.4	4.7
SANIRAJAK (Hall Beach)	5275	- 5	68 45	81 13	MSD	0.9	1.4
RESOLUTE	5560	- 6	74 39	94 53	MSD	1.4	2.0
KUGAARUK	5985	- 7	68 31	89 51	MSD	2.5	4.2
FALSE STRAIT	6100	- 7	71 59	95 10	MSD	0.5	0.9
CAMBRIDGE BAY	6240	- 7	69 07	105 04	MSD	0.4	0.6
ULUKHAKTOK	6380	- 7	70 44	117 45	MSD	0.4	0.7
TUKTOYAKTUK	6485	- 7	69 26	132 59	MSD	0.3	0.4

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	
ALERT	0.7	0.9	0.2	0.0	1.6	-0.6	0.5	
QIKIQTARJUAQ	1.2	1.5	0.3	0.0	2.9	-0.3	0.8	
IQALUIT	9.8	11.7	2.2	0.0	12.3	-0.3	6.0	
QUAQTAQ	8.5	10.2	2.1	0.3	10.6	0.2	5.4	
SAND HEAD	3.1	3.8	1.0	0.4	---	---	2.1	
CHURCHILL	4.2	5.0	0.9	0.0	6.0	-0.2	2.6	
SANIRAJAK (Hall Beach)	1.2	1.5	0.3	0.1	---	---	0.7	
RESOLUTE	1.6	2.0	0.4	0.0	2.3	-0.4	1.0	
KUGAARUK	2.8	3.7	0.4	0.0	---	---	1.5	
FALSE STRAIT	1.2	1.4	0.6	0.4	---	---	0.9	
CAMBRIDGE BAY	0.7	1.0	0.3	0.2	1.4	-0.2	0.5	
ULUKHAKTOK	0.7	0.9	0.2	0.0	1.2	-0.4	0.5	
TUKTOYAKTUK	0.6	0.8	0.3	0.2	2.2	-0.8	0.4	

SECONDARY PORTS

TABLE 3
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

PORTS SECONDAIRES

INDEX NO. NO D'INDEX	SECONDARY PORT PORT SECONDAIRE	TIME ZONE FUSEAU 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 1 GREENLAND WEST COAST		° °	° °	h min	m	m	h min	m	m	m	m	m	m
	on/sur ALERT, pages 12-15													
3510	LABRADOR SEA QARQORTOQ (Julianehaab)	- 3	60 43	46 02	-3 39	+1.7	+2.0	-3 29	0.0	-0.3	2.2	3.3	1.2	
3575	DAVIS STRAIT NUUK (Godthaab)	- 3	64 11	51 45	-2 53	+3.0	+3.6	-2 38	+0.3	-0.3	3.3	4.8	2.0	
3670	BAFFIN BAY NORTH STAR BAY	- 4	76 32	68 50	+1 56	+2.0	+2.4	+1 27	+0.4	-0.1	2.2	3.4	1.5	
3671	THULE	- 4	76 32	68 54	+1 55	+1.9	+2.0	+1 25	+0.2	+0.1	2.2	2.9	1.4	
3690	SMITH SOUND FOULKE FIORD	- 4	78 18	72 38	+1 30	+2.8	+3.3	+1 38	+0.5	0.0	2.9	4.3	2.0	
3710	KANE BASIN RENSSELAER BAY	- 4	78 37	71 00	+1 49	+2.6	+3.1	+1 59	+0.5	0.0	2.7	4.0	1.9	
3735	HALL BASIN THANK GOD HARBOUR	- 4	81 36	61 38	+2 35	+0.9	+1.0	+2 47	+0.1	-0.1	1.4	2.1	1.0	
3755	LINCOLN SEA CAPE BRYANT	- 4	82 22	55 08	+2 23	-0.4	-0.4	+3 08	-0.2	-0.1	0.4	0.7	0.2	
	AREA RÉGION 2 ELLESmere ISLAND EAST													
3780	LINCOLN SEA CAPE SHERIDAN	- 5	82 27	61 30	+0 01	0.0	0.0	+0 07	-0.1	-0.1	0.6	0.9	0.4	
3785	HALL BASIN WRANGEL BAY	- 5	82 00	62 30	+1 05	+0.8	+0.8	+1 08	+0.2	0.0	1.2	1.7	0.9	
3790	DISCOVERY HARBOUR	- 5	81 44	64 44	+0 56	+1.0	+1.0	+1 05	+0.2	+0.2	1.4	1.6	1.1	
3838	ALEXANDRA FIORD	- 5	78 55	75 31	+1 36	+3.7	+1.0	+1 46	+0.9	+0.1	3.2	5.1	2.6	
3840	SMITH SOUND PIM ISLAND	- 5	78 40	74 10	+1 29	+3.1	+3.8	+1 39	+0.7	+0.1	3.1	4.5	2.2	

METRES

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 3 BAFFIN ISLAND EAST		° °	° °	h min	m	m	h min	m	m	m	m	m	m
					on/sur QIKIQTARJUAQ, pages 16-19									
3940	CLYDE RIVER	- 5	69 50	70 22	-4 15	0.0	-0.1	-3 46	0.0	+0.2	1.0	1.3	0.7	
3960	CAPE HOOPER	- 5	68 23	66 45	-0 33	-0.4	-0.5	-0 39	-0.2	-0.1	0.7	1.2	0.5	
3970	KIVITOO	- 5	67 56	64 56	-0 17	-0.3	-0.2	-0 20	-0.3	-0.1	0.9	1.3	0.6	
					on/sur IQALUIT, pages 20-23									
3995	CAPE DYER	- 5	66 33	61 40	-2 10	-7.5	-9.1	-2 27	-1.8	0.0	1.9	2.7	1.4	
	CUMBERLAND SOUND													
4029	PANGNIRTUNG	- 5	66 10	65 38	-1 52	-3.5	-4.1	-1 52	-0.7	0.0	4.8	7.7	3.9	
4040	CLEARWATER FIORD	- 5	66 36	67 19	-1 27	-3.8	-4.7	-1 30	-1.3	-0.1	5.0	7.1	3.5	
4045	IMIGEN ISLAND	- 5	66 01	67 09	-2 10	-3.8	-4.7	-2 12	-1.3	-0.1	5.1	7.2	3.4	
	DAVIS STRAIT													
4070	BREVOORT HARBOUR	- 5	63 19	64 09	-1 15	-4.4	-5.4	-1 20	-1.1	-0.3	4.2	6.1	3.3	
	FROBISHER BAY													
4100	RESOR ISLAND	- 5	63 13	68 03	+0 04	-0.6	-0.8	+0 12	-0.1	0.0	7.1	11.0	5.6	
4120	FROBISHER'S FARTHEST	- 5	63 29	68 02	0 00	-0.3	-0.3	-0 09	-0.1	0.0	7.3	11.4	5.8	
4135	LEWIS BAY	- 5	63 36	68 04	+0 11	-1.1	-1.3	+0 17	-0.3	+0.5	6.8	9.9	5.2	
4160	SORRY HARBOUR	- 5	61 37	64 44	-0 13	-4.2	-5.2	-0 19	-0.9	+0.4	4.3	6.2	3.4	
	AREA RÉGION 4													
	HUDSON STRAIT													
					on/sur QUAQTAQ, pages 24-27									
4170	RESOLUTION ISLAND													
	ACADIA COVE	- 5	61 21	64 55	-0 36	-2.2	-2.8	-0 49	-1.0	-0.3	5.2	7.4	3.7	
	HUDSON STRAIT NORTH SHORE													
4205	KIMMIRUT	- 5	62 51	69 53	+0 19	+1.9	+2.0	+0 17	+0.5	+0.7	7.8	11.2	6.6	
4215	ASHE INLET	- 5	62 33	70 35	+0 23	+1.1	+1.1	+0 21	-0.1	+0.1	7.5	10.9	5.8	
4245	KINNGAIT (Cape Dorset)	- 5	64 14	76 30	+2 05	-1.5	-1.7	+2 13	-0.4	-0.2	5.4	8.3	4.4	
4255	FOXE CHANNEL													
	SCHOONER HARBOUR	- 5	64 25	77 52	+3 35	-3.0	-3.6	+3 40	-1.2	-0.3	4.7	6.6	3.3	

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						
			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		
NO D'INDEX	PORT SECONDAIRE	FUSEAU HORAIRES												
	AREA RÉGION 4 HUDSON STRAIT		° °	° °	h min	m	m	h min	m	m	m	m	m	m
						on/sur QUAQTAQ, pages 24-27								
	UNGAVA BAY													
4265	PORT BURWELL	- 5	60 25	64 51	+0 32	-3.0	-3.7	+0 25	-1.4	-0.6	4.8	6.8	3.1	
4275	BEACON ISLAND	- 5	58 54	66 21	+0 32	+1.6	+1.8	+0 28	0.0	0.0	7.9	11.8	6.1	
4279	KANGIQSUALUJUJUAQ	- 5	58 41	65 57	+0 45	+2.2	+2.9	+0 58	+0.1	-0.3	8.5	13.1	6.4	
4294	RIVIÈRE KOKSOAK (Entrée de l'est/East Entrance)	- 5	58 31	68 09	+0 18	+2.5	+3.1	+0 17	-0.3	-0.9	9.2	13.9	6.4	
4295	RIVIÈRE KOKSOAK (Entrée de l'ouest/West Entrance)	- 5	58 32	68 12	+0 16	+2.4	+2.7	+0 12	-0.3	-0.3	9.1	12.9	6.4	
4296	THE NARROWS (1) (2)	- 5	58 24	68 13	+0 45	+0.2	+0.3	+1 08	-1.0	-0.3	7.5	10.5	5.0	
4297	ILE MACKAYS (1) (2)	- 5	58 16	68 16	+1 31	-2.6	-4.6	+2 40	-1.8	-0.3	5.5	7.6	3.0	
4298	KUUJJUAQ (1) (2)	- 5	58 06	68 19	+1 40	-3.3	-3.0	+3 07	-1.6	-0.3	4.6	7.2	2.7	
4315	TASIUJAQ (LAC AUX FEUILLES)	- 5	58 44	69 50	+1 24	+5.3	+6.1	+1 08	+0.6	-0.3	11.0	16.3	8.5	
4325	HOPES ADVANCE BAY	- 5	59 21	69 38	+0 03	+2.5	+2.9	+0 03	+0.2	+0.3	8.7	12.5	6.8	
4335	AGVIK ISLAND	- 5	60 01	69 42	-0 01	+1.7	+1.9	-0 03	+0.2	0.0	8.1	11.7	6.2	
4340	ÎLE PIKIYULIK	- 5	60 00	69 55	+0 47	-0.3	-0.4	+1 12	-0.5	-0.2	6.8	9.5	4.9	
4345	ÎLE BASKING	- 5	59 59	70 05	+0 54	+0.2	+0.1	+1 24	-0.3	-0.2	7.1	10.0	5.2	
	HUDSON STRAIT SOUTH SHORE													
4400	STUPART BAY	- 5	61 35	71 32	+0 39	-0.6	-0.9	+0 37	-0.4	+0.2	6.2	8.9	4.9	
4415	DOCTOR ISLAND	- 5	61 41	71 34	+0 58	-0.9	-1.2	+0 55	-0.3	+0.4	5.8	8.3	4.7	
4425	KANGIQSUALUJUAQ	- 5	61 36	72 15	-0 03	-1.2	-1.6	0 00	-1.0	-0.4	6.2	8.7	4.2	
4435	DOUGLAS HARBOUR	- 5	61 55	72 37	+0 32	-1.4	-1.8	+0 27	-0.7	-0.1	5.7	8.2	4.4	
4460	DECEPTION BAY	- 5	62 09	74 45	+0 58	-3.8	-4.5	+0 59	-1.1	-0.3	3.7	5.7	2.9	
4470	SALLUIT	- 5	62 13	75 39	+1 09	-4.0	-4.8	+1 11	-1.0	-0.1	3.4	5.2	2.8	
	DIGGES ISLAND													
4480	DIGGES HARBOUR	- 5	62 34	77 52	+2 00	-5.5	-6.7	+1 57	-1.4	-0.1	2.3	3.3	1.8	
4490	PORT DE LAPERRIÈRE	- 5	62 34	78 04	+2 04	-6.2	-7.4	+2 02	-1.9	-0.6	2.1	3.1	1.3	
	NOTTINGHAM ISLAND													
4500	PORT DE BOUCHERVILLE	- 5	63 12	77 33	+2 01	-4.5	-5.4	+2 10	-1.5	-0.3	3.3	4.8	2.3	

(1) Calculation of intermediate heights using the method on page 66 (especially for falling tides) may result in errors as large as 1 metre due to non-tidal river effects.

(2) In early summer fluctuations in river outflow may cause actual water levels to rise to a maximum of 1.5 metres above predicted values at all stages of the tide.

(1) Les effets de rivière non dus à la marée peuvent entraîner des erreurs atteignant 1 mètre lors du calcul des hauteurs intermédiaires par la méthode décrite à la page 66 (surtout pour la marée descendante).

(2) Les fluctuations de l'écoulement de la rivière au début de l'été peuvent provoquer une montée des niveaux d'eau jusqu'à un maximum de 1.5 mètres au-dessus des niveaux prédictifs, pour toutes les phases de la marée.

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 5 HUDSON BAY		° °	° °	h min	m	m	h min	m	m	m	m	m	m
on/sur CHURCHILL, pages 32-35														
HUDSON BAY EAST														
4538	AKULIVIK	- 5	60 48	78 13	+4 25	*+0.4	*+0.5	+4 05	*+0.1	*0.0	0.3	0.5	0.3	
4548	NORTH KOPAK ISLAND	- 5	60 00	77 45	+5 03	*+0.5	*+0.5	+4 28	*+0.1	*0.0	0.4	0.5	0.3	
4575	INUKJUAK	- 5	58 27	78 06	+3 06	*+0.5	*+0.6	+4 00	*+0.3	*+0.2	0.3	0.4	0.4	
4597	GILLIES ISLAND	- 5	56 33	76 38	+0 46	-2.8	-3.2	+1 24	-0.6	0.0	1.1	1.6	0.8	
4600	TUKARAK ISLAND	- 5	56 19	78 50	+0 23	-3.2	-3.6	+0 56	-0.8	-0.2	1.0	1.4	0.5	
4604	BÉLANGER ISLAND	- 5	56 08	76 43	+0 32	-2.6	-2.9	+1 15	-0.6	-0.1	1.4	1.9	0.9	
4610	INNETALLING ISLAND	- 5	55 54	79 04	+0 16	-2.8	-3.1	+0 51	-0.6	-0.1	1.3	1.7	0.8	
4620	FLAHERTY ISLAND	- 5	55 53	79 37	+0 07	-2.8		+0 44	-0.5					
4628	SANIKILUAQ (RENOUF ISLAND)	- 5	56 34	79 10	-0 39	-3.1	-3.4	-0 36	-0.4	0.0	0.7	1.4	0.8	
4645	KUUJJUARAPIK	- 5	55 16	77 46	+0 12	-2.5	-2.8	+0 57	-0.6	0.0	1.5	2.0	1.0	
4648	BEAR ISLANDS	- 5	55 06	78 21	+0 08	-2.4	-2.7	+0 43	-0.5	0.0	1.5	2.1	1.1	
4655	LONG ISLAND	- 5	54 46	79 44	+0 07	-2.4	-2.7	+0 29	-0.5	0.0	1.5	2.1	1.1	
on/sur SAND HEAD, pages 28-31														
JAMES BAY EAST														
4662	ROGGAN RIVER	- 5	54 23	79 30	-5 45	-1.5	-1.6	-6 04	-0.8	-0.6	1.5	2.0	0.9	
4680	LA GRANDE RIVIÈRE	- 5	53 51	79 09	-5 39	-1.3	-1.5	-6 08	-0.5	-0.3	1.4	1.9	1.1	
4681	LOON ISLAND	- 5	53 49	79 10	-5 21	-1.1	-1.2	-5 53	-0.4	-0.3	1.5	2.1	1.2	
4688	HOOK ISLAND	- 5	53 26	79 07	-4 55	-2.0	-2.2	-5 20	-0.7	-0.4	0.9	1.2	0.7	
4710	EASTMAIN	- 5	52 15	78 33	+0 22	-2.1	-2.4	-0 22	-0.8	-0.5	0.8	1.1	0.6	
4720	STRUTTON ISLANDS	- 5	52 02	78 52	+0 14	-1.7	-2.0	-0 40	-0.7	-0.6	1.2	1.6	0.9	
4730	CHARLTON ISLAND	- 5	51 58	79 18	+0 23	-1.3	-1.4	-0 13	-0.6	-0.5	1.5	2.1	1.2	
4740	STAG ISLAND	- 5	51 38	79 02	+1 39	-0.5	-0.7	+0 39	-0.5	-0.5	2.1	2.8	1.6	
MOOSE RIVER														
4790	SHIP SANDS ISLAND	- 5	51 20	80 26	+0 44	-0.5	-0.5	+1 19	-0.1	+0.2	1.8	2.3	1.8	
4800	NICHOLSON CREEK	- 5	51 18	80 34	+1 31	-0.9	-0.9	+2 08	-0.2	0.0	1.5	2.0	1.5	
4810	MOOSONEE	- 5	51 17	80 38	+1 57	-0.9	-0.9	+2 48	-0.2	+0.1	1.5	2.0	1.5	
JAMES BAY WEST														
4840	FORT ALBANY	- 5	52 07	81 22	+0 16	-0.9	-1.1	-0 19	-0.7	-0.6	2.0	2.5	1.3	
4880	BEAR ISLAND	- 5	54 21	81 05	-6 18	-0.8	-0.8	-6 44	-0.8	-0.7	2.1	2.9	1.3	

* Actual height of tide above chart datum.

* Hauteur réelle de la marée au-dessus du niveau du zéro des cartes.

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 5 HUDSON BAY		° °	° °	h min	m	m	h min	m	m	m	m	m	m
on/sur CHURCHILL, pages 32-35														
HUDSON BAY WEST														
4920	WINISK	- 5	55 17	85 06	-4 40	-1.5	-1.6	-4 09	-0.4	-0.1	2.4	3.3	1.5	
4980	PORT NELSON	- 6	57 00	92 30	+3 10	-0.2	0.0	+4 25	-0.6	0.0	3.7	4.7	1.9	
5040	ARVIAT	- 6	61 09	94 01	-1 39	-0.8	-0.8	-1 28	-0.1	0.0	2.8	3.9	2.1	
5055	WHALE COVE	- 6	62 10	92 34	-2 41	-0.7	-0.8	-2 37	-0.1	+0.1	2.8	3.9	2.2	
5070	MARBLE ISLAND	- 6	62 41	91 12	-3 34	-1.1	-1.0	-3 00	-0.2	0.0	2.6	3.7	1.9	
5090	PANORAMA ISLAND	- 6	62 47	92 05	-3 21	-0.3	-0.2	-3 07	-0.1	0.0	3.2	4.6	2.4	
5100	RANKIN INLET	- 6	62 49	92 04	-3 10	-0.4	-0.4	-2 55	-0.1	+0.1	3.0	4.3	2.4	
5140	CHESTERFIELD INLET	- 6	63 20	90 41	-4 02	-0.2	-0.1	-3 40	0.0	+0.2	3.1	4.5	2.5	
5141	AKREAVENEK ISLAND	- 6	63 25	90 39	-3 59	0.0	+0.3	-3 38	+0.1	0.0	3.3	5.0	2.6	
CHESTERFIELD INLET														
5159	NORTON ISLAND	- 6	64 00	94 13	+0 41	-1.8	-2.0	+1 13	-0.3	+0.1	1.9	2.7	1.5	
5161	SCHOONER COVE	- 6	63 59	94 16	+0 46	-2.3	-2.5	+1 20	-0.5	+0.0	1.6	2.3	1.2	
SOUTHAMPTON ISLAND														
5180	CORAL HARBOUR	- 5	64 08	83 10	+4 33	-1.3	-1.2	+5 38	-0.4	+0.1	2.5	3.5	1.8	
ROES WELCOME SOUND														
5190	CAPE DOBBS	- 6	65 06	86 58	-4 44	+1.3	+1.7	-4 08	+0.4	0.0	4.4	6.3	3.4	
5193	PALIAK ISLANDS	- 6	65 23	89 03	-1 22	+0.3	+0.1	-1 45	-0.1	0.0	3.7	5.2	2.6	
5195	BENNETT BAY	- 6	65 53	89 32	-1 23	+0.5	+0.3	-1 46	-0.1	0.0	3.9	5.3	2.7	
5200	NAUJAAT	- 6	66 31	86 18	-7 05	+0.8	+1.1	-6 03	+0.2	-0.3	4.0	5.8	3.1	
AREA RÉGION 6														
FOXE BASIN														
on/sur SANIRAJAK (Hall Beach), pages 36-39														
FURY AND HECLA STRAIT														
5295	IGLOOLIK	- 5	69 22	81 46	-0 29	+1.2	+1.5	+0 07	+0.2	0.0	1.9	2.9	1.4	
5310	SEVIGNY POINT	- 5	69 47	82 07	-0 03	+1.1	+1.4	+0 24	+0.2	+0.2	1.8	2.7	1.3	
5330	PURFUR COVE	- 5	69 50	84 13	-1 36	+1.3	+1.6	-2 15	+0.3	0.0	1.9	3.0	1.3	
ROWLEY ISLAND														
5358	NEEDLE COVE	- 5	69 06	79 01	-1 11	+1.2	+1.5	-0 19	+0.1	0.0	1.9	2.9	1.4	
on/sur CHURCHILL, pages 32-35														
5415	SOUTHAMPTON ISLAND NIAS ISLAND	- 5	65 32	83 42	-7 24	-0.2	+0.2	-7 06	+0.2	+0.3				

METRES

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 7		° °	° °	h min	m	m	h min	m	m	m	m	m	m
	on/sur RESOLUTE, pages 40-43													
5430	PARRY CHANNEL <i>LANCASTER SOUND</i> DUNDAS HARBOUR	- 5	74 31	82 25	-0 30	+1.0	+1.1	-0 36	+0.3	+0.2	1.9	2.9	1.5	
	BARROW STRAIT													
5490	RIGBY BAY	- 6	74 33	90 10	-0 55	+0.7	+0.7	-0 51	+0.1	0.0	1.9	2.8	1.4	
5500	RADSTOCK BAY	- 6	74 43	91 05	-0 49	+0.6	+0.6	-0 46	0.0	-0.1	1.9	2.8	1.3	
5510	BEECHEY ISLAND	- 6	74 43	91 54	-0 23	+0.5	+0.5	-0 25	0.0	-0.1	1.8	2.6	1.2	
5600	CAPE CAPEL	- 6	75 02	98 02	+0 39	-0.3	-0.5	+0 41	-0.2	-0.1	1.1	1.7	0.8	
5615	HAMILTON ISLAND	- 6	74 12	99 10	+1 11	-0.9	-1.2	+1 05	-0.1	+0.1	0.5	0.8	0.5	
	VISCOUNT MELVILLE SOUND													
5643	NATKUSIAK PENINSULA	- 7	73 01	110 28	-1 53	+0.7	+0.7	-2 26	+0.1	0.0	0.9	1.4	0.9	
5645	WINTER HARBOUR	- 7	74 47	110 48	-1 41	+0.6	+0.6	-2 15	0.0	-0.2	1.0	1.5	0.7	
5650	PEEL POINT	- 7	73 16	115 11	-2 12	+0.5	+0.4	-2 46	+0.2	+0.2	0.7	0.9	0.8	
	AREA RÉGION 8													
	on/sur RESOLUTE, pages 40-43													
	SOUTHERN ARCTIC MILNE INLET													
5790	KOLUKTOO BAY	- 5	72 06	80 45	-0 57	+0.3	+0.4	-0 36	0.0	0.0	1.6	2.4	1.1	
5791	MILNE INLET (Head/fond)	- 5	71 54	80 51	-0 57	+0.3	+0.4	-0 36	0.0	0.0	1.6	2.4	1.1	
5795	PISIKTARFIK ISLAND	- 5	72 34	80 21	-1 12	+0.3	+0.4	-0 38	+0.1	0.0	1.5	2.5	1.2	
5800	POND INLET	- 5	72 43	77 59	-1 01	+0.3	+0.3	-0 33	0.0	0.0	1.5	2.3	1.1	
	ADMIRALTY INLET													
5860	STRATHCONA SOUND	- 5	73 03	84 24	-0 29	+0.8	+0.8	-0 16	+0.2	+0.2	1.8	2.7	1.5	
5865	ARCTIC BAY	- 5	73 02	85 10	-0 26	+0.4	+0.4	-0 12	+0.1	+0.1	1.6	2.3	1.2	
	PRINCE REGENT INLET													
5906	WHALER POINT	- 6	73 49	90 18	-0 46	+0.6	+0.7	-0 49	+0.1	0.0	1.8	2.7	1.3	
5912	PORT BOWEN	- 6	73 17	89 03	-0 43	+0.3	+0.2	-0 35	+0.1	0.0	1.5	2.2	1.2	
5917	BELLOT STRAIT EAST	- 7	72 01	94 20	-0 42	+0.6	+0.5	-0 40	+0.1	-0.2	1.8	2.8	1.3	
5918	FURY POINT	- 6	72 54	91 48	-0 21	+0.7	+0.7	-0 26	+0.2	0.0	1.8	2.8	1.4	
5935	CAPE KATER	- 6	71 58	90 04	-0 24	+0.2	-0.1	-0 15	+0.1	0.0	1.4	2.0	1.2	
5940	CAPE AUGHERSTON	- 7	71 29	93 17	-0 44	+0.8	+0.7	-0 36	+0.3	0.0	1.8	2.8	1.5	
5948	LAVOIE IS., BERNIER BAY	- 6	71 01	87 32	-0 02	+0.3	0.0	+0 19	+0.1	0.0	1.4	2.0	1.3	
5960	MARTIN ISLANDS	- 7	70 19	91 40	+0 29	+0.8	+0.8	+0 53	+0.3	0.0	1.7	2.8	1.5	

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					
			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	
NO D'INDEX	PORT SECONDAIRE	FUSEAU HORAIRES											
	AREA RÉGION 8		° °	° °	h min	m	m	h min	m	m	m	m	m
	SOUTHERN ARCTIC				on/sur KUGAARUK pages 44-47								
	GULF OF BOOTHIA - COMMITTEE BAY												
5970	CROWN PRINCE FREDERICK IS.	- 6	70 00	87 06	+2 54	-1.1	-1.2	+2 29	-0.1	+0.6	1.5	2.4	0.9
5975	CAPE CHAPMAN	- 7	69 16	89 14	+0 10	-0.4	-0.5	+0 01	+0.2	+0.6	1.9	3.1	1.4
5976	CAPE BERENS	- 7	69 04	90 38	+0 17	-0.2	-0.4	-0 03	+0.1	+0.5	2.1	3.3	1.4
5978	CAPE MILES	- 7	69 20	85 26	+1 50	-0.8	-0.9	+1 22	-0.2	+0.6	1.8	2.7	1.1
5990	CAPE SIBBALD	- 6	68 20	85 46	+2 57	-0.6	-0.7	+2 31	0.0	+0.6	1.9	2.9	1.2
5992	CAPE BARCLAY	- 7	68 14	88 08	+3 18	-0.1	0.0	+2 58	-0.2	+0.6	2.6	3.6	1.5
5998	DEASE PENINSULA	- 6	67 16	87 09	+4 38	+0.2	+0.3	+4 17	-0.1	+0.6	2.8	3.9	1.6
					on/sur CAMBRIDGE BAY, pages 52-55								
6140	CAPE FELIX	- 7	69 56	97 54	-5 20	+0.7	+0.9	-5 27	0.0	-0.3	1.1	1.7	0.9
6144	OSCAR BAY	- 7	69 46	95 50	-4 53	+0.5	+0.8	-4 59	-0.1	-0.3	1.0	1.6	0.7
6150	TALOYOAK	- 7	69 32	93 31	-3 17	-0.3	-0.3	-3 26	-0.2	-0.2	0.2	0.5	0.3
6160	SHEPHERD BAY	- 7	68 46	93 34	-0 50	-0.2	-0.2	-0 59	0.0	+0.1	0.2	0.3	0.4
6170	GJOA HAVEN	- 7	63 38	95 53	-0 29	-0.3	-0.2	-6 08	-0.2	-0.3	0.3	0.7	0.3
					on/sur FALSE STRAIT, pages 48-51								
6210	GLADMAN POINT	- 7	68 39	97 44	+4 51	-0.6	-0.6	4 45	-0.4	-0.3	0.4	0.6	0.4
6213	ISLAND NE M'CLINTOCK PT	- 7	69 21	99 52	-1 21	+0.2	+0.3	-1 46	-0.3	-0.4	1.0	1.6	0.8
6225	JENNY LIND ISLAND	- 7	68 39	101 45	+2 36	-0.6	-0.6	2 34	-0.4	-0.4	0.4	0.7	0.4
					on/sur CORONATION GULF, pages 52-55								
6284	AUSTIN BAY	- 7	68 32	113 18	+6 36	-0.4	-0.3	+3 38	-0.2	-0.3	0.2	0.5	0.2
6290	KUGLUKTUK	- 7	67 49	115 05	+5 42	-0.3	-0.4	+1 43	-0.1	-0.1	0.2	0.3	0.3
					on/sur DOLPHIN AND UNION STRAIT, pages 56-59								
6310	BERNARD HARBOUR	- 7	68 47	114 47	-0 04	-0.1	-0.2	+0 07	-0.1	0.0	0.5	0.7	0.4
6338	TYSOE POINT	- 7	69 37	120 47	-0 40	+0.1	-0.1	-0 42	+0.1	+0.2	0.5	0.7	0.5
					on/sur AMUNDSEN GULF, pages 56-59								
6340	PEARCE POINT	- 7	69 49	122 40	-0 43	-0.1	-0.2	-0 46	-0.1	+0.1	0.4	0.6	0.4
6350	PAULATUK	- 7	69 21	124 04	-0 33	0.0	-0.1	-0 39	0.0	+0.1	0.4	0.7	0.5
6360	CAPE PARRY	- 7	70 09	124 40	-0 58	-0.1	-0.3	-1 01	0.0	+0.1	0.3	0.5	0.4
6367	FRANKLIN BAY	- 7	69 57	126 55	-0 50	-0.3	-0.4	-0 56	-0.1	0.0	0.3	0.4	0.3
6424	SACHS HARBOUR	- 7	71 58	125 15	+2 57	-0.4	-0.6	+2 17	-0.2	0.0	0.2	0.3	0.2
					on/sur BEAUFORT SEA, pages 60-63								
6443	BAILLIE ISLANDS	- 7	70 31	128 21	+2 16	-0.3	-0.4	+2 12	-0.2	-0.1	0.2	0.3	0.2
6457	KRUBLUYAK POINT (Entance/Entrée)	- 7	69 32	130 56	+4 40	+0.4	+0.3	+4 40	0.0	0.0	0.7	1.0	0.6
6472	CAPE DALHOUSIE	- 7	70 16	129 39	+0 22	+0.1	0.0	+0 07	0.0	0.0	0.5	0.7	0.5
6476	ATKINSON POINT	- 7	69 57	131 25	-1 04	0.0	-0.2	-1 08	0.0	+0.1	0.3	0.5	0.4
6495	HOOPER ISLAND	- 7	69 41	134 50	-1 23	-0.2	-0.4	-1 33	-0.1	0.0	0.2	0.3	0.3

METRES

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 8 SOUTHERN ARCTIC (con't/suite)		° °	° °	h min	m	m	h min	m	m	m	m	m
on/sur TUKTOYAKTUK , pages 60-63													
6497	PELLY ISLAND	- 7	69 37	135 22	-1 23	-0.3	-0.5	-1 53	-0.2	-0.2	0.2	0.3	0.2
6505	SHINGLE POINT	- 8	68 56	137 12	-1 41	0.0	-0.1	-2 13	+0.1	+0.1	0.3	0.5	0.5
6515	KAY POINT	- 8	69 17	138 26	-2 16	0.0	-0.2	-2 41	+0.1	+0.2	0.2	0.4	0.5
6525	HERSCHEL ISLAND	- 8	69 34	138 55	-2 40	0.0	-0.2	-2 47	+0.1	+0.2	0.2	0.3	0.5
	AREA RÉGION 9 NORTHERN ARCTIC EAST												
on/sur RESOLUTE , pages 40-43													
	JONES SOUND												
6560	CAPE SKOGN	- 5	75 46	84 13	-0 58	+1.4	+1.7	-0 44	+0.3	+0.1	2.4	3.6	1.7
6570	GRISE FIORD	- 5	76 25	83 05	-0 58	+1.5	+1.7	-0 46	+0.2	0.0	2.5	3.7	1.7
6580	BAY OF WOE	- 6	76 25	89 04	-1 41	+1.0	+1.2	-1 22	+0.2	0.0	2.1	3.3	1.5
	EUREKA SOUND												
6640	EUREKA	- 5	79 59	85 57	+3 51	-1.3	-1.6	+4 10	-0.3	0.0	0.2	0.5	0.2
	NANSEN SOUND												
6660	ICEBERG POINT	- 5	80 25	86 10	+4 22	-0.9	-1.3	+3 18	+0.1	+0.5	0.2	0.3	0.6
6670	GREELY FIORD	- 5	80 36	79 35	+4 30	-1.1	-1.4	+4 30	-0.1	+0.2	0.3	0.4	0.4
	ARCTIC OCEAN												
6730	DISRAELI FIORD	- 5	82 53	74 30	+7 42	-0.7	-1.1	+7 43	+0.5	+0.8	0.1	0.2	0.9
	LINCOLN SEA												
6735	CAPE ALDRICH	- 5	83 07	69 40	+7 40	-1.3	-1.6	+7 32	-0.4	-0.1	0.3	0.5	0.2
	QUEENS CHANNEL												
6758	LITTLE CORNWALLIS ISL.	- 6	75 23	96 57	+0 22	-0.2	-0.3	+0 25	0.0	0.0	1.1	1.7	0.9
6765	AIRSTRIP POINT	- 6	76 05	97 44	+0 06	-0.5	-0.7	+0 12	-0.3	-0.2	1.0	1.5	0.6
	PENNY STRAIT												
6780	NORTHUMBERLAND SOUND	- 6	76 52	96 42	+0 20	-1.1	-1.4	+0 16	-0.4	-0.2	0.6	0.8	0.3
6787	CAMERON ISLAND	- 7	76 19	104 02	+0 53	-1.0	-1.4	+0 49	-0.2	0.0	0.5	0.6	0.4
	AREA RÉGION 10 NORTHERN ARCTIC WEST												
6910	ELLEF RINGNES ISLAND ISACHSEN	- 7	78 47	103 32	+1 21	-1.2	-1.6	+1 42	-0.2	+0.2	0.3	0.4	0.3
on/sur ULUKHAKTOK , pages 56-59													
6955	PRINCE PATRICK ISLAND MOULD BAY	- 7	76 17	119 28	-5 35	-0.1	-0.3	-5 08	0.0	+0.1	0.4	0.6	0.4

CONVERSION TABLE

METRES TO FEET

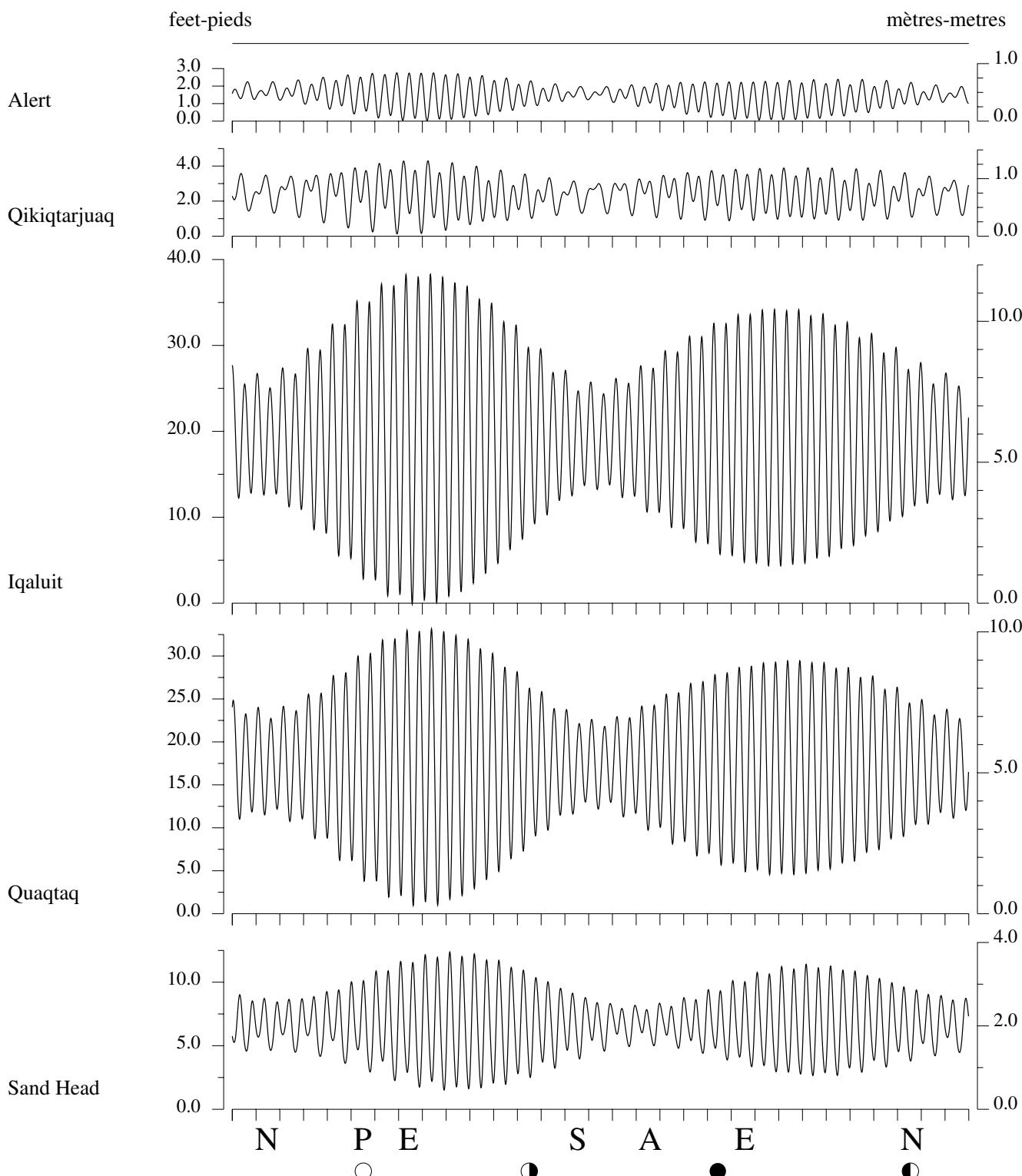
TABLE DE CONVERSION

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

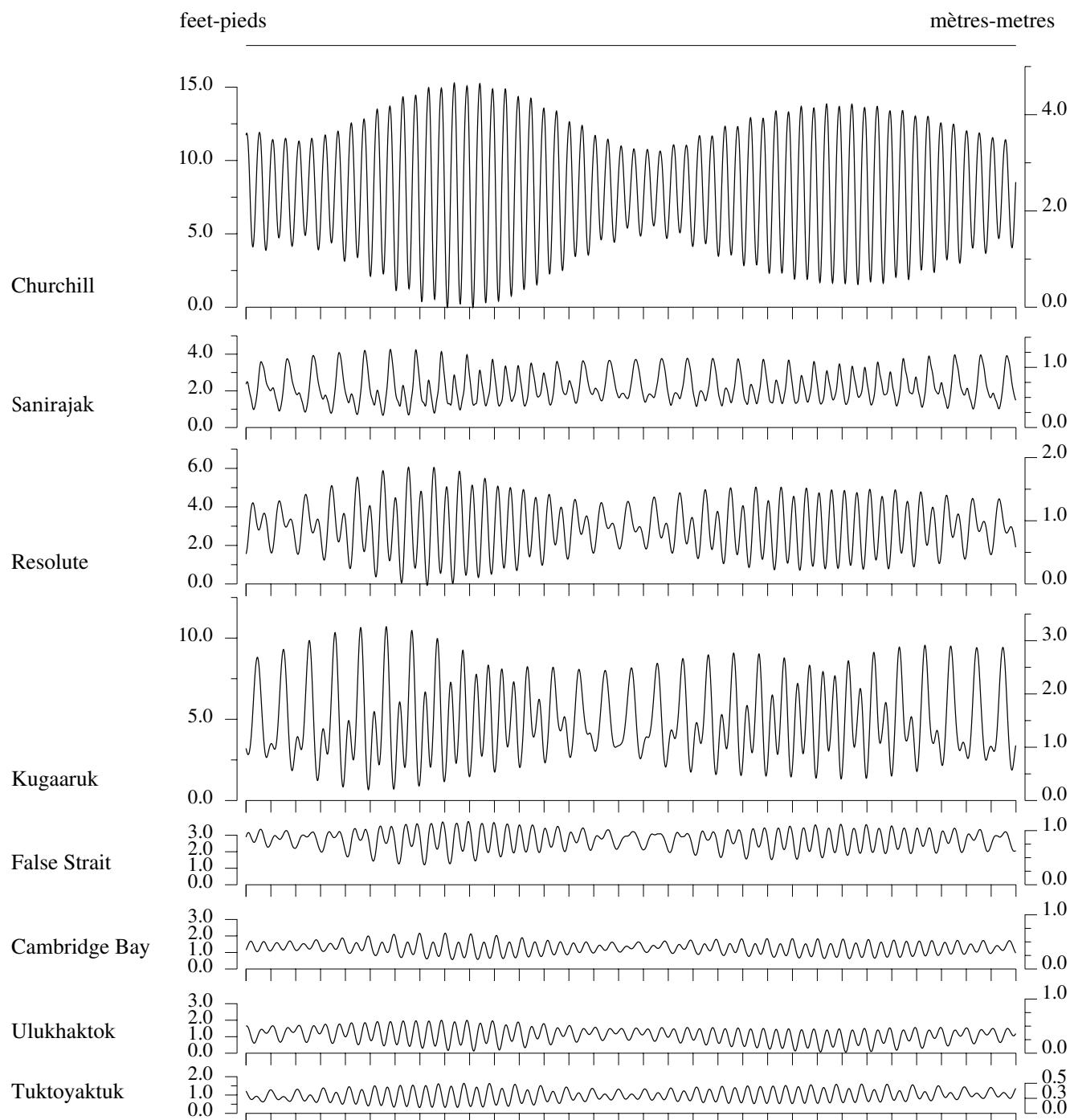
- new moon – ● – nouvelle lune
- first quarter – ☽ – premier quartier
- full moon – ○ – pleine lune
- last quarter – ☾ – dernier quartier

LÉGENDE

- moon in apogee – A – apogée
- moon in perigee – P – périphée
- 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

Typical Tidal Curves

Courbes Typiques des Marées



N P E S A E N
 ● ○ ○ ● ○ ●

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 – périphée
- 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 76	Ports de Reference	page 76
Secondary Ports	pages 77-84	Ports Secondaires	pages 77-84
Page numbers of Reference Ports	page 2	Le numéro des pages des Ports de Référence	page 2
Acadia Cove	4170	Cape Dyer	3995
Agvik Island	4335	Cape Felix	6140
Airstrip Point	6765	Cape Hooper	3960
Akreavenek Island	5141	Cape Kater	5935
Akulivik	4538	Cape Miles	5978
ALERT	3765	Cape Parry	6360
Alexandra Fiord	3838	Cape Sheridan	3780
Arctic Bay	5865	Cape Sibbald	5990
Arviat	5040	Cape Skogn	6560
Ashe Inlet	4215	Charlton Island	4730
Atkinson Point	6476	Chesterfield Inlet	5140
Austin Bay	6284	CHURCHILL	5010
Baillie Islands	6443	Clearwater Fiord	4040
Bay of Woe	6580	Clyde River	3940
Beacon Island	4275	Coral Harbour	5180
Bear Island	4880	Crown Prince Frederick Is.	5970
Bear Islands	4648	Dease Peninsula	5998
Beechey Island	5510	Deception Bay	4460
Bélanger Island	4604	Diggs Harbour	4480
Bellot Strait East	5917	Discovery Harbour	3790
Bennett Bay	5195	Disraeli Fiord	6730
Bernard Harbour	6310	Doctor Island	4415
Brevoort Harbour	4070	Douglas Harbour	4435
CAMBRIDGE BAY	6240	Dundas Harbour	5430
Cameron Island	6787	Eastmain	4710
Cape Aldrich	6735	Eureka	6640
Cape Augherston	5940	FALSE STRAIT	6100
Cape Barclay	5992	Flaherty Island	4620
Cape Berens	5976	Fort Albany	4840
Cape Bryant	3755	Foulke Fiord	3690
Cape Capel	5600	Franklin Bay	6367
Cape Chapman	5975	Frobisher's Farthest	4120
Cape Dalhousie	6472	Fury Point	5918
Cape Dobbs	5190		
		Kangiqsualujuaq	4279
		Kangiqsujuaq	4425
		Kay Point	6515
		Kimmirut	4205
		Kinngait (Cape Dorset)	4245
		Kivitoo	3970
		Koluktoo Bay	5790
		Krubluyak Point	6457
		KUGAARUK	5985
		Kugluktuk	6290
		Kuujjuaq	4298
		Kuujjuarapik	4645

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

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

Index:

Reference Ports	page 76	Ports de Reference	page 76		
Secondary Ports	pages 77-84	Ports Secondaires	pages 77-84		
Page numbers of Reference Ports	page 2	Le numéro des pages des Ports de Référence	page 2		
La Grande Rivière.....	4680	Pearce Point	6340	SAND HEAD	4780
Tasiujaq (Lac aux Feuilles).....	4315	Peel Point	5650	Sanikiliuaq	4628
Lavoie Island, Bernier Bay	5948	Pelly Island.....	6497	SANIRAJAK (Hall Beach)	5275
Lewis Bay	4135	Pim Island	3840	Schooner Cove	5161
Little Cornwallis Island.....	6758	Pisiktarfik Island	5795	Schooner Harbour	4255
Long Island	4655	Pond Inlet.....	5800	Sevigny Point.....	5310
Loon Island	4681	Port Bowen.....	5912	Shepherd Bay	6160
		Port Burwell.....	4265	Shingle Point.....	6505
Marble Island	5070	Port de Boucherville	4500	Ship Sands Island.....	4790
Martin Islands	5960	Port de Laperrière	4490	Sorry Harbour	4160
Milne Inlet (Head/Fond)	5791	Port Nelson.....	4980	Stag Island.....	4740
Moosonee.....	4810	Purfur Cove.....	5330	Strathcona Sound	5860
Mould Bay	6955	Qarqortoq	3510	Strutton Islands	4720
Natkusiak Peninsula.....	5643	QIKIQTARJUAQ	3980	Stupart Bay.....	4400
Naujaat	5200	QUAQTAQ	4379		
Needle Cove.....	5358	Radstock Bay	5500	Taloyoak	6150
Nias Island	5415	Rankin Inlet.....	5100	Thank God Harbour	3735
Nicholson Creek.....	4800	Rensselaer Bay.....	3710	The Narrows.....	4296
North Kopak Island.....	4548	RESOLUTE	5560	Thule	3671
North Star Bay	3670	Resor Island	4100	Tukarak Island.....	4600
Northumberland Sound.....	6780	Rigby Bay	5490	TUKTOYAKTUK	6485
Norton Island	5159	Rivière Koksoak (Entrée de l'est/East Entrance)	4294	Tysoe Point.....	6338
Nuuk.....	3575	Rivière Koksoak (Entrée de l'ouest/West Entrance)	4295		
Oscar Bay.....	6144	Roggan River	4662	ULUKHAKTOK	6380
Paliak Islands	5193	Sachs Harbour.....	6424	Whale Cove	5055
Pangnirtung.....	4029	Salluit	4470	Whaler Point	5906
Panorama Island.....	5090			Winisk	4920
Paulatuk.....	6350			Winter Harbour	5645
				Wrangel Bay	3785

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.

2023

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

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

January - Janvier

1	2	3	4	5	○	7
A	9	10	11	12	E	○P
15	16	17	18	19	S	●P
22	23	24	25	E	27	○
29	30	31				

February - Février

○	6	7	8	E	10	11
12	●	14	15	S	17	18
P	●	21	E	23	24	25
26	●	28				

March - Mars

		N	2	A	4	
5	6	○	E	9	10	11
12	13	●	S	16	17	18
P	20	●E	22	23	24	25
26	27	●N	29	30	A	

April - Avril

					1	
2	3	4	E	○	7	8
9	10	11	S	●	14	P
16	17	E	●	20	21	22
23	24	N	26	●	A	29
30						

May - Mai

		E	3	4	○	6
7	8	S	10	P	●	13
14	E	16	17	18	●	20
21	N	23	24	A	26	●
28	E	30	31			

June - Juin

				1	2	○
4	S	P	7	8	9	●
E	12	13	14	15	16	17
●N	19	20	21	A	23	24
25	●E	27	28	29	30	

July - Juillet

S	○	P	5	6	7	8
●E	10	11	12	13	14	N
16	●	18	19	A	21	22
E	24	●	26	27	28	29
S	31					

August - Août

○	P	3	4	E	
6	7	●	9	10	N
13	14	15	●A	17	E
20	21	22	23	●	S
27	28	29	○P	31	

September - Septembre

E					
1	2	3	4	N	●
8	9	A	11	12	E
15	16	17	18	19	S
●	23	24	25	PE	27
29	30	31			○

October - Octobre

1	N	3	4	
●	A	7	8	E
12	●	14	15	S
19	●	P	E	23
26	○	N	30	24

November - Novembre

1	N	3	4	
●	A	7	8	E
12	●	14	15	S
19	●	P	E	23
26	○	N	30	24

December - Décembre

1		2	
●	E	7	8
10	11	●S	14
17	18	●E	21
24	25	○N	27
31		28	29

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

